資料6

福島県及び周辺地域の放射性物質モニタリング（令和５年度）

調査結果一覧（確定値案）

目　次

放射性セシウム ····· 1
岩手県 ····· 2
宮城県 ····· 13
福島県 ····· 36
茨城県 ····· 149
栃木県 ····· 175
群馬県 ····· 197
千葉県 ····· 220
埼玉県 ····· 241
東京都 ····· 247
放射性ストロンチウム ····· 255

放射性セシウム

岩手県

令和５年度　　岩手県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

沿岸域

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　1.7 ～　65 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　1.3 ～　42 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　30 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 1,400 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　0.03 ～ 0.09 μSv/h

表4.1.1(1) 岩手県 河川(水質) 1/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	1	盛川下流		佐野橋	大船渡市	5月24日	曇	19.5	0.7	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	241	2	0.6	< 0.77	< 0.58	
						11月13日	晴	11.7	0.6	11.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	367	<1	0.4	< 0.54	< 0.43	
	2	気仙川		姉歯橋	陸前高田市	5月24日	晴	16.2	0.6	16.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,330	3	0.8	< 0.53	< 0.70	
						11月13日	曇	9.1	0.8	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	2,710	1	1.3	< 0.58	< 0.63	
	3	大川		宮城県境	一関市	5月22日	晴	24.0	0.4	18.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.4	3	1.5	< 0.62	< 0.66	
						8月28日	晴	31.7	0.4	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	3	0.8	< 0.72	< 0.66	
						11月13日	晴	8.9	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.3	<1	0.5	< 0.57	< 0.63	
						1月26日	曇	2.7	0.4	4.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	1	0.9	< 0.49	< 0.50	
	4	津谷川		千代ヶ原橋		5月22日	晴	26.3	0.2	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.0	<1	0.4	< 0.67	< 0.63	
						11月13日	晴	9.2	0.3	9.9	0.0	無色透明	無	>100	10.4	<1	0.4	< 0.54	< 0.55	
	5	北上川水系	黒沢川	川原田橋	金ケ崎町	5月15日	小雨	15.5	0.3	14.0	0.0	灰みの黄緑	無	29	9.2	10	4.5	< 0.60	< 0.66	
						11月7日	晴	19.6	0.4	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	3	2.4	< 0.60	< 0.56	
	6		胆沢川	大歩橋	奥州市	5月15日	小雨	16.5	0.8	11.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.9	2	1.4	< 0.57	< 0.60	
						8月17日	晴	29.0	0.6	22.5	0.0	明るい灰みの黄	無	86	7.2	4	4.2	< 0.60	< 0.76	
						11月7日	曇	18.5	0.8	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	<1	0.5	< 0.61	< 0.60	
						1月9日	晴	5.0	0.6	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.3	<1	0.7	< 0.56	< 0.53	
	7			再巡橋		5月15日	小雨	17.0	0.5	13.5	0.0	灰みの黄緑	無	55	7.6	7	3.8	< 0.52	< 0.66	
						8月17日	曇	32.3	0.6	24.8	0.0	灰みの黄緑	無	85	8.4	7	3.3	< 0.68	< 0.70	
						11月7日	曇	17.7	0.5	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.1	<1	1.2	< 0.78	< 0.63	
						1月9日	曇	6.8	0.6	5.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	<1	0.8	< 0.50	< 0.56	
	8		北上川	藤橋		5月16日	晴	20.0	0.6	14.9	0.0	明るい灰みの黄	無	31	9.9	14	8.9	< 0.59	< 0.75	
						8月17日	曇	29.5	0.6	26.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	12.0	5	4.8	< 0.60	< 0.70	
						11月6日	曇	20.3	0.4	15.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.9	2	1.2	< 0.60	< 0.55	
						1月9日	曇	6.9	0.3	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	<1	1.1	< 0.58	< 0.53	
	9		白鳥川	白鳥橋		5月16日	晴	20.3	0.5	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	20	8.1	15	12	< 0.55	< 0.60	
						8月18日	晴	30.7	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	80	8.3	9	3.8	< 0.60	< 0.58	
						11月6日	曇	19.8	0.2	15.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	微沼沢	>100	16.2	1	1.5	< 0.57	< 0.41	
						1月10日	晴	3.8	0.2	4.6	0.0	無色透明	無	>100	12.2	1	1.4	< 0.59	< 0.50	
	10		衣川	衣川橋	平泉町	5月23日	曇	16.8	0.5	15.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	9.6	1	1.8	< 0.70	< 0.55	
						8月18日	晴	35.0	0.6	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	32	6.4	23	10	< 0.60	< 0.48	
						11月6日	曇	19.4	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	1	0.9	< 0.54	< 0.57	
						1月10日	晴	7.2	0.3	4.6	0.0	無色透明	無	>100	8.9	<1	0.5	< 0.57	< 0.63	
	11		太田川	一筋橋		5月16日	晴	23.7	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	81	14.8	6	3.4	< 0.67	< 0.57	
						8月18日	晴	34.4	0.1	28.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	22	28.5	27	19	< 0.72	< 0.58	
						11月6日	曇	17.8	0.1	13.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	22.7	2	1.2	< 0.64	< 0.66	
						1月10日	晴	4.0	0.2	4.5	0.0	灰みの黄	無	17	16.4	34	28	< 0.43	< 0.50	
	12		磐井川中流	上の橋	一関市	5月23日	小雨	16.8	0.6	16.8	0.0	明るい灰みの黄	無	87	12.6	9	2.0	< 0.66	< 0.63	
						8月23日	晴	33.0	0.7	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	3	1.6	< 0.62	< 0.66	
						11月10日	晴	15.6	0.1	12.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.8	2	1.0	< 0.48	< 0.56	
						1月10日	晴	5.2	0.5	4.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.3	2	2.0	< 0.43	< 0.47	
	13		磐井川下流	狐禅寺橋		5月23日	曇	19.6	0.2	17.4	0.0	無色透明	無	>100	14.3	2	1.2	< 0.71	< 0.70	
						8月23日	晴	32.1	0.3	23.9	0.0	無色透明	無	>100	12.2	4	2.1	< 0.60	< 0.50	
						11月10日	曇	10.4	0.1	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.2	1	0.9	< 0.64	< 0.50	
						1月16日	晴	0.9	0.3	1.9	0.0	無色透明	無	>100	17.8	2	2.1	< 0.50	< 0.47	
	14		北上川	千歳橋(狐禅寺)		5月23日	曇	17.6	0.7	15.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	11.3	6	5.5	< 0.70	< 0.50	
						8月23日	晴	31.7	0.5	26.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	12.7	8	4.4	< 0.62	< 0.57	
						11月10日	曇	12.6	0.7	12.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.4	1	1.2	< 0.52	< 0.53	
						1月16日	晴	-0.4	0.6	2.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	1	1.1	< 0.52	< 0.53	
	15		曽慶川	雲南田橋		5月24日	晴	17.2	0.5	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.3	2	1.0	< 0.52	< 0.68	
						8月21日	晴	33.1	0.6	25.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.1	4	1.8	< 0.72	< 0.63	
						11月9日	晴	16.5	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.8	2	1.0	< 0.58	< 0.61	
						1月11日	晴	2.1	0.2	4.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	<1	1.0	< 0.43	< 0.59	

表4.1.1(1) 岩手県 河川(水質) 2/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	16	北上川水系	猿沢川	観音橋	一関市	5月24日	晴	17.5	0.6	13.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.0	<1	0.3	< 0.59	< 0.54	
						8月21日	晴	28.4	0.7	19.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.4	2	1.2	< 0.60	< 0.66	
						11月9日	晴	18.6	0.5	11.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.2	<1	0.5	< 0.57	< 0.55	
						1月16日	晴	-0.6	0.6	4.3	0.0	無色透明	無	>100	25.1	<1	0.2	< 0.53	< 0.56	
	17		砂鉄川	生出橋		5月24日	晴	18.4	0.7	13.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.8	<1	0.9	< 0.45	< 0.70	
						8月21日	晴	31.3	0.7	20.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.5	11	1.9	< 0.50	< 0.63	
						11月9日	晴	18.2	0.4	13.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.7	<1	0.5	< 0.57	< 0.38	
						1月11日	晴	7.5	0.4	7.4	0.0	無色透明	無	>100	15.7	<1	0.5	< 0.33	< 0.55	
	18			門崎橋		5月22日	曇	22.0	0.8	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.4	2	0.8	< 0.75	< 0.66	
						8月22日	晴	32.3	0.8	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	80	18.1	14	2.6	< 0.57	< 0.63	
						11月9日	晴	14.1	0.5	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.0	3	0.9	< 0.57	< 0.55	
						1月11日	晴	4.0	0.7	5.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	<1	0.5	< 0.61	< 0.53	
	19		千厩川上流	宮田橋		5月22日	晴	20.8	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	85	16.7	3	1.8	< 0.77	< 0.76	
						8月22日	晴	33.3	0.4	23.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.2	4	2.1	< 0.46	< 0.58	
						11月13日	晴	9.2	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.4	1	1.5	< 0.54	< 0.53	
						1月11日	晴	0.4	0.3	2.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.2	1	1.2	< 0.48	< 0.47	
	20		北上川	北上大橋		5月17日	晴	24.8	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	54	10.0	8	5.4	< 0.64	< 0.57	
						8月22日	晴	32.7	0.4	27.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	12.4	13	7.2	< 0.65	< 0.58	
						11月14日	曇	9.2	0.1	9.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.1	<1	1.0	< 0.48	< 0.58	
						1月11日	晴	3.3	0.2	3.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	<1	1.0	< 0.70	< 0.69	
	21		黄海川	樋口橋		5月17日	晴	26.0	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	20.9	3	1.8	< 0.56	< 0.41	
						8月22日	晴	28.0	0.5	25.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.2	6	3.5	< 0.68	< 0.63	
						11月14日	晴	10.7	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.9	3	1.9	< 0.65	< 0.55	
						1月12日	晴	0.2	0.3	2.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.2	1	0.8	< 0.63	< 0.66	
	22		金流川	天神橋		5月17日	晴	31.0	0.3	23.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	21	14.9	23	16	< 0.58	< 0.46	
						8月8日	晴	32.1	0.2	31.7	0.0	明るい灰みの黄	無	93	18.7	4	4.4	< 0.57	< 0.69	
						11月14日	曇	11.0	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.5	2	1.7	< 0.67	< 0.50	
						1月12日	曇	4.7	0.5	2.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.4	1	1.3	< 0.55	< 0.55	

表4.1.1(2) 岩手県 河川(底質) 1/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
											一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
															粒度組成(%)											放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137		合計	備考
河川	1	盛川下流		佐野橋	大船渡市	5月24日	曇	19.5	0.7	15.6	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	8.9	20.6	22.6	26.5	10.0	6.1	5.3	72.4	2.67	シルト・砂	< 4.4	18	± 2.2	18	
						11月13日	晴	11.7	0.6	11.9	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	2.0	33.6	22.5	29.3	6.8	3.5	2.3	82.7	2.73	砂・シルト	< 4.0	11	± 1.7	11	
	2	気仙川		姉歯橋	陸前高田市	5月24日	晴	16.2	0.6	16.0	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	2.3	21.4	30.6	26.5	9.2	5.6	4.4	80.8	2.74	砂・シルト	< 2.6	3.8	± 1.1	3.8	
						11月13日	曇	9.1	0.8	12.2	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.4	2.8	1.5	49.4	43.0	0.4	2.5	75.7	2.80	砂	< 2.7	3.3	± 0.98	3.3	
	3	大川		宮城県境	一関市	5月22日	晴	24.0	0.4	17.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	39.2	36.4	20.5	1.3	0.5	1.2	81.6	2.76	礫・砂	< 6.0	27	± 3.6	27	
						8月28日	晴	31.7	0.4	23.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.3	33.2	39.4	19.0	1.4	0.9	0.8	88.2	2.81	礫	< 5.1	25	± 3.3	25	
						11月13日	晴	8.9	0.3	9.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	15.2	34.7	43.2	3.7	1.8	1.1	78.0	2.78	砂・礫	< 7.1	42	± 4.0	42	
						1月26日	曇	2.7	0.4	4.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	14.5	42.2	39.9	1.1	1.2	1.1	84.2	2.73	砂・礫	< 7.4	38	± 4.3	38	
	4	津谷川		千代ヶ原橋		5月22日	晴	26.3	0.2	17.6	3	暗褐	無	0.0	1.0	71.7	26.3	0.3	0.1	0.1	0.5	90.2	2.79	礫	< 8.7	25	± 4.0	25	
						11月13日	晴	9.2	0.3	9.8	5	黒褐	無	0.0	3.0	36.0	35.4	23.9	0.5	0.4	0.8	80.5	2.80	礫・砂	< 6.2	30	± 3.2	30	
	5	北上川水系	黒沢川	川原田橋	金ケ崎町	5月15日	小雨	15.5	0.3	14.2	3	暗褐	無	0.0	2.4	29.0	23.2	37.3	5.8	0.7	1.6	79.2	2.72	砂・礫	< 7.1	9.3	± 2.3	9.3	
						11月7日	晴	19.6	0.4	15.7	5	暗褐	無	0.0	5.2	39.0	32.0	22.0	0.8	0.6	0.4	80.0	2.75	礫・砂	< 5.2	11	± 2.1	11	
	6		胆沢川	大歩橋	奥州市	5月15日	小雨	16.5	0.8	11.5	5	灰オリーブ	無	0.0	2.5	29.3	29.1	30.4	5.3	2.3	1.1	79.3	2.66	砂・礫	< 3.6	6.0	± 1.4	6.0	
						8月17日	晴	29.0	0.6	23.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.3	31.0	38.8	24.7	3.3	0.0	1.9	79.9	2.66	砂・礫	< 3.3	5.2	± 1.2	5.2	
						11月7日	曇	18.5	0.8	13.6	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.6	54.3	42.2	1.9	0.1	0.0	0.9	90.2	2.63	礫・砂	< 1.5	1.7	± 0.55	1.7	
						1月9日	晴	5.0	0.6	4.9	3	暗灰黄	無	0.0	1.6	36.7	45.5	14.7	0.6	0.5	0.4	79.9	2.72	礫・砂	< 1.9	2.8	± 0.61	2.8	
	7			再巡橋		5月15日	小雨	17.0	0.5	13.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.6	20.9	25.0	45.0	5.0	0.9	1.6	79.0	2.72	砂・礫	< 4.6	7.0	± 1.6	7.0	
						8月17日	曇	32.3	0.6	24.7	5	暗褐	微沼沢	0.0	5.2	48.7	17.5	23.9	3.5	0.6	0.6	84.5	2.76	砂・礫	< 3.3	9.4	± 1.3	9.4	
						11月7日	曇	17.7	0.5	15.5	5	黒褐	微沼沢	0.0	1.1	25.4	40.9	30.4	0.7	0.0	1.5	80.7	2.70	礫・砂	< 2.8	4.8	± 1.1	4.8	
						1月9日	曇	6.8	0.6	5.4	3	暗褐	無	0.0	1.8	29.0	45.0	23.0	0.3	0.4	0.5	82.1	2.76	砂・礫	< 3.9	8.5	± 1.5	8.5	
	8		北上川	藤橋		5月16日	晴	20.0	0.6	15.1	5	暗褐	無	0.0	3.4	17.4	23.0	47.1	6.2	1.3	1.6	81.9	2.68	礫・砂	< 3.8	5.5	± 1.3	5.5	
						8月17日	曇	29.5	0.6	26.3	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	1.4	22.1	16.1	43.6	13.5	1.8	1.5	83.3	2.73	砂・礫	< 3.0	4.7	± 1.2	4.7	
						11月6日	曇	20.3	0.4	16.3	5	暗褐	無	0.0	6.1	32.5	15.3	38.2	6.2	0.0	1.7	82.4	2.70	砂・礫	< 2.6	3.6	± 1.1	3.6	
						1月9日	曇	6.9	0.3	4.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	5.7	8.7	61.0	20.1	2.9	1.3	78.3	2.77	砂	< 4.2	9.4	± 1.6	9.4	
	9		白鳥川	白鳥橋		5月16日	晴	20.3	0.5	17.0	5	にぶい黄褐	無	0.0	2.2	24.4	23.9	43.1	3.6	1.3	1.5	81.4	2.68	礫・砂	< 5.4	14	± 2.8	14	
						8月18日	晴	30.7	0.2	24.3	5	黒	微沼沢	0.0	0.3	7.7	17.2	57.5	12.4	2.4	2.5	77.2	2.69	砂・礫	< 7.8	20	± 3.2	20	
						11月6日	曇	19.8	0.2	16.5	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.6	22.5	25.7	45.3	2.8	0.1	2.0	80.2	2.70	砂・礫	< 4.5	18	± 2.4	18	
						1月10日	晴	3.8	0.2	4.6	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	1.2	25.7	23.2	45.5	3.4	0.0	1.0	82.5	2.85	砂・礫	< 5.7	12	± 2.3	12	
	10		衣川	衣川橋	平泉町	5月23日	曇	16.8	0.5	15.6	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	46.9	47.7	3.5	0.2	0.6	0.7	78.0	2.66	礫・砂	< 5.6	27	± 3.1	27	
						8月18日	晴	35.0	0.6	22.3	5	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	1.4	3.9	41.0	37.6	11.1	5.0	65.4	2.61	砂・シルト	< 6.1	47	± 4.0	47	
						11月6日	曇	19.4	0.2	16.4	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.3	19.3	45.4	28.5	2.9	1.0	1.6	78.6	2.65	砂・礫	< 5.5	29	± 3.8	29	
						1月10日	晴	7.2	0.3	4.5	3	暗褐	無	0.0	0.7	20.2	35.0	29.3	11.8	1.9	1.1	76.0	2.67	砂・礫	< 6.5	29	± 3.3	29	
	11		太田川	一筋橋		5月16日	晴	23.7	0.2	19.2	5	暗褐	無	0.0	1.6	10.0	21.7	53.7	11.2	0.6	1.2	74.8	2.65	礫・砂	< 6.2	31	± 4.0	31	
						8月18日	晴	34.4	0.1	27.1	5	黒褐	無	0.0	0.8	15.5	43.1	38.1	0.5	0.9	1.1	80.6	2.70	砂	< 6.0	16	± 2.8	16	
						11月6日	曇	17.8	0.1	13.8	5	黒褐	無	0.0	1.5	14.8	38.7	38.1	4.2	1.0	1.7	80.5	2.71	砂・礫	< 6.3	39	± 3.7	39	
						1月10日	晴	4.0	0.2	4.4	3	暗褐	無	0.0	0.7	22.2	44.2	30.7	1.0	0.7	0.5	79.0	2.70	砂・礫	< 7.0	35	± 3.9	35	
	12		磐井川中流	上の橋		5月23日	小雨	16.8	0.6	16.5	5	暗褐	無	0.0	0.0	4.1	15.5	68.2	9.3	1.7	1.2	79.6	2.77	砂・礫	< 6.1	13	± 3.0	13	
						8月23日	晴	33.0	0.7	25.6	5	暗褐	無	0.0	0.9	31.1	23.3	42.2	2.0	0.0	0.5	79.5	2.71	礫・砂	< 6.5	20	± 3.1	20	
						11月10日	晴	15.6	0.1	13.3	5	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	1.2	11.3	73.9	10.7	1.5	1.4	74.9	2.67	砂	< 4.7	17	± 2.5	17	
						1月10日	晴	5.2	0.5	4.8	3	黒褐	無	0.0	2.4	26.1	18.7	45.7	6.0	0.6	0.5	78.4	2.77	礫・砂	< 5.7	18	± 2.6	18	
	13		磐井川下流	狐禅寺橋		5月23日	曇	19.6	0.2	17.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.8	37.1	23.8	19.8	11.7	2.9	2.9	80.6	2.69	礫・砂	< 6.5	21	± 3.5	21	
						8月23日	晴	32.1	0.3	24.0	3	暗褐	無	0.0	2.9	40.8	33.0	16.6	4.4	1.5	0.8	81.3	2.71	礫・砂	< 6.1	27	± 3.6	27	
						11月10日	曇	10.4	0.1	11.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	6.6	40.2	21.5	20.8	8.9	1.6	0.4	83.0	2.67	礫・砂	< 5.0	13	± 2.2	13	
						1月16日	晴	0.9	0.3	1.9	5	黒褐	無	0.0	0.9	40.5	23.8	14.4	14.7	3.5	2.2	81.5	2.69	砂・礫	< 3.9	14	± 2.5	14	
	14		北上川	千歳橋(狐禅寺)		5月23日	曇	17.6	0.7	15.4	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	6.4	2.5	32.7	44.5	10.5	3.4	75.2	2.72	砂・シルト	< 4.7	10	± 2.0	10	
						8月23日	晴	31.7	0.5	26.1	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	31.0	49.8	12.7	6.4	68.6	2.72	砂・シルト	< 5.0	65	± 3.9	65	
						11月10日	曇	12.6	0.7	12.3	5	灰黄褐	無	0.0	3.3	1.1	0.3	56.6	34.9	1.6	2.2	74.9	2.75	砂	< 3.3	12	± 1.7	12	
						1月16日	晴	-0.4	0.6	2.2	3	暗褐	無	0.0	4.2	1.8	0.4	30.2	56.6	5.5	1.3	73.9	2.75	砂	< 5.3	13	± 2.0	13	
	15		曽慶川	雲南田橋	一関市	5月24日	晴	17.2	0.5	15.9	5	オリーブ褐	無	0.0	0.3	26.9	33.6	31.9	4.8	1.0	1.5	81.4	2.72	砂・礫	< 4.7	18	± 2.3	18	
						8月21日	晴	33.1	0.6	23.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.1	10.7	19.4	59.2	6.1	2.2	2.3	78.3	2.72	砂・礫	< 3.8	18	± 2.0	18	
						11月9日	晴	16.5	0.2	13.6	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	30.6	33.9	29.3	2.4	0.7	1.4	80.0	2.68	砂・礫	< 3.2	12	± 1.7	12	
						1月11日	晴	2.1	0.2	4.0	3	褐	無	0.0	2.1	51.8	37.3	7.4	0.6	0.2	0.6	92.9	2.75	礫・砂	< 4.8	12	± 1.9	12	
	16		猿沢川	観音橋		5月24日	晴	17.5	0.6	12.8	5	褐	無	0.0	0.9	48.3	33.9	14.6	0.4	0.6	1.3	79.9	2.78	礫・砂	< 4.9	23	± 2.4	23	
						8月21日	晴	28.4	0.7	20.5	5	黒褐	無	0.0	1.2	56.6	27.5	12.6	0.7	0.3	1.1	93.2	2.79	礫・砂	< 6.3	29	± 3.3	29	
						11月9日	晴	18.6	0.5	11.6	5	灰黄褐	無	0.0	3.5	56.2	26.2	11.9	0.7	0.5	1.0	90.1	2.82	礫・砂	< 4.5	27	± 2.7	27	
						1月16日	晴	-0.6	0.6	4.3	3	暗灰黄	無	0.0	21.0	59.2	17.4	1.9	0.0	0.1	0.4	94.6	2.80	礫・砂	< 4.0	16	± 1.9	16	
	17		砂鉄川	生出橋		5月24日	晴	18.4	0.7	13.5	5	オリーブ褐	無	0.0	0.2	23.3	34.7	31.8	6.9	1.0	2.1	81.7	2.76	礫・砂	< 2.3	14	± 1.3	14	
						8月21日	晴	31.3	0.7	20.1	5	黄褐	無	0.0	0.1	23.1	33.2	33.2	5.9	2.3	2.2	81.6	2.71	砂・礫	< 2.5	15	± 1.4	15	
						11月9日	晴	18.2	0.4	12.3	5	黄褐	無	0.0	0.3	0.6	9.3	81.3	3.0	2.7	2.8	74.8	2.71	砂	< 2.2	26	± 1.7	26	
						1月11日	晴	7.5	0.4	7.6	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	1.1	25.3	29.3	39.0	3.0	1.1	1.2	77.6	2.80	礫・砂	< 2.6	15	± 1.4	15	
	18			門崎橋		5月22日	曇	22.0	0.8	18.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.4	4.1	62.9	26.8	3.2	1.6	78.3	2.83	砂	< 3.1	11	± 1.4	11	
						8月22日	晴	32.3	0.8	32.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	4.1	64.0	26.0	3.0	2.7	76.4	2.75	砂	< 3.1	15	± 1.4	15	
						11月9日	晴	14.1	0.5	13.5	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	3.4	63.9	27.6	2.2	2.7	77.8	2.75	砂	< 2.4	14	± 1.4	14	
						1月11日	晴	4.0	0.7	5.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.4	4.0	53.9	32.4	6.0	3.3	75.4	2.74	砂	< 3.4	14	± 1.7	14	

表4.1.1(2) 岩手県 河川(底質) 2/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
										泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
											採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	19	北上川水系	千厩川上流	宮田橋	一関市	5月22日	晴	20.8	0.3	17.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	50.6	24.4	20.7	2.2	0.5	0.6	79.9	2.74	礫・砂	< 5.1	14 ± 2.5	14	
						8月22日	晴	33.3	0.4	23.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	2.0	30.0	63.2	2.7	0.8	1.3	76.5	2.71	砂	< 8.0	30 ± 3.9	30	
						11月13日	晴	9.2	0.3	9.3	5	暗褐	無	0.0	0.8	22.8	46.7	26.3	1.1	0.8	1.5	78.5	2.70	砂・礫	< 6.2	25 ± 3.3	25	
						1月11日	晴	0.4	0.3	2.8	3	暗褐	無	0.0	0.4	30.4	45.0	20.6	1.5	0.7	1.4	79.6	2.72	砂・礫	< 6.1	37 ± 3.7	37	
	20		北上川	北上大橋		5月17日	晴	24.8	0.3	16.7	5	灰黄褐	無	0.0	12.0	37.0	21.0	28.2	0.7	0.4	0.7	83.4	2.66	礫・砂	< 2.0	4.2 ± 0.70	4.2	
						8月22日	晴	32.7	0.4	28.9	5	暗灰黄	無	0.0	3.7	43.7	25.3	25.5	0.7	0.4	0.7	84.2	2.69	礫・砂	< 2.3	6.3 ± 0.93	6.3	
						11月14日	曇	9.2	0.1	11.6	5	黒褐	無	0.0	1.1	16.8	8.3	60.7	11.7	0.3	1.1	81.8	2.72	砂・礫	< 2.5	5.8 ± 1.1	5.8	
						1月11日	晴	3.3	0.2	3.7	3	暗褐	無	0.0	2.5	12.3	1.5	39.6	36.7	5.2	2.2	77.1	2.94	砂	< 3.9	7.1 ± 1.2	7.1	
	21		黄海川	樋口橋		5月17日	晴	26.0	0.3	17.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.2	22.7	39.2	28.6	6.4	1.7	1.2	78.3	2.70	礫・砂	< 4.2	8.6 ± 1.7	8.6	
						8月22日	晴	28.0	0.5	24.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	15.8	55.6	24.6	2.0	0.9	1.1	80.7	2.72	砂・礫	< 4.2	6.4 ± 1.5	6.4	
						11月14日	晴	10.7	0.3	10.0	5	オリーブ褐	無	0.0	1.7	43.4	39.3	13.5	0.7	0.7	0.7	84.0	2.73	礫・砂	< 4.2	5.1 ± 1.5	5.1	
						1月12日	晴	0.2	0.3	2.8	3	暗褐	無	0.0	2.1	9.2	36.6	45.9	3.6	0.2	2.4	77.1	2.68	砂	< 4.8	8.2 ± 1.9	8.2	
	22		金流川	天神橋		5月17日	晴	31.0	0.3	23.0	5	オリーブ黒	無	0.0	4.6	27.8	28.1	38.1	0.3	0.6	0.5	81.4	2.69	礫・砂	< 5.4	29 ± 3.5	29	
						8月8日	晴	32.1	0.2	31.8	5	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	0.3	4.5	15.4	67.8	8.9	0.5	2.6	77.6	2.68	砂・礫	< 5.6	51 ± 4.9	51	
						11月14日	曇	11.0	0.3	9.4	5	黄灰	無	0.0	1.7	0.8	3.9	68.2	21.5	2.5	1.4	75.3	2.66	砂	< 4.7	49 ± 4.0	49	
						1月12日	曇	4.7	0.5	2.3	3	黒褐	無	0.0	0.7	9.2	10.7	62.8	11.9	2.9	1.8	76.6	2.74	砂・礫	< 5.8	42 ± 3.6	42	

表4.1.1(3) 岩手県 河川(周辺環境) 1/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	1	盛川下流	佐野橋	大船渡市	5月24日	曇	19.5	黒褐	微土	壌質	< 7.0	50 ± 4.3	50	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.7	34 ± 3.8	34	0.05	
					11月13日	晴	11.7	黒褐	微土	壌質	< 4.8	93 ± 4.4	93	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.8	29 ± 3.1	29	0.05	
	2	気仙川	姉歯橋	陸前高田市	5月24日	晴	16.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	14 ± 2.4	14	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	7.6 ± 2.3	7.6	0.06	
					11月13日	曇	9.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.2	8.6 ± 1.7	8.6	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.9	12 ± 2.1	12	0.03	
	3	大川	宮城県境	一関市	5月22日	晴	24.0	−	−	−	−	−	−	−	極暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.5	390 ± 11	398.9	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※
					8月28日	晴	31.7	−	−	−	−	−	−	−	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	320 ± 8.0	320	0.05	(左岸)地形等により、土壌採取困難※
					11月13日	晴	8.9	−	−	−	−	−	−	−	暗褐	微青草	壌質	< 5.9	120 ± 4.4	120	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※
					1月26日	曇	2.7	−	−	−	−	−	−	−	黒褐	微土	壌質	< 5.8	170 ± 6.1	170	0.03	(左岸)地形等により、土壌採取困難※
	4	津谷川	千代ヶ原橋		5月22日	晴	26.3	黒褐	微土	壌質	< 6.9	84 ± 5.6	84	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.4	280 ± 9.4	280	0.07	
					11月13日	晴	9.2	暗褐	微土	壌質	< 4.6	100 ± 4.7	100	0.07	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.2	470 ± 11	482	0.09	
	5	北上川水系	黒沢川	川原田橋	金ケ崎町	5月15日	小雨	15.5	暗褐	微土	壌質	8.4 ± 2.7	210 ± 8.9	218.4	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.0	83 ± 5.3	83	0.04	
						11月7日	晴	19.6	黒褐	微土	壌質	< 7.6	200 ± 7.7	200	0.05	暗褐	微土	壌質	< 4.7	100 ± 4.7	100	0.04	
	6		胆沢川	大歩橋	奥州市	5月15日	小雨	16.5	暗褐	微土	壌質	< 8.3	65 ± 5.3	65	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.1	130 ± 7.8	130	0.04	
						8月17日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	< 7.1	87 ± 5.7	87	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.4	170 ± 9.0	170	0.04	
						11月7日	曇	18.5	暗褐	微土	壌質	< 6.5	67 ± 4.5	67	0.05	黒褐	微青草	壌質	< 7.9	180 ± 8.5	180	0.05	
						1月9日	晴	5.0	黒褐	微土	壌質	< 4.9	92 ± 4.4	92	0.04	黒褐	微土	壌質	< 4.7	160 ± 5.3	160	0.05	
	7			再巡橋		5月15日	小雨	17.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	280 ± 11	280	0.05	暗オリーブ褐	微土	壌質	< 6.8	230 ± 9.8	230	0.05	
						8月17日	曇	32.3	黒褐	微土	壌質	< 8.5	160 ± 8.4	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 4.6	130 ± 4.9	130	0.05	
						11月7日	曇	17.7	暗褐	微土	壌質	< 5.7	180 ± 6.3	180	0.05	黒褐	微土	壌質	< 3.3	160 ± 4.7	160	0.05	
						1月9日	曇	6.8	褐	微土	壌質	< 5.3	220 ± 7.0	220	0.05	暗灰黄	微土	壌質	5.2 ± 1.4	350 ± 7.4	355.2	0.05	
	8		北上川	藤橋		5月16日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	< 4.3	180 ± 7.9	180	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.3	200 ± 9.7	200	0.08	
						8月17日	曇	29.5	黒褐	微土	壌質	< 7.9	170 ± 8.3	170	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	230 ± 11	230	0.08	
						11月6日	曇	20.3	黒褐	微土	壌質	< 6.1	170 ± 7.3	170	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	260 ± 11	260	0.09	
						1月9日	曇	6.9	黒褐	微土	壌質	7.6 ± 1.9	280 ± 8.1	287.6	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	6.1 ± 1.7	310 ± 8.2	316.1	0.08	
	9		白鳥川	白鳥橋		5月16日	晴	20.3	黒褐	微土	壌質	21 ± 3.8	760 ± 18	781	0.07	黒褐	微土	壌質	25 ± 5.0	1,100 ± 25	1,125	0.07	
						8月18日	晴	30.7	黒褐	微土	壌質	10 ± 1.4	420 ± 6.8	430	0.07	黒褐	微土	壌質	10 ± 3.2	380 ± 14	390	0.07	
						11月6日	曇	19.8	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 1.9	570 ± 8.9	581	0.07	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.3	1,100 ± 22	1,122	0.07	
						1月10日	晴	3.8	暗褐	微土	壌質	7.8 ± 1.7	550 ± 8.6	557.8	0.07	黒褐	微土	壌質	7.0 ± 1.8	390 ± 9.1	397.0	0.06	
	10		衣川	衣川橋	平泉町	5月23日	曇	16.8	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.2	710 ± 15	728	0.08	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.3	330 ± 12	342	0.07	
						8月18日	晴	35.0	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.5	450 ± 11	461	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.0	290 ± 9.4	290	0.06	
						11月6日	曇	19.4	にぶい黄褐	微土	壌質	9.5 ± 2.3	490 ± 10	499.5	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.6	400 ± 10	400	0.07	
						1月10日	晴	7.2	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.1	560 ± 10	571	0.08	黒褐	微土	壌質	5.1 ± 1.6	180 ± 5.8	185.1	0.07	
	11		太田川	一筋橋		5月16日	晴	23.7	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.5	430 ± 11	440	0.06	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.7	660 ± 12	671	0.07	
						8月18日	晴	34.4	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.5	470 ± 11	483	0.07	黒褐	微土	壌質	9.2 ± 2.8	470 ± 13	479.2	0.07	
						11月6日	曇	17.8	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5	550 ± 12	561	0.07	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.0	490 ± 13	502	0.07	
						1月10日	晴	4.0	黒褐	微土	壌質	7.2 ± 2.2	570 ± 11	577.2	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.0	490 ± 9.6	490	0.07	
	12		磐井川中流	上の橋	一関市	5月23日	小雨	16.8	極暗褐	微土	壌質	< 7.9	370 ± 11	370	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.7	270 ± 9.5	270	0.06	
						8月23日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	8.0 ± 2.2	560 ± 13	568.0	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 6.5	290 ± 10	290	0.05	
						11月10日	晴	15.6	黒褐	微土	壌質	< 5.8	150 ± 6.1	150	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	530 ± 12	530	0.06	
						1月10日	晴	5.2	黒褐	微土	壌質	19 ± 2.8	1,100 ± 15	1,119	0.07	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.0	340 ± 8.6	348.4	0.06	
	13		磐井川下流	狐禅寺橋		5月23日	曇	19.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	9.7 ± 2.4	9.7	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	150 ± 6.2	150	0.05	
						8月23日	晴	32.1	暗褐	微土	壌質	< 5.2	7.5 ± 1.9	7.5	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.2	110 ± 4.7	110	0.05	
						11月10日	曇	10.4	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.4	540 ± 12	552	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.2	170 ± 6.5	170	0.06	
						1月16日	晴	0.9	暗褐	微土	壌質	< 5.7	< 5.1	−	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.7	160 ± 5.9	160	0.05	
	14		北上川	千歳橋(狐禅寺)		5月23日	曇	17.6	暗褐	微土	壌質	< 7.3	180 ± 7.4	180	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.7	160 ± 8.7	160	0.05	
						8月23日	晴	31.7	暗褐	微土	壌質	< 4.9	170 ± 6.2	170	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.6	190 ± 8.4	190	0.04	
						11月10日	曇	12.6	暗褐	微土	壌質	< 4.6	< 5.4	−	0.05	黒褐	微青草	壌質	10 ± 2.5	250 ± 8.3	260	0.05	
						1月16日	晴	-0.4	暗褐	微土	壌質	< 5.7	160 ± 6.6	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.9	190 ± 7.0	190	0.05	
	15		曽慶川	雲南田橋		5月24日	晴	17.2	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.7	290 ± 9.5	304	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	270 ± 10	270	0.06	
						8月21日	晴	33.1	黒褐	微土	壌質	6.9 ± 2.0	300 ± 8.6	306.9	0.05	黒褐	微土	壌質	6.8 ± 2.3	350 ± 10	356.8	0.06	
						11月9日	晴	16.5	暗褐	微土	壌質	< 5.9	340 ± 10	340	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.7	180 ± 7.5	180	0.05	
						1月11日	晴	2.1	灰黄褐	微土	壌質	6.1 ± 1.9	320 ± 8.5	326.1	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.4	260 ± 8.8	260	0.05	
	16		猿沢川	観音橋		5月24日	晴	17.5	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.8	1,400 ± 23	1,424	0.06	褐	微土	壌質	< 9.0	510 ± 14	510	0.07	
						8月21日	晴	28.4	黒褐	微土	壌質	30 ± 4.1	1,400 ± 22	1,430	0.07	黒	微土	壌質	9.9 ± 2.4	530 ± 13	539.9	0.07	
						11月9日	晴	18.6	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.6	720 ± 13	735	0.07	暗褐	微土	壌質	9.0 ± 2.6	630 ± 12	639.0	0.07	
						1月16日	晴	-0.6	黒褐	微土	壌質	17 ± 2.9	1,100 ± 16	1,117	0.07	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 2.3	590 ± 12	598.3	0.07	
	17		砂鉄川	生出橋		5月24日	晴	18.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	330 ± 11	330	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	8.3 ± 2.8	550 ± 14	558.3	0.06	
						8月21日	晴	31.3	暗褐	微土	壌質	< 5.8	200 ± 7.2	200	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.1	450 ± 11	450	0.05	
						11月9日	晴	18.2	暗褐	微土	壌質	6.6 ± 2.2	350 ± 9.5	356.6	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.1	260 ± 8.8	260	0.05	
						1月11日	晴	7.5	暗褐	微土	壌質	< 4.9	170 ± 6.3	170	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.8	480 ± 11	480	0.05	
	18			門崎橋		5月22日	曇	22.0	褐	微土	壌質	20 ± 3.7	810 ± 18	830	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 2.8	730 ± 14	748	0.08	
						8月22日	晴	32.3	暗褐	微土	壌質	22 ± 3.5	800 ± 16	822	0.08	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.7	790 ± 13	806	0.07	
						11月9日	晴	14.1	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	720 ± 13	732	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.5	640 ± 12	640	0.07	
						1月11日	晴	4.0	暗褐	微土	壌質	20 ± 2.5	900 ± 14	920	0.08	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.1	660 ± 12	671	0.08	

表4.1.1(3) 岩手県 河川(周辺環境) 2/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	19	北上川水系 千厩川上流	宮田橋	一関市	5月22日	晴	20.8	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.3	510 ± 11	522	0.08	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	620 ± 12	631	0.08	
					8月22日	晴	33.3	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	510 ± 12	510	0.08	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.9	630 ± 13	644	0.07	
					11月13日	晴	9.2	黒褐	無	壌質	11 ± 2.0	470 ± 10	481	0.08	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.0	480 ± 10	493	0.07	
					1月11日	晴	0.4	暗褐	微土	壌質	< 7.2	480 ± 11	480	0.08	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 2.5	610 ± 12	618.7	0.08	
	20	北上川 北上川	北上大橋		5月17日	晴	24.8	暗褐	微土	壌質	< 8.9	230 ± 9.9	230	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.1	360 ± 11	360	0.06	
					8月22日	晴	32.7	黒褐	微土	壌質	< 8.7	510 ± 13	510	0.06	黒褐	微土	壌質	8.9 ± 2.7	420 ± 11	428.9	0.07	
					11月14日	曇	9.2	暗褐	微土	壌質	< 5.8	110 ± 5.1	110	0.05	暗褐	微土	壌質	4.7 ± 1.5	380 ± 7.9	384.7	0.07	
					1月11日	晴	3.3	暗褐	微土	壌質	< 5.7	170 ± 6.3	170	0.05	暗褐	微土	壌質	7.9 ± 1.6	260 ± 7.2	267.9	0.07	
	21	黄海川	樋口橋		5月17日	晴	26.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	160 ± 6.2	160	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.3	100 ± 7.0	100	0.04	
					8月22日	晴	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	170 ± 5.9	170	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.1	90 ± 5.9	90	0.04	
					11月14日	晴	10.7	暗褐	微土	壌質	< 4.3	200 ± 5.8	200	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.0	95 ± 4.7	95	0.05	
					1月12日	晴	0.2	暗褐	微土	壌質	< 5.9	220 ± 6.6	220	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.5	95 ± 4.9	95	0.05	
	22	金流川	天神橋		5月17日	晴	31.0	灰黄褐	微土	壌質	14 ± 3.6	690 ± 18	704	0.09	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.8	590 ± 13	602	0.08	
					8月8日	晴	32.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	440 ± 13	440	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	9.6 ± 2.6	570 ± 13	579.6	0.09	
					11月14日	曇	11.0	暗褐	微土	壌質	7.6 ± 2.2	480 ± 11	487.6	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.1	540 ± 10	553	0.08	
					1月12日	曇	4.7	暗褐	微土	壌質	19 ± 2.7	760 ± 14	779	0.08	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.2	580 ± 11	591	0.09	

※ 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

表4.1.2(1) 岩手県 沿岸(水質) 1/1

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																	Cs-134	Cs-137	
沿岸	23	大船渡湾(甲)	S-31	表層	5月24日	曇	15.2	16.3	14.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	31.1	4	1.3	< 0.75	< 0.67	
				下層					11.2	15.3	-	無		33.7	2	1.0	< 0.63	< 0.70	
				表層	11月14日	晴	9.9	16.4	17.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.3	33.7	3	0.7	< 0.63	< 0.59	
				下層					17.7	15.4	-	無		33.9	3	0.9	< 0.70	< 0.59	
	24	広田湾	S-34	表層	5月24日	晴	21.7	10.1	14.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.4	31.4	3	1.0	< 0.77	< 0.70	
				下層					12.0	9.1	-	無		33.6	3	0.6	< 0.83	< 0.67	
				表層	11月14日	曇	12.3	10.9	16.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	33.2	1	0.7	< 0.48	< 0.66	
				下層					16.6	9.9	-	無		33.8	3	0.8	< 0.50	< 0.63	

表4.1.2(2) 岩手県 沿岸(底質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			
								泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	No.	水域名							採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	23	大船渡湾(甲)	S-31	5月24日	曇	15.2	16.3	10.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	2.1	8.0	9.6	63.8	16.5	41.2	2.55	シルト・砂	< 4.9	42 ± 2.7	42	
				11月14日	晴	9.9	16.4	17.7	8	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.1	1.2	2.0	15.7	17.5	47.1	16.4	45.8	2.56	シルト・粘土	< 6.4	22 ± 2.5	22	
	24	広田湾	S-34	5月24日	晴	21.7	10.1	11.8	8	オリーブ黒	無	0.0	0.3	1.7	2.1	48.1	43.3	1.7	2.8	78.8	2.75	砂	< 0.95	1.3 ± 0.30	1.3	
				11月14日	曇	12.3	10.9	16.9	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	2.3	61.5	31.7	0.5	4.0	74.3	2.75	砂	< 1.1	1.5 ± 0.36	1.5	

青森県
秋田県
岩手県
宮城県
軽米町
洋野町
二戸市
九戸村
一戸町
久慈市
野田村
八幡平市
葛巻町
普代村
岩手町
田野畑村
岩泉町
滝沢市
盛岡市
雫石町
宮古市
矢巾町
紫波町
山田町
花巻市
大槌町
西和賀町
遠野市
北上川
北上市
金ケ崎町
金石市
住田町
気仙川
大船渡市
奥州市
陸前高田市
平泉町
大川
一関市
津谷川
凡例
調査地点
河川
沿岸域
N
0
12.5
25 km

宮城県

令和５年度　　宮城県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

湖沼・水源地

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

沿岸域

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　18 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 640 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　 9.8 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　 5.6 ～ 680 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：検出下限値未満 ～ 270 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　31 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 1,500 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　40 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 1,600 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.02 ～ 0.13 μSv/h

湖沼・水源地　0.03 ～ 0.13 μSv/h

表4.2.1(1) 宮城県 河川(水質) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	1	鹿折川		金山橋	気仙沼市	5月24日	晴	16.4	0.2	12.6	0.0	無色透明	無	>100	14.9	<1	0.1	< 0.36	< 0.69	
						8月28日	晴	26.4	0.2	20.4	0.0	無色透明	無	>100	14.9	<1	<0.1	< 0.70	< 0.73	
						11月13日	曇	6.9	0.2	9.4	0.0	無色透明	無	>100	14.8	<1	0.1	< 0.60	< 0.54	
						1月22日	小雨	8.6	0.3	8.4	0.0	無色透明	無	>100	11.3	<1	0.7	< 0.57	< 0.63	
	2			浪板橋		5月24日	晴	14.9	0.6	16.7	0.0	灰みの黄緑	無	80	1,160	5	1.6	< 0.48	< 0.63	
						8月28日	晴	31.3	1.6	26.4	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	2,510	2	0.8	< 0.56	< 0.63	
						11月13日	曇	7.2	1.3	15.1	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	3,280	4	1.6	< 0.58	< 0.50	
						1月22日	小雨	9.3	0.8	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	33.6	7	4.8	< 0.65	< 0.69	
	3	大川		舘山大橋		5月25日	晴	21.0	0.5	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.0	1	0.8	< 0.57	< 0.55	
						8月28日	晴	26.1	0.4	24.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	3	0.8	< 0.53	< 0.66	
						11月14日	曇	7.0	0.3	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.5	1	0.7	< 0.63	< 0.65	
						1月26日	晴	5.1	0.5	5.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	1	0.9	< 0.56	< 0.56	
	4			神山橋(神山川橋)		5月25日	晴	22.8	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	1,750	5	2.2	< 0.60	< 0.55	
						8月29日	曇	27.9	0.2	24.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	478	8	2.1	< 0.65	< 0.59	
						11月14日	曇	9.2	0.6	10.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	732	2	1.0	< 0.52	< 0.56	
						1月22日	曇	9.9	0.8	8.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	95	13.7	4	3.4	< 0.58	< 0.60	
	5			大川河口		5月25日	晴	19.8	1.0	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	微海藻	>100	2,580	5	1.4	< 0.56	< 0.63	
						8月29日	曇	28.0	0.9	26.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	2,720	5	2.4	< 0.58	< 0.50	
						11月14日	曇	9.5	1.1	10.8	0.0	灰みの青緑	無	>100	1,600	2	1.1	< 0.74	< 0.50	
						1月22日	曇	9.5	1.4	7.9	0.0	明るい灰みの黄	無	45	17.2	7	7.5	< 0.60	< 0.63	
	6	面瀬川		尾崎橋		5月24日	晴	16.4	0.5	18.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	45	295	10	3.2	< 0.65	< 0.63	
						8月29日	曇	29.3	0.2	27.3	0.0	明るい灰みの黄	無	54	349	15	2.7	< 0.51	< 0.50	
						11月14日	曇	8.8	0.6	11.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	705	4	1.8	< 0.70	< 0.50	
						1月22日	曇	9.3	0.8	8.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	19.9	6	5.0	< 0.54	< 0.66	
	7	北上川水系	有馬川	宇南田橋	栗原市	5月17日	晴	28.5	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄	無	40	13.5	10	8.9	< 0.72	< 0.54	
						8月8日	晴	31.8	0.5	31.4	0.0	明るい灰みの黄	無	92	16.7	5	2.4	< 0.54	< 0.54	
						11月2日	晴	20.6	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	45	20.1	10	9.7	< 0.63	< 0.50	
						1月11日	晴	3.6	0.5	1.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.8	2	1.3	< 0.51	< 0.39	
	8		金流川	小畑橋		5月17日	晴	30.8	0.3	21.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	21	11.4	27	18	< 0.85	< 0.70	
						8月10日	晴	32.6	0.1	32.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	42	20.0	6	6.2	< 0.54	< 0.63	
						11月2日	晴	21.5	0.2	13.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.8	1	2.9	< 0.57	< 0.59	
						1月11日	晴	3.1	0.3	3.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.3	1	1.8	< 0.62	< 0.47	
	9		北上川	登米大橋(登米)	登米市	5月9日	晴	16.9	0.6	10.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	15	8.2	32	19	< 0.56	< 0.46	
						8月10日	晴	30.1	0.4	27.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	10	3.4	< 0.69	< 0.68	
						11月8日	晴	18.2	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	14.7	5	5.0	< 0.64	< 0.63	
						1月15日	晴	3.3	0.5	3.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.9	1	1.1	< 0.52	< 0.47	
	10		三迫川	洞万橋(栗駒ダム)	栗原市	5月19日	小雨	21.5	1.5	13.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.6	<1	0.4	< 0.65	< 0.76	
						8月8日	曇	29.7	1.8	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	2	0.9	< 0.60	< 0.58	
						11月2日	晴	14.4	0.6	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.6	<1	1.3	< 0.56	< 0.50	
						1月17日	晴	3.2	1.4	4.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.1	<1	0.7	< 0.54	< 0.47	
	11		二迫川	鍛冶屋橋		5月19日	曇	22.0	0.4	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	10.9	4	2.9	< 0.52	< 0.63	
						8月7日	曇	30.6	0.1	23.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.7	3	1.7	< 0.68	< 0.76	
						11月1日	晴	18.3	0.1	14.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.5	<1	0.8	< 0.55	< 0.66	
						1月17日	晴	9.5	0.3	3.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.4	<1	0.8	< 0.54	< 0.53	
	12		迫川	花山ダム流入部		5月12日	晴	20.3	0.7	14.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.1	1	0.6	< 0.77	< 0.66	
						8月7日	曇	27.7	0.4	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.8	2	0.7	< 0.63	< 0.54	
						11月1日	晴	22.1	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.6	<1	0.9	< 0.58	< 0.58	
						1月17日	晴	9.5	0.5	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.6	<1	0.4	< 0.60	< 0.72	
	13			若柳		5月9日	晴	15.6	0.4	10.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	10.3	19	13	< 0.47	< 0.50	
						8月10日	晴	31.5	0.5	27.0	0.0	灰みの黄	無	65	15.5	15	6.5	< 0.65	< 0.63	
						11月2日	晴	20.5	0.5	14.9	0.0	灰みの黄	無	>100	18.1	3	2.8	< 0.48	< 0.58	
						1月11日	晴	7.4	0.6	4.2	0.0	灰みの黄	無	>100	20.3	3	3.1	< 0.69	< 0.47	

表4.2.1(1) 宮城県 河川(水質) 2/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	14	北上川水系	迫川	山吉田橋	登米市	5月9日	晴	20.4	1.9	12.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	10	10.6	41	46	< 0.62	< 0.57	
						8月10日	晴	32.5	0.8	28.4	0.0	明るい灰みの黄	無	45	16.0	10	6.8	< 0.57	< 0.63	
						11月8日	晴	14.2	0.5	15.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	43	19.5	20	12	< 0.56	< 0.56	
						1月15日	晴	8.9	0.5	3.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	20.3	5	4.3	< 0.51	< 0.56	
	15		江合川	轟橋(轟)	大崎市	5月8日	曇	7.7	0.8	9.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	4.3	69	36	< 0.55	< 0.50	
						8月3日	晴	36.1	0.5	24.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.1	1	0.7	< 0.50	< 0.63	
						11月1日	晴	20.2	0.8	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.0	<1	0.6	< 0.72	< 0.45	
						1月18日	曇	4.5	0.6	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.0	1	0.9	< 0.72	< 0.63	
	16			清水閘門		5月12日	晴	22.5	0.4	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	9.7	5	4.9	< 0.57	< 0.58	
						8月21日	晴	31.7	0.6	24.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	41	11.8	66	70	< 0.54	< 0.70	
						11月7日	晴	19.3	0.7	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	15.1	5	3.2	< 0.63	< 0.72	
						1月18日	曇	10.9	0.7	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	2	1.8	< 0.36	< 0.47	
	17		大崎市古川地区内	新堀サイホン入口		5月12日	晴	23.0	1.2	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	65	17.3	7	6.6	< 0.63	< 0.55	
						8月21日	晴	32.8	0.8	29.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	60	28.9	9	7.4	< 0.52	< 0.60	
						11月7日	曇	19.1	1.3	17.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	34	12.4	15	11	< 0.72	< 0.55	
						1月5日	晴	3.8	0.9	4.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.1	2	2.3	< 0.60	< 0.66	
	18		出来川	小牛田橋	美里町	5月24日	曇	17.3	1.6	15.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	39	14.4	18	8.3	< 0.70	< 0.50	
						8月21日	晴	34.8	1.6	31.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	40	18.8	10	8.2	< 0.70	< 0.54	
						11月7日	曇	20.5	0.4	17.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	16	16.7	71	41	< 0.58	< 0.66	
						1月5日	晴	11.3	0.3	4.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	21.3	4	4.6	< 0.59	< 0.50	
	19		江合川	及川橋(短台)	涌谷町石巻市	5月24日	曇	20.2	1.2	17.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	42	13.2	21	9.1	< 0.70	< 0.59	
						8月10日	晴	30.6	0.3	30.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	48	16.2	11	6.6	< 0.68	< 0.79	
						11月8日	晴	20.6	0.5	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	53	18.8	18	8.0	< 0.64	< 0.63	
						1月15日	晴	3.2	0.5	4.5	0.0	灰みの黄	無	>100	15.4	6	3.0	< 0.64	< 0.61	
	20		旧北上川	門脇	石巻市	5月10日	晴	18.1	1.6	12.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	13	12.0	55	35	< 0.41	< 0.54	
						8月24日	晴	34.3	2.5	29.2	0.0	明るい灰みの黄	無	47	116	11	8.8	< 0.60	< 0.66	
						11月14日	晴	16.5	2.4	11.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	806	5	2.4	< 0.48	< 0.57	
						1月19日	晴	4.7	1.5	4.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	924	3	1.9	< 0.61	< 0.43	
	21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	5月10日	晴	22.8	0.5	16.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	6	10.8	130	68	< 0.47	< 0.54	
						8月24日	晴	35.3	0.3	31.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	52	15.4	12	9.3	< 0.52	< 0.57	
						11月14日	晴	17.6	0.6	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	19.8	7	3.5	< 0.54	< 0.46	
						1月19日	晴	4.7	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	27.0	9	4.7	< 0.58	< 0.53	
	22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	5月12日	晴	16.3	0.5	20.3	0.0	明るい灰みの黄赤	無	18	27.6	110	63	< 0.70	< 0.66	
						8月22日	晴	29.4	0.5	32.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	26.8	27	12	< 0.65	< 0.60	
						11月9日	晴	16.6	0.4	12.9	0.0	灰みの黄	無	47	39.0	14	6.9	< 0.48	< 0.67	
						1月19日	晴	7.1	0.8	5.1	0.0	明るい灰みの黄	無	67	929	7	4.1	< 0.54	< 0.58	
	23			念仏橋		5月25日	晴	21.7	0.4	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	2,180	97	42	< 0.63	< 0.75	
						8月2日	晴	32.1	0.4	30.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	25	1,670	30	17	< 0.58	< 0.57	
						11月10日	晴	15.0	0.8	18.7	0.0	灰みの黄	無	55	3,370	9	5.2	< 0.64	< 0.58	
						1月18日	曇	11.1	0.7	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2,100	4	2.8	< 0.50	< 0.53	
	24	貞山運河(旧砂押川)		貞山橋	七ヶ浜町多賀城市	5月25日	晴	23.1	1.0	20.1	0.0	灰みの黄緑	無	96	3,940	4	2.2	< 0.49	< 0.50	
						8月2日	晴	32.7	0.7	31.8	0.0	灰みの黄緑	無	51	3,440	18	10	< 0.52	< 0.54	
						11月9日	晴	19.1	1.0	19.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	69	3,670	9	4.0	< 0.54	< 0.50	
						1月19日	晴	10.3	1.0	6.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4,620	3	1.9	< 0.61	< 0.63	
	25	七北田川水系	七北田川	七北田橋	仙台市	5月11日	晴	20.3	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	43	17.6	10	8.0	< 0.68	< 0.70	
						8月23日	晴	34.6	0.3	29.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.8	3	1.7	< 0.52	< 0.60	
						11月15日	晴	15.3	0.3	9.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.5	<1	0.8	< 0.50	< 0.63	
						1月15日	晴	5.7	0.3	4.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.4	<1	0.9	< 0.59	< 0.39	
	26			福田大橋		5月11日	晴	21.8	0.3	20.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	38.0	24	13	< 0.75	< 0.63	
						8月22日	晴	32.7	0.7	30.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	24	37.8	16	9.7	< 0.54	< 0.54	
						11月15日	晴	14.8	0.7	13.0	0.0	灰みの黄	無	>100	1,010	3	2.1	< 0.56	< 0.43	
						1月15日	晴	2.3	0.7	4.8	0.0	灰みの黄	無	>100	627	3	1.5	< 0.41	< 0.47	

表4.2.1(1) 宮城県 河川(水質) 3/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	27	七北田川水系	梅田川	福田橋	仙台市	5月11日	晴	20.6	0.4	20.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	9	21.6	99	57	< 0.46	< 0.55	
						8月22日	晴	31.4	0.4	28.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	49	20.2	18	6.4	< 0.54	< 0.54	
						11月15日	晴	12.4	0.6	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	961	4	3.7	< 0.67	< 0.63	
						1月15日	晴	3.5	0.6	5.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	861	8	5.2	< 0.42	< 0.58	
	28		七北田川	高砂橋		5月22日	晴	25.8	0.3	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	2,230	13	13	< 0.64	< 0.63	
						8月1日	晴	30.5	0.3	31.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	2,620	12	7.2	< 0.60	< 0.76	
						11月13日	晴	13.3	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3,980	8	3.3	< 0.57	< 0.66	
						1月17日	晴	9.8	0.3	6.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,060	3	2.3	< 0.60	< 0.66	
	29	名取川水系	名取川	閖上大橋	仙台市 名取市	5月22日	晴	26.9	0.4	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	2,060	19	6.3	< 0.61	< 0.70	
						8月1日	曇	25.5	0.3	27.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	98	2,250	88	18	< 0.63	< 0.66	
						11月13日	晴	10.5	0.3	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	863	1	0.8	< 0.62	< 0.60	
						1月17日	晴	11.8	0.3	6.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	786	2	1.7	< 0.63	< 0.55	
	30		増田川	薬師橋	名取市	5月24日	晴	17.4	0.2	18.2	0.0	無色透明	無	>100	11.0	<1	0.6	< 0.65	< 0.66	
						8月9日	曇	30.5	0.3	24.9	0.0	無色透明	無	>100	14.3	2	0.9	< 0.45	< 0.60	
						11月16日	晴	14.5	0.2	9.3	0.0	無色透明	無	>100	12.5	<1	0.3	< 0.67	< 0.59	
						1月16日	小雪	-1.3	0.3	2.3	0.0	無色透明	無	>100	12.4	<1	0.4	< 0.58	< 0.53	
	31			小山橋		5月25日	曇	22.3	0.5	19.7	0.0	明るい灰みの黄	無	80	15.2	8	3.9	< 0.68	< 0.54	
						8月9日	晴	33.9	0.4	28.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	18.5	15	6.6	< 0.60	< 0.60	
						11月16日	晴	17.1	0.6	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.5	3	1.5	< 0.70	< 0.50	
						1月16日	小雪	-0.5	0.6	2.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.5	2	1.5	< 0.67	< 0.63	
	32			毘沙門橋		5月22日	晴	24.4	0.4	21.6	0.0	明るい灰みの黄	無	30	196	21	14	< 0.79	< 0.63	
						8月9日	晴	29.1	1.0	30.1	0.0	明るい灰みの黄	無	38	83.2	18	8.7	< 0.54	< 0.66	
						11月16日	晴	15.7	0.5	13.4	0.0	灰みの黄緑	無	90	1,220	5	3.9	< 0.57	< 0.72	
						1月16日	小雪	0.5	0.5	4.3	0.0	灰みの黄	無	>100	870	5	4.3	< 0.59	< 0.61	
	33	阿武隈川水系	阿武隈川	羽出庭橋	丸森町	4月18日	晴	16.3	0.6	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.1	5	2.9	< 0.60	< 0.63	
						5月12日	晴	17.2	0.7	15.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	33	16.8	17	9.4	< 0.63	< 0.63	
						6月7日	晴	27.0	0.7	22.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	19.0	7	3.6	< 0.48	< 0.60	
						7月6日	晴	30.6	0.6	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	19.4	10	3.9	< 0.52	< 0.55	
						8月7日	晴	32.3	0.5	28.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	23.2	7	4.3	< 0.70	< 0.76	
						9月14日	晴	32.8	0.5	26.3	0.0	明るい灰みの黄	無	45	18.2	19	5.9	< 0.56	< 0.68	
						10月12日	晴	18.4	0.5	16.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	62	19.1	9	3.9	< 0.58	< 0.57	
						12月4日	晴	7.3	0.7	8.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.7	4	2.5	< 0.48	< 0.58	
						1月10日	晴	9.1	0.5	5.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.5	3	2.5	< 0.52	< 0.59	
						2月1日	晴	7.7	0.5	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	34.0	6	2.9	< 0.48	< 0.61	
	34			丸森橋		4月18日	曇	15.1	0.5	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.8	5	2.9	< 0.58	< 0.41	
						5月12日	晴	23.4	0.5	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	30	17.5	18	9.2	< 0.70	< 0.70	
						6月7日	晴	30.6	0.7	24.4	0.0	灰みの黄	無	80	19.3	6	2.8	< 0.57	< 0.54	
						7月6日	晴	34.1	0.4	28.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	19.0	7	3.2	< 0.41	< 0.59	
						8月7日	晴	36.1	0.3	30.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	97	19.1	40	13	< 0.78	< 0.75	
						9月14日	晴	34.8	0.7	26.7	0.0	明るい灰みの黄	無	41	18.0	21	6.7	< 0.65	< 0.57	
						10月12日	晴	24.7	0.5	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	71	18.8	8	3.3	< 0.56	< 0.57	
						12月4日	晴	13.4	0.4	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.2	4	2.6	< 0.57	< 0.72	
						1月10日	晴	7.9	0.5	6.6	0.0	灰みの黄	無	>100	23.2	3	2.5	< 0.60	< 0.66	
						2月1日	晴	5.2	0.5	6.1	0.0	灰みの黄	無	90	45.4	7	3.2	< 0.58	< 0.47	
	35			東根橋	角田市	4月19日	晴	21.8	0.6	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.1	5	2.8	< 0.69	< 0.59	
						6月7日	晴	25.5	0.4	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	20.7	7	3.3	< 0.71	< 0.72	
						8月7日	晴	35.1	0.7	31.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.4	7	3.7	< 0.51	< 0.63	
						10月4日	曇	19.5	0.6	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.5	6	3.5	< 0.72	< 0.63	
						12月5日	曇	9.0	0.6	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.8	4	2.6	< 0.52	< 0.60	
						1月10日	晴	10.5	0.6	6.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.2	2	2.3	< 0.52	< 0.57	

表4.2.1(1) 宮城県 河川(水質) 4/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	36	阿武隈川水系	白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	4月19日	晴	19.8	0.6	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	3	2.3	< 0.47	< 0.63	
						7月7日	晴	27.0	0.6	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	1.0	< 0.54	< 0.50	
						11月6日	曇	19.4	0.6	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	1	1.8	< 0.67	< 0.55	
						1月9日	晴	5.5	0.6	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.4	1	1.4	< 0.45	< 0.46	
	37		斉川	江坪橋		4月24日	晴	15.5	0.4	10.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.4	2	1.7	< 0.58	< 0.60	
						7月7日	晴	34.5	0.5	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	83	11.8	5	3.2	< 0.54	< 0.57	
						11月6日	曇	23.5	0.5	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.0	3	1.9	< 0.56	< 0.57	
						1月9日	晴	9.6	0.6	5.1	0.0	灰みの黄	無	>100	18.8	2	1.0	< 0.63	< 0.59	
	38		松川	宮大橋	蔵王町	4月24日	晴	17.0	0.3	12.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	18.5	3	1.2	< 0.62	< 0.54	
						7月5日	曇	28.6	0.9	20.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.2	4	1.4	< 0.78	< 0.66	
						11月6日	曇	22.7	0.4	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	22.8	3	1.5	< 0.58	< 0.50	
						1月9日	晴	12.6	0.5	6.5	0.0	灰みの黄	無	>100	23.5	2	0.9	< 0.67	< 0.55	
	39		荒川	韮神橋	村田町 大河原町	5月18日	晴	31.1	0.5	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	27	16.6	25	14	< 0.56	< 0.63	
						8月28日	晴	32.8	0.3	27.0	0.0	明るい灰みの黄	無	51	16.4	23	8.6	< 0.65	< 0.38	
						11月20日	晴	13.8	0.4	10.8	0.0	明るい灰みの黄	無	93	27.7	6	3.0	< 0.60	< 0.63	
						1月12日	晴	9.6	0.5	2.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	28.4	2	3.0	< 0.58	< 0.67	
	40		白石川	白幡橋	柴田町	5月18日	晴	30.5	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄	無	69	15.2	7	4.4	< 0.72	< 0.82	
						8月28日	晴	32.1	0.5	27.9	0.0	明るい灰みの黄	無	90	17.6	5	2.8	< 0.51	< 0.55	
						11月20日	晴	17.7	0.4	10.7	0.0	明るい灰みの黄	無	95	18.5	3	2.1	< 0.47	< 0.45	
						1月12日	晴	7.2	0.4	4.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.7	<1	1.0	< 0.58	< 0.43	
	41		阿武隈川	槻木大橋	角田市 柴田町	4月17日	晴	13.8	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.9	4	2.6	< 0.46	< 0.59	
						6月7日	晴	28.9	0.5	27.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	57	17.9	6	8.4	< 0.63	< 0.55	
						8月8日	晴	30.5	0.5	29.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	74	19.3	11	5.6	< 0.65	< 0.70	
						10月4日	曇	19.7	0.3	19.9	0.0	灰みの黄	無	33	17.7	21	13	< 0.54	< 0.46	
						12月5日	曇	11.2	0.5	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.6	3	2.1	< 0.38	< 0.43	
						1月12日	晴	7.4	0.4	5.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.2	1	1.5	< 0.54	< 0.53	
	42		阿武隈川	阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市 亘理町	4月20日	晴	17.8	0.5	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	18.2	6	3.5	< 0.68	< 0.50	
						5月18日	晴	29.4	1.0	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	41	19.5	18	7.6	< 0.65	< 0.66	
						6月8日	晴	26.3	0.5	24.6	0.0	灰みの黄	無	72	28.4	14	4.7	< 0.60	< 0.50	
						7月5日	曇	28.2	0.6	24.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	83	18.2	7	4.2	< 0.60	< 0.59	
						8月3日	晴	32.8	0.8	30.3	0.0	明るい灰みの黄	無	95	22.4	6	5.3	< 0.63	< 0.54	
						9月12日	晴	30.5	0.8	27.5	0.0	明るい灰みの黄	無	63	15.8	12	3.7	< 0.60	< 0.54	
						10月13日	晴	23.4	0.7	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.9	2	1.5	< 0.62	< 0.54	
						12月12日	曇	12.9	0.7	10.2	0.0	灰みの黄緑	無	93	31.5	5	2.6	< 0.70	< 0.55	
						1月18日	晴	10.2	0.6	4.6	0.0	灰みの黄	無	>100	39.6	3	2.0	< 0.58	< 0.50	
						2月1日	晴	9.4	0.5	5.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	49.0	5	3.6	< 0.46	< 0.56	
	43		阿武隈川	阿武隈川河口(亘理大橋)		4月20日	晴	16.5	0.6	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	726	4	2.3	< 0.57	< 0.69	
						6月8日	晴	22.8	0.7	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,100	3	1.7	< 0.58	< 0.63	
						8月3日	晴	30.1	0.5	30.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	529	6	5.8	< 0.68	< 0.63	
						10月13日	晴	22.1	0.5	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	365	4	2.1	< 0.65	< 0.59	
						12月12日	曇	9.7	0.8	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	715	2	2.3	< 0.57	< 0.59	
						1月18日	晴	10.3	0.6	5.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	432	2	1.9	< 0.65	< 0.59	

表4.2.1(2) 宮城県 河川(底質) 1/3

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
										泥温(℃)	一般項目													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
											採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	1	鹿折川		金山橋	気仙沼市	5月24日	晴	16.4	0.2	12.8	3	灰オリーブ	無	0.0	4.0	50.8	20.3	17.5	4.5	1.9	1.0	78.9	2.77	礫・砂	< 5.4	31 ± 3.3	31	
						8月28日	晴	26.4	0.2	20.5	3	灰オリーブ	無	0.0	1.7	62.7	24.0	7.1	2.0	1.7	0.8	87.5	2.74	礫・砂	< 6.1	28 ± 3.2	28	
						11月13日	曇	6.9	0.2	9.4	3	灰褐	無	0.0	1.2	50.6	31.4	13.7	1.8	0.6	0.7	85.1	2.74	礫・砂	< 5.8	29 ± 3.1	29	
						1月22日	小雨	8.6	0.3	8.6	3	暗灰黄	無	0.0	7.5	58.2	22.1	7.9	2.2	1.0	1.1	79.0	2.80	礫・砂	< 7.3	22 ± 2.9	22	
	2			浪板橋		5月24日	晴	14.9	0.6	16.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.1	6.5	28.4	45.2	18.8	53.5	2.64	シルト	< 9.7	52 ± 5.1	52	
						8月28日	晴	31.3	1.6	26.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	8.5	4.6	3.3	9.0	21.2	38.6	14.8	61.5	2.67	シルト	< 6.9	41 ± 3.4	41	
						11月13日	曇	7.2	1.3	15.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	5.6	1.4	5.8	34.6	37.7	14.7	63.0	2.68	シルト	< 6.5	48 ± 4.0	48	
						1月22日	小雨	9.3	0.8	9.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.2	1.2	6.8	30.5	43.3	17.0	53.3	2.71	シルト	< 7.2	44 ± 4.4	44	
	3	大川		舘山大橋		5月25日	晴	21.0	0.5	15.5	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.8	33.0	37.8	26.5	0.7	0.3	0.9	81.5	2.80	砂	< 5.7	16 ± 2.5	16	
						8月28日	晴	26.1	0.4	24.5	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	1.1	44.9	32.8	18.2	1.6	0.7	0.7	80.8	2.82	砂・礫	< 4.7	15 ± 2.1	15	
						11月14日	曇	7.0	0.3	9.8	3	暗褐	無	0.0	0.1	14.0	36.2	46.2	1.4	0.4	1.7	77.4	2.72	砂	< 5.4	19 ± 2.9	19	
						1月26日	晴	5.1	0.5	5.8	3	暗褐	無	0.0	2.6	26.4	34.4	33.0	1.9	0.8	0.9	83.7	2.82	砂・礫	< 7.0	7.9 ± 2.4	7.9	
	4			神山橋(神山川橋)		5月25日	晴	22.8	0.2	17.6	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.0	8.0	8.9	50.8	26.0	3.3	3.0	74.3	2.74	砂	< 5.2	36 ± 3.5	36	
						8月29日	曇	27.9	0.2	24.3	3	にぶい黄褐	微生ぐさ	0.0	0.1	1.7	1.9	71.3	20.0	2.3	2.7	71.9	2.72	砂	< 5.4	26 ± 3.0	26	
						11月14日	曇	9.2	0.6	10.2	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.0	1.4	0.8	73.9	20.1	1.1	2.7	73.3	2.70	砂	< 6.1	23 ± 2.9	23	
						1月22日	曇	9.9	0.8	8.8	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.0	3.2	3.1	64.9	23.7	1.9	3.2	72.1	2.80	砂	< 5.4	30 ± 3.1	30	
	5			大川河口		5月25日	晴	19.8	1.0	15.9	3	黒	微下水	0.0	0.3	7.4	10.1	21.3	25.1	25.7	10.1	64.5	2.71	砂・シルト	< 9.5	52 ± 5.0	52	
						8月29日	曇	28.0	0.9	26.2	3	黒褐	微下水	0.0	1.5	31.1	22.0	18.9	13.5	8.3	4.7	77.5	2.76	シルト・砂	< 5.6	23 ± 2.7	23	
						11月14日	曇	9.5	1.1	10.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.5	9.2	7.6	18.0	24.2	27.4	13.1	57.9	2.68	シルト・砂	< 7.0	60 ± 4.5	60	
						1月22日	曇	9.5	1.4	8.0	3	黒褐	微下水	0.0	0.9	23.4	15.7	11.7	17.4	19.1	11.8	58.6	2.72	シルト・砂	< 9.0	55 ± 4.7	55	
	6	面瀬川		尾崎橋		5月24日	晴	16.4	0.5	18.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	6.9	13.3	5.3	12.8	26.3	24.6	10.8	53.4	2.68	シルト	< 6.6	56 ± 4.3	56	
						8月29日	曇	29.3	0.2	27.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	16.0	8.9	20.8	27.2	17.7	9.0	61.9	2.67	シルト	< 5.2	51 ± 3.6	51	
						11月14日	曇	8.8	0.6	11.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.5	9.4	5.1	14.9	29.1	29.0	12.0	54.2	2.70	シルト	< 5.5	44 ± 3.8	44	
						1月22日	曇	9.3	0.8	8.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.5	9.5	5.8	15.8	31.3	24.6	12.5	53.5	2.71	シルト	< 8.0	54 ± 4.8	54	
	7	北上川水系	有馬川	宇南田橋	栗原市	5月17日	晴	28.5	0.3	22.5	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.6	1.8	14.9	72.7	6.0	2.6	1.4	74.1	2.75	砂	< 7.0	55 ± 5.0	55	
						8月8日	晴	31.8	0.5	31.6	5	黒褐	微沼沢	0.0	5.6	8.6	10.8	53.2	16.1	3.4	2.3	75.1	2.68	砂・礫	< 8.6	74 ± 5.8	74	
						11月2日	晴	20.6	0.3	14.3	5	暗褐	微沼沢	0.0	3.3	9.2	17.7	58.0	6.4	4.2	1.2	72.7	2.68	砂・礫	< 5.0	57 ± 4.5	57	
						1月11日	晴	3.6	0.5	2.3	5	暗灰黄	無	0.0	2.7	22.8	35.2	34.8	2.0	1.0	1.5	77.9	2.73	礫・砂	< 6.9	61 ± 5.1	61	
	8		金流川	小畑橋		5月17日	晴	30.8	0.3	19.3	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.5	1.5	9.4	78.8	8.0	0.4	1.4	73.8	2.75	砂	< 8.2	60 ± 5.2	60	
						8月10日	晴	32.6	0.1	30.2	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.4	2.7	15.7	56.7	21.1	1.3	2.1	73.2	2.68	砂	< 6.7	54 ± 5.1	54	
						11月2日	晴	21.5	0.2	14.1	5	黒褐	無	0.0	0.2	1.0	7.1	61.0	27.3	2.0	1.4	74.4	2.72	砂	< 8.1	63 ± 5.4	63	
						1月11日	晴	3.1	0.3	3.1	5	暗褐	無	0.0	0.1	12.8	26.5	48.0	10.0	0.8	1.8	75.6	2.68	礫・砂	< 5.1	54 ± 4.3	54	
	9		北上川	登米大橋(登米)	登米市	5月9日	晴	16.9	0.6	11.4	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	13.8	59.6	21.2	5.0	69.9	2.67	砂・シルト	< 7.5	45 ± 4.8	45	
						8月10日	晴	30.1	0.4	27.3	5	オリーブ黒	無	0.0	0.3	0.5	0.9	69.7	26.0	0.0	2.6	73.7	2.74	砂	< 5.2	11 ± 3.1	11	
						11月8日	晴	18.2	0.3	16.2	5	オリーブ黒	微生ぐさ	0.0	0.2	4.5	3.8	47.8	36.6	5.7	1.4	77.1	2.75	砂・シルト	< 5.4	17 ± 2.9	17	
						1月15日	晴	3.3	0.5	4.6	5	黒褐	無	0.0	0.3	2.3	3.1	53.9	28.7	7.6	4.1	68.8	2.72	砂・シルト	< 5.0	26 ± 2.9	26	
	10		三迫川	洞万橋(栗駒ダム)	栗原市	5月19日	小雨	21.5	1.5	12.9	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	3.0	12.6	73.7	8.6	0.8	1.3	71.6	2.95	砂・礫	< 7.0	11 ± 2.6	11	
						8月8日	晴	29.7	1.8	22.1	8	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.9	10.1	74.3	10.6	1.9	2.2	71.8	2.74	砂・礫	< 5.4	11 ± 2.0	11	
						11月2日	晴	14.4	0.6	12.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	4.0	16.3	71.5	5.9	0.9	1.2	81.7	2.84	砂	< 5.0	16 ± 2.5	16	
						1月17日	晴	3.2	1.4	4.0	3	暗褐	無	0.0	4.9	64.5	13.6	9.3	6.1	1.2	0.4	77.5	2.68	礫・砂	< 5.5	17 ± 2.4	17	
	11		二迫川	鍛冶屋橋		5月19日	曇	22.0	0.4	19.6	5	褐	無	0.0	0.5	3.9	8.3	60.5	14.3	9.4	3.1	66.6	2.70	砂・礫	< 4.7	60 ± 4.0	60	
						8月7日	曇	30.6	0.1	23.8	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.3	4.3	18.7	57.7	7.3	5.8	4.9	71.8	2.64	砂・礫	< 4.3	40 ± 3.0	40	
						11月1日	晴	18.3	0.1	14.0	5	灰黄褐	無	0.0	0.7	6.9	9.8	62.7	10.8	6.4	2.7	71.6	2.71	砂	< 4.6	44 ± 3.1	44	
						1月17日	晴	9.5	0.3	3.1	3	暗褐	無	0.0	2.9	4.5	24.4	57.5	4.2	3.8	2.7	73.4	2.70	砂	< 4.7	52 ± 3.2	52	
	12		迫川	花山ダム流入部		5月12日	晴	20.3	0.7	16.0	5	黒褐	無	0.0	3.1	13.7	16.1	61.0	3.6	1.7	0.8	74.5	2.66	砂・礫	< 5.6	17 ± 2.7	17	
						8月7日	曇	27.7	0.4	17.0	5	黒褐	微藻	0.0	0.5	20.4	49.8	26.1	0.7	0.8	1.7	79.6	2.73	砂・礫	< 3.9	7.2 ± 1.5	7.2	
						11月1日	晴	22.1	0.3	14.4	5	黒褐	無	0.0	0.8	23.6	39.8	34.2	0.6	0.5	0.5	76.0	2.69	砂・礫	< 5.7	17 ± 2.5	17	
						1月17日	晴	9.5	0.5	10.1	3	暗褐	無	0.0	0.1	3.0	51.2	43.6	0.2	0.6	1.3	84.9	2.74	砂	< 5.8	7.8 ± 1.9	7.8	
	13			若柳		5月9日	晴	15.6	0.4	11.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	14.0	19.1	57.5	7.3	0.9	1.1	83.3	2.73	砂・礫	< 5.0	18 ± 3.0	18	
						8月10日	晴	31.5	0.5	28.4	5	極暗褐	微沼沢	0.0	0.5	19.0	14.7	54.4	9.3	0.5	1.6	80.0	2.80	砂・礫	< 5.1	16 ± 2.5	16	
						11月2日	晴	20.5	0.5	14.9	5	黒	微沼沢	0.0	4.2	16.8	9.6	54.7	13.2	0.5	1.0	81.9	2.90	砂・礫	< 6.3	18 ± 2.7	18	
						1月11日	晴	7.4	0.6	3.9	5	極暗褐	無	5.5	10.7	21.8	20.5	36.2	3.9	0.2	1.2	81.3	2.80	砂・礫	< 6.7	13 ± 2.6	13	
	14			山吉田橋	登米市	5月9日	晴	20.4	1.9	17.3	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.4	0.3	13.6	69.3	13.4	3.0	61.4	2.61	砂・シルト	< 7.5	54 ± 5.3	54	
						8月10日	晴	32.5	0.8	28.4	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	4.0	27.5	52.7	14.7	37.7	2.49	シルト	< 8.5	92 ± 6.6	92	
						11月8日	晴	14.2	0.5	15.5	3	黒褐	微藻	0.0	0.2	8.7	19.1	53.8	13.1	3.0	2.1	80.4	2.87	砂・礫	< 6.8	21 ± 3.0	21	
						1月15日	晴	8.9	0.5	3.7	5	黒褐	無	0.0	1.4	8.6	19.9	43.2	15.6	6.9	4.4	74.7	2.85	砂・シルト	< 4.8	29 ± 3.2	29	
	15		江合川	轟橋(轟)	大崎市	5月8日	曇	7.7	0.8	9.2	5	黄褐	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.2	49.3	44.7	3.6	2.0	72.6	2.68	砂	< 6.3	19 ± 3.2	19	
						8月3日	晴	36.1	0.5	24.0	5	オリーブ褐	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.4	51.9	37.4	7.0	3.1	68.4	2.62	砂	< 6.3	21 ± 2.8	21	
						11月1日	晴	20.2	0.8	12.6	5	黒褐	微沼沢	0.0	1.5	44.5	30.0	22.4	0.8	0.1	0.7	82.4	2.72	砂	< 2.2	6.6 ± 0.95	6.6	
						1月18日	曇	4.5	0.6	5.7	3	褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	29.4	49.1	18.1	3.1	68.7	2.69	砂	< 4.3	24 ± 2.0	24	
	16			清水閘門		5月12日	晴	22.5	0.4	16.0	5	にぶい黄褐	無	0.0	2.5	6.8	30.3	55.6	3.2	0.8	0.8	81.2	2.69	砂・礫	< 2.0	3.4 ± 0.73	3.4	
						8月21日	晴	31.7	0.6	24.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	6.7	46.5	11.7	31.0	2.6	0.9	0.6	83.4	2.69	礫・砂	< 2.6	6.9 ± 1.1	6.9	
						11月7日	晴	19.3	0.7	15.4	3	暗オリーブ褐	無	0.0	5.0	43.1	34.3	16.0	0.6	0.3	0.7	90.5	2.68	礫・砂	< 1.9	5.2 ± 0.74	5.2	
						1月18日	曇	10.9	0.7	7.1	3	暗褐	無	0.0	2.1	28.4	13.2	46.7	7.7	1.0	0.9	82.2	2.72	礫・砂	< 2.4	7.0 ± 1.0	7.0	

表4.2.1(2) 宮城県 河川(底質) 2/3

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
												一般項目													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
																粒度組成(%)										放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	17	北上川水系	大崎市古川地区内	新堀サイホン入口	大崎市	5月12日	晴	23.0	1.2	13.9	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.7	1.3	4.1	82.7	4.8	4.2	2.2	69.4	2.68	砂・シルト	< 6.2	56 ± 5.4	56	
						8月21日	晴	32.8	0.8	29.9	5	オリーブ黒	無	0.0	1.1	2.0	3.0	86.8	5.3	0.4	1.4	76.5	2.68	砂	< 7.0	50 ± 4.3	50	
						11月7日	曇	19.1	1.3	17.2	2	オリーブ黒	微ドブ	0.0	2.3	4.1	3.4	82.2	4.9	1.8	1.3	73.3	2.66	砂	< 4.2	60 ± 3.9	60	
						1月5日	晴	3.8	0.9	6.7	5	黒	微ドブ	0.0	0.9	2.8	3.9	82.5	4.8	3.2	1.9	72.3	2.63	砂	< 6.2	54 ± 4.1	54	
	18		出来川	小牛田橋	美里町	5月24日	曇	17.3	1.6	15.7	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.7	2.6	53.5	20.3	13.0	9.9	66.1	2.64	シルト・砂	< 4.8	46 ± 3.3	46	
						8月21日	晴	34.8	1.6	31.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	9.6	15.4	55.7	18.9	35.2	2.46	シルト	< 7.2	89 ± 4.8	89	
						11月7日	曇	20.5	0.4	17.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	1.0	0.0	1.4	33.3	35.9	21.6	6.8	64.6	2.62	シルト	< 3.8	40 ± 2.7	40	
						1月5日	晴	11.3	0.3	5.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.7	64.0	26.4	6.5	2.3	72.3	2.69	砂	< 4.1	36 ± 2.7	36	
	19		江合川	及川橋(短台)	涌谷町石巻市	5月24日	曇	20.2	1.2	17.8	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	4.1	4.8	72.5	15.0	1.6	1.9	81.6	2.74	砂	< 4.1	5.3 ± 1.3	5.3	
						8月10日	晴	30.6	0.3	29.9	5	暗灰黄	無	0.0	4.6	3.6	21.9	64.2	2.4	1.3	2.0	77.9	2.67	砂	< 3.2	8.9 ± 1.3	8.9	
						11月8日	晴	20.6	0.5	15.3	5	黒褐	無	0.0	11.3	8.9	7.1	51.6	18.4	1.7	1.0	80.4	2.77	砂	< 2.8	6.8 ± 1.3	6.8	
						1月15日	晴	3.2	0.5	4.7	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.4	11.2	82.0	3.6	0.1	2.7	77.9	2.68	砂	< 3.2	7.1 ± 1.3	7.1	
	20		旧北上川	門脇	石巻市	5月10日	晴	18.1	1.6	18.1	3	黒褐	微海藻	0.0	0.0	0.3	0.5	24.7	44.4	22.5	7.6	59.8	2.61	砂・シルト	< 5.2	24 ± 2.7	24	
						8月24日	晴	34.3	2.5	29.7	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.8	0.9	41.2	43.3	8.5	5.3	72.3	2.72	砂・シルト	< 7.8	11 ± 2.9	11	
						11月14日	晴	16.5	2.4	11.4	3	黒褐	微海藻	0.0	0.3	1.2	1.3	33.0	36.8	17.5	9.9	57.9	2.71	シルト	< 5.7	32 ± 3.4	32	
						1月19日	晴	4.7	1.5	4.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.7	19.8	45.0	23.4	11.1	56.8	2.70	シルト	< 7.7	37 ± 3.8	37	
	21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	5月10日	晴	22.8	0.5	19.6	3	暗褐	無	0.0	0.1	1.6	41.8	54.3	0.3	0.6	1.3	79.0	2.67	砂	< 6.2	16 ± 2.9	16	
						8月24日	晴	35.3	0.3	31.5	8	黒褐	無	0.0	0.1	2.2	26.3	66.8	2.2	1.1	1.3	80.3	2.71	砂	< 4.5	6.6 ± 1.9	6.6	
						11月14日	晴	17.6	0.6	9.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	9.8	79.8	4.3	3.7	2.2	79.5	2.73	砂	< 5.4	13 ± 2.3	13	
						1月19日	晴	4.7	0.3	5.8	5	黒褐	無	0.0	0.3	2.0	32.3	62.5	0.3	0.1	2.5	77.5	2.73	砂・礫	< 5.2	9.1 ± 2.3	9.1	
	22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	5月12日	晴	16.3	0.5	19.4	5	黒褐	無	0.0	1.6	6.4	26.6	55.0	6.5	2.5	1.4	79.9	2.74	砂・シルト	< 6.2	17 ± 2.8	17	
						8月22日	晴	29.4	0.5	32.0	5	オリーブ黒	無	0.0	3.2	2.2	7.0	37.7	35.0	9.9	5.0	64.9	2.55	砂・シルト	< 4.4	9.3 ± 2.4	9.3	
						11月9日	晴	16.6	0.4	14.4	5	黒褐	無	0.0	1.4	3.7	14.6	55.4	19.8	3.2	1.9	78.8	2.72	砂	< 4.3	15 ± 2.0	15	
						1月19日	晴	7.1	0.8	5.0	3	黒褐	無	0.0	1.7	2.4	10.7	49.9	27.3	4.8	3.2	70.0	2.76	砂・シルト	< 5.2	17 ± 2.4	17	
				念仏橋		5月25日	晴	21.7	0.4	21.4	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.8	3.1	3.6	19.7	27.7	36.2	8.9	49.8	2.62	シルト	< 7.8	100 ± 6.4	100	
	23					8月2日	晴	32.1	0.4	28.9	3	黒	微ドブ	0.0	0.7	3.7	4.8	18.9	19.8	36.4	15.7	46.8	2.41	シルト	< 6.4	95 ± 5.6	95	
						11月10日	晴	15.0	0.8	18.8	2	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.6	6.8	7.3	31.9	24.4	23.4	5.6	64.4	2.63	シルト	< 6.3	55 ± 4.0	55	
						1月18日	曇	11.1	0.7	7.9	8	黒	無	0.0	0.6	3.7	5.2	22.6	22.8	32.7	12.4	47.8	2.66	シルト	< 7.7	170 ± 7.4	170	
	24	貞山運河(旧砂押川)		貞山橋	七ヶ浜町多賀城市	5月25日	晴	23.1	1.0	19.5	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.2	0.2	0.3	2.0	11.2	71.8	14.3	32.8	2.56	シルト	< 8.9	100 ± 5.7	100	
						8月2日	晴	32.7	0.7	29.1	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	6.2	13.8	63.2	16.4	35.1	2.39	シルト	< 5.6	84 ± 4.2	84	
						11月9日	晴	19.1	1.0	19.2	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	7.9	14.8	63.5	13.6	36.2	2.57	シルト	< 8.3	72 ± 4.8	72	
						1月19日	晴	10.3	1.0	6.5	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	1.5	0.2	20.9	37.2	29.6	10.6	51.8	2.63	シルト	< 5.8	43 ± 3.2	43	
	25	七北田川水系	七北田川	七北田橋	仙台市	5月11日	晴	20.3	0.3	14.8	5	黒褐	微藻	0.0	1.0	12.7	44.7	38.6	1.2	1.0	0.8	79.4	2.64	砂・礫	< 5.9	7.6 ± 2.5	7.6	
						8月23日	晴	34.6	0.3	29.9	3	暗灰黄	無	2.1	1.1	21.4	26.0	40.6	7.7	0.0	1.1	81.7	2.76	砂・礫	< 5.6	12 ± 2.4	12	
						11月15日	晴	15.3	0.3	9.6	5	黒褐	無	0.0	1.3	6.7	17.8	68.1	3.5	0.7	1.9	73.3	2.65	砂・礫	< 1.2	8.9 ± 0.58	8.9	
						1月15日	晴	5.7	0.3	4.5	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	1.0	23.5	36.7	31.7	4.3	0.8	2.0	82.0	2.71	砂・礫	< 1.2	16 ± 0.73	16	
	26			福田大橋		5月11日	晴	21.8	0.3	19.6	5	黒褐	無	0.0	0.5	14.6	34.6	42.6	5.0	1.5	1.2	78.7	2.68	砂・礫	< 3.0	6.1 ± 1.1	6.1	
						8月22日	晴	32.7	0.7	31.2	5	暗オリーブ褐	無	0.0	6.4	8.7	18.3	43.1	18.7	2.8	2.0	78.0	2.68	砂・礫	< 2.3	13 ± 1.3	13	
						11月15日	晴	14.8	0.7	13.0	5	黒褐	微海藻	0.0	0.0	5.0	15.4	52.7	20.6	3.5	2.8	78.0	2.73	砂・礫	< 3.8	23 ± 1.9	23	
						1月15日	晴	2.3	0.7	4.8	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	5.9	25.8	52.5	10.8	1.7	3.2	79.1	2.69	砂	< 2.2	6.1 ± 1.1	6.1	
	27		梅田川	福田橋		5月11日	晴	20.6	0.4	18.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	0.7	0.7	62.3	28.1	4.0	4.1	73.1	2.68	砂・シルト	< 8.3	40 ± 4.6	40	
						8月22日	晴	31.4	0.4	27.8	5	オリーブ褐	微藻	0.0	0.1	1.0	0.6	53.5	35.9	5.2	3.7	65.9	2.60	砂・シルト	< 6.2	40 ± 4.1	40	
						11月15日	晴	12.4	0.6	12.7	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.3	0.7	51.9	36.8	5.4	4.9	67.8	2.70	砂	< 5.0	42 ± 3.9	42	
						1月15日	晴	3.5	0.6	5.4	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.7	2.4	83.4	9.3	0.8	3.4	76.2	2.66	砂	< 3.7	21 ± 2.4	21	
	28		七北田川	高砂橋		5月22日	晴	25.8	0.3	24.2	5	灰黄褐	微藻	0.0	0.0	0.0	0.0	34.8	61.4	1.8	2.0	77.3	2.69	砂	< 2.8	7.9 ± 1.2	7.9	
						8月1日	晴	30.5	0.3	29.3	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.3	0.8	46.5	44.6	4.2	3.6	76.6	2.70	砂	< 3.8	8.5 ± 1.6	8.5	
						11月13日	晴	13.3	0.3	16.0	5	黒褐	微海藻	0.0	1.3	1.4	1.8	41.0	37.9	12.3	4.3	75.5	2.74	砂・シルト	< 4.0	16 ± 1.9	16	
						1月17日	晴	9.8	0.3	6.2	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	40.8	53.5	2.0	3.3	75.0	2.73	砂	< 3.9	6.5 ± 1.5	6.5	
	29	名取川水系	名取川	閖上大橋	仙台市名取市	5月22日	晴	26.9	0.4	21.9	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.5	1.3	77.6	11.6	5.5	3.5	74.5	2.68	砂・シルト	< 3.9	9.4 ± 1.4	9.4	
						8月1日	曇	25.5	0.3	28.1	5	暗オリーブ褐	微海藻	0.0	0.0	0.9	1.4	78.0	9.5	6.0	4.2	73.2	2.72	砂・シルト	< 3.5	8.2 ± 1.7	8.2	
						11月13日	晴	10.5	0.3	15.1	4	黒褐	微海藻	0.0	8.3	7.5	6.4	37.2	21.1	14.3	5.2	70.7	2.76	砂・シルト	< 4.4	18 ± 2.1	18	
						1月17日	晴	11.8	0.3	9.6	5	黒褐	微海藻	2.6	19.3	10.3	5.4	30.1	17.4	9.7	5.2	77.8	2.74	砂・シルト	< 3.9	9.6 ± 1.8	9.6	
	30		増田川	薬師橋	名取市	5月24日	晴	17.4	0.2	18.2	5	暗褐	無	0.0	4.6	61.2	24.8	6.7	1.0	1.0	0.7	81.6	2.74	礫・砂	< 3.9	8.1 ± 1.6	8.1	
						8月9日	曇	30.5	0.3	24.8	3	暗褐	無	0.0	10.5	60.5	22.4	4.5	0.7	0.9	0.5	78.4	2.69	礫・砂	< 4.3	12 ± 1.6	12	
						11月16日	晴	14.5	0.2	9.4	2	黒褐	無	0.0	10.4	65.4	16.4	4.2	1.6	1.5	0.5	77.6	2.74	礫・砂	< 3.3	6.5 ± 1.5	6.5	
						1月16日	小雪	−1.3	0.3	2.7	5	暗褐	無	0.0	2.3	63.4	23.5	5.7	1.4	2.9	0.8	76.4	2.69	礫・砂	< 3.1	14 ± 1.5	14	
	31			小山橋		5月25日	曇	22.3	0.5	19.4	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.2	2.7	5.3	74.3	17.4	49.9	2.52	粘土	< 1.7	2.3 ± 0.52	2.3	
						8月9日	晴	33.9	0.4	28.7	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.5	2.1	0.4	8.9	16.7	56.8	14.6	52.2	2.51	粘土	< 1.5	< 1.4	−	
						11月16日	晴	17.1	0.6	10.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	7.3	14.4	56.3	21.8	48.2	2.52	粘土	< 1.6	1.7 ± 0.51	1.7	
						1月16日	小雪	−0.5	0.6	2.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	1.6	0.2	0.3	9.5	22.2	54.0	12.2	53.6	2.52	粘土	< 0.97	< 0.79	−	
	32			毘沙門橋		5月22日	晴	24.4	0.4	22.6	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.1	1.2	5.2	27.2	31.1	24.5	10.7	56.9	2.58	砂・シルト	< 5.4	110 ± 5.1	110	
						8月9日	晴	29.1	1.0	30.2	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	3.5	14.5	64.6	17.1	37.7	2.44	シルト	< 8.8	290 ± 9.3	290	
						11月16日	晴	15.7	0.5	13.2	3	黒	微下水	0.0	0.0	2.2	7.9	34.2	30.1	16.6	9.0	59.7	2.65	シルト・砂	< 6.4	83 ± 4.5	83	
						1月16日	小雪	0.5	0.5	4.8	5	黒褐	無	0.0	0.2	0.7	0.3	7.9	45.7	34.5	10.7	49.3	2.62	シルト	< 6.4	160 ± 6.4	160	

表4.2.1(2) 宮城県 河川(底質) 3/3

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																	備考
														一般項目											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
														粒度組成(%)											放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	33	阿武隈川水系	阿武隈川	羽出庭橋	丸森町	4月18日	晴	16.3	0.6	13.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	1.3	70.8	24.8	1.6	1.3	69.9	2.72	砂	< 6.3	110 ± 4.8	110	
						5月12日	晴	17.2	0.7	15.6	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.3	60.4	36.1	1.1	2.0	72.9	2.81	砂	< 5.4	80 ± 4.5	80	
						6月7日	晴	27.0	0.7	21.5	5	オリーブ褐	無	0.0	0.4	0.1	0.5	80.6	16.4	0.7	1.3	75.4	2.79	砂	< 4.2	59 ± 4.0	59	
						7月6日	晴	30.6	0.6	24.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	64.8	33.0	0.7	1.3	72.2	2.77	砂	< 6.2	100 ± 5.5	100	
						8月7日	晴	32.3	0.5	29.3	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	56.3	40.6	1.3	1.4	69.8	2.71	砂・シルト	< 9.5	120 ± 5.9	120	
						9月14日	晴	32.8	0.5	26.7	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	1.0	74.4	21.3	0.6	2.7	73.6	2.72	砂	< 5.3	100 ± 4.6	100	
						10月12日	晴	18.4	0.5	18.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.5	69.8	26.7	1.7	1.3	74.1	2.72	砂	< 5.7	95 ± 4.9	95	
						12月4日	晴	7.3	0.7	10.0	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	65.6	30.7	1.4	2.0	74.8	2.75	砂	< 4.2	78 ± 4.4	78	
						1月10日	晴	9.1	0.5	6.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	52.5	45.5	0.6	1.3	73.8	2.81	砂	< 6.0	77 ± 4.9	77	
						2月1日	晴	7.7	0.5	6.5	5	黒褐	微藻	0.0	0.0	0.1	0.8	77.9	16.8	3.1	1.3	73.2	2.72	砂	< 6.2	79 ± 4.7	79	
	34			丸森橋		4月18日	曇	15.1	0.5	13.8	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	1.4	52.9	28.5	11.2	3.8	1.3	0.9	83.7	2.67	礫・砂	< 6.6	26 ± 3.2	26	
						5月12日	晴	23.4	0.5	16.9	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	1.5	29.3	24.7	18.4	19.7	4.5	1.9	83.0	2.70	砂・礫	< 6.0	50 ± 4.4	50	
						6月7日	晴	30.6	0.7	24.1	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.6	36.8	28.7	18.6	11.4	2.4	1.5	82.9	2.68	砂・礫	< 7.9	37 ± 4.1	37	
						7月6日	晴	34.1	0.4	27.8	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	4.4	24.1	10.4	17.6	32.4	8.0	3.1	76.8	2.72	砂・シルト	< 7.5	96 ± 6.5	96	
						8月7日	晴	36.1	0.3	30.3	5	暗灰黄	微藻	0.0	3.2	35.9	18.1	24.7	15.2	1.7	1.2	82.6	2.67	礫・砂	< 5.2	36 ± 4.0	36	
						9月14日	晴	34.8	0.7	26.9	5	暗灰黄	無	0.0	3.2	32.1	21.9	31.9	9.0	0.2	1.7	84.9	2.73	砂・礫	< 6.0	26 ± 2.9	26	
						10月12日	晴	24.7	0.5	17.8	3	黒褐	無	0.0	4.9	25.8	17.6	38.0	10.0	2.3	1.4	81.7	2.71	砂・礫	< 5.6	71 ± 4.8	71	
						12月4日	晴	13.4	0.4	9.3	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.9	50.3	22.6	15.1	8.0	1.4	1.7	83.3	2.68	礫・砂	< 6.3	31 ± 3.2	31	
						1月10日	晴	7.9	0.5	6.6	5	暗オリーブ褐	無	2.7	10.0	37.3	34.2	10.1	4.3	1.0	0.4	64.3	2.65	砂・礫	< 7.4	100 ± 5.8	100	
						2月1日	晴	5.2	0.5	6.0	5	黒褐	無	0.0	3.9	29.3	18.4	25.3	19.4	2.2	1.5	83.5	2.81	砂・礫	< 4.4	45 ± 3.1	45	
	35			東根橋	角田市	4月19日	晴	21.8	0.6	17.5	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	24.6	44.2	28.7	0.3	1.1	1.0	80.8	2.66	礫・砂	< 5.8	16 ± 2.8	16	
						6月7日	晴	25.5	0.4	22.9	5	オリーブ褐	微魚	0.0	0.0	0.8	15.0	62.4	12.4	6.4	3.0	74.3	2.65	砂・シルト	< 8.8	90 ± 6.8	90	
						8月7日	晴	35.1	0.7	30.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.1	0.8	15.8	76.8	4.8	0.3	1.4	78.0	2.67	砂・礫	< 7.8	29 ± 4.0	29	
						10月4日	曇	19.5	0.6	19.8	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	7.8	21.0	45.1	23.8	0.6	0.6	1.1	83.5	2.65	礫・砂	< 4.0	21 ± 2.8	21	
						12月5日	曇	9.0	0.6	7.2	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	1.8	15.4	71.3	9.0	0.3	2.1	79.8	2.65	砂	< 6.8	28 ± 3.5	28	
						1月10日	晴	10.5	0.6	6.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.7	6.4	29.1	60.3	1.4	0.8	1.3	77.2	2.63	砂・礫	< 5.8	19 ± 2.9	19	
	36		白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	4月19日	晴	19.8	0.6	9.8	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	12.7	28.4	44.2	10.3	1.8	2.3	77.3	2.68	砂・礫	< 4.7	40 ± 3.2	40	
						7月7日	晴	27.0	0.6	20.1	5	暗灰黄	無	0.0	2.2	15.4	19.8	46.4	12.2	2.3	1.7	77.3	2.69	砂・礫	< 5.0	38 ± 3.2	38	
						11月6日	曇	19.4	0.6	16.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.5	10.3	12.9	64.0	8.5	2.4	1.4	76.7	2.73	砂・礫	< 3.9	39 ± 2.9	39	
						1月9日	晴	5.5	0.6	5.8	5	暗褐	無	0.0	0.1	8.7	25.3	56.8	5.3	2.3	1.5	74.9	2.64	砂・礫	< 4.7	40 ± 3.4	40	
	37		斉川	江坪橋		4月24日	晴	15.5	0.4	9.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	2.4	48.5	38.4	8.3	0.6	0.7	1.1	80.2	2.66	礫・砂	< 4.6	20 ± 2.5	20	
						7月7日	晴	34.5	0.5	25.4	5	オリーブ褐	無	0.0	14.4	40.7	26.5	16.6	0.9	0.3	0.6	81.6	2.68	礫・砂	< 4.2	31 ± 2.8	31	
						11月6日	曇	23.5	0.5	16.4	5	オリーブ褐	無	0.0	0.5	32.6	36.4	27.4	0.9	0.8	1.4	79.0	2.75	礫・砂	< 4.2	25 ± 2.3	25	
						1月9日	晴	9.6	0.6	4.8	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.2	36.6	35.9	24.9	0.8	0.7	0.9	78.0	2.64	礫・砂	< 5.2	24 ± 2.6	24	
	38		松川	宮大橋	蔵王町	4月24日	晴	17.0	0.3	12.1	5	黒褐	無	0.0	0.2	1.3	11.6	72.8	10.8	1.3	2.0	77.3	2.80	砂・礫	< 1.8	5.9 ± 0.69	5.9	
						7月5日	曇	28.6	0.9	20.6	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.4	50.8	38.4	5.3	3.6	68.0	2.78	砂	< 1.6	14 ± 0.81	14	
						11月6日	曇	22.7	0.4	16.4	2	黒褐	無	0.0	0.3	25.7	33.2	36.4	2.1	0.4	1.9	83.0	2.83	礫・砂	< 2.4	3.6 ± 0.84	3.6	
						1月9日	晴	12.6	0.5	6.7	5	黒褐	微沼沢	0.0	1.2	26.8	29.9	39.9	1.0	0.3	0.9	79.8	2.84	礫・砂	< 3.5	4.2 ± 1.2	4.2	
	39		荒川	蓬神橋	村田町 大河原町	5月18日	晴	31.1	0.5	19.2	5	黒褐	微藻	0.0	2.8	33.2	25.2	32.2	5.7	0.0	0.9	82.5	2.74	礫・砂	< 3.5	10 ± 1.4	10	
						8月28日	晴	32.8	0.3	26.9	3	黒褐	無	0.0	0.2	10.1	19.7	61.2	5.3	2.1	1.4	79.8	2.76	砂・礫	< 3.6	4.8 ± 1.4	4.8	
						11月20日	晴	13.8	0.4	11.0	5	黒褐	無	0.0	1.8	4.7	21.1	64.4	6.1	0.6	1.3	73.4	2.75	砂・礫	< 4.1	12 ± 1.8	12	
						1月12日	晴	9.6	0.5	4.1	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	9.7	11.8	20.0	48.4	7.4	0.9	1.8	77.8	2.71	砂・礫	< 3.8	11 ± 1.7	11	
	40		白石川	白幡橋	柴田町	5月18日	晴	30.5	0.3	21.2	5	オリーブ黒	無	0.0	1.1	5.7	6.6	69.9	11.7	2.9	2.1	75.9	2.74	砂	< 5.1	33 ± 3.5	33	
						8月28日	晴	32.1	0.5	27.8	5	暗オリーブ褐	微藻	0.0	2.1	26.6	16.5	48.6	4.1	0.7	1.4	80.1	2.76	砂・礫	< 4.0	7.6 ± 1.9	7.6	
						11月20日	晴	17.7	0.4	11.4	5	黒褐	微藻	0.0	0.0	2.6	8.9	71.6	11.3	3.5	2.1	77.8	2.76	砂・礫	< 4.1	21 ± 2.7	21	
						1月12日	晴	7.2	0.4	5.4	5	暗オリーブ褐	微藻	0.0	4.5	4.0	7.0	68.9	9.8	3.8	2.0	77.1	2.73	砂	< 5.3	24 ± 2.7	24	
	41			槻木大橋	角田市 柴田町	4月17日	晴	13.8	0.3	13.5	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.2	0.2	4.8	44.5	39.4	10.9	50.7	2.63	シルト	< 4.7	140 ± 4.5	140	
						6月7日	晴	28.9	0.5	24.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.5	2.6	28.1	41.6	18.0	9.2	62.8	2.64	シルト・砂	< 9.0	210 ± 9.8	210	
						8月8日	晴	30.5	0.5	28.9	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.1	0.6	0.9	20.9	54.1	18.2	5.2	65.4	2.67	砂・シルト	< 7.3	110 ± 6.8	110	
						10月4日	曇	19.7	0.3	19.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.0	0.2	5.2	40.9	41.8	10.9	51.6	2.57	シルト	< 3.6	150 ± 4.5	150	
						12月5日	曇	11.2	0.5	7.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.1	3.0	30.2	56.5	10.0	39.6	2.49	シルト	< 6.9	170 ± 6.5	170	
						1月12日	晴	7.4	0.4	6.7	5	黄灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	4.7	37.7	48.8	8.4	43.5	2.61	シルト	< 8.1	130 ± 6.6	130	
	42		阿武隈川	阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市 亘理町	4月20日	晴	17.8	0.5	17.2	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	1.6	3.7	50.7	36.4	5.2	2.3	73.6	2.70	砂	< 6.1	28 ± 3.3	28	
						5月18日	晴	29.4	1.0	22.7	5	暗灰黄	無	0.0	1.7	0.9	1.3	72.3	20.7	1.8	1.3	75.6	2.79	砂	< 6.9	9.6 ± 2.4	9.6	
						6月8日	晴	26.3	0.5	24.4	5	灰黄褐	微下水	0.0	1.4	2.6	9.2	49.9	29.0	6.4	1.5	77.2	2.67	砂・礫	< 5.8	27 ± 3.3	27	
						7月5日	曇	28.2	0.6	24.8	5	暗灰黄	無	0.0	1.0	0.4	1.3	53.0	36.8	4.3	3.2	74.2	2.76	砂・シルト	< 5.2	55 ± 4.6	55	
						8月3日	晴	32.8	0.8	30.5	5	黒褐	微下水	0.0	1.9	0.5	1.4	52.2	36.6	4.5	2.9	74.2	2.74	砂・シルト	< 7.5	70 ± 5.3	70	
						9月12日	晴	30.5	0.8	27.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	1.6	1.9	38.2	36.7	13.8	7.8	70.3	2.68	砂・シルト	< 6.2	100 ± 5.7	100	
						10月13日	晴	23.4	0.7	19.1	5	黒褐	微下水	0.0	2.2	6.6	3.3	22.7	27.0	29.3	8.9	65.8	2.65	シルト・砂	< 8.2	63 ± 5.3	63	
						12月12日	曇	12.9	0.7	10.4	5	にぶい黄褐	微海藻	0.0	0.1	2.1	3.3	34.5	36.0	18.5	5.5	64.7	2.70	シルト・砂	< 8.7	140 ± 7.1	140	
						1月18日	晴	10.2	0.6	5.2	5	灰黄褐	無	0.0	2.8	2.2	4.0	49.0	34.3	5.1	2.6	77.9	2.76	砂・シルト	< 5.6	41 ± 3.4	41	
						2月1日	晴	9.4	0.5	6.5	5	暗褐	無	0.0	0.7	4.0	4.4	45.7	35.2	7.8	2.2	69.8	2.79	砂	< 4.9	97 ± 5.2	97	
	43			阿武隈川河口(亘理大橋)		4月20日	晴	16.5	0.6	15.1	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.2	1.0	0.7	2.1	10.8	68.1	17.1	37.4	2.56	シルト	13 ± 2.6	460 ± 10	473	
						6月8日	晴	22.8	0.7	22.8	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	1.1	3.2	7.8	71.4	16.5	24.2	2.50	シルト	9.9 ± 3.3	520 ± 12	529.9	
						8月3日	晴	30.1	0.5	31.1	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	4.4	9.7	13.1	6.2	49.9	16.7	40.6	2.59	シルト	9.8 ± 2.0	380 ± 8.4	389.8	
						10月13日	晴	22.1	0.5	19.3	5	黒褐	微藻	0.0	0.4	1.1	0.4	1.0	1.1	76.8	19.2	28.0	2.43	シルト	18 ± 3.9	640 ± 15	658	
						12月12日	曇	9.7	0.8	9.3	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.2	5.7	17.2	51.4	17.6	5.2	2.7	78.7	2.67	砂・礫	< 2.9	41 ± 2.2	41	
						1月18日	晴	10.3	0.6	7.4	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.3	2.5	6.4	5.0	63.8	22.0	35.2	2.50	シルト	< 9.3	520 ± 12	520	

表4.2.1(3) 宮城県 河川(周辺環境) 1/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)											備考
								左岸						右岸					
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計	空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計	空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名		地点名	市町村																
河川	1	鹿折川		金山橋	気仙沼市	5月24日	晴	16.4	黒褐	微土	壌質	< 6.8	160 ± 7.8	160	0.06	灰褐	微土	壌質	< 8.1	78 ± 5.3	78	0.07	
						8月28日	晴	26.4	灰褐	微土	壌質	< 5.7	140 ± 6.6	140	0.06	－	－	－	－	－	－	0.05	(右岸)調査地立入困難の為、採取できず※1
						11月13日	曇	6.9	黒褐	微土	壌質	< 6.6	130 ± 6.4	130	0.05	－	－	－	－	－	－	0.05	(右岸)調査地立入困難の為、採取できず※1
						1月22日	小雨	8.6	黒褐	微土	壌質	< 3.8	120 ± 5.1	120	0.06	－	－	－	－	－	－	－	(右岸)調査地立入困難の為、採取できず※1
	2			浪板橋		5月24日	晴	14.9	－	－	－	－	－	－	0.02	－	－	－	－	－	－	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
						8月28日	晴	31.3	－	－	－	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
						11月13日	曇	7.2	－	－	－	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
						1月22日	小雨	9.3	－	－	－	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
	3	大川		舘山大橋		5月25日	晴	21.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	43 ± 4.7	43	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.9	25 ± 3.5	25	0.06	
						8月28日	晴	26.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	48 ± 4.3	48	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	24 ± 3.1	24	0.06	
						11月14日	曇	7.0	暗褐	微土	壌質	< 5.1	35 ± 3.7	35	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.6	22 ± 3.0	22	0.07	
						1月26日	晴	5.1	暗褐	微土	壌質	< 5.3	53 ± 3.9	53	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.4	20 ± 2.4	20	0.06	
	4			神山橋(神山川橋)		5月25日	晴	22.8	－	－	－	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
						8月29日	曇	27.9	－	－	－	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
						11月14日	曇	9.2	－	－	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
						1月22日	曇	9.9	－	－	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
	5			大川河口		5月25日	晴	19.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	< 8.4	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.04	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						8月29日	曇	28.0	褐	微土	壌質	< 7.6	9.1 ± 2.7	9.1	0.05	－	－	－	－	－	－	0.03	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						11月14日	曇	9.5	暗褐	微土	壌質	< 6.6	8.1 ± 2.4	8.1	0.06	－	－	－	－	－	－	0.04	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						1月22日	曇	9.5	暗灰黄	微土	壌質	< 4.6	< 5.0	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.04	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
	6	面瀬川		尾崎橋		5月24日	晴	16.4	－	－	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
						8月29日	曇	29.3	－	－	－	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
						11月14日	曇	8.8	－	－	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
						1月22日	曇	9.3	－	－	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
	7	北上川水系	有馬川	宇南田橋	栗原市	5月17日	晴	28.5	暗褐	微土	壌質	< 7.7	360 ± 10	360	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.2	290 ± 9.1	290	0.07	
						8月8日	晴	31.8	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.6	600 ± 13	614	0.06	褐	微土	壌質	8.4 ± 1.5	350 ± 6.7	358.4	0.07	
						11月2日	晴	20.6	暗褐	微土	壌質	5.6 ± 1.9	340 ± 8.8	345.6	0.07	暗褐	微土	壌質	8.4 ± 1.6	380 ± 7.0	388.4	0.07	
						1月11日	晴	3.6	黒褐	微土	壌質	9.3 ± 2.5	400 ± 10	409.3	0.07	暗褐	微土	壌質	7.9 ± 1.6	360 ± 6.9	367.9	0.07	
	8		金流川	小畑橋		5月17日	晴	30.8	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.9	960 ± 24	980	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.3	540 ± 11	540	0.07	
						8月10日	晴	32.6	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.6	830 ± 13	845	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	9.1 ± 1.5	510 ± 7.4	519.1	0.07	
						11月2日	晴	21.5	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.5	800 ± 13	813	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.0	370 ± 8.9	370	0.08	
						1月11日	晴	3.1	暗褐	微土	壌質	17 ± 2.8	880 ± 14	897	0.08	黒褐	微土	壌質	8.1 ± 2.4	410 ± 11	418.1	0.07	
	9		北上川	登米大橋(登米)	登米市	5月9日	晴	16.9	暗褐	微土	壌質	< 6.4	100 ± 6.2	100	0.05	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.9	680 ± 18	693	0.05	
						8月10日	晴	30.1	黒褐	微土	壌質	< 7.7	130 ± 8.1	130	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	7.2 ± 2.3	460 ± 11	467.2	0.05	
						11月8日	晴	18.2	暗褐	微土	壌質	< 6.2	120 ± 5.5	120	0.05	黒褐	微土	壌質	6.7 ± 2.1	460 ± 11	466.7	0.05	
						1月15日	晴	3.3	黒褐	微土	壌質	< 7.5	150 ± 6.4	150	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.9	140 ± 6.1	140	0.05	
	10		三迫川	洞万橋(栗駒ダム)	栗原市	5月19日	小雨	21.5	暗褐	微土	壌質	8.6 ± 2.7	430 ± 12	438.6	0.07	黒褐	微土	壌質	9.8 ± 2.8	470 ± 13	479.8	0.07	
						8月8日	曇	29.7	褐	微土	壌質	16 ± 2.7	580 ± 12	596	0.07	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.4	630 ± 13	642	0.06	
						11月2日	晴	14.4	にぶい黄褐	微土	壌質	9.1 ± 2.7	730 ± 14	739.1	0.06	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.0	870 ± 16	890	0.07	
						1月17日	晴	3.2	－	－	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	0.05	調査地立入困難の為、採取できず※1
	11		二迫川	鍛冶屋橋		5月19日	曇	22.0	褐	微土	壌質	< 7.8	280 ± 9.5	280	0.07	暗オリーブ	微土	壌質	28 ± 3.7	970 ± 19	998	0.07	
						8月7日	曇	30.6	褐	微土	壌質	9.8 ± 2.3	390 ± 10	399.8	0.07	褐	微土	壌質	7.9 ± 2.5	530 ± 12	537.9	0.06	
						11月1日	晴	18.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	350 ± 10	350	0.07	褐	微青草	壌質	< 7.0	340 ± 10	340	0.07	
						1月17日	晴	9.5	暗褐	微土	壌質	5.9 ± 1.6	340 ± 7.9	345.9	0.05	暗赤褐	微土	壌質	13 ± 2.5	790 ± 13	803	0.05	
	12		迫川	花山ダム流入部		5月12日	晴	20.3	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.8	490 ± 15	501	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	< 7.5	－	0.04	
						8月7日	曇	27.7	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.4	760 ± 16	775	0.07	暗褐	微土	砂質	< 4.3	6.6 ± 1.7	6.6	0.04	
						11月1日	晴	22.1	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.2	610 ± 15	623	0.07	黒褐	無	砂質	< 5.8	8.2 ± 2.2	8.2	0.04	
						1月17日	晴	9.5	黒褐	微土	壌質	< 5.7	500 ± 9.8	500	0.07	暗褐	微土	砂質	< 3.5	7.3 ± 1.8	7.3	0.04	
	13			若柳		5月9日	晴	15.6	黒褐	微土	壌質	< 6.9	180 ± 8.0	180	0.04	にぶい黄褐	無	砂質	< 4.1	16 ± 2.3	16	0.03	
						8月10日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	230 ± 9.9	230	0.05	にぶい黄褐	無	砂質	< 2.9	17 ± 2.0	17	0.04	
						11月2日	晴	20.5	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.0	410 ± 9.5	421	0.05	灰黄褐	無	砂質	< 4.0	16 ± 1.9	16	0.04	
						1月11日	晴	7.4	黒褐	微土	壌質	< 9.8	220 ± 7.6	220	0.05	暗褐	無	砂質	< 4.2	21 ± 2.2	21	0.04	
	14			山吉田橋	登米市	5月9日	晴	20.4	黒褐	無	壌質	< 4.8	64 ± 4.1	64	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.7	220 ± 8.4	220	0.04	
						8月10日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	55 ± 4.7	55	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.1	180 ± 9.2	180	0.04	
						11月8日	晴	14.2	暗褐	微土	壌質	< 5.1	36 ± 3.4	36	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.3	280 ± 8.6	280	0.05	
						1月15日	晴	8.9	暗褐	微土	壌質	< 6.0	71 ± 4.4	71	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.6	160 ± 6.4	160	0.05	
	15		江合川	轟橋(轟)	大崎市	5月8日	曇	7.7	黒褐	微土	壌質	< 6.8	120 ± 6.3	120	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.2	60 ± 4.4	60	0.05	
						8月3日	晴	36.1	暗褐	微土	壌質	< 7.9	100 ± 6.9	100	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.3	160 ± 8.6	160	0.05	
						11月1日	晴	20.2	暗褐	微土	壌質	< 6.6	100 ± 6.3	100	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.2	120 ± 7.3	120	0.05	
						1月18日	曇	4.5	暗褐	微土	壌質	< 4.5	110 ± 4.6	110	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.1	160 ± 5.4	160	0.05	
	16			清水閘門		5月12日	晴	22.5	黒褐	微土	壌質	< 6.5	260 ± 9.5	260	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.3	200 ± 7.6	200	0.06	
						8月21日	晴	31.7	黒褐	微土	壌質	< 7.6	460 ± 11	460	0.04	黒褐	微土	壌質	< 3.8	26 ± 2.5	26	0.05	
						11月7日	晴	19.3	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.3	410 ± 10	422	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.3	31 ± 2.9	31	0.06	
	17		大崎市古川地区内	新堀サイホン入口		1月18日	曇	10.9	極暗褐	微土	壌質	< 5.1	330 ± 8.2	330	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.6	51 ± 3.6	51	0.05	
						5月12日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	210 ± 7.9	210	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.2	89 ± 5.1	89	0.04	
						8月21日	晴	32.8	暗褐	微土	壌質	< 6.9	160 ± 6.1	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.5	70 ± 3.8	70	0.04	
						11月7日	曇	19.1	黒褐	微土	壌質	< 6.7	210 ± 7.7	210	0.04	黒褐	微土	壌質	< 4.7	53 ± 3.6	53	0.04	
						1月5日	晴	3.8	黒褐	微土	壌質	< 7.3	150 ± 6.5	150	0.04	暗褐	微土	壌質	< 4.6	34 ± 3.0	34	0.04	

表4.2.1(3) 宮城県 河川(周辺環境) 2/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)												備考
								左岸							右岸					
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名		地点名	市町村						Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	18	北上川水系	出来川	小牛田橋	美里町	5月24日	曇	17.3	暗褐	微土	砂質	< 6.9	160 ± 7.9	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.0	120 ± 6.8	120	0.05	
						8月21日	晴	34.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	110 ± 5.7	110	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.0	110 ± 5.8	110	0.04	
						11月7日	曇	20.5	暗褐	無	砂質	< 6.2	170 ± 6.8	170	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.3	120 ± 5.6	120	0.05	
						1月5日	晴	11.3	暗褐	微土	壌質	6.1 ± 1.5	150 ± 6.1	156.1	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.3	170 ± 6.6	170	0.06	
	19		江合川	及川橋(短台)	涌谷町 石巻市	5月24日	曇	20.2	黒褐	微土	壌質	< 6.6	79 ± 5.8	79	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.0	17 ± 3.3	17	0.05	
						8月10日	晴	30.6	黒褐	微土	壌質	< 5.3	76 ± 5.1	76	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	40 ± 4.0	40	0.06	
						11月8日	晴	20.6	黒褐	微土	壌質	< 5.1	61 ± 4.2	61	0.04	黒褐	微土	壌質	< 5.3	41 ± 3.4	41	0.05	
						1月15日	晴	3.2	黒褐	微土	壌質	< 5.8	84 ± 4.6	84	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.5	47 ± 3.8	47	0.05	
	20		旧北上川	門脇	石巻市	5月10日	晴	18.1	褐	微土	壌質	< 4.2	< 4.9	－	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 4.6	< 4.6	－	0.05	
						8月24日	晴	34.3	にぶい黄	微土	壌質	< 4.3	< 4.7	－	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.7	< 7.0	－	0.05	
						11月14日	晴	16.5	褐	微土	壌質	< 4.4	< 5.3	－	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	< 5.5	－	0.05	
						1月19日	晴	4.7	褐	微土	壌質	< 6.2	< 6.3	－	0.06	褐	微土	壌質	< 5.8	< 6.2	－	0.05	
	21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	5月10日	晴	22.8	黒褐	微土	壌質	< 6.3	110 ± 5.4	110	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.2	190 ± 7.3	190	0.06	
						8月24日	晴	35.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	150 ± 8.1	150	0.05	黄褐	微土	壌質	< 6.9	96 ± 6.5	96	0.06	
						11月14日	晴	17.6	黒褐	微土	壌質	< 7.8	120 ± 6.1	120	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.5	140 ± 6.4	140	0.05	
						1月19日	晴	4.7	黒褐	微土	壌質	< 7.4	130 ± 6.1	130	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.5	150 ± 6.1	150	0.04	
	22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	5月12日	晴	16.3	褐	微土	壌質	< 6.5	< 7.8	－	0.03	暗褐	微土	壌質	< 7.0	110 ± 6.1	110	0.04	
						8月22日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	< 7.8	－	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	89 ± 4.9	89	0.04	
						11月9日	晴	16.6	暗褐	微土	壌質	< 5.6	22 ± 2.7	22	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.6	190 ± 7.0	190	0.04	
						1月19日	晴	7.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4	11 ± 2.1	11	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.9	130 ± 5.8	130	0.04	
	23			念仏橋		5月25日	晴	21.7	暗褐	微土	壌質	< 7.8	41 ± 4.3	41	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.6	13 ± 3.4	13	0.03	
						8月2日	晴	32.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	21 ± 3.2	21	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	< 6.0	－	0.03	
						11月10日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	< 5.6	53 ± 4.0	53	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.2	5.9 ± 1.9	5.9	0.03	
						1月18日	曇	11.1	暗褐	微土	壌質	< 4.4	49 ± 3.7	49	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.5	13 ± 2.4	13	0.03	
	24	貞山運河(旧砂押川)		貞山橋	七ヶ浜町 多賀城市	5月25日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	< 8.2	13 ± 3.2	13	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.0	70 ± 5.8	70	0.05	
						8月2日	晴	32.7	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	12 ± 2.6	12	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	100 ± 6.0	100	0.04	
						11月9日	晴	19.1	暗褐	微土	壌質	< 6.1	11 ± 3.0	11	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.9	100 ± 5.8	100	0.04	
						1月19日	晴	10.3	黒褐	微土	壌質	< 7.1	16 ± 3.0	16	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.0	71 ± 4.8	71	0.04	
	25	七北田川水系	七北田川	七北田橋	仙台市	5月11日	晴	20.3	黒褐	微土	壌質	< 6.7	15 ± 2.8	15	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.8	230 ± 8.9	230	0.04	
						8月23日	晴	34.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	12 ± 2.7	12	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 5.0	200 ± 6.5	200	0.04	
						11月15日	晴	15.3	黒褐	微土	壌質	< 7.2	24 ± 3.1	24	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.3	280 ± 9.5	280	0.04	
						1月15日	晴	5.7	暗褐	微土	壌質	< 7.7	12 ± 2.5	12	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.5	310 ± 9.4	310	0.04	
	26			福田大橋		5月11日	晴	21.8	黒褐	微土	壌質	< 9.5	130 ± 7.2	130	0.04	黒褐	微土	壌質	< 10	230 ± 10	230	0.04	
						8月22日	晴	32.7	灰黄褐	微土	壌質	< 6.1	150 ± 7.1	150	0.04	黒褐	微土	壌質	< 4.5	150 ± 5.7	150	0.05	
						11月15日	晴	14.8	暗褐	微土	壌質	< 6.4	150 ± 7.0	150	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.4	200 ± 8.1	200	0.05	
						1月15日	晴	2.3	暗褐	微土	壌質	< 7.7	190 ± 8.3	190	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	140 ± 6.5	140	0.04	
	27		梅田川	福田橋		5月11日	晴	20.6	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.9	680 ± 14	695	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.5	150 ± 8.3	150	0.04	
						8月22日	晴	31.4	暗褐	微土	壌質	< 8.0	350 ± 10	350	0.04	黒褐	微土	壌質	< 5.8	140 ± 7.2	140	0.05	
						11月15日	晴	12.4	黒褐	微土	壌質	20 ± 3.1	830 ± 16	850	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.0	180 ± 8.0	180	0.04	
						1月15日	晴	3.5	暗褐	微土	壌質	< 7.4	270 ± 9.7	270	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.7	140 ± 6.2	140	0.06	
	28		七北田川	高砂橋		5月22日	晴	25.8	灰黄褐	微土	壌質	< 9.1	< 7.0	－	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 7.9	29 ± 3.9	29	0.03	
						8月1日	晴	30.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	< 7.0	－	0.04	オリーブ褐	微土	壌質	< 5.3	< 5.0	－	0.03	
						11月13日	晴	13.3	黒褐	微土	壌質	< 6.5	8.9 ± 2.0	8.9	0.04	黒褐	微土	壌質	< 4.9	< 4.5	－	0.03	
						1月17日	晴	9.8	黒褐	微土	壌質	< 4.6	8.6 ± 1.8	8.6	0.04	暗褐	微土	壌質	< 4.0	< 4.4	－	0.03	
	29	名取川水系	名取川	閖上大橋	仙台市 名取市	5月22日	晴	26.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	< 7.6	－	0.03	褐	微土	壌質	< 7.0	< 7.1	－	0.04	
						8月1日	曇	25.5	褐	微土	壌質	< 6.1	10 ± 2.4	10	0.03	褐	微土	壌質	< 5.4	< 6.1	－	0.03	
						11月13日	晴	10.5	暗褐	微土	壌質	< 6.2	10 ± 2.4	10	0.03	暗褐	微土	壌質	< 5.3	< 5.0	－	0.03	
						1月17日	晴	11.8	暗褐	微土	壌質	< 5.1	9.6 ± 2.1	9.6	0.03	黒褐	微土	壌質	< 4.6	< 4.4	－	0.03	
	30		増田川	薬師橋	名取市	5月24日	晴	17.4	暗褐	微土	壌質	< 5.5	37 ± 3.7	37	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.5	170 ± 7.7	170	0.05	
						8月9日	曇	30.5	暗褐	微土	壌質	< 8.3	44 ± 4.6	44	0.03	暗褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 6.7	160	0.05	
						11月16日	晴	14.5	褐	微土	壌質	< 5.7	39 ± 3.5	39	0.03	暗褐	微土	壌質	< 5.5	170 ± 7.3	170	0.04	
						1月16日	小雪	-1.3	褐	微土	壌質	< 5.7	35 ± 3.5	35	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.6	180 ± 7.1	180	0.04	
	31			小山橋		5月25日	曇	22.3	黒褐	微土	壌質	< 7.2	160 ± 7.4	160	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	80 ± 6.0	80	0.06	
						8月9日	晴	33.9	にぶい黄褐	微土	壌質	5.7 ± 1.9	170 ± 6.5	175.7	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	47 ± 5.0	47	0.05	
						11月16日	晴	17.1	黒褐	微土	壌質	< 7.6	150 ± 7.3	150	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.5	78 ± 5.1	78	0.05	
						1月16日	小雪	-0.5	暗褐	微土	壌質	< 6.3	180 ± 6.9	180	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.1	100 ± 5.4	100	0.06	
	32			毘沙門橋		5月22日	晴	24.4	暗褐	微土	壌質	8.3 ± 2.7	400 ± 13	408.3	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.1	270 ± 11	270	0.05	
						8月9日	晴	29.1	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	270 ± 8.9	270	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 6.5	200 ± 7.4	200	0.04	
						11月16日	晴	15.7	暗褐	微土	壌質	< 8.0	87 ± 6.0	87	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.7	270 ± 10	270	0.05	
						1月16日	小雪	0.5	黒褐	微土	壌質	< 6.2	270 ± 8.7	270	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	190 ± 7.7	190	0.05	

表4.2.1(3) 宮城県 河川(周辺環境) 3/3

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
									左岸							右岸							
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	備考
	No.	水域名		地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	33	阿武隈川水系	阿武隈川	羽出庭橋	丸森町	4月18日	晴	16.3	灰黄褐	微土	砂質	5.0 ± 1.6	250 ± 6.8	255.0	0.11	暗褐	微土	壌質	20 ± 2.3	740 ± 11	760	0.11	
						5月12日	晴	17.2	灰黄褐	微土	砂質	< 5.6	130 ± 6.0	130	0.10	灰黄褐	微土	壌質	18 ± 4.1	820 ± 19	838	0.10	
						6月7日	晴	27.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.2	60 ± 5.0	60	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	9.1 ± 2.4	400 ± 11	409.1	0.10	
						7月6日	晴	30.6	灰黄褐	無	砂質	< 6.1	120 ± 6.2	120	0.09	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.6	890 ± 18	908	0.09	
						8月7日	晴	32.3	灰黄褐	無	砂質	< 6.2	87 ± 4.9	87	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.6	790 ± 17	808	0.10	
						9月14日	晴	32.8	にぶい黄褐	微土	砂質	< 9.3	130 ± 5.8	130	0.09	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.1	570 ± 14	581	0.09	
						10月12日	晴	18.4	灰黄褐	微土	砂質	< 6.3	170 ± 6.8	170	0.09	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.8	570 ± 12	585	0.08	
						12月4日	晴	7.3	暗褐	無	砂質	< 6.0	87 ± 4.6	87	0.10	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 2.5	510 ± 11	518.3	0.09	
						1月10日	晴	9.1	暗褐	微土	砂質	< 5.8	160 ± 6.3	160	0.10	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.6	610 ± 13	623	0.08	
						2月1日	晴	7.7	暗褐	微土	砂質	9.2 ± 2.4	490 ± 11	499.2	0.10	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	540 ± 12	552	0.09	
	34		阿武隈川	丸森橋		4月18日	曇	15.1	暗褐	微青草	壌質	5.4 ± 1.2	120 ± 4.4	125.4	0.08	暗褐	微青草	壌質	< 7.6	290 ± 11	290	0.08	
						5月12日	晴	23.4	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.2	130 ± 7.8	130	0.07	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	300 ± 9.8	312	0.07	
						6月7日	晴	30.6	灰黄褐	微土	壌質	< 9.4	160 ± 9.9	160	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.9	320 ± 12	332	0.08	
						7月6日	晴	34.1	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.5	150 ± 7.4	150	0.08	黒褐	微土	壌質	< 6.9	350 ± 11	350	0.08	
						8月7日	晴	36.1	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.7	130 ± 6.8	130	0.08	褐	微土	壌質	< 9.0	360 ± 12	360	0.08	
						9月14日	晴	34.8	褐	微土	砂質	< 6.6	150 ± 6.4	150	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.9	340 ± 9.6	340	0.07	
						10月12日	晴	24.7	灰黄褐	微土	砂質	< 6.9	150 ± 6.9	150	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.8	270 ± 8.5	270	0.07	
						12月4日	晴	13.4	黒褐	無	砂質	< 9.1	150 ± 6.5	150	0.08	黒褐	微土	壌質	6.5 ± 2.1	250 ± 8.2	256.5	0.07	
						1月10日	晴	7.9	暗褐	微土	砂質	< 5.5	130 ± 6.1	130	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.3	320 ± 9.0	320	0.07	
						2月1日	晴	5.2	暗褐	微土	砂質	< 6.1	110 ± 5.3	110	0.08	暗褐	微土	壌質	7.6 ± 2.0	280 ± 8.3	287.6	0.08	
	35			東根橋	角田市	4月19日	晴	21.8	暗褐	微青草	壌質	18 ± 3.4	980 ± 18	998	0.11	にぶい黄褐	微青草	砂質	< 4.4	52 ± 3.3	52	0.08	
						6月7日	晴	25.5	暗褐	微土	壌質	18 ± 4.3	910 ± 21	928	0.13	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.1	100 ± 6.0	100	0.08	
						8月7日	晴	35.1	灰黄褐	微土	壌質	19 ± 3.5	770 ± 17	789	0.11	灰黄褐	無	砂質	< 4.8	61 ± 3.9	61	0.08	
						10月4日	曇	19.5	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.3	920 ± 13	935	0.09	灰黄褐	微土	砂質	< 4.1	44 ± 2.8	44	0.07	
						12月5日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.4	660 ± 12	672	0.10	暗褐	無	砂質	< 4.9	55 ± 3.5	55	0.06	
						1月10日	晴	10.5	黒褐	微土	壌質	9.3 ± 2.7	600 ± 12	609.3	0.10	暗褐	微土	砂質	< 5.0	56 ± 3.6	56	0.06	
	36		白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	4月19日	晴	19.8	黒褐	微土	壌質	31 ± 4.3	1,500 ± 22	1,531	0.09	暗褐	微土	壌質	7.2 ± 2.3	440 ± 11	447.2	0.08	
						7月7日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.1	1,200 ± 20	1,224	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.3	450 ± 12	450	0.07	
						11月6日	曇	19.4	黒褐	微土	壌質	17 ± 2.5	700 ± 14	717	0.08	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.5	670 ± 13	683	0.07	
						1月9日	晴	5.5	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	1,000 ± 13	1,012	0.08	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.1	470 ± 10	481	0.08	
	37		斉川	江坪橋		4月24日	晴	15.5	褐	微土	砂質	14 ± 2.5	550 ± 11	564	0.06	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.1	500 ± 13	511	0.07	
						7月7日	晴	34.5	灰黄褐	無	砂質	< 4.4	120 ± 4.9	120	0.06	灰黄褐	微土	壌質	15 ± 3.0	890 ± 16	905	0.08	
						11月6日	曇	23.5	にぶい黄褐	無	砂質	< 3.9	160 ± 4.8	160	0.06	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.7	660 ± 13	674	0.07	
						1月9日	晴	9.6	黒褐	微土	砂質	< 4.4	110 ± 4.8	110	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.8	700 ± 14	700	0.07	
	38		松川	宮大橋	蔵王町	4月24日	晴	17.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	210 ± 6.8	210	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	8.2 ± 2.4	480 ± 11	488.2	0.08	
						7月5日	曇	28.6	暗褐	微土	壌質	6.2 ± 1.9	290 ± 8.0	296.2	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	760 ± 13	772	0.07	
						11月6日	曇	22.7	黒褐	微土	壌質	< 5.6	230 ± 6.7	230	0.06	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.2	740 ± 11	753	0.07	
						1月9日	晴	12.6	黒褐	微土	壌質	< 4.5	200 ± 6.4	200	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	700 ± 13	712	0.07	
	39		荒川	韮神橋	村田町 大河原町	5月18日	晴	31.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	310 ± 11	310	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	8.1 ± 2.3	340 ± 11	348.1	0.06	
						8月28日	晴	32.8	褐	微土	壌質	14 ± 2.7	720 ± 13	734	0.06	灰黄褐	微土	壌質	16 ± 4.9	650 ± 24	666	0.06	
						11月20日	晴	13.8	暗褐	微土	壌質	6.8 ± 2.2	410 ± 10	416.8	0.05	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.8	700 ± 14	710	0.05	
						1月12日	晴	9.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	330 ± 8.9	330	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.1	310 ± 8.8	310	0.05	
	40		白石川	白幡橋	柴田町	5月18日	晴	30.5	灰黄褐	微土	壌質	< 5.3	160 ± 6.4	160	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	22 ± 3.0	22	0.05	
						8月28日	晴	32.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	170 ± 7.3	170	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	13 ± 2.4	13	0.05	
						11月20日	晴	17.7	暗褐	微土	壌質	< 6.0	180 ± 6.7	180	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.2	13 ± 2.4	13	0.05	
						1月12日	晴	7.2	黒褐	微土	壌質	< 6.3	140 ± 6.0	140	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.0	12 ± 2.1	12	0.05	
	41		阿武隈川	槻木大橋	角田市 柴田町	4月17日	晴	13.8	暗褐	微土	壌質	< 4.2	88 ± 3.9	88	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.3	170 ± 6.1	170	0.07	
						6月7日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	< 6.7	98 ± 5.3	98	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.0	230 ± 8.0	230	0.07	
						8月8日	晴	30.5	褐	微土	壌質	< 7.5	330 ± 12	330	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	5.8 ± 1.8	220 ± 6.8	225.8	0.06	
						10月4日	曇	19.7	灰黄褐	微土	砂質	< 6.9	300 ± 9.6	300	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.4	200 ± 7.5	200	0.06	
						12月5日	曇	11.2	暗褐	微土	壌質	< 5.3	230 ± 8.0	230	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.4	260 ± 8.0	260	0.06	
						1月12日	晴	7.4	暗褐	微土	壌質	6.6 ± 2.2	330 ± 9.5	336.6	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.6	170 ± 6.3	170	0.06	
	42			阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市 亘理町	4月20日	晴	17.8	暗褐	微土	壌質	< 6.1	150 ± 5.8	150	0.05	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.8	730 ± 14	744	0.08	
						5月18日	晴	29.4	灰黄褐	微土	壌質	< 7.7	83 ± 5.8	83	0.05	暗褐	微土	壌質	7.2 ± 2.3	400 ± 12	407.2	0.07	
						6月8日	晴	26.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	100 ± 6.5	100	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.7	470 ± 13	470	0.08	
						7月5日	曇	28.2	暗褐	微土	壌質	< 7.2	59 ± 4.9	59	0.05	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.2	450 ± 13	462	0.07	
						8月3日	晴	32.8	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	69 ± 5.3	69	0.05	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.7	580 ± 14	594	0.08	
						9月12日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 7.2	85 ± 5.6	85	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.1	500 ± 13	500	0.07	
						10月13日	晴	23.4	暗褐	微土	壌質	< 5.1	100 ± 5.5	100	0.06	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.9	740 ± 15	751	0.08	
						12月12日	曇	12.9	暗褐	微土	壌質	< 6.0	130 ± 5.5	130	0.05	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.1	950 ± 15	968	0.08	
						1月18日	晴	10.2	暗褐	微土	壌質	< 4.0	27 ± 2.5	27	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	650 ± 12	662	0.07	
						2月1日	晴	9.4	黒褐	微土	壌質	< 6.6	290 ± 7.7	290	0.05	黒褐	微土	壌質	26 ± 3.3	1,200 ± 18	1,226	0.11	
	43			阿武隈川河口(亘理大橋)		4月20日	晴	16.5	黒褐	微土	壌質	< 4.9	23 ± 2.4	23	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.6	150 ± 6.2	150	0.04	
						6月8日	晴	22.8	黒褐	微土	壌質	< 4.2	26 ± 2.5	26	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.0	150 ± 5.8	150	0.05	
						8月3日	晴	30.1	褐灰	微土	壌質	< 4.2	43 ± 3.0	43	0.05	褐	微土	壌質	< 5.8	95 ± 6.4	95	0.04	
						10月13日	晴	22.1	黒褐	微土	壌質	< 5.0	30 ± 3.1	30	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.5	33 ± 3.6	33	0.04	
						12月12日	曇	9.7	黒	微土	壌質	< 4.8	20 ± 2.3	20	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.5	39 ± 3.0	39	0.04	
						1月18日	晴	10.3	黒褐	微土	壌質	< 4.7	32 ± 3.1	32	0.05	暗褐	微土	壌質	< 4.9	45 ± 3.5	45	0.04	

※1 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。
※2 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

表4.2.2(1) 宮城県 湖沼・水源地(水質) 1/3

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	44	北上川水系	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	表層	5月16日	晴	19.5	1.1	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	0.8	7.9	2	2.2	< 0.65	< 0.63	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月8日	晴	30.5	0.7	28.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	12.4	13	6.3	< 0.46	< 0.66	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月10日	曇	18.1	0.7	16.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.7	11.5	2	2.4	< 0.60	< 0.53	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月1日	曇	5.5	0.5	6.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.5	11.6	3	1.8	< 0.63	< 0.63	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
	45		花山ダム	ダムサイト		表層	5月16日	晴	23.0	21.3	17.6	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	6.6	2	1.8	< 0.62	< 0.50	
						下層					10.5	20.3	−	無		5.6	3	3.5	< 0.62	< 0.50	
						表層	8月7日	晴	29.7	15.5	28.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	8.9	2	2.6	< 0.57	< 0.55	
						下層					16.0	14.5	−	無		7.9	3	4.2	< 0.65	< 0.55	
						表層	10月10日	曇	19.7	21.0	18.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	8.3	1	2.5	< 0.52	< 0.53	
						下層					11.0	20.0	−	無		8.6	8	11	< 0.50	< 0.47	
						表層	12月1日	晴	7.8	17.7	9.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.9	3	2.5	< 0.55	< 0.50	
						下層					8.7	16.7	−	無		8.3	4	3.7	< 0.48	< 0.53	
	46		鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	表層	5月8日	小雨	11.1	62.5	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	2.2	2	1.9	< 0.64	< 0.63	
						下層					5.4	61.5	−	無		3.4	<1	0.8	< 0.50	< 0.66	
						表層	8月3日	晴	26.1	47.3	28.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	12.6	2	2.1	< 0.55	< 0.66	
						下層					6.9	46.3	−	無		14.3	2	1.4	< 0.60	< 0.66	
						表層	10月5日	小雨	18.6	54.0	19.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	10.9	2	1.9	< 0.46	< 0.47	
						下層					7.2	53.0	−	無		13.7	3	3.0	< 0.68	< 0.63	
						表層	12月12日	小雨	8.9	53.0	6.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	9.6	1	1.8	< 0.48	< 0.46	
						下層					6.9	52.0	−	無		14.2	6	6.5	< 0.54	< 0.59	
	47		伊豆沼	沼出口	登米市	表層	5月23日	曇	19.5	0.7	21.2	0.0	灰みの黄	無	0.2	18.1	44	38	< 0.83	< 0.63	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月12日	晴	16.5	0.8	16.0	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.8	23.0	28	16	< 0.65	< 0.55	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
	48		長沼	沼出口		表層	5月23日	曇	18.5	0.8	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	17.3	7	5.8	< 0.68	< 0.48	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月28日	晴	33.5	0.5	30.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	15.0	11	8.0	< 0.57	< 0.55	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月12日	晴	23.0	0.5	18.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	14.7	8	9.9	< 0.60	< 0.59	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月11日	晴	11.3	0.5	7.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	17.7	7	6.8	< 0.57	< 0.72	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
	49		宿の沢ため池	池出口	栗原市	表層	5月23日	曇	18.9	0.8	20.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.8	10.0	5	5.4	< 0.39	< 0.54	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月10日	晴	32.5	0.6	31.4	0.0	灰みの黄	無	0.3	11.4	12	6.4	< 0.60	< 0.76	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月5日	晴	20.3	0.8	22.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.8	11.1	8	5.5	< 0.55	< 0.66	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月11日	晴	14.9	0.7	8.3	0.0	灰みの黄	無	>0.7	11.9	3	2.5	< 0.54	< 0.50	
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	水深が浅い為，上層のみ採取
	50	鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	表層	5月9日	晴	16.4	43.3	14.1	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	6.0	2	2.0	< 0.65	< 0.63	
						下層					5.3	42.3	−	無		7.4	<1	0.9	< 0.60	< 0.59	
						表層	8月2日	晴	29.9	20.0	27.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	7.0	1	1.8	< 0.65	< 0.58	
						下層					6.5	19.0	−	無		8.1	<1	0.9	< 0.63	< 0.58	
						表層	10月6日	小雨	13.8	30.7	18.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	7.7	1	1.5	< 0.51	< 0.50	
						下層					7.2	29.7	−	無		7.9	<1	2.0	< 0.55	< 0.56	
						表層	12月13日	曇	7.7	41.0	8.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	7.3	<1	0.9	< 0.47	< 0.75	
						下層					6.6	40.0	−	無		7.5	<1	1.1	< 0.63	< 0.38	

表4.2.2(1) 宮城県 湖沼・水源地(水質) 2/3

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	51	鳴瀬川水系	漆沢ダム	ダムサイト	加美町	表層	5月9日	晴	15.2	37.8	13.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.4	4.1	3	2.8	< 0.67	< 0.59	
						下層					7.1	36.8	-	無		4.4	2	1.7	< 0.69	< 0.63	
						表層	8月2日	晴	32.4	28.2	29.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	6.0	5	4.1	< 0.60	< 0.59	
						下層					7.6	27.2	-	無		5.3	2	1.3	< 0.68	< 0.59	
						表層	10月4日	晴	24.8	21.0	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.5	2	2.3	< 0.58	< 0.50	
						下層					11.2	20.0	-	無		5.7	4	4.7	< 0.51	< 0.45	
						表層	12月11日	晴	10.6	35.0	6.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	5.8	2	1.7	< 0.60	< 0.57	
						下層					5.8	34.0	-	無		5.9	2	1.8	< 0.60	< 0.59	
	52		南川ダム	ダムサイト	大和町	表層	5月17日	晴	21.2	22.4	18.4	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	10.3	1	0.9	< 0.63	< 0.58	
						下層					11.8	21.4	-	無		10.1	2	2.3	< 0.57	< 0.63	
						表層	8月9日	曇	28.7	16.6	29.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	10.4	2	2.4	< 0.48	< 0.63	
						下層					12.2	15.6	-	無		11.1	24	9.4	< 0.54	< 0.50	
						表層	10月11日	晴	20.6	17.0	19.7	0.5	灰みの黄緑	微ドブ	1.7	9.1	3	3.3	< 0.52	< 0.43	
						下層					13.3	16.0	-	微ドブ		11.9	26	20	< 0.52	< 0.50	
						表層	12月14日	曇	6.7	16.3	7.6	0.5	灰みの黄	無	1.0	11.0	6	7.1	< 0.50	< 0.50	
						下層					7.5	15.3	-	無		11.3	7	7.2	< 0.52	< 0.61	
	53		宮床ダム	ダムサイト		表層	5月17日	晴	23.5	0.8	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.8	12.1	3	3.8	< 0.60	< 0.55	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月10日	曇	18.7	0.5	19.8	0.0	灰みの黄	無	>0.5	12.4	4	3.7	< 0.46	< 0.53	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	表層	5月25日	晴	22.5	7.1	20.3	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	19.8	3	3.0	< 0.60	< 0.54	
						下層					18.3	6.1	-	無		19.8	2	1.8	< 0.64	< 0.73	
						表層	8月25日	晴	32.8	6.8	30.9	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	18.1	14	13	< 0.52	< 0.66	
						下層					23.5	5.8	-	微硫化水素		21.6	16	16	< 0.49	< 0.59	
						表層	10月12日	晴	20.6	3.0	20.3	0.5	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	21.4	12	5.6	< 0.58	< 0.56	
						下層					18.3	2.0	-	無		22.2	8	5.3	< 0.52	< 0.56	
						表層	12月12日	曇	6.5	4.6	7.3	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.3	21.3	8	3.6	< 0.58	< 0.54	
						下層					7.3	3.6	-	無		22.1	8	3.6	< 0.58	< 0.58	
	55	七北田川水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	表層	5月18日	晴	27.7	0.7	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.7	8.1	9	3.2	< 0.77	< 0.66	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月9日	小雨	27.0	0.5	29.2	0.0	つよい黄緑	無	>0.5	7.9	36	9.4	< 0.63	< 0.63	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月10日	曇	18.2	0.6	19.0	0.0	やわらかい黄緑	無	>0.6	8.2	3	1.7	< 0.41	< 0.39	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月18日	晴	0.1	0.5	6.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	8.0	3	1.7	< 0.48	< 0.43	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	56	丸田沢ため池		池出口		表層	5月24日	曇	15.6	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	29.4	20	8.3	< 0.57	< 0.69	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月25日	晴	35.5	0.3	35.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	24.5	10	8.3	< 0.47	< 0.69	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月11日	晴	19.9	0.2	22.8	0.0	灰みの黄	無	>0.2	24.1	7	6.1	< 0.50	< 0.50	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月6日	晴	15.5	0.4	8.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	27.1	23	12	< 0.57	< 0.55	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト		表層	5月18日	晴	28.4	29.0	19.0	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.2	4	1.1	< 0.60	< 0.63	
						下層					9.9	28.0	-	無		5.6	2	2.1	< 0.65	< 0.76	
						表層	8月9日	曇	29.3	21.0	28.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.2	7.8	<1	1.1	< 0.63	< 0.63	
						下層					19.7	20.0	-	無		7.3	2	1.3	< 0.67	< 0.59	
						表層	10月11日	晴	19.0	21.6	18.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	6.9	<1	1.7	< 0.48	< 0.56	
						下層					17.0	20.6	-	無		7.6	3	2.6	< 0.56	< 0.63	
						表層	12月18日	晴	1.9	22.0	6.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.7	3	3.3	< 0.61	< 0.58	
						下層					6.8	21.0	-	無		7.8	3	3.2	< 0.54	< 0.39	

表4.2.2(1) 宮城県 湖沼・水源地(水質) 3/3

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名			市町村	表層/下層				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	58	天沼		沼出口	仙台市	表層	5月18日	晴	28.2	0.4	24.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	19.7	4	5.0	< 0.73	< 0.66	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月25日	晴	33.0	0.6	32.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.6	23.6	8	7.9	< 0.60	< 0.66	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月11日	晴	27.1	0.5	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.5	19.1	3	2.4	< 0.54	< 0.50	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月6日	晴	16.0	0.3	10.2	0.0	灰みの黄	無	>0.3	10.1	7	5.2	< 0.50	< 0.41	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
	59	名取川水系	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	表層	5月10日	晴	20.0	31.4	13.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.2	9.2	6	4.7	< 0.73	< 0.54	
						下層					12.5	30.4	–	無		9.5	6	5.2	< 0.73	< 0.58	
						表層	8月4日	晴	33.0	22.6	29.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	10.6	2	2.3	< 0.74	< 0.55	
						下層					27.4	21.6	–	無		11.0	2	2.5	< 0.57	< 0.63	
						表層	10月2日	晴	23.9	24.6	21.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.7	9.1	4	3.7	< 0.60	< 0.69	
						下層					21.3	23.6	–	無		9.1	3	3.5	< 0.50	< 0.63	
						表層	12月4日	晴	12.5	23.0	9.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	10.3	2	2.9	< 0.56	< 0.61	
						下層					8.6	22.0	–	無		10.7	4	3.3	< 0.51	< 0.55	
	60		樽水ダム	ダムサイト	名取市	表層	5月25日	晴	23.5	0.6	22.1	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	11.1	3	1.9	< 0.60	< 0.54	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月2日	晴	23.5	0.8	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	9.1	4	2.1	< 0.53	< 0.50	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
	61	阿武隈川水系	村田ダム	ダムサイト	村田町	表層	5月10日	晴	20.8	0.4	18.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	10.1	15	13	< 0.63	< 0.55	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月5日	曇	20.2	0.4	20.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	8.6	4	3.2	< 0.48	< 0.63	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
	62		川原子ダム	ダムサイト	白石市	表層	5月11日	晴	14.3	0.7	16.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.7	7.7	3	2.3	< 0.76	< 0.63	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月1日	曇	29.0	0.4	27.8	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	7.7	2	1.8	< 0.68	< 0.46	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月3日	晴	20.3	0.5	18.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.5	8.3	9	4.6	< 0.57	< 0.63	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月5日	晴	5.8	0.2	8.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	7.3	23	10	< 0.52	< 0.57	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
	63		七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	表層	5月11日	晴	15.0	40.0	12.1	0.5	明るい灰みの黄緑	無	4.0	6.2	3	2.1	< 0.72	< 0.63	
						下層					10.0	39.0	–	無		6.1	3	2.2	< 0.60	< 0.73	
						表層	8月1日	曇	25.2	26.6	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.8	2	1.3	< 0.58	< 0.50	
						下層					13.6	25.6	–	無		7.3	1	0.8	< 0.58	< 0.63	
						表層	10月3日	晴	20.5	42.0	22.1	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	7.2	2	1.3	< 0.60	< 0.46	
						下層					21.4	41.0	–	無		7.1	2	2.1	< 0.60	< 0.59	
						表層	12月5日	曇	4.2	32.5	9.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.8	7.1	2	1.6	< 0.60	< 0.56	
						下層					8.7	31.5	–	無		6.8	2	1.9	< 0.52	< 0.59	
	64	馬牛沼		沼出口	白石市	表層	5月10日	晴	21.4	1.2	20.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.7	13.7	13	8.1	< 0.51	< 0.45	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月8日	晴	31.5	0.8	31.5	0.0	灰みの黄	無	0.4	17.6	12	10	< 0.60	< 0.69	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月5日	曇	21.2	0.7	21.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	14.3	27	26	< 0.45	< 0.66	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月4日	晴	9.8	1.2	8.6	0.0	灰みの黄	無	0.6	18.3	13	9.3	< 0.55	< 0.54	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.2.2(2) 宮城県 湖沼・水源地(底質) 1/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
											一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
															粒度組成(%)											放射性セシウム			
	No.	地点名			市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137		合計	
湖沼・水源地	44	北上川水系	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	5月16日	晴	19.5	1.1	15.4	5	にぶい黄褐	無	0.0	3.6	3.9	2.9	12.5	16.9	55.5	4.7	55.0	2.69	粘土・シルト	< 8.2	19	± 3.0	19	
						8月8日	晴	30.5	0.7	28.0	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.1	13.8	74.1	9.8	49.1	2.47	シルト・粘土	< 8.8	56	± 4.9	56	
						10月10日	曇	18.1	0.7	17.5	5	黒褐	微沼沢	0.0	1.7	5.8	3.5	11.0	8.9	62.4	6.7	49.1	2.58	シルト・砂	< 7.0	54	± 4.5	54	
						12月1日	曇	5.5	0.5	7.8	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.2	8.1	33.3	9.0	14.5	8.2	23.5	3.2	66.4	2.72	砂・礫	< 5.7	77	± 4.5	77	
	45		花山ダム	ダムサイト		5月16日	晴	23.0	21.3	10.4	6	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.5	74.4	24.4	22.0	2.51	シルト	< 6.0	160	± 4.9	160	
						8月7日	晴	29.7	15.5	14.7	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.5	68.2	30.7	21.8	2.38	シルト	< 7.5	120	± 4.6	120	
						10月10日	曇	19.7	21.0	10.7	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	66.3	33.1	21.4	2.43	シルト	< 8.4	130	± 5.7	130	
						12月1日	晴	7.8	17.7	8.7	8	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	0.4	69.8	28.7	22.2	2.44	シルト	< 7.2	150	± 5.5	150	
	46		鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	5月8日	小雨	11.1	62.5	5.8	10	暗オリーブ灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	1.5	67.7	28.2	25.3	2.52	シルト	< 5.8	100	± 4.0	100	
						8月3日	晴	26.1	47.3	5.5	8	暗オリーブ灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	58.7	40.1	27.7	2.53	シルト	< 7.1	84	± 4.0	84	
						10月5日	小雨	18.6	54.0	9.1	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	64.7	34.5	27.2	2.51	シルト	< 4.7	79	± 3.5	79	
						12月12日	小雨	8.9	53.0	6.8	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	68.4	31.3	24.9	2.43	シルト	< 9.2	94	± 5.1	94	
	47		伊豆沼	沼出口	登米市	5月23日	曇	19.5	0.7	21.0	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	6.6	7.2	8.7	23.0	12.7	28.3	13.5	47.6	2.53	シルト・砂	< 5.3	35	± 3.4	35	
						10月12日	晴	16.5	0.8	15.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.4	4.5	8.4	51.7	18.4	10.9	5.7	67.8	2.61	シルト	< 8.8	33	± 4.5	33	
	48		長沼	沼出口		5月23日	曇	18.5	0.8	18.5	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.0	3.2	0.4	10.3	56.4	22.6	6.1	41.5	2.48	シルト	< 7.9	120	± 7.2	120	
						8月28日	晴	33.5	0.5	27.9	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.4	1.4	18.4	59.9	15.2	2.7	55.4	2.57	砂・シルト	< 9.1	64	± 5.6	64	
						10月12日	晴	23.0	0.5	19.0	5	灰	微ドブ	0.0	0.2	2.1	0.7	15.9	54.7	18.7	7.7	58.3	2.52	砂・シルト	< 8.7	78	± 5.6	78	
						12月11日	晴	11.3	0.5	10.1	8	オリーブ黒	無	0.0	3.7	6.4	0.6	11.4	42.8	28.1	7.0	35.2	2.47	砂・シルト	< 6.6	54	± 4.0	54	
	49		宿の沢ため池	池出口	栗原市	5月23日	曇	18.9	0.8	20.3	5	暗褐	無	0.0	0.1	4.2	6.0	26.7	21.0	21.6	20.4	75.7	2.58	砂・シルト	< 6.9	16	± 2.9	16	
						8月10日	晴	32.5	0.6	31.0	5	黒	微沼沢	0.0	0.0	3.5	8.4	34.2	27.5	16.5	9.9	61.4	2.60	砂・シルト	< 7.1	130	± 7.4	130	
						10月5日	晴	20.3	0.8	22.3	5	灰黄褐	無	0.0	5.4	8.9	14.9	44.4	19.6	5.2	1.6	82.2	2.73	砂・礫	< 2.1	5.6	± 0.86	5.6	
						12月11日	晴	14.9	0.7	8.6	5	オリーブ褐	無	0.0	4.5	4.5	7.8	48.0	23.4	7.2	4.6	78.3	2.65	砂・礫	< 2.6	25	± 1.7	25	
	50	鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	5月9日	晴	16.4	43.3	8.8	8	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	0.9	51.3	46.6	23.3	2.50	シルト	< 6.2	120	± 4.4	120	
						8月2日	晴	29.9	20.0	5.0	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.6	2.1	2.1	59.8	35.4	25.4	2.48	シルト	< 5.0	97	± 3.7	97	
						10月6日	小雨	13.8	30.7	8.2	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.8	76.9	19.5	23.0	2.39	シルト	< 8.5	67	± 4.4	67	
						12月13日	曇	7.7	41.0	5.8	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.3	81.4	15.9	26.7	2.44	シルト	< 8.1	58	± 4.1	58	
	51		漆沢ダム	ダムサイト		5月9日	晴	15.2	37.8	6.2	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	67.6	32.0	32.9	2.51	シルト	< 3.5	39	± 1.8	39	
						8月2日	晴	32.4	28.2	8.2	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	63.5	36.1	31.7	2.50	シルト	< 2.9	39	± 1.8	39	
						10月4日	晴	24.8	21.0	8.9	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	70.9	28.8	31.7	2.53	シルト	< 2.9	39	± 1.8	39	
						12月11日	晴	10.6	35.0	5.9	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	68.8	30.5	30.8	2.48	シルト	< 4.3	38	± 2.2	38	
	52		南川ダム	ダムサイト	大和町	5月17日	晴	21.2	22.4	9.8	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4	1.1	77.9	19.2	22.0	2.45	シルト	< 6.9	74	± 4.2	74	
						8月9日	曇	28.7	16.6	10.6	8	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	2.0	0.7	75.0	22.1	21.2	2.29	シルト	< 7.0	61	± 3.4	61	
						10月11日	晴	20.6	17.0	7.6	8	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.4	75.5	23.5	21.7	2.35	シルト	< 5.7	67	± 3.3	67	
						12月14日	曇	6.7	16.3	7.5	8	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.0	2.4	1.3	81.5	13.8	20.3	2.49	シルト	< 9.3	71	± 4.9	71	
	53		宮床ダム	ダムサイト		5月17日	晴	23.5	0.8	17.9	5	黒褐	微沼沢	0.0	1.3	30.4	12.6	21.8	21.9	9.8	2.2	72.5	2.65	砂・礫	< 7.7	14	± 3.3	14	
						10月10日	曇	18.7	0.5	19.6	3	黒褐	無	0.0	2.6	7.9	1.8	3.3	5.8	68.7	9.9	38.0	2.41	砂・シルト	< 8.1	48	± 4.6	48	
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	5月25日	晴	22.5	7.1	20.3	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.0	3.1	13.0	65.0	13.9	2.4	2.6	78.5	2.70	砂	< 4.2	6.2	± 1.6	6.2	
						8月25日	晴	32.8	6.8	32.6	5	オリーブ黒	微生ぐさ	0.0	0.0	2.3	7.1	53.9	31.6	3.7	1.4	69.7	2.62	砂	< 4.8	13	± 2.1	13	
						10月12日	晴	20.6	3.0	20.3	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	4.2	11.0	62.8	18.8	0.5	2.6	75.9	2.69	砂	< 4.4	7.9	± 1.5	7.9	
						12月12日	曇	6.5	4.6	9.4	5	黒褐	無	0.0	1.3	9.2	12.6	57.7	16.0	1.3	1.9	73.2	2.61	砂	< 4.8	8.8	± 1.6	8.8	
	55	七北田川水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	5月18日	晴	27.7	0.7	20.7	5	黄褐	微下水	0.0	0.1	11.3	11.6	40.2	21.8	11.1	3.9	66.9	2.45	砂・礫	< 1.7	6.7	± 0.70	6.7	
						8月9日	小雨	27.0	0.5	29.1	5	灰オリーブ	無	0.0	0.2	8.9	10.5	38.0	24.9	9.9	7.6	59.5	2.42	砂・礫	< 2.8	11	± 1.1	11	
						10月10日	曇	18.2	0.6	19.1	5	黄褐	無	0.0	0.0	7.4	7.6	35.6	25.5	16.5	7.4	60.7	2.46	砂・シルト	< 1.7	18	± 1.1	18	
						12月18日	晴	0.1	0.5	6.6	5	褐	無	0.0	2.0	10.9	10.5	46.3	21.1	6.7	2.5	66.4	2.49	砂・礫	< 2.6	10	± 1.1	10	
	56	丸田沢ため池		池出口		5月24日	曇	15.6	0.3	18.8	7	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.8	17.7	14.7	33.5	17.7	11.8	3.8	65.2	2.64	シルト・砂	< 6.0	140	± 6.0	140	
						8月25日	晴	35.5	0.3	32.5	5	黒	微下水	0.0	0.1	15.1	11.6	32.0	20.6	15.8	4.8	57.2	2.59	シルト・砂	< 7.1	130	± 6.2	130	
						10月11日	晴	19.9	0.2	20.1	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.2	10.0	9.5	23.5	30.5	18.2	8.1	48.8	2.61	シルト	< 6.5	120	± 5.7	120	
						12月6日	晴	15.5	0.4	8.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	10.6	7.6	10.2	32.6	33.3	5.3	49.9	2.56	シルト・礫	< 8.1	39	± 4.0	39	
	57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト		5月18日	晴	28.4	29.0	16.5	5	暗灰黄	無	0.0	2.4	36.2	17.5	23.6	12.4	5.7	2.2	73.6	2.56	礫・砂	< 3.1	8.6	± 1.4	8.6	
						8月9日	曇	29.3	21.0	22.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.2	27.1	18.0	29.8	14.5	7.2	3.2	66.4	2.49	砂・礫	< 4.7	15	± 2.0	15	
						10月11日	晴	19.0	21.6	18.1	5	黒褐	無	0.0	1.4	20.1	12.3	35.0	22.9	6.0	2.3	72.7	2.60	砂・礫	< 2.8	10	± 1.4	10	
						12月18日	晴	1.9	22.0	6.4	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.5	12.2	6.8	30.0	34.6	11.7	3.2	66.3	2.59	砂・礫	< 4.2	19	± 2.2	19	
	58	天沼		沼出口		5月18日	晴	28.2	0.4	23.9	5	黒	微ドブ	0.0	0.5	4.5	6.4	61.0	23.3	1.8	2.5	77.8	2.69	砂・礫	< 7.5	140	± 7.8	140	
						8月25日	晴	33.0	0.6	32.0	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	6.0	15.9	65.5	9.9	0.8	1.9	80.5	2.68	砂・礫	< 7.0	87	± 5.3	87	
						10月11日	晴	27.1	0.5	20.2	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	2.9	4.6	11.9	68.1	9.1	0.7	2.7	79.7	2.68	砂	< 4.0	94	± 4.6	94	
						12月6日	晴	16.0	0.3	10.0	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.7	21.7	33.6	38.1	2.4	0.4	2.1	82.9	2.69	砂・礫	< 4.7	90	± 4.7	90	
	59	名取川水系	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	5月10日	晴	20.0	31.4	11.9	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	69.4	29.5	27.5	2.51	シルト	< 7.6	110	± 5.5	110	
						8月4日	晴	33.0	22.6	23.5	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	2.1	70.9	26.1	24.4	2.49	シルト	< 9.0	92	± 6.3	92	
						10月2日	晴	23.9	24.6	20.4	8	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.5	70.0	28.9	24.6	2.47	シルト	< 8.2	67	± 4.4	67	
						12月4日	晴	12.5	23.0	9.1	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.5	75.1	23.7	24.2	2.38	シルト	< 8.9	100	± 5.3	100	
	60		樽水ダム	ダムサイト	名取市	5月25日	晴	23.5	0.6	22.0	5	灰褐	微沼沢	0.0	0.9	24.4	14.9	20.5	24.7	12.2	2.4	69.7	2.76	砂・シルト	< 6.5	95	± 6.0	95	
						10月2日	晴	23.5	0.8	23.7	5	暗褐	無	0.0	0.3	18.0	12.3	26.0	24.2	17.7	1.5	71.3	2.78	砂・礫	< 5.7	92	± 4.8	92	

表4.2.2(2) 宮城県 湖沼・水源地(底質) 2/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
											一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	No.	地点名			市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
														粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	61	阿武隈川水系	村田ダム	ダムサイト	村田町	5月10日	晴	20.8	0.4	18.0	5	暗オリーブ褐	無	0.0	2.0	7.1	6.7	15.2	19.2	36.7	13.1	62.5	2.53	砂・シルト	< 10	47 ± 7.0	47	
						10月5日	曇	20.2	0.4	20.8	3	灰オリーブ	微生ぐさ	0.0	0.5	13.6	14.7	27.6	25.6	14.0	4.0	73.9	2.65	砂・礫	< 6.8	30 ± 3.6	30	
	62		川原子ダム	ダムサイト	白石市	5月11日	晴	14.3	0.7	14.7	5	褐	微ドブ	0.0	0.0	0.2	5.0	28.3	28.1	32.7	5.7	52.0	2.58	砂・シルト	< 8.7	36 ± 4.4	36	
						8月1日	曇	29.0	0.4	27.0	5	褐	微ドブ	0.0	0.0	5.2	7.6	22.3	27.7	29.6	7.6	49.3	2.62	砂・シルト	< 9.2	32 ± 4.7	32	
						10月3日	晴	20.3	0.5	19.2	3	褐	無	0.0	3.7	9.1	1.0	4.3	10.0	64.5	7.4	47.1	2.57	砂・シルト	< 9.1	90 ± 6.3	90	
						12月5日	晴	5.8	0.2	2.8	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.4	4.2	10.7	74.8	9.9	41.1	2.37	シルト	< 8.7	12 ± 3.1	12	
	63		七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	5月11日	晴	15.0	40.0	10.2	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	50.4	49.1	35.4	2.64	シルト	8.1 ± 2.0	290 ± 6.7	298.1	
						8月1日	曇	25.2	26.6	11.1	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	10.1	40.3	47.5	36.6	2.63	シルト	< 6.2	170 ± 5.8	170	
						10月3日	晴	20.5	42.0	16.3	8	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	55.0	44.8	33.7	2.63	シルト	< 5.6	240 ± 6.3	240	
						12月5日	曇	4.2	32.5	8.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	51.4	48.4	33.5	2.62	シルト	< 8.6	230 ± 7.4	230	
	64	馬牛沼			沼出口	5月10日	晴	21.4	1.2	17.1	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.2	6.4	5.8	12.3	13.2	51.4	10.7	25.8	2.28	シルト・砂	8.5 ± 2.6	680 ± 9.9	688.5	
						8月8日	晴	31.5	0.8	30.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	16.7	11.4	18.0	14.2	29.3	10.4	28.2	2.37	シルト・砂	9.8 ± 1.8	490 ± 7.7	499.8	
						10月5日	曇	21.2	0.7	21.2	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	6.1	14.9	7.1	15.9	12.5	30.3	13.2	26.9	2.33	シルト・砂	9.0 ± 2.0	500 ± 8.5	509.0	
						12月4日	晴	9.8	1.2	8.0	5	黒	微下水	0.0	0.0	5.0	5.9	11.9	12.8	53.8	10.6	23.8	2.27	シルト	8.5 ± 2.8	680 ± 12	688.5	

表4.2.2(3) 宮城県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
									土壌							空間線量(μSv/h)	備考
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
												放射性セシウム					
	No.	地点名			市町村							Cs-134		Cs-137		合計	
湖沼・水源地	44	北上川水系	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	5月16日	晴	19.5	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.9		490 ± 13		501	0.07	
						8月8日	晴	30.5	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.7		730 ± 17		748	0.07	
						10月10日	曇	18.1	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.3		650 ± 13		662	0.06	
						12月1日	曇	5.5	暗褐	微土	壌質	21 ± 2.8		960 ± 14		981	0.07	
	45		花山ダム	ダムサイト		5月16日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.3		950 ± 20		975	0.06	
						8月7日	晴	29.7	黒褐	微土	壌質	7.9 ± 2.3		480 ± 10		487.9	0.07	
						10月10日	曇	19.7	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4		500 ± 13		511	0.08	
						12月1日	晴	7.8	黒褐	微青草	壌質	11 ± 2.3		570 ± 11		581	0.07	
	46		鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	5月8日	小雨	11.1	黒褐	微土	壌質	< 8.3		340 ± 11		340	0.06	
						8月3日	晴	26.1	黒褐	微土	壌質	< 7.4		370 ± 11		370	0.06	
						10月5日	小雨	18.6	黒褐	微土	壌質	< 6.9		310 ± 11		310	0.06	
						12月12日	小雨	8.9	黒褐	微土	壌質	< 5.7		430 ± 9.0		430	0.06	
	47		伊豆沼	沼出口	登米市	5月23日	曇	19.5	にぶい黄褐	微青草	壌質	< 7.3		< 6.9		-	0.04	
						10月12日	晴	16.5	暗褐	微土	壌質	< 5.4		5.6 ± 1.8		5.6	0.04	
	48		長沼	沼出口		5月23日	曇	18.5	黒褐	微土	壌質	< 8.2		290 ± 9.9		290	0.05	
						8月28日	晴	33.5	褐灰	微土	壌質	< 8.1		190 ± 8.0		190	0.05	
						10月12日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 4.9		170 ± 6.4		170	0.06	
						12月11日	晴	11.3	黒	微土	壌質	< 6.8		310 ± 9.4		310	0.05	
	49		宿の沢ため池	池出口	栗原市	5月23日	曇	18.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9		120 ± 6.4		120	0.05	
						8月10日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4		110 ± 6.2		110	0.04	
						10月5日	晴	20.3	暗褐	微土	壌質	< 4.8		130 ± 6.3		130	0.04	
						12月11日	晴	14.9	暗褐	微青草	壌質	< 7.5		140 ± 6.1		140	0.04	
	50	鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	5月9日	晴	16.4	褐	微土	壌質	< 7.7		160 ± 7.9		160	0.05	
						8月2日	晴	29.9	暗褐	微土	壌質	< 6.7		77 ± 5.9		77	0.06	
						10月6日	小雨	13.8	褐	微土	壌質	< 8.7		500 ± 13		500	0.06	
						12月13日	曇	7.7	極暗褐	無	壌質	18 ± 4.4		880 ± 19		898	0.04	
	51		漆沢ダム	ダムサイト		5月9日	晴	15.2	黒褐	微土	壌質	< 8.4		170 ± 8.0		170	0.05	
						8月2日	晴	32.4	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9		160 ± 9.5		160	0.05	
						10月4日	晴	24.8	黒褐	微土	壌質	< 6.3		89 ± 5.2		89	0.05	
						12月11日	晴	10.6	黒褐	微土	壌質	< 4.6		190 ± 5.9		190	0.05	
	52		南川ダム	ダムサイト	大和町	5月17日	晴	21.2	暗褐	微土	壌質	< 7.3		260 ± 9.3		260	0.03	
						8月9日	曇	28.7	暗褐	微土	壌質	< 4.5		160 ± 5.5		160	0.03	
						10月11日	晴	20.6	黒褐	微土	壌質	< 7.3		270 ± 8.5		270	0.03	
						12月14日	曇	6.7	黒褐	微土	壌質	< 6.5		270 ± 7.8		270	0.03	
	53		宮床ダム	ダムサイト		5月17日	晴	23.5	暗オリーブ褐	微土	粘質	4.9 ± 1.5		180 ± 5.3		184.9	0.04	
						10月10日	曇	18.7	黒褐	微土	粘質	< 5.8		160 ± 5.7		160	0.03	
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	5月25日	晴	22.5	暗褐	微土	壌質	< 9.8		220 ± 10		220	0.05	
						8月25日	晴	32.8	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.4		300 ± 10		310	0.04	
						10月12日	晴	20.6	暗褐	微土	壌質	< 6.6		240 ± 9.0		240	0.05	
						12月12日	曇	6.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.8		220 ± 6.6		220	0.05	
	55	七北田川水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	5月18日	晴	27.7	黒褐	微土	壌質	< 5.8		78 ± 5.0		78	0.04	
						8月9日	小雨	27.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6		100 ± 5.8		100	0.04	
						10月10日	曇	18.2	黒褐	微土	壌質	< 6.0		96 ± 4.9		96	0.04	
						12月18日	晴	0.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4		87 ± 4.6		87	0.04	

表4.2.2(3) 宮城県 湖沼・水源地(周辺環境) 2/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							
								土壌						空間線量(μSv/h)	備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
											放射性セシウム				
	No.	地点名		市町村							Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	56	丸田沢ため池	池出口	仙台市	5月24日	曇	15.6	暗褐	微土	壌質	< 5.8	100 ± 6.0	100	0.03	
					8月25日	晴	35.5	灰黄褐	微土	壌質	< 7.2	180 ± 8.4	180	0.03	
					10月11日	晴	19.9	黒褐	微土	壌質	< 4.4	120 ± 5.6	120	0.03	
					12月6日	晴	15.5	黒褐	微土	壌質	< 5.3	130 ± 5.8	130	0.03	
	57	名取川水系 大倉ダム	ダムサイト		5月18日	晴	28.4	黒褐	微土	壌質	< 7.9	110 ± 6.4	110	0.03	
					8月9日	曇	29.3	黒褐	微土	壌質	< 7.2	110 ± 6.3	110	0.03	
					10月11日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	< 5.1	90 ± 4.6	90	0.03	
					12月18日	晴	1.9	黒	微青草	壌質	< 6.6	160 ± 6.3	160	0.03	
	58	天沼	沼出口		5月18日	晴	28.2	暗褐	微土	壌質	< 6.5	200 ± 8.0	200	0.05	
					8月25日	晴	33.0	灰黄褐	微土	砂質	< 6.4	230 ± 8.1	230	0.03	
					10月11日	晴	27.1	暗褐	微土	壌質	< 6.1	150 ± 6.5	150	0.05	
					12月6日	晴	16.0	暗褐	微土	砂質	< 7.3	150 ± 6.9	150	0.05	
	59	名取川水系 釜房ダム	ダムサイト	川崎町	5月10日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	< 6.1	180 ± 7.9	180	0.04	
					8月4日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	< 5.8	210 ± 7.4	210	0.04	
					10月2日	晴	23.9	黒褐	微土	壌質	7.0 ± 1.7	210 ± 7.5	217.0	0.05	
					12月4日	晴	12.5	黒褐	微土	壌質	< 6.3	130 ± 5.7	130	0.03	
	60	樽水ダム	ダムサイト	名取市	5月25日	晴	23.5	暗褐	微土	壌質	< 6.7	180 ± 8.1	180	0.04	
					10月2日	晴	23.5	暗褐	微土	壌質	< 6.7	200 ± 7.5	200	0.04	
	61	阿武隈川水系 村田ダム	ダムサイト	村田町	5月10日	晴	20.8	黒褐	微土	壌質	9.7 ± 2.4	300 ± 9.7	309.7	0.04	
					10月5日	曇	20.2	黒褐	微土	壌質	5.2 ± 1.6	290 ± 7.8	295.2	0.05	
	62	川原子ダム	ダムサイト	白石市	5月11日	晴	14.3	黒褐	微土	壌質	40 ± 6.3	1,600 ± 24	1,640	0.06	
					8月1日	曇	29.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.7	670 ± 17	683	0.06	
					10月3日	晴	20.3	黒褐	微土	壌質	22 ± 3.1	1,100 ± 17	1,122	0.07	
					12月5日	晴	5.8	暗褐	微青草	壌質	7.0 ± 2.0	400 ± 9.9	407.0	0.06	
	63	七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	5月11日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 7.4	220 ± 8.6	220	0.08	
					8月1日	曇	25.2	暗褐	微土	壌質	< 8.7	610 ± 14	610	0.08	
					10月3日	晴	20.5	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.3	730 ± 13	742	0.09	
					12月5日	曇	4.2	暗褐	微土	壌質	< 4.7	260 ± 7.7	260	0.08	
	64	馬牛沼	沼出口	白石市	5月10日	晴	21.4	黒褐	微土	壌質	30 ± 3.7	1,300 ± 20	1,330	0.11	
					8月8日	晴	31.5	灰黄褐	微土	壌質	18 ± 3.4	680 ± 17	698	0.11	
					10月5日	曇	21.2	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.3	1,000 ± 23	1,022	0.11	
					12月4日	晴	9.8	黒褐	微土	壌質	22 ± 3.3	1,000 ± 16	1,022	0.13	

表4.2.3(1) 宮城県 沿岸(水質) 1/2

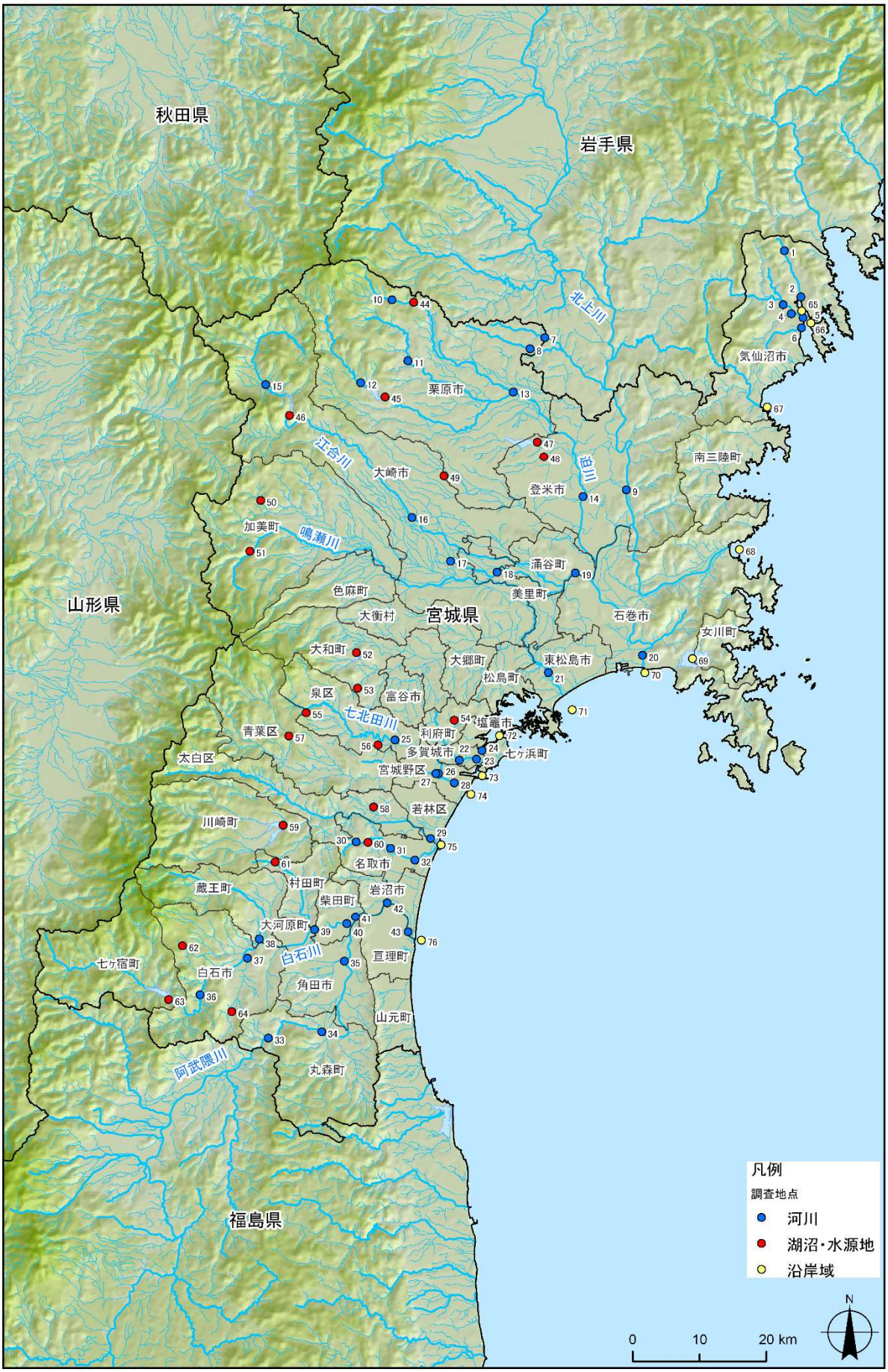
	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	65	気仙沼湾(乙)	蜂ケ崎沖	表層	5月23日	曇	14.4	17.8	13.9	0.5	暗い灰みの緑	無	5.1	32.1	2	1.0	< 0.50	< 0.68	
				下層					11.8	16.8	-	無		33.6	2	0.7	< 0.51	< 0.68	
				表層	8月8日	晴	27.0	17.2	27.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	31.0	3	2.5	< 0.54	< 0.63	
				下層					21.0	16.2	-	無		33.0	13	2.7	< 0.63	< 0.75	
				表層	11月15日	晴	10.3	17.6	16.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	33.6	3	1.3	< 0.65	< 0.55	
				下層					16.4	16.6	-	無		33.7	3	1.4	< 0.67	< 0.59	
				表層	1月23日	晴	7.4	18.0	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	25.2	2	6.4	< 0.57	< 0.59	
				下層					10.7	17.0	-	無		33.8	<1	0.6	< 0.60	< 0.59	
	66	気仙沼湾(丙)	大島北沖	表層	5月23日	曇	14.8	40.0	15.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.8	29.9	1	1.4	< 0.57	< 0.60	
				下層					10.6	39.0	-	無		33.8	5	1.2	< 0.59	< 0.46	
				表層	8月8日	曇	27.0	40.2	27.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.3	31.8	3	1.8	< 0.65	< 0.63	
				下層					19.0	39.2	-	無		33.4	4	1.1	< 0.52	< 0.57	
				表層	11月15日	晴	12.7	37.2	17.0	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	33.7	2	0.8	< 0.48	< 0.57	
				下層					17.1	36.2	-	無		34.0	3	1.0	< 0.42	< 0.54	
				表層	1月23日	晴	5.0	37.2	9.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.3	11.9	6	6.9	< 0.62	< 0.60	
				下層					12.5	36.2	-	無		34.0	4	3.4	< 0.62	< 0.57	
	67	津谷川河口沖	津谷川河口沖	表層	5月23日	曇	13.3	10.7	13.6	0.5	暗い灰みの緑	無	6.3	33.0	1	0.7	< 0.64	< 0.57	
				下層					12.1	9.7	-	無		33.6	2	0.7	< 0.59	< 0.54	
				表層	11月21日	晴	14.5	10.2	16.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>10.2	33.5	2	0.5	< 0.65	< 0.59	
				下層					16.4	9.2	-	無		33.9	2	0.4	< 0.60	< 0.73	
	68	その他の全地先海域	追波湾(十三浜)	表層	5月10日	晴	17.8	16.5	11.3	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	18.4	17	14	< 0.58	< 0.60	
				下層					10.7	15.5	-	無		33.7	8	4.5	< 0.64	< 0.36	
				表層	8月2日	晴	29.3	15.8	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	28.9	3	2.5	< 0.51	< 0.73	
				下層					18.6	14.8	-	無		33.5	1	0.7	< 0.75	< 0.66	
				表層	11月1日	晴	18.1	16.8	20.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	33.7	2	1.3	< 0.53	< 0.53	
				下層					20.8	15.8	-	無		34.1	3	0.6	< 0.56	< 0.61	
				表層	1月10日	晴	4.1	17.0	14.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	32.2	<1	0.7	< 0.59	< 0.58	
				下層					15.6	16.0	-	無		34.4	1	0.6	< 0.60	< 0.56	
	69	石巻地先海域(丙)	万石浦M-6(湾中央)	表層	5月23日	小雨	15.4	2.6	19.1	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.6	32.2	3	2.7	< 0.52	< 0.59	
				下層					18.6	1.6	-	無		32.4	3	2.9	< 0.70	< 0.78	
				表層	8月8日	晴	29.5	2.7	29.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.4	31.2	8	5.5	< 0.62	< 0.63	
				下層					29.7	1.7	-	無		31.2	8	5.6	< 0.56	< 0.66	
				表層	11月24日	晴	16.0	3.7	13.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>3.7	32.5	4	1.6	< 0.50	< 0.68	
				下層					13.8	2.7	-	無		32.5	3	1.5	< 0.50	< 0.63	
				表層	1月11日	晴	4.5	3.1	7.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>3.1	33.4	<1	0.7	< 0.60	< 0.39	
				下層					8.0	2.1	-	無		33.4	<1	0.7	< 0.48	< 0.47	
	70	石巻地先海域(乙-3)	北上川河口沖	表層	5月23日	小雨	17.1	6.8	16.5	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	22.8	17	7.3	< 0.63	< 0.63	
				下層					15.2	5.8	-	無		33.4	22	8.4	< 0.63	< 0.50	
				表層	8月5日	晴	30.1	7.3	27.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	25.3	6	7.1	< 0.50	< 0.50	
				下層					23.0	6.3	-	無		33.7	10	2.1	< 0.57	< 0.57	
				表層	11月21日	晴	8.2	7.3	15.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	32.3	7	4.4	< 0.60	< 0.73	
				下層					16.5	6.3	-	無		33.2	11	7.6	< 0.48	< 0.63	
				表層	1月30日	晴	9.0	7.2	9.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	22.6	4	2.7	< 0.72	< 0.45	
				下層					12.5	6.2	-	無		34.2	3	1.9	< 0.74	< 0.75	
	71	石巻地先海域(丙)	鳴瀬沖	表層	5月23日	小雨	17.4	13.0	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	30.5	3	2.7	< 0.54	< 0.55	
				下層					13.6	12.0	-	無		33.9	7	4.5	< 0.63	< 0.45	
				表層	8月5日	晴	30.6	13.5	30.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	27.0	4	2.0	< 0.57	< 0.50	
				下層					20.2	12.5	-	無		33.6	4	1.3	< 0.57	< 0.50	
				表層	11月21日	晴	9.3	13.2	16.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.3	33.2	3	2.3	< 0.53	< 0.63	
				下層					16.1	12.2	-	無		33.3	6	2.9	< 0.55	< 0.50	
				表層	1月30日	晴	9.5	15.2	10.4	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	31.6	2	1.6	< 0.45	< 0.50	
				下層					11.2	14.2	-	無		33.9	7	4.7	< 0.60	< 0.50	

表4.2.3(1) 宮城県 沿岸(水質) 2/2

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	72	松島湾(乙)	西浜	表層	5月19日	曇	21.1	12.0	19.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.2	30.8	7	5.9	< 0.68	< 0.70	
				下層					16.7	11.0	－	無		31.7	24	11	< 0.74	< 0.66	
				表層	8月22日	晴	31.5	12.2	30.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.7	29.9	10	9.2	< 0.70	< 0.50	
				下層					24.2	11.2	－	無		33.0	22	8.7	< 0.54	< 0.59	
				表層	11月2日	晴	22.5	13.1	17.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	32.2	4	2.6	< 0.44	< 0.66	
				下層					17.6	12.1	－	無		32.4	4	2.8	< 0.68	< 0.63	
				表層	1月19日	晴	6.0	11.8	6.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	33.0	3	0.8	< 0.54	< 0.58	
				下層					6.3	10.8	－	無		33.0	2	0.8	< 0.56	< 0.58	
	73	仙台港地先海域(甲)	内港-4内	表層	5月19日	曇	20.7	16.2	18.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	30.9	4	2.5	< 0.57	< 0.63	
				下層					13.2	15.2	－	無		31.5	8	4.8	< 0.71	< 0.59	
				表層	8月22日	晴	30.5	16.0	29.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	31.0	4	4.6	< 0.54	< 0.50	
				下層					19.6	15.0	－	無		27.1	4	2.8	< 0.48	< 0.55	
				表層	11月2日	晴	24.3	18.1	22.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.8	33.0	2	1.8	< 0.62	< 0.68	
				下層					19.7	17.1	－	無		25.6	8	4.6	< 0.57	< 0.60	
				表層	1月19日	晴	6.2	17.7	10.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.5	6	1.7	< 0.63	< 0.58	
				下層					11.0	16.7	－	無		34.0	4	1.5	< 0.67	< 0.56	
	74	仙台港地先海域(乙)	蒲生-3	表層	5月19日	曇	18.6	15.3	18.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	30.3	4	2.4	< 0.60	< 0.73	
				下層					13.2	14.3	－	無		33.9	3	1.7	< 0.36	< 0.63	
				表層	8月22日	晴	29.8	14.1	28.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.4	32.7	3	2.6	< 0.65	< 0.67	
				下層					20.0	13.1	－	無		33.8	2	1.8	< 0.60	< 0.59	
				表層	11月2日	晴	18.3	16.3	19.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	32.9	2	1.4	< 0.68	< 0.50	
				下層					19.6	15.3	－	無		23.7	3	2.2	< 0.54	< 0.59	
				表層	1月19日	晴	6.3	17.0	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	34.1	6	1.7	< 0.56	< 0.50	
				下層					11.5	16.0	－	無		34.2	7	1.8	< 0.56	< 0.50	
	75	その他の全地先海域	井土-5	表層	5月19日	曇	20.7	7.3	18.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	29.5	6	3.7	< 0.57	< 0.70	
				下層					15.7	6.3	－	無		33.0	3	1.6	< 0.70	< 0.73	
				表層	8月22日	晴	29.3	5.4	28.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	30.7	3	2.1	< 0.65	< 0.54	
				下層					27.3	4.4	－	無		33.3	2	0.9	< 0.75	< 0.70	
				表層	11月2日	晴	18.8	5.0	19.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.1	33.2	6	3.9	< 0.59	< 0.66	
				下層					19.7	4.0	－	無		33.3	10	5.8	< 0.50	< 0.66	
				表層	1月19日	晴	4.8	6.5	11.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.2	34.2	4	1.3	< 0.60	< 0.61	
				下層					11.9	5.5	－	無		34.2	7	1.4	< 0.55	< 0.50	
	76	阿武隈川河口沖	阿武隈川河口沖	表層	5月22日	曇	23.4	8.7	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	29.3	4	3.1	< 0.59	< 0.60	
				下層					16.6	7.7	－	無		33.2	3	1.4	< 0.57	< 0.60	
				表層	6月26日	晴	26.5	9.5	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.1	28.7	5	3.8	< 0.52	< 0.46	
				下層					21.3	8.5	－	無		32.9	2	0.5	< 0.60	< 0.50	
				表層	7月19日	曇	26.0	11.3	26.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	31.8	2	1.9	< 0.70	< 0.67	
				下層					19.8	10.3	－	無		34.1	4	2.0	< 0.70	< 0.59	
				表層	8月21日	晴	31.3	9.7	28.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	31.7	9	5.3	< 0.70	< 0.75	
				下層					27.1	8.7	－	無		33.2	2	0.9	< 0.60	< 0.59	
				表層	9月13日	晴	29.0	9.6	26.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	32.5	18	4.5	< 0.60	< 0.71	
				下層					25.4	8.6	－	無		33.6	10	1.0	< 0.61	< 0.54	
				表層	10月4日	曇	19.6	9.5	23.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	28.3	4	2.4	< 0.54	< 0.63	
				下層					24.7	8.5	－	無		33.5	6	3.3	< 0.58	< 0.50	
				表層	11月9日	晴	16.3	8.5	19.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.1	1	1.2	< 0.60	< 0.59	
				下層					19.5	7.5	－	無		33.5	8	4.4	< 0.65	< 0.70	
				表層	12月14日	晴	11.8	8.7	13.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	32.6	6	3.0	< 0.45	< 0.58	
				下層					14.5	7.7	－	無		33.9	6	2.4	< 0.60	< 0.44	
				表層	1月18日	曇	12.8	8.3	12.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	34.4	3	1.4	< 0.64	< 0.50	
				下層					12.0	7.3	－	無		34.3	3	0.9	< 0.59	< 0.42	
				表層	2月8日	晴	8.2	9.5	12.3	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.2	34.1	3	2.2	< 0.61	< 0.54	
				下層					12.2	8.5	－	無		34.3	4	2.6	< 0.67	< 0.63	

表4.2.3(2) 宮城県 沿岸(底質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																			
								泥温 (℃)	一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
	No.	水域名							採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率 (%)	密度 (Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	65	気仙沼湾(乙)	蜂ケ崎沖	5月23日	曇	14.4	17.8	11.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.0	2.6	1.5	2.3	10.8	66.0	15.8	46.0	2.58	シルト・粘土	< 6.5	46 ± 3.5	46	
				8月8日	晴	27.0	17.2	20.3	9	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	2.2	0.0	2.6	2.1	8.3	66.1	18.7	40.3	2.43	シルト・粘土	< 7.0	55 ± 4.1	55	
				11月15日	晴	10.3	17.6	16.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.8	3.7	4.1	7.3	60.0	24.1	36.0	2.62	シルト	< 8.9	71 ± 5.3	71	
				1月23日	晴	7.4	18.0	11.3	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.3	2.6	2.5	3.1	8.4	65.0	18.1	38.4	2.68	シルト	< 7.8	66 ± 5.1	66	
	66	気仙沼湾(丙)	大島北沖	5月23日	曇	14.8	40.0	10.6	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	5.6	67.0	27.1	33.1	2.52	シルト・粘土	< 8.2	120 ± 5.9	120	
				8月8日	曇	27.0	40.2	18.3	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.1	76.4	22.1	34.5	2.32	シルト・粘土	< 6.0	110 ± 4.7	110	
				11月15日	晴	12.7	37.2	17.6	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	69.2	30.2	34.3	2.50	シルト・粘土	< 9.9	120 ± 6.2	120	
				1月23日	晴	5.0	37.2	12.9	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	83.9	15.6	32.9	2.64	シルト・粘土	< 8.6	100 ± 5.5	100	
	67	津谷川河口沖	津谷川河口沖	5月23日	曇	13.3	10.7	12.1	10	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	21.5	74.2	0.9	3.3	76.2	2.74	砂	< 0.66	0.85 ± 0.22	0.85	
				11月21日	晴	14.5	10.2	15.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	27.9	67.8	0.9	3.3	74.8	2.77	砂	< 0.79	< 0.85	-	
	68	その他の全地先海域	追波湾(十三浜)	5月10日	晴	17.8	16.5	10.8	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.1	7.9	43.6	39.0	9.4	65.4	2.64	砂・シルト	< 6.8	23 ± 3.9	23	
				8月2日	晴	29.3	15.8	18.0	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.0	1.8	15.6	57.8	24.6	41.3	2.46	シルト・砂	< 7.7	58 ± 4.1	58	
				11月1日	晴	18.1	16.8	20.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.9	17.0	60.9	18.1	47.2	2.65	シルト・砂	< 6.7	51 ± 3.5	51	
				1月10日	晴	4.1	17.0	14.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	3.0	21.5	57.6	17.6	44.2	2.62	シルト・砂	< 5.4	47 ± 3.3	47	
	69	石巻地先海域(丙)	万石浦M-6(湾中央)	5月23日	小雨	15.4	2.6	17.4	4	オリーブ黒	無	0.0	0.8	4.4	0.9	12.5	59.7	13.5	8.2	55.6	2.57	砂・シルト	< 5.7	9.0 ± 2.3	9.0	
				8月8日	晴	29.5	2.7	27.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.8	0.2	10.4	62.3	13.8	12.4	59.6	2.59	シルト・砂	< 4.0	10 ± 1.7	10	
				11月24日	晴	16.0	3.7	13.9	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.8	0.5	13.5	53.1	18.2	13.9	55.5	2.59	シルト・砂	< 6.6	11 ± 2.6	11	
				1月11日	晴	4.5	3.1	8.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	12.6	57.9	19.7	9.5	59.0	2.65	シルト・砂	< 6.3	7.0 ± 2.2	7.0	
	70	石巻地先海域(乙-3)	北上川河口沖	5月23日	小雨	17.1	6.8	14.9	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	15.9	60.9	15.9	7.2	71.9	2.71	砂・シルト	< 2.6	10 ± 1.1	10	
				8月5日	晴	30.1	7.3	22.6	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.2	0.2	11.8	60.7	19.2	7.9	61.9	2.68	シルト・砂	< 5.8	25 ± 3.8	25	
				11月21日	晴	8.2	7.3	16.5	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.3	1.2	58.1	34.8	2.0	3.6	78.9	2.72	砂	< 2.1	3.0 ± 0.67	3.0	
				1月30日	晴	9.0	7.2	12.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	15.7	65.7	14.8	3.6	74.3	2.82	砂・シルト	< 2.3	9.6 ± 1.2	9.6	
	71	石巻地先海域(丙)	鳴瀬沖	5月23日	小雨	17.4	13.0	13.4	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	21.5	60.3	17.8	49.9	2.59	シルト	< 7.8	25 ± 3.6	25	
				8月5日	晴	30.6	13.5	19.9	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	28.6	56.7	14.3	44.0	2.62	シルト	< 7.9	31 ± 4.0	31	
				11月21日	晴	9.3	13.2	17.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	12.7	67.6	19.4	38.8	2.56	シルト	< 8.6	54 ± 4.4	54	
				1月30日	晴	9.5	15.2	11.5	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	13.6	71.4	14.8	38.1	2.57	シルト	< 8.6	30 ± 3.7	30	
	72	松島湾(乙)	西浜	5月19日	曇	21.1	12.0	15.8	8	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.6	2.2	9.7	68.5	19.0	28.1	2.61	シルト	< 6.2	100 ± 4.1	100	
				8月22日	晴	31.5	12.2	24.6	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.3	0.0	0.8	5.0	6.3	70.2	17.4	31.3	2.63	シルト	< 4.8	120 ± 4.0	120	
				11月2日	晴	22.5	13.1	18.1	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	2.3	76.1	20.6	27.1	2.46	シルト	< 7.5	85 ± 6.3	85	
				1月19日	晴	6.0	11.8	6.5	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.4	79.3	16.1	29.3	2.58	シルト	< 6.7	92 ± 4.9	92	
	73	仙台港地先海域(甲)	内港-4内	5月19日	曇	20.7	16.2	13.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	7.4	70.5	20.6	28.0	2.59	シルト	< 7.8	220 ± 6.7	220	
				8月22日	晴	30.5	16.0	19.8	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	80.0	18.6	29.1	2.64	シルト	< 6.7	270 ± 7.1	270	
				11月2日	晴	24.3	18.1	19.8	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	76.9	20.7	24.9	2.59	シルト	< 8.7	190 ± 6.8	190	
				1月19日	晴	6.2	17.7	11.3	7	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5	81.9	16.2	25.6	2.59	シルト	< 9.0	210 ± 7.5	210	
	74	仙台港地先海域(乙)	蒲生-3	5月19日	曇	18.6	15.3	13.0	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	3.1	14.4	66.0	16.4	32.0	2.44	シルト	< 6.8	160 ± 5.6	160	
				8月22日	晴	29.8	14.1	19.8	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	7.1	72.6	15.3	30.5	2.57	シルト	< 6.7	210 ± 6.4	210	
				11月2日	晴	18.3	16.3	19.5	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	5.5	12.6	64.6	17.2	32.1	2.60	シルト	< 5.2	200 ± 4.9	200	
				1月19日	晴	6.3	17.0	11.8	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	6.8	73.5	16.7	32.5	2.64	シルト	< 6.4	170 ± 5.6	170	
	75	その他の全地先海域	井土-5	5月19日	曇	20.7	7.3	15.7	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.7	47.7	47.9	0.2	3.4	76.2	2.70	砂	< 1.3	3.7 ± 0.46	3.7	
				8月22日	晴	29.3	5.4	27.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.3	62.8	34.2	0.7	2.0	76.9	2.66	砂	< 1.1	2.0 ± 0.41	2.0	
				11月2日	晴	18.8	5.0	19.6	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	39.7	56.6	0.3	3.3	74.8	2.71	砂	< 1.4	2.4 ± 0.45	2.4	
				1月19日	晴	4.8	6.5	11.6	5	暗灰黄	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.2	29.9	66.9	0.3	2.7	74.7	2.75	砂	< 1.5	3.5 ± 0.56	3.5	
	76	阿武隈川河口沖	阿武隈川河口沖	5月22日	曇	23.4	8.7	17.0	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.9	0.1	12.1	70.5	13.0	3.4	66.8	2.72	砂	< 8.7	52 ± 6.4	52	
				6月26日	晴	26.5	9.5	20.9	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.2	0.0	12.7	58.2	25.3	3.6	72.1	2.72	砂	< 9.2	76 ± 6.0	76	
				7月19日	曇	26.0	11.3	19.0	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.2	6.9	52.6	32.0	8.1	63.7	2.73	砂・シルト	< 7.7	140 ± 9.1	140	
				8月21日	晴	31.3	9.7	25.9	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.1	12.4	68.1	16.3	2.9	70.5	2.73	砂・シルト	< 8.1	72 ± 5.5	72	
				9月13日	晴	29.0	9.6	25.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	11.7	60.7	19.4	7.9	68.3	2.70	砂・シルト	< 7.8	100 ± 6.5	100	
				10月4日	曇	19.6	9.5	23.8	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	9.6	61.8	24.1	4.4	71.8	2.72	砂・シルト	< 5.7	76 ± 4.7	76	
				11月9日	晴	16.3	8.5	19.6	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.5	0.7	48.1	47.4	1.2	2.1	76.3	2.68	砂	< 6.4	33 ± 3.7	33	
				12月14日	晴	11.8	8.7	14.6	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.3	47.6	48.4	1.0	2.7	78.8	2.73	砂	< 5.7	27 ± 3.1	27	
				1月18日	曇	12.8	8.3	12.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	11.5	67.6	16.7	4.1	74.8	2.73	砂・シルト	< 5.2	57 ± 4.4	57	
				2月8日	晴	8.2	9.5	12.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.2	24.5	63.6	8.5	2.9	72.9	2.74	砂・シルト	< 5.8	54 ± 4.2	54	


秋田県
岩手県
山形県
宮城県
福島県
北上川
江合川
迫川
鳴瀬川
七北田川
白石川
阿武隈川
栗原市
大崎市
登米市
涌谷町
美里町
色麻町
加美町
大衡村
大和町
大郷町
東松島市
松島町
石巻市
女川町
南三陸町
気仙沼市
富谷市
泉区
青葉区
太白区
利府町
塩竈市
七ヶ浜町
多賀城市
宮城野区
若林区
名取市
岩沼市
亘理町
山元町
丸森町
角田市
白石市
七ヶ宿町
蔵王町
村田町
柴田町
大河原町
川崎町
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
N
0
10
20 km

福島県

令和５年度　　福島県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

湖沼・水源地

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：検出下限値未満 ～ 3.8 Bq/L

沿岸域

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～ 56 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 2,600 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～ 3,000 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 160,000 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134：検出下限値未満 ～ 15 Bq/kg(乾泥)

Cs-137： 1.4 ～ 490 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～ 3,500 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 180,000 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～ 4,000 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 190,000 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　0.04 ～ 3.07 μSv/h

湖沼・水源地　0.03 ～ 6.36 μSv/h

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 1/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月2日	晴	16.5	0.5	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	90	4,930	6	2.5	< 0.75	< 0.80	
					6月14日	小雨	20.0	1.0	20.8	0.0	灰みの黄緑	無	75	3,770	12	2.5	< 0.76	< 0.73	
					8月14日	曇	26.6	0.3	29.5	0.0	灰みの黄緑	無	33	3,900	14	6.1	< 0.62	< 0.73	
					10月3日	晴	25.0	1.0	24.8	0.0	灰みの黄緑	無	55	3,740	12	6.2	< 0.85	< 0.80	
					11月11日	晴	11.9	0.7	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	24	4,780	10	3.4	< 0.76	< 0.76	
					12月25日	晴	11.1	0.7	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	5,300	4	1.3	< 0.78	< 0.69	
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月29日	小雨	21.0	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	81	20.8	7	3.7	< 0.72	< 0.54	
					6月28日	晴	28.0	0.3	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	52	16.2	17	4.6	< 0.72	< 0.80	
					8月15日	晴	31.4	0.3	29.5	0.0	明るい灰みの黄	無	47	19.6	7	2.4	< 0.65	< 0.83	
					10月12日	晴	18.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					11月11日	晴	12.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					12月14日	晴	12.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	3		百間橋		5月2日	晴	16.9	0.7	20.2	0.0	灰みの黄緑	無	30	4,830	9	5.8	< 0.96	< 0.73	
					6月14日	小雨	20.0	0.7	22.2	0.0	灰みの黄緑	無	30	480	16	12	< 0.72	< 0.80	
					8月14日	曇	31.5	0.3	29.1	0.0	灰みの黄緑	無	13	36.4	14	5.9	< 0.73	< 0.83	
					10月3日	晴	25.0	0.4	24.4	0.0	灰みの黄緑	無	32	2,900	11	9.9	< 0.55	< 0.62	
					11月11日	晴	12.5	0.4	13.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	18	3,560	13	6.5	< 0.83	< 0.80	
					12月25日	晴	10.8	0.7	2.6	0.0	灰みの黄緑	無	38	3,390	5	3.9	< 0.75	< 0.66	
	4	宇多川	堀坂橋		5月2日	晴	12.0	0.3	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.2	2	2.8	< 0.62	< 0.53	
					6月28日	曇	25.0	0.2	20.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.1	2	1.4	< 0.72	< 0.75	
					8月15日	曇	30.3	0.3	24.4	0.0	明るい灰みの黄	無	44	11.5	5	1.7	< 0.79	< 0.85	
					10月12日	晴	17.0	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.3	<1	0.6	< 0.71	< 0.75	
					11月11日	晴	11.3	0.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	<1	0.8	< 0.79	< 0.83	
					12月14日	晴	8.0	0.2	7.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.4	<1	1.1	< 0.67	< 0.73	
	5		百間橋		5月2日	晴	17.1	0.7	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	41	4,700	16	6.9	< 0.85	< 0.73	
					6月14日	小雨	20.0	0.7	22.5	0.0	灰みの黄緑	無	32	1,700	13	7.9	< 0.72	< 0.76	
					8月14日	晴	30.9	0.8	33.0	0.0	灰みの黄緑	無	24	4,620	10	4.6	< 0.57	< 0.64	
					10月12日	晴	21.0	0.4	22.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	36	2,920	14	8.6	< 0.56	< 0.69	
					11月11日	晴	13.1	0.7	14.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	19	3,520	27	9.4	< 0.64	< 0.65	
					12月25日	晴	6.9	0.8	7.0	0.0	灰みの黄緑	無	80	1,500	2	2.0	< 0.83	< 0.73	
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月2日	晴	18.5	0.3	19.6	0.0	明るい灰みの黄	無	34	13.4	38	28	< 0.72	< 0.75	
					6月14日	小雨	21.0	0.4	18.8	0.0	明るい灰みの黄	無	81	12.5	4	2.6	< 0.85	< 0.60	
					8月28日	晴	26.8	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.7	3	0.9	< 0.46	< 0.61	
					10月12日	晴	20.0	0.3	20.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.9	2	1.0	< 0.77	< 0.78	
					11月11日	晴	13.5	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄	無	78	18.4	2	1.5	< 0.68	< 0.62	
					12月25日	晴	10.6	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	70	15.2	3	1.5	< 0.56	< 0.41	
	7		真島橋		5月22日	晴	21.2	0.7	20.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	3,660	10	5.4	< 0.82	< 0.76	
					6月14日	小雨	20.0	0.8	21.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	50	594	8	5.4	< 0.59	< 0.80	
					8月28日	晴	35.1	1.0	30.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	46	4,550	12	4.7	< 0.81	< 0.61	
					10月17日	晴	22.2	1.0	20.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	86	4,300	3	1.7	< 0.80	< 0.85	
					11月24日	晴	19.7	1.1	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,620	2	2.5	< 0.64	< 0.76	
					12月25日	晴	10.6	1.6	10.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5,040	2	1.1	< 0.97	< 0.80	
	8	新田川	草野	飯舘村	5月12日	晴	16.0	0.4	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	80	8.7	12	7.1	< 0.72	< 0.81	
					6月12日	晴	20.0	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	7	3.0	< 0.74	< 0.64	
					8月3日	晴	32.0	0.3	27.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.7	4	3.3	< 0.62	< 0.65	
					10月5日	曇	21.7	0.4	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	74	8.9	8	2.5	< 0.81	< 0.70	
					11月9日	曇	4.0	0.4	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.1	2	1.8	< 0.67	< 0.77	
					12月5日	曇	9.0	0.3	4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	<1	1.0	< 0.87	< 0.73	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 2/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											備考
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)		Cs-134	Cs-137	
河川	9	新田川	小宮	飯舘村	5月2日	晴	10.4	0.4	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	72	9.5	5	4.9		< 0.88	< 0.64	
					6月28日	曇	25.0	0.5	22.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	8.4	11	4.2		< 0.82	< 0.69	
					8月28日	晴	30.4	0.4	26.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	52	9.7	8	3.9		< 0.60	< 0.73	
					10月11日	晴	15.1	0.3	17.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.8	2	2.2		< 0.81	< 0.86	
					11月9日	晴	18.0	0.4	11.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	82	7.5	2	1.7		< 0.63	< 0.75	
					12月5日	晴	9.1	0.4	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	<1	1.1		< 0.87	< 0.99	
	10		木戸内橋	南相馬市	5月2日	晴	15.1	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	8.5	5	2.7		< 0.61	< 0.47	
					6月14日	小雨	20.0	0.3	19.1	0.0	灰みの黄	無	51	17.5	13	5.9		< 0.69	< 0.73	
					8月28日	晴	33.3	0.3	29.3	0.0	明るい灰みの黄	無	60	10.4	2	1.5		< 0.59	< 0.57	
					10月17日	晴	21.3	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	88	9.2	3	1.9		< 0.61	< 0.73	
					11月11日	晴	15.6	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	96	10.1	<1	1.2		< 0.96	< 0.80	
					12月25日	晴	2.0	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.3	<1	1.1		< 0.73	< 0.66	
	11		鮭川橋		5月22日	晴	22.5	0.9	21.9	0.0	灰みの黄緑	無	55	390	7	4.9		< 0.98	< 0.80	
					6月26日	晴	28.5	0.8	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	72	45.2	3	2.6		< 0.82	< 0.77	
					8月25日	晴	33.4	1.0	28.3	0.0	灰みの黄緑	無	78	56.2	4	2.1		< 0.83	< 0.76	
					10月17日	晴	23.2	1.7	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	78	165	5	2.6		< 0.76	< 0.76	
					11月24日	曇	19.6	1.6	12.7	0.0	灰みの黄緑	無	91	230	3	2.6		< 0.89	< 0.96	
					12月25日	晴	13.9	2.1	7.7	0.0	灰みの黄緑	無	82	39.1	2	1.0		< 0.67	< 0.85	
	12	太田川	石渡戸橋		5月8日	小雨	9.3	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	2	2.0		< 0.67	< 0.61	
					6月19日	曇	19.2	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.1	<1	1.7		< 0.80	< 0.80	
					8月25日	晴	27.2	0.3	25.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.0	3	1.3		< 0.47	< 0.78	
					10月13日	晴	21.7	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	6	2.5		< 0.64	< 0.68	
					11月10日	曇	20.0	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	<1	1.0		< 0.65	< 0.57	
					12月25日	晴	5.8	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.5		< 0.79	< 0.90	
	13		矢川原橋		5月9日	晴	17.8	0.4	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.9		< 0.55	< 0.69	
					6月26日	晴	27.1	0.3	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	8.9	4	1.5		< 0.61	< 0.95	
					8月25日	晴	29.4	0.3	25.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	2	1.1		< 0.78	< 0.73	
					10月13日	晴	17.0	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	1.4		< 0.63	< 0.61	
					11月24日	晴	11.0	0.4	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	7.9	<1	0.9		< 0.75	< 0.65	
					12月25日	晴	7.0	0.3	5.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.5		< 0.78	< 0.72	
	14		益田橋		5月22日	晴	22.5	0.2	23.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	12.5	9	3.4		< 0.80	< 0.69	
					6月19日	晴	22.1	0.3	25.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	94	9.4	7	2.8		< 0.73	< 0.91	
					8月25日	晴	30.3	0.3	25.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	10.2	5	2.2		< 0.83	< 0.58	
					10月17日	晴	23.6	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.1	5	1.7		< 0.74	< 0.84	
					11月24日	晴	11.9	0.6	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	64	11.0	13	4.6		< 0.50	< 0.86	
					12月25日	晴	7.8	0.4	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	10.2	18	5.6		< 0.68	< 0.73	
	15		多珂橋		5月10日	晴	16.5	0.2	18.5	0.0	明るい灰みの黄	無	63	9.3	4	3.0		< 0.86	< 0.72	
					6月19日	晴	20.6	0.2	22.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	13	4.4		< 0.77	< 0.85	
					8月28日	晴	27.2	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの黄	無	74	11.5	3	1.8		< 0.72	< 0.70	
					10月17日	晴	22.4	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	12.2	2	1.1		< 0.64	< 0.75	
					11月24日	晴	13.7	0.4	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.2	<1	1.2		< 0.72	< 0.62	
					12月25日	晴	8.2	0.2	7.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.4	<1	0.6		< 0.89	< 0.86	
	16		丸山橋		5月29日	小雨	21.0	0.3	21.0	0.0	明るい灰みの黄	無	30	540	29	19		< 0.82	< 0.95	
					6月26日	晴	28.4	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	56	1,710	15	7.4		< 0.73	< 0.72	
					8月28日	晴	31.2	0.3	28.1	0.0	明るい灰みの黄	無	68	2,190	7	1.6		< 0.69	< 0.69	
					10月17日	晴	25.0	0.3	21.2	0.0	灰みの黄	無	24	5,440	21	8.1		< 0.73	< 0.86	
					11月24日	晴	21.4	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	88	4,880	8	3.0		< 0.72	< 0.83	
					12月25日	晴	13.1	0.2	12.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5,480	5	0.7		< 0.59	< 0.64	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 3/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											備考
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)		Cs-134	Cs-137	
河川	17	小高川	下川原橋	南相馬市	5月10日	晴	19.2	0.5	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	88	9.6	5	1.6		< 0.71	< 0.69	
					6月27日	晴	27.3	0.2	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	86	10.2	5	0.9		< 0.69	< 0.69	
					8月28日	晴	35.2	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	92	9.8	5	1.0		< 0.60	< 0.61	
					10月24日	晴	21.3	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	<1	0.9		< 0.70	< 0.76	
					11月24日	晴	18.5	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	<1	0.8		< 0.57	< 0.61	
					12月25日	晴	10.7	0.2	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.4	<1	0.3		< 0.83	< 0.80	
	18		善丁橋		5月29日	曇	20.0	0.3	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	65	15.4	8	5.3		< 0.72	< 0.69	
					6月27日	晴	28.1	0.4	23.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	58	11.5	8	4.3		< 0.74	< 0.62	
					8月28日	晴	33.6	0.4	25.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	62	12.6	9	2.7		< 0.71	< 0.68	
					10月11日	曇	20.6	0.1	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.6	3	2.7		< 0.75	< 0.89	
					11月24日	晴	19.2	0.3	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	16	15.0	31	39		< 0.88	< 0.73	
					12月25日	晴	9.2	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの黄	無	27	17.7	21	11		< 0.71	< 0.71	
	19		ハツカラ橋		5月10日	晴	19.6	0.5	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	43	460	23	17		< 0.81	< 0.83	
					6月26日	晴	27.1	0.5	27.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	31	220	22	11		< 0.80	< 0.80	
					8月29日	晴	31.5	0.5	30.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	2,860	35	4.5		< 0.76	< 0.80	
					10月17日	晴	24.1	0.6	20.1	0.0	灰みの黄緑	無	26	4,860	23	7.8		< 0.74	< 0.62	
					11月24日	晴	19.8	1.1	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	78	4,980	11	3.7		< 0.74	< 0.91	
					12月25日	晴	10.7	0.8	9.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	32	3,230	5	3.6		< 0.75	< 0.98	
	20	請戸川	室原橋	浪江町	5月31日	晴	21.3	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	<1	0.9		< 0.59	< 0.49	
					6月30日	小雨	25.2	0.2	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	7.7	<1	0.7		< 0.71	< 0.84	
					7月14日	曇	29.0	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.6		< 0.54	< 0.55	
					8月29日	曇	28.0	0.2	25.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	0.6		< 0.64	< 0.55	
					9月19日	晴	29.0	0.4	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	51	5.7	23	3.3		< 0.60	< 0.66	
					10月11日	晴	24.6	0.1	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	1.0		< 0.81	< 0.69	
					11月17日	小雨	14.0	0.2	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.6		< 0.83	< 0.92	
					12月19日	曇	6.6	0.2	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3		< 0.93	< 0.96	
					1月25日	晴	5.0	0.4	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	1.7		< 0.77	< 0.54	
					2月8日	晴	2.0	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.0	<1	1.0		< 0.69	< 0.74	
	21		請戸橋		5月29日	曇	20.0	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	9.9	10	4.3		< 0.72	< 0.65	
					6月19日	曇	22.0	0.4	23.6	0.0	明るい灰みの黄	無	92	9.7	8	4.4		< 0.81	< 0.76	
					7月10日	晴	35.0	0.3	26.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	9.0	9	1.9		< 0.76	< 0.60	
					8月29日	晴	28.6	0.1	26.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	9.8	6	1.5		< 0.76	< 0.69	
					9月19日	晴	32.0	0.3	26.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	57	7.9	6	2.0		< 0.70	< 0.78	
					10月24日	晴	22.1	0.4	17.2	0.0	明るい灰みの黄	無	96	10.3	4	1.9		< 0.69	< 0.69	
					11月27日	晴	14.0	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	3	1.7		< 0.71	< 0.61	
					12月25日	晴	3.6	0.3	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	98	9.4	2	1.1		< 0.68	< 0.76	
					1月25日	晴	6.0	0.5	7.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	8.3	16	12		< 0.93	< 0.69	
					2月8日	晴	7.0	0.5	9.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.1	2	1.7		< 0.67	< 0.48	
	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	5月15日	曇	15.3	0.3	15.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	48	7.6	8	3.1		< 0.93	< 0.73	
					6月23日	曇	21.0	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	82	7.7	5	2.3		< 0.67	< 0.69	
					8月29日	曇	28.0	0.3	23.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	3	0.6		< 0.47	< 0.78	
					10月24日	晴	19.0	0.3	12.8	0.0	明るい灰みの黄	無	60	7.6	4	3.8		< 0.77	< 0.66	
					11月29日	小雨	6.5	0.4	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	90	8.5	<1	1.0		< 0.82	< 0.54	
					12月26日	晴	8.3	0.2	5.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	<1	0.7		< 0.60	< 0.73	
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月29日	小雨	21.0	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	18	4.3		< 0.88	< 0.69	
					6月30日	小雨	26.4	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	7.8	17	2.1		< 0.79	< 0.75	
					8月29日	晴	26.1	0.3	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	8.3	3	0.7		< 0.72	< 0.88	
					10月24日	晴	23.8	0.4	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	0.5		< 0.77	< 0.89	
					11月27日	晴	12.0	0.3	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	1.1		< 0.57	< 0.76	
					12月25日	晴	7.2	0.4	6.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.7	2	0.6		< 0.84	< 0.75	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 4/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
									水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村													Cs-134	Cs-137	
河川	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月29日	曇	20.0	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	70	10.8	11	3.3	< 0.85	< 0.73	
					6月19日	曇	21.0	0.3	20.0	0.0	明るい灰みの黄	無	76	12.9	8	3.6	< 0.80	< 0.80	
					8月29日	晴	29.9	0.2	27.2	0.0	明るい灰みの黄	無	74	12.8	6	2.1	< 0.79	< 0.68	
					10月24日	晴	23.3	0.2	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	96	12.7	4	2.3	< 0.63	< 0.49	
					11月27日	晴	16.0	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの黄	無	70	11.4	3	2.1	< 0.67	< 0.78	
					12月25日	晴	8.4	0.5	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.6	3	1.1	< 0.80	< 0.81	
	25		中浜橋	浪江町	5月31日	晴	19.8	0.5	23.4	0.0	灰みの黄	無	28	85.4	11	9.1	< 0.76	< 0.80	
					6月19日	曇	22.0	0.4	22.4	0.0	灰みの黄	無	46	47.8	17	9.2	< 0.70	< 0.81	
					8月29日	晴	28.9	0.5	26.8	0.0	灰みの黄	無	38	323	6	1.8	< 0.48	< 0.84	
					10月24日	晴	22.5	0.7	18.2	0.0	灰みの黄	無	38	117	7	6.2	< 0.82	< 0.73	
					11月27日	晴	15.0	0.4	13.0	0.0	灰みの黄	無	40	49.5	18	21	< 0.87	< 0.92	
					12月25日	晴	9.2	0.3	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	44	109	4	3.6	< 0.63	< 0.77	
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月30日	曇	24.2	0.2	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	<1	1.2	< 0.69	< 0.51	
					6月22日	小雨	17.4	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	9.6	4	1.9	< 0.67	< 0.66	
					8月25日	晴	29.9	0.2	24.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	2	0.5	< 0.67	< 0.84	
					10月25日	曇	17.0	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	2	0.7	< 0.65	< 0.70	
					11月27日	晴	17.3	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	1.1	< 0.72	< 0.76	
					12月18日	晴	9.2	0.3	8.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.6	< 0.67	< 0.72	
	27		三熊橋		5月30日	晴	23.6	0.2	21.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	2	1.6	< 0.62	< 0.69	
					6月22日	小雨	17.4	0.1	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	5	1.4	< 0.77	< 0.98	
					8月25日	晴	29.5	0.1	26.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	3	0.8	< 0.64	< 0.85	
					10月25日	小雨	17.0	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	10.0	12	5.7	< 0.81	< 0.87	
					11月27日	晴	16.0	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	5	1.6	< 0.71	< 0.80	
					12月19日	晴	13.2	0.2	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.9	<1	0.7	< 0.66	< 0.83	
	28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月11日	晴	19.3	0.2	10.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.5	11	1.7	< 0.65	< 0.81	
					6月29日	曇	28.4	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.3	<1	0.8	< 0.71	< 0.81	
					8月29日	晴	28.1	0.2	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.0	2	0.6	< 0.85	< 0.56	
					10月24日	晴	17.9	0.2	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.3	<1	0.2	< 0.64	< 0.83	
					11月29日	曇	10.0	0.2	9.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	3.6	<1	0.2	< 0.65	< 0.55	
					12月22日	晴	4.9	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.7	<1	0.1	< 0.88	< 0.73	
	29		境川橋		5月11日	晴	19.1	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.6	< 0.71	< 0.80	
					6月29日	晴	28.1	0.2	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.3	< 0.56	< 0.61	
					8月29日	晴	30.2	0.2	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	3	0.7	< 0.82	< 0.68	
					10月24日	晴	16.2	0.1	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	2	0.4	< 0.86	< 0.85	
					11月29日	曇	11.0	0.2	10.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.4	< 0.88	< 0.80	
					12月22日	晴	5.0	0.2	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.1	< 0.58	< 0.81	
	30		国道6号線西側	富岡町	5月12日	晴	18.1	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.1	3	1.5	< 0.44	< 0.75	
					6月20日	晴	24.0	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.8	3	3.1	< 0.67	< 0.56	
					8月28日	晴	34.1	0.3	26.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	2	1.6	< 0.71	< 0.80	
					10月24日	晴	21.5	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.2	<1	0.4	< 0.67	< 0.64	
					11月28日	晴	16.0	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	67	8.1	4	2.9	< 0.63	< 0.73	
					12月26日	晴	7.8	0.4	7.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.7	<1	0.4	< 0.73	< 0.64	
	31		小浜橋		5月12日	晴	19.3	0.2	18.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	89	10.9	4	2.4	< 0.71	< 0.75	
					6月20日	晴	24.0	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.8	3	2.9	< 0.66	< 0.69	
					8月25日	晴	28.3	0.1	28.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.1	5	2.3	< 0.78	< 0.81	
					10月24日	晴	23.9	0.2	19.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.3	<1	0.5	< 0.50	< 0.60	
					11月28日	曇	15.0	0.3	12.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.7	2	1.4	< 0.84	< 0.62	
					12月26日	晴	9.4	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.6	<1	0.6	< 0.70	< 0.73	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 5/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月12日	晴	17.0	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	88	9.2	3	4.0	< 0.63	< 0.55	
					6月20日	晴	24.0	0.3	21.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.0	3	1.3	< 0.57	< 0.58	
					8月25日	晴	30.2	0.1	26.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.1	4	1.2	< 0.64	< 0.71	
					10月20日	晴	23.3	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	<1	0.4	< 0.56	< 0.86	
					11月28日	晴	12.0	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.6	<1	0.3	< 0.61	< 0.80	
					12月27日	曇	5.2	0.5	8.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.7	5	0.7	< 0.75	< 0.71	
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月11日	晴	19.4	0.2	10.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.1	5	0.9	< 0.67	< 0.92	
					6月29日	晴	29.8	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.3	<1	0.5	< 0.72	< 0.78	
					8月29日	晴	27.4	0.2	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.1	2	0.5	< 0.72	< 0.68	
					10月25日	曇	15.0	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.5	<1	0.2	< 0.86	< 0.84	
					11月29日	曇	8.0	0.2	9.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	3.6	<1	0.3	< 0.83	< 0.63	
					12月22日	晴	5.8	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.8	<1	0.1	< 0.77	< 0.68	
	34	木戸川	西山橋		5月11日	晴	15.6	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	6.6	7	2.4	< 0.59	< 0.55	
					6月29日	晴	27.9	0.3	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	6.7	7	2.7	< 0.82	< 0.64	
					8月30日	晴	26.5	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	11	2.7	< 0.68	< 0.87	
					10月26日	晴	24.0	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	15	6.0	140	34	< 0.82	< 0.86	
					11月29日	曇	7.0	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.7	2	0.9	< 0.63	< 0.80	
					12月22日	曇	6.7	0.5	5.1	0.0	灰みの黄	無	16	5.9	24	13	< 0.73	< 0.76	
	35		長瀞橋	楢葉町	5月29日	曇	21.0	0.2	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	5.8	5	2.4	< 0.72	< 0.78	
					6月29日	晴	29.8	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	25	9.2	9	9.7	< 0.48	< 0.41	
					8月18日	晴	29.0	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	10.4	8	1.6	< 0.58	< 0.54	
					10月20日	晴	22.1	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.9	< 0.84	< 0.75	
					11月28日	曇	12.0	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.5	<1	1.7	< 0.60	< 0.57	
					12月27日	曇	5.4	0.3	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	<1	0.9	< 0.75	< 0.56	
	36		木戸川橋		5月29日	小雨	22.2	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	7.0	5	3.0	< 0.61	< 0.83	
					6月29日	晴	29.5	0.2	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	73	7.1	4	2.2	< 0.76	< 0.73	
					8月18日	晴	30.3	0.3	27.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	4	1.7	< 0.52	< 0.76	
					10月20日	晴	23.0	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	2	1.6	< 0.82	< 0.76	
					11月28日	晴	12.0	0.3	9.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.7	2	1.4	< 0.90	< 0.64	
					12月27日	曇	7.6	0.4	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	<1	1.0	< 0.82	< 0.84	
	37	浅見川	坊田橋	広野町	5月29日	曇	20.5	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	66	9.2	4	2.7	< 0.79	< 0.76	
					6月29日	晴	26.0	0.2	24.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.0	5	1.4	< 0.70	< 0.74	
					8月18日	晴	30.0	0.2	27.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.7	3	0.4	< 0.59	< 0.77	
					10月30日	晴	18.5	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	4	0.8	< 0.71	< 0.78	
					11月23日	曇	22.8	0.4	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	<1	0.8	< 0.77	< 0.92	
					12月21日	曇	6.2	0.7	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.3	<1	0.4	< 0.78	< 0.80	
	38	大久川	蔭磯橋	いわき市	5月30日	晴	22.3	0.2	22.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	45.9	14	6.1	< 0.55	< 0.47	
					6月21日	晴	24.1	0.2	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	58.1	19	5.1	< 0.83	< 0.85	
					8月29日	晴	29.9	0.1	33.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	18	276	20	11	< 0.68	< 0.92	
					10月26日	晴	22.0	0.5	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	39	63.9	4	2.4	< 0.52	< 0.51	
					11月23日	晴	22.6	0.3	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	16	44.5	17	5.9	< 0.83	< 0.84	
					12月20日	曇	13.1	0.3	7.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	93	48.2	3	1.3	< 0.62	< 0.80	
	39	小久川	連郷橋		5月30日	晴	23.1	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	52.3	10	4.3	< 0.59	< 0.73	
					6月21日	晴	24.0	0.2	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	61.0	8	4.6	< 0.90	< 0.80	
					8月29日	晴	30.6	0.2	29.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	64.2	5	3.2	< 0.72	< 0.91	
					10月26日	晴	20.3	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	61.9	5	2.7	< 0.79	< 0.73	
					11月23日	晴	22.9	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	29	55.0	8	5.6	< 0.77	< 0.84	
					12月20日	晴	13.4	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	62.0	5	4.9	< 0.77	< 0.72	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 6/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
									水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村													Cs-134	Cs-137	
河川	40	仁井田川	霞田橋	いわき市	5月30日	晴	23.3	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	22.9	30	9.2	< 0.72	< 0.46	
					6月21日	晴	22.0	0.3	23.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	18.7	9	3.6	< 0.59	< 0.71	
					8月29日	晴	29.8	0.2	28.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	22.1	9	3.7	< 0.60	< 0.78	
					10月26日	晴	23.7	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	21.9	4	1.3	< 0.70	< 0.66	
					11月23日	曇	20.8	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.5	3	1.2	< 0.77	< 0.69	
					12月20日	晴	14.1	0.4	10.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.2	2	0.7	< 0.51	< 0.62	
	41		松葉橋		5月30日	晴	22.3	0.4	25.3	0.0	灰みの黄緑	無	42	92.3	31	13	< 0.85	< 0.80	
					6月21日	晴	24.0	0.3	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	55	112	14	5.2	< 0.85	< 0.76	
					8月29日	晴	30.8	0.6	29.7	0.0	灰みの黄緑	無	26	165	8	4.6	< 0.72	< 0.81	
					10月26日	晴	24.1	0.6	19.7	0.0	灰みの黄緑	無	28	2,370	6	3.1	< 0.68	< 0.73	
					11月23日	曇	19.3	0.5	12.8	0.0	灰みの黄緑	無	48	210	4	2.5	< 0.68	< 0.69	
					12月20日	晴	14.2	0.5	12.0	0.0	灰みの黄緑	無	18	15.2	15	13	< 0.50	< 0.69	
	42		北ノ内橋	小野町	5月11日	晴	19.2	0.3	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	69	13.4	20	6.1	< 0.70	< 0.69	
					6月15日	小雨	20.0	0.6	17.5	0.0	灰みの黄	無	35	10.8	22	8.1	< 0.60	< 0.55	
					8月30日	晴	34.2	0.4	27.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	74	16.2	4	1.8	< 0.74	< 0.68	
					10月26日	晴	20.1	0.4	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	4	1.5	< 0.64	< 0.52	
					11月16日	晴	12.0	0.3	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	14.8	4	2.5	< 0.83	< 0.75	
					12月7日	晴	13.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	43	夏井川	久太夫橋		5月26日	曇	22.0	0.3	19.9	0.0	灰みの黄緑	無	85	12.5	5	5.1	< 0.68	< 0.51	
					6月26日	曇	22.0	0.3	21.8	0.0	灰みの黄緑	無	65	11.9	6	3.9	< 0.70	< 0.78	
					8月21日	晴	33.0	0.3	28.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	13	9.1	49	21	< 0.72	< 0.92	
					10月23日	晴	22.0	0.3	18.4	0.0	灰みの黄緑	無	75	11.7	7	2.6	< 0.85	< 0.92	
					11月22日	晴	8.5	0.4	10.4	0.0	灰みの黄緑	無	75	11.6	2	2.3	< 0.79	< 0.62	
					12月20日	晴	8.8	0.4	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	21	12.6	38	28	< 0.94	< 0.78	
	44		六十枚橋		5月22日	曇	23.6	0.6	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	48	23.4	18	10	< 0.56	< 0.80	
					6月29日	小雨	22.0	0.6	25.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	25	13.9	52	20	< 0.77	< 0.68	
					8月30日	晴	29.3	0.5	27.9	0.0	灰みの黄緑	無	62	22.1	14	5.1	< 0.69	< 0.84	
					10月26日	晴	21.2	0.6	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	35	19.2	19	8.6	< 0.83	< 0.84	
					11月23日	曇	19.4	0.8	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	22	19.0	23	9.4	< 0.79	< 0.76	
					12月20日	晴	11.2	0.7	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	13	15.6	31	18	< 0.64	< 0.76	
	45	好間川	岩穴つり橋	いわき市	5月26日	曇	22.0	0.3	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	10.5	26	6.3	< 0.74	< 0.55	
					6月26日	曇	25.0	0.3	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	11.0	2	1.3	< 0.53	< 0.65	
					8月21日	晴	31.0	0.3	26.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	62	10.3	3	1.6	< 0.74	< 0.88	
					10月23日	晴	23.0	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.5	< 0.59	< 0.59	
					11月22日	晴	15.4	0.4	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	2	0.7	< 0.66	< 0.65	
					12月20日	曇	9.0	0.3	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.3	<1	0.4	< 0.83	< 0.75	
	46		夏井川合流前		5月26日	曇	23.0	0.3	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	6	25.1	100	78	< 0.83	< 0.75	
					6月26日	曇	24.0	0.4	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	25.5	12	4.8	< 0.77	< 0.75	
					8月21日	晴	32.0	0.4	29.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	19.3	12	4.1	< 0.84	< 0.73	
					10月23日	晴	23.0	0.4	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	83	17.0	5	1.9	< 0.88	< 0.60	
					11月23日	曇	14.1	0.5	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	20.6	5	2.5	< 0.93	< 0.47	
					12月20日	晴	10.1	0.4	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	17.9	6	4.3	< 0.79	< 0.69	
	47	藤原川	島橋		5月24日	晴	18.7	0.5	19.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	73.5	16	7.6	< 0.79	< 0.76	
					6月29日	晴	27.0	0.3	27.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	52	80.4	9	2.9	< 0.64	< 0.84	
					8月30日	晴	31.5	0.4	31.1	0.0	灰みの黄緑	無	60	107	14	5.0	< 0.71	< 0.76	
					10月26日	晴	18.7	0.3	16.9	0.0	灰みの黄緑	無	44	116	12	4.8	< 0.75	< 0.65	
					11月23日	晴	16.0	0.5	14.7	0.0	灰みの黄緑	無	57	76.5	12	7.1	< 0.74	< 0.73	
					12月20日	晴	14.0	0.5	11.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	131	5	2.6	< 0.74	< 0.77	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 7/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	48	藤原川	みなと大橋	いわき市	5月23日	小雨	15.3	0.9	18.4	0.0	灰みの黄緑	無	48	1,420	36	9.2	< 0.53	< 0.80	
					6月27日	晴	26.5	0.9	25.7	0.0	灰みの黄緑	無	52	1,660	10	2.7	< 0.65	< 0.73	
					8月30日	晴	31.8	0.9	28.5	0.0	灰みの黄緑	無	66	4,200	11	2.1	< 0.75	< 0.89	
					10月26日	晴	21.7	0.8	18.2	0.0	灰みの黄緑	無	78	2,810	10	9.7	< 0.74	< 0.49	
					11月23日	曇	21.0	1.1	19.0	0.0	灰みの黄緑	無	44	4,140	14	4.5	< 0.88	< 0.84	
					12月20日	晴	14.0	0.8	14.5	0.0	灰みの黄緑	無	63	3,230	11	1.9	< 0.79	< 0.80	
	49	鮫川	井戸沢橋		5月25日	晴	20.0	1.1	17.8	0.0	灰みの黄緑	無	90	11.9	3	3.2	< 0.93	< 0.64	
					6月26日	曇	25.0	1.2	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	90	10.4	4	3.0	< 0.63	< 0.55	
					8月28日	晴	30.0	0.6	26.1	0.0	灰みの黄緑	無	72	12.1	3	1.4	< 0.74	< 0.81	
					10月27日	晴	18.0	0.5	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.5	<1	1.2	< 0.86	< 0.64	
					11月24日	曇	15.0	0.5	12.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.4	<1	1.1	< 0.94	< 0.84	
					12月21日	晴	8.0	0.4	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.0	2	0.8	< 0.85	< 0.80	
	50		鮫川橋		5月23日	小雨	15.1	0.4	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	1,120	9	5.8	< 0.67	< 0.55	
					6月28日	晴	28.3	0.3	26.2	0.0	灰みの黄緑	無	52	180	25	4.0	< 0.59	< 0.53	
					8月31日	晴	31.9	0.4	31.2	0.0	灰みの黄緑	無	70	1,230	9	1.9	< 0.73	< 0.88	
					10月26日	晴	23.5	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	54	510	15	9.3	< 0.73	< 0.78	
					11月23日	晴	20.1	0.4	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	57	504	12	7.5	< 0.77	< 0.86	
					12月20日	晴	13.0	0.3	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	73	1,050	5	2.0	< 0.68	< 0.49	
	51	四時川	小室橋		5月25日	晴	22.0	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	<1	0.9	< 0.57	< 0.55	
					6月26日	曇	23.0	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.4	<1	0.9	< 0.69	< 0.78	
					8月28日	晴	30.0	0.4	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	2	1.0	< 0.69	< 0.85	
					10月27日	晴	20.0	0.4	13.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.6	< 0.81	< 0.75	
					11月24日	晴	17.0	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.0	<1	1.5	< 0.67	< 0.65	
					12月21日	曇	7.0	0.4	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.9	3	0.5	< 0.76	< 0.69	
	52	蛭田川	小塙橋		5月24日	晴	17.5	0.4	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	36.3	15	6.1	< 0.86	< 0.72	
					6月28日	晴	27.3	0.4	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	33.5	10	3.1	< 0.91	< 0.83	
					8月31日	晴	29.3	0.4	24.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	25.6	12	3.6	< 0.71	< 0.84	
					10月26日	晴	26.8	0.5	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	30.2	13	3.8	< 0.82	< 0.86	
					11月23日	晴	18.0	0.4	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	26.2	7	3.4	< 0.82	< 0.66	
					12月21日	晴	1.0	0.4	6.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	37	32.6	15	6.6	< 0.65	< 0.70	
	53		蛭田橋		5月23日	小雨	14.6	1.0	18.4	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	45	146	13	6.2	< 0.76	< 0.69	
					6月28日	晴	27.6	0.9	25.2	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	64	195	9	4.0	< 0.76	< 0.78	
					8月31日	晴	31.1	0.9	28.8	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	60	287	8	3.3	< 0.79	< 0.68	
					10月26日	晴	22.7	0.9	17.6	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	56	310	16	7.4	< 0.69	< 0.57	
					11月23日	晴	20.0	0.8	16.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	64	173	7	3.4	< 0.93	< 0.65	
					12月21日	晴	1.0	0.5	10.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	240	6	2.3	< 0.92	< 0.73	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 1/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月2日	晴	16.5	0.5	15.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	14.7	83.5	0.3	1.1	70.2	2.66	砂	< 4.1	5.7 ± 1.6	5.7	
					6月14日	小雨	20.0	1.0	20.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	1.3	50.4	46.9	0.6	0.7	76.1	2.67	砂	< 1.4	2.0 ± 0.39	2.0	
					8月14日	曇	26.6	0.3	29.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	4.4	92.3	1.3	1.9	65.8	2.61	砂	< 6.2	8.4 ± 1.8	8.4	
					10月3日	晴	25.0	1.0	24.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.6	2.8	10.2	63.0	22.3	0.5	0.6	80.0	2.67	砂	< 1.1	1.9 ± 0.31	1.9	
					11月11日	晴	11.9	0.7	14.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.2	1.5	35.9	61.2	0.7	0.5	74.4	2.67	砂	< 2.5	3.3 ± 0.76	3.3	
					12月25日	晴	11.1	0.7	9.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	36.0	62.8	0.5	0.6	77.6	2.68	砂	< 1.5	1.8 ± 0.39	1.8	
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月29日	小雨	21.0	0.2	20.6	4	褐灰	無	0.0	0.5	23.5	27.2	35.6	10.2	1.0	2.0	75.8	2.73	砂・礫	< 6.0	31 ± 4.1	31	
					6月28日	晴	28.0	0.3	22.0	4	黒褐	無	0.0	10.3	28.8	12.6	30.3	14.8	0.6	2.6	79.8	2.71	礫・砂	< 6.8	45 ± 4.2	45	
					8月15日	晴	31.4	0.3	28.4	5	褐灰	微下水	0.0	7.5	28.6	16.5	28.3	14.6	1.8	2.7	83.7	2.74	砂・礫	< 3.8	41 ± 2.8	41	
					10月12日	晴	18.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
					11月11日	晴	12.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
					12月14日	晴	12.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	3		百間橋		5月2日	晴	16.9	0.7	19.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	21.5	42.3	35.1	42.7	2.64	シルト・砂	16 ± 3.4	370 ± 15	386	
					6月14日	小雨	20.0	0.7	22.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	3.0	3.1	7.2	24.7	35.0	27.0	44.4	2.66	シルト	< 9.2	230 ± 11	230	
					8月14日	曇	31.5	0.3	30.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.2	1.8	2.7	19.9	34.6	20.9	19.9	57.5	2.67	シルト	< 9.1	190 ± 11	190	
					10月3日	晴	25.0	0.4	24.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.8	4.3	3.0	3.7	8.9	49.7	29.6	48.4	2.64	シルト・砂	< 9.0	170 ± 8.9	170	
					11月11日	晴	12.5	0.4	12.9	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.6	1.9	20.5	56.9	11.0	9.1	66.0	2.71	シルト・砂	< 9.9	150 ± 8.9	150	
					12月25日	晴	10.8	0.7	2.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	18.3	42.6	38.1	34.6	2.65	シルト	11 ± 2.4	420 ± 14	431	
	4	宇多川	堀坂橋		5月2日	晴	12.0	0.3	12.4	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	37.7	24.1	30.1	5.8	0.4	1.0	78.9	2.70	礫・砂	< 5.2	48 ± 3.5	48	
					6月28日	曇	25.0	0.2	21.4	5	灰黄褐	無	0.0	2.8	30.6	50.0	16.3	0.3	0.0	0.0	84.9	2.70	礫・砂	< 8.5	29 ± 4.3	29	
					8月15日	曇	30.3	0.3	24.5	5	灰黄褐	無	0.0	7.1	61.1	30.9	0.7	0.2	0.0	0.0	97.6	2.67	砂・礫	< 4.4	27 ± 2.6	27	
					10月12日	晴	17.0	0.3	16.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	40.3	37.4	19.5	1.5	0.2	0.2	90.1	2.71	礫・砂	< 8.7	30 ± 4.6	30	
					11月11日	晴	11.3	0.2	12.1	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	24.8	26.9	43.1	3.5	0.3	0.4	81.3	2.70	砂・礫	< 6.1	60 ± 4.7	60	
					12月14日	晴	8.0	0.2	8.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	4.6	21.4	56.2	15.7	1.1	0.9	74.1	2.73	礫・砂	< 8.4	81 ± 5.7	81	
	5		百間橋		5月2日	晴	17.1	0.7	18.4	3	暗褐	無	0.0	0.0	14.9	14.0	36.5	22.2	6.3	6.1	73.7	2.71	砂・礫	< 5.4	10 ± 1.8	10	
					6月14日	小雨	20.0	0.7	21.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	7.7	7.7	21.1	31.5	16.2	15.6	60.2	2.72	シルト・砂	< 8.6	21 ± 3.6	21	
					8月14日	晴	30.9	0.8	32.4	5	褐灰	微下水	0.0	0.9	7.8	6.1	8.9	21.2	22.3	32.8	44.5	2.73	シルト	< 6.1	250 ± 7.6	250	
					10月12日	晴	21.0	0.4	22.1	5	暗褐	無	0.0	0.9	14.6	15.8	36.1	18.2	8.5	5.9	78.8	2.72	砂・礫	< 3.0	3.6 ± 0.83	3.6	
					11月11日	晴	13.1	0.7	13.8	3	暗褐	無	0.0	0.1	4.5	8.6	19.6	32.0	19.7	15.5	69.4	2.69	砂・シルト	< 6.5	93 ± 6.5	93	
					12月25日	晴	6.9	0.8	6.8	4	黒褐	微下水	0.0	10.3	2.6	3.6	5.9	12.0	39.6	26.0	35.2	2.64	シルト・砂	< 9.7	500 ± 13	500	
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月2日	晴	18.5	0.3	19.1	5	褐灰	無	0.0	0.4	0.6	11.0	77.6	8.3	0.5	1.6	76.7	2.68	礫・砂	< 6.2	93 ± 5.3	93	
					6月14日	小雨	21.0	0.4	19.8	5	褐灰	無	0.0	4.8	24.8	27.9	35.7	4.5	1.2	1.1	73.8	2.69	礫・砂	< 7.8	82 ± 6.5	82	
					8月28日	晴	26.8	0.2	22.9	3	黒褐	微下水	0.0	1.1	5.8	4.9	24.8	43.9	12.6	6.9	58.1	2.65	砂	9.9 ± 2.0	320 ± 11	329.9	
					10月12日	晴	20.0	0.3	19.6	4	褐灰	無	0.0	2.6	39.2	36.7	20.3	0.9	0.2	0.1	81.1	2.70	礫・砂	< 9.0	19 ± 4.2	19	
					11月11日	晴	13.5	0.3	14.0	3	灰黄褐	無	0.0	10.4	43.5	30.1	15.0	0.6	0.2	0.2	86.8	2.68	礫・砂	< 6.1	20 ± 2.6	20	
					12月25日	晴	10.6	0.2	9.6	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	14.4	32.8	35.8	15.5	0.8	0.3	0.4	83.9	2.69	礫・砂	< 6.3	25 ± 3.3	25	
	7		真島橋		5月22日	晴	21.2	0.7	20.1	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	6.2	32.4	31.9	11.2	18.3	55.3	2.76	シルト・砂	< 9.0	260 ± 9.7	260	
					6月14日	小雨	20.0	0.8	21.3	5	褐灰	微下水	0.0	3.1	10.2	6.8	18.1	30.2	13.4	18.2	52.1	2.72	シルト・砂	< 9.8	310 ± 12	310	
					8月28日	晴	35.1	1.0	27.7	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.6	5.7	4.8	21.5	29.4	15.5	22.5	50.5	2.73	シルト・砂	< 7.9	360 ± 12	360	
					10月17日	晴	22.2	1.0	20.3	3	褐灰	微下水	0.0	0.1	0.6	2.0	40.9	47.2	6.1	3.1	73.3	2.73	砂・シルト	< 6.9	100 ± 7.7	100	
					11月24日	晴	19.7	1.1	14.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	2.9	2.3	20.5	36.7	19.8	17.8	54.3	2.72	シルト・砂	< 8.0	290 ± 9.9	290	
					12月25日	晴	10.6	1.6	9.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	0.3	0.7	29.8	51.8	8.2	8.9	59.8	2.71	シルト・砂	< 8.2	220 ± 8.4	220	
	8	新田川	草野	飯舘村	5月12日	晴	16.0	0.4	16.1	5	暗褐	無	0.0	0.0	7.1	36.1	55.3	1.2	0.1	0.2	70.1	2.64	砂・礫	12 ± 2.5	430 ± 13	442	
					6月12日	晴	20.0	0.3	17.7	4	暗褐	無	0.0	0.0	20.3	40.7	31.6	6.7	0.3	0.4	75.2	2.65	砂・礫	< 8.8	260 ± 10	260	
					8月3日	晴	32.0	0.3	27.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	22.5	56.1	20.3	0.5	0.1	0.1	80.9	2.63	砂・礫	7.7 ± 2.1	210 ± 8.3	217.7	
					10月5日	曇	21.7	0.4	17.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	3.9	49.5	33.5	12.8	0.2	0.1	0.0	89.5	2.65	砂・礫	< 8.6	120 ± 8.0	120	
					11月9日	曇	4.0	0.4	9.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	14.7	43.2	40.7	0.7	0.1	0.2	80.1	2.63	砂・礫	< 8.4	280 ± 11	280	
					12月5日	曇	9.0	0.3	4.0	4	褐	無	0.0	0.6	34.8	40.4	23.8	0.2	0.1	0.1	81.2	2.65	礫・砂	< 7.6	170 ± 8.0	170	
	9		小宮		5月2日	晴	10.4	0.4	13.6	5	灰黄褐	無	0.0	1.4	5.5	46.5	36.1	8.5	0.5	1.5	74.8	2.68	礫・砂	13 ± 2.7	460 ± 15	473	
					6月28日	曇	25.0	0.5	21.1	5	灰黄褐	無	0.0	1.8	22.6	15.0	28.0	16.2	7.8	8.6	74.9	2.67	砂・礫	11 ± 2.7	650 ± 19	661	
					8月28日	晴	30.4	0.4	26.0	5	灰黄褐	無	0.0	0.4	13.3	28.1	52.7	4.4	0.2	0.9	74.6	2.66	砂	12 ± 2.1	560 ± 12	572	
					10月11日	晴	15.1	0.3	16.5	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	13.6	24.8	47.4	13.0	0.8	0.3	76.3	2.69	砂・礫	9.1 ± 2.0	510 ± 13	519.1	
					11月9日	晴	18.0	0.4	11.3	4	灰黄褐	無	0.0	2.2	41.2	34.9	20.7	0.7	0.1	0.2	84.4	2.66	砂・礫	< 7.0	180 ± 8.0	180	
					12月5日	晴	9.1	0.4	5.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.6	26.6	35.3	34.4	2.7	0.2	0.2	78.5	2.68	礫・砂	< 5.8	340 ± 11	340	
	10		木戸内橋	南相馬市	5月2日	晴	15.1	0.2	16.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.4	7.3	47.3	42.1	1.6	0.1	1.2	76.9	2.68	礫・砂	< 8.5	170 ± 9.5	170	
					6月14日	小雨	20.0	0.3	19.9	4	灰黄褐	無	0.0	12.0	37.0	31.1	17.3	1.6	0.3	0.7	79.0	2.67	礫・砂	< 8.0	160 ± 9.0	160	
					8月28日	晴	33.3	0.3	30.9	5	灰黄褐	無	0.0	9.7	32.6	35.4	20.5	1.2	0.1	0.5	91.6	2.66	礫・砂	< 8.2	110 ± 6.5	110	
					10月17日	晴	21.3	0.3	15.0	3	灰黄褐	無	0.0	4.5	34.3	40.0	20.6	0.4	0.0	0.2	82.6	2.68	礫・砂	< 7.5	110 ± 6.9	110	
					11月11日	晴	15.6	0.2	12.8	3	灰黄褐	無	0.0	7.8	27.1	37.6	25.8	1.4	0.1	0.2	85.6	2.68	礫・砂	< 5.1	120 ± 6.6	120	
					12月25日	晴	2.0	0.2	3.1	4	灰黄褐	無	0.0	1.0	21.5	39.6	34.3	2.7	0.4	0.5	77.4	2.67	礫・砂	< 5.8	130 ± 6.5	130	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 2/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川					5月22日	晴	22.5	0.9	20.5	5	褐灰	微下水	0.0	1.6	2.3	14.5	66.5	10.3	1.9	2.9	70.2	2.69	砂・シルト	< 7.4	89 ± 6.3	89	
					6月26日	晴	28.5	0.8	21.9	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	0.1	4.3	54.5	24.1	9.0	7.9	71.8	2.66	シルト・砂	12 ± 2.8	620 ± 18	632	
					8月25日	晴	33.4	1.0	27.6	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.5	3.5	3.8	25.0	36.3	14.9	16.0	62.6	2.64	シルト・砂	15 ± 3.0	770 ± 20	785	
					10月17日	晴	23.2	1.7	16.6	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.2	2.4	5.7	66.8	18.2	3.3	3.4	74.6	2.67	砂・シルト	< 7.1	110 ± 6.7	110	
					11月24日	曇	19.6	1.6	11.9	3	暗灰黄	無	0.0	2.9	24.3	47.5	23.0	0.7	0.4	1.2	83.5	2.69	砂・礫	< 5.7	74 ± 5.0	74	
					12月25日	晴	13.9	2.1	6.9	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	1.9	5.2	58.1	23.2	6.5	5.0	65.6	2.66	砂・シルト	< 8.0	200 ± 9.6	200	
	12		石渡戸橋		5月8日	小雨	9.3	0.3	13.8	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.0	5.5	58.3	30.0	2.6	1.0	1.6	69.7	2.64	礫・砂	15 ± 2.6	560 ± 15	575	
					6月19日	曇	19.2	0.3	17.4	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	4.4	49.1	41.1	4.3	0.4	0.7	80.8	2.65	礫・砂	8.2 ± 1.8	380 ± 11	388.2	
					8月25日	晴	27.2	0.3	24.9	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.3	10.5	35.0	45.7	5.9	0.5	1.1	78.6	2.64	礫・砂	18 ± 2.7	520 ± 12	538	
					10月13日	晴	21.7	0.3	20.4	4	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.5	33.6	29.9	28.6	5.4	0.5	0.5	84.6	2.65	礫・砂	11 ± 2.3	410 ± 12	421	
					11月10日	曇	20.0	0.3	16.6	4	灰黄褐	無	0.0	7.9	30.7	35.4	23.1	2.0	0.7	0.2	86.9	2.64	礫・砂	< 6.2	300 ± 11	300	
					12月25日	晴	5.8	0.3	7.1	4	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.5	25.7	36.3	29.9	5.6	1.1	0.9	77.5	2.64	礫・砂	< 9.7	350 ± 14	350	
	13		矢川原橋		5月9日	晴	17.8	0.4	19.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	8.7	49.1	27.9	11.1	1.4	1.8	81.0	2.65	礫・砂	< 8.4	390 ± 12	390	
					6月26日	晴	27.1	0.3	19.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	4.8	29.5	22.4	37.2	3.1	2.5	75.4	2.65	砂・礫	9.3 ± 2.1	650 ± 16	659.3	
					8月25日	晴	29.4	0.3	24.8	5	灰黄褐	無	0.0	6.4	30.6	21.1	17.1	21.5	1.8	1.5	79.6	2.64	礫・砂	11 ± 2.4	490 ± 13	501	
					10月13日	晴	17.0	0.3	18.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	14.1	30.2	42.6	10.7	0.7	1.2	81.3	2.65	礫・砂	6.4 ± 1.7	240 ± 7.6	246.4	
					11月24日	晴	11.0	0.4	13.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	22.6	42.4	28.9	4.6	0.4	0.8	83.0	2.65	礫・砂	< 7.5	230 ± 9.4	230	
					12月25日	晴	7.0	0.3	5.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	19.1	51.5	25.2	3.5	0.3	0.3	74.9	2.63	礫・砂	< 7.8	280 ± 11	280	
	14	太田川	益田橋		5月22日	晴	22.5	0.2	22.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.7	28.1	48.8	20.5	1.0	0.9	72.8	2.65	砂・礫	< 6.8	210 ± 9.4	210	
					6月19日	晴	22.1	0.3	24.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	2.7	54.0	36.1	5.9	0.5	0.7	74.5	2.65	砂・礫	< 7.6	120 ± 7.9	120	
					8月25日	晴	30.3	0.3	24.3	5	灰黄褐	無	0.0	1.1	10.3	15.9	53.6	16.4	1.4	1.3	78.6	2.64	砂・礫	< 7.7	160 ± 8.0	160	
					10月17日	晴	23.6	0.3	19.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	9.3	43.1	40.9	4.4	1.0	1.1	79.5	2.63	砂・礫	< 8.2	180 ± 9.7	180	
					11月24日	晴	11.9	0.6	13.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	14.5	43.8	36.6	3.4	0.6	0.9	82.0	2.64	砂・礫	< 7.9	160 ± 7.5	160	
					12月25日	晴	7.8	0.4	8.6	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	23.7	41.3	33.7	0.6	0.3	0.3	79.8	2.62	砂・礫	< 6.4	170 ± 9.4	170	
	15		多珂橋	南相馬市	5月10日	晴	16.5	0.2	18.1	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	4.3	32.7	55.3	6.2	0.3	1.1	73.4	2.64	礫・砂	< 8.6	97 ± 6.3	97	
					6月19日	晴	20.6	0.2	21.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	6.2	37.8	35.6	17.8	1.1	1.5	74.0	2.66	砂・礫	< 7.1	120 ± 6.8	120	
					8月28日	晴	27.2	0.2	23.7	5	灰黄褐	無	0.0	6.2	22.1	15.7	38.8	15.3	0.9	1.0	81.0	2.65	砂・礫	< 6.3	150 ± 7.2	150	
					10月17日	晴	22.4	0.3	17.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.5	29.1	27.6	34.6	6.0	0.1	0.1	81.3	2.64	砂・礫	< 8.9	62 ± 5.3	62	
					11月24日	晴	13.7	0.4	12.8	3	オリーブ褐	無	0.0	6.9	36.7	17.1	26.4	9.9	1.1	1.9	88.7	2.66	礫・砂	< 7.4	67 ± 4.8	67	
					12月25日	晴	8.2	0.2	7.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	25.1	24.9	34.7	12.0	2.0	0.9	76.9	2.64	砂・礫	< 7.5	110 ± 7.7	110	
	16		丸山橋		5月29日	小雨	21.0	0.3	21.2	5	褐灰	無	0.0	0.1	12.6	31.2	29.0	22.9	2.2	2.0	77.8	2.69	砂・礫	< 7.4	13 ± 3.3	13	
					6月26日	晴	28.4	0.3	26.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	5.2	56.0	36.6	0.8	1.3	77.6	2.73	砂・礫	< 7.4	18 ± 3.2	18	
					8月28日	晴	31.2	0.3	27.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	37.0	61.6	0.3	0.8	78.8	2.74	砂・礫	< 4.5	5.7 ± 1.2	5.7	
					10月17日	晴	25.0	0.3	20.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.1	15.8	26.8	37.2	17.9	0.5	0.7	81.4	2.75	砂・礫	< 8.9	9.9 ± 2.6	9.9	
					11月24日	晴	21.4	0.3	15.2	3	暗灰黄	無	0.0	2.6	27.1	25.4	31.8	10.4	0.7	2.0	83.6	2.68	砂・礫	< 9.4	21 ± 4.0	21	
					12月25日	晴	13.1	0.2	12.1	3	褐灰	無	0.0	9.3	25.0	19.6	33.1	9.8	1.9	1.3	80.6	2.74	砂・礫	< 5.9	10 ± 2.4	10	
	17		下川原橋		5月10日	晴	19.2	0.5	17.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	1.8	47.8	40.6	7.2	0.9	1.7	72.9	2.65	礫・砂	12 ± 2.3	570 ± 15	582	
					6月27日	晴	27.3	0.2	22.4	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	5.2	56.7	35.5	1.7	0.2	0.6	83.3	2.66	礫・砂	10 ± 2.2	360 ± 12	370	
					8月28日	晴	35.2	0.2	25.8	5	にぶい黄褐	無	0.0	12.4	40.8	26.8	16.8	2.9	0.1	0.2	90.6	2.66	礫・砂	< 7.9	200 ± 8.9	200	
					10月24日	晴	21.3	0.2	17.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	8.3	33.9	32.6	23.5	1.6	0.0	0.1	82.8	2.67	砂・礫	< 6.3	190 ± 7.7	190	
					11月24日	晴	18.5	0.2	15.6	3	灰黄褐	無	0.0	8.2	27.9	26.6	32.6	4.2	0.2	0.3	87.1	2.69	砂・礫	< 7.0	180 ± 9.0	180	
					12月25日	晴	10.7	0.2	9.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	11.9	29.9	34.5	21.5	2.0	0.1	0.1	76.3	2.67	砂・礫	< 6.1	190 ± 8.6	190	
	18	小高川	善丁橋		5月29日	曇	20.0	0.3	19.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.7	7.8	74.9	6.9	9.7	56.9	2.65	砂	41 ± 6.2	1,900 ± 39	1,941	
					6月27日	晴	28.1	0.4	21.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	1.4	23.4	53.3	10.5	11.3	69.1	2.68	砂	< 8.4	97 ± 6.8	97	
					8月28日	晴	33.6	0.4	25.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	1.4	3.3	24.4	52.9	8.5	9.4	63.0	2.66	砂	< 8.0	150 ± 8.3	150	
					10月11日	曇	20.6	0.1	20.1	5	灰黄褐	無	0.0	0.3	4.4	18.7	65.0	10.6	0.5	0.5	74.4	2.66	砂	< 6.1	240 ± 9.9	240	
					11月24日	晴	19.2	0.3	15.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	5.6	20.2	67.9	5.5	0.5	0.3	78.1	2.65	砂・礫	< 7.8	200 ± 9.2	200	
					12月25日	晴	9.2	0.2	8.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	2.4	27.2	66.6	2.9	0.5	0.4	75.3	2.64	砂	< 8.2	190 ± 10	190	
	19		ハツカラ橋		5月10日	晴	19.6	0.5	22.1	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	36.2	62.8	0.2	0.7	75.3	2.73	砂	< 6.3	15 ± 3.1	15	
					6月26日	晴	27.1	0.5	26.5	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.2	25.7	72.8	0.6	0.7	75.3	2.71	砂	< 9.1	20 ± 4.2	20	
					8月29日	晴	31.5	0.5	30.2	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.1	0.1	34.0	64.8	0.4	0.6	77.6	2.71	砂	< 5.1	13 ± 2.3	13	
					10月17日	晴	24.1	0.6	19.2	4	褐灰	無	0.0	0.3	8.7	11.6	42.5	35.1	0.7	1.1	81.4	2.76	砂・礫	< 6.4	11 ± 2.5	11	
					11月24日	晴	19.8	1.1	15.3	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.2	32.6	64.1	2.0	1.0	76.8	2.70	砂	< 7.1	15 ± 2.5	15	
					12月25日	晴	10.7	0.8	9.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.0	44.2	52.7	1.6	1.4	76.8	2.69	砂	< 7.0	10 ± 2.5	10	
	20	請戸川	室原橋	浪江町	5月31日	晴	21.3	0.2	18.0	3	褐	無	0.0	1.4	27.7	17.6	49.4	3.3	0.1	0.5	73.1	2.67	礫・砂	56 ± 5.9	2,600 ± 37	2,656	
					6月30日	小雨	25.2	0.2	18.8	5	褐	無	0.0	0.0	11.4	44.4	40.9	2.8	0.2	0.3	80.8	2.65	礫・砂	47 ± 4.1	2,500 ± 26	2,547	
					7月14日	曇	29.0	0.2	21.6	5	褐	無	0.0	0.6	27.3	22.4	46.5	2.7	0.2	0.3	81.3	2.67	礫・砂	49 ± 4.3	2,300 ± 26	2,349	
					8月29日	曇	28.0	0.2	24.3	4	褐	無	0.0	6.7	33.9	19.4	36.7	3.1	0.1	0.1	86.2	2.65	礫・砂	35 ± 3.6	1,800 ± 23	1,835	
					9月19日	晴	29.0	0.4	21.5	4	褐	無	0.0	7.0	61.3	30.1	1.4	0.1	0.1	0.0	90.2	2.64	礫・砂	22 ± 3.3	780 ± 18	802	
					10月11日	晴	24.6	0.1	17.5	5	にぶい褐	無	0.0	3.8	50.5	40.1	4.7	0.7	0.1	0.1	84.7	2.65	礫・砂	19 ± 2.9	1,100 ± 20	1,119	
					11月17日	小雨	14.0	0.2	15.7	5	褐	無	0.0	3.5	56.0	34.2	4.7	1.0	0.4	0.2	89.1	2.63	礫・砂	18 ± 2.9	1,000 ± 16	1,018	
					12月19日	曇	6.6	0.2	8.4	4	にぶい褐	無	0.0	13.1	39.5	32.6	12.7	1.8	0.2	0.1	85.7	2.66	礫・砂	22 ± 3.4	1,200 ± 20	1,222	
					1月25日	晴	5.0	0.4	8.1	5	褐	無	0.0	0.3	64.0	34.6	0.9	0.2	0.0	0.0	82.0	2.64	礫・砂	17 ± 3.2	1,200 ± 20	1,217	
					2月8日	晴	2.0	0.3	7.4	4	褐	無	0.0	5.6	62.6	29.9	1.8	0.1	0.0	0.0	96.9	2.64	礫・砂	15 ± 2.6	940 ± 19	955	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 3/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
										一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
													粒度組成(%)								含泥率	密度		放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	(%)	(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	21	請戸川	請戸橋	浪江町	5月29日	曇	20.0	0.3	19.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.6	13.6	40.0	43.1	1.9	0.2	0.6	75.5	2.65	砂・礫	18 ± 3.3	700 ± 19	718	
					6月19日	曇	22.0	0.4	22.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	2.8	32.3	37.7	23.8	2.8	0.2	0.4	78.5	2.66	砂・礫	11 ± 3.0	420 ± 14	431	
					7月10日	晴	35.0	0.3	22.6	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	24.5	44.8	29.1	1.2	0.1	0.1	81.3	2.65	礫・砂	7.3 ± 2.1	430 ± 12	437.3	
					8月29日	晴	28.6	0.1	26.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	14.1	46.5	38.8	0.3	0.0	0.1	81.5	2.63	砂・礫	8.6 ± 2.0	350 ± 11	358.6	
					9月19日	晴	32.0	0.3	26.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	28.1	50.8	19.3	0.4	0.3	0.1	84.1	2.63	砂・礫	< 7.9	330 ± 13	330	
					10月24日	晴	22.1	0.4	16.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	21.6	54.3	22.6	0.3	0.1	0.1	79.3	2.64	砂・礫	< 7.3	320 ± 11	320	
					11月27日	晴	14.0	0.3	12.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	14.2	42.4	40.6	1.5	0.6	0.5	82.4	2.65	砂・礫	< 7.3	360 ± 13	360	
					12月25日	晴	3.6	0.3	9.2	5	暗褐	無	0.0	0.3	12.4	52.1	33.9	0.9	0.1	0.3	88.4	2.62	砂	< 8.4	390 ± 14	390	
					1月25日	晴	6.0	0.5	8.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.6	18.5	74.3	3.9	1.7	1.0	76.5	2.65	砂・礫	14 ± 3.7	1,000 ± 21	1,014	
					2月8日	晴	7.0	0.5	8.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	15.8	40.4	40.4	1.7	0.5	0.2	79.4	2.64	砂・礫	9.2 ± 1.6	580 ± 10	589.2	
	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	5月15日	曇	15.3	0.3	14.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	42.4	42.7	14.1	0.2	0.0	0.1	80.3	2.66	砂・礫	< 6.2	13 ± 2.5	13	
					6月23日	曇	21.0	0.3	16.9	5	オリーブ褐	無	0.0	0.9	21.7	67.8	9.3	0.3	0.0	0.0	76.2	2.67	砂・礫	< 8.6	15 ± 2.5	15	
					8月29日	曇	28.0	0.3	24.5	5	灰黄褐	無	0.0	6.4	42.4	26.1	23.5	0.9	0.1	0.6	87.9	2.67	砂・礫	< 5.6	27 ± 3.3	27	
					10月24日	晴	19.0	0.3	11.5	4	オリーブ褐	無	0.0	4.8	25.0	40.2	23.8	5.1	0.5	0.6	79.7	2.68	砂・礫	< 9.5	27 ± 4.3	27	
					11月29日	小雨	6.5	0.4	7.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.4	35.1	39.6	21.4	2.9	0.4	0.2	84.5	2.68	砂・礫	< 3.7	14 ± 1.7	14	
					12月26日	晴	8.3	0.2	5.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	34.2	38.4	23.9	2.7	0.3	0.3	80.1	2.66	砂・礫	< 5.4	15 ± 2.6	15	
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月29日	小雨	21.0	0.3	18.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.8	53.0	34.5	10.5	0.8	0.2	0.2	76.6	2.64	礫・砂	6.2 ± 1.5	220 ± 8.1	226.2	
					6月30日	小雨	26.4	0.3	19.1	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	22.9	51.7	23.3	1.8	0.0	0.2	84.2	2.65	砂・礫	< 7.3	310 ± 9.3	310	
					8月29日	晴	26.1	0.3	23.7	3	灰黄褐	無	0.0	8.0	41.7	35.3	14.6	0.3	0.0	0.1	85.6	2.63	礫・砂	6.5 ± 1.5	230 ± 8.9	236.5	
					10月24日	晴	23.8	0.4	13.4	3	灰黄褐	無	0.0	4.0	36.5	49.4	9.3	0.6	0.1	0.1	84.5	2.64	砂・礫	7.6 ± 1.9	280 ± 11	287.6	
					11月27日	晴	12.0	0.3	11.6	4	灰黄褐	無	0.0	10.8	45.0	25.9	13.0	4.2	0.5	0.6	88.5	2.67	礫・砂	8.9 ± 2.2	410 ± 14	418.9	
					12月25日	晴	7.2	0.4	6.7	5	灰黄褐	無	0.0	11.1	41.4	25.0	20.0	2.0	0.3	0.2	94.5	2.65	砂・礫	< 6.9	200 ± 9.4	200	
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月29日	曇	20.0	0.3	19.4	5	灰黄褐	無	0.0	1.3	43.8	32.4	17.1	3.4	1.0	1.0	80.4	2.68	礫・砂	14 ± 2.2	700 ± 14	714	
					6月19日	曇	21.0	0.3	19.5	5	灰黄褐	無	0.0	1.5	61.0	33.2	3.8	0.4	0.0	0.1	95.8	2.67	礫・砂	9.0 ± 2.2	340 ± 13	349.0	
					8月29日	晴	29.9	0.2	26.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.5	50.8	34.6	8.4	0.5	0.0	0.2	88.1	2.67	礫・砂	< 9.1	550 ± 14	550	
					10月24日	晴	23.3	0.2	17.4	3	暗褐	無	0.0	0.9	37.2	51.4	10.4	0.0	0.0	0.1	85.4	2.65	礫・砂	< 8.8	490 ± 12	490	
					11月27日	晴	16.0	0.3	13.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	17.2	58.7	20.7	1.4	0.7	1.0	81.3	2.67	礫・砂	18 ± 3.8	810 ± 24	828	
					12月25日	晴	8.4	0.5	8.4	5	灰黄褐	無	0.0	2.6	40.3	41.7	11.8	1.9	0.9	0.8	79.2	2.65	砂・礫	9.2 ± 2.0	500 ± 14	509.2	
	25		中浜橋	浪江町	5月31日	晴	19.8	0.5	22.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	19.6	19.9	31.8	23.9	2.0	2.8	76.5	2.69	砂・礫	19 ± 2.8	910 ± 16	929	
					6月19日	曇	22.0	0.4	22.2	4	灰黄褐	無	0.0	1.2	34.1	41.8	21.7	0.9	0.1	0.2	78.2	2.66	砂・礫	< 9.3	290 ± 12	290	
					8月29日	晴	28.9	0.5	26.1	3	黒褐	無	0.0	0.8	8.0	8.2	26.0	47.8	4.5	4.7	76.8	2.69	砂	20 ± 3.3	1,300 ± 21	1,320	
					10月24日	晴	22.5	0.7	17.3	3	黒褐	無	0.0	4.2	4.2	4.2	39.0	43.6	3.6	1.2	72.6	2.68	砂	37 ± 6.3	2,500 ± 44	2,537	
					11月27日	晴	15.0	0.4	12.2	4	灰黄褐	無	0.0	2.4	19.8	15.2	21.1	27.7	9.6	4.2	76.4	2.65	砂・礫	12 ± 3.5	790 ± 20	802	
					12月25日	晴	9.2	0.3	9.5	5	灰黄褐	無	0.0	1.8	10.0	9.1	28.7	44.8	3.5	2.1	78.4	2.68	砂・礫	< 8.1	300 ± 12	300	
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月30日	曇	24.2	0.2	18.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	7.0	44.8	20.8	13.5	7.2	3.7	3.0	76.7	2.65	礫・砂	< 6.1	250 ± 8.8	250	
					6月22日	小雨	17.4	0.2	17.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.2	36.5	23.2	31.4	4.9	0.8	1.0	81.3	2.68	礫・砂	< 5.8	270 ± 7.6	270	
					8月25日	晴	29.9	0.2	23.8	3	灰黄褐	無	0.0	8.0	33.7	23.4	28.2	5.0	0.5	1.2	82.8	2.68	礫・砂	< 6.9	270 ± 9.7	270	
					10月25日	曇	17.0	0.3	15.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	35.6	48.5	14.3	0.5	0.0	0.8	81.6	2.67	砂・礫	8.3 ± 2.3	260 ± 13	268.3	
					11月27日	晴	17.3	0.3	13.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	10.0	53.4	35.8	0.4	0.2	0.1	84.4	2.67	砂・礫	< 8.3	280 ± 12	280	
					12月18日	晴	9.2	0.3	8.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	5.3	46.4	36.6	11.4	0.3	0.0	0.0	85.0	2.67	礫・砂	< 5.7	210 ± 8.6	210	
	27		三熊橋		5月30日	晴	23.6	0.2	19.9	4	灰黄褐	無	0.0	6.0	37.5	35.8	19.5	0.6	0.1	0.5	74.5	2.67	礫・砂	11 ± 2.1	450 ± 12	461	
					6月22日	小雨	17.4	0.1	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	37.8	41.6	16.5	1.9	0.7	0.9	84.8	2.67	礫・砂	7.1 ± 1.6	420 ± 10	427.1	
					8月25日	晴	29.5	0.1	26.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	5.0	42.5	31.1	18.2	2.3	0.4	0.5	84.6	2.68	砂・礫	9.0 ± 2.1	360 ± 11	369.0	
					10月25日	小雨	17.0	0.3	18.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.6	31.8	35.7	24.7	5.1	0.8	1.3	81.4	2.66	砂・礫	13 ± 2.9	400 ± 14	413	
					11月27日	晴	16.0	0.2	13.0	4	灰黄褐	無	0.0	5.9	51.4	28.5	11.7	1.9	0.4	0.2	91.9	2.67	礫・砂	< 8.7	270 ± 12	270	
					12月19日	晴	13.2	0.2	7.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	7.6	53.3	33.7	4.5	0.4	0.3	0.2	94.9	2.68	礫・砂	5.9 ± 1.3	280 ± 6.8	285.9	
	28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月11日	晴	19.3	0.2	9.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.8	11.6	68.3	16.6	1.3	0.3	1.1	71.2	2.65	砂・礫	< 7.1	99 ± 6.5	99	
					6月29日	曇	28.4	0.2	15.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	56.1	31.0	9.9	1.7	0.6	0.4	86.0	2.64	砂・礫	< 5.0	45 ± 3.9	45	
					8月29日	晴	28.1	0.2	19.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	15.3	51.1	24.7	7.7	0.7	0.2	0.3	93.2	2.68	砂・礫	< 6.3	33 ± 3.5	33	
					10月24日	晴	17.9	0.2	11.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	38.3	47.4	12.4	0.4	0.3	0.1	82.2	2.65	砂・礫	< 5.3	49 ± 4.0	49	
					11月29日	曇	10.0	0.2	8.5	4	灰黄褐	無	0.0	2.8	27.9	29.1	35.3	3.6	0.6	0.7	80.8	2.68	砂・礫	< 6.3	56 ± 4.4	56	
					12月22日	晴	4.9	0.2	4.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	19.2	34.3	37.6	6.2	1.0	0.8	77.7	2.69	砂・礫	< 5.0	74 ± 4.7	74	
	29		境川橋		5月11日	晴	19.1	0.2	11.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	3.4	46.9	48.1	1.4	0.0	0.2	69.1	2.69	砂・礫	< 8.2	140 ± 8.1	140	
					6月29日	晴	28.1	0.2	16.1	3	灰黄褐	無	0.0	1.9	23.5	43.3	28.3	2.4	0.2	0.4	79.8	2.67	砂・礫	< 7.1	100 ± 6.2	100	
					8月29日	晴	30.2	0.2	17.4	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	29.7	37.4	28.9	1.5	0.2	0.6	79.8	2.71	砂・礫	< 7.4	93 ± 6.1	93	
					10月24日	晴	16.2	0.1	12.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	15.9	43.4	37.8	2.3	0.2	0.1	75.1	2.67	砂・礫	< 7.8	110 ± 6.9	110	
					11月29日	曇	11.0	0.2	10.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	17.5	31.1	41.4	7.0	0.7	1.1	79.2	2.69	砂・礫	< 6.7	110 ± 6.3	110	
					12月22日	晴	5.0	0.2	6.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	13.3	39.7	42.3	2.8	0.4	0.5	73.0	2.70	砂	< 5.5	110 ± 6.3	110	
	30		国道6号線西側	富岡町	5月12日	晴	18.1	0.3	19.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	7.0	32.3	55.7	2.9	0.4	1.4	69.4	2.68	砂・礫	39 ± 4.4	1,600 ± 26	1,639	
					6月20日	晴	24.0	0.3	18.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.7	24.7	39.2	33.5	1.3	0.2	0.4	92.1	2.69	砂・礫	13 ± 2.7	520 ± 16	533	
					8月28日	晴	34.1	0.3	26.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.9	38.0	36.4	15.8	2.4	0.4	1.1	86.5	2.68	砂・礫	< 5.5	250 ± 8.6	250	
					10月24日	晴	21.5	0.3	19.3	3	灰黄褐	無	0.0	4.6	24.0	36.6	31.9	2.2	0.3	0.4	80.8	2.69	砂・礫	< 7.2	400 ± 12	400	
					11月28日	晴	16.0	0.3	14.5	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	14.5	37.2	46.3	0.5	0.4	0.2	81.2	2.69	砂・礫	9.5 ± 2.2	320 ± 13	329.5	
					12月26日	晴	7.8	0.4	8.4	5	灰黄褐	無	0.0	3.5	15.2	23.4	53.6	3.2	0.4	0.7	82.1	2.70	砂・礫	< 7.4	360 ± 11	360	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 4/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目			粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村																				Cs-134	Cs-137	合計	
河川					5月12日	晴	19.3	0.2	18.6	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	40.3	36.1	18.8	2.4	0.6	0.9	83.0	2.66	礫・砂	10 ± 2.2	580 ± 15	590	
					6月20日	晴	24.0	0.3	21.6	5	灰黄褐	無	0.0	1.2	35.6	38.0	23.4	0.9	0.5	0.4	81.4	2.70	礫・砂	< 8.8	330 ± 13	330	
	31	富岡川	小浜橋	富岡町	8月25日	晴	28.3	0.1	28.3	3	暗褐	無	0.0	12.1	43.4	28.7	11.1	3.2	0.4	1.1	82.5	2.70	礫・砂	< 7.7	340 ± 11	340	
					10月24日	晴	23.9	0.2	18.8	3	灰黄褐	無	0.0	4.7	44.8	45.4	4.8	0.1	0.1	0.1	86.5	2.67	礫・砂	< 5.5	170 ± 7.8	170	
					11月28日	曇	15.0	0.3	13.5	4	褐灰	無	0.0	16.6	36.8	21.2	20.1	3.3	0.8	1.2	89.3	2.68	礫・砂	12 ± 2.9	480 ± 16	492	
					12月26日	晴	9.4	0.3	9.7	5	褐灰	無	0.0	4.0	25.3	27.8	34.6	6.5	0.9	0.9	82.0	2.69	砂・礫	< 8.3	320 ± 11	320	
					5月12日	晴	17.0	0.2	17.1	4	暗灰黄	無	0.0	0.4	40.5	32.4	23.9	2.4	0.2	0.2	74.7	2.69	礫・砂	< 6.1	93 ± 5.6	93	
					6月20日	晴	24.0	0.3	21.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.6	26.6	30.4	37.5	3.9	0.5	0.5	80.8	2.72	砂・礫	< 8.2	130 ± 7.6	130	
	32	井出川	本釜橋	楢葉町	8月25日	晴	30.2	0.1	25.8	3	暗灰黄	無	0.0	19.9	51.1	18.5	8.8	1.1	0.2	0.4	87.7	2.73	礫・砂	< 5.4	82 ± 5.3	82	
					10月20日	晴	23.3	0.2	18.8	3	暗灰黄	無	0.0	3.9	34.0	25.0	30.9	5.3	0.5	0.4	83.5	2.72	砂・礫	< 5.8	110 ± 6.2	110	
					11月28日	晴	12.0	0.3	12.3	4	暗灰黄	無	0.0	3.7	17.1	22.0	42.4	11.5	1.5	1.8	81.7	2.72	砂・礫	< 7.5	150 ± 7.8	150	
					12月27日	曇	5.2	0.5	9.6	5	暗灰黄	無	0.0	1.9	8.0	10.8	49.2	23.5	3.8	2.8	68.1	2.70	砂・礫	< 7.6	270 ± 9.6	270	
					5月11日	晴	19.4	0.2	9.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	7.1	62.0	26.2	3.7	0.3	0.7	74.9	2.62	砂・礫	< 7.6	77 ± 5.7	77	
					6月29日	晴	29.8	0.3	16.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	21.1	42.8	33.2	2.2	0.3	0.3	80.8	2.63	砂・礫	< 6.7	43 ± 4.0	43	
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月29日	晴	27.4	0.2	17.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	4.0	42.8	32.7	17.8	2.1	0.1	0.5	81.7	2.65	砂・礫	< 7.1	23 ± 3.0	23	
					10月25日	曇	15.0	0.2	14.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	13.7	30.2	48.6	5.9	0.0	1.1	77.4	2.66	砂・礫	< 7.9	60 ± 5.5	60	
					11月29日	曇	8.0	0.2	8.9	4	灰黄褐	無	0.0	8.4	56.2	23.6	8.3	2.6	0.5	0.4	93.0	2.64	砂・礫	< 6.3	27 ± 3.4	27	
					12月22日	晴	5.8	0.3	5.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.2	47.3	29.3	15.6	3.9	0.4	0.3	77.5	2.65	砂・礫	< 7.4	24 ± 3.0	24	
					5月11日	晴	15.6	0.3	12.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	20.2	63.9	15.2	0.5	0.0	0.1	74.6	2.63	砂・礫	< 4.5	7.5 ± 1.5	7.5	
					6月29日	晴	27.9	0.3	21.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	41.0	27.1	22.1	8.5	0.5	0.5	84.9	2.67	砂・礫	< 7.1	9.6 ± 2.1	9.6	
	34		西山橋		8月30日	晴	26.5	0.3	21.6	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	29.4	27.6	36.2	4.8	0.2	0.6	82.5	2.66	砂・礫	< 5.9	12 ± 2.3	12	
					10月26日	晴	24.0	0.3	15.5	5	灰黄褐	無	0.0	1.0	55.4	42.3	1.1	0.1	0.0	0.1	86.0	2.64	砂・礫	< 4.2	4.8 ± 1.3	4.8	
					11月29日	曇	7.0	0.3	7.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	15.5	19.3	42.0	17.3	3.6	1.5	78.5	2.68	砂・礫	< 7.8	18 ± 2.9	18	
					12月22日	曇	6.7	0.5	4.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	6.0	31.5	30.9	29.3	1.9	0.1	0.3	78.6	2.67	砂・礫	< 6.1	9.1 ± 2.2	9.1	
					5月29日	曇	21.0	0.2	15.3	4	灰黄褐	無	0.0	3.4	35.6	35.4	22.8	2.2	0.2	0.4	76.8	2.66	砂・礫	< 6.9	45 ± 4.4	45	
					6月29日	晴	29.8	0.3	19.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	12.5	22.0	51.8	10.5	1.4	1.8	78.0	2.65	砂・礫	< 7.4	89 ± 6.0	89	
	35	木戸川	長瀞橋		8月18日	晴	29.0	0.2	20.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	21.3	24.9	37.1	10.7	1.0	4.2	83.6	2.67	砂・礫	< 8.4	72 ± 6.8	72	
					10月20日	晴	22.1	0.2	17.8	5	灰黄褐	無	0.0	2.9	46.5	38.7	11.0	0.7	0.1	0.1	81.1	2.68	砂・礫	< 6.0	90 ± 5.9	90	
					11月28日	曇	12.0	0.3	9.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	5.4	54.1	28.8	10.6	0.5	0.4	0.2	87.2	2.67	礫・砂	< 8.5	26 ± 3.8	26	
				楢葉町	12月27日	曇	5.4	0.3	6.9	5	灰黄褐	無	0.0	13.2	62.6	22.0	1.1	0.4	0.4	0.3	94.4	2.65	砂・礫	< 9.4	11 ± 2.8	11	
					5月29日	小雨	22.2	0.3	16.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	19.5	40.5	17.7	12.8	3.6	4.8	71.9	2.66	砂・礫	< 6.4	58 ± 4.7	58	
					6月29日	晴	29.5	0.2	23.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.4	17.7	22.8	12.3	25.2	21.6	61.6	2.60	砂・礫	< 9.0	33 ± 4.6	33	
	36		木戸川橋		8月18日	晴	30.3	0.3	27.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	36.4	48.3	12.9	0.8	0.0	1.2	83.3	2.65	砂・礫	< 7.9	47 ± 4.7	47	
					10月20日	晴	23.0	0.3	16.8	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	22.1	62.7	14.7	0.2	0.1	0.1	81.2	2.64	砂・礫	< 6.3	20 ± 3.2	20	
					11月28日	晴	12.0	0.3	9.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	22.8	58.4	17.4	0.3	0.2	0.2	82.8	2.65	砂・礫	< 8.4	18 ± 3.2	18	
					12月27日	曇	7.6	0.4	6.8	5	灰黄褐	無	0.0	5.4	34.6	46.1	12.9	0.7	0.1	0.2	90.5	2.66	砂・礫	< 7.0	19 ± 3.0	19	
					5月29日	曇	20.5	0.2	18.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.0	57.9	30.9	7.6	0.4	0.1	0.1	83.1	2.65	砂・礫	< 5.0	15 ± 2.5	15	
					6月29日	晴	26.0	0.2	24.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.0	37.7	34.1	24.5	1.2	0.2	0.3	84.5	2.65	砂・礫	< 7.1	50 ± 4.8	50	
	37	浅見川	坊田橋	広野町	8月18日	晴	30.0	0.2	26.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.5	32.0	29.0	30.8	3.9	0.5	1.3	86.8	2.66	砂・礫	< 6.4	37 ± 4.7	37	
					10月30日	晴	18.5	0.3	15.3	4	暗灰黄	微藻	0.0	4.2	26.0	17.8	46.6	4.7	0.4	0.3	81.5	2.67	砂・礫	< 10	45 ± 5.7	45	
					11月23日	曇	22.8	0.4	14.0	3	灰黄褐	無	0.0	3.2	28.1	17.0	44.1	6.4	0.5	0.7	81.9	2.66	砂・礫	< 6.9	46 ± 4.7	46	
					12月21日	曇	6.2	0.7	7.1	3	オリーブ褐	無	0.0	1.0	4.5	17.2	69.3	6.5	0.8	0.7	73.4	2.66	砂	< 6.3	77 ± 4.9	77	
					5月30日	晴	22.3	0.2	24.8	5	黄灰	無	0.0	0.1	5.9	32.1	41.9	15.0	1.2	3.8	72.0	2.65	砂・礫	< 8.7	140 ± 7.8	140	
					6月21日	晴	24.1	0.2	23.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	17.5	23.7	48.9	6.9	1.5	1.2	78.7	2.64	砂・礫	< 8.7	51 ± 5.1	51	
	38	大久川	蔭磯橋		8月29日	晴	29.9	0.1	32.4	3	黒褐	無	0.0	14.7	45.2	17.8	12.6	4.9	2.1	2.7	87.6	2.65	礫・砂	< 5.4	120 ± 6.8	120	
					10月26日	晴	22.0	0.5	16.8	3	暗灰黄	無	0.0	8.6	37.0	26.9	25.3	1.5	0.0	0.7	86.5	2.64	砂・礫	< 7.0	62 ± 5.3	62	
					11月23日	晴	22.6	0.3	15.8	3	黒褐	無	0.0	6.7	35.6	26.2	26.0	2.4	1.3	1.8	83.4	2.64	礫・砂	< 6.1	77 ± 7.1	77	
					12月20日	曇	13.1	0.3	7.5	4	暗灰黄	微藻	0.0	13.3	40.4	24.3	19.5	1.4	0.7	0.4	79.9	2.63	砂・礫	< 6.1	55 ± 4.3	55	
					5月30日	晴	23.1	0.2	20.8	5	暗灰黄	無	0.0	0.4	6.7	42.9	38.4	9.1	0.8	1.7	74.3	2.65	砂・礫	< 6.2	42 ± 4.2	42	
					6月21日	晴	24.0	0.2	20.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	33.1	35.5	25.7	3.0	0.5	1.0	81.9	2.63	砂・礫	< 8.2	39 ± 5.1	39	
	39	小久川	連郷橋	いわき市	8月29日	晴	30.6	0.2	29.2	4	暗灰黄	無	0.0	1.3	16.4	20.4	37.3	20.4	1.0	3.2	78.0	2.65	砂・礫	< 6.7	41 ± 4.1	41	
					10月26日	晴	20.3	0.3	16.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	3.1	12.4	74.7	6.9	1.1	1.6	74.7	2.64	砂・礫	< 6.5	44 ± 4.9	44	
					11月23日	晴	22.9	0.2	13.5	3	暗灰黄	無	0.0	3.9	14.6	7.7	47.9	16.6	6.2	3.1	77.3	2.65	砂・礫	< 7.1	37 ± 4.4	37	
					12月20日	晴	13.4	0.3	7.4	3	オリーブ褐	無	0.0	9.3	11.4	7.3	47.3	18.0	4.4	2.3	74.3	2.57	砂・礫	< 6.7	32 ± 3.9	32	
					5月30日	晴	23.3	0.3	24.7	5	灰オリーブ	微藻	0.0	0.1	0.3	14.6	73.4	9.8	0.3	1.5	71.5	2.68	砂・礫	< 5.7	19 ± 3.3	19	
					6月21日	晴	22.0	0.3	22.3	4	暗灰黄	無	0.0	2.2	39.6	32.4	24.1	1.1	0.2	0.4	85.8	2.73	砂・礫	< 6.2	12 ± 2.2	12	
	40	仁井田川	霞田橋		8月29日	晴	29.8	0.2	27.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	9.9	29.7	24.1	31.8	3.5	0.4	0.6	85.1	2.70	砂・礫	< 6.1	16 ± 2.7	16	
					10月26日	晴	23.7	0.3	17.8	3	暗灰黄	無	0.0	5.5	22.1	35.9	29.9	5.1	0.5	1.0	81.4	2.70	砂・礫	< 4.9	19 ± 3.0	19	
					11月23日	曇	20.8	0.2	14.0	3	オリーブ褐	無	0.0	6.0	21.9	16.9	46.7	7.1	0.8	0.6	82.1	2.73	砂・礫	< 6.6	17 ± 3.5	17	
					12月20日	晴	14.1	0.4	9.7	3	灰黄褐	無	0.0	10.8	30.7	28.3	26.2	3.4	0.4	0.2	75.5	2.72	砂・礫	< 5.8	11 ± 2.8	11	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 5/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	41	仁井田川	松葉橋	いわき市	5月30日	晴	22.3	0.4	24.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	7.0	41.8	42.1	3.7	5.4	69.6	2.66	砂・礫	< 9.2	60 ± 5.3	60	
					6月21日	晴	24.0	0.3	23.1	4	黒褐	無	0.0	0.4	12.5	17.4	52.8	15.2	0.6	1.1	80.6	2.67	砂・礫	< 7.5	26 ± 3.6	26	
					8月29日	晴	30.8	0.6	29.2	3	黒	微下水	0.0	0.5	4.7	7.7	25.1	44.5	7.8	9.7	66.1	2.66	砂・シルト	< 8.1	95 ± 7.4	95	
					10月26日	晴	24.1	0.6	19.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	2.9	23.2	64.0	8.2	0.3	1.3	77.4	2.67	砂・礫	< 8.0	18 ± 3.2	18	
					11月23日	曇	19.3	0.5	12.5	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	14.0	44.1	36.5	2.0	0.7	1.4	79.2	2.67	砂・礫	< 6.5	21 ± 3.3	21	
					12月20日	晴	14.2	0.5	12.7	3	黒褐	無	0.0	0.6	9.5	31.8	44.0	6.1	5.1	2.9	76.6	2.67	砂	< 6.4	26 ± 3.2	26	
	42		北ノ内橋	小野町	5月11日	晴	19.2	0.3	19.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	16.7	44.1	31.5	5.5	0.7	1.5	72.6	2.71	砂・礫	< 4.8	6.1 ± 1.6	6.1	
					6月15日	小雨	20.0	0.6	19.2	5	灰黄褐	無	0.0	0.8	28.7	48.4	21.3	0.7	0.0	0.1	76.9	2.72	砂・礫	< 2.1	4.4 ± 0.92	4.4	
					8月30日	晴	34.2	0.4	26.0	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.1	0.6	64.3	31.9	1.0	2.1	71.4	2.76	砂	< 7.1	17 ± 3.3	17	
					10月26日	晴	20.1	0.4	14.1	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	26.7	54.2	18.3	0.5	0.0	0.1	79.2	2.70	砂・礫	< 2.5	3.5 ± 1.0	3.5	
					11月16日	晴	12.0	0.3	9.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.3	20.2	73.4	4.4	0.7	1.0	74.4	2.71	砂・礫	< 5.5	10 ± 2.2	10	
					12月7日	晴	13.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	43	夏井川	久太夫橋	いわき市	5月26日	曇	22.0	0.3	17.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.1	25.8	69.9	3.1	0.0	0.1	73.0	2.66	砂	< 8.8	20 ± 3.4	20	
					6月26日	曇	22.0	0.3	22.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	2.5	25.8	70.6	0.7	0.1	0.3	76.4	2.67	砂	< 9.3	13 ± 3.7	13	
					8月21日	晴	33.0	0.3	30.1	5	灰黄褐	無	0.0	2.4	13.3	36.2	43.3	4.2	0.3	0.3	78.7	2.68	砂・礫	< 5.5	10 ± 2.1	10	
					10月23日	晴	22.0	0.3	20.7	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	13.1	18.3	44.4	12.2	5.9	4.8	79.9	2.67	砂・礫	< 4.2	4.2 ± 1.3	4.2	
					11月22日	晴	8.5	0.4	10.5	5	暗灰黄	無	0.0	0.7	7.1	12.1	40.7	27.7	8.1	3.6	74.9	2.69	砂	< 8.6	16 ± 2.8	16	
					12月20日	晴	8.8	0.4	7.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	18.7	39.7	35.9	3.2	0.6	1.0	76.3	2.67	砂	< 5.3	11 ± 2.3	11	
	44		六十枚橋		5月22日	曇	23.6	0.6	22.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	9.6	21.6	34.4	21.0	13.4	59.8	2.66	シルト・砂	< 8.8	67 ± 5.4	67	
					6月29日	小雨	22.0	0.6	23.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	6.8	17.0	25.5	29.0	16.0	5.7	72.6	2.65	砂・シルト	< 8.1	25 ± 3.5	25	
					8月30日	晴	29.3	0.5	27.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.6	9.1	13.5	18.0	31.1	15.4	12.3	60.7	2.67	砂・シルト	< 5.8	49 ± 3.3	49	
					10月26日	晴	21.2	0.6	16.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	1.6	3.0	11.5	69.3	7.3	7.2	69.4	2.71	砂・シルト	< 8.1	29 ± 4.6	29	
					11月23日	曇	19.4	0.8	11.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	3.5	5.0	16.2	30.2	34.0	11.1	62.1	2.69	砂	< 10	48 ± 7.9	48	
					12月20日	晴	11.2	0.7	7.4	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	1.5	9.7	47.9	26.0	14.9	51.4	2.67	砂・シルト	< 9.1	54 ± 5.3	54	
	45	好間川	岩穴つり橋		5月26日	曇	22.0	0.3	17.8	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.7	38.0	23.5	20.5	7.6	3.8	5.9	72.3	2.68	砂・礫	< 7.7	27 ± 3.9	27	
					6月26日	曇	25.0	0.3	20.3	4	黒褐	無	0.0	0.2	32.6	38.7	25.8	1.0	0.8	0.9	79.3	2.67	礫・砂	< 8.4	16 ± 3.3	16	
					8月21日	晴	31.0	0.3	26.5	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	5.5	36.9	26.1	14.9	7.5	3.8	5.3	78.9	2.68	砂・礫	< 6.5	34 ± 3.9	34	
					10月23日	晴	23.0	0.2	15.7	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	0.4	3.2	66.3	20.6	5.4	4.0	72.1	2.72	砂・礫	< 4.4	24 ± 2.3	24	
					11月22日	晴	15.4	0.4	11.7	5	黄灰	微沼沢	0.0	10.6	38.0	18.7	28.0	3.5	0.5	0.7	87.3	2.71	砂・礫	< 5.5	10 ± 2.2	10	
					12月20日	曇	9.0	0.3	10.1	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	10.2	21.3	57.5	9.0	1.1	0.8	73.1	2.71	砂・礫	< 7.8	81 ± 5.6	81	
	46		夏井川合流前		5月26日	曇	23.0	0.3	22.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.1	14.9	26.2	26.3	15.6	15.9	62.3	2.64	砂・シルト	< 9.4	30 ± 3.9	30	
					6月26日	曇	24.0	0.4	22.4	5	暗灰黄	無	0.0	1.8	19.3	24.1	27.8	13.8	8.6	4.6	81.9	2.67	砂・礫	< 2.5	5.9 ± 1.1	5.9	
					8月21日	晴	32.0	0.4	30.3	4	暗灰黄	無	0.0	4.2	24.7	24.2	38.4	7.0	0.1	1.4	85.1	2.70	砂・礫	< 2.2	2.4 ± 0.61	2.4	
					10月23日	晴	23.0	0.4	18.7	4	暗灰黄	無	0.0	2.1	19.3	49.9	24.7	2.7	0.7	0.6	81.0	2.67	砂・礫	< 2.7	3.7 ± 0.83	3.7	
					11月23日	曇	14.1	0.5	12.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.3	7.5	38.2	51.4	1.5	0.5	0.6	85.7	2.68	砂	< 6.2	6.4 ± 1.6	6.4	
					12月20日	晴	10.1	0.4	7.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.8	24.7	32.3	36.0	5.5	0.5	0.2	81.6	2.66	砂・礫	< 7.4	9.5 ± 2.2	9.5	
	47	藤原川	島橋		5月24日	晴	18.7	0.5	18.5	5	黄灰	無	0.0	0.0	2.2	41.1	34.0	16.6	3.4	2.7	70.2	2.63	礫・砂	< 7.2	29 ± 4.3	29	
					6月29日	晴	27.0	0.3	27.3	4	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.1	0.0	7.7	82.8	5.9	3.5	67.9	2.64	シルト・砂	< 9.4	61 ± 5.7	61	
					8月30日	晴	31.5	0.4	30.8	5	黄灰	無	0.0	0.1	2.5	12.6	48.0	33.0	0.9	2.9	82.1	2.66	砂・礫	< 4.5	25 ± 2.5	25	
					10月26日	晴	18.7	0.3	16.4	3	黄灰	無	0.0	0.5	8.4	18.2	35.6	32.5	1.4	3.4	73.3	2.66	砂・礫	< 8.9	39 ± 6.2	39	
					11月23日	晴	16.0	0.5	14.4	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	3.4	13.0	64.5	16.3	1.2	1.5	77.0	2.66	砂・礫	< 7.2	9.6 ± 2.8	9.6	
					12月20日	晴	14.0	0.5	11.5	5	黄灰	無	0.0	0.0	14.0	29.2	51.0	4.4	0.7	0.7	75.8	2.67	砂・礫	< 6.2	11 ± 2.3	11	
	48		みなと大橋		5月23日	小雨	15.3	0.9	17.5	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.2	12.3	65.6	14.4	3.9	3.6	68.8	2.67	砂・シルト	< 6.4	33 ± 4.0	33	
					6月27日	晴	26.5	0.9	25.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.6	11.0	61.7	17.7	4.9	4.1	75.4	2.70	砂・シルト	< 7.1	32 ± 3.8	32	
					8月30日	晴	31.8	0.9	28.2	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.3	3.9	6.8	46.9	22.6	6.0	13.5	71.2	2.72	砂・シルト	< 6.9	33 ± 3.9	33	
					10月26日	晴	21.7	0.8	17.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.7	19.5	59.4	8.4	11.9	59.0	2.64	砂・シルト	< 8.0	48 ± 5.3	48	
					11月23日	曇	21.0	1.1	18.0	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.0	3.7	94.0	1.1	1.1	74.5	2.68	砂	< 4.7	7.0 ± 1.6	7.0	
					12月20日	晴	14.0	0.8	15.2	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	11.3	86.5	1.1	0.9	72.2	2.65	砂	< 9.1	9.4 ± 2.8	9.4	
	49	鮫川	井戸沢橋		5月25日	晴	20.0	1.1	19.5	5	黒褐	無	0.0	2.2	36.5	42.6	18.3	0.4	0.0	0.0	92.3	2.75	砂・礫	< 4.2	5.6 ± 1.3	5.6	
					6月26日	曇	25.0	1.2	18.7	4	黒褐	無	0.0	27.5	41.2	20.4	9.1	1.0	0.5	0.3	87.6	2.75	礫・砂	< 9.1	17 ± 3.7	17	
					8月28日	晴	30.0	0.6	28.5	3	黒褐	無	0.0	3.2	51.2	31.0	13.5	0.6	0.1	0.4	86.1	2.78	礫・砂	< 6.0	7.2 ± 1.6	7.2	
					10月27日	晴	18.0	0.5	17.6	3	黒褐	無	0.0	27.7	62.6	4.5	2.6	1.6	0.3	0.7	96.9	2.73	礫・砂	< 3.4	4.2 ± 1.3	4.2	
					11月24日	曇	15.0	0.5	12.3	3	黒褐	無	0.0	4.0	28.0	25.4	31.9	7.8	1.5	1.4	80.3	2.78	礫・砂	< 4.5	20 ± 2.8	20	
					12月21日	晴	8.0	0.4	9.3	3	黒褐	無	0.0	4.1	68.9	9.0	12.0	4.0	1.1	0.9	83.3	2.78	礫・砂	< 6.8	11 ± 2.4	11	
	50		鮫川橋		5月23日	小雨	15.1	0.4	18.1	5	黄灰	微海藻	0.0	0.1	0.2	7.2	66.2	23.6	1.0	1.7	76.2	2.72	砂	< 5.9	23 ± 3.0	23	
					6月28日	晴	28.3	0.3	25.7	5	黄灰	微海藻	0.0	0.0	0.6	6.6	62.4	27.6	1.4	1.4	76.7	2.73	砂	< 7.7	29 ± 3.7	29	
					8月31日	晴	31.9	0.4	30.5	5	黄灰	微海藻	0.0	2.1	10.6	6.2	55.4	23.2	0.8	1.7	76.9	2.74	砂	< 6.4	56 ± 4.9	56	
					10月26日	晴	23.5	0.3	16.1	3	黄灰	微海藻	0.0	0.0	0.8	4.3	54.6	25.0	8.0	7.3	64.1	2.72	砂	< 8.6	47 ± 5.4	47	
					11月23日	晴	20.1	0.4	14.3	4	オリーブ褐	微海藻	0.0	0.2	2.4	4.1	40.4	47.9	2.9	2.1	71.5	2.73	砂	< 6.3	30 ± 3.9	30	
					12月20日	晴	13.0	0.3	10.4	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	2.8	23.3	59.6	8.1	6.2	66.6	2.75	砂	< 6.4	36 ± 4.2	36	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 6/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																	
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	51	四時川	小室橋	いわき市	5月25日	晴	22.0	0.3	14.9	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	5.4	49.4	43.5	1.7	0.0	0.0	76.1	2.69	砂・礫	< 5.7	7.0 ± 1.6	7.0	
					6月26日	曇	23.0	0.3	17.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	10.5	34.2	50.5	2.8	0.9	0.8	77.6	2.70	砂・礫	< 3.6	10 ± 2.3	10	
					8月28日	晴	30.0	0.4	21.4	4	暗灰黄	無	0.0	2.5	23.5	24.8	43.4	4.5	0.0	1.3	81.2	2.77	砂・礫	< 5.5	6.4 ± 2.0	6.4	
					10月27日	晴	20.0	0.4	14.1	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.5	48.4	47.5	0.4	0.0	0.2	75.9	2.71	砂	< 4.8	6.1 ± 1.3	6.1	
					11月24日	晴	17.0	0.3	15.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.5	11.9	74.8	8.9	0.7	0.2	75.6	2.74	砂・礫	< 7.0	14 ± 2.6	14	
					12月21日	曇	7.0	0.4	8.7	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.1	17.3	66.4	12.0	0.9	1.3	70.9	2.73	砂・礫	< 5.8	17 ± 2.7	17	
	52	蛭田川	小塙橋		5月24日	晴	17.5	0.4	17.8	5	黒褐	微藻	0.0	0.0	1.3	26.8	64.2	6.1	0.8	0.8	68.8	2.70	礫・砂	< 8.1	44 ± 4.5	44	
					6月28日	晴	27.3	0.4	22.5	5	黒褐	微藻	0.0	0.0	4.0	51.0	42.6	1.5	0.3	0.6	76.7	2.71	砂・礫	< 7.6	33 ± 4.2	33	
					8月31日	晴	29.3	0.4	23.5	5	黒褐	微藻	0.0	1.6	11.1	18.9	56.2	10.0	0.5	1.7	78.3	2.72	砂・礫	< 6.7	42 ± 4.0	42	
					10月26日	晴	26.8	0.5	16.1	4	黒褐	無	0.0	3.1	18.8	27.4	40.4	7.6	0.8	1.9	78.9	2.71	砂・礫	< 7.0	27 ± 3.9	27	
					11月23日	晴	18.0	0.4	16.0	4	黒褐	微藻	0.0	0.1	4.6	11.2	68.4	13.5	1.1	1.1	75.9	2.69	砂・礫	< 7.3	34 ± 5.0	34	
					12月21日	晴	1.0	0.4	5.9	4	黒褐	微藻	0.0	0.4	29.4	26.2	36.0	5.3	1.6	1.1	79.0	2.73	砂・礫	< 4.7	18 ± 2.9	18	
	53		蛭田橋		5月23日	小雨	14.6	1.0	16.5	5	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	71.6	27.7	0.2	0.4	75.4	2.71	砂	< 6.8	5.9 ± 1.6	5.9	
					6月28日	晴	27.6	0.9	24.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	66.8	31.2	0.9	0.9	75.9	2.69	砂	< 8.6	20 ± 3.3	20	
					8月31日	晴	31.1	0.9	28.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.0	62.9	35.1	0.0	1.9	78.8	2.73	砂	< 5.3	11 ± 2.1	11	
					10月26日	晴	22.7	0.9	17.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	0.6	4.0	87.3	6.8	0.6	0.6	77.3	2.74	砂	< 9.3	16 ± 3.4	16	
					11月23日	晴	20.0	0.8	16.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	6.0	6.9	59.5	21.5	3.9	1.8	74.6	2.69	砂	< 4.1	26 ± 3.2	26	
					12月21日	晴	1.0	0.5	10.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	5.3	3.1	61.1	19.8	6.2	4.3	77.2	2.72	砂	< 7.2	10 ± 2.2	10	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 1/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	備考
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月2日	晴	16.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4	8.2 ± 1.9	8.2	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	20 ± 3.6	20	0.05	
					6月14日	小雨	20.0	暗褐	微土	壌質	< 9.0	< 8.1	−	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	21 ± 3.3	21	0.05	
					8月14日	曇	26.6	暗褐	微土	壌質	< 7.0	7.6 ± 1.8	7.6	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 5.5	24 ± 3.2	24	0.05	
					10月3日	晴	25.0	暗褐	微土	壌質	< 5.5	9.6 ± 2.8	9.6	0.05	褐	微土	壌質	< 7.1	26 ± 4.0	26	0.05	
					11月11日	晴	11.9	暗褐	微土	壌質	< 5.1	9.3 ± 2.1	9.3	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.0	19 ± 3.3	19	0.05	
					12月25日	晴	11.1	暗褐	微土	壌質	< 7.8	9.4 ± 2.2	9.4	0.05	褐	微土	壌質	< 9.0	20 ± 3.7	20	0.06	
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月29日	小雨	21.0	−	−	−	−	−	−	0.07	暗褐	微土	壌質	< 10	270 ± 13	270	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※1
					6月28日	晴	28.0	−	−	−	−	−	−	−	暗褐	微土	壌質	< 6.9	100 ± 6.9	100	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※1
					8月15日	晴	31.4	−	−	−	−	−	−	−	暗褐	微土	壌質	7.6 ± 2.7	300 ± 9.4	307.6	0.06	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※1
					10月12日	晴	18.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※1
					11月11日	晴	12.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※1
					12月14日	晴	12.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※1
	3		百間橋		5月2日	晴	16.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	7.9 ± 2.4	7.9	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	36 ± 4.3	36	0.05	
					6月14日	小雨	20.0	暗褐	微土	壌質	< 8.2	< 8.3	−	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	22 ± 3.5	22	0.05	
					8月14日	曇	31.5	褐	微土	壌質	< 7.5	< 8.1	−	0.06	褐	無	壌質	< 8.9	20 ± 3.9	20	0.05	
					10月3日	晴	25.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	< 8.0	−	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	25 ± 4.0	25	0.05	
					11月11日	晴	12.5	褐	微土	壌質	< 7.0	< 8.0	−	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	20 ± 3.7	20	0.06	
					12月25日	晴	10.8	褐	微土	壌質	< 7.0	< 6.8	−	0.07	褐	微土	壌質	< 9.2	27 ± 3.4	27	0.05	
	4	宇多川	堀坂橋		5月2日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.2	1,100 ± 27	1,123	0.08	にぶい黄褐	無	砂質	< 7.8	180 ± 9.7	180	0.10	
					6月28日	曇	25.0	黒褐	無	壌質	13 ± 4.1	740 ± 20	753	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 6.8	160 ± 8.8	160	0.09	
					8月15日	曇	30.3	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 2.2	540 ± 14	548.3	0.07	灰黄褐	微土	砂質	8.1 ± 1.7	220 ± 8.8	228.1	0.08	
					10月12日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	40 ± 6.0	1,800 ± 30	1,840	0.07	灰黄褐	微土	砂質	< 7.9	190 ± 7.4	190	0.09	
					11月11日	晴	11.3	黒褐	微土	砂質	16 ± 3.2	780 ± 20	796	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8	180 ± 9.0	180	0.09	
					12月14日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.0	750 ± 15	760	0.09	灰黄褐	微土	砂質	< 9.3	200 ± 10	200	0.10	
	5		百間橋		5月2日	晴	17.1	灰黄褐	微土	壌質	< 6.7	57 ± 7.1	57	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	33 ± 4.3	33	0.07	
					6月14日	小雨	20.0	暗褐	微土	壌質	< 6.8	43 ± 4.7	43	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.7	14 ± 3.4	14	0.06	
					8月14日	晴	30.9	暗褐	微土	壌質	< 7.5	40 ± 3.9	40	0.07	褐	微土	壌質	< 8.6	17 ± 3.3	17	0.05	
					10月12日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	< 6.4	60 ± 4.7	60	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	16 ± 4.3	16	0.06	
					11月11日	晴	13.1	暗褐	微土	壌質	< 6.9	56 ± 5.1	56	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.5	25 ± 3.7	25	0.06	
					12月25日	晴	6.9	灰黄褐	微土	壌質	< 9.5	45 ± 5.9	45	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	23 ± 3.6	23	0.06	
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月2日	晴	18.5	褐	微土	壌質	12 ± 2.7	590 ± 19	602	0.13	暗褐	微土	壌質	46 ± 8.5	2,600 ± 54	2,646	0.11	
					6月14日	小雨	21.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.3	810 ± 21	826	0.14	暗褐	無	壌質	46 ± 10	2,500 ± 53	2,546	0.13	
					8月28日	晴	26.8	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 4.3	810 ± 21	833	0.11	褐	微土	壌質	34 ± 5.3	1,700 ± 29	1,734	0.12	
					10月12日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	17 ± 2.7	610 ± 12	627	0.13	暗褐	微土	壌質	63 ± 7.2	3,100 ± 37	3,163	0.11	
					11月11日	晴	13.5	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.5	700 ± 17	711	0.13	暗褐	微土	壌質	69 ± 7.5	3,800 ± 48	3,869	0.13	
					12月25日	晴	10.6	暗褐	微土	壌質	17 ± 4.3	860 ± 31	877	0.15	暗褐	微土	壌質	72 ± 11	3,900 ± 71	3,972	0.13	
	7		真島橋		5月22日	晴	21.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	14 ± 2.8	14	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.4	15 ± 3.0	15	0.06	
					6月14日	小雨	20.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	62 ± 7.4	62	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.3	34 ± 4.3	34	0.05	
					8月28日	晴	35.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	32 ± 4.2	32	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	70 ± 6.2	70	0.05	
					10月17日	晴	22.2	暗褐	微土	壌質	< 8.7	42 ± 5.0	42	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.3	210 ± 8.2	210	0.06	
					11月24日	晴	19.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	14 ± 2.8	14	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.9	32 ± 4.3	32	0.08	
					12月25日	晴	10.6	褐	微土	壌質	< 7.8	15 ± 3.3	15	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.7	44 ± 4.5	44	0.08	
	8	新田川	草野	飯舘村	5月12日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	200 ± 12	8,600 ± 70	8,800	0.51	暗褐	微土	壌質	< 8.1	40 ± 5.1	40	0.41	
					6月12日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	180 ± 14	7,900 ± 87	8,080	0.45	黒褐	微土	壌質	51 ± 7.7	2,800 ± 52	2,851	0.34	
					8月3日	晴	32.0	暗褐	微土	壌質	220 ± 14	9,800 ± 85	10,020	0.45	暗褐	微土	壌質	< 9.9	190 ± 10	190	0.33	
					10月5日	曇	21.7	暗褐	微土	壌質	120 ± 12	6,900 ± 81	7,020	0.48	褐	微土	壌質	< 9.8	16 ± 4.1	16	0.32	
					11月9日	曇	4.0	暗褐	微土	壌質	99 ± 10	5,800 ± 69	5,899	0.38	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	47 ± 5.1	47	0.29	
					12月5日	曇	9.0	暗褐	微土	壌質	230 ± 12	12,000 ± 73	12,230	0.59	黒褐	微土	壌質	210 ± 12	12,000 ± 72	12,210	0.41	
	9		小宮		5月2日	晴	10.4	にぶい黄褐	微土	壌質	26 ± 5.3	1,300 ± 35	1,326	0.38	暗褐	微土	壌質	57 ± 7.2	2,500 ± 44	2,557	0.28	
					6月28日	曇	25.0	にぶい黄褐	微土	壌質	8.8 ± 2.7	350 ± 12	358.8	0.41	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.5	800 ± 20	820	0.27	
					8月28日	晴	30.4	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.2	1,100 ± 21	1,116	0.33	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 4.1	1,200 ± 23	1,222	0.28	
					10月11日	晴	15.1	にぶい黄褐	微土	壌質	41 ± 12	3,800 ± 71	3,841	0.40	暗褐	微土	壌質	63 ± 7.6	2,900 ± 48	2,963	0.28	
					11月9日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壌質	110 ± 12	5,400 ± 76	5,510	0.28	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.4	850 ± 21	868	0.25	
					12月5日	晴	9.1	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.3	1,000 ± 17	1,019	0.38	黒褐	微土	壌質	29 ± 4.1	1,400 ± 22	1,429	0.27	
	10		木戸内橋	南相馬市	5月2日	晴	15.1	にぶい黄褐	微土	壌質	79 ± 10	3,100 ± 56	3,179	0.22	灰黄褐	微土	壌質	< 9.0	100 ± 7.7	100	0.10	
					6月14日	小雨	20.0	暗褐	微土	壌質	49 ± 7.4	3,100 ± 53	3,149	0.21	灰黄褐	無	砂質	< 6.0	81 ± 5.3	81	0.10	
					8月28日	晴	33.3	にぶい黄褐	微土	壌質	66 ± 6.2	3,200 ± 34	3,266	0.21	灰黄褐	無	壌質	< 8.5	130 ± 10	130	0.09	
					10月17日	晴	21.3	暗褐	微土	壌質	35 ± 4.5	2,100 ± 26	2,135	0.20	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.0	110 ± 6.2	110	0.07	
					11月11日	晴	15.6	暗褐	微土	壌質	97 ± 7.9	5,300 ± 51	5,397	0.24	暗褐	微土	壌質	< 6.9	150 ± 8.2	150	0.11	
					12月25日	晴	2.0	暗褐	微土	壌質	44 ± 7.3	2,400 ± 51	2,444	0.21	褐	微土	壌質	< 7.9	180 ± 9.4	180	0.09	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 2/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														
								左岸							右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	備考
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	11	新田川	鮭川橋	南相馬市	5月22日	晴	22.5	灰黄褐	微土	壌質	< 7.5	29 ± 3.8	29	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.3	54 ± 6.1	54	0.08	
					6月26日	晴	28.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	44 ± 4.4	44	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.7	210 ± 10	210	0.07	
					8月25日	晴	33.4	灰黄褐	微土	壌質	< 8.5	41 ± 5.0	41	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	76 ± 6.9	76	0.06	
					10月17日	晴	23.2	黒褐	微土	壌質	< 8.2	88 ± 6.5	88	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 9.6	110 ± 7.0	110	0.08	
					11月24日	曇	19.6	灰黄褐	微土	壌質	48 ± 6.2	2,800 ± 42	2,848	0.10	黒褐	微土	壌質	< 8.7	200 ± 11	200	0.09	
					12月25日	晴	13.9	暗褐	微土	壌質	< 8.8	25 ± 4.0	25	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.6	93 ± 6.0	93	0.10	
	12	太田川	石渡戸橋		5月8日	小雨	9.3	黒褐	微土	壌質	70 ± 8.0	3,100 ± 48	3,170	0.27	にぶい黄褐	微土	壌質	79 ± 8.9	3,100 ± 52	3,179	0.38	
					6月19日	曇	19.2	暗褐	微土	壌質	140 ± 8.9	6,900 ± 52	7,040	0.27	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 2.9	780 ± 18	796	0.34	
					8月25日	晴	27.2	にぶい黄褐	微土	壌質	99 ± 11	4,700 ± 67	4,799	0.28	にぶい黄褐	微土	壌質	320 ± 19	17,000 ± 120	17,320	0.34	
					10月13日	晴	21.7	暗褐	微土	壌質	150 ± 13	7,700 ± 86	7,850	0.27	にぶい黄褐	微土	壌質	83 ± 9.9	3,900 ± 62	3,983	0.35	
					11月10日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	96 ± 6.9	5,600 ± 48	5,696	0.25	にぶい黄褐	微土	壌質	54 ± 5.1	2,900 ± 34	2,954	0.44	
					12月25日	晴	5.8	灰黄褐	微土	壌質	57 ± 8.9	3,600 ± 61	3,657	0.29	にぶい黄褐	微土	壌質	76 ± 10	4,900 ± 70	4,976	0.35	
	13		矢川原橋		5月9日	晴	17.8	黒褐	微土	壌質	130 ± 14	7,600 ± 99	7,730	0.24	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.1	1,200 ± 34	1,224	0.16	
					6月26日	晴	27.1	暗褐	微土	壌質	150 ± 10	7,600 ± 65	7,750	0.23	暗褐	微土	壌質	33 ± 4.4	1,500 ± 27	1,533	0.18	
					8月25日	晴	29.4	灰黄褐	微土	壌質	29 ± 5.2	1,200 ± 32	1,229	0.23	にぶい黄褐	微土	壌質	33 ± 3.8	1,300 ± 21	1,333	0.17	
					10月13日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	180 ± 16	8,800 ± 100	8,980	0.20	暗褐	微土	壌質	30 ± 6.3	1,500 ± 39	1,530	0.14	
					11月24日	晴	11.0	暗褐	微土	壌質	120 ± 9.3	7,300 ± 65	7,420	0.20	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.3	1,200 ± 24	1,218	0.15	
					12月25日	晴	7.0	暗褐	微土	壌質	81 ± 10	4,900 ± 70	4,981	0.20	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.4	1,500 ± 41	1,524	0.13	
	14		益田橋		5月22日	晴	22.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	210 ± 10	210	0.10	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.5	680 ± 19	698	0.11	
					6月19日	晴	22.1	褐	微土	壌質	< 7.4	120 ± 7.0	120	0.11	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.2	580 ± 12	594	0.12	
					8月25日	晴	30.3	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.2	670 ± 21	685	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.9	650 ± 20	666	0.11	
					10月17日	晴	23.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 10	560 ± 15	560	0.10	暗褐	微土	壌質	< 7.6	570 ± 12	570	0.12	
					11月24日	晴	11.9	暗褐	微土	壌質	9.3 ± 2.4	380 ± 13	389.3	0.12	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.8	890 ± 18	902	0.11	
					12月25日	晴	7.8	暗褐	微土	壌質	< 6.3	350 ± 9.9	350	0.11	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.3	880 ± 27	901	0.12	
	15		多珂橋		5月10日	晴	16.5	暗褐	微土	壌質	< 7.9	130 ± 7.3	130	0.11	暗褐	微土	壌質	9.2 ± 2.5	440 ± 13	449.2	0.10	
					6月19日	晴	20.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	540 ± 10	540	0.12	暗褐	微土	壌質	< 9.6	97 ± 8.3	97	0.11	
					8月28日	晴	27.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	33 ± 5.0	33	0.11	暗褐	微土	壌質	27 ± 3.6	1,100 ± 19	1,127	0.11	
					10月17日	晴	22.4	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.1	550 ± 14	561	0.12	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.2	750 ± 17	762	0.12	
					11月24日	晴	13.7	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.0	720 ± 18	735	0.13	黒褐	微土	壌質	< 8.7	320 ± 13	320	0.14	
					12月25日	晴	8.2	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.6	440 ± 17	450	0.12	暗褐	微土	壌質	< 9.1	160 ± 10	160	0.11	
	16		丸山橋		5月29日	小雨	21.0	褐	微土	壌質	< 9.5	56 ± 5.8	56	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.0	37 ± 5.2	37	0.06	
					6月26日	晴	28.4	褐	微土	壌質	< 7.8	42 ± 5.3	42	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.8	< 8.1	-	0.06	
					8月28日	晴	31.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	55 ± 6.2	55	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	14 ± 2.8	14	0.06	
					10月17日	晴	25.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.1	71 ± 5.6	71	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.3	41 ± 4.5	41	0.08	
					11月24日	晴	21.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 10	44 ± 7.3	44	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.1	26 ± 3.9	26	0.07	
					12月25日	晴	13.1	暗褐	微土	壌質	< 9.7	52 ± 6.2	52	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.4	15 ± 2.9	15	0.07	
	17		下川原橋		5月10日	晴	19.2	にぶい黄褐	無	砂質	31 ± 5.7	1,400 ± 36	1,431	0.28	暗褐	微土	壌質	110 ± 12	5,600 ± 76	5,710	0.19	
					6月27日	晴	27.3	灰黄褐	無	砂質	51 ± 5.9	2,500 ± 38	2,551	0.28	暗褐	微土	壌質	37 ± 5.6	1,600 ± 32	1,637	0.21	
					8月28日	晴	35.2	灰黄褐	無	砂質	16 ± 5.2	830 ± 26	846	0.27	にぶい黄褐	微土	壌質	53 ± 7.1	3,200 ± 41	3,253	0.19	
					10月24日	晴	21.3	にぶい黄褐	無	砂質	27 ± 3.9	1,600 ± 27	1,627	0.33	暗褐	微土	壌質	51 ± 5.8	2,400 ± 36	2,451	0.19	
					11月24日	晴	18.5	にぶい黄褐	無	砂質	21 ± 3.3	1,100 ± 23	1,121	0.29	暗褐	微土	壌質	36 ± 5.1	2,600 ± 39	2,636	0.19	
					12月25日	晴	10.7	褐	無	砂質	24 ± 5.8	1,600 ± 45	1,624	0.35	暗褐	微土	壌質	37 ± 8.0	2,900 ± 64	2,937	0.18	
	18	小高川	善丁橋		5月29日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	630 ± 15	643	0.09	暗褐	微土	壌質	25 ± 6.5	1,800 ± 36	1,825	0.09	
					6月27日	晴	28.1	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.6	590 ± 14	603	0.10	暗褐	微土	壌質	53 ± 6.8	2,400 ± 45	2,453	0.10	
					8月28日	晴	33.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	200 ± 11	200	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	34 ± 4.7	1,700 ± 27	1,734	0.09	
					10月11日	曇	20.6	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	380 ± 14	392	0.08	黒褐	微土	壌質	35 ± 6.8	1,900 ± 50	1,935	0.11	
					11月24日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.1	490 ± 15	501	0.12	暗褐	微土	壌質	25 ± 4.7	1,400 ± 31	1,425	0.13	
					12月25日	晴	9.2	暗褐	微土	壌質	< 9.2	350 ± 14	350	0.09	暗褐	微土	壌質	26 ± 6.5	2,300 ± 55	2,326	0.10	
	19		ハツカラ橋		5月10日	晴	19.6	灰黄褐	無	砂質	< 8.1	20 ± 3.3	20	0.05	灰黄褐	無	砂質	< 8.8	11 ± 2.4	11	0.05	
					6月26日	晴	27.1	灰黄褐	無	砂質	< 8.2	7.8 ± 2.2	7.8	0.05	褐灰	無	砂質	< 5.7	9.9 ± 2.4	9.9	0.04	
					8月29日	晴	31.5	灰黄褐	無	砂質	< 4.7	7.1 ± 1.8	7.1	0.04	灰黄褐	無	砂質	< 7.7	9.2 ± 2.7	9.2	0.04	
					10月17日	晴	24.1	褐灰	無	砂質	< 3.5	7.3 ± 1.9	7.3	0.05	褐灰	無	砂質	< 6.2	8.0 ± 2.1	8.0	0.04	
					11月24日	晴	19.8	灰黄褐	無	砂質	< 7.4	30 ± 3.7	30	0.05	褐灰	無	砂質	< 6.0	11 ± 2.5	11	0.05	
					12月25日	晴	10.7	灰黄褐	無	砂質	< 9.2	26 ± 4.2	26	0.05	褐灰	無	砂質	< 6.4	27 ± 3.4	27	0.05	
	20	請戸川	室原橋	浪江町	5月31日	晴	21.3	黒褐	微土	壌質	810 ± 28	42,000 ± 190	42,810	1.77	黒褐	微土	壌質	460 ± 23	24,000 ± 150	24,460	1.15	
					6月30日	小雨	25.2	黒褐	微土	壌質	520 ± 26	28,000 ± 170	28,520	1.71	黒褐	微土	壌質	770 ± 33	39,000 ± 210	39,770	1.22	
					7月14日	曇	29.0	暗褐	微土	壌質	1,200 ± 29	60,000 ± 170	61,200	1.68	黒褐	微土	壌質	670 ± 25	33,000 ± 140	33,670	1.22	
					8月29日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	3,500 ± 69	180,000 ± 460	183,500	1.87	黒褐	微土	壌質	280 ± 17	15,000 ± 110	15,280	1.28	
					9月19日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	1,100 ± 25	55,000 ± 170	56,100	1.78	黒褐	微土	壌質	670 ± 21	38,000 ± 140	38,670	1.07	
					10月11日	晴	24.6	黒褐	微土	壌質	1,700 ± 49	96,000 ± 330	97,700	1.93	黒褐	微土	壌質	410 ± 25	22,000 ± 160	22,410	0.80	
					11月17日	小雨	14.0	黒褐	微土	壌質	760 ± 24	42,000 ± 140	42,760	1.70	黒褐	微土	壌質	430 ± 19	26,000 ± 120	26,430	1.22	
					12月19日	曇	6.6	黒褐	微土	壌質	1,500 ± 45	88,000 ± 310	89,500	1.94	黒褐	微土	壌質	390 ± 23	24,000 ± 150	24,390	1.22	
					1月25日	晴	5.0	暗褐	微土	壌質	1,800 ± 45	110,000 ± 320	111,800	1.72	黒褐	微土	壌質	450 ± 26	24,000 ± 170	24,450	1.21	
					2月8日	晴	2.0	黒褐	微土	壌質	460 ± 16	29,000 ± 110	29,460	1.53	黒褐	微土	壌質	180 ± 14	11,000 ± 97	11,180	0.95	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 3/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														
								左岸							右岸							備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	21	請戸川	請戸橋	浪江町	5月29日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.9	530 ± 16	546	0.12	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.5	700 ± 14	712	0.19	
					6月19日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.1	730 ± 21	743	0.13	暗褐	微土	壌質	< 9.8	780 ± 20	780	0.16	
					7月10日	晴	35.0	暗褐	微土	壌質	28 ± 4.6	1,500 ± 30	1,528	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.2	850 ± 21	865	0.18	
					8月29日	晴	28.6	褐	微土	壌質	26 ± 5.3	1,400 ± 36	1,426	0.12	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 2.5	690 ± 16	701	0.21	
					9月19日	晴	32.0	灰黄褐	微土	壌質	15 ± 2.8	640 ± 16	655	0.12	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.5	730 ± 16	742	0.22	
					10月24日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.9	650 ± 18	665	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	27 ± 3.6	1,400 ± 24	1,427	0.22	
					11月27日	晴	14.0	暗褐	微土	壌質	9.6 ± 2.1	460 ± 14	469.6	0.11	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.1	1,300 ± 25	1,317	0.22	
					12月25日	晴	3.6	暗褐	微土	壌質	< 8.6	120 ± 7.0	120	0.13	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.8	690 ± 18	704	0.25	
					1月25日	晴	6.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.2	1,200 ± 21	1,216	0.11	暗褐	微土	壌質	35 ± 4.2	1,800 ± 26	1,835	0.24	
					2月8日	晴	7.0	暗褐	微土	壌質	9.2 ± 2.2	500 ± 15	509.2	0.09	暗褐	微土	壌質	< 8.8	580 ± 16	580	0.20	
	22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	5月15日	曇	15.3	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.6	600 ± 17	611	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	84 ± 7.1	84	0.14	
					6月23日	曇	21.0	にぶい黄褐	微土	壌質	30 ± 4.7	1,300 ± 29	1,330	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	150 ± 8.5	150	0.12	
					8月29日	曇	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 5.1	1,500 ± 35	1,522	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	100 ± 8.3	100	0.11	
					10月24日	晴	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 4.2	1,100 ± 23	1,122	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	120 ± 7.5	120	0.10	
					11月29日	小雨	6.5	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.7	920 ± 19	936	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	130 ± 6.9	130	0.11	
					12月26日	晴	8.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	690 ± 17	690	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	140 ± 8.1	140	0.12	
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月29日	小雨	21.0	暗褐	微土	壌質	42 ± 7.4	1,700 ± 39	1,742	0.12	暗褐	微土	壌質	19 ± 5.9	670 ± 26	689	0.16	
					6月30日	小雨	26.4	暗褐	微土	壌質	< 9.4	110 ± 7.8	110	0.13	暗褐	微土	壌質	< 8.8	200 ± 10	200	0.14	
					8月29日	晴	26.1	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 4.4	1,100 ± 27	1,123	0.12	暗褐	微土	壌質	21 ± 5.1	1,300 ± 35	1,321	0.17	
					10月24日	晴	23.8	暗褐	微土	壌質	23 ± 4.5	920 ± 23	943	0.15	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.8	960 ± 20	977	0.17	
					11月27日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	< 9.2	57 ± 5.6	57	0.15	暗褐	微土	壌質	< 8.4	160 ± 9.5	160	0.16	
					12月25日	晴	7.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	130 ± 7.5	130	0.15	黒褐	微土	壌質	< 9.3	270 ± 12	270	0.20	
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月29日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	39 ± 6.2	2,400 ± 43	2,439	0.47	黒褐	微土	壌質	100 ± 9.6	5,000 ± 63	5,100	1.20	
					6月19日	曇	21.0	暗褐	微土	壌質	140 ± 12	6,700 ± 76	6,840	0.46	暗褐	微土	壌質	370 ± 18	20,000 ± 110	20,370	1.11	
					8月29日	晴	29.9	にぶい黄	微土	壌質	41 ± 5.3	2,500 ± 32	2,541	0.33	にぶい黄褐	微土	壌質	380 ± 19	22,000 ± 110	22,380	0.93	
					10月24日	晴	23.3	暗褐	微土	壌質	86 ± 7.0	5,300 ± 46	5,386	0.43	灰黄褐	微土	壌質	310 ± 15	19,000 ± 99	19,310	1.23	
					11月27日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.3	910 ± 21	925	0.42	暗褐	微土	壌質	230 ± 11	13,000 ± 73	13,230	1.33	
					12月25日	晴	8.4	褐	微土	壌質	34 ± 6.1	2,800 ± 50	2,834	0.45	黒褐	微土	壌質	290 ± 18	18,000 ± 120	18,290	1.37	
	25		中浜橋	浪江町	5月31日	晴	19.8	暗褐	無	砂質	35 ± 6.5	1,800 ± 43	1,835	0.18	暗褐	微土	壌質	5.5 ± 1.5	120 ± 7.4	125.5	0.08	
					6月19日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.5	910 ± 19	924	0.16	暗褐	微土	壌質	36 ± 5.8	1,200 ± 30	1,236	0.15	
					8月29日	晴	28.9	にぶい黄褐	微土	壌質	48 ± 5.3	2,100 ± 28	2,148	0.15	にぶい黄橙	微土	壌質	33 ± 4.6	1,600 ± 25	1,633	0.15	
					10月24日	晴	22.5	にぶい黄褐	無	砂質	22 ± 3.7	1,800 ± 29	1,822	0.23	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 3.5	1,100 ± 22	1,123	0.18	
					11月27日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	砂質	24 ± 4.0	1,800 ± 30	1,824	0.23	暗褐	微土	壌質	22 ± 3.6	1,000 ± 22	1,022	0.16	
					12月25日	晴	9.2	にぶい黄褐	微土	砂質	70 ± 11	3,900 ± 69	3,970	0.25	暗褐	微土	壌質	17 ± 5.0	910 ± 25	927	0.18	
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月30日	曇	24.2	暗褐	微土	壌質	850 ± 34	40,000 ± 210	40,850	0.52	暗褐	微土	壌質	890 ± 33	40,000 ± 200	40,890	1.31	
					6月22日	小雨	17.4	暗褐	微土	壌質	140 ± 10	7,200 ± 59	7,340	0.42	暗褐	微土	壌質	590 ± 24	30,000 ± 140	30,590	1.15	
					8月25日	晴	29.9	にぶい黄褐	微土	壌質	230 ± 15	11,000 ± 88	11,230	0.44	灰黄褐	微土	壌質	340 ± 20	17,000 ± 130	17,340	0.95	
					10月25日	曇	17.0	暗褐	微土	壌質	160 ± 13	8,300 ± 86	8,460	0.49	暗褐	微土	壌質	580 ± 28	28,000 ± 180	28,580	1.14	
					11月27日	晴	17.3	暗褐	微土	壌質	86 ± 7.0	4,800 ± 47	4,886	0.37	暗褐	微土	壌質	530 ± 21	30,000 ± 130	30,530	0.94	
					12月18日	晴	9.2	黒褐	微土	壌質	200 ± 11	11,000 ± 70	11,200	0.36	黒褐	微土	壌質	460 ± 18	26,000 ± 120	26,460	0.99	
	27		三熊橋		5月30日	晴	23.6	黒褐	微土	壌質	1,200 ± 34	57,000 ± 210	58,200	2.69	黒褐	微土	壌質	440 ± 22	19,000 ± 130	19,440	1.52	
					6月22日	小雨	17.4	黒褐	微土	壌質	660 ± 18	32,000 ± 99	32,660	2.71	黒褐	微土	壌質	560 ± 20	28,000 ± 120	28,560	1.18	
					8月25日	晴	29.5	にぶい黄褐	微土	壌質	2,400 ± 47	120,000 ± 310	122,400	2.11	灰黄褐	微土	壌質	1,000 ± 33	54,000 ± 220	55,000	1.41	
					10月25日	小雨	17.0	黒褐	微土	壌質	760 ± 28	40,000 ± 190	40,760	3.07	黒褐	微土	壌質	430 ± 22	25,000 ± 150	25,430	1.47	
					11月27日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	240 ± 11	13,000 ± 74	13,240	2.89	黒褐	微土	壌質	420 ± 16	22,000 ± 110	22,420	1.58	
					12月19日	晴	13.2	暗褐	微土	砂質	100 ± 11	6,400 ± 78	6,500	1.21	黒褐	微土	壌質	860 ± 35	46,000 ± 230	46,860	1.48	
	28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月11日	晴	19.3	黒	微土	壌質	20 ± 3.5	1,200 ± 25	1,220	0.14	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.3	540 ± 18	556	0.17	
					6月29日	曇	28.4	黒	微土	壌質	31 ± 6.1	1,800 ± 43	1,831	0.12	黒褐	微土	壌質	35 ± 7.7	2,100 ± 53	2,135	0.14	
					8月29日	晴	28.1	黒	微土	壌質	42 ± 9.4	2,100 ± 48	2,142	0.14	黒褐	微土	壌質	47 ± 8.6	2,500 ± 58	2,547	0.16	
					10月24日	晴	17.9	黒	微土	壌質	32 ± 6.6	1,700 ± 32	1,732	0.15	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.9	1,200 ± 27	1,223	0.16	
					11月29日	曇	10.0	黒	微土	壌質	21 ± 3.9	1,000 ± 19	1,021	0.14	黒褐	微土	壌質	39 ± 6.3	2,100 ± 33	2,139	0.15	
					12月22日	晴	4.9	黒	微土	壌質	16 ± 4.1	1,000 ± 22	1,016	0.14	黒褐	微土	壌質	18 ± 4.7	1,200 ± 24	1,218	0.16	
	29		境川橋		5月11日	晴	19.1	黒褐	微土	壌質	110 ± 11	5,100 ± 66	5,210	0.67	黒褐	微土	壌質	170 ± 11	7,800 ± 65	7,970	0.80	
					6月29日	晴	28.1	黒褐	微土	壌質	97 ± 11	5,600 ± 78	5,697	0.50	黒褐	微土	壌質	210 ± 16	9,700 ± 99	9,910	0.71	
					8月29日	晴	30.2	黒褐	微土	壌質	98 ± 11	4,600 ± 71	4,698	0.66	黒褐	微土	壌質	37 ± 6.2	1,700 ± 38	1,737	0.73	
					10月24日	晴	16.2	黒褐	微土	壌質	75 ± 9.7	4,300 ± 51	4,375	0.69	黒褐	微土	壌質	120 ± 8.8	5,800 ± 50	5,920	0.83	
					11月29日	曇	11.0	黒褐	微土	壌質	130 ± 11	6,400 ± 64	6,530	0.65	黒褐	微土	壌質	71 ± 8.7	3,900 ± 47	3,971	0.71	
					12月22日	晴	5.0	黒褐	微土	壌質	120 ± 9.0	6,400 ± 52	6,520	0.64	黒褐	微土	壌質	140 ± 11	7,300 ± 65	7,440	0.75	
	30		国道6号線西側	富岡町	5月12日	晴	18.1	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	570 ± 17	582	0.42	暗褐	無	砂質	69 ± 7.2	3,200 ± 44	3,269	0.52	
					6月20日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	30 ± 4.9	2,000 ± 36	2,030	0.60	暗褐	微土	壌質	60 ± 7.3	2,200 ± 41	2,260	0.50	
					8月28日	晴	34.1	黒褐	微土	壌質	110 ± 10	6,000 ± 68	6,110	0.34	にぶい黄褐	微土	壌質	150 ± 12	7,300 ± 80	7,450	0.50	
					10月24日	晴	21.5	暗褐	微土	壌質	18 ± 2.9	890 ± 18	908	0.43	暗褐	微土	壌質	150 ± 10	8,200 ± 68	8,350	0.64	
					11月28日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.9	790 ± 17	806	0.49	暗褐	微土	壌質	290 ± 16	16,000 ± 100	16,290	0.55	
					12月26日	晴	7.8	灰黄褐	微土	砂質	11 ± 2.1	640 ± 15	651	0.38	灰黄褐	微土	砂質	19 ± 5.2	1,100 ± 29	1,119	0.49	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 4/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)													
								左岸							右岸						備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	31	富岡川	小浜橋	富岡町	5月12日	晴	19.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	220 ± 10	220	0.11	暗褐	微土	壌質	< 7.6	12 ± 3.0	12	0.09	
					6月20日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	56 ± 5.5	56	0.11	暗褐	微土	壌質	< 9.1	150 ± 12	150	0.08	
					8月25日	晴	28.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	100 ± 7.1	100	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	190 ± 10	190	0.07	
					10月24日	晴	23.9	褐	微土	壌質	< 6.3	75 ± 5.9	75	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	200 ± 9.8	200	0.11	
					11月28日	曇	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	33 ± 4.0	33	0.10	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.0	320 ± 12	329.4	0.10	
					12月26日	晴	9.4	褐	微土	壌質	< 8.9	29 ± 4.4	29	0.12	暗褐	微土	壌質	< 9.5	210 ± 11	210	0.11	
	32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月12日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	170 ± 12	8,300 ± 73	8,470	0.24	暗褐	微土	壌質	110 ± 10	4,900 ± 63	5,010	0.17	
					6月20日	晴	24.0	暗褐	微土	壌質	110 ± 11	6,100 ± 79	6,210	0.22	暗褐	微土	壌質	58 ± 9.7	2,700 ± 57	2,758	0.16	
					8月25日	晴	30.2	にぶい黄褐	微土	壌質	99 ± 7.6	5,000 ± 42	5,099	0.21	にぶい黄褐	微土	壌質	48 ± 6.5	2,900 ± 36	2,948	0.17	
					10月20日	晴	23.3	暗褐	微土	壌質	84 ± 8.3	4,400 ± 46	4,484	0.25	黒褐	微土	壌質	23 ± 6.2	1,600 ± 33	1,623	0.15	
					11月28日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	180 ± 13	10,000 ± 78	10,180	0.25	黒褐	微土	壌質	25 ± 5.8	1,500 ± 29	1,525	0.17	
					12月27日	曇	5.2	黒褐	微土	壌質	200 ± 15	9,900 ± 100	10,100	0.24	黒褐	微土	壌質	50 ± 8.6	3,700 ± 70	3,750	0.20	
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月11日	晴	19.4	灰黄褐	微土	壌質	65 ± 6.7	2,900 ± 41	2,965	0.21	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	290 ± 12	290	0.16	
					6月29日	晴	29.8	灰黄褐	微土	壌質	45 ± 6.9	1,600 ± 41	1,645	0.20	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.6	690 ± 22	707	0.13	
					8月29日	晴	27.4	黒褐	微土	壌質	30 ± 4.9	1,400 ± 32	1,430	0.20	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	220 ± 9.6	220	0.14	
					10月25日	曇	15.0	黒褐	微土	壌質	29 ± 6.0	1,400 ± 39	1,429	0.21	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	260 ± 12	260	0.14	
					11月29日	曇	8.0	灰黄褐	微土	壌質	27 ± 5.2	2,100 ± 28	2,127	0.21	にぶい黄褐	微土	壌質	8.4 ± 2.8	430 ± 12	438.4	0.14	
					12月22日	晴	5.8	灰黄褐	微土	壌質	33 ± 4.8	1,900 ± 27	1,933	0.21	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.8	620 ± 15	631	0.15	
	34	木戸川	西山橋		5月11日	晴	15.6	黒褐	微土	壌質	28 ± 4.9	1,500 ± 29	1,528	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 3.1	490 ± 15	501	0.13	
					6月29日	晴	27.9	暗褐	微土	壌質	43 ± 7.0	1,700 ± 39	1,743	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.6	810 ± 30	829	0.10	
					8月30日	晴	26.5	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.3	650 ± 23	672	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	13 ± 3.4	13	0.12	
					10月26日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	28 ± 4.8	1,500 ± 28	1,528	0.12	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.6	410 ± 16	427	0.12	
					11月29日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.1	920 ± 20	937	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	590 ± 15	590	0.12	
					12月22日	曇	6.7	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.6	710 ± 20	724	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	490 ± 15	490	0.12	
	35	木戸川	長瀞橋	楢葉町	5月29日	曇	21.0	灰黄褐	微土	壌質	150 ± 13	7,200 ± 86	7,350	0.18	にぶい黄褐	微土	壌質	81 ± 9.2	3,100 ± 51	3,181	0.16	
					6月29日	晴	29.8	暗褐	微土	壌質	100 ± 9.9	4,700 ± 61	4,800	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	34 ± 6.4	1,800 ± 41	1,834	0.13	
					8月18日	晴	29.0	灰黄褐	微土	壌質	87 ± 7.4	4,400 ± 43	4,487	0.18	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.3	1,300 ± 24	1,320	0.15	
					10月20日	晴	22.1	灰黄褐	微土	壌質	96 ± 8.4	5,600 ± 49	5,696	0.18	暗褐	微土	壌質	21 ± 5.5	1,300 ± 29	1,321	0.14	
					11月28日	曇	12.0	黒褐	微土	壌質	29 ± 4.4	1,300 ± 21	1,329	0.19	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 4.0	1,200 ± 22	1,222	0.13	
					12月27日	曇	5.4	黒褐	微土	壌質	73 ± 9.8	4,000 ± 60	4,073	0.20	黒褐	微土	壌質	51 ± 7.0	2,100 ± 40	2,151	0.13	
	36		木戸川橋		5月29日	小雨	22.2	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.8	510 ± 16	521	0.14	黒褐	微土	壌質	98 ± 10	4,000 ± 59	4,098	0.14	
					6月29日	晴	29.5	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 4.2	1,100 ± 28	1,120	0.11	黒褐	微土	壌質	37 ± 6.0	1,900 ± 42	1,937	0.13	
					8月18日	晴	30.3	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 3.8	1,200 ± 20	1,223	0.12	黒褐	微土	壌質	50 ± 5.1	2,200 ± 27	2,250	0.13	
					10月20日	晴	23.0	褐	微土	壌質	52 ± 10	2,600 ± 52	2,652	0.12	黒褐	微土	壌質	35 ± 9.0	2,200 ± 48	2,235	0.14	
					11月28日	晴	12.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	410 ± 13	410	0.12	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.5	880 ± 17	899	0.14	
					12月27日	曇	7.6	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 3.7	930 ± 24	949	0.12	黒褐	微土	壌質	< 8.0	330 ± 11	330	0.20	
	37	浅見川	坊田橋	広野町	5月29日	曇	20.5	黒褐	微土	壌質	< 9.3	140 ± 9.3	140	0.12	黒褐	微土	壌質	< 6.4	20 ± 3.3	20	0.12	
					6月29日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	220 ± 12	220	0.10	黒褐	微土	壌質	< 8.9	96 ± 8.2	96	0.11	
					8月18日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.1	860 ± 21	879	0.11	黒褐	微土	壌質	< 9.1	23 ± 4.3	23	0.10	
					10月30日	晴	18.5	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.1	650 ± 18	662	0.11	黒褐	微土	壌質	< 9.1	450 ± 13	450	0.09	
					11月23日	曇	22.8	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	790 ± 19	804	0.08	黒褐	微土	壌質	24 ± 3.8	900 ± 23	924	0.12	
					12月21日	曇	6.2	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.9	530 ± 15	540	0.11	黒褐	微土	壌質	< 9.5	270 ± 12	270	0.12	
	38	大久川	薮磯橋	いわき市	5月30日	晴	22.3	−	−	−	−	−	−	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.8	10 ± 3.0	10	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
					6月21日	晴	24.1	−	−	−	−	−	−	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.9	13 ± 2.7	13	0.05	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
					8月29日	晴	29.9	−	−	−	−	−	−	0.07	褐	微土	壌質	< 8.5	21 ± 3.6	21	0.05	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
					10月26日	晴	22.0	−	−	−	−	−	−	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.1	13 ± 2.9	13	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
					11月23日	晴	22.6	−	−	−	−	−	−	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.0	14 ± 2.8	14	0.04	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
					12月20日	曇	13.1	−	−	−	−	−	−	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.2	51 ± 5.5	51	0.06	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
	39	小久川	連郷橋		5月30日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	34 ± 6.0	1,300 ± 34	1,334	0.12	暗褐	微土	壌質	25 ± 6.9	1,200 ± 36	1,225	0.12	
					6月21日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	36 ± 5.6	1,200 ± 33	1,236	0.12	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.9	1,100 ± 28	1,118	0.11	
					8月29日	晴	30.6	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 3.7	1,000 ± 23	1,023	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 4.2	1,200 ± 29	1,221	0.10	
					10月26日	晴	20.3	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 3.8	850 ± 18	870	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.5	1,000 ± 27	1,018	0.11	
					11月23日	晴	22.9	暗褐	微土	壌質	23 ± 3.9	970 ± 23	993	0.11	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.2	1,000 ± 22	1,017	0.12	
					12月20日	晴	13.4	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.0	620 ± 14	634	0.11	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.1	990 ± 22	1,006	0.12	
	40	仁井田川	霞田橋		5月30日	晴	23.3	黒褐	微土	壌質	31 ± 6.1	1,200 ± 37	1,231	0.08	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.9	1,000 ± 32	1,022	0.08	
					6月21日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.8	690 ± 19	703	0.06	黒褐	微土	壌質	49 ± 7.7	1,700 ± 42	1,749	0.09	
					8月29日	晴	29.8	黒褐	微土	壌質	10 ± 3.1	750 ± 14	760	0.06	暗褐	微土	壌質	18 ± 4.0	910 ± 20	928	0.08	
					10月26日	晴	23.7	暗褐	微土	壌質	10 ± 1.9	580 ± 13	590	0.07	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.3	1,400 ± 27	1,425	0.08	
					11月23日	曇	20.8	黒褐	微土	壌質	< 8.7	550 ± 13	550	0.07	黒褐	微土	壌質	27 ± 4.1	1,500 ± 28	1,527	0.07	
					12月20日	晴	14.1	黒褐	微土	壌質	8.6 ± 2.2	510 ± 11	518.6	0.07	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.6	1,600 ± 32	1,632	0.08	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 5/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														
								左岸							右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	備考
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	41	仁井田川	松葉橋	いわき市	5月30日	晴	22.3	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.2	670 ± 27	686	0.08	にぶい黄褐	無	砂質	< 7.5	32 ± 4.2	32	0.08	
					6月21日	晴	24.0	暗褐	微土	壌質	< 8.1	190 ± 9.7	190	0.08	にぶい黄褐	微土	砂質	< 9.5	27 ± 4.1	27	0.06	
					8月29日	晴	30.8	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.4	900 ± 21	916	0.07	褐	無	砂質	< 7.6	76 ± 5.8	76	0.06	
					10月26日	晴	24.1	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 1.9	400 ± 9.6	408.8	0.08	黒褐	無	砂質	< 8.9	410 ± 14	410	0.08	
					11月23日	曇	19.3	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.7	480 ± 16	492	0.08	にぶい黄褐	無	砂質	< 9.5	73 ± 6.3	73	0.09	
					12月20日	晴	14.2	暗褐	微土	壌質	< 9.8	620 ± 16	620	0.08	黄褐	微土	砂質	< 5.8	39 ± 4.6	39	0.07	
	42	夏井川	北ノ内橋	小野町	5月11日	晴	19.2	黒褐	微土	壌質	< 8.8	100 ± 7.2	100	0.08	黒褐	微土	壌質	< 9.2	240 ± 13	240	0.08	
					6月15日	小雨	20.0	黒褐	微土	壌質	< 6.8	68 ± 5.4	68	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.6	400 ± 12	400	0.09	
					8月30日	晴	34.2	黒褐	微土	壌質	< 9.3	120 ± 7.3	120	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	230 ± 10	230	0.09	
					10月26日	晴	20.1	黒褐	微土	壌質	< 8.3	36 ± 3.9	36	0.08	黒褐	微土	壌質	< 9.2	410 ± 13	410	0.09	
					11月16日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	68 ± 6.9	68	0.08	黒褐	微土	壌質	8.1 ± 2.3	480 ± 10	488.1	0.09	
					12月7日	晴	13.0	黒褐	微土	壌質	< 9.3	83 ± 7.6	83	0.08	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.9	530 ± 15	543	0.09	
	43	夏井川	久太夫橋	いわき市	5月26日	曇	22.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	28 ± 3.8	28	0.09	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.5	460 ± 14	472	0.08	
					6月26日	曇	22.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 3.3	740 ± 17	751	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.8	110 ± 7.9	110	0.08	
					8月21日	晴	33.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	220 ± 9.6	220	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.6	220 ± 10	220	0.08	
					10月23日	晴	22.0	灰黄褐	微土	壌質	< 7.4	130 ± 7.9	130	0.08	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	86 ± 6.0	86	0.07	
					11月22日	晴	8.5	黒褐	微土	壌質	< 6.6	26 ± 3.8	26	0.10	黒褐	微土	壌質	< 8.2	300 ± 11	300	0.09	
					12月20日	晴	8.8	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	340 ± 12	340	0.09	黒褐	微土	壌質	< 9.2	160 ± 8.3	160	0.08	
	44		六十枚橋		5月22日	曇	23.6	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.9	460 ± 15	473	0.08	黒褐	微土	壌質	31 ± 6.0	1,800 ± 38	1,831	0.10	
					6月29日	小雨	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.5	420 ± 14	430	0.10	黒褐	微土	壌質	44 ± 8.6	1,900 ± 55	1,944	0.11	
					8月30日	晴	29.3	黒褐	微土	壌質	61 ± 7.2	3,000 ± 47	3,061	0.08	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.4	1,100 ± 26	1,121	0.09	
					10月26日	晴	21.2	黒褐	微土	壌質	< 9.9	350 ± 12	350	0.08	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.3	1,500 ± 23	1,524	0.11	
					11月23日	曇	19.4	暗褐	微土	壌質	< 9.2	370 ± 12	370	0.11	暗褐	微土	壌質	34 ± 7.6	1,700 ± 49	1,734	0.10	
					12月20日	晴	11.2	黒褐	微土	壌質	13 ± 4.0	530 ± 18	543	0.10	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.2	730 ± 20	744	0.10	
	45	好間川	岩穴つり橋		5月26日	曇	22.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.8	770 ± 20	782	0.10	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.1	720 ± 22	734	0.07	
					6月26日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.5	700 ± 17	714	0.09	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.3	790 ± 20	803	0.07	
					8月21日	晴	31.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	530 ± 13	541	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.5	460 ± 13	460	0.08	
					10月23日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	21 ± 5.1	810 ± 22	831	0.07	暗褐	微土	壌質	14 ± 4.3	880 ± 22	894	0.07	
					11月22日	晴	15.4	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.5	750 ± 21	768	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.9	300 ± 13	300	0.08	
					12月20日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	9.4 ± 2.7	630 ± 14	639.4	0.09	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.9	690 ± 21	706	0.08	
	46		夏井川合流前		5月26日	曇	23.0	黒褐	微土	壌質	< 9.6	260 ± 13	260	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	150 ± 7.4	150	0.07	
					6月26日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	< 8.4	79 ± 7.4	79	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.5	310 ± 14	310	0.08	
					8月21日	晴	32.0	暗褐	微土	壌質	< 8.2	19 ± 3.4	19	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.9	240 ± 10	240	0.08	
					10月23日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 8.3	26 ± 3.8	26	0.06	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	490 ± 15	503	0.07	
					11月23日	曇	14.1	黒褐	微土	壌質	< 8.4	81 ± 5.9	81	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.4	350 ± 11	350	0.07	
					12月20日	晴	10.1	黒褐	微土	壌質	< 9.6	59 ± 6.1	59	0.09	暗褐	微土	壌質	< 7.6	280 ± 9.5	280	0.09	
	47	藤原川	島橋		5月24日	晴	18.7	黒褐	微土	壌質	< 8.3	180 ± 9.4	180	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	84 ± 6.4	84	0.06	
					6月29日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	160 ± 9.0	160	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	69 ± 5.5	69	0.05	
					8月30日	晴	31.5	黒褐	微土	壌質	< 7.2	98 ± 6.7	98	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.1	200 ± 9.9	200	0.06	
					10月26日	晴	18.7	暗褐	微土	壌質	< 7.3	140 ± 6.7	140	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	62 ± 5.2	62	0.06	
					11月23日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 9.1	150 ± 8.1	150	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.5	120 ± 9.7	120	0.06	
					12月20日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0	190 ± 8.8	190	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.2	120 ± 8.3	120	0.05	
	48		みなと大橋		5月23日	小雨	15.3	黒褐	微土	壌質	< 9.4	130 ± 8.0	130	0.07	黒褐	微土	壌質	30 ± 4.0	1,200 ± 22	1,230	0.09	
					6月27日	晴	26.5	黒褐	微土	壌質	< 8.5	160 ± 7.8	160	0.07	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.8	1,400 ± 33	1,421	0.09	
					8月30日	晴	31.8	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.4	530 ± 15	540	0.06	黒褐	微土	壌質	40 ± 5.6	1,500 ± 34	1,540	0.09	
					10月26日	晴	21.7	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	590 ± 14	601	0.08	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.3	680 ± 18	695	0.10	
					11月23日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	110 ± 7.2	110	0.07	黒褐	微土	壌質	54 ± 10	2,500 ± 62	2,554	0.09	
					12月20日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	7.7 ± 1.9	370 ± 8.9	377.7	0.07	黒褐	微土	壌質	17 ± 5.0	1,000 ± 27	1,017	0.09	
	49	鮫川	井戸沢橋		5月25日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	35 ± 8.2	1,600 ± 40	1,635	0.10	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					6月26日	曇	25.0	黒	微土	壌質	15 ± 2.9	780 ± 18	795	0.11	−	−	−	−	−	−	0.08	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					8月28日	晴	30.0	黒	微土	壌質	32 ± 4.9	2,000 ± 35	2,032	0.10	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					10月27日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	25 ± 6.4	1,500 ± 31	1,525	0.11	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					11月24日	曇	15.0	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.6	1,600 ± 37	1,632	0.10	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					12月21日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.4	1,600 ± 35	1,632	0.10	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
	50		鮫川橋		5月23日	小雨	15.1	オリーブ褐	無	砂質	< 7.0	66 ± 4.5	66	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	140 ± 7.9	140	0.05	
					6月28日	晴	28.3	暗灰黄	無	砂質	< 5.6	15 ± 2.7	15	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	150 ± 8.1	150	0.04	
					8月31日	晴	31.9	暗灰黄	無	砂質	< 4.8	23 ± 3.2	23	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 9.4	67 ± 5.6	67	0.04	
					10月26日	晴	23.5	暗灰黄	無	砂質	< 7.9	27 ± 4.3	27	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.2	53 ± 4.6	53	0.04	
					11月23日	晴	20.1	暗灰黄	無	砂質	< 6.0	9.4 ± 2.8	9.4	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.9	45 ± 5.5	45	0.05	
					12月20日	晴	13.0	暗灰黄	無	砂質	< 6.3	32 ± 4.2	32	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.5	48 ± 5.0	48	0.05	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 6/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														
								左岸								右岸						備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	51	四時川	小室橋	いわき市	5月25日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.3	700 ± 16	715	0.07	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.6	770 ± 17	784	0.07	
					6月26日	曇	23.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.9	800 ± 21	813	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 3.7	710 ± 17	730	0.07	
					8月28日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.8	790 ± 17	802	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.5	1,000 ± 21	1,019	0.06	
					10月27日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	26 ± 5.4	1,400 ± 29	1,426	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	430 ± 14	430	0.07	
					11月24日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	23 ± 5.1	920 ± 30	943	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.5	540 ± 15	553	0.07	
					12月21日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.1	990 ± 20	1,003	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.3	610 ± 20	627	0.07	
	52	蛭田川	小塙橋		5月24日	晴	17.5	暗褐	微土	壌質	< 7.3	240 ± 11	240	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.4	220 ± 11	220	0.06	
					6月28日	晴	27.3	暗褐	微土	壌質	7.6 ± 2.2	330 ± 11	337.6	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.2	290 ± 8.2	290	0.06	
					8月31日	晴	29.3	暗褐	微土	壌質	< 9.4	360 ± 12	360	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.2	250 ± 11	250	0.06	
					10月26日	晴	26.8	暗褐	微土	壌質	< 8.1	160 ± 9.5	160	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.9	210 ± 11	210	0.06	
					11月23日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	< 9.6	190 ± 11	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.3	240 ± 9.4	240	0.06	
					12月21日	晴	1.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	220 ± 10	220	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	230 ± 9.8	230	0.07	
	53		蛭田橋		5月23日	小雨	14.6	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
					6月28日	晴	27.6	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
					8月31日	晴	31.1	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
					10月26日	晴	22.7	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
					11月23日	晴	20.0	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
					12月21日	晴	1.0	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2

※1 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。
※2 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 1/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月26日	曇	19.6	0.2	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	2	1.0	< 0.73	< 0.72	
					6月29日	晴	27.0	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	92	9.9	4	1.4	< 0.71	< 0.64	
					8月7日	晴	28.5	0.2	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	3	1.1	< 0.56	< 0.55	
					10月27日	晴	17.0	0.4	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	<1	0.4	< 0.56	< 0.55	
					11月24日	曇	14.0	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	4	1.1	< 0.55	< 0.41	
					12月26日	晴	8.0	0.2	4.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.5	<1	0.3	< 0.78	< 0.89	
	55		田町大橋	白河市	4月24日	曇	12.5	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	12.6	5	5.7	< 0.56	< 0.73	
					5月26日	曇	18.6	0.2	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	3	1.4	< 0.67	< 0.80	
					6月29日	晴	25.4	0.2	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	10.5	12	2.5	< 0.57	< 0.69	
					7月18日	晴	29.3	0.2	27.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.7	4	1.0	< 0.73	< 0.90	
					8月7日	晴	27.3	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	13.4	5	1.0	< 0.71	< 0.75	
					9月6日	晴	28.0	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	10.6	8	1.7	< 0.62	< 0.69	
					10月27日	晴	19.5	0.2	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	<1	0.7	< 0.66	< 0.78	
					12月26日	晴	11.6	0.2	5.7	0.0	灰みの黄緑	無	26	12.6	12	6.6	< 0.64	< 0.86	
					1月16日	晴	-2.0	0.3	2.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	83	13.6	3	1.9	< 0.76	< 0.56	
					2月1日	晴	13.6	0.3	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	3	1.2	< 0.82	< 0.76	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月12日	晴	19.1	0.5	18.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	56.7	2	1.0	< 0.70	< 0.85	
					6月27日	曇	24.0	0.6	19.8	0.0	灰みの黄緑	無	90	42.8	3	0.8	< 0.55	< 0.45	
					8月26日	晴	28.6	0.5	24.6	0.0	灰みの黄緑	無	74	39.5	12	2.6	< 0.67	< 0.88	
					10月27日	曇	18.5	0.4	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	72.4	4	1.4	< 0.76	< 0.64	
					11月27日	晴	13.0	0.5	12.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	57.3	2	1.6	< 0.66	< 0.72	
					12月26日	晴	11.7	0.5	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	78.7	2	0.7	< 0.62	< 0.49	
	57	社川	社川橋	棚倉町	5月17日	晴	32.3	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	17.3	18	4.2	< 0.90	< 0.64	
					6月29日	晴	27.5	0.3	24.0	0.0	灰みの黄緑	無	42	11.0	20	6.3	< 0.59	< 0.77	
					8月7日	曇	25.0	0.3	25.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	15.3	13	4.1	< 0.79	< 0.76	
					10月25日	晴	21.0	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	16.6	7	6.6	< 0.79	< 0.76	
					11月27日	晴	15.0	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	14.4	3	3.0	< 0.62	< 0.61	
					12月26日	晴	14.1	0.2	6.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	15.2	5	3.5	< 0.72	< 0.54	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月11日	晴	16.2	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	39	13.1	3	3.8	< 0.82	< 0.77	
					6月15日	小雨	19.0	0.4	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	60	10.9	15	4.8	< 0.54	< 0.64	
					8月30日	晴	34.8	0.3	26.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	14.9	3	1.1	< 0.77	< 0.87	
					10月16日	晴	19.1	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	62	12.9	14	4.3	< 0.84	< 0.77	
					11月27日	晴	8.1	0.2	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.4	<1	0.6	< 0.77	< 0.69	
					12月22日	晴	-1.0	0.3	2.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	<1	0.6	< 0.57	< 0.90	
	59		猫啼橋	石川町	5月11日	晴	21.0	0.4	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	12.1	6	4.4	< 0.73	< 0.72	
					6月28日	曇	26.9	0.4	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	62	12.7	6	3.0	< 0.71	< 0.88	
					8月7日	晴	26.1	0.4	24.9	0.0	灰みの黄緑	無	68	13.5	40	13	< 0.62	< 0.57	
					10月16日	晴	20.0	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	13.2	10	5.2	< 0.67	< 0.76	
					11月27日	晴	11.0	0.2	8.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	14.0	15	9.3	< 0.82	< 0.80	
					12月22日	曇	6.0	0.3	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	10.5	13	2.4	< 0.83	< 0.75	
	60	社川	王子橋		5月17日	晴	32.5	0.5	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	14.3	7	3.2	< 0.71	< 0.83	
					6月28日	曇	27.9	0.4	25.0	0.0	灰みの黄緑	無	73	13.9	7	3.0	< 0.83	< 0.68	
					8月14日	曇	26.5	0.3	26.4	0.0	灰みの黄緑	無	63	14.4	11	3.3	< 0.90	< 0.73	
					10月25日	晴	23.1	0.4	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	94	15.6	8	4.2	< 0.65	< 0.81	
					11月27日	晴	13.0	0.5	8.2	0.0	灰みの黄緑	無	74	14.6	3	2.3	< 0.57	< 0.62	
					12月22日	曇	5.0	0.4	5.2	0.0	灰みの黄緑	無	80	15.1	7	2.4	< 0.71	< 0.78	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 2/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村 矢吹町	4月24日	曇	13.5	0.2	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	48	20.5	7	7.2	< 0.75	< 0.71	
					5月26日	曇	19.5	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	62	16.5	6	4.2	< 0.80	< 0.80	
					6月28日	晴	28.1	0.5	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	73	17.5	7	2.4	< 0.84	< 0.92	
					7月18日	曇	30.1	0.3	29.0	0.0	明るい灰みの黄	無	58	16.0	6	3.1	< 0.71	< 0.92	
					8月14日	小雨	29.8	0.3	26.7	0.0	灰みの黄	無	41	15.4	22	5.8	< 0.58	< 0.69	
					9月6日	曇	27.0	0.5	27.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	13.5	28	4.9	< 0.84	< 0.69	
					10月25日	晴	22.8	0.3	17.0	0.0	明るい灰みの黄	無	69	19.3	12	4.7	< 0.95	< 0.85	
					12月8日	曇	14.0	0.3	10.7	0.0	明るい灰みの黄	無	62	17.2	3	2.4	< 0.68	< 0.66	
					1月16日	晴	-1.0	0.4	1.9	0.0	明るい灰みの黄	無	63	21.0	5	3.4	< 0.87	< 0.68	
					2月1日	晴	17.2	0.3	5.8	0.0	明るい灰みの黄	無	90	18.1	4	2.8	< 0.71	< 0.80	
	62		江持橋		5月10日	晴	15.0	0.2	14.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	15.5	25	20	< 0.85	< 0.92	
					6月20日	晴	26.0	0.3	25.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	15.3	6	4.6	< 0.80	< 0.75	
					8月31日	晴	30.5	0.4	29.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	46	18.1	7	2.1	< 0.84	< 0.92	
					10月18日	晴	26.1	0.3	17.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	18.9	8	5.8	< 0.78	< 0.87	
					11月10日	曇	17.3	0.4	13.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	17.2	4	3.6	< 0.76	< 0.76	
					12月6日	晴	12.0	0.3	9.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	14.6	5	3.4	< 0.60	< 0.91	
	63		須賀川市水道 取水地点		5月10日	晴	24.0	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	13.8	28	23	< 0.68	< 0.47	
					6月20日	晴	27.0	0.2	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	5	3.9	< 0.75	< 0.78	
					8月31日	晴	35.7	0.5	30.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	16.6	4	1.5	< 0.69	< 0.86	
					10月18日	晴	28.6	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	15.2	6	3.5	< 0.77	< 0.88	
					11月10日	晴	16.7	0.3	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	15.1	7	5.0	< 0.60	< 0.74	
					12月6日	晴	13.0	0.3	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	41	11.6	8	5.7	< 0.84	< 0.92	
	64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		4月24日	曇	15.6	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.6	2	2.4	< 0.48	< 0.61	
					5月10日	晴	15.5	0.4	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	36	14.1	26	21	< 0.69	< 0.77	
					6月20日	晴	28.0	0.4	26.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	14.8	14	6.3	< 0.71	< 0.88	
					7月18日	曇	29.2	0.4	27.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	53	13.6	6	2.2	< 0.86	< 0.83	
					8月31日	晴	34.6	0.4	30.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	59	16.7	5	1.7	< 0.65	< 0.73	
					9月20日	曇	26.0	0.5	24.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	52	13.3	17	4.8	< 0.69	< 0.95	
					10月18日	晴	25.5	0.5	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	58	17.7	7	3.4	< 0.95	< 0.65	
					12月6日	晴	12.0	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	11.8	30	11	< 0.78	< 0.84	
					1月16日	小雪	-3.0	0.4	1.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	15.8	4	3.2	< 0.85	< 0.76	
					2月1日	晴	16.3	0.4	8.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	28	14.2	8	7.3	< 0.81	< 0.78	
	65	笹原川	新橋	郡山市	5月16日	晴	18.2	0.5	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	64	18.4	13	3.4	< 0.76	< 0.66	
					6月21日	晴	26.7	0.4	24.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	61	16.9	8	2.7	< 0.84	< 0.56	
					8月26日	晴	32.3	0.3	29.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	17.6	19	5.4	< 0.70	< 0.69	
					10月24日	晴	22.0	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	23.3	7	3.6	< 0.82	< 0.89	
					11月10日	曇	18.8	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	64	23.2	5	4.7	< 0.87	< 0.88	
					12月6日	曇	9.0	0.3	9.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	14.0	10	6.8	< 0.92	< 0.92	
	66	谷田川	谷田川橋		5月16日	晴	21.2	0.3	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	16.1	18	7.3	< 0.75	< 0.73	
					6月21日	晴	27.3	0.2	26.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	15.3	7	2.2	< 0.77	< 0.88	
					8月14日	曇	31.2	0.2	27.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	15	14.3	75	17	< 0.62	< 0.50	
					10月25日	晴	22.5	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	28.0	18	7.5	< 0.68	< 0.72	
					11月10日	曇	18.5	0.1	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	26.2	6	2.7	< 0.70	< 0.68	
					12月6日	小雨	9.0	0.2	8.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	17.2	18	12	< 0.77	< 0.72	
	67	大滝根川	船引橋	田村市	5月15日	小雨	14.4	0.3	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	11.0	18	4.7	< 0.64	< 0.68	
					6月23日	曇	24.0	0.2	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	90	13.3	5	2.4	< 0.65	< 0.69	
					8月31日	晴	28.4	0.3	24.1	0.0	明るい灰みの黄	無	67	16.9	6	1.3	< 0.86	< 0.80	
					10月20日	曇	20.0	0.3	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	50	13.9	12	4.5	< 0.63	< 0.55	
					11月16日	晴	10.0	0.3	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.1	2	1.0	< 0.59	< 0.73	
					12月7日	晴	13.0	0.2	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	83	12.5	2	1.6	< 0.81	< 0.72	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 3/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	68	大滝根川	阿武隈川合流前	郡山市	5月16日	晴	23.3	0.4	22.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	20.2	13	4.3	< 0.67	< 0.70	
					6月21日	晴	27.4	0.3	26.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	54	21.2	16	3.7	< 0.64	< 0.72	
					8月17日	曇	27.1	0.3	25.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	58	18.8	29	4.7	< 0.77	< 0.66	
					10月25日	晴	24.1	0.2	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	17.6	9	3.5	< 0.78	< 0.75	
					11月10日	曇	19.1	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	22.3	13	3.9	< 0.83	< 0.84	
					12月6日	小雨	7.0	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	13.6	4	2.4	< 0.59	< 0.61	
	69	逢瀬川	馬場川合流点前		5月26日	曇	19.5	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	18.9	8	3.7	< 0.77	< 0.72	
					6月22日	曇	19.3	0.2	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	19.1	10	2.9	< 0.67	< 0.87	
					8月17日	晴	32.6	0.2	26.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	29.5	10	2.0	< 0.72	< 0.83	
					10月24日	晴	24.1	0.2	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	37.4	8	3.4	< 0.62	< 0.65	
					11月10日	小雨	20.2	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	47	38.4	8	6.6	< 0.69	< 0.75	
					12月5日	曇	3.0	0.2	7.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.4	4	2.2	< 0.74	< 0.80	
	70		幕ノ内橋		5月16日	晴	24.2	0.2	18.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	41	18.3	24	7.4	< 0.68	< 0.88	
					6月22日	小雨	20.3	0.4	19.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	68	19.6	9	3.1	< 0.74	< 0.74	
					8月17日	晴	31.4	0.2	27.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	84	18.4	13	2.3	< 0.52	< 0.57	
					10月24日	晴	22.0	0.3	18.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	97	49.2	7	3.0	< 0.66	< 0.72	
					11月10日	曇	17.5	0.2	14.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	69	44.0	4	3.8	< 0.57	< 0.73	
					12月5日	曇	7.0	0.3	7.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	22.2	25	18	< 0.80	< 0.81	
	71		阿武隈川合流前		4月25日	晴	18.6	0.2	19.9	0.0	明るい灰みの黄	無	72	51.4	6	4.1	< 0.58	< 0.73	
					5月18日	晴	30.5	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの黄	無	55	20.2	10	3.9	< 0.72	< 0.66	
					6月21日	晴	23.6	0.1	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	94	21.4	6	2.3	< 0.63	< 0.75	
					7月6日	晴	28.0	0.3	27.6	0.0	明るい灰みの黄	無	54	21.7	12	3.3	< 0.69	< 0.66	
					8月17日	晴	30.1	0.2	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	88	19.7	11	2.1	< 0.82	< 0.80	
					9月13日	晴	32.0	0.3	31.8	0.0	明るい灰みの黄	無	80	34.6	5	1.7	< 0.69	< 0.66	
					10月25日	晴	23.4	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄	無	85	50.1	24	6.5	< 0.81	< 0.69	
					12月6日	小雨	6.0	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄	無	55	23.3	20	5.2	< 0.84	< 0.75	
					1月16日	小雪	-1.0	0.2	6.0	0.0	明るい灰みの黄	無	28	51.0	9	4.3	< 0.94	< 0.88	
					2月2日	晴	7.8	0.2	8.2	0.0	明るい灰みの黄	無	23	30.0	18	12	< 0.60	< 0.74	
	72	阿武隈川	阿久津橋		4月25日	晴	19.3	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	25.2	7	3.9	< 0.57	< 0.80	
					5月18日	晴	32.3	0.4	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	53	22.6	9	3.7	< 0.79	< 0.76	
					6月21日	晴	26.2	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	18.4	10	2.3	< 0.75	< 0.83	
					7月6日	晴	30.0	0.4	27.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	16.4	9	2.7	< 0.72	< 0.77	
					8月15日	晴	26.3	0.4	26.1	0.0	灰みの黄	無	32	15.2	30	7.9	< 0.74	< 0.81	
					9月12日	晴	33.0	0.3	27.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	19.7	12	3.7	< 0.64	< 0.83	
					10月25日	曇	20.1	0.7	15.8	0.0	灰みの黄	無	48	27.6	26	7.5	< 0.62	< 0.73	
					12月6日	小雨	5.0	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	19.7	10	3.1	< 0.60	< 0.83	
					1月16日	小雪	-1.0	0.3	3.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	31.2	4	3.3	< 0.81	< 0.62	
					2月2日	晴	10.5	0.3	6.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	24.5	11	7.5	< 0.68	< 0.88	
	73	五百川	石筵川合流後		5月29日	小雨	17.3	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	3	1.5	< 0.91	< 0.69	
					6月22日	小雨	19.8	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	62	10.2	4	1.4	< 0.74	< 0.73	
					8月15日	曇	28.5	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	92	9.4	7	2.0	< 0.76	< 0.58	
					10月24日	晴	11.0	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.5	2	0.6	< 0.88	< 0.69	
					11月10日	小雨	18.4	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.7	<1	0.8	< 0.79	< 0.75	
					12月5日	曇	2.0	0.4	6.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.0	<1	0.6	< 0.38	< 0.49	
	74		上関下橋	本宮市	5月24日	晴	18.7	0.4	16.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	14.3	6	3.9	< 0.79	< 0.80	
					6月22日	小雨	20.4	0.3	18.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	17.6	8	3.8	< 0.57	< 0.99	
					8月15日	曇	30.2	0.3	26.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	58	12.2	34	8.7	< 0.83	< 0.96	
					10月19日	晴	24.0	0.4	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	2	1.3	< 0.70	< 0.64	
					11月10日	小雨	18.7	0.5	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.4	<1	0.9	< 0.91	< 0.83	
					12月5日	曇	1.0	0.3	5.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.1	2	1.5	< 0.57	< 0.85	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 4/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
									水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村													Cs-134	Cs-137	
河川	75	五百川	阿武隈川合流前	本宮市	4月25日	晴	26.5	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	87	19.9	4	3.8	< 0.87	< 0.83	
					5月18日	晴	32.3	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの黄	無	74	19.6	14	4.8	< 0.67	< 0.76	
					6月30日	曇	26.5	0.3	20.0	0.0	明るい灰みの黄	無	70	13.7	19	5.1	< 0.54	< 0.70	
					7月14日	小雨	24.0	0.4	24.0	0.0	明るい灰みの黄	無	62	15.4	9	2.3	< 0.84	< 0.80	
					8月26日	晴	34.1	0.2	30.6	0.0	明るい灰みの黄	無	88	16.1	13	3.5	< 0.80	< 0.76	
					9月12日	晴	32.0	0.3	28.2	0.0	明るい灰みの黄	無	74	17.8	6	1.8	< 0.70	< 0.49	
					10月20日	曇	20.0	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.2	4	2.5	< 0.74	< 0.61	
					12月5日	曇	1.0	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの黄	無	70	10.4	2	1.6	< 0.79	< 0.69	
					1月26日	晴	5.0	0.3	3.8	0.0	明るい灰みの黄	無	95	14.5	3	2.1	< 0.53	< 0.59	
					2月13日	晴	11.1	0.3	8.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.8	<1	1.4	< 0.60	< 0.67	
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	4月25日	晴	25.4	0.6	15.4	0.0	灰みの黄緑	無	86	29.1	4	3.5	< 0.57	< 0.55	
					5月25日	晴	22.3	0.5	18.5	0.0	灰みの黄緑	無	62	24.6	9	3.5	< 0.74	< 0.81	
					6月26日	晴	31.2	0.4	25.6	0.0	灰みの黄緑	無	38	17.0	7	3.9	< 0.61	< 0.95	
					7月12日	晴	29.0	0.3	26.9	0.0	灰みの黄	無	30	13.5	29	6.5	< 0.85	< 0.76	
					8月16日	晴	31.1	0.5	26.6	0.0	灰みの黄緑	無	68	15.6	16	6.2	< 0.68	< 0.60	
					9月12日	晴	29.0	0.4	27.1	0.0	灰みの黄緑	無	35	17.7	20	5.7	< 0.91	< 0.69	
					10月17日	晴	18.0	0.5	17.6	0.0	灰みの黄緑	無	35	16.2	19	7.3	< 0.75	< 0.80	
					12月8日	曇	12.0	0.4	9.7	0.0	灰みの黄緑	無	55	17.6	15	5.6	< 0.90	< 0.88	
					1月17日	晴	8.0	0.3	3.6	0.0	灰みの黄緑	無	23	25.9	5	3.6	< 0.72	< 0.66	
					2月2日	晴	7.3	0.4	6.2	0.0	灰みの黄緑	無	60	21.7	7	3.2	< 0.81	< 0.63	
	77	口太川	口太川橋		5月29日	小雨	17.8	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	62	14.2	3	1.9	< 0.56	< 0.49	
					6月30日	小雨	22.0	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	12.1	11	3.7	< 0.87	< 0.85	
					8月28日	晴	31.9	0.3	25.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	76	14.4	2	1.3	< 0.53	< 0.53	
					10月11日	晴	17.8	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	14.9	<1	1.3	< 0.95	< 0.76	
					11月28日	曇	14.2	0.3	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.3	<1	0.8	< 0.67	< 0.61	
					12月22日	曇	3.8	0.3	3.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.0	<1	0.7	< 0.90	< 0.69	
	78	移川	小瀬川橋		4月25日	晴	27.9	0.4	14.2	0.0	明るい灰みの黄	無	90	16.8	3	2.6	< 0.87	< 0.69	
					5月29日	小雨	18.7	0.3	17.3	0.0	灰みの黄	無	52	15.8	9	3.8	< 0.69	< 0.49	
					6月26日	晴	30.4	0.4	22.8	0.0	灰みの黄	無	61	15.4	6	3.0	< 0.53	< 0.76	
					7月12日	晴	32.0	0.3	26.0	0.0	灰みの黄	無	50	15.3	11	3.5	< 0.43	< 0.61	
					8月16日	曇	25.6	0.3	23.8	0.0	灰みの黄	無	56	14.9	23	3.3	< 0.66	< 0.49	
					9月12日	晴	27.0	0.4	22.7	0.0	灰みの黄	無	51	13.4	21	4.0	< 0.82	< 0.73	
					10月17日	晴	19.0	0.3	15.4	0.0	灰みの黄	無	66	13.6	9	3.2	< 0.66	< 0.61	
					12月7日	曇	13.0	0.4	8.6	0.0	灰みの黄	無	30	12.0	130	26	< 0.72	< 0.94	
					1月17日	晴	8.0	0.3	1.8	0.0	灰みの黄	無	35	17.7	140	7.5	< 0.75	< 0.60	
					2月2日	晴	8.5	0.3	5.6	0.0	灰みの黄	無	50	15.6	4	3.6	< 0.78	< 0.80	
	79	水原川	下藤内橋	福島市	5月29日	小雨	19.8	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	61	13.2	9	5.1	< 0.74	< 0.69	
					6月23日	曇	24.6	0.3	20.6	0.0	明るい灰みの黄	無	62	11.0	6	2.8	< 0.84	< 0.85	
					8月16日	晴	31.5	0.2	27.8	0.0	明るい灰みの黄	無	72	10.3	11	5.4	< 0.76	< 0.60	
					10月17日	晴	16.0	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	9.7	3	2.2	< 0.88	< 0.76	
					11月6日	曇	25.8	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.1	<1	1.3	< 0.62	< 0.55	
					12月6日	小雨	5.0	0.3	5.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	<1	1.3	< 0.47	< 0.51	
	80	女神川	鶴巻橋		5月16日	晴	19.2	0.2	21.0	0.0	明るい灰みの黄	無	30	25.8	10	5.0	< 0.75	< 0.65	
					6月23日	曇	24.3	0.1	21.3	0.0	明るい灰みの黄	無	86	21.4	3	1.6	< 0.88	< 0.72	
					8月16日	晴	32.3	0.1	30.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.1	10	2.3	< 0.62	< 0.61	
					10月17日	晴	18.0	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄	無	65	20.1	6	3.9	< 0.70	< 0.85	
					11月6日	曇	24.9	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.2	2	1.2	< 0.84	< 0.72	
					12月6日	小雨	5.0	0.2	8.2	0.0	明るい灰みの黄	無	55	24.5	6	2.0	< 0.85	< 0.69	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 5/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	81	阿武隈川	蓬莱橋	福島市	4月25日	晴	15.0	0.5	16.2	0.0	灰みの黄緑	無	67	19.5	6	6.6	< 0.67	< 0.69	
					5月19日	曇	20.6	0.4	21.0	0.0	灰みの黄緑	無	55	19.1	9	3.4	< 0.80	< 0.92	
					6月23日	曇	19.8	0.4	22.4	0.0	灰みの黄緑	無	34	18.7	22	4.3	< 0.72	< 0.76	
					7月12日	晴	30.0	0.5	26.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	12.3	27	9.6	< 0.62	< 0.61	
					8月28日	晴	34.8	0.5	27.8	0.0	灰みの黄緑	無	64	30.4	18	5.8	< 0.65	< 0.55	
					9月14日	曇	26.0	0.5	27.5	0.0	灰みの黄緑	無	35	17.1	15	5.4	< 0.81	< 0.62	
					10月13日	晴	23.1	0.5	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	41	18.4	7	4.5	< 0.68	< 0.64	
					12月5日	晴	10.0	0.6	7.6	0.0	灰みの黄緑	無	70	21.7	3	2.5	< 0.57	< 0.61	
					1月12日	曇	4.0	0.4	4.4	0.0	灰みの黄緑	無	80	21.3	3	3.3	< 0.56	< 0.69	
					2月1日	晴	6.1	0.2	6.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.6	3	3.0	< 0.71	< 0.72	
	82	濁川	大森川合流点前		5月19日	曇	21.0	0.3	20.8	0.0	灰みの黄	無	30	29.9	36	11	< 0.71	< 0.84	
					6月23日	曇	24.4	0.4	21.6	0.0	灰みの黄	無	60	20.1	160	73	< 0.79	< 0.69	
					8月15日	晴	31.3	0.2	28.1	0.0	灰みの黄	無	36	18.3	14	6.2	< 0.84	< 0.72	
					10月13日	晴	22.2	0.2	18.9	0.0	灰みの黄	無	70	22.8	8	5.7	< 0.81	< 0.78	
					11月6日	曇	23.2	0.2	17.9	0.0	灰みの黄	無	40	27.3	8	3.5	< 0.79	< 0.80	
					12月15日	晴	10.0	0.3	9.2	0.0	灰みの黄	無	50	27.5	14	4.5	< 0.90	< 0.89	
	83	荒川	日ノ倉橋		5月2日	晴	17.4	0.3	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	4	1.7	< 0.69	< 0.80	
					6月26日	曇	29.6	0.3	24.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.0	<1	1.7	< 0.80	< 0.70	
					8月15日	晴	25.8	0.4	22.9	0.0	明るい灰みの黄	無	39	26.3	13	5.0	< 0.53	< 0.61	
					10月13日	晴	17.7	0.4	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	26.9	<1	1.7	< 0.74	< 0.68	
					11月6日	曇	20.7	0.4	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	30.2	<1	0.9	< 0.67	< 0.55	
					12月1日	曇	4.0	0.2	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.7	<1	1.6	< 0.69	< 0.61	
	84	須川	須川橋		5月16日	晴	18.0	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	52.9	5	0.7	< 0.60	< 0.69	
					6月26日	曇	28.5	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	60.0	<1	0.3	< 0.66	< 0.72	
					8月15日	晴	29.3	0.3	23.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	50.1	13	4.1	< 0.63	< 0.66	
					10月13日	晴	20.5	0.1	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	58.9	<1	0.5	< 0.78	< 0.52	
					11月6日	曇	21.6	0.3	15.7	0.0	灰みの黄緑	無	28	62.8	20	5.8	< 0.68	< 0.80	
					12月10日	曇	5.0	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	48.6	11	3.4	< 0.74	< 0.85	
	85	荒川	阿武隈川合流前		4月25日	晴	16.0	0.7	15.4	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	47	23.1	13	5.6	< 0.74	< 0.62	
					5月19日	曇	19.0	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	45	29.6	16	7.0	< 0.86	< 0.70	
					6月26日	晴	24.5	0.4	21.1	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	45	30.8	13	4.6	< 0.73	< 0.73	
					7月12日	曇	29.0	0.5	21.9	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	40	28.6	14	4.9	< 0.94	< 0.58	
					8月18日	晴	24.8	0.3	22.6	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	64	27.3	18	3.2	< 0.62	< 0.77	
					9月11日	晴	33.0	0.5	26.4	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	55	22.0	14	5.9	< 0.76	< 0.80	
					10月17日	晴	15.0	0.4	15.5	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	45	25.7	12	4.9	< 0.61	< 0.85	
					12月5日	晴	10.1	0.3	10.1	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	40	31.5	13	5.4	< 0.76	< 0.68	
					1月12日	晴	8.0	0.4	8.7	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	36	32.5	15	7.9	< 0.77	< 0.78	
					2月1日	晴	6.9	0.2	6.9	0.0	明るい灰みの青緑	無	65	29.1	13	6.5	< 0.75	< 0.66	
	86	松川	阿武隈川合流前		4月25日	晴	18.1	0.5	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.3	3	1.7	< 0.66	< 0.73	
					5月19日	曇	18.0	0.4	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.5	2	1.1	< 0.66	< 0.78	
					6月8日	曇	28.0	0.4	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.4	3	1.3	< 0.62	< 0.69	
					7月10日	曇	35.1	0.3	26.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.2	<1	0.8	< 0.86	< 0.76	
					8月15日	晴	33.0	0.3	27.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	19.6	21	14	< 0.55	< 0.76	
					9月7日	晴	27.0	0.4	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	14.2	30	6.5	< 0.57	< 0.62	
					10月13日	晴	23.4	0.3	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	32	20.6	15	4.8	< 0.81	< 0.80	
					12月5日	晴	8.0	0.4	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	44	17.8	9	5.2	< 0.77	< 0.84	
					1月12日	晴	8.0	0.3	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	20.0	7	4.8	< 0.64	< 0.55	
					2月1日	晴	8.2	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.9	16	5.4	< 0.89	< 0.88	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 6/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
									水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村													Cs-134	Cs-137	
河川	87	八反田川	八反田橋	福島市	5月30日	晴	23.6	0.1	20.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	19.9	17	7.9	< 0.82	< 0.64	
					6月27日	曇	27.6	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	21.7	6	3.0	< 0.55	< 0.76	
					8月15日	曇	32.5	0.3	28.4	0.0	明るい灰みの黄	無	28	20.8	18	4.7	< 0.57	< 0.51	
					10月13日	晴	25.2	0.1	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	73	22.1	4	2.6	< 0.71	< 0.75	
					11月6日	曇	23.4	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	27.1	4	1.5	< 0.59	< 0.55	
					12月1日	曇	9.0	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	5	2.4	< 0.79	< 0.73	
	88	摺上川	十綱橋		5月16日	晴	19.4	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	3	1.5	< 0.85	< 0.73	
					6月8日	晴	28.0	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	2	1.1	< 0.77	< 0.83	
					8月15日	晴	31.0	0.4	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	2	1.3	< 0.68	< 0.73	
					10月13日	晴	25.2	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	98	7.0	2	1.6	< 0.68	< 0.65	
					11月6日	曇	23.8	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	2	1.3	< 0.74	< 0.90	
					12月1日	曇	7.0	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	2	1.8	< 0.59	< 0.57	
	89		阿武隈川合流前		4月26日	小雨	13.0	0.4	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	5.8	3	2.4	< 0.53	< 0.69	
					5月19日	小雨	15.1	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄	無	40	8.5	18	4.4	< 0.54	< 0.74	
					6月21日	晴	26.6	0.4	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	2	1.0	< 0.69	< 0.49	
					7月31日	晴	30.0	0.2	25.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.2	7	2.4	< 0.95	< 0.92	
					8月15日	晴	30.9	0.5	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	93	9.9	6	1.8	< 0.41	< 0.77	
					9月14日	曇	28.0	0.3	21.3	0.0	明るい灰みの黄	無	40	8.1	17	4.4	< 0.79	< 0.89	
					10月13日	晴	24.9	0.4	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	8.5	2	1.5	< 0.79	< 0.76	
					12月1日	曇	10.0	0.2	8.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.5	3	1.8	< 0.82	< 0.83	
					1月12日	晴	7.0	0.4	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.8	<1	1.0	< 0.72	< 0.80	
					2月1日	晴	11.1	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	3	2.0	< 0.73	< 0.63	
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月26日	小雨	13.5	0.5	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	41	15.8	12	9.6	< 0.74	< 0.78	
					5月16日	晴	23.0	0.3	18.5	0.0	灰みの黄緑	無	36	17.5	19	6.7	< 0.57	< 0.65	
					6月21日	晴	26.9	0.5	24.2	0.0	灰みの黄緑	無	38	17.2	17	3.6	< 0.64	< 0.75	
					7月13日	晴	34.0	0.4	28.2	0.0	灰みの黄緑	無	67	15.3	13	4.6	< 0.79	< 0.73	
					8月28日	晴	35.6	0.3	32.1	0.0	灰みの黄緑	無	41	19.2	12	3.2	< 0.75	< 0.69	
					9月14日	曇	30.0	0.4	25.1	0.0	灰みの黄緑	無	50	17.0	14	3.3	< 0.41	< 0.55	
					10月13日	晴	24.6	0.3	18.1	0.0	灰みの黄緑	無	36	20.3	9	5.9	< 0.56	< 0.53	
					12月1日	曇	9.0	0.3	10.2	0.0	灰みの黄緑	無	40	13.9	16	12	< 0.62	< 0.61	
					1月12日	晴	7.0	0.4	11.1	0.0	灰みの黄緑	無	83	19.5	4	2.6	< 0.68	< 0.64	
					2月2日	晴	9.2	0.3	7.8	0.0	灰みの黄緑	無	90	19.0	6	3.3	< 0.63	< 0.80	
	91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	5月16日	晴	20.1	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	33	11.9	13	5.5	< 0.79	< 0.76	
					6月23日	曇	23.9	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	71	11.1	2	1.0	< 0.72	< 0.73	
					8月18日	晴	30.8	0.2	27.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	11.3	18	3.2	< 0.77	< 0.78	
					10月30日	晴	17.6	0.2	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.9	2	0.7	< 0.68	< 0.88	
					11月28日	曇	15.0	0.3	10.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.1	<1	0.7	< 0.76	< 0.80	
					12月26日	晴	1.0	0.2	2.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	2	1.4	< 0.64	< 0.61	
	92		地蔵川原橋	伊達市	5月16日	晴	24.1	0.2	22.1	0.0	明るい灰みの黄	無	58	15.9	4	2.0	< 0.65	< 0.81	
					6月23日	晴	19.2	0.2	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.1	2	1.0	< 0.65	< 0.69	
					8月18日	晴	29.6	0.2	26.8	0.0	明るい灰みの黄	無	94	14.2	11	2.3	< 0.79	< 0.73	
					10月11日	晴	17.6	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.7	<1	1.1	< 0.58	< 0.59	
					11月6日	曇	24.7	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	2	0.7	< 0.75	< 0.69	
					12月4日	晴	10.0	0.2	7.6	0.0	明るい灰みの黄	無	55	18.4	18	13	< 0.42	< 0.61	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 7/7

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月26日	小雨	14.2	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	31.5	5	5.1	< 0.85	< 0.83	
					5月16日	晴	23.8	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの黄	無	38	26.1	20	4.9	< 0.77	< 0.73	
					6月27日	曇	27.4	0.5	24.1	0.0	明るい灰みの黄	無	35	24.1	13	3.4	< 0.69	< 0.80	
					7月13日	晴	33.0	0.3	28.5	0.0	明るい灰みの黄	無	75	24.0	12	2.6	< 0.82	< 0.86	
					8月18日	晴	28.4	0.3	25.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	32	22.5	38	13	< 0.63	< 0.59	
					9月14日	晴	33.0	0.3	29.9	0.0	明るい灰みの黄	無	59	23.5	3	1.8	< 0.70	< 0.83	
					10月13日	晴	27.3	0.6	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	94	27.0	2	2.4	< 0.79	< 0.89	
					12月4日	晴	12.0	0.5	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.8	<1	0.9	< 0.90	< 0.69	
					1月17日	晴	10.0	0.3	4.2	0.0	明るい灰みの黄	無	93	30.7	2	2.0	< 0.44	< 0.49	
					2月2日	曇	9.1	0.2	7.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	45	12.4	17	14	< 0.75	< 0.91	
	94	広瀬川	阿武隈川合流前		4月26日	小雨	16.6	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	90	18.4	3	2.3	< 0.40	< 0.64	
					5月16日	晴	23.9	0.3	25.0	0.0	明るい灰みの黄	無	28	18.1	23	6.7	< 0.76	< 0.63	
					6月21日	晴	26.2	0.2	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.7	6	1.8	< 0.82	< 0.83	
					7月13日	晴	33.0	0.3	31.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.7	5	1.5	< 0.72	< 0.73	
					8月28日	晴	35.2	0.2	32.0	0.0	明るい灰みの黄	無	79	7.0	16	5.0	< 0.77	< 0.76	
					9月14日	晴	31.0	0.3	27.9	0.0	明るい灰みの黄	無	53	17.9	6	1.3	< 0.38	< 0.73	
					10月13日	晴	23.7	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.7	<1	1.0	< 0.63	< 0.66	
					12月4日	晴	13.0	0.3	10.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.0	2	1.6	< 0.66	< 0.88	
					1月17日	晴	7.0	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄	無	52	20.5	4	5.0	< 0.68	< 0.73	
					2月2日	晴	6.3	0.2	4.8	0.0	明るい灰みの黄	無	45	18.0	12	9.0	< 0.62	< 0.69	
	95	黒川	栃木県境	白河市	5月12日	晴	18.0	0.5	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	4	1.7	< 0.67	< 0.92	
					6月27日	小雨	23.0	0.4	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	3	0.9	< 0.61	< 0.83	
					8月26日	晴	26.3	0.4	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	8	3.1	< 0.80	< 0.60	
					10月27日	曇	18.1	0.5	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	2	0.9	< 0.52	< 0.55	
					11月27日	晴	11.0	0.5	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	9.5	<1	0.9	< 0.88	< 0.73	
					12月19日	曇	5.1	0.5	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	2	0.6	< 0.38	< 0.73	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月17日	晴	26.5	0.3	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	13.6	5	1.9	< 0.71	< 0.83	
					6月29日	小雨	28.1	0.3	22.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	52	9.9	18	5.1	< 0.63	< 0.78	
					8月21日	晴	34.3	0.2	28.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	92	14.1	4	1.8	< 0.60	< 0.53	
					10月25日	晴	22.3	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	14.7	4	3.8	< 0.69	< 0.78	
					11月20日	晴	11.6	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.4	<1	0.7	< 0.59	< 0.65	
					12月4日	晴	12.3	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	89	13.9	9	1.9	< 0.50	< 0.80	
	97		高地原橋	矢祭町	5月17日	晴	22.5	0.3	17.2	0.0	灰みの黄緑	無	83	11.5	4	2.0	< 0.72	< 0.72	
					6月29日	晴	28.2	0.3	23.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	61	8.9	38	12	< 0.60	< 0.69	
					8月21日	晴	34.3	0.3	29.4	0.0	灰みの黄緑	無	88	11.8	8	1.7	< 0.75	< 0.55	
					10月25日	晴	21.8	0.3	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	83	12.0	12	2.6	< 0.72	< 0.80	
					11月20日	晴	15.8	0.8	9.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.9	< 0.69	< 0.72	
					12月4日	晴	16.9	0.6	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.1	<1	1.1	< 0.69	< 0.78	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 1/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																	備考
										一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
													粒度組成(%)								含泥率	密度	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	(%)	(Mg/m³)		Cs-134	Cs-137	合計	
河川	54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月26日	曇	19.6	0.2	13.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.9	57.6	40.8	0.6	0.0	0.1	73.7	2.68	砂・礫	< 8.2	18 ± 3.6	18	
					6月29日	晴	27.0	0.2	24.1	4	灰黄褐	無	0.0	5.3	25.7	46.4	20.4	0.8	0.7	0.7	78.1	2.69	砂・礫	< 7.6	25 ± 3.4	25	
					8月7日	晴	28.5	0.2	23.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	6.2	35.3	49.0	7.3	0.3	1.9	79.0	2.76	砂・礫	< 3.5	13 ± 1.7	13	
					10月27日	晴	17.0	0.4	13.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	7.1	66.9	25.0	0.3	0.0	0.1	75.5	2.67	砂・礫	< 5.1	13 ± 2.3	13	
					11月24日	曇	14.0	0.2	11.7	4	暗灰黄	無	0.0	4.9	34.7	48.7	11.4	0.2	0.0	0.1	85.2	2.65	砂・礫	< 7.0	19 ± 2.9	19	
					12月26日	晴	8.0	0.2	4.1	3	灰黄褐	無	0.0	7.4	16.5	19.1	46.7	8.7	0.7	0.9	80.1	2.98	砂・礫	< 6.4	24 ± 2.6	24	
	55		田町大橋	白河市	4月24日	曇	12.5	0.3	17.0	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	40.5	47.1	8.9	1.9	0.1	0.2	78.3	2.69	砂・礫	< 5.8	23 ± 3.5	23	
					5月26日	曇	18.6	0.2	15.2	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	9.0	73.5	14.8	2.2	0.1	0.3	79.3	2.67	砂・礫	< 7.6	24 ± 4.2	24	
					6月29日	晴	25.4	0.2	20.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	19.8	59.8	17.4	2.4	0.3	0.3	80.5	2.67	砂・礫	< 3.9	11 ± 2.1	11	
					7月18日	晴	29.3	0.2	26.1	4	灰黄褐	無	0.0	4.4	24.9	56.1	13.4	1.0	0.1	0.1	83.4	2.66	砂・礫	< 5.5	14 ± 2.3	14	
					8月7日	晴	27.3	0.2	24.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.4	30.7	44.3	20.4	3.3	0.4	0.5	83.0	2.69	砂・礫	< 4.0	14 ± 2.0	14	
					9月6日	晴	28.0	0.3	21.3	4	灰黄褐	無	0.0	10.4	31.1	35.5	17.3	2.8	0.7	2.2	84.0	2.67	砂・礫	< 6.6	28 ± 3.6	28	
					10月27日	晴	19.5	0.2	16.1	3	灰黄褐	無	0.0	3.2	25.0	60.0	11.6	0.1	0.0	0.1	82.5	2.70	砂・礫	< 6.8	9.4 ± 2.0	9.4	
					12月26日	晴	11.6	0.2	5.8	3	灰黄褐	無	0.0	6.7	29.3	53.5	9.5	0.8	0.1	0.1	90.3	2.70	砂・礫	< 6.7	13 ± 2.4	13	
					1月16日	晴	-2.0	0.3	3.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.4	33.0	46.5	16.4	2.5	0.7	0.5	82.1	2.69	砂・礫	< 7.7	18 ± 3.3	18	
					2月1日	晴	13.6	0.3	9.2	5	灰黄褐	無	0.0	2.5	53.7	36.6	6.1	0.8	0.2	0.1	88.2	2.70	砂・礫	< 7.0	22 ± 3.2	22	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月12日	晴	19.1	0.5	17.2	4	暗灰黄	微藻	0.0	0.1	6.7	66.6	25.8	0.1	0.0	0.7	73.6	2.71	砂・礫	< 5.5	52 ± 4.9	52	
					6月27日	曇	24.0	0.6	20.5	4	灰黄褐	無	0.0	8.5	26.0	41.5	23.0	0.5	0.1	0.4	82.2	2.73	砂・礫	< 6.9	60 ± 4.8	60	
					8月26日	晴	28.6	0.5	24.1	5	黄灰	微藻	0.0	7.7	29.1	32.8	28.1	1.5	0.5	0.3	85.5	2.74	砂・礫	< 4.4	51 ± 4.4	51	
					10月27日	曇	18.5	0.4	17.0	3	灰黄褐	微藻	0.0	7.1	31.9	47.5	13.2	0.1	0.1	0.1	82.5	2.56	砂・礫	< 6.4	48 ± 4.8	48	
					11月27日	晴	13.0	0.5	13.7	4	暗灰黄	微藻	0.0	4.2	29.6	46.2	19.3	0.3	0.2	0.2	79.2	2.70	砂・礫	< 6.9	59 ± 5.4	59	
					12月26日	晴	11.7	0.5	6.9	3	暗灰黄	無	0.0	2.3	14.0	50.6	32.8	0.2	0.0	0.1	82.9	2.76	砂・礫	< 5.1	62 ± 4.7	62	
	57	社川	社川橋	棚倉町	5月17日	晴	32.3	0.3	25.8	5	黒褐	微藻	0.0	0.2	2.5	19.2	59.4	15.3	0.4	3.0	68.9	2.75	砂・礫	< 6.2	25 ± 3.2	25	
					6月29日	晴	27.5	0.3	23.1	5	黒褐	微藻	0.0	0.0	1.2	19.8	59.1	15.1	2.8	2.0	72.2	2.67	砂・礫	< 6.6	51 ± 4.4	51	
					8月7日	曇	25.0	0.3	24.1	5	黒褐	微藻	0.0	0.0	7.4	19.7	53.7	15.4	0.8	3.0	77.7	2.77	砂・礫	< 4.4	31 ± 2.8	31	
					10月25日	晴	21.0	0.3	16.1	3	黒褐	微藻	0.0	2.7	17.0	27.6	41.8	8.1	0.9	1.9	77.3	2.77	砂・礫	< 6.5	25 ± 3.8	25	
					11月27日	晴	15.0	0.3	10.5	4	黒褐	微藻	0.0	0.3	9.1	28.7	52.8	5.7	1.3	2.1	78.5	2.68	砂・礫	< 6.5	25 ± 3.6	25	
					12月26日	晴	14.1	0.2	6.2	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	3.7	15.9	22.2	44.2	9.2	3.0	1.8	76.5	2.74	砂・礫	< 6.2	27 ± 3.6	27	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月11日	晴	16.2	0.3	13.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	3.4	38.9	56.1	1.2	0.0	0.4	75.6	2.67	砂・礫	< 5.9	12 ± 2.3	12	
					6月15日	小雨	19.0	0.4	18.5	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	8.1	30.8	57.6	2.8	0.2	0.4	69.3	2.69	砂・礫	< 4.6	9.8 ± 1.8	9.8	
					8月30日	晴	34.8	0.3	27.0	5	灰黄褐	無	0.0	3.2	40.8	39.4	15.3	1.0	0.1	0.2	94.7	2.68	砂・礫	< 5.6	4.4 ± 1.2	4.4	
					10月16日	晴	19.1	0.3	13.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.3	29.1	42.0	26.6	1.9	0.0	0.1	78.9	2.68	砂・礫	< 5.6	7.0 ± 2.1	7.0	
					11月27日	晴	8.1	0.2	7.4	5	灰黄褐	無	0.0	1.2	34.0	37.1	25.8	1.4	0.3	0.2	83.1	2.67	砂・礫	< 3.7	6.8 ± 1.4	6.8	
					12月22日	晴	-1.0	0.3	2.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	27.3	59.4	12.6	0.3	0.0	0.1	89.0	2.70	砂・礫	< 7.0	8.3 ± 1.9	8.3	
	59		猫啼橋	石川町	5月11日	晴	21.0	0.4	19.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	14.5	47.0	37.8	26.7	2.57	砂・シルト	< 9.1	100 ± 6.7	100	
					6月28日	曇	26.9	0.4	21.6	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	25.9	64.9	6.9	51.5	2.70	砂・シルト	< 8.6	85 ± 6.4	85	
					8月7日	晴	26.1	0.4	24.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	4.7	29.5	47.4	18.3	56.7	2.75	砂・シルト	< 5.5	64 ± 4.0	64	
					10月16日	晴	20.0	0.3	15.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	5.5	50.8	27.2	16.3	47.9	2.70	砂・シルト	< 9.3	68 ± 5.3	68	
					11月27日	晴	11.0	0.2	8.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	10.1	48.3	30.7	10.7	50.8	2.71	砂・シルト	< 9.0	57 ± 5.9	57	
					12月22日	曇	6.0	0.3	5.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	8.7	36.9	32.8	21.2	48.7	2.72	砂・シルト	< 9.6	110 ± 7.5	110	
	60	社川	王子橋		5月17日	晴	32.5	0.5	21.6	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	6.7	43.7	39.5	8.9	0.4	0.7	70.2	2.71	砂・礫	< 6.7	20 ± 3.1	20	
					6月28日	曇	27.9	0.4	24.1	3	灰黄褐	微藻	0.0	0.0	16.7	45.9	34.8	2.0	0.3	0.3	81.9	2.76	砂・礫	< 8.3	12 ± 3.3	12	
					8月14日	曇	26.5	0.3	25.2	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	14.1	51.2	30.2	3.6	0.2	0.6	82.4	2.77	砂・礫	< 4.0	12 ± 1.6	12	
					10月25日	晴	23.1	0.4	15.8	3	灰黄褐	無	0.0	2.2	20.8	56.4	18.7	1.2	0.3	0.4	78.7	2.71	砂・礫	< 8.2	15 ± 3.0	15	
					11月27日	晴	13.0	0.5	8.3	4	黒褐	微沼沢	0.0	1.6	17.4	43.2	33.2	3.8	0.4	0.4	79.3	2.79	砂・礫	< 6.2	10 ± 2.4	10	
					12月22日	曇	5.0	0.4	8.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	4.5	40.2	50.4	3.9	0.4	0.6	74.8	2.74	砂	< 5.4	16 ± 2.6	16	
	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村 矢吹町	4月24日	曇	13.5	0.2	13.1	5	暗褐	無	0.0	1.0	26.5	27.0	43.5	1.8	0.0	0.2	77.9	2.81	砂・礫	< 5.9	15 ± 3.0	15	
					5月26日	曇	19.5	0.3	18.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	5.1	54.4	28.6	6.7	5.2	66.7	2.75	砂・礫	< 9.5	35 ± 5.0	35	
					6月28日	晴	28.1	0.5	24.0	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	27.6	27.7	40.8	2.1	0.4	0.4	83.2	2.90	砂・礫	< 5.7	13 ± 2.5	13	
					7月18日	曇	30.1	0.3	28.1	4	黒褐	無	0.0	10.1	18.5	16.6	48.9	4.7	0.5	0.7	85.8	3.19	砂・礫	< 3.3	8.1 ± 2.2	8.1	
					8月14日	小雨	29.8	0.3	25.5	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	2.4	18.8	63.5	7.0	8.3	67.7	2.79	砂	< 5.8	37 ± 3.9	37	
					9月6日	曇	27.0	0.5	26.7	4	黒褐	無	0.0	13.4	26.2	22.3	36.7	1.0	0.2	0.2	89.7	3.37	砂・礫	< 4.0	5.1 ± 1.3	5.1	
					10月25日	晴	22.8	0.3	16.6	4	灰黄褐	無	0.0	2.3	15.8	38.8	40.3	2.4	0.2	0.2	81.2	2.82	砂・礫	< 5.2	10 ± 1.9	10	
					12月8日	曇	14.0	0.3	12.2	4	灰黄褐	無	0.0	9.1	30.0	20.9	38.2	1.4	0.2	0.2	84.0	3.32	砂・礫	< 4.3	6.0 ± 1.3	6.0	
					1月16日	晴	-1.0	0.4	2.9	4	黒褐	無	0.0	0.1	4.6	6.2	22.9	40.1	8.1	18.0	64.8	2.73	砂・礫	< 9.3	51 ± 6.1	51	
					2月1日	晴	17.2	0.3	6.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	1.4	57.2	33.2	5.4	2.7	64.5	2.76	砂・礫	< 4.8	49 ± 4.0	49	
	62		江持橋	須賀川市	5月10日	晴	15.0	0.2	15.4	5	灰黄褐	無	0.0	1.8	23.6	39.2	33.9	0.8	0.3	0.4	78.1	2.81	砂・礫	< 4.9	12 ± 2.1	12	
					6月20日	晴	26.0	0.3	24.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.3	4.4	30.8	53.3	8.7	1.5	1.0	78.3	2.70	砂・礫	< 6.9	18 ± 3.3	18	
					8月31日	晴	30.5	0.4	29.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	0.6	22.1	60.5	13.7	1.0	2.0	80.3	2.70	砂	< 5.9	17 ± 2.7	17	
					10月18日	晴	26.1	0.3	17.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	2.4	35.5	54.1	6.2	0.8	0.9	76.1	2.69	砂・礫	< 6.9	18 ± 3.1	18	
					11月10日	曇	17.3	0.4	13.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	1.2	24.4	63.7	8.9	0.9	0.8	77.7	2.67	砂	< 4.4	8.7 ± 2.0	8.7	
					12月6日	晴	12.0	0.3	8.9	4	灰黄褐	無	0.0	1.0	6.4	17.4	55.6	17.7	1.2	0.7	78.1	2.75	砂・礫	< 7.7	17 ± 3.9	17	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 2/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																
									泥温(℃)	一般項目													放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	5月10日	晴	24.0	0.3	20.6	4	黒褐	無	0.0	5.0	52.8	32.0	6.6	2.2	0.6	0.8	80.7	2.73	礫・砂	< 3.8	30 ± 3.6	30	
					6月20日	晴	27.0	0.2	24.0	4	灰黄褐	無	0.0	26.4	41.8	24.8	5.1	1.4	0.2	0.3	89.4	2.70	礫・砂	< 5.5	28 ± 3.8	28	
					8月31日	晴	35.7	0.5	30.6	5	褐灰	無	0.0	5.8	27.6	40.9	24.7	0.5	0.2	0.3	95.9	2.71	砂・礫	< 6.8	26 ± 3.2	26	
					10月18日	晴	28.6	0.3	17.6	3	灰黄褐	無	0.0	9.5	30.3	36.7	19.8	2.8	0.5	0.4	90.1	2.79	礫・砂	< 8.8	32 ± 4.3	32	
					11月10日	晴	16.7	0.3	11.7	3	灰褐	無	0.0	19.9	33.8	27.3	16.7	1.8	0.2	0.3	85.8	2.98	礫・砂	< 7.1	33 ± 3.6	33	
					12月6日	晴	13.0	0.3	9.8	4	黒褐	無	0.0	27.2	50.4	20.1	2.0	0.2	0.0	0.1	93.8	2.71	礫・砂	< 9.2	23 ± 4.5	23	
	64		阿武隈川合流前		4月24日	曇	15.6	0.3	14.6	4	にぶい黄褐	微生ぐさ	0.0	6.4	35.2	34.6	23.2	0.5	0.0	0.1	79.8	2.72	礫・砂	< 8.3	21 ± 3.5	21	
					5月10日	晴	15.5	0.4	17.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	20.7	18.0	49.7	9.6	0.5	0.6	75.1	2.81	砂・礫	< 5.7	38 ± 3.9	38	
					6月20日	晴	28.0	0.4	24.9	4	黒褐	無	0.0	0.5	2.6	7.3	86.8	2.2	0.2	0.4	71.8	2.68	砂・礫	< 7.0	44 ± 4.9	44	
					7月18日	曇	29.2	0.4	26.9	5	灰黄褐	無	0.0	1.0	10.0	39.3	48.2	1.3	0.1	0.1	80.3	2.77	砂・礫	< 5.8	18 ± 2.8	18	
					8月31日	晴	34.6	0.4	26.0	5	灰黄褐	無	0.0	2.3	13.4	21.9	56.4	3.7	1.2	1.1	77.8	2.71	砂	< 8.3	42 ± 5.2	42	
					9月20日	曇	26.0	0.5	24.2	4	灰黄褐	無	0.0	5.2	29.4	35.9	28.9	0.4	0.1	0.1	84.3	2.73	砂・礫	< 6.2	16 ± 3.2	16	
					10月18日	晴	25.5	0.5	17.5	3	黒褐	無	0.0	10.0	28.8	31.2	25.4	3.2	0.9	0.5	83.7	2.79	砂・礫	< 9.1	17 ± 3.5	17	
					12月6日	晴	12.0	0.3	9.6	4	黒褐	無	0.0	3.9	20.6	20.5	49.7	4.9	0.2	0.2	82.8	2.88	砂・礫	< 9.5	27 ± 4.6	27	
					1月16日	小雪	-3.0	0.4	2.5	4	黒褐	無	0.0	2.2	14.0	19.8	57.5	5.9	0.4	0.2	80.1	2.91	砂・礫	< 9.1	19 ± 3.4	19	
					2月1日	晴	16.3	0.4	6.5	5	黒褐	無	0.0	2.8	33.3	35.5	26.8	1.1	0.2	0.3	81.9	2.79	砂・礫	< 6.8	19 ± 3.4	19	
	65	笹原川	新橋	郡山市	5月16日	晴	18.2	0.5	16.4	5	灰黄褐	無	0.0	5.0	5.7	42.8	40.7	5.1	0.2	0.5	75.0	2.72	砂・礫	< 3.8	30 ± 3.5	30	
					6月21日	晴	26.7	0.4	23.9	5	褐	無	0.0	0.4	11.5	57.4	22.5	7.1	0.3	0.8	83.9	2.67	砂・礫	< 7.2	47 ± 4.3	47	
					8月26日	晴	32.3	0.3	28.5	5	褐灰	無	0.0	0.3	1.8	3.7	43.0	45.6	1.2	4.4	74.6	2.74	砂・礫	< 6.0	140 ± 7.5	140	
					10月24日	晴	22.0	0.2	17.6	4	灰黄褐	無	0.0	3.4	32.7	24.0	35.8	3.1	0.4	0.6	81.9	2.67	砂・礫	< 4.8	45 ± 3.4	45	
					11月10日	曇	18.8	0.3	13.4	3	褐	無	0.0	11.7	34.3	30.5	22.5	0.9	0.0	0.1	79.7	2.66	砂・礫	< 5.7	25 ± 3.2	25	
					12月6日	曇	9.0	0.3	9.7	4	褐	無	0.0	12.3	35.8	24.0	21.1	5.5	0.6	0.7	84.5	2.71	砂・礫	< 7.5	41 ± 4.6	41	
	66	谷田川	谷田川橋		5月16日	晴	21.2	0.3	18.6	4	黒褐	微藻	0.0	0.1	4.2	32.2	58.2	4.7	0.2	0.4	76.8	2.74	砂・礫	< 6.6	13 ± 2.5	13	
					6月21日	晴	27.3	0.2	25.5	5	灰黄褐	微藻	0.0	0.0	5.4	54.3	26.1	13.6	0.2	0.4	82.2	2.65	砂・礫	< 4.5	11 ± 2.4	11	
					8月14日	曇	31.2	0.2	26.8	5	灰黄褐	微藻	0.0	0.0	2.5	25.4	53.5	16.6	0.1	1.9	79.1	2.70	砂・礫	< 4.0	16 ± 2.0	16	
					10月25日	晴	22.5	0.2	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	5.7	20.8	25.4	42.5	4.9	0.4	0.3	80.0	2.73	砂・礫	< 8.9	13 ± 2.9	13	
					11月10日	曇	18.5	0.1	13.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.8	14.4	48.1	35.9	0.8	0.0	0.0	81.2	2.65	砂・礫	< 2.0	6.0 ± 0.96	6.0	
					12月6日	小雨	9.0	0.2	8.7	4	灰黄褐	無	0.0	1.5	25.0	30.5	32.0	9.2	1.1	0.7	81.3	2.71	砂・礫	< 7.3	9.5 ± 2.2	9.5	
	67	大滝根川	船引橋	田村市	5月15日	小雨	14.4	0.3	12.2	4	黒褐	無	0.0	0.4	30.8	36.0	26.4	5.9	0.1	0.4	78.5	2.71	砂・礫	< 7.4	19 ± 3.5	19	
					6月23日	曇	24.0	0.2	18.9	3	黒褐	無	0.0	9.1	29.1	29.7	30.4	1.5	0.1	0.1	79.2	2.72	砂・礫	< 7.6	12 ± 2.5	12	
					8月31日	晴	28.4	0.3	24.0	5	灰黄褐	無	0.0	9.0	34.6	30.1	21.6	4.0	0.2	0.5	84.1	2.75	砂・礫	< 2.9	4.1 ± 0.90	4.1	
					10月20日	曇	20.0	0.3	17.2	4	黒褐	無	0.0	5.3	36.7	33.4	24.0	0.5	0.0	0.1	83.4	2.70	砂・礫	< 6.8	8.2 ± 2.2	8.2	
					11月16日	晴	10.0	0.3	10.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	16.0	36.9	45.4	1.3	0.0	0.3	83.4	2.68	砂・礫	< 5.7	7.1 ± 2.0	7.1	
					12月7日	晴	13.0	0.2	10.0	4	オリーブ褐	無	0.0	3.7	27.9	15.6	34.1	17.3	0.9	0.5	77.9	2.81	砂・礫	< 6.6	11 ± 3.0	11	
	68		阿武隈川合流前		5月16日	晴	23.3	0.4	21.1	5	黒褐	無	0.0	0.2	2.8	24.9	52.8	16.8	1.0	1.5	74.2	2.85	砂・礫	< 6.2	66 ± 5.0	66	
					6月21日	晴	27.4	0.3	25.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	5.9	34.9	45.8	7.9	2.4	3.1	77.1	2.67	砂・礫	< 7.0	23 ± 3.5	23	
					8月17日	曇	27.1	0.3	25.1	5	黒褐	無	0.0	0.8	25.2	24.3	30.8	14.6	1.0	3.3	82.9	2.81	砂・礫	< 7.8	17 ± 3.2	17	
					10月25日	晴	24.1	0.2	18.1	4	オリーブ褐	無	0.0	1.3	8.1	24.0	60.9	4.8	0.4	0.5	76.2	2.70	砂・礫	< 7.5	15 ± 3.3	15	
					11月10日	曇	19.1	0.3	12.9	3	暗灰黄	無	0.0	4.7	27.4	28.7	31.3	6.8	0.7	0.4	85.6	2.75	砂・礫	< 6.5	12 ± 2.4	12	
					12月6日	小雨	7.0	0.3	10.2	4	オリーブ褐	無	0.0	8.5	20.6	26.5	40.4	3.7	0.2	0.1	80.2	2.72	砂・礫	< 6.7	11 ± 2.2	11	
	69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	5月26日	曇	19.5	0.3	17.1	5	灰黄褐	微藻	0.0	0.1	1.0	36.6	59.5	2.3	0.2	0.3	67.4	2.67	砂・礫	< 8.1	68 ± 5.6	68	
					6月22日	曇	19.3	0.2	17.6	5	黒褐	微藻	0.0	0.1	2.9	38.7	33.5	21.5	1.1	2.2	79.5	2.65	砂・礫	< 5.5	120 ± 5.7	120	
					8月17日	晴	32.6	0.2	26.1	5	黒褐	微藻	0.0	0.1	14.1	38.7	27.5	16.7	0.9	2.0	82.1	2.67	砂・礫	< 8.8	95 ± 8.0	95	
					10月24日	晴	24.1	0.2	15.8	4	灰黄褐	微生ぐさ	0.0	3.6	26.6	22.3	38.8	6.1	1.7	0.9	79.8	2.71	砂・礫	< 5.3	56 ± 4.1	56	
					11月10日	小雨	20.2	0.3	13.2	3	黒褐	無	0.0	7.2	29.4	31.4	26.0	4.9	0.5	0.6	82.6	2.68	砂・礫	< 5.6	64 ± 4.7	64	
					12月5日	曇	3.0	0.2	6.6	4	黒褐	無	0.0	15.0	42.7	25.0	15.3	1.3	0.4	0.3	85.9	2.68	砂・礫	< 7.2	41 ± 3.9	41	
	70		幕ノ内橋		5月16日	晴	24.2	0.2	18.1	5	灰黄褐	微藻	0.0	0.0	4.1	26.8	49.5	13.7	2.6	3.3	78.1	2.69	砂・礫	< 5.0	18 ± 2.7	18	
					6月22日	小雨	20.3	0.4	18.4	5	灰黄褐	微藻	0.0	1.2	12.3	37.3	46.2	2.5	0.2	0.3	76.3	2.68	砂・礫	< 4.6	37 ± 3.1	37	
					8月17日	晴	31.4	0.2	26.6	4	灰黄褐	微藻	0.0	1.5	29.0	24.7	36.9	5.1	0.6	2.2	82.0	2.74	砂・礫	< 7.0	49 ± 5.8	49	
					10月24日	晴	22.0	0.3	17.6	3	黒褐	無	0.0	1.9	60.2	36.0	1.6	0.1	0.1	0.1	84.0	2.66	砂・礫	< 5.1	43 ± 3.5	43	
					11月10日	曇	17.5	0.2	14.5	3	灰黄褐	無	0.0	8.5	32.3	37.4	20.3	1.0	0.3	0.2	87.6	2.66	砂・礫	< 5.5	41 ± 3.9	41	
					12月5日	曇	7.0	0.3	7.7	4	灰黄褐	微藻	0.0	4.6	27.0	20.5	33.0	11.5	2.1	1.3	80.8	2.68	砂・礫	< 6.7	97 ± 5.7	97	
	71		阿武隈川合流前		4月25日	晴	18.6	0.2	19.8	5	褐灰	無	0.0	0.5	34.9	33.6	27.7	2.8	0.2	0.3	75.2	2.68	礫・砂	< 5.3	58 ± 4.5	58	
					5月18日	晴	30.5	0.2	19.2	5	褐灰	無	0.0	0.5	6.9	40.6	47.2	4.0	0.4	0.4	71.3	2.67	礫・砂	< 7.0	56 ± 4.8	56	
					6月21日	晴	23.6	0.1	23.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	6.0	36.9	48.4	6.6	0.9	1.0	80.7	2.67	砂・礫	< 6.5	68 ± 5.7	68	
					7月6日	晴	28.0	0.3	27.4	4	暗灰黄	無	0.0	1.2	33.2	33.5	30.6	1.2	0.2	0.1	80.3	2.69	砂・礫	< 6.4	52 ± 4.5	52	
					8月17日	晴	30.1	0.2	26.6	5	褐灰	無	0.0	1.2	35.9	29.3	31.6	1.4	0.2	0.4	93.0	2.69	礫・砂	< 9.2	59 ± 6.1	59	
					9月13日	晴	32.0	0.3	31.5	4	灰黄褐	無	0.0	2.2	21.7	33.0	37.6	4.8	0.3	0.4	79.1	2.66	砂・礫	< 5.9	59 ± 4.5	59	
					10月25日	晴	23.4	0.2	18.5	3	灰黄褐	無	0.0	2.4	22.8	27.9	45.9	0.9	0.0	0.1	79.5	2.67	砂・礫	< 8.7	47 ± 5.1	47	
					12月6日	小雨	6.0	0.3	8.0	4	灰黄褐	無	0.0	14.5	38.1	28.0	17.3	1.6	0.4	0.1	84.4	2.69	礫・砂	< 8.2	35 ± 5.0	35	
					1月16日	小雪	-1.0	0.2	6.0	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	22.1	18.5	46.3	10.2	0.8	1.1	80.1	2.68	砂・礫	< 6.9	67 ± 5.2	67	
					2月2日	晴	7.8	0.2	7.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	26.3	42.7	28.2	2.2	0.2	0.2	80.5	2.67	砂・礫	< 4.1	66 ± 4.0	66	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 3/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	4月25日	晴	19.3	0.3	14.8	5	灰黄褐	無	0.0	1.0	30.7	42.8	20.0	4.5	0.7	0.3	78.1	2.70	礫・砂	< 5.4	39 ± 3.8	39	
					5月18日	晴	32.3	0.4	20.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	8.2	52.9	36.5	1.6	0.2	0.4	75.1	2.67	礫・砂	< 5.8	38 ± 4.0	38	
					6月21日	晴	26.2	0.3	23.5	5	灰黄褐	無	0.0	0.6	5.6	47.7	43.8	1.4	0.2	0.7	82.8	2.72	礫・砂	< 5.5	33 ± 4.2	33	
					7月6日	晴	30.0	0.4	27.0	4	黒褐	無	0.0	0.1	14.4	27.2	51.3	6.2	0.3	0.5	82.6	2.74	砂・礫	< 8.8	45 ± 4.8	45	
					8月15日	晴	26.3	0.4	24.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	13.8	23.2	28.2	26.6	3.9	4.2	78.5	2.70	礫・砂	< 4.8	140 ± 6.0	140	
					9月12日	晴	33.0	0.3	28.1	4	灰黄褐	無	0.0	7.0	31.4	24.9	27.2	8.5	0.7	0.3	83.2	2.72	砂・礫	< 5.5	55 ± 4.3	55	
					10月25日	曇	20.1	0.7	15.0	3	灰黄褐	無	0.0	7.6	35.3	30.7	22.2	3.6	0.4	0.2	84.1	2.71	礫・砂	< 6.9	35 ± 4.6	35	
					12月6日	小雨	5.0	0.3	7.5	4	灰黄褐	無	0.0	11.2	35.7	29.7	19.3	3.4	0.4	0.3	83.0	2.73	礫・砂	< 7.4	40 ± 4.8	40	
					1月16日	小雪	-1.0	0.3	6.1	4	黒褐	無	0.0	0.9	44.2	34.4	18.4	1.7	0.3	0.1	81.5	2.74	礫・砂	< 6.8	30 ± 3.8	30	
					2月2日	晴	10.5	0.3	6.9	5	暗褐	無	0.0	1.3	39.1	31.2	22.9	4.4	0.7	0.4	85.1	2.75	礫・砂	< 4.0	30 ± 2.7	30	
	73	五百川	石筵川合流後		5月29日	小雨	17.3	0.3	14.2	5	灰黄褐	無	0.0	0.7	21.7	49.0	25.7	2.3	0.1	0.5	77.8	2.66	礫・砂	< 6.5	13 ± 2.9	13	
					6月22日	小雨	19.8	0.3	15.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.5	7.9	71.8	17.5	1.0	1.3	70.4	2.68	砂・礫	< 6.7	35 ± 3.5	35	
					8月15日	曇	28.5	0.3	21.6	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	15.9	19.6	36.3	20.1	1.5	6.4	79.6	2.71	砂・礫	< 4.5	15 ± 2.1	15	
					10月24日	晴	11.0	0.3	11.7	5	黒褐	無	0.0	1.7	44.4	30.8	20.9	1.8	0.2	0.2	83.7	2.67	砂・礫	< 5.3	18 ± 2.4	18	
					11月10日	小雨	18.4	0.3	11.9	3	オリーブ褐	無	0.0	6.7	43.7	27.7	18.8	2.7	0.3	0.1	79.8	2.66	砂・礫	< 5.2	16 ± 2.6	16	
					12月5日	曇	2.0	0.4	6.7	4	黒褐	無	0.0	1.2	6.9	34.1	51.3	5.1	1.0	0.4	73.6	2.69	砂・礫	< 6.0	23 ± 3.6	23	
	74		上関下橋	本宮市	5月24日	晴	18.7	0.4	15.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	9.8	43.0	34.5	4.7	8.0	62.8	2.65	砂・シルト	< 9.2	120 ± 7.6	120	
					6月22日	小雨	20.4	0.3	18.1	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.5	2.9	31.1	47.1	8.4	10.0	66.6	2.66	シルト・砂	< 6.4	120 ± 7.1	120	
					8月15日	曇	30.2	0.3	25.8	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.4	1.9	29.4	49.4	7.8	11.1	69.7	2.69	砂・礫	< 9.3	86 ± 5.8	86	
					10月19日	晴	24.0	0.4	16.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	27.7	39.9	26.0	5.2	0.3	0.5	75.9	2.66	砂・礫	< 7.7	220 ± 9.4	220	
					11月10日	小雨	18.7	0.5	12.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	1.4	24.2	32.4	33.4	7.6	0.6	0.4	78.4	2.65	砂・礫	< 6.7	230 ± 9.5	230	
					12月5日	曇	1.0	0.3	5.7	4	灰オリーブ	無	0.0	3.1	10.9	7.8	49.0	26.7	1.6	0.9	70.6	2.71	砂・礫	< 4.8	34 ± 3.1	34	
	75		阿武隈川合流前		4月25日	晴	26.5	0.2	12.6	5	灰黄褐	無	0.0	2.7	20.6	33.6	37.0	5.3	0.5	0.3	79.0	2.70	礫・砂	< 7.8	33 ± 3.7	33	
					5月18日	晴	32.3	0.3	23.5	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.5	36.3	61.2	1.7	0.0	0.3	68.5	2.66	砂・礫	< 8.3	31 ± 4.1	31	
					6月30日	曇	26.5	0.3	18.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	13.1	74.3	6.7	5.8	67.2	2.69	砂・礫	< 7.3	140 ± 7.4	140	
					7月14日	小雨	24.0	0.4	23.0	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	3.1	29.1	64.3	3.3	0.0	0.1	79.5	2.70	砂・礫	< 5.8	23 ± 3.1	23	
					8月26日	晴	34.1	0.2	30.2	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.9	11.4	82.1	4.3	0.4	0.9	76.6	2.69	砂・礫	< 6.6	34 ± 4.1	34	
					9月12日	晴	32.0	0.3	29.1	4	灰黄褐	無	0.0	2.3	13.8	20.4	51.3	11.0	0.8	0.4	78.3	2.69	砂・礫	< 6.1	42 ± 4.0	42	
					10月20日	曇	20.0	0.3	17.3	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	12.5	40.0	43.2	2.4	0.4	0.2	77.0	2.66	砂・礫	< 7.5	26 ± 3.6	26	
					12月5日	曇	1.0	0.3	4.8	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	12.1	28.6	54.4	3.3	0.1	0.2	79.3	2.69	砂・礫	< 5.2	25 ± 3.2	25	
					1月26日	晴	5.0	0.3	3.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	25.5	41.9	30.6	1.3	0.1	0.3	78.6	2.69	砂・礫	< 6.7	9.4 ± 2.0	9.4	
					2月13日	晴	11.1	0.3	8.1	5	灰黄褐	無	0.0	2.5	12.9	49.5	32.2	2.1	0.6	0.2	77.9	2.67	砂・礫	< 4.9	28 ± 3.4	28	
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	4月25日	晴	25.4	0.6	14.2	4	褐灰	微下水	0.0	0.2	11.6	26.6	40.3	10.7	4.9	5.7	63.4	2.67	砂・シルト	< 9.2	120 ± 7.7	120	
					5月25日	晴	22.3	0.5	17.8	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	13.1	36.9	25.3	12.6	12.1	51.2	2.66	砂・シルト	< 9.6	330 ± 12	330	
					6月26日	晴	31.2	0.4	25.6	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	9.8	41.0	22.8	26.2	62.8	2.68	砂・シルト	7.4 ± 2.3	200 ± 12	207.4	
					7月12日	晴	29.0	0.3	27.0	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	25.2	54.8	8.8	10.5	67.7	2.70	砂・シルト	< 7.9	190 ± 10	190	
					8月16日	晴	31.1	0.5	25.8	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	2.8	16.7	41.8	15.9	17.6	5.2	74.4	2.72	砂・シルト	< 5.1	140 ± 6.2	140	
					9月12日	晴	29.0	0.4	26.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	12.1	56.9	17.3	13.4	53.7	2.68	砂・シルト	< 9.1	340 ± 12	340	
					10月17日	晴	18.0	0.5	17.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.2	26.4	44.7	13.4	15.2	53.8	2.67	砂・シルト	< 9.2	320 ± 12	320	
					12月8日	曇	12.0	0.4	9.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.0	0.9	25.4	51.6	13.0	8.1	61.8	2.70	砂・シルト	< 7.6	180 ± 8.4	180	
					1月17日	晴	8.0	0.3	4.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.7	48.4	45.2	2.5	3.1	70.1	2.71	砂・シルト	< 9.4	140 ± 9.8	140	
					2月2日	晴	7.3	0.4	6.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	23.5	62.6	7.9	5.6	57.4	2.70	砂・シルト	< 9.1	210 ± 9.7	210	
	77	口太川	口太川橋		5月29日	小雨	17.8	0.3	14.1	5	褐灰	無	0.0	0.0	1.3	58.6	36.3	3.5	0.1	0.2	70.4	2.72	砂・礫	< 6.9	33 ± 3.8	33	
					6月30日	小雨	22.0	0.3	18.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	18.2	25.8	40.9	13.5	0.7	0.9	82.4	2.78	砂・礫	< 5.4	36 ± 3.2	36	
					8月28日	晴	31.9	0.3	26.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	22.3	39.0	34.6	3.2	0.3	0.5	79.2	2.75	砂・礫	< 5.8	32 ± 3.6	32	
					10月11日	晴	17.8	0.2	14.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	8.9	40.9	40.5	8.7	0.5	0.4	76.0	2.75	砂・礫	< 6.1	48 ± 4.3	48	
					11月28日	曇	14.2	0.3	7.7	5	灰黄褐	無	0.0	1.5	13.6	45.3	34.5	4.0	0.6	0.5	76.2	2.73	砂・礫	< 7.6	41 ± 5.2	41	
					12月22日	曇	3.8	0.3	3.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	7.0	45.5	44.6	2.1	0.2	0.5	71.8	2.74	砂	< 6.9	58 ± 5.0	58	
	78	移川	小瀬川橋		4月25日	晴	27.9	0.4	13.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.8	16.4	28.0	50.6	3.7	0.2	0.3	73.4	2.72	砂・礫	< 7.7	30 ± 3.8	30	
					5月29日	小雨	18.7	0.3	16.8	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.4	27.7	61.4	9.1	0.1	0.3	77.4	2.70	砂	< 7.0	40 ± 4.5	40	
					6月26日	晴	30.4	0.4	23.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	4.2	18.5	71.5	5.1	0.3	0.3	76.4	2.71	砂	< 8.3	38 ± 4.6	38	
					7月12日	晴	32.0	0.3	27.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	7.6	43.3	46.2	2.6	0.2	0.1	76.5	2.71	砂・礫	< 7.5	26 ± 3.2	26	
					8月16日	曇	25.6	0.3	22.6	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.3	19.1	72.2	3.5	4.9	70.9	2.76	砂・礫	< 5.6	30 ± 3.0	30	
					9月12日	晴	27.0	0.4	22.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	17.6	31.9	40.3	9.3	0.2	0.2	78.3	2.73	砂・礫	< 5.3	22 ± 3.1	22	
					10月17日	晴	19.0	0.3	15.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	14.3	41.1	43.5	0.8	0.0	0.1	77.8	2.69	砂・礫	< 8.5	23 ± 3.5	23	
					12月7日	曇	13.0	0.4	8.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	1.0	6.8	61.5	25.4	2.6	2.6	70.8	2.74	砂	< 9.0	55 ± 5.9	55	
					1月17日	晴	8.0	0.3	1.1	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	7.4	12.0	41.2	35.5	0.9	3.0	76.6	2.72	砂	< 8.0	37 ± 4.5	37	
					2月2日	晴	8.5	0.3	5.7	5	暗灰黄	無	0.0	0.2	16.0	28.8	49.9	4.8	0.1	0.2	76.8	2.72	砂・礫	< 6.2	25 ± 2.9	25	
	79	水原川	下藤内橋	福島市	5月29日	小雨	19.8	0.2	19.1	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.8	40.6	53.0	5.0	0.2	0.4	73.7	2.73	砂・礫	< 5.2	58 ± 4.7	58	
					6月23日	曇	24.6	0.3	19.8	3	暗褐	無	0.0	0.3	28.2	34.5	33.4	2.9	0.3	0.4	74.8	2.83	砂・礫	< 6.3	32 ± 4.0	32	
					8月16日	晴	31.5	0.2	27.3	4	暗褐	微沼沢	0.0	0.3	20.6	27.3	38.9	11.4	0.1	1.4	81.1	2.91	砂・礫	< 3.8	42 ± 2.8	42	
					10月17日	晴	16.0	0.3	15.1	4	暗褐	無	0.0	2.3	22.9	38.4	29.9	5.5	0.6	0.4	80.8	2.71	砂・礫	< 8.6	50 ± 6.3	50	
					11月6日	曇	25.8	0.3	17.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.2	1.5	70.9	21.1	3.5	2.8	63.5	2.69	砂	< 8.8	82 ± 6.4	82	
					12月6日	小雨	5.0	0.3	6.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	3.1	24.9	7.8	55.9	7.3	0.6	0.4	68.6	2.74	砂・礫	< 6.4	65 ± 5.8	65	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 4/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	80	女神川	鶴巻橋	福島市	5月16日	晴	19.2	0.2	20.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	34.7	36.6	25.8	1.9	0.1	0.1	78.5	2.74	砂・礫	< 7.0	38 ± 3.7	38	
					6月23日	曇	24.3	0.1	20.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	15.5	54.1	29.3	0.8	0.0	0.3	75.1	2.71	砂・礫	< 9.1	29 ± 4.3	29	
					8月16日	晴	32.3	0.1	29.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	45.1	32.4	19.4	1.7	0.2	0.4	84.5	2.74	砂・礫	< 5.0	27 ± 3.8	27	
					10月17日	晴	18.0	0.2	15.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	28.2	61.6	9.2	0.1	0.0	0.1	82.9	2.70	砂・礫	< 8.4	29 ± 4.1	29	
					11月6日	曇	24.9	0.2	17.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	39.6	36.7	21.4	0.4	0.1	0.1	81.9	2.70	礫・砂	< 4.3	23 ± 2.8	23	
					12月6日	小雨	5.0	0.2	8.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	33.4	39.1	24.2	1.1	0.4	0.1	82.2	2.69	砂・礫	< 6.7	36 ± 4.3	36	
	81	阿武隈川	蓬莱橋		4月25日	晴	15.0	0.5	15.7	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	12.0	13.3	57.8	15.7	0.2	0.9	73.5	2.78	砂・礫	< 7.0	91 ± 5.8	91	
					5月19日	曇	20.6	0.4	20.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	0.8	3.1	60.2	33.1	0.2	2.5	69.5	2.75	砂	< 6.9	140 ± 7.7	140	
					6月23日	曇	19.8	0.4	22.7	3	褐灰	微下水	0.0	0.5	1.0	1.5	49.0	42.0	2.9	3.1	65.9	2.74	砂	< 9.7	170 ± 12	170	
					7月12日	晴	30.0	0.5	26.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	9.5	11.4	45.8	30.5	1.5	1.0	76.9	2.80	砂・礫	< 7.1	74 ± 5.1	74	
					8月28日	晴	34.8	0.5	26.9	3	灰黄褐	無	0.0	2.3	29.4	24.8	33.8	8.7	0.4	0.6	81.2	2.74	砂・礫	< 6.1	38 ± 3.6	38	
					9月14日	曇	26.0	0.5	27.8	4	暗灰黄	無	0.0	3.1	8.0	3.4	45.5	29.9	4.4	5.7	72.8	2.76	砂	< 7.5	210 ± 9.6	210	
					10月13日	晴	23.1	0.5	17.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.3	7.9	13.2	57.6	19.5	0.9	0.6	76.9	2.76	砂	< 6.5	68 ± 4.7	68	
					12月5日	晴	10.0	0.6	7.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	9.4	10.2	52.1	21.8	3.3	2.9	75.9	2.75	砂	< 5.5	76 ± 4.5	76	
					1月12日	曇	4.0	0.4	4.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	13.2	19.2	55.1	10.8	0.8	0.9	78.5	2.74	砂	< 5.7	70 ± 4.8	70	
					2月1日	晴	6.1	0.2	5.4	4	暗灰黄	無	0.0	12.6	9.6	3.8	47.0	23.0	1.9	2.1	73.1	2.76	砂・礫	< 7.5	140 ± 7.5	140	
	82	濁川	大森川合流点前		5月19日	曇	21.0	0.3	19.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.8	31.0	40.2	27.2	0.7	0.0	0.1	75.4	2.68	砂・礫	< 7.2	42 ± 4.2	42	
					6月23日	曇	24.4	0.4	21.2	3	褐灰	無	0.0	5.2	31.7	26.4	31.3	4.2	0.7	0.5	77.5	2.67	砂・礫	< 7.9	21 ± 3.6	21	
					8月15日	晴	31.3	0.2	27.6	3	灰黄褐	無	0.0	4.0	25.6	20.5	41.1	8.1	0.3	0.4	82.1	2.74	砂・礫	< 3.9	25 ± 2.2	25	
					10月13日	晴	22.2	0.2	18.2	3	灰黄褐	無	0.0	1.2	18.7	46.5	29.9	2.3	0.8	0.6	78.6	2.70	砂・礫	< 4.3	36 ± 2.8	36	
					11月6日	曇	23.2	0.2	17.7	3	灰黄褐	無	0.0	8.1	31.5	34.6	23.7	1.6	0.3	0.2	80.0	2.70	礫・砂	< 6.6	21 ± 3.2	21	
					12月15日	晴	10.0	0.3	9.5	5	灰黄褐	無	0.0	5.1	44.6	30.4	13.1	3.3	1.4	2.1	86.5	2.68	砂・礫	< 5.3	21 ± 2.4	21	
					5月2日	晴	17.4	0.3	16.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	6.1	11.6	61.5	18.0	0.3	2.4	70.1	2.75	砂・礫	< 8.0	9.2 ± 2.2	9.2	
	83	荒川	日ノ倉橋		6月26日	曇	29.6	0.3	23.2	3	暗褐	無	0.0	0.3	37.1	37.2	23.9	1.3	0.1	0.1	80.4	2.71	礫・砂	< 5.8	9.5 ± 1.8	9.5	
					8月15日	晴	25.8	0.4	21.7	3	暗褐	無	0.0	5.2	34.0	29.1	28.7	2.3	0.2	0.5	82.3	2.79	礫・砂	< 3.8	6.6 ± 1.3	6.6	
					10月13日	晴	17.7	0.4	13.4	4	暗褐	無	0.0	3.6	31.7	33.8	28.2	2.2	0.2	0.3	80.1	2.74	砂・礫	< 5.0	7.5 ± 1.5	7.5	
					11月6日	曇	20.7	0.4	15.1	3	暗褐	無	0.0	4.6	29.9	39.1	25.2	1.0	0.1	0.1	80.0	2.72	砂・礫	< 5.8	9.7 ± 2.0	9.7	
					12月1日	曇	4.0	0.2	7.2	4	灰黄褐	無	0.0	2.8	14.7	28.0	47.2	5.0	0.9	1.4	73.2	2.71	砂・礫	< 4.2	5.0 ± 1.1	5.0	
					5月16日	晴	18.0	0.3	16.0	3	褐	無	0.0	2.4	52.9	31.7	12.4	0.6	0.0	0.0	86.7	2.70	礫・砂	< 6.6	7.3 ± 2.1	7.3	
					6月26日	曇	28.5	0.3	19.1	3	褐	無	0.0	0.4	50.9	35.1	12.7	0.7	0.1	0.1	83.1	2.70	礫・砂	< 2.0	8.3 ± 0.98	8.3	
					8月15日	晴	29.3	0.3	23.4	3	褐	無	0.0	2.1	64.4	29.9	3.4	0.2	0.0	0.0	85.2	2.71	礫・砂	< 4.1	11 ± 1.9	11	
	84	須川	須川橋		10月13日	晴	20.5	0.1	13.7	3	暗褐	無	0.0	8.1	42.9	28.4	18.8	1.1	0.3	0.4	83.3	2.76	砂・礫	< 3.1	8.1 ± 1.5	8.1	
					11月6日	曇	21.6	0.3	15.3	3	暗褐	無	0.0	8.1	45.9	32.7	12.8	0.4	0.0	0.1	78.9	2.69	砂・礫	< 5.4	9.4 ± 2.4	9.4	
					12月10日	曇	5.0	0.3	7.5	4	褐	無	0.0	1.2	16.7	41.0	26.2	9.2	2.6	3.1	66.1	2.62	砂・礫	< 5.3	31 ± 3.3	31	
					4月25日	晴	16.0	0.7	14.2	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.9	5.5	85.1	8.3	0.0	0.2	71.1	2.70	砂・礫	< 7.5	30 ± 4.0	30	
					5月19日	曇	19.0	0.3	17.9	5	黒褐	無	0.0	1.5	24.9	38.1	33.1	2.3	0.0	0.1	76.6	2.72	砂・礫	< 6.0	15 ± 2.9	15	
					6月26日	晴	24.5	0.4	20.2	3	黒褐	無	0.0	7.7	23.6	25.8	38.0	4.8	0.0	0.1	86.6	2.77	砂・礫	< 4.1	16 ± 1.9	16	
					7月12日	曇	29.0	0.5	21.6	5	黒褐	無	0.0	0.6	19.6	33.4	37.4	8.4	0.2	0.4	80.5	2.75	砂・礫	< 6.3	23 ± 3.1	23	
					8月18日	晴	24.8	0.3	21.5	5	黒褐	無	0.0	0.1	1.5	8.2	74.0	14.4	0.6	1.2	74.2	2.73	砂・礫	< 8.4	26 ± 4.1	26	
					9月11日	晴	33.0	0.5	26.2	4	黒褐	無	0.0	6.7	21.2	24.2	40.2	7.1	0.4	0.2	82.2	2.75	砂・礫	< 4.3	37 ± 3.8	37	
	85	荒川	阿武隈川合流前		10月17日	晴	15.0	0.4	15.4	4	黒褐	無	0.0	5.6	21.5	19.6	47.9	5.0	0.2	0.2	78.8	2.73	砂	< 8.6	25 ± 3.8	25	
					12月5日	晴	10.1	0.3	9.2	5	黒褐	無	0.0	3.5	24.5	29.3	38.6	3.5	0.5	0.1	79.8	2.71	砂・礫	< 5.5	18 ± 2.2	18	
					1月12日	晴	8.0	0.4	6.1	5	黒褐	無	0.0	0.1	20.6	48.8	28.4	1.8	0.1	0.2	78.4	2.73	砂・礫	< 5.5	21 ± 3.0	21	
					2月1日	晴	6.9	0.2	5.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	5.0	12.1	68.6	12.7	0.6	1.0	74.0	2.76	砂・礫	< 6.5	34 ± 3.8	34	
					4月25日	晴	18.1	0.5	17.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	44.6	43.9	9.7	0.5	0.1	0.3	77.3	2.63	礫・砂	< 6.0	14 ± 2.6	14	
					5月19日	曇	18.0	0.4	18.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.9	24.3	42.7	30.3	1.7	0.0	0.1	78.8	2.71	砂・礫	< 3.5	4.9 ± 1.4	4.9	
					6月8日	曇	28.0	0.4	21.8	5	灰黄褐	無	0.0	1.2	25.0	24.9	43.6	4.6	0.4	0.3	78.8	2.74	砂・礫	< 8.3	11 ± 2.5	11	
					7月10日	曇	35.1	0.3	26.2	5	灰黄褐	無	0.0	2.2	20.5	30.2	42.6	4.1	0.2	0.2	80.9	2.68	礫・砂	< 6.3	16 ± 3.0	16	
					8月15日	晴	33.0	0.3	27.2	3	灰黄褐	無	0.0	3.9	29.9	22.1	35.2	7.5	0.1	1.3	82.8	2.75	砂・礫	< 4.5	22 ± 2.4	22	
	86	松川	阿武隈川合流前		9月7日	晴	27.0	0.4	25.2	4	灰黄褐	無	0.0	6.4	26.3	28.9	34.2	3.8	0.2	0.2	83.2	2.70	砂・礫	< 5.3	13 ± 2.5	13	
					10月13日	晴	23.4	0.3	17.6	4	灰黄褐	無	0.0	10.0	24.8	19.2	37.3	7.2	0.7	0.8	82.8	2.79	砂・礫	< 3.9	14 ± 1.9	14	
					12月5日	晴	8.0	0.4	8.4	5	灰黄褐	無	0.0	6.3	39.8	30.1	22.3	1.2	0.2	0.1	81.0	2.65	砂・礫	< 4.4	19 ± 2.0	19	
					1月12日	晴	8.0	0.3	7.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	28.1	38.5	31.0	0.9	0.2	0.1	83.3	2.73	砂・礫	< 5.4	14 ± 2.4	14	
					2月1日	晴	8.2	0.2	10.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	0.6	8.4	66.1	21.6	1.7	1.5	69.0	2.70	砂・礫	< 7.8	41 ± 4.5	41	
					5月30日	晴	23.6	0.1	20.1	5	褐	無	0.0	1.3	18.8	31.3	32.9	9.4	3.4	2.9	76.2	2.66	礫・砂	9.0 ± 2.3	390 ± 12	399.0	
					6月27日	曇	27.6	0.2	22.1	3	褐	無	0.0	0.7	36.3	42.3	18.9	1.5	0.2	0.1	82.0	2.70	礫・砂	< 5.9	100 ± 6.2	100	
					8月15日	曇	32.5	0.3	28.1	3	褐	無	0.0	2.3	56.3	30.8	9.7	0.7	0.0	0.2	95.9	2.68	礫・砂	< 5.8	80 ± 4.8	80	
					10月13日	晴	25.2	0.1	18.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	16.2	29.8	46.2	6.2	0.5	0.2	76.8	2.72	砂・礫	< 5.3	300 ± 8.9	300	
					11月6日	曇	23.4	0.2	17.0	3	褐	無	0.0	2.6	16.5	30.9	43.9	5.0	0.7	0.4	76.1	2.69	砂・礫	< 8.7	240 ± 12	240	
					12月1日	曇	9.0	0.3	7.2	4	褐	無	0.0	0.3	5.2	18.7	54.2	15.2	3.5	2.9	83.2	2.67	砂・礫	9.5 ± 2.0	340 ± 9.8	349.5	
	87	八反田川	八反田橋																								

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 5/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	88	摺上川	十綱橋	福島市	5月16日	晴	19.4	0.3	13.3	5	灰	微下水	0.0	0.0	0.2	2.3	56.7	36.7	1.1	3.0	58.8	2.52	砂	< 8.6	110 ± 6.6	110	
					6月8日	晴	28.0	0.3	17.5	5	灰	微下水	0.0	0.0	0.1	2.5	44.1	46.9	3.7	2.7	63.2	2.56	砂	< 9.0	73 ± 6.7	73	
					8月15日	晴	31.0	0.4	20.4	3	灰	微下水	0.0	0.0	0.6	7.0	59.5	27.3	1.6	4.0	68.8	2.56	砂	< 6.0	74 ± 5.1	74	
					10月13日	晴	25.2	0.3	15.2	4	灰	微下水	0.0	0.1	0.1	1.4	54.5	33.0	6.2	4.7	64.6	2.54	砂	< 6.6	110 ± 6.5	110	
					11月6日	曇	23.8	0.3	14.2	3	灰	微下水	0.0	0.1	1.9	9.0	46.4	30.6	7.8	4.2	62.3	2.54	砂	< 9.3	130 ± 9.8	130	
					12月1日	曇	7.0	0.3	9.3	4	暗灰黄	無	0.0	8.0	28.8	30.7	26.7	4.3	0.7	0.8	81.2	2.61	砂・礫	< 5.0	33 ± 3.1	33	
	89		阿武隈川合流前		4月26日	小雨	13.0	0.4	11.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.2	15.5	37.5	28.7	6.0	5.2	6.9	59.8	2.59	砂・礫	< 8.3	92 ± 7.7	92	
					5月19日	小雨	15.1	0.3	17.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.6	22.9	47.7	27.0	1.3	0.3	0.2	75.6	2.64	砂・礫	< 8.3	30 ± 3.8	30	
					6月21日	晴	26.6	0.4	20.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	13.9	43.5	39.2	2.9	0.1	0.3	82.3	2.67	砂・礫	< 7.9	20 ± 3.4	20	
					7月31日	晴	30.0	0.2	23.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.4	41.4	30.7	21.4	2.0	0.5	0.6	80.7	2.67	砂・礫	< 9.1	23 ± 4.6	23	
					8月15日	晴	30.9	0.5	23.1	3	褐	無	0.0	2.0	18.6	50.3	28.4	0.4	0.1	0.2	82.0	2.67	砂・礫	< 5.5	26 ± 2.9	26	
					9月14日	曇	28.0	0.3	21.8	4	暗灰黄	無	0.0	4.7	19.6	32.5	39.5	2.4	0.6	0.7	78.3	2.64	砂・礫	< 5.7	28 ± 3.4	28	
					10月13日	晴	24.9	0.4	17.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	3.1	13.3	75.5	6.5	0.7	0.6	76.0	2.66	砂・礫	< 5.7	41 ± 3.5	41	
					12月1日	曇	10.0	0.2	7.7	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	12.1	48.4	36.7	1.3	0.4	0.6	75.9	2.62	砂・礫	< 3.8	42 ± 3.1	42	
					1月12日	晴	7.0	0.4	7.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	7.9	34.2	54.1	2.5	0.8	0.3	81.2	2.64	砂・礫	< 5.7	32 ± 3.5	32	
					2月1日	晴	11.1	0.2	6.8	4	オリーブ褐	無	0.0	0.2	2.7	43.6	51.0	2.1	0.1	0.3	76.6	2.64	砂・礫	< 6.4	33 ± 3.9	33	
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月26日	小雨	13.5	0.5	14.6	4	灰黄褐	無	0.0	0.7	37.8	25.5	31.4	4.2	0.2	0.2	70.7	2.70	砂・礫	< 8.2	64 ± 6.0	64	
					5月16日	晴	23.0	0.3	18.3	4	灰黄褐	微藻	0.0	1.5	41.5	32.5	21.0	2.9	0.3	0.3	72.5	2.71	礫・砂	< 6.6	89 ± 5.6	89	
					6月21日	晴	26.9	0.5	23.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	38.4	27.2	30.3	3.1	0.3	0.4	82.0	2.70	砂・礫	< 5.0	66 ± 5.2	66	
					7月13日	晴	34.0	0.4	26.8	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	2.0	24.8	8.3	51.7	12.3	0.5	0.4	82.9	2.96	砂・礫	< 6.1	37 ± 3.6	37	
					8月28日	晴	35.6	0.3	31.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	6.2	40.0	24.9	24.8	2.9	0.4	0.8	84.4	2.72	砂・礫	< 6.6	61 ± 4.8	61	
					9月14日	曇	30.0	0.4	27.2	4	灰黄褐	無	0.0	2.4	27.0	17.9	31.2	14.1	3.6	3.8	74.1	2.71	砂・礫	< 8.1	110 ± 6.7	110	
					10月13日	晴	24.6	0.3	17.3	3	褐	微藻	0.0	6.1	35.4	21.5	31.7	4.4	0.7	0.2	81.1	2.73	砂・礫	< 7.1	76 ± 7.0	76	
					12月1日	曇	9.0	0.3	9.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	7.5	17.0	59.1	12.3	2.2	1.6	74.9	2.69	砂・礫	< 4.9	89 ± 4.4	89	
					1月12日	晴	7.0	0.4	7.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	37.5	38.6	21.4	1.5	0.6	0.1	84.2	2.70	砂・礫	< 6.3	67 ± 5.1	67	
					2月2日	晴	9.2	0.3	7.3	4	暗褐	無	0.0	0.1	25.5	28.9	40.3	4.8	0.2	0.2	83.0	2.71	礫・砂	< 6.6	68 ± 5.1	68	
	91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	5月16日	晴	20.1	0.2	17.6	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	34.0	50.8	13.6	0.1	0.1	0.1	74.6	2.67	砂・礫	< 6.4	13 ± 3.1	13	
					6月23日	曇	23.9	0.2	18.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	10.6	51.5	36.3	0.3	0.1	0.2	74.2	2.68	砂・礫	< 8.4	21 ± 3.4	21	
					8月18日	晴	30.8	0.2	26.4	5	灰黄褐	無	0.0	1.3	19.1	28.3	40.2	8.3	1.5	1.3	81.3	2.72	砂・礫	< 7.9	30 ± 4.3	30	
					10月30日	晴	17.6	0.2	13.4	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.7	15.2	81.0	2.4	0.5	0.2	72.6	2.69	砂	< 9.7	50 ± 6.4	50	
					11月28日	曇	15.0	0.3	8.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	29.9	55.0	14.2	0.6	0.1	0.1	85.6	2.69	砂・礫	< 9.0	13 ± 3.0	13	
					12月26日	晴	1.0	0.2	3.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	15.1	54.9	29.3	0.2	0.1	0.2	75.2	2.69	砂・礫	< 7.8	36 ± 4.2	36	
	92		地蔵川原橋		5月16日	晴	24.1	0.2	21.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	2.9	32.3	63.8	0.7	0.0	0.2	72.8	2.65	砂・礫	< 7.1	42 ± 4.4	42	
					6月23日	晴	19.2	0.2	21.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	4.5	41.8	36.0	17.1	0.4	0.0	0.2	92.3	2.66	砂・礫	< 7.0	13 ± 2.6	13	
					8月18日	晴	29.6	0.2	26.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	13.0	51.8	33.5	1.1	0.1	0.3	92.3	2.68	砂・礫	< 6.9	15 ± 2.8	15	
					10月11日	晴	17.6	0.2	18.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	53.4	37.7	7.7	0.1	0.0	0.0	92.6	2.67	礫・砂	< 4.1	7.1 ± 1.7	7.1	
					11月6日	曇	24.7	0.2	16.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.2	43.0	32.7	20.2	0.7	0.1	0.1	83.6	2.66	砂・礫	< 9.0	13 ± 2.6	13	
					12月4日	晴	10.0	0.2	7.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.3	32.8	35.4	24.0	4.1	0.6	0.8	81.4	2.66	砂・礫	< 4.7	27 ± 3.0	27	
	93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月26日	小雨	14.2	0.3	14.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.2	11.5	57.3	20.2	4.1	6.7	62.2	2.69	砂・礫	13 ± 3.3	400 ± 15	413	
					5月16日	晴	23.8	0.3	15.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	1.4	11.9	69.0	14.2	0.9	2.3	64.9	2.67	砂・礫	9.6 ± 2.3	340 ± 13	349.6	
					6月27日	曇	27.4	0.5	23.2	3	黄灰	無	0.0	0.5	0.4	7.9	74.7	14.0	1.2	1.3	72.5	2.68	砂	< 6.3	230 ± 9.9	230	
					7月13日	晴	33.0	0.3	27.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	5.0	91.0	3.5	0.3	0.1	75.0	2.73	砂	< 5.9	170 ± 8.1	170	
					8月18日	晴	28.4	0.3	25.1	5	灰黄褐	無	0.0	4.2	21.9	24.5	38.8	9.0	0.7	0.9	79.9	2.69	砂・礫	< 6.2	150 ± 7.9	150	
					9月14日	晴	33.0	0.3	28.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.9	30.5	39.6	24.2	1.5	0.1	0.2	79.0	2.67	砂・礫	< 7.7	68 ± 5.9	68	
					10月13日	晴	27.3	0.6	18.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	13.7	43.0	37.9	3.4	0.9	0.8	78.1	2.68	砂・礫	< 7.1	110 ± 7.4	110	
					12月4日	晴	12.0	0.5	9.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	4.2	21.2	59.1	9.4	3.1	3.0	74.6	2.68	砂	5.4 ± 1.2	220 ± 7.0	225.4	
					1月17日	晴	10.0	0.3	5.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	2.8	62.7	29.6	2.5	2.2	67.5	2.72	砂	< 9.8	330 ± 15	330	
					2月2日	曇	9.1	0.2	6.9	4	暗灰黄	無	0.0	2.1	0.9	8.0	83.2	4.8	0.6	0.4	72.2	2.69	砂	< 8.7	220 ± 9.6	220	
	94	広瀬川	阿武隈川合流前		4月26日	小雨	16.6	0.3	14.0	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	8.5	66.0	25.1	0.2	0.0	0.0	75.0	2.66	砂・礫	< 7.9	19 ± 3.6	19	
					5月16日	晴	23.9	0.3	24.1	4	暗褐	無	0.0	1.0	25.5	47.7	25.0	0.7	0.0	0.1	76.5	2.66	砂・礫	< 9.1	20 ± 3.4	20	
					6月21日	晴	26.2	0.2	24.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	19.0	43.0	37.5	0.4	0.0	0.0	81.2	2.66	砂・礫	< 7.6	20 ± 3.6	20	
					7月13日	晴	33.0	0.3	29.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	3.6	49.6	46.1	0.6	0.0	0.1	77.9	2.67	砂・礫	< 7.7	33 ± 3.8	33	
					8月28日	晴	35.2	0.2	31.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.6	31.1	38.2	27.2	0.5	0.1	0.3	84.4	2.68	砂・礫	< 6.0	16 ± 3.0	16	
					9月14日	晴	31.0	0.3	28.6	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.9	20.2	40.2	27.1	7.9	0.9	0.8	83.0	2.70	砂・礫	< 6.1	68 ± 5.8	68	
					10月13日	晴	23.7	0.3	18.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	16.9	50.7	31.3	0.6	0.1	0.1	79.7	2.66	砂	< 9.9	21 ± 4.4	21	
					12月4日	晴	13.0	0.3	9.6	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	33.2	57.0	9.0	0.2	0.1	0.1	81.2	2.65	砂・礫	< 3.8	21 ± 2.1	21	
					1月17日	晴	7.0	0.3	5.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	39.7	46.4	13.1	0.6	0.0	0.1	79.8	2.66	砂・礫	< 5.7	10 ± 2.5	10	
					2月2日	晴	6.3	0.2	5.2	4	黄褐	無	0.0	0.3	42.1	27.8	19.5	9.6	0.5	0.2	83.8	2.70	砂・礫	< 7.1	48 ± 4.2	48	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 6/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																
									泥温(℃)	一般項目												放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	95	黒川	栃木県境	白河市	5月12日	晴	18.0	0.5	17.6	2	黒褐	微藻	0.0	13.1	41.5	29.1	12.7	2.1	0.7	0.8	76.9	2.76	砂・礫	< 6.5	28 ± 3.5	28	
					6月27日	小雨	23.0	0.4	19.8	4	黒褐	微藻	0.0	17.5	44.9	26.4	10.7	0.4	0.0	0.1	85.6	2.82	礫・砂	< 5.0	20 ± 3.1	20	
					8月26日	晴	26.3	0.4	21.8	5	黒褐	微藻	0.0	20.2	38.6	25.9	14.4	0.6	0.1	0.2	89.0	2.86	礫・砂	< 7.1	12 ± 2.8	12	
					10月27日	曇	18.1	0.5	14.8	2	黒褐	微藻	0.0	17.6	46.6	27.4	7.4	0.7	0.2	0.1	86.3	2.83	礫・砂	< 8.7	23 ± 3.7	23	
					11月27日	晴	11.0	0.5	9.2	4	黒褐	微藻	0.0	4.8	54.4	30.2	9.0	0.9	0.3	0.4	85.0	2.81	礫・砂	< 8.0	17 ± 3.8	17	
					12月19日	曇	5.1	0.5	8.8	3	黒褐	微藻	0.0	0.1	10.8	32.4	50.9	4.8	0.5	0.5	78.5	3.00	砂・礫	< 4.3	31 ± 2.5	31	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月17日	晴	26.5	0.3	21.1	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.4	37.3	60.9	1.0	0.2	0.2	75.7	2.66	砂・礫	< 5.0	7.3 ± 1.7	7.3	
					6月29日	小雨	28.1	0.3	21.6	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.4	22.6	54.5	19.3	1.4	1.8	79.0	2.68	砂・礫	< 5.0	12 ± 1.8	12	
					8月21日	晴	34.3	0.2	28.3	5	黄灰	無	0.0	0.1	2.1	38.0	46.8	9.3	1.6	2.1	83.4	2.68	砂・礫	< 6.6	12 ± 2.6	12	
					10月25日	晴	22.3	0.2	16.1	3	黄灰	無	0.0	1.3	36.5	48.6	13.4	0.1	0.0	0.1	83.3	2.68	砂・礫	< 2.9	4.2 ± 0.80	4.2	
					11月20日	晴	11.6	0.2	10.7	3	暗灰黄	無	0.0	3.7	34.1	36.5	24.0	1.4	0.1	0.2	84.7	2.67	砂・礫	< 3.6	5.0 ± 1.1	5.0	
					12月4日	晴	12.3	0.3	7.8	3	暗灰黄	無	0.0	2.0	38.2	41.4	15.2	2.0	0.5	0.7	84.1	2.66	礫・砂	< 4.9	5.6 ± 1.4	5.6	
	97		高地原橋	矢祭町	5月17日	晴	22.5	0.3	16.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	8.6	41.3	46.0	3.5	0.2	0.3	74.2	2.68	礫・砂	< 1.2	3.8 ± 0.33	3.8	
					6月29日	晴	28.2	0.3	21.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	12.0	79.2	6.8	0.7	1.0	76.1	2.68	砂・礫	< 5.1	8.9 ± 1.8	8.9	
					8月21日	晴	34.3	0.3	29.1	5	暗灰黄	無	0.0	5.8	3.9	10.3	68.4	9.6	0.7	1.3	80.9	2.70	砂・礫	< 7.4	11 ± 2.3	11	
					10月25日	晴	21.8	0.3	15.8	3	灰黄褐	無	0.0	2.9	15.1	22.6	56.9	2.0	0.2	0.3	84.2	2.69	砂・礫	< 3.5	4.4 ± 1.0	4.4	
					11月20日	晴	15.8	0.8	8.8	3	灰黄褐	無	0.0	6.9	32.9	33.6	25.4	1.0	0.1	0.1	82.3	2.67	砂・礫	< 2.0	2.3 ± 0.73	2.3	
					12月4日	晴	16.9	0.6	8.6	3	暗灰黄	無	0.0	4.4	29.5	42.8	22.3	0.5	0.4	0.1	83.3	2.66	砂・礫	< 3.9	6.8 ± 1.4	6.8	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 1/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															
								左岸							右岸								
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	備考
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月26日	曇	19.6	黒褐	微土	壌質	40 ± 6.1	2,000 ± 34	2,040	0.14	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	630 ± 17	642	0.13	
					6月29日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	130 ± 12	5,800 ± 73	5,930	0.16	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.8	1,200 ± 34	1,221	0.13	
					8月7日	晴	28.5	黒褐	微土	壌質	56 ± 5.3	3,000 ± 35	3,056	0.16	黒褐	微土	壌質	57 ± 6.0	2,500 ± 36	2,557	0.13	
					10月27日	晴	17.0	灰黄褐	微土	壌質	59 ± 6.4	3,500 ± 36	3,559	0.14	暗褐	微土	壌質	29 ± 5.4	1,700 ± 34	1,729	0.12	
					11月24日	曇	14.0	黒褐	微土	壌質	47 ± 7.6	2,700 ± 51	2,747	0.16	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.4	490 ± 15	500	0.15	
					12月26日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	75 ± 10	4,100 ± 62	4,175	0.13	黒褐	微土	壌質	22 ± 5.1	1,200 ± 37	1,222	0.15	
	55		田町大橋	白河市	4月24日	曇	12.5	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 4.7	1,500 ± 26	1,523	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	50 ± 5.1	2,300 ± 31	2,350	0.10	
					5月26日	曇	18.6	暗褐	微土	壌質	44 ± 6.7	2,000 ± 42	2,044	0.11	暗褐	微土	壌質	25 ± 5.3	1,300 ± 37	1,325	0.08	
					6月29日	晴	25.4	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.5	680 ± 16	692	0.10	暗褐	微土	壌質	32 ± 5.7	1,700 ± 39	1,732	0.09	
					7月18日	晴	29.3	暗褐	微土	壌質	64 ± 6.2	3,000 ± 40	3,064	0.11	暗褐	微土	壌質	40 ± 4.7	1,800 ± 28	1,840	0.10	
					8月7日	晴	27.3	黒褐	微土	壌質	29 ± 4.1	1,700 ± 30	1,729	0.11	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.1	820 ± 20	836	0.08	
					9月6日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	55 ± 6.3	2,500 ± 40	2,555	0.11	暗褐	微土	壌質	54 ± 5.9	2,500 ± 37	2,554	0.08	
					10月27日	晴	19.5	暗褐	微土	壌質	37 ± 6.8	2,000 ± 36	2,037	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.8	1,400 ± 26	1,419	0.11	
					12月26日	晴	11.6	黒褐	微土	壌質	23 ± 6.4	1,700 ± 34	1,723	0.14	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.4	690 ± 24	703	0.12	
					1月16日	晴	-2.0	暗褐	微土	壌質	24 ± 7.5	2,000 ± 44	2,024	0.11	暗褐	微土	壌質	39 ± 6.9	2,200 ± 48	2,239	0.09	
					2月1日	晴	13.6	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.9	1,100 ± 21	1,115	0.11	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.5	970 ± 21	988	0.11	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月12日	晴	19.1	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 5.2	1,100 ± 25	1,122	0.11	黒褐	微土	壌質	36 ± 5.7	1,500 ± 34	1,536	0.10	
					6月27日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	47 ± 8.7	2,100 ± 51	2,147	0.12	黒褐	微土	壌質	< 9.1	350 ± 14	350	0.12	
					8月26日	晴	28.6	にぶい黄褐	微土	壌質	26 ± 4.4	1,100 ± 27	1,126	0.11	黒褐	微土	壌質	160 ± 18	9,200 ± 100	9,360	0.12	
					10月27日	曇	18.5	にぶい黄褐	微土	壌質	30 ± 4.5	1,500 ± 24	1,530	0.11	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.3	1,300 ± 33	1,319	0.10	
					11月27日	晴	13.0	暗褐	微土	壌質	44 ± 5.4	2,100 ± 35	2,144	0.13	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.4	780 ± 22	796	0.12	
					12月26日	晴	11.7	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 4.4	1,400 ± 31	1,421	0.13	黒褐	微土	壌質	35 ± 7.4	2,000 ± 53	2,035	0.12	
	57	社川	社川橋	棚倉町	5月17日	晴	32.3	黒褐	微土	壌質	< 7.4	67 ± 5.2	67	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 6.2	100 ± 5.7	100	0.08	
					6月29日	晴	27.5	黒褐	微土	壌質	< 8.9	35 ± 4.7	35	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.1	110 ± 6.9	110	0.09	
					8月7日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	120 ± 6.8	120	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.9	240 ± 9.9	240	0.09	
					10月25日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	< 7.8	150 ± 8.6	150	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.0	22 ± 4.4	22	0.09	
					11月27日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 9.8	390 ± 16	390	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	28 ± 3.9	28	0.09	
					12月26日	晴	14.1	暗褐	微土	壌質	< 9.0	220 ± 10	220	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.4	400 ± 12	400	0.12	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月11日	晴	16.2	灰黄褐	無	砂質	< 8.0	23 ± 3.6	23	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	120 ± 7.3	120	0.07	
					6月15日	小雨	19.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.0	13 ± 2.3	13	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	150 ± 8.4	150	0.07	
					8月30日	晴	34.8	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.4	18 ± 3.2	18	0.07	褐	微土	壌質	< 8.2	240 ± 9.2	240	0.08	
					10月16日	晴	19.1	灰黄褐	微土	砂質	< 8.2	23 ± 3.9	23	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	120 ± 8.3	120	0.07	
					11月27日	晴	8.1	灰黄褐	微土	砂質	< 8.4	15 ± 3.4	15	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.0	220 ± 8.8	220	0.07	
					12月22日	晴	-1.0	灰黄褐	微土	壌質	< 6.7	26 ± 3.4	26	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	170 ± 8.0	170	0.07	
	59		猫啼橋	石川町	5月11日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	< 9.6	280 ± 12	280	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.2	210 ± 12	210	0.08	
					6月28日	曇	26.9	暗褐	微土	壌質	< 6.5	290 ± 8.0	290	0.09	暗褐	微土	壌質	< 7.8	180 ± 8.5	180	0.07	
					8月7日	晴	26.1	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.0	840 ± 21	855	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.8	240 ± 11	240	0.07	
					10月16日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	9.8 ± 2.2	430 ± 15	439.8	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.2	240 ± 12	240	0.07	
					11月27日	晴	11.0	暗褐	微土	壌質	6.6 ± 2.2	440 ± 12	446.6	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.7	210 ± 8.9	210	0.08	
					12月22日	曇	6.0	暗褐	微土	壌質	< 8.6	270 ± 10	270	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.5	190 ± 8.7	190	0.07	
	60	社川	王子橋		5月17日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	9.3 ± 2.7	9.3	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.0	240 ± 9.4	240	0.07	
					6月28日	曇	27.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	23 ± 3.5	23	0.06	黒褐	微土	壌質	8.7 ± 2.1	240 ± 11	248.7	0.07	
					8月14日	曇	26.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	< 7.3	-	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.4	140 ± 8.5	140	0.06	
					10月25日	晴	23.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	14 ± 2.8	14	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.8	160 ± 8.6	160	0.07	
					11月27日	晴	13.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	36 ± 3.9	36	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	230 ± 11	230	0.07	
					12月22日	曇	5.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	51 ± 5.0	51	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.9	400 ± 11	400	0.07	
	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村 矢吹町	4月24日	曇	13.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	160 ± 8.1	160	0.07	にぶい黄褐	無	砂質	< 4.6	25 ± 2.9	25	0.05	
					5月26日	曇	19.5	黒褐	微土	壌質	< 8.4	110 ± 8.0	110	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.1	140 ± 8.8	140	0.05	
					6月28日	晴	28.1	黒褐	微土	壌質	< 8.5	130 ± 7.5	130	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 7.7	32 ± 4.2	32	0.05	
					7月18日	曇	30.1	黒褐	微土	壌質	< 5.7	100 ± 7.2	100	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 6.2	68 ± 5.6	68	0.05	
					8月14日	小雨	29.8	黒褐	微土	壌質	7.4 ± 2.0	310 ± 13	317.4	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.1	47 ± 4.5	47	0.05	
					9月6日	曇	27.0	黒褐	微土	壌質	< 7.6	360 ± 12	360	0.06	灰黄褐	微土	砂質	< 5.6	18 ± 3.4	18	0.04	
					10月25日	晴	22.8	暗褐	微土	壌質	< 8.5	150 ± 9.1	150	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 6.7	27 ± 3.6	27	0.06	
					12月8日	曇	14.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	320 ± 13	320	0.06	黒褐	微土	砂質	< 5.7	20 ± 2.8	20	0.05	
					1月16日	晴	-1.0	黒褐	微土	壌質	< 8.3	150 ± 9.1	150	0.06	灰黄褐	無	砂質	< 8.5	84 ± 6.6	84	0.05	
					2月1日	晴	17.2	黒褐	微土	壌質	< 9.3	180 ± 9.7	180	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 8.8	35 ± 4.1	35	0.05	
	62		江持橋	須賀川市	5月10日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.3	530 ± 14	540	0.09	黒褐	微土	壌質	< 6.6	57 ± 5.4	57	0.08	
					6月20日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.7	600 ± 17	613	0.09	黒褐	微土	壌質	< 7.7	47 ± 4.8	47	0.06	
					8月31日	晴	30.5	灰黄褐	微土	壌質	16 ± 3.7	660 ± 17	676	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	89 ± 7.4	89	0.07	
					10月18日	晴	26.1	暗褐	微土	壌質	14 ± 4.4	520 ± 19	534	0.09	暗褐	微土	壌質	< 8.1	71 ± 5.7	71	0.07	
					11月10日	曇	17.3	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.7	580 ± 17	594	0.10	黒褐	微土	壌質	< 7.2	62 ± 5.2	62	0.07	
					12月6日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	510 ± 17	522	0.10	黒褐	微土	壌質	< 9.6	110 ± 7.1	110	0.07	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 2/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														備考
								左岸							右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	5月10日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	62 ± 8.9	2,600 ± 55	2,662	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.4	79 ± 6.4	79	0.07	
					6月20日	晴	27.0	灰黄褐	微土	壌質	40 ± 7.5	1,700 ± 44	1,740	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.7	55 ± 5.3	55	0.07	
					8月31日	晴	35.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	560 ± 12	560	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	31 ± 3.5	31	0.07	
					10月18日	晴	28.6	黒褐	微土	壌質	28 ± 7.4	1,400 ± 38	1,428	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	57 ± 5.4	57	0.07	
					11月10日	晴	16.7	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.5	920 ± 20	937	0.11	暗褐	微土	壌質	< 6.8	140 ± 8.1	140	0.07	
					12月6日	晴	13.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.5	1,100 ± 24	1,117	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	83 ± 6.5	83	0.07	
	64		阿武隈川合流前		4月24日	曇	15.6	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.7	620 ± 15	633	0.12	褐	微土	壌質	13 ± 2.6	510 ± 12	523	0.12	
					5月10日	晴	15.5	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.1	680 ± 20	696	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 3.5	610 ± 18	630	0.09	
					6月20日	晴	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.5	540 ± 19	556	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	39 ± 5.3	1,100 ± 27	1,139	0.09	
					7月18日	曇	29.2	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 4.1	1,100 ± 21	1,114	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	75 ± 7.1	3,700 ± 42	3,775	0.09	
					8月31日	晴	34.6	灰黄褐	微土	壌質	27 ± 4.4	1,400 ± 24	1,427	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	470 ± 12	470	0.08	
					9月20日	曇	26.0	にぶい黄褐	微土	壌質	28 ± 6.1	2,100 ± 47	2,128	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.9	1,400 ± 27	1,418	0.09	
					10月18日	晴	25.5	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 4.1	820 ± 27	838	0.10	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.2	980 ± 21	998	0.09	
					12月6日	晴	12.0	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 4.3	980 ± 27	1,000	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	9.6 ± 2.3	600 ± 17	609.6	0.09	
					1月16日	小雪	−3.0	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.8	970 ± 26	989	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	250 ± 13	250	0.10	
					2月1日	晴	16.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	690 ± 16	690	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.5	540 ± 15	553	0.10	
	65	笹原川	新橋	郡山市	5月16日	晴	18.2	黒褐	微土	壌質	57 ± 7.8	2,500 ± 49	2,557	0.12	暗褐	微土	壌質	40 ± 7.4	1,900 ± 42	1,940	0.13	
					6月21日	晴	26.7	にぶい黄褐	微土	壌質	95 ± 11	4,500 ± 67	4,595	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 5.1	1,200 ± 32	1,223	0.12	
					8月26日	晴	32.3	にぶい黄褐	微土	壌質	89 ± 7.7	5,000 ± 48	5,089	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	60 ± 5.5	2,500 ± 34	2,560	0.12	
					10月24日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	160 ± 11	8,900 ± 73	9,060	0.16	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 4.3	1,400 ± 25	1,420	0.13	
					11月10日	曇	18.8	暗褐	微土	壌質	83 ± 7.0	4,600 ± 45	4,683	0.16	暗褐	微土	壌質	32 ± 4.0	1,300 ± 24	1,332	0.13	
					12月6日	曇	9.0	にぶい黄褐	微土	壌質	200 ± 17	11,000 ± 110	11,200	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	38 ± 6.0	1,200 ± 33	1,238	0.13	
	66	谷田川	谷田川橋		5月16日	晴	21.2	黒褐	微土	壌質	< 9.3	210 ± 9.7	210	0.07	黒褐	微土	壌質	31 ± 6.6	1,700 ± 45	1,731	0.11	
					6月21日	晴	27.3	黒褐	微土	壌質	< 9.9	200 ± 12	200	0.08	暗褐	微土	壌質	29 ± 5.9	1,200 ± 39	1,229	0.11	
					8月14日	曇	31.2	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	230 ± 8.2	230	0.07	暗褐	微土	壌質	26 ± 3.4	1,400 ± 22	1,426	0.10	
					10月25日	晴	22.5	暗褐	微土	壌質	< 9.8	200 ± 11	200	0.09	暗褐	微土	壌質	29 ± 5.4	1,200 ± 32	1,229	0.14	
					11月10日	曇	18.5	黒褐	微土	壌質	< 8.9	220 ± 12	220	0.09	暗褐	微土	壌質	23 ± 4.7	970 ± 25	993	0.12	
					12月6日	小雨	9.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	250 ± 9.8	250	0.08	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.3	1,000 ± 27	1,021	0.14	
	67	大滝根川	船引橋	田村市	5月15日	小雨	14.4	黒褐	微土	壌質	< 8.0	110 ± 7.2	110	0.07	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.0	430 ± 15	444	0.08	
					6月23日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	120 ± 8.2	120	0.08	黒褐	微土	壌質	21 ± 6.1	480 ± 25	501	0.08	
					8月31日	晴	28.4	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	230 ± 12	230	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	340 ± 13	340	0.08	
					10月20日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	< 7.1	130 ± 6.6	130	0.07	黒褐	微土	壌質	16 ± 4.4	770 ± 19	786	0.06	
					11月16日	晴	10.0	黒褐	微土	壌質	< 7.0	79 ± 6.2	79	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.3	450 ± 12	450	0.08	
					12月7日	晴	13.0	黒褐	微土	壌質	< 9.3	88 ± 7.8	88	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.2	310 ± 14	310	0.07	
	68		阿武隈川合流前	郡山市	5月16日	晴	23.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	120 ± 7.2	120	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	29 ± 8.9	1,100 ± 41	1,129	0.10	
					6月21日	晴	27.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	17 ± 3.9	17	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	37 ± 7.2	920 ± 36	957	0.10	
					8月17日	曇	27.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	23 ± 3.0	23	0.08	暗褐	微土	壌質	26 ± 4.7	1,100 ± 23	1,126	0.10	
					10月25日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	57 ± 5.1	57	0.07	暗褐	微土	壌質	27 ± 4.8	1,300 ± 31	1,327	0.11	
					11月10日	曇	19.1	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.0	700 ± 17	714	0.07	暗褐	微土	壌質	18 ± 4.1	1,000 ± 28	1,018	0.12	
					12月6日	小雨	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	9.9 ± 2.1	430 ± 13	439.9	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.5	520 ± 16	530	0.12	
	69		馬場川合流点前		5月26日	曇	19.5	にぶい黄褐	微土	壌質	31 ± 5.8	1,800 ± 40	1,831	0.16	暗褐	微土	壌質	53 ± 8.3	2,000 ± 46	2,053	0.18	
					6月22日	曇	19.3	にぶい黄褐	微土	壌質	31 ± 5.4	1,400 ± 27	1,431	0.18	にぶい黄褐	微土	壌質	44 ± 4.8	1,800 ± 27	1,844	0.18	
					8月17日	晴	32.6	暗褐	微土	壌質	34 ± 4.9	1,700 ± 28	1,734	0.15	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.6	1,100 ± 27	1,124	0.16	
					10月24日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	46 ± 5.4	2,800 ± 32	2,846	0.18	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.6	1,300 ± 26	1,319	0.17	
					11月10日	小雨	20.2	暗褐	微土	壌質	45 ± 7.8	2,500 ± 48	2,545	0.15	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.4	1,300 ± 34	1,331	0.20	
					12月5日	曇	3.0	暗褐	微土	壌質	40 ± 5.2	1,900 ± 28	1,940	0.18	にぶい黄褐	微土	壌質	39 ± 4.9	1,600 ± 27	1,639	0.18	
	70	逢瀬川	幕ノ内橋		5月16日	晴	24.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	27 ± 4.0	27	0.14	暗褐	微土	壌質	39 ± 5.7	1,700 ± 37	1,739	0.18	
					6月22日	小雨	20.3	褐	微土	壌質	< 6.0	9.8 ± 2.3	9.8	0.11	褐	微土	壌質	25 ± 4.5	1,400 ± 25	1,425	0.12	
					8月17日	晴	31.4	褐	微土	壌質	< 7.8	21 ± 2.9	21	0.10	暗褐	微土	壌質	57 ± 5.7	2,900 ± 31	2,957	0.11	
					10月24日	晴	22.0	褐	微土	壌質	< 8.5	42 ± 4.8	42	0.11	暗褐	微土	壌質	41 ± 4.5	2,200 ± 25	2,241	0.15	
					11月10日	曇	17.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	35 ± 4.2	35	0.09	暗褐	微土	壌質	25 ± 3.9	1,700 ± 29	1,725	0.16	
					12月5日	曇	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	17 ± 2.3	17	0.09	暗褐	微土	壌質	9.9 ± 1.9	660 ± 14	669.9	0.16	
	71		阿武隈川合流前		4月25日	晴	18.6	にぶい黄褐	微土	壌質	71 ± 8.3	3,100 ± 50	3,171	0.12	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.6	900 ± 23	918	0.22	
					5月18日	晴	30.5	にぶい黄褐	微土	壌質	43 ± 5.2	1,900 ± 26	1,943	0.16	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.4	1,200 ± 38	1,224	0.18	
					6月21日	晴	23.6	にぶい黄褐	微土	壌質	110 ± 12	5,500 ± 78	5,610	0.16	暗褐	微土	壌質	35 ± 7.0	1,700 ± 47	1,735	0.19	
					7月6日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	160 ± 14	7,100 ± 83	7,260	0.11	暗褐	微土	壌質	22 ± 4.4	1,200 ± 27	1,222	0.20	
					8月17日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	88 ± 8.2	4,600 ± 47	4,688	0.16	暗褐	微土	壌質	36 ± 6.8	1,900 ± 37	1,936	0.20	
					9月13日	晴	32.0	暗褐	微土	壌質	110 ± 11	5,900 ± 76	6,010	0.13	暗褐	微土	壌質	30 ± 6.7	1,400 ± 40	1,430	0.20	
					10月25日	晴	23.4	にぶい黄褐	微土	壌質	62 ± 6.0	3,100 ± 40	3,162	0.17	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.2	1,300 ± 29	1,320	0.23	
					12月6日	小雨	6.0	暗褐	微土	壌質	43 ± 8.6	2,800 ± 51	2,843	0.15	暗褐	微土	壌質	36 ± 6.4	2,400 ± 41	2,436	0.21	
					1月16日	小雪	−1.0	暗褐	微土	壌質	59 ± 11	2,700 ± 53	2,759	0.10	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.8	1,200 ± 22	1,214	0.21	
					2月2日	晴	7.8	にぶい黄褐	微土	壌質	62 ± 5.6	3,000 ± 38	3,062	0.15	暗褐	微土	壌質	26 ± 4.5	1,400 ± 30	1,426	0.21	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 3/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	備考
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	4月25日	晴	19.3	灰黄褐	微土	壌質	< 6.7	120 ± 6.9	120	0.09	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.9	760 ± 22	780	0.11	
					5月18日	晴	32.3	灰黄褐	微土	壌質	< 6.1	120 ± 6.6	120	0.10	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.9	530 ± 17	548	0.11	
					6月21日	晴	26.2	灰黄褐	微土	壌質	< 8.1	110 ± 7.5	110	0.09	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.2	510 ± 15	520	0.11	
					7月6日	晴	30.0	灰黄褐	微土	壌質	10 ± 2.4	540 ± 17	550	0.10	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.3	650 ± 22	664	0.12	
					8月15日	晴	26.3	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.1	290 ± 9.6	302	0.10	暗褐	微土	壌質	< 9.3	390 ± 14	390	0.11	
					9月12日	晴	33.0	灰黄褐	微土	壌質	< 7.5	160 ± 9.0	160	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.8	550 ± 16	550	0.12	
					10月25日	曇	20.1	灰黄褐	微土	壌質	< 9.0	360 ± 12	360	0.12	暗褐	微土	壌質	< 8.8	420 ± 13	420	0.14	
					12月6日	小雨	5.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.5	230 ± 10	230	0.11	暗褐	微土	壌質	< 8.8	480 ± 14	480	0.13	
					1月16日	小雪	-1.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 3.3	560 ± 15	570	0.09	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.1	710 ± 24	729	0.13	
					2月2日	晴	10.5	暗褐	無	砂質	< 6.6	150 ± 8.1	150	0.10	暗褐	微土	壌質	< 9.4	480 ± 13	480	0.15	
	73	五百川	石筵川合流後		5月29日	小雨	17.3	にぶい黄褐	微土	壌質	9.5 ± 2.2	300 ± 11	309.5	0.12	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.1	1,400 ± 31	1,431	0.13	
					6月22日	小雨	19.8	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 4.1	570 ± 18	585	0.13	暗褐	微土	壌質	47 ± 6.2	2,100 ± 31	2,147	0.13	
					8月15日	曇	28.5	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 2.7	470 ± 15	484	0.12	暗褐	微土	壌質	45 ± 7.5	2,500 ± 50	2,545	0.13	
					10月24日	晴	11.0	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.7	880 ± 21	896	0.12	暗褐	微土	壌質	19 ± 5.2	1,400 ± 28	1,419	0.14	
					11月10日	小雨	18.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	430 ± 14	430	0.13	暗褐	微土	壌質	30 ± 7.0	1,600 ± 40	1,630	0.14	
					12月5日	曇	2.0	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.8	1,000 ± 23	1,015	0.13	暗褐	微土	壌質	40 ± 5.0	1,500 ± 29	1,540	0.13	
	74		上関下橋	本宮市	5月24日	晴	18.7	黒褐	微土	壌質	140 ± 10	6,700 ± 66	6,840	0.22	黒褐	微土	壌質	85 ± 7.6	3,500 ± 45	3,585	0.21	
					6月22日	小雨	20.4	黒褐	微土	壌質	180 ± 13	7,700 ± 75	7,880	0.22	暗褐	微土	壌質	45 ± 7.9	2,900 ± 42	2,945	0.22	
					8月15日	曇	30.2	黒褐	微土	壌質	200 ± 19	10,000 ± 120	10,200	0.22	暗褐	微土	壌質	33 ± 8.7	2,400 ± 50	2,433	0.22	
					10月19日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	96 ± 12	5,600 ± 86	5,696	0.22	暗褐	微土	壌質	55 ± 8.3	2,500 ± 52	2,555	0.21	
					11月10日	小雨	18.7	黒褐	微土	壌質	100 ± 11	5,200 ± 76	5,300	0.23	暗褐	微土	壌質	45 ± 7.6	2,700 ± 51	2,745	0.22	
					12月5日	曇	1.0	黒褐	微土	壌質	110 ± 10	6,600 ± 58	6,710	0.21	暗褐	微土	壌質	73 ± 8.0	4,700 ± 47	4,773	0.22	
	75		阿武隈川合流前		4月25日	晴	26.5	にぶい黄褐	微土	壌質	67 ± 11	3,100 ± 62	3,167	0.29	暗褐	微土	壌質	69 ± 8.4	3,400 ± 52	3,469	0.26	
					5月18日	晴	32.3	暗褐	微土	壌質	64 ± 9.2	3,000 ± 60	3,064	0.30	暗褐	微土	壌質	96 ± 13	3,900 ± 66	3,996	0.30	
					6月30日	曇	26.5	暗褐	微土	壌質	69 ± 10	2,400 ± 52	2,469	0.25	暗褐	微土	壌質	75 ± 9.1	5,000 ± 67	5,075	0.22	
					7月14日	小雨	24.0	黒褐	微土	壌質	89 ± 7.5	3,600 ± 41	3,689	0.24	暗褐	微土	壌質	140 ± 11	6,800 ± 56	6,940	0.36	
					8月26日	晴	34.1	暗褐	微土	壌質	39 ± 7.3	2,100 ± 47	2,139	0.28	暗褐	微土	壌質	65 ± 8.3	3,600 ± 56	3,665	0.29	
					9月12日	晴	32.0	暗褐	微土	壌質	49 ± 6.5	2,300 ± 39	2,349	0.24	暗褐	微土	壌質	150 ± 9.9	7,500 ± 62	7,650	0.36	
					10月20日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	70 ± 12	4,200 ± 74	4,270	0.21	暗褐	微土	壌質	190 ± 14	8,800 ± 91	8,990	0.32	
					12月5日	曇	1.0	暗褐	微土	壌質	83 ± 8.7	4,300 ± 56	4,383	0.27	暗褐	微土	壌質	140 ± 8.1	8,000 ± 47	8,140	0.38	
					1月26日	晴	5.0	暗褐	微土	壌質	42 ± 6.0	2,900 ± 44	2,942	0.23	暗褐	微土	壌質	110 ± 13	6,600 ± 91	6,710	0.34	
					2月13日	晴	11.1	暗褐	微土	壌質	51 ± 13	2,600 ± 66	2,651	0.26	暗褐	微土	壌質	120 ± 14	6,700 ± 97	6,820	0.37	
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	4月25日	晴	25.4	にぶい黄褐	微土	壌質	120 ± 12	5,800 ± 80	5,920	0.28	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	200 ± 12	200	0.10	
					5月25日	晴	22.3	暗褐	微土	壌質	71 ± 13	3,700 ± 71	3,771	0.28	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	100 ± 7.3	100	0.09	
					6月26日	晴	31.2	暗褐	微土	壌質	100 ± 8.9	5,100 ± 58	5,200	0.24	暗褐	微土	壌質	< 8.1	230 ± 10	230	0.09	
					7月12日	晴	29.0	暗褐	微土	壌質	170 ± 18	8,800 ± 110	8,970	0.30	黒褐	微土	壌質	< 7.4	240 ± 10	240	0.09	
					8月16日	晴	31.1	暗褐	微土	壌質	69 ± 6.6	3,400 ± 37	3,469	0.26	暗褐	微土	壌質	6.4 ± 2.1	390 ± 9.6	396.4	0.08	
					9月12日	晴	29.0	暗褐	微土	壌質	110 ± 8.9	5,300 ± 59	5,410	0.30	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	210 ± 11	210	0.08	
					10月17日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	86 ± 9.0	5,000 ± 51	5,086	0.29	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	250 ± 10	250	0.09	
					12月8日	曇	12.0	暗褐	微土	壌質	180 ± 12	9,900 ± 75	10,080	0.30	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	230 ± 11	230	0.10	
					1月17日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	130 ± 14	6,300 ± 86	6,430	0.33	暗褐	微土	壌質	< 10	220 ± 10	220	0.10	
					2月2日	晴	7.3	黒褐	微土	壌質	130 ± 12	6,400 ± 76	6,530	0.35	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	240 ± 9.2	240	0.09	
	77	口太川	口太川橋		5月29日	小雨	17.8	暗褐	微土	壌質	24 ± 4.8	1,100 ± 25	1,124	0.12	黒褐	微土	壌質	34 ± 7.4	1,600 ± 45	1,634	0.12	
					6月30日	小雨	22.0	暗褐	微土	壌質	18 ± 4.3	820 ± 27	838	0.12	黒褐	微土	壌質	31 ± 6.3	1,200 ± 35	1,231	0.12	
					8月28日	晴	31.9	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.8	520 ± 18	533	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	31 ± 5.6	1,600 ± 39	1,631	0.12	
					10月11日	晴	17.8	暗褐	微土	壌質	30 ± 5.9	1,300 ± 35	1,330	0.12	黒褐	微土	壌質	33 ± 6.6	1,700 ± 42	1,733	0.10	
					11月28日	曇	14.2	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 3.1	590 ± 15	601	0.11	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.3	1,800 ± 31	1,830	0.14	
					12月22日	曇	3.8	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.7	450 ± 17	462	0.13	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.0	1,800 ± 35	1,830	0.14	
	78	移川	小瀬川橋		4月25日	晴	27.9	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	110 ± 8.3	110	0.10	灰黄褐	微土	壌質	< 9.4	290 ± 11	290	0.15	
					5月29日	小雨	18.7	灰黄褐	微土	壌質	< 6.3	92 ± 5.9	92	0.11	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.6	390 ± 17	403	0.11	
					6月26日	晴	30.4	灰黄褐	微土	壌質	< 6.7	100 ± 6.1	100	0.08	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	210 ± 10	210	0.10	
					7月12日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	< 7.1	200 ± 10	200	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.8	260 ± 10	260	0.10	
					8月16日	曇	25.6	灰黄褐	微土	壌質	< 6.3	43 ± 3.2	43	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.0	290 ± 9.6	290	0.08	
					9月12日	晴	27.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.3	150 ± 9.4	150	0.08	黒褐	微土	壌質	< 10	360 ± 13	360	0.11	
					10月17日	晴	19.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.1	260 ± 11	260	0.08	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	380 ± 13	380	0.10	
					12月7日	曇	13.0	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	170 ± 8.7	170	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 9.7	370 ± 13	370	0.11	
					1月17日	晴	8.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.1	61 ± 5.9	61	0.10	黒褐	微土	壌質	42 ± 8.4	1,400 ± 49	1,442	0.11	
					2月2日	晴	8.5	灰黄褐	微土	壌質	< 8.0	69 ± 5.7	69	0.08	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9	280 ± 11	280	0.13	
	79	水原川	下藤内橋	福島市	5月29日	小雨	19.8	灰黄褐	微土	壌質	83 ± 11	4,300 ± 70	4,383	0.16	黒褐	微土	壌質	160 ± 13	6,800 ± 81	6,960	0.18	
					6月23日	曇	24.6	暗褐	微土	壌質	56 ± 8.2	3,500 ± 59	3,556	0.18	黒褐	微土	壌質	120 ± 9.7	5,700 ± 56	5,820	0.19	
					8月16日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	100 ± 7.4	5,100 ± 42	5,200	0.12	黒褐	微土	壌質	50 ± 5.3	2,500 ± 34	2,550	0.15	
					10月17日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	41 ± 5.8	2,200 ± 32	2,241	0.19	黒褐	微土	壌質	67 ± 6.3	3,500 ± 36	3,567	0.15	
					11月6日	曇	25.8	褐	微土	壌質	61 ± 8.3	4,200 ± 62	4,261	0.22	黒褐	微土	壌質	68 ± 8.7	3,500 ± 59	3,568	0.21	
					12月6日	小雨	5.0	黒褐	微土	壌質	88 ± 9.8	4,300 ± 65	4,388	0.22	黒褐	微土	壌質	61 ± 8.7	3,100 ± 54	3,161	0.19	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 4/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	80	女神川	鶴巻橋	福島市	5月16日	晴	19.2	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.8	590 ± 16	602	0.15	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.3	640 ± 22	654	0.11	
					6月23日	曇	24.3	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.6	680 ± 17	692	0.15	にぶい黄褐	微土	砂質	17 ± 2.8	680 ± 17	697	0.13	
					8月16日	晴	32.3	灰黄褐	微土	壌質	28 ± 3.3	1,100 ± 18	1,128	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.7	570 ± 13	583	0.10	
					10月17日	晴	18.0	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 3.0	550 ± 16	561	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 3.4	890 ± 19	902	0.10	
					11月6日	曇	24.9	褐	微土	砂質	15 ± 3.4	640 ± 20	655	0.20	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.7	600 ± 18	612	0.13	
					12月6日	小雨	5.0	灰黄褐	微土	砂質	16 ± 3.4	1,000 ± 25	1,016	0.16	暗褐	微土	砂質	13 ± 4.2	580 ± 19	593	0.13	
	81	阿武隈川	蓬莱橋		4月25日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	70 ± 7.8	70	0.08	黒褐	微土	壌質	190 ± 15	9,000 ± 93	9,190	0.18	
					5月19日	曇	20.6	暗褐	微土	壌質	< 9.1	200 ± 10	200	0.09	黒褐	微土	壌質	63 ± 7.5	2,600 ± 47	2,663	0.19	
					6月23日	曇	19.8	暗褐	微土	壌質	< 7.7	330 ± 11	330	0.08	黒褐	微土	壌質	92 ± 9.8	4,400 ± 62	4,492	0.15	
					7月12日	晴	30.0	暗褐	微土	壌質	< 7.7	190 ± 9.5	190	0.07	黒褐	微土	壌質	140 ± 13	5,800 ± 75	5,940	0.15	
					8月28日	晴	34.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	410 ± 13	410	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	98 ± 7.4	5,200 ± 47	5,298	0.15	
					9月14日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	100 ± 6.5	100	0.08	黒褐	微土	壌質	140 ± 13	7,500 ± 70	7,640	0.15	
					10月13日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	< 8.8	280 ± 13	280	0.07	暗褐	微土	壌質	100 ± 11	5,300 ± 72	5,400	0.12	
					12月5日	晴	10.0	暗褐	微土	壌質	< 6.2	170 ± 6.7	170	0.08	黒褐	微土	壌質	120 ± 9.6	7,100 ± 63	7,220	0.18	
					1月12日	曇	4.0	暗褐	微土	壌質	< 7.0	240 ± 10	240	0.08	黒褐	微土	壌質	99 ± 7.9	5,600 ± 53	5,699	0.15	
					2月1日	晴	6.1	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.8	830 ± 21	842	0.08	黒褐	微土	壌質	39 ± 4.6	2,600 ± 32	2,639	0.16	
	82	濁川	大森川合流点前		5月19日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	130 ± 12	6,400 ± 82	6,530	0.18	灰黄褐	微土	壌質	78 ± 9.6	3,500 ± 59	3,578	0.15	
					6月23日	曇	24.4	暗褐	微土	壌質	9.3 ± 2.7	600 ± 14	609.3	0.16	黒褐	微土	壌質	89 ± 10	3,800 ± 62	3,889	0.13	
					8月15日	晴	31.3	黒褐	微土	壌質	61 ± 8.2	3,500 ± 57	3,561	0.16	にぶい黄褐	微土	壌質	45 ± 6.5	2,400 ± 44	2,445	0.13	
					10月13日	晴	22.2	黒褐	微土	壌質	54 ± 7.6	2,500 ± 50	2,554	0.13	灰黄褐	微土	壌質	37 ± 6.0	2,100 ± 43	2,137	0.13	
					11月6日	曇	23.2	灰黄褐	微土	壌質	95 ± 11	4,100 ± 64	4,195	0.18	暗褐	微土	壌質	54 ± 7.2	2,500 ± 45	2,554	0.15	
					12月15日	晴	10.0	黒褐	微土	壌質	60 ± 5.9	3,100 ± 40	3,160	0.17	黒褐	微土	壌質	46 ± 5.4	3,000 ± 28	3,046	0.15	
	83	荒川	日ノ倉橋		5月2日	晴	17.4	にぶい黄褐	微土	壌質	32 ± 5.5	1,600 ± 38	1,632	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 2.8	490 ± 15	504	0.10	
					6月26日	曇	29.6	暗褐	微土	壌質	24 ± 3.5	1,000 ± 21	1,024	0.09	暗褐	微土	壌質	36 ± 4.7	1,900 ± 28	1,936	0.08	
					8月15日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	29 ± 5.6	1,200 ± 35	1,229	0.09	暗褐	微土	壌質	35 ± 6.2	2,100 ± 43	2,135	0.08	
					10月13日	晴	17.7	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.6	630 ± 15	643	0.09	暗褐	微土	壌質	35 ± 7.0	2,000 ± 41	2,035	0.08	
					11月6日	曇	20.7	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.5	1,200 ± 26	1,220	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	42 ± 7.4	2,300 ± 48	2,342	0.09	
					12月1日	曇	4.0	にぶい黄褐	微土	壌質	26 ± 4.7	1,300 ± 25	1,326	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 4.0	790 ± 20	808	0.09	
	84	須川	須川橋		5月16日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	28 ± 5.5	950 ± 31	978	0.11	暗褐	微土	壌質	96 ± 11	3,600 ± 68	3,696	0.09	
					6月26日	曇	28.5	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.1	500 ± 14	510	0.09	暗褐	微土	壌質	72 ± 6.4	3,100 ± 42	3,172	0.10	
					8月15日	晴	29.3	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.5	840 ± 30	859	0.08	暗褐	微土	壌質	32 ± 6.4	2,100 ± 49	2,132	0.11	
					10月13日	晴	20.5	暗褐	微土	壌質	15 ± 4.1	780 ± 24	795	0.08	黒褐	微土	壌質	190 ± 18	9,500 ± 120	9,690	0.12	
					11月6日	曇	21.6	灰黄褐	微土	壌質	14 ± 2.8	600 ± 18	614	0.09	暗褐	微土	壌質	160 ± 15	6,700 ± 96	6,860	0.11	
					12月10日	曇	5.0	暗褐	微土	壌質	< 7.2	64 ± 4.9	64	0.07	暗褐	微土	壌質	43 ± 5.8	2,000 ± 31	2,043	0.12	
	85	荒川	阿武隈川合流前		4月25日	晴	16.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	150 ± 8.6	150	0.07	暗褐	微土	壌質	46 ± 6.3	2,000 ± 34	2,046	0.29	
					5月19日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	240 ± 12	240	0.07	暗褐	微土	壌質	70 ± 11	4,600 ± 76	4,670	0.28	
					6月26日	晴	24.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	110 ± 7.0	110	0.06	暗褐	微土	壌質	56 ± 9.0	2,800 ± 45	2,856	0.27	
					7月12日	曇	29.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	230 ± 11	230	0.08	黒褐	微土	壌質	85 ± 10	3,900 ± 70	3,985	0.25	
					8月18日	晴	24.8	褐	微土	壌質	< 5.8	19 ± 3.1	19	0.06	暗褐	微土	壌質	63 ± 7.5	3,100 ± 40	3,163	0.17	
					9月11日	晴	33.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	160 ± 9.2	160	0.08	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.6	870 ± 18	884	0.21	
					10月17日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	120 ± 8.3	120	0.06	暗褐	微土	壌質	83 ± 8.3	4,400 ± 46	4,483	0.21	
					12月5日	晴	10.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	89 ± 5.9	89	0.07	暗褐	微土	壌質	38 ± 5.4	1,800 ± 29	1,838	0.22	
					1月12日	晴	8.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	180 ± 9.5	180	0.09	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.2	2,400 ± 37	2,431	0.21	
					2月1日	晴	6.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	120 ± 5.9	120	0.09	暗褐	微土	壌質	49 ± 6.2	2,700 ± 43	2,749	0.25	
	86	松川	阿武隈川合流前		4月25日	晴	18.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	170 ± 10	170	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	380 ± 14	380	0.08	
					5月19日	曇	18.0	褐	微土	壌質	9.3 ± 2.7	370 ± 17	379.3	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 4.0	1,000 ± 26	1,023	0.08	
					6月8日	曇	28.0	褐	微土	壌質	< 8.5	270 ± 13	270	0.08	褐	微土	壌質	20 ± 3.8	840 ± 23	860	0.07	
					7月10日	曇	35.1	褐	微土	壌質	< 7.3	160 ± 9.6	160	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	380 ± 11	380	0.09	
					8月15日	晴	33.0	褐	微土	壌質	< 7.8	200 ± 11	200	0.06	褐	微土	壌質	< 9.6	220 ± 10	220	0.09	
					9月7日	晴	27.0	褐	微土	壌質	< 7.6	150 ± 7.0	150	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 10	160 ± 9.9	160	0.07	
					10月13日	晴	23.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	250 ± 9.9	250	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	180 ± 9.8	180	0.06	
					12月5日	晴	8.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 10	320 ± 13	320	0.09	暗褐	微土	壌質	7.9 ± 2.5	700 ± 13	707.9	0.10	
					1月12日	晴	8.0	暗褐	微土	壌質	< 8.5	200 ± 9.1	200	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	9.4 ± 2.5	450 ± 13	459.4	0.09	
					2月1日	晴	8.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	210 ± 8.0	210	0.07	灰黄褐	微土	壌質	6.8 ± 1.6	500 ± 10	506.8	0.09	
	87	八反田川	八反田橋		5月30日	晴	23.6	暗褐	微土	壌質	43 ± 4.7	2,000 ± 28	2,043	0.14	-	-	-	-	-	-	0.06	(右岸)調査地立入困難の為，採取できず※
					6月27日	曇	27.6	にぶい黄褐	微土	壌質	51 ± 5.0	2,000 ± 27	2,051	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	26 ± 4.3	1,400 ± 24	1,426	0.13	
					8月15日	曇	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	24 ± 4.7	1,200 ± 32	1,224	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 4.5	1,300 ± 34	1,322	0.11	
					10月13日	晴	25.2	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.6	1,400 ± 25	1,420	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.0	560 ± 16	575	0.09	
					11月6日	曇	23.4	にぶい黄褐	微土	壌質	29 ± 5.0	2,000 ± 40	2,029	0.13	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.9	920 ± 19	932	0.12	
					12月1日	曇	9.0	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 4.9	1,400 ± 27	1,421	0.14	暗褐	微土	壌質	< 9.5	130 ± 8.8	130	0.12	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 5/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	88	摺上川	十綱橋	福島市	5月16日	晴	19.4	黒褐	微土	壌質	60 ± 8.3	3,200 ± 57	3,260	0.15	暗褐	微土	壌質	51 ± 7.0	2,400 ± 43	2,451	0.13	
					6月8日	晴	28.0	灰黄褐	微土	壌質	98 ± 11	4,300 ± 65	4,398	0.13	暗褐	微土	壌質	26 ± 5.1	1,500 ± 37	1,526	0.15	
					8月15日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	9.5 ± 2.2	380 ± 13	389.5	0.14	暗褐	微土	壌質	70 ± 8.5	3,200 ± 54	3,270	0.14	
					10月13日	晴	25.2	暗褐	微土	壌質	110 ± 11	5,500 ± 70	5,610	0.09	暗褐	微土	壌質	46 ± 7.5	2,500 ± 50	2,546	0.14	
					11月6日	曇	23.8	黒褐	微土	壌質	51 ± 7.9	3,100 ± 57	3,151	0.16	黒褐	微土	壌質	69 ± 9.9	2,900 ± 53	2,969	0.17	
					12月1日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	59 ± 6.7	3,700 ± 38	3,759	0.15	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.3	950 ± 16	963	0.16	
	89		阿武隈川合流前		4月26日	小雨	13.0	暗褐	微土	壌質	36 ± 6.5	1,800 ± 41	1,836	0.19	暗褐	微土	壌質	78 ± 7.8	3,500 ± 48	3,578	0.23	
					5月19日	小雨	15.1	暗褐	微土	壌質	41 ± 7.8	1,900 ± 48	1,941	0.19	褐灰	微土	壌質	89 ± 8.6	3,600 ± 50	3,689	0.19	
					6月21日	晴	26.6	灰黄褐	微土	壌質	17 ± 3.2	780 ± 20	797	0.15	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.4	1,300 ± 28	1,331	0.20	
					7月31日	晴	30.0	褐	微土	壌質	16 ± 4.2	860 ± 23	876	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	67 ± 5.4	3,300 ± 30	3,367	0.20	
					8月15日	晴	30.9	にぶい黄褐	微土	壌質	45 ± 7.7	1,900 ± 43	1,945	0.16	暗褐	微土	壌質	58 ± 7.4	2,300 ± 43	2,358	0.17	
					9月14日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	46 ± 6.6	2,100 ± 35	2,146	0.17	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.0	990 ± 20	1,009	0.19	
					10月13日	晴	24.9	暗褐	微土	壌質	43 ± 7.1	1,900 ± 48	1,943	0.14	暗褐	微土	壌質	95 ± 11	5,100 ± 71	5,195	0.19	
					12月1日	曇	10.0	暗褐	微土	壌質	30 ± 6.2	2,000 ± 36	2,030	0.20	暗褐	微土	壌質	44 ± 5.8	1,700 ± 28	1,744	0.20	
					1月12日	晴	7.0	暗褐	微土	壌質	32 ± 4.8	1,500 ± 31	1,532	0.16	暗褐	微土	壌質	36 ± 4.2	1,800 ± 28	1,836	0.19	
					2月1日	晴	11.1	黒褐	微土	壌質	160 ± 10	9,200 ± 66	9,360	0.19	黒褐	微土	壌質	< 8.6	470 ± 13	470	0.19	
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月26日	小雨	13.5	暗褐	微土	壌質	< 9.4	270 ± 13	270	0.15	にぶい黄褐	微土	壌質	60 ± 7.2	2,900 ± 46	2,960	0.18	
					5月16日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	350 ± 13	361	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	160 ± 13	7,000 ± 80	7,160	0.14	
					6月21日	晴	26.9	にぶい黄褐	微土	壌質	8.6 ± 2.2	340 ± 14	348.6	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	67 ± 7.9	3,300 ± 51	3,367	0.17	
					7月13日	晴	34.0	にぶい黄褐	微土	壌質	7.3 ± 1.6	270 ± 6.6	277.3	0.15	にぶい黄褐	微土	壌質	96 ± 8.9	5,400 ± 52	5,496	0.16	
					8月28日	晴	35.6	にぶい黄褐	微土	壌質	25 ± 3.9	950 ± 21	975	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	44 ± 4.6	2,700 ± 32	2,744	0.16	
					9月14日	曇	30.0	暗褐	微土	壌質	< 6.8	260 ± 9.1	260	0.12	暗褐	微土	壌質	100 ± 14	5,500 ± 77	5,600	0.16	
					10月13日	晴	24.6	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.0	600 ± 16	612	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	36 ± 4.5	2,100 ± 30	2,136	0.16	
					12月1日	曇	9.0	暗褐	微土	壌質	5.9 ± 1.8	270 ± 7.0	275.9	0.15	暗褐	微土	壌質	85 ± 7.5	5,000 ± 42	5,085	0.12	
					1月12日	晴	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	8.8 ± 2.6	370 ± 13	378.8	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	140 ± 9.2	7,000 ± 59	7,140	0.16	
					2月2日	晴	9.2	暗褐	微土	壌質	32 ± 4.3	1,800 ± 28	1,832	0.13	褐	微土	壌質	6.0 ± 1.5	190 ± 8.2	196.0	0.15	
	91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	5月16日	晴	20.1	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 4.5	1,100 ± 31	1,122	0.11	暗褐	微土	壌質	63 ± 8.6	2,600 ± 51	2,663	0.14	
					6月23日	曇	23.9	暗褐	微土	壌質	33 ± 6.2	1,500 ± 40	1,533	0.11	暗褐	微土	壌質	55 ± 7.8	2,100 ± 44	2,155	0.16	
					8月18日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	230 ± 9.7	230	0.12	暗褐	微土	壌質	43 ± 6.8	2,100 ± 36	2,143	0.13	
					10月30日	晴	17.6	暗褐	微土	壌質	< 9.2	290 ± 11	290	0.11	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.0	940 ± 20	958	0.14	
					11月28日	曇	15.0	黒褐	微土	壌質	< 7.7	290 ± 9.9	290	0.11	暗褐	微土	壌質	< 8.9	330 ± 11	330	0.15	
					12月26日	晴	1.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	150 ± 8.3	150	0.13	暗褐	微土	壌質	< 8.3	370 ± 12	370	0.15	
	92		地蔵川原橋	伊達市	5月16日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	85 ± 6.3	3,100 ± 35	3,185	0.13	暗褐	微土	壌質	57 ± 5.5	2,600 ± 34	2,657	0.15	
					6月23日	晴	19.2	にぶい黄褐	微土	壌質	39 ± 6.7	2,100 ± 44	2,139	0.16	暗褐	微土	壌質	72 ± 9.9	3,900 ± 64	3,972	0.16	
					8月18日	晴	29.6	にぶい黄褐	微土	壌質	31 ± 3.9	1,100 ± 19	1,131	0.17	暗褐	微土	壌質	85 ± 7.1	4,100 ± 39	4,185	0.14	
					10月11日	晴	17.6	にぶい黄褐	微土	壌質	56 ± 7.5	2,700 ± 50	2,756	0.16	暗褐	微土	壌質	63 ± 8.1	3,300 ± 55	3,363	0.14	
					11月6日	曇	24.7	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 5.7	1,100 ± 30	1,118	0.15	暗褐	微土	壌質	75 ± 9.1	3,500 ± 57	3,575	0.17	
					12月4日	晴	10.0	暗褐	微土	壌質	61 ± 7.5	3,400 ± 42	3,461	0.17	黒褐	微土	壌質	36 ± 6.9	2,600 ± 39	2,636	0.14	
	93	小国川	広瀬川合流前		4月26日	小雨	14.2	黒褐	微土	壌質	61 ± 8.9	2,400 ± 52	2,461	0.15	黒褐	微土	壌質	29 ± 6.1	1,100 ± 30	1,129	0.15	
					5月16日	晴	23.8	暗褐	微土	壌質	38 ± 4.6	1,800 ± 30	1,838	0.14	暗褐	微土	壌質	23 ± 3.4	1,300 ± 23	1,323	0.14	
					6月27日	曇	27.4	暗褐	微土	壌質	36 ± 9.1	2,100 ± 46	2,136	0.16	暗褐	微土	壌質	41 ± 7.4	1,900 ± 46	1,941	0.13	
					7月13日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	21 ± 3.6	1,200 ± 19	1,221	0.14	暗褐	微土	壌質	35 ± 5.1	1,500 ± 25	1,535	0.15	
					8月18日	晴	28.4	暗褐	微土	壌質	53 ± 7.1	2,800 ± 39	2,853	0.16	暗褐	微土	壌質	36 ± 5.7	1,400 ± 28	1,436	0.12	
					9月14日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	22 ± 4.1	1,100 ± 22	1,122	0.14	暗褐	微土	壌質	42 ± 6.4	1,900 ± 32	1,942	0.15	
					10月13日	晴	27.3	黒褐	微土	壌質	44 ± 5.1	2,200 ± 34	2,244	0.12	暗褐	微土	壌質	29 ± 4.5	1,700 ± 29	1,729	0.09	
					12月4日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	41 ± 5.0	2,300 ± 27	2,341	0.16	暗褐	微土	壌質	32 ± 3.9	1,200 ± 21	1,232	0.16	
					1月17日	晴	10.0	黒褐	微土	壌質	22 ± 5.1	1,400 ± 39	1,422	0.14	黒褐	微土	壌質	< 8.6	200 ± 8.8	200	0.14	
					2月2日	曇	9.1	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.9	700 ± 16	709.4	0.15	暗褐	微土	壌質	9.1 ± 2.3	420 ± 11	429.1	0.18	
	94	広瀬川	阿武隈川合流前		4月26日	小雨	16.6	暗褐	微土	壌質	< 7.9	51 ± 5.9	51	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	44 ± 6.5	1,800 ± 38	1,844	0.13	
					5月16日	晴	23.9	褐	微土	壌質	< 7.7	75 ± 5.6	75	0.22	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 3.8	990 ± 22	1,011	0.12	
					6月21日	晴	26.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	93 ± 6.5	93	0.09	褐	微土	壌質	160 ± 13	6,600 ± 80	6,760	0.15	
					7月13日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	< 6.8	80 ± 5.6	80	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	65 ± 5.5	2,600 ± 34	2,665	0.11	
					8月28日	晴	35.2	暗褐	微土	壌質	< 8.1	110 ± 7.1	110	0.08	暗褐	微土	壌質	32 ± 5.4	1,400 ± 32	1,432	0.12	
					9月14日	晴	31.0	褐	微土	壌質	< 6.1	26 ± 3.4	26	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	42 ± 7.3	2,600 ± 39	2,642	0.13	
					10月13日	晴	23.7	暗褐	微土	壌質	< 7.9	140 ± 8.6	140	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.8	1,100 ± 20	1,113	0.11	
					12月4日	晴	13.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	230 ± 9.9	230	0.09	暗褐	微土	壌質	36 ± 3.9	1,800 ± 21	1,836	0.13	
					1月17日	晴	7.0	暗褐	微土	壌質	< 8.1	150 ± 8.6	150	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.9	800 ± 23	818	0.12	
					2月2日	晴	6.3	暗褐	微土	壌質	< 7.9	210 ± 8.5	210	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	43 ± 4.7	2,300 ± 33	2,343	0.11	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 6/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	95	黒川	栃木県境	白河市	5月12日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	91 ± 9.2	3,800 ± 57	3,891	0.14	暗褐	微土	壌質	75 ± 8.3	3,900 ± 54	3,975	0.14	
					6月27日	小雨	23.0	黒褐	微土	壌質	100 ± 15	5,000 ± 86	5,100	0.15	黒褐	微土	壌質	68 ± 5.9	3,400 ± 38	3,468	0.15	
					8月26日	晴	26.3	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.7	1,100 ± 25	1,118	0.14	黒褐	微土	壌質	27 ± 5.1	1,400 ± 33	1,427	0.14	
					10月27日	曇	18.1	暗褐	微土	壌質	57 ± 7.0	3,300 ± 40	3,357	0.14	暗褐	微土	壌質	41 ± 9.2	3,800 ± 53	3,841	0.16	
					11月27日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	34 ± 4.5	1,900 ± 33	1,934	0.14	黒褐	微土	壌質	65 ± 7.1	4,000 ± 48	4,065	0.13	
					12月19日	曇	5.1	黒褐	微土	壌質	40 ± 7.7	2,500 ± 52	2,540	0.15	黒褐	微土	壌質	64 ± 9.7	3,300 ± 65	3,364	0.15	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月17日	晴	26.5	暗褐	微土	壌質	< 8.0	200 ± 9.9	200	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.9	180 ± 9.8	180	0.10	
					6月29日	小雨	28.1	暗褐	微土	壌質	< 6.5	120 ± 6.4	120	0.09	黒褐	微土	壌質	< 7.9	420 ± 12	420	0.10	
					8月21日	晴	34.3	暗褐	微土	壌質	< 8.4	240 ± 11	240	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.9	320 ± 11	320	0.09	
					10月25日	晴	22.3	暗褐	微土	壌質	14 ± 4.1	800 ± 23	814	0.10	黒褐	微土	壌質	< 9.5	240 ± 9.7	240	0.10	
					11月20日	晴	11.6	黒褐	微土	壌質	< 9.9	480 ± 19	480	0.10	灰黄褐	微土	壌質	< 9.5	200 ± 9.9	200	0.09	
					12月4日	晴	12.3	黒褐	微土	壌質	< 8.7	590 ± 13	590	0.09	黒褐	微土	壌質	< 7.7	300 ± 10	300	0.08	
	97		高地原橋	矢祭町	5月17日	晴	22.5	暗褐	微土	壌質	< 8.7	< 9.8	-	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.3	260 ± 11	260	0.08	
					6月29日	晴	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	< 6.4	-	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.4	320 ± 11	320	0.08	
					8月21日	晴	34.3	暗褐	微土	壌質	< 8.4	100 ± 7.4	100	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.1	210 ± 9.1	210	0.08	
					10月25日	晴	21.8	暗褐	微土	壌質	< 6.5	29 ± 3.7	29	0.09	黒褐	微土	壌質	< 9.9	86 ± 7.0	86	0.08	
					11月20日	晴	15.8	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 2.2	160 ± 9.4	168.8	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.0	290 ± 10	290	0.09	
					12月4日	晴	16.9	暗褐	微土	壌質	< 7.3	25 ± 3.2	25	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.0	62 ± 5.3	62	0.08	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.3.1(1) 福島県 河川 会津(水質) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月30日	曇	22.0	0.3	21.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.6	4	2.5	< 0.72	< 0.78	
					6月21日	晴	22.0	0.3	19.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.0	2	0.7	< 0.59	< 0.38	
					8月31日	晴	30.0	0.3	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.3	5	1.4	< 0.75	< 0.72	
					10月23日	晴	11.0	0.3	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.7	<1	0.5	< 0.82	< 0.81	
					11月28日	小雨	12.1	0.4	7.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	1.8	< 0.73	< 0.72	
					12月14日	晴	8.0	0.3	8.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4.8	<1	0.4	< 0.86	< 0.75	
	99		大川橋	会津若松市	5月22日	曇	23.5	0.5	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	61	6.5	<1	1.1	< 0.72	< 0.54	
					6月22日	小雨	18.0	0.5	18.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.6	2	1.1	< 0.83	< 0.75	
					8月31日	晴	32.0	0.4	26.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.2	2	0.7	< 0.94	< 0.86	
					10月23日	晴	14.0	0.5	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	75	8.7	7	3.0	< 0.78	< 0.63	
					11月28日	小雨	14.2	0.6	9.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.4	2	1.3	< 0.67	< 0.77	
					12月14日	晴	8.0	0.4	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	0.9	< 0.66	< 0.78	
	100	湯川	滝見橋		5月1日	晴	24.0	0.2	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.7	2	1.5	< 0.81	< 0.78	
					6月6日	晴	24.0	0.3	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	90	10.1	4	1.9	< 0.82	< 0.73	
					8月29日	曇	29.0	0.3	25.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	12.9	8	1.3	< 0.76	< 0.60	
					10月12日	晴	13.0	0.3	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.4	3	1.2	< 0.75	< 0.76	
					11月8日	曇	12.0	0.3	14.5	0.0	灰みの黄緑	無	60	13.4	9	2.2	< 0.62	< 0.65	
					12月8日	小雨	8.0	0.3	7.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	2	1.3	< 0.66	< 0.68	
	101		新湯川橋		5月1日	晴	20.0	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.0	7	2.9	< 0.75	< 0.60	
					6月6日	曇	26.0	0.2	22.2	0.0	明るい灰みの黄	無	79	10.4	10	3.3	< 0.57	< 0.57	
					8月29日	曇	29.0	0.3	27.6	0.0	明るい灰みの黄	無	47	13.3	26	2.2	< 0.59	< 0.55	
					10月12日	晴	16.0	0.1	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	75	17.2	2	1.3	< 0.58	< 0.61	
					11月8日	曇	16.0	0.1	15.0	0.0	明るい灰みの黄	無	80	14.1	<1	1.2	< 0.92	< 0.85	
					12月8日	曇	8.4	0.2	7.5	0.0	明るい灰みの黄	無	90	12.2	4	2.0	< 0.92	< 0.96	
	102		阿賀野川合流前		5月1日	晴	19.0	0.3	17.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	21.5	6	3.1	< 0.93	< 0.69	
					6月6日	曇	24.0	0.3	22.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	11.1	10	3.1	< 0.79	< 0.69	
					8月29日	曇	29.0	0.3	27.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	13.8	26	2.7	< 0.65	< 0.73	
					10月12日	晴	16.0	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.7	<1	0.8	< 0.77	< 0.73	
					11月8日	晴	16.0	0.2	16.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	29.9	<1	1.3	< 0.64	< 0.73	
					12月8日	曇	10.8	0.3	8.1	0.0	灰みの黄	無	87	13.2	4	2.0	< 0.75	< 0.93	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月1日	晴	15.3	0.4	14.7	0.0	灰みの黄緑	無	43	10.3	12	5.0	< 0.59	< 0.69	
					6月13日	小雨	26.0	0.5	21.7	0.0	灰みの黄緑	無	81	9.1	13	4.3	< 0.72	< 0.72	
					8月21日	晴	28.4	0.3	23.8	0.0	灰みの黄緑	無	66	11.4	5	1.3	< 0.78	< 0.67	
					10月12日	晴	17.0	0.3	18.0	0.0	灰みの黄緑	無	75	9.8	4	2.9	< 0.70	< 0.74	
					11月8日	晴	17.0	0.3	16.2	0.0	灰みの黄緑	無	80	13.0	6	2.5	< 0.66	< 0.51	
					12月8日	曇	9.9	0.5	8.4	0.0	灰みの黄緑	無	20	8.3	15	7.0	< 0.59	< 0.49	
	104	阿賀野川	宮古橋		5月1日	晴	20.5	0.5	18.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	2	1.6	< 0.75	< 0.76	
					6月13日	晴	27.0	0.4	22.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	71	10.4	6	3.0	< 0.66	< 0.92	
					8月21日	晴	29.5	0.3	24.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.4	5	1.4	< 0.84	< 0.86	
					10月18日	晴	23.4	0.5	19.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	7	2.5	< 0.64	< 0.80	
					11月8日	曇	17.0	0.3	16.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	10.9	5	1.8	< 0.82	< 0.69	
					12月8日	曇	9.7	0.5	9.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	26	9.1	10	4.1	< 0.90	< 0.75	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月26日	小雨	13.2	0.4	12.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	62	7.9	13	5.9	< 0.67	< 0.54	
					5月30日	晴	19.0	0.3	19.5	0.0	灰みの黄	無	50	11.6	18	8.8	< 0.64	< 0.54	
					6月30日	曇	25.0	0.4	19.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	8.9	23	6.8	< 0.62	< 0.84	
					7月25日	晴	35.7	0.3	28.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.6	2	1.2	< 0.82	< 0.73	
					8月22日	晴	29.3	0.3	27.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	84	15.3	13	3.0	< 0.87	< 0.64	
					9月8日	曇	25.0	0.4	23.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	52	13.2	12	2.1	< 0.62	< 0.65	
					10月12日	晴	20.6	0.1	17.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	76	14.7	6	3.6	< 0.79	< 0.85	
					12月8日	晴	9.0	0.4	9.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	61	11.4	5	3.4	< 0.72	< 0.60	
					1月22日	曇	8.8	0.4	8.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	8.7	17	9.4	< 0.71	< 0.61	
					2月5日	曇	2.0	0.5	4.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.1	2	1.7	< 0.92	< 0.72	

表4.3.3.1(1) 福島県 河川 会津(水質) 2/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
									水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村													Cs-134	Cs-137	
河川	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月1日	晴	23.3	0.4	19.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	52	16.4	28	9.0	< 0.75	< 0.92	
					6月8日	曇	27.0	0.4	22.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	18.5	8	3.2	< 0.79	< 0.94	
					8月22日	晴	26.8	0.3	26.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	17.7	19	3.1	< 0.55	< 0.62	
					10月11日	晴	19.0	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	20.3	11	3.7	< 0.87	< 0.76	
					11月27日	晴	18.6	0.4	10.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	32	20.9	23	5.6	< 0.74	< 0.74	
					12月15日	小雨	7.8	0.3	8.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	22.0	8	2.1	< 0.76	< 0.61	
	107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月1日	晴	23.4	0.4	21.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	10.9	21	10	< 0.60	< 0.65	
					6月21日	曇	27.0	0.4	22.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	11.7	28	6.1	< 0.63	< 0.80	
					8月28日	曇	32.0	0.4	26.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	12.8	20	2.9	< 0.60	< 0.65	
					10月31日	曇	14.9	0.3	18.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	12.7	43	18	< 0.74	< 0.81	
					11月27日	晴	19.8	0.3	13.1	0.0	灰みの黄緑	無	8	15.1	41	43	< 0.89	< 0.81	
					12月15日	小雨	9.6	0.3	8.9	0.0	灰みの黄	無	38	14.8	14	6.0	< 0.84	< 0.66	
	108	田付川	大橋	喜多方市	5月2日	曇	13.3	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	2	1.4	< 0.61	< 0.78	
					6月7日	曇	23.0	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	2	1.1	< 0.82	< 0.60	
					8月1日	曇	26.0	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	8.1	8	3.0	< 0.69	< 0.80	
					10月2日	曇	20.0	0.3	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	3	1.9	< 0.76	< 0.73	
					11月17日	小雨	11.0	0.4	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	7.6	26	10	< 0.84	< 0.75	
					12月8日	小雨	7.0	0.5	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	10	7.1	76	54	< 0.62	< 0.61	
	109		下川原橋		5月2日	晴	16.0	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.9	4	2.4	< 0.85	< 0.73	
					6月7日	晴	26.0	0.2	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	10.9	11	3.4	< 0.46	< 0.49	
					8月28日	小雨	27.0	0.2	27.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.6	5	1.4	< 0.61	< 0.78	
					10月2日	晴	24.0	0.2	23.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	73	17.6	4	2.6	< 0.68	< 0.81	
					11月27日	晴	18.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					12月15日	小雨	8.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	110	濁川	濁川橋		5月2日	晴	16.0	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.9	4	3.2	< 0.48	< 0.47	
					6月7日	晴	26.0	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	8.1	7	3.4	< 0.82	< 0.69	
					8月29日	曇	29.0	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	14.1	9	1.6	< 0.83	< 0.80	
					10月2日	晴	20.0	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	89	12.9	3	2.2	< 0.71	< 0.77	
					11月17日	小雨	12.0	0.2	12.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	11.3	13	4.5	< 0.88	< 0.69	
					12月8日	小雨	8.0	0.4	8.9	0.0	灰みの黄	無	7	10.7	93	69	< 0.79	< 0.86	
	111		山崎橋		5月2日	晴	16.0	0.3	15.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	73	9.1	5	3.6	< 0.85	< 0.60	
					6月7日	晴	27.0	0.2	23.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	9.0	9	2.5	< 0.49	< 0.69	
					8月28日	曇	30.0	0.2	27.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	83	13.2	7	1.2	< 0.56	< 0.76	
					10月2日	晴	22.0	0.2	23.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	14.9	3	2.3	< 0.76	< 0.80	
					11月17日	小雨	13.0	0.3	12.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	12.1	24	7.0	< 0.48	< 0.61	
					12月8日	曇	9.0	0.5	9.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	8	11.3	65	47	< 0.68	< 0.62	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月30日	晴	22.0	0.3	17.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	4.3	2	0.8	< 0.68	< 0.69	
					6月21日	曇	29.0	0.3	18.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	3.8	<1	0.4	< 0.72	< 0.91	
					8月31日	晴	31.0	0.3	26.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	7.0	3	0.5	< 0.51	< 0.51	
					10月30日	小雨	17.8	0.3	12.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	7.0	2	0.4	< 0.74	< 0.88	
					11月28日	曇	11.8	0.5	6.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5.7	<1	0.9	< 0.66	< 0.54	
					12月14日	晴	6.0	0.3	6.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5.2	2	0.5	< 0.72	< 0.73	
	113		黒沢橋	只見町	5月18日	晴	27.1	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	3.8	5	1.9	< 0.82	< 0.73	
					6月27日	曇	22.0	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	<1	0.8	< 0.59	< 0.51	
					8月15日	曇	34.0	0.2	28.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.6	2	1.0	< 0.81	< 0.69	
					10月19日	晴	22.0	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.9	<1	0.5	< 0.72	< 0.75	
					11月28日	小雨	17.8	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.8	<1	1.1	< 0.79	< 0.76	
					12月14日	晴	1.1	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.2	2	0.5	< 0.56	< 0.55	

表4.3.3.1(1) 福島県 河川 会津(水質) 3/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	114	只見川	西谷橋	金山町	5月18日	晴	24.7	0.5	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	77	5.9	4	1.5	< 0.82	< 0.69	
					6月23日	曇	23.0	0.5	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.5	6	1.0	< 0.82	< 0.64	
					8月18日	晴	32.0	0.6	21.7	0.0	灰みの黄緑	無	48	5.4	4	2.6	< 0.82	< 0.69	
					10月30日	小雨	22.5	0.7	14.2	0.0	灰みの黄緑	無	90	6.4	18	3.7	< 0.89	< 0.80	
					11月29日	小雨	5.6	0.4	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	6.2	5	4.3	< 0.62	< 0.65	
					12月13日	曇	7.0	0.5	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4.9	2	0.9	< 0.76	< 0.64	
	115		藤橋	会津坂下町	5月1日	晴	12.1	0.5	9.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.7	3	3.0	< 0.60	< 0.75	
					6月8日	晴	19.0	0.4	13.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.3	6	2.6	< 0.62	< 0.55	
					8月28日	晴	26.0	0.8	22.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	5.4	16	2.1	< 0.70	< 0.77	
					10月11日	晴	17.0	0.3	16.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	5.8	6	4.0	< 0.72	< 0.78	
					11月27日	晴	17.6	0.6	9.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	42	6.0	3	3.1	< 0.78	< 0.72	
					12月15日	小雨	8.1	0.5	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	91	5.3	2	1.1	< 0.65	< 0.85	
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月1日	晴	22.2	0.5	13.1	0.0	灰みの黄緑	無	78	5.1	2	2.3	< 0.72	< 0.89	
					6月8日	曇	28.0	0.8	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	73	9.7	6	3.5	< 0.79	< 0.64	
					8月28日	晴	29.0	0.6	26.6	0.0	灰みの黄緑	無	65	11.7	5	1.7	< 0.78	< 0.78	
					10月11日	晴	20.0	0.8	19.5	0.0	灰みの黄緑	無	60	9.1	4	4.1	< 0.77	< 0.95	
					11月29日	小雪	6.4	1.2	4.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	8.7	8	7.0	< 0.82	< 0.73	
					12月15日	小雨	8.4	1.8	7.9	0.0	灰みの黄緑	無	90	7.4	4	3.0	< 0.83	< 0.87	
	117	酸川	酸川野	猪苗代町	4月26日	小雨	10.3	0.3	11.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	67	44.1	7	3.0	< 0.69	< 0.75	
					5月19日	小雨	16.0	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	55.1	13	3.7	< 0.77	< 0.73	
					6月7日	晴	18.0	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	67.5	3	0.7	< 0.66	< 0.75	
					7月7日	晴	31.0	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	50.5	11	11	< 0.71	< 0.84	
					8月14日	曇	29.3	0.4	25.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	76.9	4	1.4	< 0.55	< 0.64	
					9月6日	曇	27.0	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	66.1	9	1.3	< 0.88	< 0.62	
					10月12日	晴	10.5	0.3	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	84.5	2	1.2	< 0.70	< 0.76	
					12月11日	曇	5.8	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	23.2	11	3.3	< 0.68	< 0.80	
					1月24日	曇	-4.0	0.4	4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	36.3	5	2.0	< 0.50	< 0.59	
					2月9日	曇	1.0	0.3	6.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	46.3	<1	0.7	< 0.70	< 0.76	
	118	長瀬川	小金橋		4月26日	小雨	11.2	0.5	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	67	28.8	6	4.1	< 0.63	< 0.69	
					5月19日	小雨	12.2	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	78	20.3	5	4.5	< 0.73	< 0.87	
					6月13日	晴	20.0	0.6	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.7	3	2.6	< 0.82	< 0.80	
					7月11日	曇	27.0	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	17.9	6	2.9	< 0.85	< 0.89	
					8月22日	晴	31.5	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	84	19.3	9	2.6	< 0.73	< 0.76	
					9月8日	曇	24.0	0.1	20.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	86	25.7	6	1.7	< 0.46	< 0.64	
					10月12日	晴	24.1	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	43	33.7	5	5.3	< 0.74	< 0.92	
					12月11日	曇	5.0	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	15.7	9	4.4	< 0.76	< 0.73	
					1月22日	曇	6.8	0.5	4.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	39	9.3	22	6.6	< 0.67	< 0.69	
					2月5日	曇	3.0	0.4	3.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	18.6	6	5.4	< 0.52	< 0.49	
	119	高橋川	新橋		5月2日	晴	12.0	0.4	12.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	83	24.6	12	3.1	< 0.56	< 0.69	
					6月7日	晴	20.0	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	20.4	13	2.9	< 0.79	< 0.80	
					8月22日	晴	31.2	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	84	22.4	15	2.0	< 0.73	< 0.86	
					10月12日	晴	22.1	0.4	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	25.1	4	1.8	< 0.86	< 0.65	
					11月27日	晴	17.4	0.5	9.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.4	<1	0.8	< 0.83	< 0.64	
					12月11日	曇	7.0	0.3	8.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	14.9	6	1.8	< 0.82	< 0.60	
	120	小黒川	梅の橋		5月2日	曇	7.0	1.0	10.7	0.0	灰みの黄	無	75	23.8	6	4.1	< 0.79	< 0.76	
					6月7日	晴	23.0	1.0	22.6	0.0	明るい灰みの黄	無	70	16.6	10	3.5	< 0.59	< 0.59	
					8月23日	晴	26.4	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの黄	無	86	17.6	14	1.9	< 0.56	< 0.47	
					10月12日	晴	18.3	0.4	15.8	0.0	明るい灰みの黄	無	72	23.9	3	2.9	< 0.67	< 0.73	
					11月27日	晴	13.4	0.4	9.4	0.0	明るい灰みの黄	無	78	24.1	4	2.3	< 0.75	< 0.78	
					12月11日	曇	6.0	0.3	8.6	0.0	明るい灰みの黄	無	50	15.1	3	3.4	< 0.79	< 0.73	

表4.3.3.1(1) 福島県 河川 会津(水質) 4/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																	放射性セシウム		
	No.	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	121	菱沼川	関都地区	猪苗代町	5月2日	晴	16.6	1.3	13.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	54	11.8	8	5.4	< 0.46	< 0.61	
					6月7日	晴	26.0	0.6	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	75	13.7	6	3.3	< 0.82	< 0.76	
					8月23日	曇	28.5	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	76	13.5	8	4.7	< 0.62	< 0.77	
					10月12日	晴	23.3	0.4	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	79	15.2	3	3.5	< 0.81	< 0.72	
					11月27日	曇	16.4	0.4	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	96	15.3	4	2.8	< 0.62	< 0.77	
					12月11日	曇	6.0	0.3	7.9	0.0	明るい灰みの黄	無	75	12.6	4	3.6	< 0.82	< 0.64	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月2日	晴	15.7	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.1	3	2.0	< 0.56	< 0.76	
					6月13日	晴	21.5	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.2	2	1.4	< 0.79	< 0.54	
					8月23日	曇	29.8	0.2	23.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.5	2	0.6	< 0.61	< 0.75	
					10月12日	晴	22.4	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	<1	0.8	< 0.45	< 0.76	
					11月27日	曇	12.6	0.4	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	<1	0.4	< 0.79	< 0.72	
					12月11日	曇	13.8	0.3	9.5	0.0	灰みの黄緑	無	60	9.0	3	4.4	< 0.82	< 0.69	
	123	原川	河口前	会津若松市	5月2日	曇	13.5	0.8	12.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.5	<1	0.7	< 0.65	< 0.93	
					6月13日	晴	25.0	1.0	17.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.7	5	2.5	< 0.76	< 0.69	
					8月23日	曇	30.5	0.3	26.8	0.0	灰みの黄	無	92	7.2	8	4.1	< 0.58	< 0.57	
					10月12日	晴	20.1	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの黄	無	46	6.6	5	3.1	< 0.46	< 0.53	
					11月27日	晴	15.6	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.7	2	1.5	< 0.79	< 0.76	
					12月11日	曇	7.0	0.3	9.0	0.0	明るい灰みの黄	無	80	4.8	6	3.0	< 0.76	< 0.69	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.3.1(2) 福島県 河川 会津(底質) 1/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月30日	曇	22.0	0.3	20.5	4	オリーブ褐	無	0.0	0.6	26.5	29.8	36.3	5.6	0.5	0.7	70.5	2.63	砂・礫	< 7.8	6.7 ± 2.2	6.7	
					6月21日	晴	22.0	0.3	20.5	5	オリーブ褐	無	0.0	8.8	22.5	20.9	38.8	7.4	0.6	1.0	78.0	2.63	砂・礫	< 2.2	3.6 ± 0.83	3.6	
					8月31日	晴	30.0	0.3	23.6	3	オリーブ褐	無	0.0	1.0	22.9	36.2	34.2	3.6	0.9	1.2	79.7	2.66	砂・礫	< 5.2	6.0 ± 2.0	6.0	
					10月23日	晴	11.0	0.3	14.2	4	オリーブ褐	無	0.0	2.0	30.5	24.9	37.7	4.3	0.4	0.2	74.5	2.64	砂・礫	< 2.2	2.7 ± 0.85	2.7	
					11月28日	小雨	12.1	0.4	6.8	3	オリーブ褐	無	0.0	5.1	24.6	24.0	39.1	5.4	1.0	0.8	75.7	2.62	砂・礫	< 2.8	2.9 ± 0.66	2.9	
					12月14日	晴	8.0	0.3	8.6	4	オリーブ褐	無	0.0	3.7	19.9	18.1	38.1	18.0	1.2	1.0	76.0	2.65	砂・礫	< 3.6	5.9 ± 1.2	5.9	
	99		大川橋	会津若松市	5月22日	曇	23.5	0.5	15.2	4	オリーブ黒	無	0.0	0.6	38.5	47.1	13.4	0.3	0.0	0.1	79.2	2.71	礫・砂	< 2.4	3.0 ± 0.78	3.0	
					6月22日	小雨	18.0	0.5	18.9	4	オリーブ黒	無	0.0	7.7	48.1	29.2	12.1	2.4	0.2	0.3	96.3	2.68	礫・砂	< 1.7	2.7 ± 0.60	2.7	
					8月31日	晴	32.0	0.4	26.2	3	オリーブ黒	無	0.0	6.4	66.5	18.1	7.7	0.8	0.3	0.2	91.2	2.71	礫・砂	< 1.1	1.4 ± 0.28	1.4	
					10月23日	晴	14.0	0.5	15.8	3	オリーブ黒	無	0.0	18.5	71.1	8.9	1.0	0.2	0.2	0.1	95.7	2.70	礫	< 2.1	2.6 ± 0.70	2.6	
					11月28日	小雨	14.2	0.6	9.2	3	オリーブ黒	無	0.0	9.4	34.7	30.1	24.2	0.9	0.4	0.3	84.3	2.73	礫・砂	< 1.6	2.2 ± 0.55	2.2	
					12月14日	晴	8.0	0.4	7.7	3	オリーブ黒	無	0.0	9.6	27.7	27.6	31.3	2.6	0.5	0.7	84.2	2.72	砂・礫	< 1.3	1.6 ± 0.49	1.6	
	100	湯川	滝見橋		5月1日	晴	24.0	0.2	17.3	4	黒褐	無	0.0	3.0	34.0	29.5	30.0	2.7	0.1	0.7	75.8	2.83	砂・礫	< 5.7	9.9 ± 2.5	9.9	
					6月6日	晴	24.0	0.3	20.4	4	黒褐	無	0.0	3.3	21.5	45.9	27.6	1.1	0.3	0.3	72.7	2.69	砂・礫	< 6.0	16 ± 2.7	16	
					8月29日	曇	29.0	0.3	25.7	4	黒褐	無	0.0	1.8	35.6	31.2	26.8	2.3	0.6	1.7	78.4	2.71	砂・礫	< 4.2	8.0 ± 1.8	8.0	
					10月12日	晴	13.0	0.3	16.0	4	暗褐	無	0.0	15.8	39.2	21.1	14.4	6.6	1.2	1.7	79.8	2.70	砂・礫	< 7.4	17 ± 3.0	17	
					11月8日	曇	12.0	0.3	14.7	4	オリーブ褐	無	0.0	4.6	16.1	21.0	45.8	6.6	2.8	3.1	73.3	2.69	砂・シルト	< 6.7	21 ± 3.2	21	
					12月8日	小雨	8.0	0.3	6.5	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	7.1	27.9	33.0	26.5	4.3	0.4	0.8	78.0	2.75	砂・礫	< 6.7	9.7 ± 2.7	9.7	
	101		新湯川橋		5月1日	晴	20.0	0.2	20.6	4	暗褐	無	0.0	5.8	36.6	29.4	26.4	1.1	0.2	0.5	80.4	2.68	砂・礫	< 6.7	25 ± 3.8	25	
					6月6日	曇	26.0	0.2	22.0	3	暗褐	無	0.0	15.5	33.8	24.9	23.8	1.3	0.4	0.3	79.5	2.68	砂・礫	< 6.2	16 ± 2.3	16	
					8月29日	曇	29.0	0.3	26.8	3	暗褐	無	0.0	2.6	33.3	27.2	31.2	3.9	0.7	1.1	80.7	2.69	砂・礫	< 5.3	21 ± 3.0	21	
					10月12日	晴	16.0	0.1	13.8	4	暗褐	無	0.0	5.1	30.7	25.2	32.5	4.4	1.2	0.9	81.4	2.70	砂・礫	< 8.7	23 ± 4.3	23	
					11月8日	曇	16.0	0.1	15.5	4	オリーブ黒	無	0.0	2.1	32.7	44.1	19.7	1.0	0.1	0.3	80.8	2.67	砂・礫	< 6.0	16 ± 2.5	16	
					12月8日	曇	8.4	0.2	7.5	3	暗褐	無	0.0	17.8	46.2	26.5	7.7	1.1	0.3	0.4	80.4	2.66	礫・砂	< 5.9	13 ± 2.3	13	
	102		阿賀野川合流前		5月1日	晴	19.0	0.3	15.5	4	黒褐	無	0.0	6.0	51.3	24.9	16.4	0.9	0.1	0.4	76.6	2.67	砂・礫	< 6.9	16 ± 3.1	16	
					6月6日	曇	24.0	0.3	21.2	4	黒褐	無	0.0	19.4	35.2	20.6	22.5	1.9	0.2	0.2	86.4	2.68	砂・礫	< 4.7	18 ± 2.3	18	
					8月29日	曇	29.0	0.3	27.0	4	黒褐	無	0.0	0.5	30.2	29.6	35.5	3.2	0.3	0.7	82.0	2.70	砂・礫	< 7.1	22 ± 3.4	22	
					10月12日	晴	16.0	0.2	18.7	4	黒褐	無	0.0	3.5	21.8	38.0	35.3	0.9	0.4	0.1	75.8	2.68	砂・礫	< 6.7	14 ± 2.9	14	
					11月8日	晴	16.0	0.2	17.5	4	黒褐	無	0.0	17.7	43.2	20.5	13.5	3.3	0.8	1.0	81.4	2.64	砂・礫	< 7.3	24 ± 3.4	24	
					12月8日	曇	10.8	0.3	7.9	4	黒褐	無	0.0	7.3	39.8	34.8	15.9	0.9	0.5	0.8	76.5	2.65	砂・礫	< 7.9	15 ± 3.2	15	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月1日	晴	15.3	0.4	13.8	5	黒褐	無	0.0	0.7	2.2	22.2	66.5	6.3	0.3	1.8	72.6	2.74	砂・礫	< 5.9	8.4 ± 2.7	8.4	
					6月13日	小雨	26.0	0.5	21.0	5	暗灰黄	無	0.0	10.5	28.0	19.9	30.8	8.6	0.8	1.4	75.6	2.69	砂・礫	< 8.6	40 ± 4.1	40	
					8月21日	晴	28.4	0.3	22.7	5	暗灰黄	無	0.0	5.0	11.8	8.9	45.8	25.8	1.5	1.2	77.2	2.73	砂・礫	< 8.6	11 ± 2.3	11	
					10月12日	晴	17.0	0.3	16.5	4	暗灰黄	無	0.0	6.3	26.2	21.1	36.3	8.4	0.8	0.9	77.2	2.72	砂・礫	< 8.8	28 ± 4.1	28	
					11月8日	晴	17.0	0.3	16.1	4	黒褐	無	0.0	3.5	18.1	22.7	41.9	11.6	1.3	0.9	74.9	2.68	砂・礫	< 5.2	39 ± 4.1	39	
					12月8日	曇	9.9	0.5	7.9	3	暗灰黄	無	0.0	11.7	19.3	16.4	43.9	7.8	0.6	0.3	81.0	2.86	砂・礫	< 5.9	8.0 ± 1.7	8.0	
	104	阿賀野川	宮古橋		5月1日	晴	20.5	0.5	17.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.9	3.6	33.5	60.1	1.2	0.1	0.6	76.1	2.71	砂・礫	< 2.7	3.8 ± 1.1	3.8	
					6月13日	晴	27.0	0.4	22.3	4	暗灰黄	無	0.0	10.1	20.0	28.3	40.5	0.9	0.1	0.1	79.4	2.70	砂・礫	< 2.5	3.4 ± 0.73	3.4	
					8月21日	晴	29.5	0.3	23.3	4	暗灰黄	無	0.0	3.7	30.6	25.8	37.9	1.7	0.2	0.1	94.8	2.71	砂・礫	< 3.8	4.1 ± 1.0	4.1	
					10月18日	晴	23.4	0.5	18.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.9	9.0	9.2	58.2	18.9	2.3	1.5	73.9	2.67	砂・礫	< 8.4	11 ± 3.1	11	
					11月8日	曇	17.0	0.3	16.5	4	暗灰黄	無	0.0	4.8	10.1	15.5	66.6	2.3	0.4	0.3	75.7	2.72	砂・礫	< 2.9	3.8 ± 0.80	3.8	
					12月8日	曇	9.7	0.5	8.8	3	暗灰黄	無	0.0	6.0	13.2	13.0	56.9	7.9	1.1	1.9	75.6	2.75	砂・礫	< 4.0	5.1 ± 1.3	5.1	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月26日	小雨	13.2	0.4	12.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.2	0.4	32.0	50.9	6.4	10.1	63.5	2.66	砂	< 9.2	36 ± 4.2	36	
					5月30日	晴	19.0	0.3	19.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	65.6	30.7	1.5	2.0	67.9	2.67	砂	< 6.6	20 ± 3.2	20	
					6月30日	曇	25.0	0.4	20.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	43.1	45.8	4.6	6.1	70.7	2.66	砂	< 8.0	29 ± 3.5	29	
					7月25日	晴	35.7	0.3	28.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	73.0	23.6	2.0	1.2	70.9	2.66	砂	< 4.4	22 ± 2.6	22	
					8月22日	晴	29.3	0.3	26.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	61.3	35.4	1.0	2.2	68.9	2.68	砂	< 8.2	33 ± 4.6	33	
					9月8日	曇	25.0	0.4	23.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.4	57.9	35.0	4.4	2.2	71.9	2.68	砂	< 9.4	26 ± 4.4	26	
					10月12日	晴	20.6	0.1	17.6	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	1.1	23.2	61.3	7.6	6.6	58.2	2.64	砂	< 8.6	48 ± 4.4	48	
					12月8日	晴	9.0	0.4	8.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	54.0	41.2	3.3	1.1	65.8	2.70	砂	< 4.6	27 ± 3.8	27	
					1月22日	曇	8.8	0.4	7.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	28.9	53.9	11.8	5.3	57.7	2.65	砂	< 9.6	53 ± 5.3	53	
					2月5日	曇	2.0	0.5	6.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.3	0.3	38.1	55.1	3.5	2.7	66.4	2.67	砂	< 9.5	40 ± 5.1	40	
	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月1日	晴	23.3	0.4	18.6	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	18.0	30.9	25.8	12.5	12.8	59.4	2.66	シルト	< 9.0	89 ± 6.3	89	
					6月8日	曇	27.0	0.4	20.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.8	5.4	10.2	37.9	22.0	10.3	13.4	35.7	2.59	シルト・砂	9.5 ± 2.3	310 ± 10	319.5	
					8月22日	晴	26.8	0.3	26.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.6	8.5	35.7	27.3	27.6	50.7	2.58	シルト	< 9.8	320 ± 13	320	
					10月11日	晴	19.0	0.3	18.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.3	5.3	7.8	36.9	32.7	8.4	8.6	62.5	2.65	シルト・砂	< 8.2	150 ± 8.4	150	
					11月27日	晴	18.6	0.4	9.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	5.2	19.9	24.4	29.4	21.1	42.3	2.54	シルト・礫	< 9.2	240 ± 9.7	240	
					12月15日	小雨	7.8	0.3	7.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.6	3.6	6.0	33.9	38.0	9.4	8.5	45.7	2.64	シルト・砂	11 ± 2.8	210 ± 9.3	221	

表4.3.3.1(2) 福島県 河川 会津(底質) 2/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月1日	晴	23.4	0.4	17.9	4	黒	無	0.0	0.2	16.3	11.9	48.9	17.9	1.0	3.8	71.3	2.72	砂・礫	< 6.9	45 ± 5.2	45	
					6月21日	曇	27.0	0.4	22.0	4	黒褐	無	0.0	2.0	22.1	13.5	45.1	15.7	0.6	1.0	78.4	2.73	砂・礫	< 6.0	39 ± 4.8	39	
					8月28日	曇	32.0	0.4	25.7	5	黒褐	無	0.0	3.3	19.1	23.0	28.3	22.6	2.1	1.6	70.8	2.70	砂・礫	< 7.6	63 ± 5.9	63	
					10月31日	曇	14.9	0.3	15.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	3.2	20.1	18.7	42.0	12.2	0.9	2.9	71.9	2.79	砂・礫	< 9.8	72 ± 7.8	72	
					11月27日	晴	19.8	0.3	12.7	3	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	2.4	13.4	13.7	41.7	21.7	5.2	1.9	71.9	2.71	砂・礫	< 6.7	44 ± 5.1	44	
					12月15日	小雨	9.6	0.3	8.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	7.6	21.4	8.9	37.3	22.0	1.8	1.0	81.2	2.80	砂・礫	< 4.6	29 ± 3.2	29	
	108	田付川	大橋	喜多方市	5月2日	曇	13.3	0.3	10.8	5	黒褐	無	0.0	0.2	19.1	32.0	39.3	7.3	0.2	1.9	71.4	2.64	礫・砂	< 7.1	11 ± 2.4	11	
					6月7日	曇	23.0	0.3	20.2	4	黒褐	無	0.0	7.0	19.7	19.5	39.4	11.8	1.4	1.2	70.1	2.64	砂・礫	< 4.8	12 ± 2.0	12	
					8月1日	曇	26.0	0.3	22.3	4	オリーブ褐	無	0.0	1.2	23.3	33.3	35.6	4.7	1.2	0.7	78.2	2.64	砂・礫	< 6.2	13 ± 2.6	13	
					10月2日	曇	20.0	0.3	17.6	4	黒褐	無	0.0	10.7	38.5	27.2	17.7	3.6	1.5	0.8	77.1	2.65	礫・砂	< 5.5	10 ± 1.8	10	
					11月17日	小雨	11.0	0.4	10.4	4	オリーブ褐	無	0.0	4.9	20.8	23.8	33.7	9.5	3.8	3.5	74.9	2.63	砂・礫	< 4.3	13 ± 1.9	13	
					12月8日	小雨	7.0	0.5	7.3	4	オリーブ褐	無	0.0	0.7	18.3	24.1	47.4	7.4	0.9	1.2	75.5	2.67	砂・礫	< 7.6	11 ± 2.4	11	
	109		下川原橋		5月2日	晴	16.0	0.3	15.2	4	黒褐	無	0.0	2.3	40.6	30.9	20.7	4.4	0.6	0.5	78.4	2.65	礫・砂	< 4.7	7.7 ± 1.6	7.7	
					6月7日	晴	26.0	0.2	25.9	5	暗褐	無	0.0	11.0	24.1	20.6	38.8	4.6	0.6	0.3	77.9	2.65	砂・礫	< 3.7	7.3 ± 1.6	7.3	
					8月28日	小雨	27.0	0.2	28.9	5	暗褐	無	0.0	12.0	25.0	16.8	35.4	8.5	0.9	1.4	82.5	2.65	砂・礫	< 8.7	12 ± 3.3	12	
					10月2日	晴	24.0	0.2	22.9	4	暗褐	無	0.0	10.7	25.4	30.2	29.5	3.6	0.3	0.3	80.7	2.66	砂・礫	< 3.9	5.3 ± 1.3	5.3	
					11月27日	晴	18.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					12月15日	小雨	8.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	110	濁川	濁川橋		5月2日	晴	16.0	0.3	13.6	4	黒褐	無	0.0	4.4	31.1	18.8	31.3	10.9	0.8	2.7	83.2	2.66	礫・砂	< 4.7	6.1 ± 1.4	6.1	
					6月7日	晴	26.0	0.3	22.3	3	黒褐	無	0.0	9.7	51.7	25.7	7.3	3.8	1.0	0.8	82.2	2.66	礫・砂	< 2.3	7.2 ± 1.0	7.2	
					8月29日	曇	29.0	0.2	24.0	5	黒褐	無	0.0	6.1	59.9	18.6	11.3	3.1	0.3	0.7	85.3	2.67	礫・砂	< 2.0	3.7 ± 0.69	3.7	
					10月2日	晴	20.0	0.2	20.9	4	黒褐	無	0.0	14.4	44.1	29.1	11.6	0.6	0.0	0.2	85.9	2.68	礫・砂	< 2.6	3.1 ± 0.68	3.1	
					11月17日	小雨	12.0	0.2	12.8	4	黒褐	無	0.0	14.4	29.7	23.1	27.8	4.2	0.5	0.3	82.2	2.66	礫・砂	< 2.1	2.1 ± 0.70	2.1	
					12月8日	小雨	8.0	0.4	10.6	4	黒褐	無	0.0	3.1	27.5	31.4	32.2	4.7	0.7	0.4	80.8	2.68	礫・砂	< 4.3	5.0 ± 1.4	5.0	
	111		山崎橋		5月2日	晴	16.0	0.3	15.2	4	にぶい黄褐	微藻	0.0	1.4	17.8	23.1	53.4	3.5	0.2	0.6	76.7	2.66	礫・砂	< 3.4	3.6 ± 0.85	3.6	
					6月7日	晴	27.0	0.2	23.4	4	にぶい黄褐	微藻	0.0	10.0	21.7	18.3	36.3	10.2	2.0	1.5	73.2	2.67	礫・砂	< 2.4	5.8 ± 0.90	5.8	
					8月28日	曇	30.0	0.2	27.9	5	にぶい黄褐	微藻	0.0	17.6	47.4	16.9	9.3	5.9	0.5	2.4	86.3	2.66	礫・砂	< 1.8	2.7 ± 0.53	2.7	
					10月2日	晴	22.0	0.2	22.9	4	にぶい黄褐	微藻	0.0	7.7	28.9	30.3	25.2	6.2	0.9	0.8	83.1	2.67	礫・砂	< 2.4	4.0 ± 1.1	4.0	
					11月17日	小雨	13.0	0.3	12.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	20.4	32.0	17.4	19.4	7.7	1.4	1.7	85.5	2.66	礫・砂	< 3.9	5.3 ± 1.2	5.3	
					12月8日	曇	9.0	0.5	9.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.6	21.1	26.0	38.5	10.6	0.8	1.4	77.6	2.67	砂・礫	< 4.2	5.0 ± 1.6	5.0	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月30日	晴	22.0	0.3	15.8	5	暗灰黄	無	0.0	0.7	29.5	27.4	39.3	2.8	0.1	0.2	80.0	2.60	砂・礫	< 1.0	1.2 ± 0.35	1.2	
					6月21日	曇	29.0	0.3	19.1	4	黄灰	無	0.0	3.2	19.4	40.7	36.3	0.3	0.0	0.1	77.4	2.58	砂・礫	< 1.5	1.7 ± 0.44	1.7	
					8月31日	晴	31.0	0.3	25.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.6	34.3	34.3	27.7	2.5	0.3	0.3	82.1	2.61	砂・礫	< 0.93	< 0.99	－	
					10月30日	小雨	17.8	0.3	11.9	3	黄灰	無	0.0	1.9	10.8	9.8	55.4	19.9	1.3	0.9	77.3	2.64	砂・礫	< 1.1	2.0 ± 0.32	2.0	
					11月28日	曇	11.8	0.5	5.8	3	黄灰	無	0.0	1.1	9.4	13.9	52.2	20.5	2.0	0.9	74.0	2.61	砂・礫	< 1.6	1.9 ± 0.40	1.9	
					12月14日	晴	6.0	0.3	6.3	3	黄灰	無	0.0	5.2	12.8	18.9	49.9	11.6	0.6	1.0	77.8	2.63	砂・礫	< 1.1	1.6 ± 0.24	1.6	
	113		黒沢橋	只見町	5月18日	晴	27.1	0.3	18.1	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	5.5	4.8	45.6	35.4	3.5	5.1	66.2	2.61	砂・礫	< 5.9	8.0 ± 1.7	8.0	
					6月27日	曇	22.0	0.3	23.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	2.6	72.4	23.2	0.8	0.8	74.2	2.62	砂	< 1.6	2.2 ± 0.57	2.2	
					8月15日	曇	34.0	0.2	27.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	4.0	20.4	72.6	2.3	0.2	0.4	77.0	2.63	砂	< 0.93	1.6 ± 0.27	1.6	
					10月19日	晴	22.0	0.3	16.1	4	暗灰黄	無	0.0	5.4	25.1	27.5	31.4	5.1	2.3	3.2	81.8	2.63	砂・礫	< 4.0	5.3 ± 1.5	5.3	
					11月28日	小雨	17.8	0.3	6.8	3	黄灰	無	0.0	4.4	34.9	37.6	22.1	0.9	0.0	0.1	88.6	2.64	礫・砂	< 0.79	1.4 ± 0.22	1.4	
					12月14日	晴	1.1	0.3	6.1	4	暗灰黄	無	0.0	3.4	31.9	44.1	18.1	1.5	0.5	0.5	85.0	2.65	砂・礫	< 0.86	1.7 ± 0.26	1.7	
	114	只見川	西谷橋	金山町	5月18日	晴	24.7	0.5	19.1	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	7.7	9.9	10.5	25.6	29.8	16.5	40.1	2.56	砂	< 8.5	20 ± 3.3	20	
					6月23日	曇	23.0	0.5	17.1	4	オリーブ褐	無	0.0	0.6	32.3	25.0	27.1	12.9	1.1	1.0	74.0	2.62	砂・礫	< 3.7	4.6 ± 0.96	4.6	
					8月18日	晴	32.0	0.6	20.8	4	オリーブ褐	無	0.0	5.9	26.1	23.1	24.9	15.9	0.7	3.4	75.6	2.66	砂・礫	< 2.6	4.0 ± 0.74	4.0	
					10月30日	小雨	22.5	0.7	13.8	3	オリーブ褐	無	0.0	2.7	15.0	18.4	28.5	23.5	6.5	5.4	72.7	2.66	砂・礫	< 3.2	4.3 ± 1.2	4.3	
					11月29日	小雨	5.6	0.4	6.0	3	暗灰黄	無	0.0	1.5	16.5	26.2	27.4	21.7	4.5	2.2	72.4	2.65	砂・礫	< 2.5	3.0 ± 0.68	3.0	
					12月13日	曇	7.0	0.5	9.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.6	7.2	21.9	33.1	26.4	7.3	3.5	72.9	2.65	砂・礫	< 6.2	6.8 ± 2.2	6.8	
	115		藤橋	会津坂下町	5月1日	晴	12.1	0.5	10.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	10.0	7.6	30.8	37.7	5.7	8.1	66.9	2.72	シルト・砂	< 9.4	17 ± 3.2	17	
					6月8日	晴	19.0	0.4	14.0	4	黄灰	無	0.0	1.0	3.4	2.8	8.6	40.0	30.4	13.8	53.2	2.60	シルト・砂	< 9.3	24 ± 3.6	24	
					8月28日	晴	26.0	0.8	23.0	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.3	0.4	7.3	46.9	26.1	19.0	55.2	2.58	シルト・砂	< 9.4	28 ± 4.1	28	
					10月11日	晴	17.0	0.3	16.9	4	黄灰	無	0.0	0.0	0.3	0.5	13.0	61.7	17.2	7.3	62.8	2.63	シルト・砂	< 7.7	26 ± 4.5	26	
					11月27日	晴	17.6	0.6	8.6	3	暗褐	無	0.0	4.3	22.6	17.5	25.2	20.4	6.3	3.7	75.5	2.76	砂・礫	< 7.6	15 ± 2.6	15	
					12月15日	小雨	8.1	0.5	8.1	3	暗褐	無	0.0	7.1	24.6	15.2	24.1	19.4	5.3	4.3	79.8	2.79	砂・礫	< 6.2	9.8 ± 2.4	9.8	
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月1日	晴	22.2	0.5	13.7	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	10.0	56.7	32.9	30.2	2.53	シルト・砂	< 9.7	71 ± 5.4	71	
					6月8日	曇	28.0	0.8	17.4	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.6	13.3	51.1	33.7	33.9	2.54	シルト・砂	< 8.6	89 ± 5.9	89	
					8月28日	晴	29.0	0.6	24.6	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	8.9	51.8	38.5	36.4	2.54	シルト・砂	< 7.5	100 ± 5.6	100	
					10月11日	晴	20.0	0.8	18.7	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.7	1.3	8.5	29.3	35.0	25.2	40.4	2.58	シルト・砂	< 8.0	85 ± 5.9	85	
					11月29日	小雪	6.4	1.2	4.8	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	17.1	32.9	26.1	21.7	47.0	2.60	シルト・砂	< 8.5	87 ± 6.0	87	
					12月15日	小雨	8.4	1.8	7.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.7	6.6	25.8	39.8	26.8	37.5	2.59	シルト・砂	< 8.2	80 ± 5.5	80	

表4.3.3.1(2) 福島県 河川 会津(底質) 3/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	117	酸川	酸川野	猪苗代町	4月26日	小雨	10.3	0.3	14.1	4	暗褐	無	0.0	0.2	26.9	30.4	36.3	5.3	0.4	0.5	70.2	2.67	礫・砂	< 7.7	11 ± 2.4	11	
					5月19日	小雨	16.0	0.3	15.6	4	暗褐	無	0.0	0.8	38.5	29.1	29.7	1.8	0.0	0.1	74.5	2.66	礫・砂	< 5.5	11 ± 2.5	11	
					6月7日	晴	18.0	0.4	17.3	4	暗褐	無	0.0	0.6	32.3	51.5	15.0	0.5	0.0	0.1	86.5	2.70	砂・礫	< 2.2	8.2 ± 0.90	8.2	
					7月7日	晴	31.0	0.3	21.6	5	暗褐	無	0.0	0.1	22.0	49.5	26.5	1.8	0.0	0.1	73.6	2.65	礫・砂	< 3.5	5.4 ± 1.6	5.4	
					8月14日	曇	29.3	0.4	25.1	3	褐	無	0.0	0.5	19.5	53.1	24.7	1.7	0.2	0.3	75.5	2.65	礫・砂	< 4.3	5.5 ± 1.6	5.5	
					9月6日	曇	27.0	0.3	22.0	4	暗褐	無	0.0	7.2	34.1	33.2	24.3	1.0	0.0	0.2	81.8	2.67	礫・砂	< 9.1	9.6 ± 3.0	9.6	
					10月12日	晴	10.5	0.3	10.6	3	褐	無	0.0	3.2	38.6	53.8	4.2	0.0	0.1	0.1	73.9	2.69	礫・砂	< 4.8	8.3 ± 1.9	8.3	
					12月11日	曇	5.8	0.3	8.5	4	暗褐	無	0.0	10.2	54.0	32.5	3.2	0.1	0.0	0.0	85.8	2.69	礫・砂	< 3.0	6.1 ± 1.0	6.1	
					1月24日	曇	-4.0	0.4	3.0	3	褐	無	0.0	2.0	3.4	14.7	55.4	14.9	4.7	4.9	68.1	2.68	砂・礫	< 7.1	22 ± 3.4	22	
					2月9日	曇	1.0	0.3	7.2	4	暗褐	無	0.0	12.7	35.1	29.0	21.2	1.5	0.4	0.1	72.6	2.63	礫・砂	< 4.7	27 ± 2.8	27	
	118	長瀬川	小金橋		4月26日	小雨	11.2	0.5	11.1	5	暗褐	無	0.0	0.0	11.9	36.5	51.2	0.4	0.0	0.0	69.9	2.61	礫・砂	< 7.2	16 ± 3.3	16	
					5月19日	小雨	12.2	0.3	15.5	4	暗褐	無	0.0	0.8	29.1	11.6	19.5	33.6	1.8	3.6	79.2	2.79	砂・礫	< 8.7	21 ± 4.2	21	
					6月13日	晴	20.0	0.6	18.9	4	暗褐	無	0.0	4.4	19.5	43.5	26.3	6.0	0.1	0.2	74.9	2.71	砂・礫	< 3.7	15 ± 1.9	15	
					7月11日	曇	27.0	0.2	22.5	4	暗褐	無	0.0	0.6	26.7	34.4	27.0	9.8	0.6	0.9	81.3	2.79	砂・礫	< 7.1	19 ± 3.8	19	
					8月22日	晴	31.5	0.3	25.2	5	暗褐	無	0.0	0.2	19.5	72.6	6.7	0.5	0.2	0.3	78.7	2.68	礫・砂	< 5.8	11 ± 2.4	11	
					9月8日	曇	24.0	0.1	21.7	4	暗褐	無	0.0	3.2	55.4	37.3	4.0	0.1	0.0	0.0	88.6	2.69	砂・礫	< 6.2	7.4 ± 1.7	7.4	
					10月12日	晴	24.1	0.3	14.1	5	褐	無	0.0	2.1	23.5	42.2	31.7	0.2	0.2	0.1	74.2	2.67	砂・礫	< 9.6	10 ± 2.8	10	
					12月11日	曇	5.0	0.2	8.2	4	暗褐	無	0.0	8.5	31.4	36.3	21.6	2.0	0.0	0.2	83.2	2.82	礫・砂	< 3.3	7.1 ± 1.2	7.1	
					1月22日	曇	6.8	0.5	5.4	4	暗褐	無	0.0	0.7	48.7	32.0	11.8	5.3	0.4	1.1	79.7	2.73	礫・砂	< 4.6	8.0 ± 2.2	8.0	
					2月5日	曇	3.0	0.4	3.3	4	暗褐	無	0.0	14.9	44.2	16.6	13.8	9.5	0.3	0.7	86.3	2.77	礫・砂	< 5.2	9.3 ± 1.9	9.3	
	119	高橋川	新橋		5月2日	晴	12.0	0.4	11.2	4	暗褐	無	0.0	0.0	1.6	4.2	80.7	10.8	0.2	2.5	64.6	2.69	砂・礫	< 6.2	31 ± 3.5	31	
					6月7日	晴	20.0	0.3	19.2	3	暗褐	無	0.0	1.0	20.0	22.6	48.6	6.2	0.9	0.7	70.0	2.82	砂・礫	< 5.6	24 ± 2.8	24	
					8月22日	晴	31.2	0.2	23.7	4	暗褐	無	0.0	2.1	7.5	10.0	65.4	11.7	0.9	2.4	70.1	2.70	砂・礫	< 6.2	30 ± 3.7	30	
					10月12日	晴	22.1	0.4	12.7	4	黒褐	無	0.0	0.1	0.8	11.1	69.6	11.2	4.8	2.4	62.0	2.66	砂	< 8.5	42 ± 5.0	42	
					11月27日	晴	17.4	0.5	9.1	3	黒褐	微藻	0.0	3.5	16.0	26.8	45.2	5.8	1.2	1.5	69.3	2.66	砂・礫	< 8.2	26 ± 3.9	26	
					12月11日	曇	7.0	0.3	8.2	4	暗褐	無	0.0	0.1	1.8	21.0	73.3	3.0	0.5	0.3	71.4	2.66	砂・礫	< 5.8	29 ± 3.4	29	
					5月2日	曇	7.0	1.0	10.2	4	黒	無	0.0	0.3	11.7	20.0	41.2	12.1	6.1	8.6	62.5	2.67	砂・シルト	< 7.4	86 ± 6.1	86	
					6月7日	晴	23.0	1.0	21.9	3	黒褐	無	0.0	0.6	23.9	31.5	34.8	7.5	0.9	0.8	69.6	2.72	砂・礫	< 8.7	71 ± 5.5	71	
	120	小黒川	梅の橋		8月23日	晴	26.4	0.2	24.3	5	黒褐	無	0.0	4.0	28.0	37.6	26.8	2.4	0.5	0.7	81.0	2.74	砂・礫	< 4.9	44 ± 4.0	44	
					10月12日	晴	18.3	0.4	14.9	4	黒褐	無	0.0	3.1	23.4	27.4	40.1	4.1	1.1	0.8	71.7	2.72	礫・砂	< 9.6	74 ± 6.6	74	
					11月27日	晴	13.4	0.4	9.0	3	黒褐	無	0.0	4.6	30.2	24.6	34.3	4.5	0.8	1.0	79.8	2.71	砂・礫	< 8.4	49 ± 4.5	49	
					12月11日	曇	6.0	0.3	7.8	4	黒褐	無	0.0	3.0	32.6	27.6	31.6	4.5	0.3	0.4	78.2	2.73	砂・礫	< 5.4	48 ± 4.2	48	
					5月2日	晴	16.6	1.3	12.1	4	黒	微下水	0.0	0.0	4.0	26.6	50.1	6.4	5.6	7.3	52.0	2.65	シルト・砂	< 8.7	67 ± 6.9	67	
					6月7日	晴	26.0	0.6	18.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.6	3.5	5.6	2.8	40.1	47.4	18.9	2.42	シルト・砂	17 ± 4.6	410 ± 13	427	
					8月23日	曇	28.5	0.3	25.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.3	9.2	30.7	36.1	3.0	6.8	13.9	29.6	2.62	シルト・砂	< 9.8	310 ± 11	310	
					10月12日	晴	23.3	0.4	17.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	2.4	3.1	1.6	35.1	57.8	18.3	2.43	シルト・砂	8.7 ± 2.6	300 ± 7.4	308.7	
					11月27日	曇	16.4	0.4	9.4	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	4.7	6.9	2.0	42.3	44.1	19.4	2.43	シルト	< 9.2	280 ± 8.2	280	
					12月11日	曇	6.0	0.3	9.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	1.2	2.4	1.6	41.7	52.6	24.0	2.45	シルト	< 9.5	310 ± 9.7	310	
					5月2日	晴	15.7	0.3	13.9	4	褐	無	0.0	1.1	17.8	24.4	50.9	3.4	0.3	2.1	71.0	2.68	礫・砂	< 5.0	5.6 ± 1.4	5.6	
					6月13日	晴	21.5	0.3	18.9	4	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	16.3	27.7	10.5	34.2	9.0	0.9	1.4	69.7	2.67	砂・礫	< 4.9	6.7 ± 1.4	6.7	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月23日	曇	29.8	0.2	22.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	22.9	37.0	20.4	17.7	1.3	0.3	0.4	79.2	2.69	砂・礫	< 2.5	3.6 ± 0.77	3.6	
					10月12日	晴	22.4	0.3	17.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	11.1	32.5	24.1	27.2	4.1	0.5	0.5	78.7	2.73	礫・砂	< 2.3	2.7 ± 0.58	2.7	
					11月27日	曇	12.6	0.4	8.0	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	7.7	35.1	27.0	26.4	2.9	0.6	0.3	81.1	2.70	砂・礫	< 2.7	3.1 ± 0.81	3.1	
					12月11日	曇	13.8	0.3	9.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	22.4	32.6	18.4	24.5	2.0	0.0	0.1	79.9	2.71	砂・礫	< 2.6	2.9 ± 0.74	2.9	
					5月2日	曇	13.5	0.8	9.6	4	暗褐	微沼沢	0.0	1.6	35.0	31.7	26.4	3.7	0.3	1.3	76.7	2.84	砂・礫	< 4.2	4.6 ± 1.1	4.6	
					6月13日	晴	25.0	1.0	17.7	4	暗褐	微沼沢	0.0	13.3	24.2	25.1	32.3	3.5	0.7	0.9	80.3	3.03	砂・礫	< 3.5	4.7 ± 1.3	4.7	
	123	原川	河口前	会津若松市	8月23日	曇	30.5	0.3	25.7	4	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	5.7	73.2	13.9	2.0	4.9	75.0	2.88	砂・礫	< 3.1	3.7 ± 0.81	3.7	
					10月12日	晴	20.1	0.3	14.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	14.6	50.1	20.3	7.2	7.8	54.0	2.65	砂・シルト	< 9.0	91 ± 7.2	91	
					11月27日	晴	15.6	0.3	8.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.0	17.0	60.5	13.1	4.7	3.7	67.0	2.71	砂	< 10	12 ± 3.2	12	
					12月11日	曇	7.0	0.3	9.1	4	暗褐	無	0.0	0.0	0.1	3.3	73.7	19.3	2.2	1.4	74.6	2.86	砂	< 6.1	8.2 ± 1.9	8.2	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(周辺環境) 1/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
								左岸							右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	備考
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月30日	曇	22.0	黒褐	微土	壌質	< 8.3	120 ± 7.7	120	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.9	81 ± 6.3	81	0.07	
					6月21日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	71 ± 6.8	71	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.8	68 ± 5.8	68	0.07	
					8月31日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	< 7.6	87 ± 6.6	87	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.8	51 ± 5.2	51	0.07	
					10月23日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	110 ± 7.7	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.9	89 ± 7.2	89	0.06	
					11月28日	小雨	12.1	黒褐	微土	壌質	< 6.2	80 ± 5.4	80	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.2	46 ± 4.9	46	0.06	
					12月14日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	64 ± 6.4	64	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.7	65 ± 5.3	65	0.07	
	99		大川橋	会津若松市	5月22日	曇	23.5	黒褐	微土	壌質	< 7.6	120 ± 7.6	120	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.1	86 ± 6.2	86	0.06	
					6月22日	小雨	18.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0	260 ± 9.7	260	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.8	110 ± 6.9	110	0.07	
					8月31日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	< 8.1	98 ± 6.7	98	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.2	240 ± 11	240	0.06	
					10月23日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	< 8.2	99 ± 7.2	99	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.7	220 ± 9.7	220	0.06	
					11月28日	小雨	14.2	黒褐	微土	壌質	< 8.8	160 ± 9.0	160	0.07	黒褐	微土	壌質	5.9 ± 1.8	130 ± 7.9	135.9	0.06	
					12月14日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	< 9.0	110 ± 7.6	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.6	140 ± 8.6	140	0.06	
	100		滝見橋		5月1日	晴	24.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.1	460 ± 13	471	0.08	黒褐	微土	壌質	< 9.1	74 ± 6.8	74	0.07	
					6月6日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 7.8	200 ± 9.3	200	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.5	83 ± 6.5	83	0.07	
					8月29日	曇	29.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	420 ± 12	420	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	140 ± 7.5	140	0.06	
					10月12日	晴	13.0	暗褐	微土	壌質	< 7.2	350 ± 11	350	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	260 ± 10	260	0.07	
					11月8日	曇	12.0	暗褐	微土	壌質	< 8.3	350 ± 12	350	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.3	290 ± 14	290	0.05	
					12月8日	小雨	8.0	暗褐	微土	壌質	< 6.4	210 ± 9.4	210	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	17 ± 3.0	17	0.06	
	101	湯川	新湯川橋		5月1日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.7	940 ± 25	957	0.08	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.4	1,200 ± 35	1,224	0.09	
					6月6日	曇	26.0	黒褐	微土	壌質	22 ± 5.4	1,000 ± 32	1,022	0.09	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.3	690 ± 21	706	0.09	
					8月29日	曇	29.0	灰黄褐	微土	壌質	19 ± 3.0	640 ± 17	659	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.2	810 ± 20	825	0.10	
					10月12日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.2	870 ± 15	888	0.08	黒褐	微土	壌質	18 ± 2.9	990 ± 19	1,008	0.08	
					11月8日	曇	16.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.7	970 ± 25	989	0.08	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.1	830 ± 25	847	0.09	
					12月8日	曇	8.4	黒褐	微土	壌質	8.1 ± 2.5	440 ± 15	448.1	0.09	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.0	820 ± 21	834	0.08	
	102		阿賀野川合流前		5月1日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	260 ± 13	274	0.08	暗褐	微土	壌質	34 ± 6.0	970 ± 32	1,004	0.09	
					6月6日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.0	380 ± 12	388.5	0.09	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.7	570 ± 16	585	0.09	
					8月29日	曇	29.0	灰黄褐	微土	壌質	< 10	430 ± 15	430	0.08	灰黄褐	微土	壌質	< 8.4	320 ± 13	320	0.08	
					10月12日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	18 ± 2.9	550 ± 15	568	0.08	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.6	800 ± 18	811	0.08	
					11月8日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	56 ± 6.0	56	0.07	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	850 ± 19	861	0.07	
					12月8日	曇	10.8	黒褐	微土	壌質	9.6 ± 2.7	430 ± 12	439.6	0.08	黒褐	微土	壌質	< 9.6	510 ± 15	510	0.07	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月1日	晴	15.3	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.3	920 ± 25	944	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 9.1	160	0.06	
					6月13日	小雨	26.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	190 ± 11	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.8	140 ± 9.6	140	0.07	
					8月21日	晴	28.4	暗褐	微土	壌質	< 8.7	140 ± 7.8	140	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.5	130 ± 8.0	130	0.07	
					10月12日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	< 5.8	160 ± 7.7	160	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.1	140 ± 7.3	140	0.07	
					11月8日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	< 7.8	280 ± 12	280	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.0	160 ± 8.5	160	0.06	
					12月8日	曇	9.9	灰黄褐	微土	壌質	< 9.1	130 ± 7.5	130	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.7	130 ± 7.9	130	0.06	
	104	阿賀野川	宮古橋		5月1日	晴	20.5	黒褐	微土	壌質	20 ± 4.4	820 ± 23	840	0.11	黒褐	微土	壌質	< 7.7	27 ± 3.6	27	0.06	
					6月13日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.0	510 ± 17	524	0.12	黒褐	微土	壌質	< 7.6	180 ± 9.7	180	0.06	
					8月21日	晴	29.5	灰黄褐	微土	壌質	22 ± 4.1	1,200 ± 26	1,222	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	130 ± 7.9	130	0.05	
					10月18日	晴	23.4	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.2	630 ± 27	647	0.10	黒褐	微土	壌質	< 9.7	100 ± 7.6	100	0.06	
					11月8日	曇	17.0	黒褐	微土	壌質	9.0 ± 2.2	410 ± 15	419.0	0.09	黒褐	微土	壌質	< 9.2	340 ± 14	340	0.06	
					12月8日	曇	9.7	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.1	820 ± 16	831	0.11	黒褐	微土	壌質	< 6.4	130 ± 6.4	130	0.06	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月26日	小雨	13.2	黒褐	微土	壌質	60 ± 10	2,800 ± 67	2,860	0.09	暗褐	微土	壌質	< 6.7	92 ± 7.5	92	0.07	
					5月30日	晴	19.0	黒褐	無	壌質	24 ± 4.0	940 ± 23	964	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.6	120 ± 8.7	120	0.07	
					6月30日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	42 ± 8.4	1,300 ± 43	1,342	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.7	100 ± 7.1	100	0.07	
					7月25日	晴	35.7	暗褐	微土	壌質	57 ± 6.6	2,500 ± 36	2,557	0.08	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.3	350 ± 15	361	0.08	
					8月22日	晴	29.3	灰黄褐	微土	壌質	8.9 ± 2.2	520 ± 16	528.9	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8	75 ± 6.4	75	0.06	
					9月8日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.6	860 ± 22	879	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.7	74 ± 5.7	74	0.08	
					10月12日	晴	20.6	暗褐	微土	壌質	18 ± 4.8	1,000 ± 23	1,018	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	89 ± 5.2	89	0.06	
					12月8日	晴	9.0	黒褐	微土	壌質	28 ± 4.6	1,000 ± 25	1,028	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.2	63 ± 5.7	63	0.06	
					1月22日	曇	8.8	黒褐	微土	壌質	45 ± 9.8	2,100 ± 53	2,145	0.09	暗褐	微土	壌質	< 8.6	220 ± 9.2	220	0.07	
					2月5日	曇	2.0	黒褐	微土	壌質	26 ± 4.5	1,200 ± 28	1,226	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.6	120 ± 7.3	120	0.07	
	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月1日	晴	23.3	灰黄褐	微土	壌質	15 ± 3.0	550 ± 17	565	0.07	黒褐	微土	壌質	59 ± 11	2,200 ± 58	2,259	0.09	
					6月8日	曇	27.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	24 ± 3.8	24	0.09	黒褐	微土	壌質	23 ± 5.3	1,400 ± 38	1,423	0.08	
					8月22日	晴	26.8	灰黄褐	微土	壌質	< 4.0	28 ± 3.3	28	0.08	黒褐	微土	壌質	54 ± 5.9	2,300 ± 36	2,354	0.08	
					10月11日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	20 ± 4.1	20	0.09	黒褐	微土	壌質	39 ± 6.9	1,500 ± 40	1,539	0.09	
					11月27日	晴	18.6	黒褐	微土	壌質	< 9.6	190 ± 10	190	0.10	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.2	940 ± 21	957	0.09	
					12月15日	小雨	7.8	黒褐	微土	壌質	< 8.5	350 ± 13	350	0.08	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.6	1,100 ± 25	1,118	0.09	

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(周辺環境) 2/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															備考
								左岸							右岸								
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月1日	晴	23.4	暗褐	微土	壌質	< 7.9	150 ± 8.3	150	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.9	320 ± 11	320	0.06	
					6月21日	曇	27.0	暗褐	微土	壌質	< 8.5	170 ± 8.7	170	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.5	290 ± 12	290	0.07	
					8月28日	曇	32.0	暗褐	微土	壌質	< 8.2	250 ± 11	250	0.07	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.3	380 ± 13	389.4	0.07	
					10月31日	曇	14.9	黒褐	微土	壌質	< 8.0	170 ± 8.8	170	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.9	350 ± 13	350	0.06	
					11月27日	晴	19.8	黒褐	微土	壌質	< 9.6	180 ± 8.9	180	0.09	暗褐	微土	壌質	< 8.7	410 ± 14	410	0.06	
					12月15日	小雨	9.6	暗褐	微土	壌質	< 7.1	240 ± 11	240	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.8	310 ± 13	310	0.08	
	108	田付川	大橋	喜多方市	5月2日	曇	13.3	黒褐	微土	壌質	< 8.9	150 ± 8.9	150	0.08	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.4	310 ± 15	322	0.07	
					6月7日	曇	23.0	黒褐	微土	壌質	< 9.0	340 ± 12	340	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.2	110 ± 7.1	110	0.06	
					8月1日	曇	26.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	310 ± 13	310	0.07	黒褐	微土	壌質	15 ± 4.4	250 ± 16	265	0.06	
					10月2日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	8.0 ± 1.9	320 ± 12	328.0	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	140 ± 9.0	140	0.07	
					11月17日	小雨	11.0	黒褐	微土	壌質	< 6.5	27 ± 3.8	27	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.6	70 ± 6.4	70	0.06	
					12月8日	小雨	7.0	黒褐	微土	壌質	< 8.2	430 ± 13	430	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.9	260 ± 13	260	0.06	
	109		下川原橋		5月2日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	170 ± 10	170	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.7	28 ± 4.3	28	0.07	
					6月7日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	110 ± 7.7	110	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.9	42 ± 4.9	42	0.07	
					8月28日	小雨	27.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	110 ± 7.1	110	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.4	130 ± 7.2	130	0.07	
					10月2日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 8.3	70 ± 6.8	70	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	110 ± 8.7	110	0.07	
					11月27日	晴	18.2	黒褐	微土	壌質	< 8.4	270 ± 12	270	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.2	30 ± 4.1	30	0.07	
					12月15日	小雨	8.6	黒褐	微土	壌質	< 8.7	140 ± 7.9	140	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.5	160 ± 9.1	160	0.06	
	110	濁川	濁川橋		5月2日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.7	650 ± 17	663	0.07	黒褐	微土	壌質	9.9 ± 2.4	350 ± 14	359.9	0.08	
					6月7日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.7	580 ± 18	599	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.7	510 ± 16	510	0.07	
					8月29日	曇	29.0	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.4	730 ± 20	748	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	450 ± 15	450	0.09	
					10月2日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.1	540 ± 16	552	0.07	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.0	410 ± 13	418.4	0.07	
					11月17日	小雨	12.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.3	750 ± 16	762	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.8	390 ± 12	390	0.07	
					12月8日	小雨	8.0	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.0	730 ± 19	748	0.08	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	410 ± 14	422	0.08	
	111		山崎橋		5月2日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.8	370 ± 16	381	0.08	黒褐	微土	壌質	< 9.6	< 9.1	－	0.06	
					6月7日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.7	970 ± 28	991	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.4	< 6.4	－	0.06	
					8月28日	曇	30.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0	380 ± 12	380	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	9.2 ± 2.5	9.2	0.07	
					10月2日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 7.3	96 ± 6.0	96	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	18 ± 3.1	18	0.06	
					11月17日	小雨	13.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.6	500 ± 16	512	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	7.8 ± 2.3	7.8	0.05	
					12月8日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.3	670 ± 13	685	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.2	8.9 ± 1.6	8.9	0.06	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月30日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.7	530 ± 21	546	0.06	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.6	880 ± 27	904	0.08	
					6月21日	曇	29.0	暗褐	微土	壌質	< 7.8	130 ± 7.5	130	0.07	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.3	650 ± 23	663	0.08	
					8月31日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.2	480 ± 15	492	0.08	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.4	370 ± 13	382	0.09	
					10月30日	小雨	17.8	暗褐	微土	壌質	< 7.8	190 ± 8.9	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	440 ± 15	440	0.09	
					11月28日	曇	11.8	暗褐	微土	壌質	< 10	290 ± 13	290	0.06	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.2	460 ± 13	468.5	0.09	
					12月14日	晴	6.0	暗褐	微土	壌質	< 9.9	190 ± 10	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	230 ± 10	230	0.08	
	113		黒沢橋	只見町	5月18日	晴	27.1	暗褐	微土	壌質	< 9.0	82 ± 6.9	82	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.6	25 ± 4.1	25	0.07	
					6月27日	曇	22.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	120 ± 6.4	120	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.1	20 ± 2.8	20	0.06	
					8月15日	曇	34.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	92 ± 6.5	92	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	19 ± 3.7	19	0.07	
					10月19日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 7.3	49 ± 4.4	49	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.2	13 ± 2.7	13	0.06	
					11月28日	小雨	17.8	黒褐	微土	壌質	< 9.3	78 ± 6.6	78	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	21 ± 4.1	21	0.07	
					12月14日	晴	1.1	黒褐	微土	壌質	< 9.3	78 ± 5.9	78	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.4	21 ± 3.3	21	0.08	
	114	只見川	西谷橋	金山町	5月18日	晴	24.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	210 ± 8.8	210	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.4	< 8.9	－	0.05	
					6月23日	曇	23.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	120 ± 7.5	120	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.5	< 7.0	－	0.06	
					8月18日	晴	32.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	310 ± 11	310	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.3	26 ± 3.8	26	0.05	
					10月30日	小雨	22.5	暗褐	微土	壌質	7.2 ± 2.3	340 ± 10	347.2	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.6	< 6.6	－	0.06	
					11月29日	小雨	5.6	にぶい黄褐	微土	壌質	9.2 ± 2.2	560 ± 17	569.2	0.09	暗褐	微土	壌質	< 6.3	10 ± 2.3	10	0.09	
					12月13日	曇	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	190 ± 10	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.0	< 7.0	－	0.06	
	115		藤橋	会津坂下町	5月1日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	< 9.0	230 ± 9.4	230	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	330 ± 11	330	0.08	
					6月8日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	230 ± 11	230	0.06	黒	微土	壌質	< 9.3	340 ± 13	340	0.07	
					8月28日	晴	26.0	暗褐	微土	壌質	< 8.2	260 ± 11	260	0.07	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	530 ± 15	542	0.07	
					10月11日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.0	410 ± 15	422	0.06	黒	微土	壌質	11 ± 2.6	520 ± 16	531	0.07	
					11月27日	晴	17.6	暗褐	微土	壌質	< 8.3	190 ± 9.7	190	0.06	黒	微土	壌質	9.8 ± 2.3	760 ± 17	769.8	0.08	
					12月15日	小雨	8.1	暗褐	微土	壌質	< 9.5	300 ± 12	300	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.1	340 ± 12	340	0.08	
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月1日	晴	22.2	暗褐	微土	壌質	< 8.1	250 ± 9.6	250	0.06	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 2.0	290 ± 10	298.3	0.07	
					6月8日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	26 ± 5.6	980 ± 30	1,006	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.1	290 ± 12	290	0.07	
					8月28日	晴	29.0	暗褐	微土	壌質	7.8 ± 2.1	140 ± 8.7	147.8	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.4	200 ± 9.8	200	0.06	
					10月11日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.1	520 ± 12	531	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.3	150 ± 7.8	150	0.06	
					11月29日	小雪	6.4	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	480 ± 14	492	0.10	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.2	320 ± 11	330	0.09	
					12月15日	小雨	8.4	黒褐	微土	壌質	< 8.5	440 ± 14	440	0.06	黒褐	微土	壌質	9.9 ± 2.8	490 ± 14	499.9	0.08	

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(周辺環境) 3/3

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															備考
								左岸								右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	
											放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	117	酸川	酸川野	猪苗代町	4月26日	小雨	10.3	暗褐	微土	壌質	< 8.4	140 ± 8.9	140	0.07	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.9	340 ± 15	351	0.08	
					5月19日	小雨	16.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	230 ± 12	230	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.3	490 ± 14	502	0.06	
					6月7日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	17 ± 4.8	490 ± 21	507	0.07	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.2	770 ± 19	789	0.07	
					7月7日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.5	710 ± 18	725	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.9	560 ± 16	560	0.06	
					8月14日	曇	29.3	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.3	420 ± 17	436	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	450 ± 15	450	0.07	
					9月6日	曇	27.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.8	750 ± 22	762	0.07	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.0	540 ± 17	553	0.07	
					10月12日	晴	10.5	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.7	660 ± 18	671	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.7	410 ± 14	410	0.08	
					12月11日	曇	5.8	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	720 ± 19	734	0.08	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.2	570 ± 16	588	0.07	
					1月24日	曇	-4.0	暗褐	微土	壌質	< 6.5	290 ± 9.8	290	0.09	黒褐	微土	壌質	< 7.0	420 ± 10	420	0.09	
					2月9日	曇	1.0	暗褐	微土	壌質	< 9.6	220 ± 9.6	220	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.1	230 ± 12	230	0.07	
	118	長瀬川	小金橋		4月26日	小雨	11.2	暗褐	微土	壌質	< 8.5	140 ± 10	140	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	120 ± 8.6	120	0.06	
					5月19日	小雨	12.2	暗褐	微土	壌質	< 9.2	120 ± 8.5	120	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 2.7	3.3 ± 1.1	3.3	0.06	
					6月13日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	< 9.3	76 ± 6.2	76	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	7.5 ± 2.0	7.5	0.05	
					7月11日	曇	27.0	暗褐	微土	壌質	< 6.6	94 ± 5.9	94	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	9.7 ± 2.0	9.7	0.05	
					8月22日	晴	31.5	暗褐	微土	壌質	< 6.7	98 ± 6.9	98	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	< 8.6	－	0.05	
					9月8日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	< 8.3	100 ± 6.8	100	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	< 9.2	－	0.05	
					10月12日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	150 ± 9.2	150	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	< 7.0	－	0.05	
					12月11日	曇	5.0	暗褐	微土	壌質	< 8.6	51 ± 5.5	51	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	< 7.4	－	0.06	
					1月22日	曇	6.8	黒褐	微土	壌質	< 9.7	100 ± 7.4	100	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.6	< 6.3	－	0.05	
					2月5日	曇	3.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	100 ± 7.2	100	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.9	< 8.5	－	0.05	
	119	高橋川	新橋		5月2日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	< 9.1	260 ± 12	260	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	150 ± 8.5	150	0.06	
					6月7日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	8.8 ± 2.0	400 ± 12	408.8	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.4	140 ± 8.6	140	0.06	
					8月22日	晴	31.2	黒褐	微土	壌質	8.9 ± 2.3	480 ± 12	488.9	0.05	暗褐	微土	壌質	9.6 ± 2.1	530 ± 14	539.6	0.05	
					10月12日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	< 9.3	320 ± 14	320	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.9	160 ± 8.9	160	0.04	
					11月27日	晴	17.4	暗褐	微土	壌質	< 9.1	370 ± 14	370	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	79 ± 6.4	79	0.06	
					12月11日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	190 ± 9.6	190	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.9	34 ± 4.3	34	0.05	
	120	小黒川	梅の橋		5月2日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	< 7.5	47 ± 5.2	47	0.07	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.9	510 ± 17	523	0.05	
					6月7日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	34 ± 7.1	1,400 ± 43	1,434	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.2	12 ± 2.7	12	0.04	
					8月23日	晴	26.4	暗褐	微土	壌質	< 9.7	140 ± 8.6	140	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.3	41 ± 4.8	41	0.05	
					10月12日	晴	18.3	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.6	360 ± 14	371	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.3	110 ± 8.0	110	0.05	
					11月27日	晴	13.4	暗褐	微土	壌質	< 8.2	370 ± 10	370	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.5	230 ± 11	230	0.06	
					12月11日	曇	6.0	黒褐	微土	壌質	< 6.6	230 ± 8.8	230	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.5	180 ± 8.8	180	0.05	
	121	菱沼川	関都地区		5月2日	晴	16.6	暗褐	微土	壌質	< 8.1	91 ± 7.4	91	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.3	120 ± 8.2	120	0.06	
					6月7日	晴	26.0	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 1.9	260 ± 9.3	268.8	0.05	暗褐	微土	壌質	8.5 ± 2.2	410 ± 12	418.5	0.05	
					8月23日	曇	28.5	暗褐	微土	壌質	< 9.4	38 ± 4.3	38	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.2	54 ± 4.9	54	0.05	
					10月12日	晴	23.3	暗褐	微土	壌質	< 8.2	210 ± 11	210	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	450 ± 15	462	0.06	
					11月27日	曇	16.4	暗褐	微土	壌質	< 7.3	130 ± 7.5	130	0.06	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.8	450 ± 14	460	0.06	
					12月11日	曇	6.0	暗褐	微土	壌質	< 6.5	300 ± 11	300	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.9	170 ± 9.5	170	0.05	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月2日	晴	15.7	暗褐	微土	壌質	< 6.3	110 ± 7.3	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.5	150 ± 8.4	150	0.06	
					6月13日	晴	21.5	暗褐	微土	壌質	< 7.5	150 ± 8.1	150	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.6	130 ± 7.5	130	0.06	
					8月23日	曇	29.8	暗褐	微土	壌質	< 8.7	83 ± 7.2	83	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.3	88 ± 6.3	88	0.05	
					10月12日	晴	22.4	黒褐	微土	壌質	< 8.0	120 ± 8.1	120	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.4	220 ± 12	220	0.06	
					11月27日	曇	12.6	黒褐	微土	壌質	< 7.5	160 ± 9.0	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	85 ± 6.3	85	0.06	
					12月11日	曇	13.8	暗褐	微土	壌質	< 8.1	180 ± 8.9	180	0.05	黒褐	微土	壌質	9.7 ± 2.3	360 ± 15	369.7	0.05	
	123	原川	河口前	会津若松市	5月2日	曇	13.5	暗褐	微土	壌質	< 8.7	77 ± 6.2	77	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.1	120 ± 7.9	120	0.06	
					6月13日	晴	25.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	58 ± 6.4	58	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.8	65 ± 5.8	65	0.05	
					8月23日	曇	30.5	暗褐	微土	壌質	< 5.7	110 ± 7.2	110	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.7	90 ± 7.0	90	0.05	
					10月12日	晴	20.1	黒褐	微土	壌質	< 8.2	78 ± 6.5	78	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.9	75 ± 6.4	75	0.04	
					11月27日	晴	15.6	黒褐	微土	壌質	< 8.3	76 ± 5.8	76	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.1	160 ± 8.4	160	0.05	
					12月11日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	< 7.2	92 ± 6.4	92	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.3	48 ± 4.6	48	0.05	

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 1/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	124	相双(農業用ため池)	武井	新地町	表層	5月2日	晴	17.4	2.8	17.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	17.7	13	9.3	< 0.66	< 0.80	
					下層					17.4	1.8	-	無		17.8	11	9.3	< 0.55	< 0.73	
					表層	6月14日	小雨	20.0	2.5	23.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	18.7	11	8.8	< 0.89	< 0.72	
					下層					23.5	1.5	-	無		18.9	8	6.3	< 0.66	< 0.59	
					表層	8月14日	晴	31.8	1.9	32.5	0.0	灰みの黄	無	0.5	22.0	15	7.4	< 0.79	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月3日	晴	23.0	3.0	24.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	15.6	24	19	< 0.71	< 0.72	
					下層					24.3	2.0	-	無		15.7	29	24	< 0.67	< 0.80	
					表層	11月24日	曇	16.4	3.0	11.5	0.5	明るい灰みの黄	無	0.5	17.8	46	46	< 0.72	< 0.74	
					下層					11.5	2.0	-	無		17.6	59	64	< 0.89	< 0.85	
					表層	12月14日	晴	12.0	3.0	8.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	13.4	40	37	< 0.63	< 0.78	
					下層					8.5	2.0	-	無		13.4	36	39	< 0.74	< 0.92	
	125		内沢	相馬市	表層	5月2日	晴	15.1	3.1	17.7	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	12.4	11	7.2	< 0.52	< 0.51	
					下層					17.4	2.1	-	無		12.8	11	8.1	< 0.70	< 0.64	
					表層	6月14日	小雨	20.0	2.3	23.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	13.4	8	8.1	< 0.79	< 0.79	
					下層					23.9	1.3	-	無		13.7	17	12	< 0.55	< 0.69	
					表層	8月15日	晴	27.2	1.9	29.7	0.0	灰みの黄緑	無	1.0	20.3	9	4.4	< 0.90	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月3日	晴	21.0	3.0	23.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	8.4	10	8.6	< 0.79	< 0.81	
					下層					23.3	2.0	-	無		8.5	11	9.0	< 0.65	< 0.88	
					表層	11月24日	曇	16.2	3.8	12.0	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	9.4	5	5.2	< 0.71	< 0.76	
					下層					11.8	2.8	-	無		9.3	7	5.8	< 0.81	< 0.75	
					表層	12月14日	晴	11.0	2.2	8.6	0.5	灰みの黄緑	無	>2.2	7.0	<1	3.1	< 0.91	< 0.65	
					下層					8.9	1.2	-	無		7.1	3	3.0	< 0.62	< 0.69	
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)			表層	5月29日	小雨	18.0	22.3	17.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	9.9	<1	2.0	< 0.74	< 0.75	
					下層					8.7	21.3	-	無		11.2	3	2.7	< 0.84	< 0.69	
					表層	6月28日	小雨	25.0	28.9	24.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	9.3	<1	0.8	< 0.60	< 0.78	
					下層					9.0	27.9	-	無		8.5	3	2.9	< 0.71	< 0.92	
					表層	8月15日	曇	28.8	24.1	27.1	0.5	灰みの黄緑	無	0.7	11.3	10	7.5	< 0.79	< 0.54	
					下層					8.8	23.1	-	無		12.2	8	7.3	< 0.42	< 0.64	
					表層	10月12日	晴	12.0	20.8	18.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.6	3	2.7	< 0.60	< 0.70	
					下層					11.6	19.8	-	無		12.7	18	14	< 0.77	< 0.77	
					表層	11月24日	曇	17.1	24.2	11.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	11.0	2	2.0	< 0.77	< 0.78	
					下層					9.5	23.2	-	無		13.4	30	27	< 0.81	< 0.42	
					表層	12月14日	曇	4.0	21.2	7.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	8.3	5	6.2	< 0.77	< 0.69	
					下層					7.8	20.2	-	無		8.4	6	6.3	< 0.73	< 0.86	
	127	真野ダム		飯舘村	表層	5月12日	晴	20.0	35.5	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	9.0	3	2.9	< 0.65	< 0.81	
					下層					8.9	34.5	-	無		8.6	3	2.3	< 0.76	< 0.76	
					表層	6月12日	曇	18.0	38.3	20.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.6	<1	2.2	< 0.72	< 0.64	
					下層					8.5	37.3	-	無		8.3	3	2.7	< 0.54	< 0.47	
					表層	7月13日	晴	32.0	42.7	28.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.5	2	1.0	< 0.65	< 0.86	
					下層					9.1	41.7	-	無		8.9	2	1.9	< 0.74	< 0.83	
					表層	8月3日	晴	32.0	41.6	30.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.9	<1	1.2	< 0.85	< 0.73	
					下層					10.0	40.6	-	無		7.3	2	2.1	< 0.44	< 0.62	
					表層	9月7日	晴	27.0	41.0	28.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.8	3	1.8	< 0.61	< 0.57	
					下層					9.4	40.0	-	無		7.7	4	2.2	< 0.69	< 0.75	
					表層	10月5日	曇	19.4	37.3	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	8.2	2	1.6	< 0.71	< 0.73	
					下層					9.7	36.3	-	無		10.3	5	3.2	< 0.64	< 0.93	
					表層	11月9日	晴	20.0	38.0	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.3	2	1.4	< 0.67	< 0.49	
					下層					8.6	37.0	-	無		8.1	16	12	< 0.63	< 0.75	
					表層	12月7日	晴	9.0	40.0	12.2	0.5	灰みの黄	無	2.0	9.3	3	3.8	< 0.64	< 0.86	
					下層					9.0	39.0	-	無		12.7	72	86	< 0.81	< 0.72	
					表層	1月11日	曇	7.0	30.1	7.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	6.6	6	7.2	< 0.76	< 0.66	
					下層					7.4	29.1	-	無		6.6	6	8.0	< 0.65	< 0.85	
					表層	2月1日	晴	8.6	35.5	6.0	0.5	灰みの黄	無	1.5	9.4	9	10	< 0.78	< 0.75	
					下層					5.6	34.5	-	無		9.2	15	14	< 0.83	< 0.83	

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 2/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	表層	5月9日	晴	17.3	0.4	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	5.0	<1	0.8	< 0.81	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月12日	曇	22.0	0.4	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.3	4.4	2	2.0	< 0.64	< 0.61	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月18日	晴	27.1	0.1	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	5.8	7	3.0	< 0.61	< 0.65	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月5日	曇	18.6	0.3	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.3	4.6	9	2.4	< 0.96	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月9日	曇	4.0	0.1	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	3.7	6	0.7	< 0.88	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月5日	曇	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	129	岩部ダム貯水池			表層	5月9日	晴	9.1	14.3	13.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	7.0	3	3.5	< 0.82	< 0.86	
					下層					8.4	13.3	-	無		6.4	2	2.7	< 0.62	< 0.80	
					表層	6月29日	晴	21.0	12.8	23.0	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	4.7	2	1.4	< 0.63	< 0.47	
					下層					19.4	11.8	-	無		5.4	3	2.2	< 0.68	< 0.69	
					表層	8月28日	晴	26.5	6.3	25.9	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	5.5	8	6.0	< 0.66	< 0.78	
					下層					19.7	5.3	-	無		8.1	14	13	< 0.63	< 0.95	
					表層	10月11日	晴	15.0	4.5	15.5	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	6.5	13	15	< 0.67	< 0.66	
					下層					14.4	3.5	-	無		7.0	17	16	< 0.88	< 0.77	
					表層	11月11日	曇	6.0	3.0	10.9	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	5.1	19	13	< 0.68	< 0.70	
					下層					10.7	2.0	-	無		5.2	19	13	< 0.89	< 0.81	
					表層	12月6日	小雨	12.2	6.0	5.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	7.1	3	4.5	< 0.69	< 0.69	
					下層					4.9	5.0	-	無		6.4	4	4.4	< 0.78	< 0.66	
	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム		表層	5月12日	晴	15.0	0.5	15.9	0.0	灰みの黄	無	0.3	5.3	7	8.2	< 0.96	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	晴	27.9	0.4	23.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	6.1	2	1.1	< 0.72	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月18日	晴	31.4	1.4	26.4	0.0	灰みの黄	無	0.4	6.9	<1	1.2	< 0.77	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	17.2	1.4	18.9	0.0	灰みの黄	無	1.0	6.1	<1	1.7	< 0.61	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月11日	晴	9.0	1.3	12.4	0.0	灰みの黄	無	0.3	5.2	4	2.6	< 0.77	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月5日	曇	12.1	1.9	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	1.5	6.2	3	1.5	< 0.85	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	131		笹峠		表層	5月9日	晴	14.9	0.2	15.5	0.0	灰みの黄	無	>0.2	5.5	4	1.3	< 0.72	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	晴	29.2	0.3	22.8	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>0.3	5.5	11	2.2	< 0.68	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月18日	晴	28.0	0.1	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	6.5	4	1.5	< 0.58	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	17.0	0.3	16.6	0.0	灰みの黄	無	>0.3	5.9	<1	0.5	< 0.83	< 0.92	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月11日	曇	7.0	0.2	11.7	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.2	5.0	4	0.5	< 0.74	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月5日	曇	11.3	0.1	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	6.1	2	0.5	< 0.57	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 3/11

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137		
湖沼・水源地	132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	表層	5月23日	小雨	17.1	26.9	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.1	<1	1.0	< 0.67	< 0.73	
					下層					13.7	25.9	－	無		5.8	<1	0.9	< 0.82	< 0.54	
					表層	6月22日	小雨	20.0	23.2	22.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.5	4	1.1	< 0.68	< 0.86	
					下層					12.4	22.2	－	無		6.6	<1	1.1	< 0.64	< 0.80	
					表層	8月2日	晴	33.0	24.8	30.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.9	<1	0.8	< 0.52	< 0.55	
					下層					11.3	23.8	－	無		8.0	6	4.2	< 0.90	< 0.69	
					表層	10月13日	晴	22.3	33.0	20.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.9	<1	0.7	< 0.68	< 0.70	
					下層					10.9	32.0	－	無		8.2	5	4.3	< 0.68	< 0.85	
					表層	11月10日	曇	19.0	32.7	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.4	<1	0.4	< 0.73	< 0.48	
					下層					13.7	31.7	－	無		6.2	2	2.0	< 0.62	< 0.73	
					表層	12月7日	晴	11.6	35.4	11.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	6.4	<1	0.8	< 0.85	< 0.89	
					下層					8.7	34.4	－	微硫化水素		8.4	7	10	< 0.87	< 0.77	
	133	横川ダム貯水池			表層	5月23日	小雨	13.3	0.6	19.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.3	5.5	2	1.1	< 0.79	< 0.73	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月22日	小雨	20.0	4.8	22.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	5.9	2	1.4	< 0.77	< 0.80	
					下層					22.4	3.8	－	無		6.0	5	1.3	< 0.85	< 0.69	
					表層	8月2日	晴	32.0	8.8	29.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.4	<1	1.8	< 0.72	< 0.81	
					下層					27.1	7.8	－	無		6.5	2	2.2	< 0.84	< 0.88	
					表層	10月13日	晴	20.1	13.6	20.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.1	<1	1.2	< 0.81	< 0.84	
					下層					19.9	12.6	－	無		5.2	2	1.4	< 0.81	< 0.92	
					表層	11月10日	曇	14.0	12.7	17.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.0	<1	0.9	< 0.80	< 0.78	
					下層					16.9	11.7	－	無		4.7	<1	0.9	< 0.79	< 0.69	
					表層	12月7日	晴	16.1	9.8	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.1	<1	1.3	< 0.85	< 0.90	
					下層					12.0	8.8	－	無		5.4	4	1.3	< 0.86	< 0.80	
	134	相双(農業用ため池)	太良谷地		表層	5月27日	晴	26.3	0.6	21.3	0.0	灰みの黄	無	0.3	8.2	10	5.8	< 0.59	< 0.53	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月22日	小雨	20.0	0.7	22.6	0.0	灰みの黄	無	0.2	7.2	4	2.9	< 0.55	< 0.65	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月2日	晴	34.0	0.3	32.0	0.0	灰みの黄	無	0.2	8.2	6	4.1	< 0.64	< 0.76	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月13日	晴	20.1	0.3	22.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.2	8.7	8	9.4	< 0.81	< 0.72	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月10日	曇	19.0	0.3	15.9	0.0	灰みの黄	無	0.2	6.7	11	12	< 0.44	< 0.59	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月25日	晴	7.0	0.9	5.7	0.0	灰みの黄	無	0.2	7.5	7	5.9	< 0.66	< 0.66	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	135		武志谷地		表層	5月12日	晴	15.6	0.5	21.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	3.9	57	62	< 0.77	< 0.69	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月30日	曇	26.7	0.5	27.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	3.2	26	14	< 0.78	< 0.84	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月28日	晴	35.5	0.7	33.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	3.3	35	24	< 0.58	< 0.80	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	23.2	0.2	21.6	0.0	灰みの黄	無	>0.2	4.4	5	4.8	< 0.75	< 0.83	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月24日	晴	21.8	0.5	11.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	3.3	6	4.6	< 0.86	< 0.72	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月25日	晴	10.0	0.8	5.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	3.3	3	2.5	< 0.72	< 0.92	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 4/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	136	相双(農業用ため池)	龍ヶ迫	南相馬市	表層	5月27日	晴	26.5	0.5	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	5.4	2	1.3	< 0.72	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月22日	小雨	17.0	1.5	20.6	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	6.6	3	1.7	< 0.72	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月2日	晴	34.0	0.5	28.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	7.2	2	1.7	< 0.67	< 0.87	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	21.8	0.6	19.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	7.4	4	3.8	< 0.53	< 0.55	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月24日	晴	17.0	0.4	14.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	6.1	3	2.8	< 0.59	< 0.53	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月25日	曇	5.6	0.7	3.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.4	7.4	3	2.1	< 0.70	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	表層	5月27日	曇	19.3	0.5	18.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	4.4	6	4.7	< 0.65	< 0.55	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	晴	24.1	0.4	21.5	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.4	3.9	6	4.0	< 0.61	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月4日	晴	31.0	0.4	25.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	4.5	6	7.9	< 0.64	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	18.9	0.3	15.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	4.3	5	5.6	< 0.59	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	小雨	15.4	0.4	9.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	4.3	5	2.5	< 0.71	< 0.61	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月26日	晴	9.0	0.4	3.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	4.3	4	1.6	< 0.73	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	表層	5月17日	晴	17.4	0.5	22.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	6.2	17	26	< 0.59	2.4 ± 0.34	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月30日	曇	24.0	0.4	23.0	0.0	灰みの黄	無	0.2	10.0	19	27	< 0.67	1.1 ± 0.25	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月4日	晴	29.0	0.4	25.5	0.0	灰みの黄	無	0.2	10.0	39	61	< 0.70	3.8 ± 0.45	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月30日	晴	17.5	0.2	11.9	0.0	灰みの黄	無	>0.2	9.4	13	5.9	< 0.65	1.4 ± 0.27	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	晴	17.3	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.3	8.8	16	5.0	< 0.88	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月27日	晴	2.0	0.4	1.9	0.0	灰みの黄	無	>0.4	9.6	6	2.4	< 0.62	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	139		外内	飯舘村	表層	5月9日	晴	12.1	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	9.1	3	3.2	< 0.65	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	曇	31.6	0.4	28.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	7.8	3	1.9	< 0.81	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月28日	晴	29.9	0.4	29.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	10.2	5	5.4	< 0.84	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月5日	曇	17.2	0.4	19.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	9.1	6	4.4	< 0.79	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月9日	曇	2.0	0.4	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	7.9	2	1.8	< 0.63	< 0.49	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月5日	晴	9.1	0.5	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.5	9.9	<1	1.3	< 0.79	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 5/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	140	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	表層	5月9日	晴	15.3	0.5	13.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	5.6	3	1.9	< 0.79	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月27日	曇	27.4	0.5	25.9	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.5	6.0	2	1.3	< 0.72	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月29日	晴	31.6	0.5	30.9	0.0	灰みの黄	無	0.4	13.3	61	9.5	< 0.54	< 0.71	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	20.7	0.2	20.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	5.2	5	6.7	< 0.82	< 0.86	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月24日	晴	19.1	0.4	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	9.4	2	2.8	< 0.70	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月25日	曇	8.0	0.4	6.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.4	4.9	<1	2.4	< 0.76	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	141	大柿ダム		浪江町	表層	6月30日	小雨	25.0	19.4	25.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.7	<1	0.8	< 0.55	< 0.83	
					下層					9.8	18.4	-	無		6.1	<1	0.6	< 0.61	< 0.49	
					表層	7月14日	曇	30.0	26.1	27.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.2	<1	0.9	< 0.69	< 0.77	
					下層					10.1	25.1	-	無		5.9	<1	0.7	< 0.75	< 0.75	
					表層	7月31日	晴	33.0	17.6	26.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.5	<1	1.7	< 0.72	< 0.70	
					下層					8.9	16.6	-	無		6.6	2	1.5	< 0.74	< 0.56	
					表層	8月29日	曇	28.0	19.4	29.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.5	<1	1.3	< 0.61	< 0.72	
					下層					13.5	18.4	-	無		5.8	2	1.5	< 0.80	< 0.85	
					表層	9月19日	晴	28.0	23.3	29.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.4	<1	0.9	< 0.65	< 0.62	
					下層					13.8	22.3	-	無		4.5	6	4.0	< 0.91	< 0.76	
					表層	10月24日	晴	12.0	26.6	17.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.0	2	1.1	< 0.52	< 0.53	
					下層					16.3	25.6	-	無		5.1	2	1.4	< 0.93	< 0.80	
					表層	11月17日	小雨	14.2	27.4	14.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.9	<1	0.9	< 0.79	< 0.62	
					下層					8.1	26.4	-	無		6.3	2	1.7	< 0.77	< 0.81	
					表層	12月18日	曇	3.0	20.6	9.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.0	<1	0.8	< 0.62	< 0.47	
					下層					9.0	19.6	-	無		6.0	<1	0.9	< 0.88	< 0.69	
					表層	1月23日	晴	6.1	20.3	6.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.4	3	1.6	< 0.90	< 0.69	
					下層					6.4	19.3	-	無		6.6	2	1.5	< 0.68	< 0.83	
					表層	2月6日	小雪	1.0	25.4	5.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	4.3	<1	1.5	< 0.67	< 0.61	
					下層					5.2	24.4	-	無		4.3	2	1.7	< 0.88	< 0.72	
	142	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	表層	5月27日	晴	22.4	0.3	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.3	11.2	6	2.0	< 0.83	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月30日	小雨	23.5	0.1	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	12.3	3	2.3	< 0.72	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月4日	晴	31.0	0.2	27.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.2	12.0	18	7.8	< 0.94	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	22.1	0.1	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	12.4	2	2.1	< 0.43	< 0.65	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	晴	17.5	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.3	11.8	12	6.7	< 0.71	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月22日	曇	4.2	0.1	4.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	12.0	2	1.2	< 0.77	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	143		平吾入	飯舘村	表層	5月12日	晴	16.0	0.3	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.3	6.1	2	2.0	< 0.64	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月12日	曇	25.0	0.2	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.2	6.3	<1	1.5	< 0.67	< 0.61	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月18日	晴	23.0	0.5	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.5	5.6	2	2.5	< 0.57	< 0.59	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	15.4	0.6	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.5	5.3	3	2.8	< 0.68	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月11日	曇	6.0	0.4	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.3	4.7	2	1.9	< 0.90	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月5日	晴	3.8	0.5	2.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.5	5.2	<1	1.1	< 0.92	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 6/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	144	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	表層	5月27日	晴	27.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	6月30日	小雨	25.3	0.4	25.8	0.0	灰みの黄	無	0.3	8.1	7	3.8	< 0.79	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月24日	晴	33.1	0.3	32.0	0.0	灰みの黄	無	0.2	8.8	8	5.8	< 0.84	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					表層	11月27日	晴	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					表層	12月18日	曇	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	145		丈六		表層	5月27日	晴	26.2	1.0	25.2	0.0	灰みの黄	無	0.4	8.0	5	4.5	< 0.72	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月30日	小雨	26.1	0.7	26.8	0.0	灰みの黄	無	0.5	7.6	5	3.5	< 0.48	< 0.49	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月24日	晴	31.1	0.5	31.6	0.0	灰みの黄	無	>0.5	7.6	4	2.6	< 0.75	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	25.6	0.4	20.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	7.9	5	4.3	< 0.67	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月27日	晴	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					表層	12月18日	曇	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	146	古道川ダム		田村市	表層	5月15日	曇	16.1	1.6	14.6	0.0	灰みの黄	無	1.2	7.8	4	2.3	< 0.84	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月23日	曇	20.0	1.6	15.9	0.0	灰みの黄	無	>1.6	6.6	3	1.6	< 0.64	< 0.59	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月29日	曇	29.0	1.8	23.8	0.0	灰みの黄	無	1.5	8.0	3	1.0	< 0.74	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月24日	晴	20.0	1.7	13.2	0.0	灰みの黄	無	1.0	6.3	5	2.6	< 0.59	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月17日	小雨	11.0	1.9	10.5	0.0	灰みの黄	無	1.0	7.3	23	8.0	< 0.70	< 0.84	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月26日	晴	4.7	1.2	4.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	8.7	<1	0.5	< 0.76	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	表層	5月30日	晴	22.1	0.6	22.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	15.8	4	5.1	< 0.82	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月19日	曇	19.0	0.4	22.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	18.2	9	9.1	< 0.62	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月28日	晴	30.8	0.4	30.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	15.0	6	4.0	< 0.57	< 0.65	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月24日	晴	20.0	0.4	19.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.1	13.9	8	7.9	< 0.90	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月27日	晴	16.7	0.3	11.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	15.1	8	6.6	< 0.70	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月18日	曇	4.2	0.5	7.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.1	16.8	16	17	< 0.74	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 7/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	表層	5月30日	晴	24.1	1.0	24.1	0.0	灰みの黄	無	0.2	21.2	15	12	< 0.56	2.0 ± 0.28	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月22日	小雨	17.8	1.1	20.6	0.0	灰みの黄	無	0.4	13.6	9	5.0	< 0.68	1.6 ± 0.30	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月28日	晴	32.8	0.7	28.2	0.0	灰みの黄	無	0.2	29.3	17	6.9	< 0.89	2.5 ± 0.39	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月17日	晴	16.0	1.0	16.2	0.0	灰みの黄	無	0.3	18.0	23	14	< 0.64	2.5 ± 0.36	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月27日	晴	18.0	0.9	11.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	24.8	14	9.2	< 0.94	2.1 ± 0.39	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月18日	曇	5.0	1.0	6.3	0.0	灰みの黄	無	0.2	27.5	20	23	< 0.91	2.2 ± 0.40	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	149		西羽黒	双葉町	表層	5月27日	晴	28.2	0.4	25.8	0.0	灰みの黄	無	>0.4	10.0	8	5.1	< 0.52	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月22日	小雨	17.3	0.3	22.4	0.0	灰みの黄	無	>0.3	9.3	3	2.0	< 0.87	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月24日	晴	32.6	0.2	34.4	0.0	灰みの黄	無	>0.2	11.2	20	3.9	< 0.86	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月17日	晴	18.0	0.5	17.9	0.0	灰みの黄	無	>0.5	8.6	12	8.0	< 0.84	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月17日	小雨	13.1	0.6	12.6	0.0	灰みの黄	無	0.2	8.5	5	3.1	< 0.81	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月18日	晴	9.4	0.2	7.9	0.0	灰みの黄	無	>0.2	10.1	8	11	< 0.57	< 0.84	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	150	坂下ダム		大熊町	表層	5月12日	晴	17.1	23.5	15.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.2	<1	1.4	< 0.74	< 0.66	
					下層					9.8	22.5	-	無		6.6	2	1.9	< 0.82	< 0.60	
					表層	6月30日	小雨	26.0	23.0	25.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.5	<1	0.8	< 0.76	< 0.83	
					下層					9.5	22.0	-	無		8.4	4	2.3	< 0.96	< 0.56	
					表層	8月17日	晴	31.0	22.7	29.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.7	<1	0.8	< 0.82	< 0.89	
					下層					16.0	21.7	-	無		7.2	3	1.7	< 0.70	< 0.65	
					表層	10月25日	晴	26.2	22.8	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.1	2	1.1	< 0.84	< 0.64	
					下層					10.6	21.8	-	無		8.4	12	10	< 0.53	< 0.75	
					表層	11月20日	晴	12.6	19.2	11.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.2	2	2.5	< 0.64	< 0.65	
					下層					9.8	18.2	-	無		8.3	9	7.3	< 0.69	< 0.75	
					表層	12月18日	晴	5.1	17.5	8.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.1	3	4.2	< 0.77	< 0.57	
					下層					7.8	16.5	-	無		7.9	4	4.8	< 0.73	< 0.53	
	151	相双(農業用ため池)	頭森2		表層	5月12日	晴	21.1	0.5	19.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	15.4	3	2.2	< 0.46	< 0.55	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月20日	晴	22.0	0.6	25.2	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	13.0	2	2.6	< 0.72	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月17日	晴	32.0	0.6	31.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	13.0	3	1.7	< 0.71	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月17日	晴	20.0	1.0	20.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	10.7	5	9.6	< 0.59	< 0.49	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月27日	晴	15.9	0.7	15.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.1	14.8	110	94	< 0.91	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月18日	晴	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 8/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	152	相双(農業用ため池)	夜ノ森	富岡町	表層	5月12日	晴	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	6月20日	晴	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	8月17日	晴	32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	10月17日	晴	19.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	11月27日	晴	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	12月26日	晴	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
	153	滝川ダム			表層	6月13日	晴	21.0	2.6	21.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	7.4	<1	1.6	< 0.56	< 0.73	
					下層					20.7	1.6	-	無		7.3	5	2.0	< 0.64	< 0.72	
					表層	6月30日	曇	25.0	5.1	25.0	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	7.0	<1	1.2	< 0.85	< 0.85	
					下層					21.7	4.1	-	無		7.4	5	3.3	< 0.65	< 0.80	
					表層	7月18日	晴	33.0	2.8	27.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	7.9	3	1.9	< 0.64	< 0.77	
					下層					26.7	1.8	-	無		7.6	3	2.0	< 0.69	< 0.69	
					表層	8月17日	晴	32.0	4.2	29.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	8.0	2	1.2	< 0.85	< 0.69	
					下層					28.0	3.2	-	無		7.9	2	1.2	< 0.59	< 0.47	
					表層	9月21日	小雨	23.0	12.2	24.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	6.1	2	1.8	< 0.60	< 0.94	
					下層					21.4	11.2	-	無		6.7	2	1.3	< 0.51	< 0.90	
					表層	10月25日	晴	19.0	4.4	15.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	7.3	4	1.1	< 0.64	< 0.65	
					下層					15.8	3.4	-	無		7.0	2	1.0	< 0.81	< 0.66	
					表層	11月20日	晴	14.0	13.0	11.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	7.5	2	1.3	< 0.85	< 0.73	
					下層					10.7	12.0	-	無		7.2	3	1.9	< 0.93	< 0.80	
					表層	12月18日	曇	5.8	7.7	8.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.7	<1	0.8	< 0.69	< 0.69	
					下層					8.1	6.7	-	無		7.6	<1	1.0	< 0.77	< 0.80	
					表層	1月23日	曇	8.8	13.6	6.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	7.9	11	12	< 0.55	< 0.73	
					下層					6.3	12.6	-	無		7.7	12	11	< 0.79	< 0.73	
					表層	2月8日	晴	6.0	9.0	3.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	5.2	<1	2.1	< 0.88	< 0.76	
					下層					4.1	8.0	-	無		5.2	2	2.1	< 0.65	< 0.59	
	154	相双(農業用ため池)	滝の沢		表層	5月29日	曇	20.2	0.3	21.4	0.0	灰みの黄	無	0.2	12.7	38	12	< 0.72	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月13日	晴	22.0	0.3	24.2	0.0	灰みの黄	無	0.2	11.2	6	6.4	< 0.77	< 0.54	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月25日	晴	31.4	0.6	32.1	0.0	灰みの黄	無	0.2	11.8	12	5.7	< 0.63	< 0.61	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月17日	晴	20.0	1.3	18.6	0.0	灰みの黄	無	1.0	11.6	5	6.3	< 0.87	< 0.54	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	晴	16.0	1.0	11.7	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.8	3	2.1	< 0.76	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月26日	晴	10.6	0.4	6.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	12.7	4	3.9	< 0.92	< 0.92	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	155		上繁岡第1	楢葉町	表層	5月30日	晴	25.4	0.5	25.4	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	7.2	8	5.7	< 0.79	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月13日	曇	24.0	0.5	24.6	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	6.7	9	8.1	< 0.81	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月25日	晴	28.8	0.8	31.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.1	6.7	15	5.4	< 0.92	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月17日	晴	20.1	0.6	18.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	6.3	30	22	< 0.72	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	晴	15.0	0.5	10.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	5.6	18	11	< 0.71	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月26日	晴	13.4	0.5	5.4	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	7.6	11	4.8	< 0.61	< 0.51	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 9/11

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム			
																		Cs-134	Cs-137		
湖沼・水源地	156	相双(農業用ため池)	下繁岡	楢葉町	表層	5月29日	曇	20.1	1.0	22.6	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	7.7	10	6.4	< 0.76	< 0.83		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月13日	曇	25.0	0.8	26.4	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	8.7	15	11	< 0.77	< 0.82		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月25日	晴	28.0	0.8	31.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	6.7	11	5.0	< 0.82	< 0.78		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月17日	晴	19.0	0.8	19.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	9.7	20	10	< 0.84	< 0.62		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	晴	12.0	0.6	11.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	6.4	16	8.8	< 0.81	< 0.75		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月21日	曇	6.4	0.6	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	7.4	6	4.8	< 0.84	< 0.75		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
	157	こまちダム		小野町	表層	5月31日	晴	24.5	11.2	20.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	8.0	2	3.4	< 0.63	< 0.68		
					下層					16.0	10.2	-	無		8.6	5	5.3	< 0.84	< 0.69		
					表層	6月15日	曇	22.0	9.5	21.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.0	2	2.3	< 0.53	< 0.69		
					下層					19.9	8.5	-	無		8.2	4	3.0	< 0.59	< 0.73		
					表層	8月3日	晴	32.0	13.0	31.0	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	8.7	3	2.5	< 0.88	< 0.73		
					下層					20.4	12.0	-	無		11.9	9	9.7	< 0.67	< 0.69		
					表層	10月26日	晴	19.0	13.4	16.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	9.1	9	8.9	< 0.57	< 0.55		
					下層					15.2	12.4	-	無		10.0	20	13	< 0.68	< 0.73		
					表層	11月16日	晴	15.0	11.9	11.9	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	8.6	6	4.9	< 0.83	< 0.83		
					下層					11.2	10.9	-	無		9.0	8	5.5	< 0.64	< 0.73		
					表層	12月7日	晴	12.0	9.5	6.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	6.6	5	5.2	< 0.68	< 0.86		
					下層					6.8	8.5	-	無		6.8	6	6.2	< 0.64	< 0.61		
	158	木戸ダム		楢葉町	表層	5月29日	小雨	17.4	10.5	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.1	<1	1.7	< 0.88	< 0.73		
					下層					16.4	9.5	-	無		4.9	2	2.0	< 0.72	< 0.76		
					表層	6月29日	晴	24.0	33.7	25.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	5.1	<1	1.7	< 0.69	< 0.65		
					下層					8.2	32.7	-	無		6.0	<1	0.7	< 0.60	< 0.55		
					表層	7月31日	晴	33.0	33.9	30.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.1	<1	1.5	< 0.76	< 0.76		
					下層					8.2	32.9	-	無		5.9	<1	1.3	< 0.83	< 0.88		
					表層	8月18日	曇	31.2	34.2	29.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	6.0	2	1.5	< 0.85	< 0.73		
					下層					8.2	33.2	-	無		6.5	2	1.1	< 0.69	< 0.61		
					表層	9月21日	曇	23.0	9.5	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.2	2	1.4	< 0.86	< 0.76		
					下層					21.5	8.5	-	無		5.1	3	1.6	< 0.58	< 0.51		
					表層	10月20日	晴	23.0	12.4	17.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.5	2	2.3	< 0.78	< 0.75		
					下層					16.2	11.4	-	無		5.2	4	3.0	< 0.81	< 0.83		
					表層	11月24日	晴	16.0	7.6	15.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.2	5.3	<1	1.2	< 0.80	< 0.85		
					下層					13.5	6.6	-	無		5.5	3	2.1	< 0.76	< 0.73		
					表層	12月20日	晴	9.4	9.9	8.8	0.5	灰みの黄	無	3.0	6.0	2	1.8	< 0.59	< 0.59		
					下層					8.6	8.9	-	無		5.9	2	1.8	< 0.71	< 0.83		
					表層	1月25日	晴	3.0	11.2	5.4	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	5.6	12	13	< 0.62	< 0.49		
					下層					5.2	10.2	-	無		5.3	11	15	< 0.78	< 0.73		
					表層	2月14日	晴	12.0	12.0	5.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	3.7	2	1.8	< 0.56	< 0.69		
					下層					6.0	11.0	-	無		3.9	2	1.8	< 0.75	< 0.64		
	159	相双(農業用ため池)	大堤		表層	5月29日	小雨	22.4	1.0	23.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	34.3	13	6.6	< 0.52	< 0.64		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	曇	26.0	1.2	26.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	30.5	3	4.1	< 0.56	< 0.75		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月18日	晴	30.4	1.3	36.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	31.2	3	1.8	< 0.74	< 0.66		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月20日	晴	21.0	1.3	20.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	30.8	6	8.0	< 0.56	< 0.69		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月23日	曇	22.6	1.1	13.9	0.0	灰みの黄	無	0.3	42.8	8	10	< 0.56	< 0.69		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月21日	曇	9.3	1.6	7.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	41.6	7	6.3	< 0.64	< 0.73		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-		水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 10/11

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	160	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	表層	5月31日	晴	21.4	5.0	21.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	9.0	<1	2.2	< 0.81	< 0.69	
					下層					19.7	4.0	-	無		8.6	3	2.1	< 0.82	< 0.76	
					表層	6月21日	晴	21.0	7.4	21.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	5.6	4	2.8	< 0.84	< 0.92	
					下層					18.2	6.4	-	無		7.3	13	5.5	< 0.92	< 0.76	
					表層	8月29日	晴	30.1	1.8	28.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	12.3	5	3.4	< 0.78	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月27日	小雨	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
					表層	11月23日	曇	22.3	0.8	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	11.6	4	2.3	< 0.64	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月20日	晴	13.8	1.9	7.8	0.0	灰みの黄	無	0.2	13.7	<1	0.6	< 0.79	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)			表層	5月26日	曇	18.0	41.3	18.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.3	5	4.4	< 0.98	< 0.80	
					下層					7.3	40.3	-	無		8.8	2	1.4	< 0.67	< 0.69	
					表層	6月26日	曇	22.0	39.8	22.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.0	2	2.3	< 0.78	< 0.80	
					下層					6.7	38.8	-	無		9.0	<1	1.2	< 0.79	< 0.92	
					表層	8月21日	晴	30.0	55.6	27.7	0.5	灰みの黄	無	1.0	8.1	2	0.7	< 0.74	< 0.80	
					下層					9.2	54.6	-	無		7.6	2	2.6	< 0.65	< 0.66	
					表層	10月23日	晴	17.0	51.0	15.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.4	2	2.7	< 0.54	< 0.51	
					下層					7.5	50.0	-	無		6.9	2	2.0	< 0.79	< 0.73	
					表層	11月22日	晴	19.2	30.5	12.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	7.9	2	1.9	< 0.91	< 0.69	
					下層					9.3	29.5	-	無		8.7	3	2.6	< 0.54	< 0.53	
					表層	12月20日	晴	2.1	53.1	7.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.0	2	1.1	< 0.79	< 0.90	
					下層					6.3	52.1	-	無		9.5	5	2.6	< 0.82	< 0.76	
	162	いわき(農業用ため池)	神下堤下		表層	5月25日	晴	17.3	0.8	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	0.4	54.5	4	3.2	< 0.69	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月28日	晴	28.5	0.6	26.8	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	45.0	4	1.5	< 0.68	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月31日	晴	32.6	0.8	31.4	0.0	明るい灰みの黄	無	0.3	48.2	7	2.1	< 0.78	< 0.89	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月26日	晴	23.3	0.5	19.7	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	50.3	10	5.5	< 0.63	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月23日	小雨	14.0	0.5	12.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	48.6	11	7.9	< 0.59	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月21日	曇	7.2	0.6	8.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	50.1	12	6.3	< 0.69	< 0.53	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	163	高柴ダム貯水池(たかしば湖)			表層	5月25日	晴	18.0	21.7	20.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	11.4	2	2.3	< 0.85	< 0.69	
					下層					14.0	20.7	-	無		11.1	4	2.3	< 0.82	< 0.73	
					表層	6月26日	曇	25.0	21.5	22.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.4	3	2.6	< 0.45	< 0.49	
					下層					12.1	20.5	-	無		10.0	5	3.0	< 0.72	< 0.69	
					表層	8月28日	晴	29.0	20.9	29.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	12.0	2	1.0	< 0.44	< 0.61	
					下層					21.0	19.9	-	無		12.9	4	2.8	< 0.87	< 0.72	
					表層	10月27日	小雨	19.0	17.4	16.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	11.8	3	2.2	< 0.72	< 0.89	
					下層					14.9	16.4	-	無		11.6	6	2.8	< 0.89	< 0.80	
					表層	11月24日	晴	17.0	13.8	11.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	12.0	2	1.3	< 0.75	< 0.65	
					下層					10.3	12.8	-	無		12.3	8	2.9	< 0.78	< 0.65	
					表層	12月21日	晴	4.0	12.5	7.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	11.9	2	1.4	< 0.68	< 0.76	
					下層					6.8	11.5	-	無		12.5	4	1.6	< 0.74	< 0.66	

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 11/11

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名	市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	164	四時ダム貯水池	いわき市	表層	5月25日	晴	25.0	34.4	19.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.1	2	0.9	< 0.63	< 0.65	
				下層					9.6	33.4	-	無		9.3	4	3.0	< 0.90	< 0.66	
				表層	6月26日	曇	25.0	35.0	23.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.0	3	4.0	< 0.56	< 0.61	
				下層					9.4	34.0	-	無		8.4	3	3.2	< 0.69	< 0.69	
				表層	8月28日	晴	30.0	33.8	29.3	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.5	7.9	3	1.5	< 0.61	< 0.59	
				下層					11.8	32.8	-	無		12.0	9	11	< 0.80	< 0.69	
				表層	10月27日	晴	16.0	33.7	17.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.8	2	1.6	< 0.77	< 0.91	
				下層					13.4	32.7	-	無		10.6	12	9.6	< 0.64	< 0.77	
				表層	11月24日	晴	15.0	33.6	13.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.3	2	2.0	< 0.63	< 0.66	
				下層					13.3	32.6	-	無		8.8	4	2.7	< 0.72	< 0.86	
				表層	12月21日	晴	9.0	34.4	9.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.9	3	2.3	< 0.71	< 0.87	
				下層					9.4	33.4	-	無		9.1	4	3.0	< 0.83	< 0.70	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(底質) 1/5

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	No.	地点名		市町村						採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	124	相双(農業用ため池)	武井	新地町	5月2日	晴	17.4	2.8	15.9	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	39.5	59.4	23.7	2.47	シルト	40 ± 7.8	970 ± 36	1,010	
					6月14日	小雨	20.0	2.5	22.4	5	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	3.8	21.1	47.3	27.7	36.6	2.54	シルト	10 ± 2.8	590 ± 12	600	
					8月14日	晴	31.8	1.9	29.3	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	4.4	32.6	62.6	28.2	2.51	シルト	14 ± 3.0	620 ± 14	634	
					10月3日	晴	23.0	3.0	24.1	5	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	32.7	66.7	20.3	2.51	シルト	23 ± 6.5	1,000 ± 32	1,023	
					11月24日	曇	16.4	3.0	13.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.3	41.8	56.7	21.9	2.52	シルト	20 ± 4.8	1,100 ± 29	1,120	
					12月14日	晴	12.0	3.0	8.8	5	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	7.5	92.0	21.2	2.55	シルト	19 ± 4.6	1,100 ± 31	1,119	
	125	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	5月2日	晴	15.1	3.1	17.6	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	1.4	2.2	13.4	15.7	24.6	42.7	37.0	2.56	シルト	< 9.8	240 ± 13	240	
					6月14日	小雨	20.0	2.3	24.1	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.7	2.1	28.2	25.3	24.0	19.7	54.2	2.61	シルト・砂	< 8.2	250 ± 8.1	250	
					8月15日	晴	27.2	1.9	29.5	5	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	3.9	32.5	17.6	14.6	31.4	47.6	2.60	シルト	< 9.1	190 ± 9.7	190	
					10月3日	晴	21.0	3.0	23.1	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	0.4	2.0	50.3	30.3	7.5	9.4	70.8	2.65	シルト・砂	< 7.3	49 ± 4.8	49	
					11月24日	曇	16.2	3.8	13.2	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.6	1.1	8.1	8.9	22.6	58.7	36.0	2.59	シルト	< 8.9	360 ± 12	360	
					12月14日	晴	11.0	2.2	9.1	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.4	1.4	2.9	43.9	18.7	15.0	17.7	54.6	2.63	シルト・砂	< 7.4	220 ± 12	220	
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)			5月29日	小雨	18.0	22.3	7.2	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.0	34.7	63.9	19.3	2.42	シルト	200 ± 32	7,800 ± 180	8,000	
					6月28日	小雨	25.0	28.9	15.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	42.9	54.0	24.3	2.56	シルト	39 ± 7.7	1,400 ± 42	1,439	
					8月15日	曇	28.8	24.1	7.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.8	27.9	69.9	25.9	2.58	シルト	38 ± 7.9	2,200 ± 56	2,238	
					10月12日	晴	12.0	20.8	9.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	6.9	28.4	63.8	27.7	2.63	シルト	22 ± 4.8	1,300 ± 32	1,322	
					11月24日	曇	17.1	24.2	8.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	0.4	2.4	12.7	35.1	49.0	39.9	2.57	シルト	19 ± 4.2	690 ± 24	709	
					12月14日	曇	4.0	21.2	8.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	3.6	27.6	68.5	24.7	2.63	シルト	50 ± 11	3,000 ± 75	3,050	
	127	真野ダム		飯舘村	5月12日	晴	20.0	35.5	10.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	1.6	53.1	44.2	29.0	2.52	シルト	84 ± 13	3,500 ± 67	3,584	
					6月12日	曇	18.0	38.3	5.9	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	37.6	61.9	22.4	2.56	シルト	79 ± 19	5,800 ± 140	5,879	
					7月13日	晴	32.0	42.7	8.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.6	36.5	61.7	27.0	2.55	シルト	89 ± 12	4,000 ± 76	4,089	
					8月3日	晴	32.0	41.6	9.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.9	24.4	73.3	29.0	2.53	シルト	92 ± 9.9	3,800 ± 59	3,892	
					9月7日	晴	27.0	41.0	8.0	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	1.5	3.1	37.8	57.3	33.1	2.60	シルト	52 ± 7.1	2,900 ± 49	2,952	
					10月5日	曇	19.4	37.3	7.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	32.3	66.2	27.4	2.57	シルト	60 ± 11	4,100 ± 82	4,160	
					11月9日	晴	20.0	38.0	9.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.3	65.3	33.0	27.0	2.58	シルト	69 ± 12	4,000 ± 81	4,069	
					12月7日	晴	9.0	40.0	8.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.3	0.8	2.2	3.4	38.6	54.7	34.8	2.64	シルト	65 ± 15	3,300 ± 90	3,365	
					1月11日	曇	7.0	30.1	7.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	5.4	43.3	49.8	28.9	2.59	シルト	53 ± 14	3,500 ± 80	3,553	
					2月1日	晴	8.6	35.5	6.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	1.6	29.4	68.2	33.0	2.56	シルト	61 ± 9.2	2,900 ± 58	2,961	
	128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢		5月9日	晴	17.3	0.4	15.8	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	6.9	13.0	19.4	16.0	22.7	22.0	31.3	2.39	シルト・砂	960 ± 36	39,000 ± 220	39,960	
					6月12日	曇	22.0	0.4	21.4	4	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	10.6	16.4	25.6	17.6	15.6	14.2	53.8	2.58	シルト・砂	140 ± 15	8,000 ± 100	8,140	
					8月18日	晴	27.1	0.1	20.3	4	黒褐	微下水	0.0	0.5	4.3	9.4	12.4	12.8	28.5	32.1	34.2	2.44	シルト・砂	170 ± 19	9,100 ± 110	9,270	
					10月5日	曇	18.6	0.3	19.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	1.3	1.6	4.2	39.1	53.7	22.7	2.24	シルト	370 ± 29	21,000 ± 200	21,370	
					11月9日	曇	4.0	0.1	5.3	4	黒褐	微下水	0.0	0.4	6.3	10.0	8.6	6.9	32.1	35.7	27.6	2.45	シルト・砂	110 ± 15	5,500 ± 94	5,610	
					12月5日	曇	7.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	129	岩部ダム貯水池			5月9日	晴	9.1	14.3	7.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	42.1	57.5	25.2	2.43	シルト	270 ± 25	12,000 ± 150	12,270	
					6月29日	晴	21.0	12.8	8.9	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	41.4	58.4	25.5	2.44	シルト	250 ± 30	10,000 ± 180	10,250	
					8月28日	晴	26.5	6.3	18.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.3	0.0	0.6	1.4	2.8	39.3	55.6	30.0	2.49	シルト	170 ± 13	8,500 ± 84	8,670	
					10月11日	晴	15.0	4.5	10.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	42.5	56.9	23.5	2.40	シルト	210 ± 22	11,000 ± 140	11,210	
					11月11日	曇	6.0	3.0	10.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	38.4	61.3	27.5	2.48	シルト	200 ± 23	10,000 ± 130	10,200	
					12月6日	小雨	12.2	6.0	5.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	46.1	53.5	24.1	2.45	シルト	150 ± 26	9,800 ± 190	9,950	
	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム		5月12日	晴	15.0	0.5	15.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	10.1	12.0	12.7	8.9	28.0	28.3	28.6	2.52	砂・シルト	210 ± 18	10,000 ± 110	10,210	
					6月29日	晴	27.9	0.4	20.8	5	褐灰	微下水	0.0	0.7	16.3	11.0	11.3	9.5	28.0	23.2	48.2	2.57	砂・シルト	130 ± 14	5,400 ± 89	5,530	
					8月18日	晴	31.4	1.4	25.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	5.4	12.4	26.8	23.3	19.9	12.2	65.2	2.63	砂・シルト	130 ± 13	7,300 ± 67	7,430	
					10月11日	晴	17.2	1.4	18.4	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.3	15.2	17.5	23.1	14.1	20.7	9.1	69.0	2.60	砂・シルト	220 ± 15	13,000 ± 100	13,220	
					11月11日	晴	9.0	1.3	12.2	4	灰黄褐	無	0.0	1.0	5.8	10.8	23.5	16.8	23.8	18.3	55.4	2.60	砂・シルト	190 ± 17	11,000 ± 91	11,190	
					12月5日	曇	12.1	1.9	6.8	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	16.4	16.8	20.4	12.9	22.6	9.9	63.0	2.64	砂・シルト	360 ± 16	20,000 ± 110	20,360	
	131		笹峠		5月9日	晴	14.9	0.2	15.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	8.2	13.6	35.1	24.3	8.8	10.0	53.6	2.61	砂・シルト	12 ± 2.3	700 ± 14	712	
					6月29日	晴	29.2	0.3	20.7	5	黒	無	0.0	0.0	6.4	10.8	16.8	25.2	21.9	18.9	38.5	2.54	シルト・砂	51 ± 10	1,800 ± 60	1,851	
					8月18日	晴	28.0	0.1	19.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.1	15.6	16.6	37.0	18.6	8.4	3.7	69.3	2.68	砂・シルト	17 ± 3.6	920 ± 18	937	
					10月11日	晴	17.0	0.3	15.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	15.2	20.2	23.8	16.7	12.6	11.4	53.5	2.64	砂・シルト	26 ± 7.3	1,600 ± 45	1,626	
					11月11日	曇	7.0	0.2	11.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	8.1	16.6	23.5	23.4	11.9	16.3	43.7	2.56	シルト・砂	97 ± 9.5	4,800 ± 57	4,897	
					12月5日	曇	11.3	0.1	7.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	13.7	10.9	15.6	14.8	30.0	15.0	36.7	2.53	砂・シルト	94 ± 12	5,700 ± 78	5,794	
	132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	5月23日	小雨	17.1	26.9	8.1	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	46.4	52.9	35.5	2.57	シルト	180 ± 20	6,200 ± 110	6,380	
					6月22日	小雨	20.0	23.2	7.9	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	4.1	50.4	44.6	41.8	2.59	シルト	140 ± 14	6,400 ± 85	6,540	
					8月2日	晴	33.0	24.8	9.7	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	41.7	57.9	37.8	2.58	シルト	150 ± 19	6,400 ± 120	6,550	
					10月13日	晴	22.3	33.0	8.1	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	32.6	67.2	36.7	2.63	シルト	100 ± 12	6,100 ± 82	6,200	
					11月10日	曇	19.0	32.7	8.1	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.8	44.6	52.3	38.8	2.64	シルト	87 ± 11	5,300 ± 67	5,387	
					12月7日	晴	11.6	35.4	7.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.2	25.7	71.9	34.2	2.63	シルト	110 ± 18	5,900 ± 120	6,010	
	133	横川ダム貯水池			5月23日	小雨	13.3	0.6	17.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	3.3	3.3	10.0	31.4	35.3	16.7	41.7	2.56	砂・シルト	59 ± 12	4,200 ± 90	4,259	
					6月22日	小雨	20.0	4.8	21.9	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	2.4	18.7	19.7	39.9	19.1	43.1	2.56	シルト・砂	92 ± 12	4,700 ± 74	4,792	
					8月2日	晴	32.0	8.8	28.5	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	2.6	4.1	9.0	20.1	37.6	26.6	42.3	2.49	砂・シルト	110 ± 15	6,500 ± 100	6,610	
					10月13日	晴	20.1	13.6	19.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	5.9	9.6	29.1	33.7	6.8	14.9	67.1	2.66	砂・シルト	20 ± 3.5	1,300 ± 25	1,320	
					11月10日	曇	14.0	12.7	16.1	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.8	1.1	5.7	19.0	33.9	39.5	41.4	2.53	シルト	220 ± 19	12,000 ± 100	12,220	
					12月7日	晴	16.1	9.8	11.5	3	黒褐	無	0.0	0.9	6.7	11.9	37.1	30.8	6.3	6.3	70.3	2.69	砂・シルト	57 ± 7.7	3,100 ± 52	3,157	

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(底質) 2/5

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	No.	地点名		市町村						採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	134	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	5月27日	晴	26.3	0.6	19.8	4	黒褐	無	0.0	0.3	6.4	15.3	13.0	5.0	40.0	20.0	38.5	2.53	砂・シルト	59 ± 9.8	2,800 ± 62	2,859	
					6月22日	小雨	20.0	0.7	21.5	3	褐灰	微下水	0.0	0.1	9.9	18.2	19.6	6.6	25.0	20.6	46.2	2.54	砂・シルト	38 ± 8.0	2,000 ± 47	2,038	
					8月2日	晴	34.0	0.3	28.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	7.3	22.0	23.4	8.2	18.0	20.9	57.0	2.57	砂・シルト	22 ± 4.5	940 ± 26	962	
					10月13日	晴	20.1	0.3	19.6	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	13.0	15.2	22.6	21.0	15.8	12.2	52.3	2.69	砂・シルト	< 8.6	290 ± 12	290	
					11月10日	曇	19.0	0.3	15.6	4	黒褐	微下水	0.0	0.5	11.3	28.8	26.0	7.8	12.4	13.2	62.4	2.58	砂・シルト	26 ± 4.6	1,100 ± 25	1,126	
					12月25日	晴	7.0	0.9	6.1	4	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	2.6	7.4	25.2	36.4	10.7	17.7	56.3	2.64	砂・シルト	13 ± 3.0	690 ± 20	703	
	135		武志谷地		5月12日	晴	15.6	0.5	20.4	5	にぶい黄橙	無	0.0	0.5	1.7	21.6	30.3	17.7	15.4	12.8	67.3	2.64	砂・シルト	< 3.7	45 ± 2.6	45	
					6月30日	曇	26.7	0.5	26.1	5	褐	無	0.0	0.2	5.3	24.1	33.4	18.0	7.5	11.5	79.6	2.69	砂・礫	< 8.5	16 ± 4.0	16	
					8月28日	晴	35.5	0.7	33.2	5	黄褐	無	0.0	2.4	12.2	13.5	15.8	14.9	16.6	24.6	74.1	2.69	砂・シルト	< 5.6	33 ± 3.1	33	
					10月11日	晴	23.2	0.2	20.9	3	にぶい黄橙	無	0.0	1.2	11.7	16.3	26.0	15.8	12.1	16.9	77.4	2.69	砂・シルト	< 5.5	32 ± 3.8	32	
					11月24日	晴	21.8	0.5	11.2	3	明黄褐	無	0.0	3.6	22.4	17.2	28.2	13.0	6.7	8.9	76.1	2.67	砂・礫	< 7.7	34 ± 3.6	34	
					12月25日	晴	10.0	0.8	5.2	3	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.1	11.7	15.0	29.9	23.5	11.7	8.1	65.9	2.67	砂・シルト	< 9.4	130 ± 8.4	130	
	136		罹ヶ迫		5月27日	晴	26.5	0.5	14.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	9.3	15.9	15.2	24.5	14.9	19.9	55.0	2.68	砂・シルト	< 8.3	280 ± 12	280	
					6月22日	小雨	17.0	1.5	21.3	4	褐	無	0.0	0.1	11.7	17.0	15.5	24.9	14.8	16.0	76.9	2.68	砂・シルト	< 8.2	150 ± 9.0	150	
					8月2日	晴	34.0	0.5	27.2	4	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.4	16.4	21.2	18.8	15.7	14.2	13.3	71.1	2.67	砂・シルト	< 9.5	190 ± 9.4	190	
					10月11日	晴	21.8	0.6	19.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	4.3	13.0	15.5	25.6	15.1	26.3	56.1	2.65	砂・シルト	< 7.8	260 ± 9.1	260	
					11月24日	晴	17.0	0.4	14.0	3	灰オリーブ	無	0.0	1.8	12.7	9.8	14.5	22.3	18.5	20.4	67.1	2.63	シルト・砂	< 8.1	170 ± 9.4	170	
					12月25日	曇	5.6	0.7	3.4	4	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.0	3.8	5.8	11.9	33.1	25.6	19.8	61.6	2.64	シルト・砂	< 8.7	170 ± 11	170	
	137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	5月27日	曇	19.3	0.5	17.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	7.6	13.0	25.3	25.0	14.6	14.5	57.7	2.68	シルト・砂	< 9.0	12 ± 2.5	12	
					6月29日	晴	24.1	0.4	21.4	5	黄灰	微下水	0.0	0.1	10.7	28.9	32.1	13.6	7.8	6.8	75.1	2.64	砂	< 7.7	34 ± 4.1	34	
					8月4日	晴	31.0	0.4	26.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	8.7	22.2	32.3	22.2	8.2	6.3	71.0	2.65	砂・礫	< 7.9	28 ± 3.7	28	
					10月11日	晴	18.9	0.3	14.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	13.2	20.8	36.9	17.8	4.6	6.6	74.2	2.65	砂・礫	< 7.1	39 ± 6.0	39	
					11月28日	小雨	15.4	0.4	6.9	5	褐灰	微沼沢	0.0	0.0	6.9	13.7	26.2	22.2	11.0	20.0	62.4	2.57	シルト・砂	9.6 ± 2.4	310 ± 10	319.6	
					12月26日	晴	9.0	0.4	3.4	3	褐灰	微沼沢	0.0	0.0	14.5	25.8	35.9	15.2	3.9	4.7	67.0	2.65	砂・礫	< 7.1	130 ± 7.8	130	
	138		小阿久登	浪江町	5月17日	晴	17.4	0.5	22.6	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	3.7	10.9	27.7	18.8	19.0	19.9	33.3	2.50	シルト・砂	780 ± 44	36,000 ± 270	36,780	
					6月30日	曇	24.0	0.4	22.9	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	11.4	28.2	27.9	11.1	6.8	14.6	64.5	2.63	シルト・砂	22 ± 4.8	1,700 ± 33	1,722	
					8月4日	晴	29.0	0.4	25.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.2	8.6	18.0	27.6	14.6	19.8	11.2	47.1	2.58	シルト・砂	83 ± 8.8	5,300 ± 62	5,383	
					10月30日	晴	17.5	0.2	11.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.1	7.0	20.4	24.1	12.5	11.7	24.2	52.5	2.60	シルト・砂	26 ± 4.1	1,600 ± 27	1,626	
					11月28日	晴	17.3	0.3	5.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	12.1	23.7	27.0	10.5	14.8	11.9	50.6	2.60	シルト・砂	62 ± 12	3,600 ± 71	3,662	
					12月27日	晴	2.0	0.4	2.9	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	6.7	21.6	24.1	12.3	14.7	20.6	52.0	2.65	シルト・砂	9.9 ± 2.3	580 ± 14	589.9	
	139	相双(農業用ため池)	外内	飯舘村	5月9日	晴	12.1	0.4	17.0	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	7.2	11.0	26.5	26.5	18.6	10.1	51.1	2.59	砂・シルト	< 8.5	190 ± 9.5	190	
					6月29日	曇	31.6	0.4	28.7	5	褐灰	微下水	0.0	1.2	9.1	12.4	23.2	18.4	19.5	16.2	74.6	2.70	砂・シルト	< 6.3	270 ± 10	270	
					8月28日	晴	29.9	0.4	30.9	5	褐灰	微下水	0.0	1.2	7.8	11.9	25.6	18.6	19.4	15.5	73.7	2.70	砂・シルト	< 5.8	310 ± 8.9	310	
					10月5日	曇	17.2	0.4	21.5	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.7	6.5	10.1	22.8	24.0	16.2	19.7	56.2	2.65	シルト・砂	9.5 ± 2.1	330 ± 12	339.5	
					11月9日	曇	2.0	0.4	13.9	4	暗灰黄	微下水	0.0	1.0	6.8	10.9	20.5	22.3	17.5	21.0	60.1	2.65	シルト・砂	< 9.3	230 ± 11	230	
					12月5日	晴	9.1	0.5	6.0	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.6	7.0	10.4	22.7	24.0	17.4	17.9	53.8	2.67	砂・シルト	< 8.9	290 ± 11	290	
	140		明婦迫2号	南相馬市	5月9日	晴	15.3	0.5	13.2	5	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	9.9	38.4	35.3	15.9	37.1	2.52	シルト	22 ± 4.9	1,000 ± 32	1,022	
					6月27日	曇	27.4	0.5	24.6	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	15.5	57.2	14.9	11.6	65.3	2.60	シルト・砂	9.1 ± 1.6	510 ± 10	519.1	
					8月29日	晴	31.6	0.5	30.6	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	1.3	10.7	43.7	22.0	22.3	49.3	2.52	シルト	25 ± 3.9	830 ± 21	855	
					10月11日	晴	20.7	0.2	20.3	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	8.2	44.2	26.0	21.1	50.0	2.47	シルト・砂	22 ± 4.4	740 ± 24	762	
					11月24日	晴	19.1	0.4	12.2	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.5	0.9	9.1	40.6	24.9	24.0	49.0	2.47	シルト・砂	14 ± 2.8	880 ± 18	894	
					12月25日	曇	8.0	0.4	7.8	5	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.3	0.6	15.7	47.2	20.6	15.6	49.1	2.51	シルト・砂	18 ± 4.4	1,200 ± 30	1,218	
	141	大柿ダム		浪江町	6月30日	小雨	25.0	19.4	6.5	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	2.6	4.8	30.4	62.0	30.6	2.46	シルト	380 ± 36	21,000 ± 240	21,380	
					7月14日	曇	30.0	26.1	8.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	2.0	3.8	5.8	27.0	61.2	26.5	2.46	シルト	800 ± 40	39,000 ± 250	39,800	
					7月31日	晴	33.0	17.6	10.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	3.5	4.9	37.0	54.2	27.4	2.44	シルト	1,200 ± 69	59,000 ± 430	60,200	
					8月29日	曇	28.0	19.4	12.5	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.2	36.7	60.7	30.0	2.45	シルト	880 ± 35	46,000 ± 220	46,880	
					9月19日	晴	28.0	23.3	8.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	1.3	5.4	28.4	64.7	27.5	2.43	シルト	1,000 ± 61	51,000 ± 380	52,000	
					10月24日	晴	12.0	26.6	11.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	4.1	5.7	36.2	53.3	29.2	2.50	シルト	900 ± 38	47,000 ± 240	47,900	
					11月17日	小雨	14.2	27.4	5.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	2.0	37.3	59.9	27.6	2.48	シルト	1,700 ± 81	88,000 ± 530	89,700	
					12月18日	曇	3.0	20.6	5.3	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.5	0.7	3.4	5.1	38.0	52.3	33.1	2.53	シルト	620 ± 42	33,000 ± 280	33,620	
					1月23日	晴	6.1	20.3	5.7	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.4	0.8	5.7	8.8	34.6	49.7	28.4	2.50	シルト	800 ± 54	42,000 ± 350	42,800	
					2月6日	小雪	1.0	25.4	5.5	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	4.5	37.3	56.1	32.4	2.46	シルト	1,000 ± 42	61,000 ± 280	62,000	
	142	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	5月27日	晴	22.4	0.3	19.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.5	18.7	44.5	31.2	2.6	1.4	1.1	72.6	2.72	砂・礫	< 8.8	63 ± 5.6	63	
					6月30日	小雨	23.5	0.1	17.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	38.9	44.5	14.9	1.0	0.2	0.4	82.5	2.73	礫・砂	< 9.1	34 ± 4.4	34	
					8月4日	晴	31.0	0.2	26.8	5	灰黄褐	無	0.0	13.4	38.3	31.4	11.9	2.3	1.4	1.3	83.4	2.69	砂・礫	< 6.4	31 ± 3.6	31	
					10月11日	晴	22.1	0.1	14.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	6.3	37.0	48.9	5.2	0.6	1.9	71.6	2.72	砂	< 9.1	170 ± 9.8	170	
					11月28日	晴	17.5	0.3	8.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	19.9	27.8	29.6	9.7	6.3	6.6	66.1	2.69	砂・礫	< 8.1	200 ± 10	200	
					12月22日	曇	4.2	0.1	3.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.4	10.0	37.1	45.0	5.1	1.1	1.3	66.0	2.73	砂	< 8.8	200 ± 9.6	200	
	143		平吾入	飯舘村	5月12日	晴	16.0	0.3	17.0	4	褐灰	微下水	0.0	0.0	1.9	5.6	20.0	22.7	31.8	18.0	25.8	2.47	シルト・砂	55 ± 6.6	2,600 ± 41	2,655	
					6月12日	曇	25.0	0.2	19.2	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	2.0	7.6	15.9	18.7	38.3	17.5	35.1	2.46	シルト・砂	29 ± 6.8	1,700 ± 45	1,729	
					8月18日	晴	23.0	0.5	21.9	3	褐灰	無	0.0	0.1	3.0	7.5	9.6	12.5	30.2	37.1	29.6	2.27	砂・シルト	99 ± 17	5,500 ± 91	5,599	
					10月11日	晴	15.4	0.6	15.4	3	褐灰	無	0.0	0.0	3.6	11.1	21.4	17.3	20.8	25.8	41.4	2.52	砂・シルト	25 ± 5.5	1,300 ± 34	1,325	
					11月11日	曇	6.0	0.4	9.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	2.3	10.2	17.5	18.6	14.3	37.0	44.7	2.56	シルト・砂	< 6.2	390 ± 9.1	390	
					12月5日	晴	3.8	0.5	3.8	4	黒褐	無	0.0	0.1	1.6	8.7	19.2	18.8	22.3	29.3	37.0	2.54	砂・シルト	24 ± 7.6	1,600 ± 41	1,624	

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(底質) 3/5

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
										一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	No.	地点名		市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
													礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地					5月27日	晴	27.3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、結氷等により、採取できず
	144	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	6月30日	小雨	25.3	0.4	24.6	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	2.3	25.4	34.0	23.4	8.3	6.6	70.0	2.70	砂・礫	40 ± 6.0	1,800 ± 37	1,840	
					8月24日	晴	33.1	0.3	31.2	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	7.0	32.0	59.8	37.8	2.43	砂・シルト	130 ± 18	6,100 ± 110	6,230	
					10月11日	晴	25.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為、採取できず※
					11月27日	晴	10.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為、採取できず※
					12月18日	曇	4.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為、採取できず※
	145		丈六		5月27日	晴	26.2	1.0	19.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	1.9	15.5	16.2	24.2	17.5	17.2	7.5	46.3	2.60	砂・シルト	94 ± 12	5,700 ± 89	5,794	
					6月30日	小雨	26.1	0.7	25.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.3	2.0	16.1	28.5	40.3	6.6	6.2	77.2	2.67	シルト・砂	31 ± 5.4	1,500 ± 34	1,531	
					8月24日	晴	31.1	0.5	30.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	6.7	10.0	14.8	34.9	19.6	13.8	54.8	2.54	シルト・砂	830 ± 38	43,000 ± 240	43,830	
					10月11日	晴	25.6	0.4	19.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.8	6.3	6.6	8.7	30.6	33.7	13.3	46.0	2.46	シルト・砂	330 ± 27	21,000 ± 190	21,330	
					11月27日	晴	10.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為、採取できず※
					12月18日	曇	5.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為、採取できず※
	146	古道川ダム		田村市	5月15日	曇	16.1	1.6	13.9	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.8	72.5	23.2	21.8	2.40	シルト	14 ± 3.5	740 ± 14	754	
					6月23日	曇	20.0	1.6	15.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	3.2	52.6	43.6	23.9	2.41	シルト・砂	29 ± 6.0	560 ± 26	589	
					8月29日	曇	29.0	1.8	22.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.3	55.9	42.7	23.8	2.41	シルト・砂	15 ± 4.5	560 ± 15	575	
					10月24日	晴	20.0	1.7	12.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	55.4	39.3	3.1	2.1	65.8	2.69	シルト・砂	< 6.6	110 ± 7.2	110	
					11月17日	小雨	11.0	1.9	9.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	34.4	51.3	6.3	7.5	69.5	2.72	シルト・砂	< 4.5	82 ± 4.0	82	
					12月26日	晴	4.7	1.2	5.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.9	7.6	57.1	15.8	9.4	8.2	66.2	2.68	シルト・砂	< 8.2	82 ± 5.5	82	
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	5月30日	晴	22.1	0.6	21.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	2.0	46.2	50.9	22.4	2.46	シルト	910 ± 68	48,000 ± 440	48,910	
					6月19日	曇	19.0	0.4	22.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	8.4	23.4	30.7	36.8	27.9	2.42	シルト	1,700 ± 35	78,000 ± 200	79,700	
					8月28日	晴	30.8	0.4	29.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	3.5	5.1	43.6	47.6	30.6	2.46	シルト	2,500 ± 90	120,000 ± 570	122,500	
					10月24日	晴	20.0	0.4	17.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.3	0.6	1.9	7.7	8.0	27.2	54.3	24.5	2.46	シルト	2,900 ± 76	150,000 ± 500	152,900	
					11月27日	晴	16.7	0.3	9.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	3.2	7.8	36.1	52.5	23.2	2.45	シルト	1,800 ± 85	97,000 ± 560	98,800	
					12月18日	曇	4.2	0.5	7.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.8	7.7	8.7	38.7	43.8	26.6	2.50	シルト	3,000 ± 110	160,000 ± 730	163,000	
	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	5月30日	晴	24.1	1.0	23.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.8	1.7	2.4	6.3	17.5	39.9	31.4	33.0	2.48	シルト	1,000 ± 53	54,000 ± 350	55,000	
					6月22日	小雨	17.8	1.1	19.4	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.5	3.2	6.3	19.0	35.9	34.1	32.5	2.53	シルト	1,100 ± 49	52,000 ± 310	53,100	
					8月28日	晴	32.8	0.7	27.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	3.8	12.4	8.9	12.6	18.3	27.6	16.4	59.2	2.62	シルト・砂	680 ± 34	32,000 ± 200	32,680	
					10月17日	晴	16.0	1.0	15.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	1.3	2.5	4.3	7.1	16.5	37.5	30.8	32.4	2.52	シルト	1,100 ± 56	51,000 ± 350	52,100	
					11月27日	晴	18.0	0.9	10.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.1	2.0	4.2	14.4	37.3	41.0	28.5	2.55	シルト	820 ± 56	47,000 ± 380	47,820	
					12月18日	曇	5.0	1.0	6.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.5	2.3	5.1	23.0	40.7	27.4	29.2	2.56	シルト	1,000 ± 61	55,000 ± 390	56,000	
	149		西羽黒	双葉町	5月27日	晴	28.2	0.4	20.1	4	灰	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	3.7	72.8	9.6	13.1	59.3	2.61	砂・シルト	13 ± 3.3	580 ± 22	593	
					6月22日	小雨	17.3	0.3	21.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.6	4.5	26.8	49.6	6.3	11.2	63.4	2.63	砂・シルト	68 ± 8.4	2,600 ± 50	2,668	
					8月24日	晴	32.6	0.2	33.6	3	黒褐	微下水	0.0	0.4	5.4	6.8	27.7	47.8	7.8	4.1	68.0	2.66	砂・シルト	47 ± 9.3	2,900 ± 50	2,947	
					10月17日	晴	18.0	0.5	17.4	3	灰	微下水	0.0	0.0	0.2	0.9	4.7	77.8	11.6	4.8	60.3	2.59	砂・シルト	46 ± 8.4	3,200 ± 61	3,246	
					11月17日	小雨	13.1	0.6	12.9	3	灰	微下水	0.0	0.1	0.5	2.0	9.5	71.4	7.7	8.8	57.6	2.54	砂・シルト	58 ± 5.9	4,100 ± 42	4,158	
					12月18日	晴	9.4	0.2	8.0	3	黒	微下水	0.0	0.3	4.0	5.2	21.8	41.5	19.8	7.4	59.2	2.63	砂・シルト	90 ± 11	5,100 ± 79	5,190	
	150	坂下ダム		大熊町	5月12日	晴	17.1	23.5	10.6	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.5	72.3	26.3	24.0	2.47	シルト	82 ± 16	4,000 ± 87	4,082	
					6月30日	小雨	26.0	23.0	8.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	53.8	44.4	29.1	2.47	シルト	70 ± 14	3,400 ± 98	3,470	
					8月17日	晴	31.0	22.7	11.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	47.9	51.6	25.2	2.47	シルト	71 ± 10	3,100 ± 66	3,171	
					10月25日	晴	26.2	22.8	8.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	73.0	26.6	24.9	2.42	シルト	76 ± 14	3,400 ± 91	3,476	
					11月20日	晴	12.6	19.2	7.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	62.6	36.1	31.3	2.47	シルト	39 ± 5.4	2,600 ± 39	2,639	
					12月18日	晴	5.1	17.5	7.6	4	黒褐	無	0.0	0.6	0.5	0.9	1.8	3.3	50.5	42.4	29.9	2.54	シルト	40 ± 7.0	2,600 ± 48	2,640	
	151	相双(農業用ため池)	頭森2		5月12日	晴	21.1	0.5	18.6	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	52.3	28.6	17.6	52.3	2.55	砂・シルト	11 ± 1.8	560 ± 9.7	571	
					6月20日	晴	22.0	0.6	24.3	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	0.7	1.4	64.9	18.4	59.3	2.59	シルト・砂	9.1 ± 1.9	340 ± 7.0	349.1	
					8月17日	晴	32.0	0.6	30.0	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	4.2	3.1	49.5	27.9	15.3	62.8	2.58	シルト・砂	12 ± 2.8	510 ± 16	522	
					10月17日	晴	20.0	1.0	19.5	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.7	9.8	12.2	21.0	29.1	13.9	13.3	72.3	2.64	シルト・砂	13 ± 3.0	650 ± 19	663	
					11月27日	晴	15.9	0.7	11.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	0.8	1.6	4.6	58.1	20.4	14.3	61.5	2.60	シルト・砂	25 ± 4.6	1,300 ± 30	1,325	
					12月18日	晴	9.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為、採取できず※
	152		夜ノ森	富岡町	5月12日	晴	15.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
					6月20日	晴	22.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
					8月17日	晴	32.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
					10月17日	晴	19.3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
					11月27日	晴	15.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
					12月26日	晴	3.8	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
	153	滝川ダム			6月13日	晴	21.0	2.6	18.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	3.9	13.3	26.9	15.4	22.6	17.9	33.0	2.60	砂・シルト	36 ± 5.6	1,600 ± 26	1,636	
					6月30日	曇	25.0	5.1	17.9	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.7	7.5	14.4	13.6	31.6	32.2	37.1	2.53	シルト・砂	29 ± 6.6	1,200 ± 42	1,229	
					7月18日	晴	33.0	2.8	26.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	1.0	9.8	36.4	13.2	25.9	13.7	48.5	2.65	シルト・砂	16 ± 3.6	760 ± 24	776	
					8月17日	晴	32.0	4.2	24.3	5	黒褐	無	0.0	1.0	8.7	16.0	18.0	8.8	28.5	19.0	43.7	2.56	砂・シルト	19 ± 4.1	820 ± 22	839	
					9月21日	小雨	23.0	12.2	21.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	1.4	5.7	19.6	18.4	34.1	20.8	55.3	2.62	砂・シルト	14 ± 3.3	880 ± 20	894	
					10月25日	晴	19.0	4.4	15.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	24.5	50.7	23.2	41.7	2.53	シルト・砂	42 ± 9.3	1,500 ± 57	1,542	
					11月20日	晴	14.0	13.0	9.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.5	1.4	8.7	50.8	38.6	33.8	2.49	砂・シルト	50 ± 6.0	2,700 ± 38	2,750	
					12月18日	曇	5.8	7.7	6.5	4	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	15.6	49.2	34.0	30.1	2.51	シルト・砂	38 ± 6.9	2,000 ± 45	2,038	
					1月23日	曇	8.8	13.6	5.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	5.1	75.0	19.8	27.1	2.47	シルト・砂	47 ± 10	2,800 ± 69	2,847	
					2月8日	晴	6.0	9.0	4.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.2	64.2	32.5	29.7	2.47	砂・シルト	62 ± 10	2,000 ± 55	2,062	

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(底質) 4/5

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
										一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
	No.	地点名		市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			備考
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分			Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	154	相双(農業用ため池)	滝の沢	富岡町	5月29日	曇	20.2	0.3	20.4	4	黒褐	微下水	0.0	0.6	5.4	6.4	9.9	40.0	21.6	16.1	45.9	2.57	シルト・砂	18 ± 3.9	1,000 ± 29	1,018	
					6月13日	晴	22.0	0.3	22.6	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.2	0.1	1.1	20.9	31.4	46.3	44.1	2.55	シルト	110 ± 10	4,800 ± 56	4,910	
					8月25日	晴	31.4	0.6	32.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	22.1	43.3	33.6	49.3	2.57	シルト・砂	72 ± 15	4,000 ± 78	4,072	
					10月17日	晴	20.0	1.3	17.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.8	1.5	2.2	13.2	47.9	34.4	44.0	2.52	シルト・砂	76 ± 13	3,600 ± 82	3,676	
					11月28日	晴	16.0	1.0	12.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	0.5	0.4	1.9	20.9	49.8	26.3	43.4	2.50	シルト・砂	72 ± 12	4,700 ± 90	4,772	
					12月26日	晴	10.6	0.4	6.9	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	0.5	0.9	2.6	9.2	38.1	48.6	35.1	2.56	シルト・砂	150 ± 14	6,400 ± 87	6,550	
	155	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楢葉町	5月30日	晴	25.4	0.5	22.4	4	灰オリーブ	微下水	0.0	2.0	6.9	24.1	47.0	12.8	4.6	2.6	68.3	2.67	砂・シルト	46 ± 6.8	2,300 ± 45	2,346	
					6月13日	曇	24.0	0.5	26.2	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	4.6	20.3	50.7	15.9	3.1	5.4	66.3	2.68	シルト・砂	40 ± 5.5	2,400 ± 30	2,440	
					8月25日	晴	28.8	0.8	30.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	3.7	11.8	18.4	36.4	14.4	6.8	8.5	76.7	2.70	砂・礫	18 ± 3.4	1,000 ± 20	1,018	
					10月17日	晴	20.1	0.6	18.1	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.5	5.7	22.8	52.9	13.2	2.9	2.0	73.6	2.67	シルト・砂	50 ± 6.5	2,500 ± 43	2,550	
					11月28日	晴	15.0	0.5	11.7	4	灰オリーブ	微下水	0.0	2.5	7.9	8.8	33.5	25.3	7.2	14.8	73.6	2.70	シルト・砂	21 ± 4.6	1,400 ± 34	1,421	
					12月26日	晴	13.4	0.5	5.9	5	灰オリーブ	無	0.0	3.0	9.6	13.5	26.3	16.7	9.6	21.3	55.4	2.70	砂・シルト	21 ± 4.5	1,700 ± 32	1,721	
	156		下繁岡		5月29日	曇	20.1	1.0	18.6	4	黒褐	微下水	0.0	1.7	10.6	12.1	13.5	11.5	25.4	25.2	38.8	2.61	シルト・砂	< 9.2	370 ± 13	370	
					6月13日	曇	25.0	0.8	26.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	20.4	16.9	16.6	8.4	18.3	19.2	46.7	2.63	シルト・砂	7.5 ± 1.7	310 ± 9.9	317.5	
					8月25日	晴	28.0	0.8	30.1	3	黒褐	微下水	0.0	4.0	20.0	14.5	29.4	14.9	8.7	8.5	73.5	2.72	砂・礫	18 ± 3.4	580 ± 17	598	
					10月17日	晴	19.0	0.8	18.4	4	黒褐	微下水	0.0	1.0	17.9	13.6	17.9	10.8	20.0	18.8	42.5	2.65	シルト・砂	9.5 ± 2.0	440 ± 12	449.5	
					11月28日	晴	12.0	0.6	11.3	4	黒褐	微下水	0.0	2.7	12.4	13.8	24.2	16.7	21.3	8.9	57.8	2.68	シルト・砂	16 ± 3.4	870 ± 21	886	
					12月21日	曇	6.4	0.6	7.8	3	暗灰黄	微下水	0.0	9.2	25.3	17.6	22.9	10.5	3.2	11.3	71.6	2.71	砂・礫	9.1 ± 2.1	550 ± 14	559.1	
	157	こまちダム		小野町	5月31日	晴	24.5	11.2	11.7	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	5.2	11.7	18.0	15.5	19.1	30.5	40.6	2.66	シルト	11 ± 3.1	320 ± 12	331	
					6月15日	曇	22.0	9.5	11.1	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.8	44.0	54.5	23.0	2.56	シルト	13 ± 3.1	690 ± 12	703	
					8月3日	晴	32.0	13.0	11.0	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	25.4	73.7	24.4	2.48	シルト	16 ± 4.1	600 ± 15	616	
					10月26日	晴	19.0	13.4	12.2	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	1.2	1.8	6.5	37.7	52.6	29.9	2.56	シルト	16 ± 3.7	510 ± 16	526	
					11月16日	晴	15.0	11.9	10.3	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	47.5	51.2	22.4	2.55	シルト	13 ± 4.4	470 ± 14	483	
					12月7日	晴	12.0	9.5	7.3	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.7	7.5	15.1	20.0	11.2	18.0	27.5	34.0	2.66	シルト	< 8.7	270 ± 11	270	
	158	木戸ダム		楢葉町	5月29日	小雨	17.4	10.5	8.2	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	4.2	3.9	4.3	4.0	37.3	46.3	24.9	2.53	シルト	58 ± 17	1,700 ± 80	1,758	
					6月29日	晴	24.0	33.7	10.3	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	13.7	57.2	28.8	42.7	2.59	シルト	17 ± 3.9	500 ± 22	517	
					7月31日	晴	33.0	33.9	12.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	1.9	41.0	56.3	29.8	2.46	シルト	46 ± 9.2	2,100 ± 59	2,146	
					8月18日	曇	31.2	34.2	11.3	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.8	1.5	3.1	5.7	49.7	39.2	33.5	2.55	シルト	43 ± 8.8	1,100 ± 40	1,143	
					9月21日	曇	23.0	9.5	19.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.7	51.6	45.6	29.4	2.50	シルト	38 ± 7.0	1,300 ± 36	1,338	
					10月20日	晴	23.0	12.4	15.3	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	3.2	52.5	42.5	32.1	2.53	シルト	18 ± 2.6	1,000 ± 17	1,018	
					11月24日	晴	16.0	7.6	12.1	4	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.6	2.1	2.1	5.8	55.5	33.9	31.4	2.49	シルト	32 ± 5.5	1,400 ± 30	1,432	
					12月20日	晴	9.4	9.9	8.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	3.1	3.1	3.1	47.1	43.3	27.9	2.52	シルト	19 ± 3.9	1,300 ± 28	1,319	
					1月25日	晴	3.0	11.2	6.0	4	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	10.2	67.4	22.3	35.7	2.48	シルト・砂	20 ± 3.8	900 ± 21	920	
					2月14日	晴	12.0	12.0	5.8	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	3.0	55.6	40.9	19.6	2.41	シルト	51 ± 9.3	2,600 ± 49	2,651	
	159	相双(農業用ため池)	大堤		5月29日	小雨	22.4	1.0	18.2	4	黒	微下水	0.0	0.4	1.2	4.8	7.9	16.0	43.0	26.7	39.3	2.62	シルト	72 ± 15	3,000 ± 75	3,072	
					6月29日	曇	26.0	1.2	25.1	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.6	2.5	6.0	15.9	37.0	38.0	43.9	2.60	シルト	46 ± 9.8	2,200 ± 63	2,246	
					8月18日	晴	30.4	1.3	30.6	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.4	2.0	3.4	12.6	42.4	39.2	47.0	2.59	シルト・砂	52 ± 7.2	2,500 ± 39	2,552	
					10月20日	晴	21.0	1.3	18.4	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.1	1.9	10.8	49.1	37.1	40.8	2.54	シルト	35 ± 6.2	2,100 ± 44	2,135	
					11月23日	曇	22.6	1.1	12.9	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.7	10.4	11.5	15.4	24.9	37.1	30.0	2.53	シルト	72 ± 14	4,400 ± 94	4,472	
					12月21日	曇	9.3	1.6	7.7	3	黒	微下水	0.0	1.9	11.0	10.9	13.9	12.0	17.1	33.2	26.3	2.56	シルト	86 ± 11	4,300 ± 71	4,386	
	160	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	5月31日	晴	21.4	5.0	22.2	4	オリーブ褐	微下水	0.0	0.2	5.8	14.8	36.1	27.0	7.0	9.1	54.5	2.63	砂・シルト	< 8.9	39 ± 4.8	39	
					6月21日	晴	21.0	7.4	21.7	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	1.9	13.1	47.5	14.5	7.9	15.1	56.1	2.55	砂・シルト	< 9.7	580 ± 16	580	
					8月29日	晴	30.1	1.8	26.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.6	2.2	7.2	5.3	33.9	50.8	45.8	2.58	シルト・砂	12 ± 2.8	490 ± 14	502	
					10月27日	小雨	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水、水抜き、結氷等により、採取できず
					11月23日	曇	22.3	0.8	12.8	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	4.8	59.0	35.4	30.6	2.51	シルト・砂	16 ± 4.8	440 ± 17	456	
					12月20日	晴	13.8	1.9	6.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.6	2.3	6.9	10.6	37.9	41.7	39.1	2.58	シルト	< 8.9	340 ± 12	340	
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)			5月26日	曇	18.0	41.3	6.4	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	43.6	55.4	19.4	2.48	シルト	21 ± 5.4	820 ± 25	841	
					6月26日	曇	22.0	39.8	7.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	35.9	63.5	21.5	2.47	シルト	< 9.6	460 ± 10	460	
					8月21日	晴	30.0	55.6	12.0	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	27.5	71.8	26.1	2.46	シルト	9.2 ± 2.6	400 ± 8.1	409.2	
					10月23日	晴	17.0	51.0	9.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	2.5	16.7	19.0	27.3	34.5	29.4	2.54	シルト	< 9.0	200 ± 8.5	200	
					11月22日	晴	19.2	30.5	7.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.0	12.3	26.6	31.9	28.2	30.5	2.50	シルト	< 9.6	200 ± 8.1	200	
					12月20日	晴	2.1	53.1	6.5	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	9.3	25.5	31.9	32.9	30.5	2.49	シルト	< 9.4	230 ± 8.5	230	
	162	いわき(農業用ため池)	神下堤下		5月25日	晴	17.3	0.8	18.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	7.5	37.9	37.4	8.0	9.2	61.1	2.67	砂・シルト	< 9.5	240 ± 11	240	
					6月28日	晴	28.5	0.6	25.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	8.7	34.2	46.2	7.1	3.7	73.5	2.69	砂・シルト	< 9.3	130 ± 8.8	130	
					8月31日	晴	32.6	0.8	30.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	2.9	4.2	25.0	40.8	13.7	13.2	64.5	2.65	砂・シルト	11 ± 2.9	580 ± 15	591	
					10月26日	晴	23.3	0.5	19.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	4.7	11.3	41.5	26.5	9.5	6.3	60.0	2.64	砂・シルト	< 8.4	470 ± 14	470	
					11月23日	小雨	14.0	0.5	13.1	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	3.4	6.6	45.8	30.0	6.9	7.2	69.2	2.68	砂・シルト	< 8.4	190 ± 9.2	190	
					12月21日	曇	7.2	0.6	8.2	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.7	3.8	5.6	26.1	37.7	8.0	18.1	50.0	2.66	シルト・砂	15 ± 3.8	880 ± 22	895	
	163	高柴ダム貯水池(たかしば湖)			5月25日	晴	18.0	21.7	18.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	1.3	3.9	3.8	3.6	3.4	53.4	30.6	43.7	2.66	シルト・砂	< 8.8	190 ± 10	190	
					6月26日	曇	25.0	21.5	15.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	51.1	48.6	23.5	2.56	シルト	< 8.3	270 ± 8.7	270	
					8月28日	晴	29.0	20.9	18.3	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	41.1	57.9	28.2	2.56	シルト	< 8.3	160 ± 7.2	160	
					10月27日	小雨	19.0	17.4	14.0	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.8	70.4	26.3	31.0	2.56	シルト	< 9.3	180 ± 8.9	180	
					11月24日	晴	17.0	13.8	9.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.8	0.4	0.4	3.1	64.6	30.7	32.9	2.59	シルト	< 9.4	170 ± 7.9	170	
					12月21日	晴	4.0	12.5	6.6	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.9	57.6	40.4	31.5	2.57	シルト	< 7.9	170 ± 7.7	170	

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(底質) 5/5

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
									一般項目																放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
													粒度組成(%)								含泥率	密度		放射性セシウム			
	No.	地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	(%)	(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	164	四時ダム貯水池	いわき市	5月25日	晴	25.0	34.4	11.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	49.9	49.2	19.1	2.51	シルト	< 9.7	210 ± 9.2	210	
				6月26日	曇	25.0	35.0	10.0	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	39.6	59.8	20.3	2.51	シルト	< 9.1	210 ± 7.6	210	
				8月28日	晴	30.0	33.8	10.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	25.5	73.8	27.3	2.53	シルト	< 7.6	190 ± 6.4	190	
				10月27日	晴	16.0	33.7	10.4	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	4.0	63.9	31.7	28.3	2.46	シルト	< 9.5	350 ± 11	350	
				11月24日	晴	15.0	33.6	10.0	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.2	67.3	29.4	25.5	2.45	シルト	< 7.4	290 ± 7.4	290	
				12月21日	晴	9.0	34.4	9.4	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.1	47.6	50.1	25.9	2.48	シルト	< 9.2	250 ± 8.2	250	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 1/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)						空間線量(μSv/h)	備考
							土壌							
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	124	相双(農業用ため池) 武井	新地町	5月2日	晴	17.4	暗褐	微土	壌質	30 ± 5.0	1,500 ± 33	1,530	0.11	
				6月14日	小雨	20.0	暗褐	微土	壌質	51 ± 6.4	1,900 ± 34	1,951	0.09	
				8月14日	晴	31.8	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.4	830 ± 24	846	0.08	
				10月3日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	40 ± 7.2	2,000 ± 48	2,040	0.09	
				11月24日	曇	16.4	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.8	1,300 ± 26	1,316	0.11	
				12月14日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	23 ± 4.3	1,200 ± 27	1,223	0.10	
	125	相双(農業用ため池) 内沢	相馬市	5月2日	晴	15.1	褐	微土	壌質	< 8.5	46 ± 5.1	46	0.06	
				6月14日	小雨	20.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	24 ± 3.0	24	0.06	
				8月15日	晴	27.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	20 ± 3.7	20	0.04	
				10月3日	晴	21.0	褐	微土	壌質	< 7.6	28 ± 3.7	28	0.05	
				11月24日	曇	16.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	24 ± 4.4	24	0.06	
				12月14日	晴	11.0	褐	微土	壌質	< 7.5	29 ± 3.8	29	0.05	
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)		5月29日	小雨	18.0	暗褐	微土	壌質	42 ± 6.7	2,000 ± 41	2,042	0.18	
				6月28日	小雨	25.0	暗褐	微土	壌質	52 ± 5.7	2,300 ± 36	2,352	0.17	
				8月15日	曇	28.8	暗褐	微土	壌質	44 ± 4.7	2,100 ± 30	2,144	0.15	
				10月12日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	35 ± 7.5	2,200 ± 41	2,235	0.16	
				11月24日	曇	17.1	暗褐	微土	壌質	23 ± 4.0	1,200 ± 26	1,223	0.17	
				12月14日	曇	4.0	暗褐	微土	壌質	29 ± 3.9	1,400 ± 25	1,429	0.16	
	127	真野ダム	飯舘村	5月12日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	78 ± 8.2	2,800 ± 48	2,878	0.33	
				6月12日	曇	18.0	黒褐	微土	壌質	66 ± 9.4	2,700 ± 53	2,766	0.31	
				7月13日	晴	32.0	暗褐	微土	壌質	110 ± 8.4	5,200 ± 55	5,310	0.34	
				8月3日	晴	32.0	暗褐	微土	壌質	60 ± 8.6	3,300 ± 56	3,360	0.31	
				9月7日	晴	27.0	暗褐	微土	壌質	43 ± 5.0	2,500 ± 34	2,543	0.32	
				10月5日	曇	19.4	暗褐	微土	壌質	55 ± 8.5	2,600 ± 51	2,655	0.30	
				11月9日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	34 ± 4.4	1,900 ± 28	1,934	0.28	
				12月7日	晴	9.0	暗褐	微土	壌質	94 ± 11	5,100 ± 72	5,194	0.29	
				1月11日	曇	7.0	暗褐	微土	壌質	85 ± 10	5,300 ± 69	5,385	0.29	
				2月1日	晴	8.6	暗褐	微土	壌質	46 ± 8.0	3,400 ± 58	3,446	0.31	
	128	相双(農業用ため池) 藍ノ沢		5月9日	晴	17.3	にぶい黄褐	微土	壌質	160 ± 12	7,500 ± 79	7,660	0.57	
				6月12日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	120 ± 8.5	6,700 ± 47	6,820	0.56	
				8月18日	晴	27.1	にぶい黄褐	微土	壌質	210 ± 12	10,000 ± 65	10,210	0.55	
				10月5日	曇	18.6	にぶい黄褐	微土	壌質	71 ± 9.1	3,400 ± 56	3,471	0.58	
				11月9日	曇	4.0	にぶい黄褐	微土	壌質	150 ± 8.8	8,000 ± 57	8,150	0.59	
				12月5日	曇	7.6	褐	微土	壌質	120 ± 10	7,300 ± 58	7,420	0.77	
	129	岩部ダム貯水池		5月9日	晴	9.1	黒褐	微土	壌質	280 ± 19	12,000 ± 120	12,280	0.77	
				6月29日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	150 ± 13	6,300 ± 77	6,450	0.76	
				8月28日	晴	26.5	暗褐	微土	壌質	180 ± 13	9,700 ± 74	9,880	0.85	
				10月11日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	180 ± 16	9,300 ± 100	9,480	0.77	
				11月11日	曇	6.0	黒褐	微土	壌質	120 ± 13	5,900 ± 79	6,020	0.63	
				12月6日	小雨	12.2	暗褐	微土	壌質	93 ± 11	5,500 ± 77	5,593	0.71	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 2/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)						空間線量(μSv/h)	備考
							土壌							
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名		市町村			色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯舘村	5月12日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	210 ± 15	9,100 ± 94	9,310	0.82	
					6月29日	晴	27.9	黒褐	微土	壌質	300 ± 20	14,000 ± 120	14,300	0.69	
					8月18日	晴	31.4	暗褐	微土	壌質	210 ± 15	12,000 ± 86	12,210	0.70	
					10月11日	晴	17.2	黒褐	微土	壌質	210 ± 17	11,000 ± 110	11,210	0.81	
					11月11日	晴	9.0	黒褐	微土	壌質	170 ± 13	9,200 ± 91	9,370	0.62	
					12月5日	曇	12.1	暗褐	微土	壌質	250 ± 16	13,000 ± 91	13,250	0.76	
	131		笹峠		5月9日	晴	14.9	黒褐	微土	壌質	350 ± 27	16,000 ± 160	16,350	0.74	
					6月29日	晴	29.2	黒褐	微土	壌質	240 ± 19	12,000 ± 130	12,240	0.69	
					8月18日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	240 ± 13	11,000 ± 72	11,240	0.65	
					10月11日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	270 ± 22	15,000 ± 150	15,270	0.72	
					11月11日	曇	7.0	暗褐	微土	壌質	580 ± 36	32,000 ± 230	32,580	0.60	
					12月5日	曇	11.3	暗褐	微土	壌質	440 ± 21	24,000 ± 120	24,440	0.88	
	132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	5月23日	小雨	17.1	にぶい黄褐	微土	壌質	68 ± 7.9	3,800 ± 53	3,868	0.46	
					6月22日	小雨	20.0	褐	微土	壌質	81 ± 8.9	3,900 ± 57	3,981	0.45	
					8月2日	晴	33.0	褐	微土	壌質	110 ± 8.0	5,600 ± 44	5,710	0.45	
					10月13日	晴	22.3	にぶい黄褐	微土	壌質	170 ± 11	9,300 ± 72	9,470	0.44	
					11月10日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	780 ± 17	780	0.36	
					12月7日	晴	11.6	にぶい黄褐	微土	壌質	57 ± 8.8	3,500 ± 61	3,557	0.45	
	133	横川ダム貯水池			5月23日	小雨	13.3	にぶい黄褐	微土	壌質	140 ± 12	6,300 ± 72	6,440	0.42	
					6月22日	小雨	20.0	にぶい黄褐	微土	壌質	100 ± 9.8	4,900 ± 62	5,000	0.44	
					8月2日	晴	32.0	褐	微土	壌質	110 ± 8.5	5,800 ± 48	5,910	0.46	
					10月13日	晴	20.1	にぶい黄褐	微土	壌質	89 ± 7.2	5,200 ± 51	5,289	0.43	
					11月10日	曇	14.0	にぶい黄褐	微土	壌質	70 ± 8.2	4,200 ± 57	4,270	0.34	
					12月7日	晴	16.1	にぶい黄褐	微土	壌質	82 ± 8.9	5,100 ± 61	5,182	0.40	
	134	相双(農業用ため池)	太良谷地		5月27日	晴	26.3	にぶい黄褐	微土	壌質	36 ± 6.2	1,800 ± 40	1,836	0.27	
					6月22日	小雨	20.0	にぶい黄褐	微土	壌質	110 ± 13	5,400 ± 82	5,510	0.32	
					8月2日	晴	34.0	にぶい黄褐	微土	壌質	70 ± 8.7	3,000 ± 44	3,070	0.30	
					10月13日	晴	20.1	にぶい黄褐	微土	壌質	55 ± 6.8	3,600 ± 48	3,655	0.29	
					11月10日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.5	560 ± 13	575	0.25	
					12月25日	晴	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	55 ± 8.2	2,900 ± 45	2,955	0.35	
	135		武志谷地		5月12日	晴	15.6	褐	微土	壌質	< 8.5	16 ± 3.0	16	0.08	
					6月30日	曇	26.7	褐	微土	壌質	< 5.3	16 ± 2.8	16	0.07	
					8月28日	晴	35.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	< 9.5	-	0.07	
					10月11日	晴	23.2	褐	微土	壌質	< 8.9	93 ± 7.9	93	0.07	
					11月24日	晴	21.8	褐	微土	壌質	< 8.7	55 ± 5.3	55	0.07	
					12月25日	晴	10.0	褐	微土	壌質	< 9.2	40 ± 5.4	40	0.08	
	136		龍ヶ迫		5月27日	晴	26.5	にぶい黄褐	微土	壌質	41 ± 6.4	2,000 ± 43	2,041	0.24	
					6月22日	小雨	17.0	暗褐	微土	壌質	43 ± 7.0	2,900 ± 55	2,943	0.21	
					8月2日	晴	34.0	灰黄褐	微土	壌質	47 ± 5.4	2,500 ± 30	2,547	0.23	
					10月11日	晴	21.8	にぶい黄褐	微土	壌質	36 ± 9.5	2,200 ± 47	2,236	0.21	
					11月24日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	38 ± 7.3	3,000 ± 57	3,038	0.22	
					12月25日	曇	5.6	暗褐	微土	壌質	48 ± 8.2	3,000 ± 45	3,048	0.28	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 3/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)						備考
							土壌					空間線量(μSv/h)	
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
										放射性セシウム			
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	137	県北(農業用ため池)	上田代 川俣町	5月27日	曇	19.3	褐	微土	壌質	24 ± 3.6	1,200 ± 23	1,224	0.22	
				6月29日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	78 ± 10	3,400 ± 63	3,478	0.18	
				8月4日	晴	31.0	褐	微土	壌質	57 ± 5.2	2,500 ± 32	2,557	0.21	
				10月11日	晴	18.9	暗褐	微土	壌質	45 ± 8.1	2,500 ± 57	2,545	0.16	
				11月28日	小雨	15.4	褐	微土	壌質	31 ± 5.8	1,900 ± 35	1,931	0.21	
				12月26日	晴	9.0	褐	微土	壌質	28 ± 6.0	1,600 ± 45	1,628	0.21	
	138		小阿久登 浪江町	5月17日	晴	17.4	黒褐	微土	壌質	860 ± 36	38,000 ± 230	38,860	2.61	
				6月30日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	2,200 ± 67	100,000 ± 430	102,200	2.60	
				8月4日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	360 ± 24	17,000 ± 150	17,360	2.68	
				10月30日	晴	17.5	黒褐	微土	壌質	1,400 ± 52	69,000 ± 340	70,400	2.25	
				11月28日	晴	17.3	暗褐	微土	壌質	580 ± 30	32,000 ± 180	32,580	2.30	
				12月27日	晴	2.0	黒褐	微土	壌質	1,100 ± 48	55,000 ± 310	56,100	2.59	
	139	相双(農業用ため池)	外内 飯舘村	5月9日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	300 ± 18	14,000 ± 110	14,300	0.67	
				6月29日	曇	31.6	灰黄褐	微土	壌質	150 ± 13	7,900 ± 88	8,050	0.57	
				8月28日	晴	29.9	褐	微土	壌質	110 ± 7.8	5,700 ± 44	5,810	0.58	
				10月5日	曇	17.2	暗褐	微土	壌質	140 ± 12	7,500 ± 78	7,640	0.60	
				11月9日	曇	2.0	暗褐	微土	壌質	200 ± 11	10,000 ± 68	10,200	0.55	
				12月5日	晴	9.1	にぶい黄褐	微土	壌質	250 ± 13	13,000 ± 71	13,250	0.72	
	140		明婦迫2号 南相馬市	5月9日	晴	15.3	にぶい黄褐	微土	壌質	41 ± 7.5	1,500 ± 43	1,541	0.12	
				6月27日	曇	27.4	暗褐	微土	壌質	19 ± 5.2	1,200 ± 29	1,219	0.13	
				8月29日	晴	31.6	にぶい黄褐	微土	壌質	35 ± 5.4	1,700 ± 29	1,735	0.11	
				10月11日	晴	20.7	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 4.8	1,200 ± 33	1,222	0.11	
				11月24日	晴	19.1	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 3.8	860 ± 22	879	0.13	
				12月25日	曇	8.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	660 ± 17	660	0.13	
	141	大柿ダム	浪江町	6月30日	小雨	25.0	黒褐	微土	壌質	42 ± 6.4	2,900 ± 50	2,942	0.70	
				7月14日	曇	30.0	暗褐	微土	壌質	50 ± 5.0	2,400 ± 32	2,450	0.75	
				7月31日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	62 ± 6.5	2,900 ± 36	2,962	0.77	
				8月29日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.2	1,800 ± 28	1,831	0.76	
				9月19日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	66 ± 6.2	3,700 ± 41	3,766	0.71	
				10月24日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	26 ± 5.2	800 ± 29	826	0.67	
				11月17日	小雨	14.2	黒褐	微土	壌質	59 ± 6.6	3,100 ± 37	3,159	0.71	
				12月18日	曇	3.0	暗褐	微土	壌質	57 ± 6.9	3,700 ± 42	3,757	0.70	
				1月23日	晴	6.1	暗褐	微土	壌質	79 ± 8.5	4,300 ± 57	4,379	0.68	
				2月6日	小雪	1.0	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.0	1,300 ± 27	1,319	0.58	
	142	相双(農業用ため池)	上野川 葛尾村	5月27日	晴	22.4	暗褐	微土	壌質	< 8.0	21 ± 3.3	21	0.16	
				6月30日	小雨	23.5	暗褐	微土	壌質	< 8.5	240 ± 11	240	0.14	
				8月4日	晴	31.0	灰黄褐	微土	壌質	< 6.2	11 ± 1.9	11	0.16	
				10月11日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	< 9.6	160 ± 9.1	160	0.14	
				11月28日	晴	17.5	灰黄褐	微土	壌質	7.6 ± 1.9	310 ± 7.8	317.6	0.14	
				12月22日	曇	4.2	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.5	830 ± 18	844	0.18	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 4/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)						空間線量(μSv/h)	備考
							土壌							
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名		市町村			色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯舘村	5月12日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	510 ± 33	22,000 ± 200	22,510	0.84	
					6月12日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	370 ± 24	18,000 ± 130	18,370	0.85	
					8月18日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	330 ± 20	17,000 ± 110	17,330	0.85	
					10月11日	晴	15.4	黒褐	微土	壌質	220 ± 26	11,000 ± 160	11,220	0.88	
					11月11日	曇	6.0	黒褐	微土	壌質	130 ± 17	6,100 ± 110	6,230	0.63	
					12月5日	晴	3.8	黒褐	微土	壌質	270 ± 22	16,000 ± 140	16,270	0.93	
	144		目倉沢第2	浪江町	5月27日	晴	27.3	暗褐	微土	壌質	24 ± 4.3	1,300 ± 29	1,324	0.60	
					6月30日	小雨	25.3	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.0	530 ± 17	545	0.62	
					8月24日	晴	33.1	暗褐	微土	壌質	250 ± 19	16,000 ± 110	16,250	0.51	
					10月11日	晴	25.2	暗褐	微土	壌質	240 ± 19	14,000 ± 120	14,240	0.57	
					11月27日	晴	10.0	暗褐	微土	壌質	190 ± 12	12,000 ± 70	12,190	0.71	
					12月18日	曇	4.0	暗褐	微土	壌質	330 ± 16	18,000 ± 95	18,330	0.65	
	145		丈六		5月27日	晴	26.2	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.1	630 ± 19	644	0.43	
					6月30日	小雨	26.1	黒褐	微土	壌質	200 ± 13	11,000 ± 85	11,200	0.42	
					8月24日	晴	31.1	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.8	1,100 ± 20	1,115	0.35	
					10月11日	晴	25.6	暗褐	微土	壌質	17 ± 4.0	1,100 ± 28	1,117	0.30	
					11月27日	晴	10.0	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.1	780 ± 16	793	0.56	
					12月18日	曇	5.2	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.4	1,500 ± 27	1,519	0.51	
	146	古道川ダム		田村市	5月15日	曇	16.1	暗褐	微土	壌質	40 ± 5.4	1,400 ± 27	1,440	0.17	
					6月23日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	20 ± 3.8	880 ± 20	900	0.18	
					8月29日	曇	29.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.5	780 ± 16	799	0.15	
					10月24日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.1	770 ± 27	789	0.15	
					11月17日	小雨	11.0	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.9	930 ± 15	945	0.16	
					12月26日	晴	4.7	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.4	1,200 ± 32	1,219	0.17	
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	5月30日	晴	22.1	にぶい黄褐	微土	壌質	4,000 ± 64	190,000 ± 410	194,000	6.36	
					6月19日	曇	19.0	暗褐	微土	壌質	2,800 ± 36	140,000 ± 210	142,800	6.03	
					8月28日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	2,100 ± 45	110,000 ± 260	112,100	5.06	
					10月24日	晴	20.0	にぶい黄褐	微土	壌質	2,000 ± 47	100,000 ± 320	102,000	5.02	
					11月27日	晴	16.7	暗褐	微土	壌質	1,300 ± 36	70,000 ± 210	71,300	5.28	
					12月18日	曇	4.2	にぶい黄褐	微土	壌質	2,200 ± 43	120,000 ± 260	122,200	5.81	
	148		鈴内4	大熊町	5月30日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	480 ± 24	22,000 ± 150	22,480	5.20	
					6月22日	小雨	17.8	にぶい黄褐	微土	壌質	1,500 ± 38	73,000 ± 250	74,500	4.70	
					8月28日	晴	32.8	褐	微土	壌質	860 ± 32	41,000 ± 180	41,860	4.12	
					10月17日	晴	16.0	にぶい黄褐	微土	壌質	610 ± 28	33,000 ± 180	33,610	5.11	
					11月27日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壌質	1,600 ± 31	87,000 ± 180	88,600	4.11	
					12月18日	曇	5.0	にぶい黄褐	微土	壌質	1,100 ± 26	61,000 ± 150	62,100	5.03	
	149		西羽黒	双葉町	5月27日	晴	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	360 ± 25	18,000 ± 160	18,360	1.17	
					6月22日	小雨	17.3	暗褐	微土	壌質	440 ± 24	19,000 ± 140	19,440	1.04	
					8月24日	晴	32.6	にぶい黄褐	微土	壌質	370 ± 19	19,000 ± 110	19,370	1.05	
					10月17日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壌質	290 ± 20	14,000 ± 130	14,290	1.14	
					11月17日	小雨	13.1	暗褐	微土	壌質	330 ± 19	18,000 ± 89	18,330	1.08	
					12月18日	晴	9.4	暗褐	微土	壌質	320 ± 16	19,000 ± 96	19,320	0.98	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 5/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)						空間線量(μSv/h)	備考
							土壌							
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	150	坂下ダム	大熊町	5月12日	晴	17.1	灰黄褐	微土	壌質	42 ± 9.5	2,100 ± 44	2,142	0.22	
				6月30日	小雨	26.0	暗褐	微土	壌質	49 ± 7.1	2,000 ± 42	2,049	0.22	
				8月17日	晴	31.0	灰黄褐	微土	壌質	30 ± 4.6	1,600 ± 28	1,630	0.21	
				10月25日	晴	26.2	暗褐	微土	壌質	37 ± 5.4	2,400 ± 29	2,437	0.23	
				11月20日	晴	12.6	暗褐	微土	壌質	46 ± 7.3	1,900 ± 40	1,946	0.19	
				12月18日	晴	5.1	暗褐	微土	壌質	25 ± 4.2	1,400 ± 26	1,425	0.20	
	151	相双(農業用ため池) 頭森2		5月12日	晴	21.1	褐	微土	壌質	44 ± 6.5	1,600 ± 38	1,644	0.23	
				6月20日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	24 ± 4.2	1,100 ± 21	1,124	0.24	
				8月17日	晴	32.0	褐	微土	壌質	40 ± 4.5	2,100 ± 30	2,140	0.20	
				10月17日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.7	1,300 ± 27	1,316	0.21	
				11月27日	晴	15.9	暗褐	微土	壌質	68 ± 7.2	4,100 ± 40	4,168	0.20	
				12月18日	晴	9.0	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	152	相双(農業用ため池) 夜ノ森	富岡町	5月12日	晴	15.2	褐	微土	壌質	35 ± 5.7	1,300 ± 33	1,335	0.50	
				6月20日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	49 ± 4.0	2,300 ± 21	2,349	0.56	
				8月17日	晴	32.0	褐	微土	壌質	75 ± 6.3	3,700 ± 40	3,775	0.46	
				10月17日	晴	19.3	暗褐	微土	壌質	< 9.0	340 ± 12	340	0.50	
				11月27日	晴	15.0	褐	微土	壌質	< 6.5	170 ± 8.0	170	0.54	
				12月26日	晴	3.8	暗褐	微土	壌質	< 7.9	510 ± 16	510	0.49	
	153	滝川ダム		6月13日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	730 ± 34	33,000 ± 200	33,730	0.80	
				6月30日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	460 ± 28	20,000 ± 170	20,460	0.79	
				7月18日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	610 ± 21	28,000 ± 120	28,610	0.79	
				8月17日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	230 ± 15	13,000 ± 96	13,230	0.78	
				9月21日	小雨	23.0	暗褐	微土	壌質	540 ± 18	28,000 ± 120	28,540	0.78	
				10月25日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	430 ± 18	23,000 ± 100	23,430	0.85	
				11月20日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	350 ± 25	21,000 ± 170	21,350	0.67	
				12月18日	曇	5.8	暗褐	微土	壌質	260 ± 13	14,000 ± 86	14,260	0.84	
				1月23日	曇	8.8	黒褐	微土	壌質	370 ± 24	22,000 ± 170	22,370	0.72	
				2月8日	晴	6.0	黒褐	微土	壌質	230 ± 16	13,000 ± 110	13,230	0.68	
	154	相双(農業用ため池) 滝の沢		5月29日	曇	20.2	黒褐	微土	壌質	200 ± 19	8,500 ± 120	8,700	0.38	
				6月13日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	160 ± 12	6,800 ± 64	6,960	0.37	
				8月25日	晴	31.4	黒褐	微土	壌質	110 ± 13	5,600 ± 70	5,710	0.34	
				10月17日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	140 ± 16	8,100 ± 110	8,240	0.37	
				11月28日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	60 ± 6.7	3,100 ± 39	3,160	0.36	
				12月26日	晴	10.6	黒褐	微土	壌質	190 ± 16	11,000 ± 110	11,190	0.41	
	155	相双(農業用ため池) 上繁岡第1	楢葉町	5月30日	晴	25.4	暗褐	微土	壌質	230 ± 16	11,000 ± 100	11,230	0.24	
				6月13日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	140 ± 16	5,900 ± 93	6,040	0.24	
				8月25日	晴	28.8	褐	微土	壌質	53 ± 7.7	2,500 ± 41	2,553	0.21	
				10月17日	晴	20.1	暗褐	微土	壌質	38 ± 8.0	2,200 ± 58	2,238	0.23	
				11月28日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	46 ± 6.3	1,700 ± 32	1,746	0.24	
				12月26日	晴	13.4	暗褐	微土	壌質	9.9 ± 2.4	960 ± 18	969.9	0.25	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 6/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)						空間線量(μSv/h)	備考
							土壌							
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	156	相双(農業用ため池) 下繁岡	楢葉町	5月29日	曇	20.1	暗褐	微土	壌質	< 9.3	430 ± 16	430	0.23	
				6月13日	曇	25.0	暗褐	微土	壌質	33 ± 6.6	1,900 ± 45	1,933	0.22	
				8月25日	晴	28.0	褐	微土	壌質	33 ± 5.3	1,400 ± 26	1,433	0.16	
				10月17日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.3	2,000 ± 42	2,024	0.22	
				11月28日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.9	860 ± 21	880	0.22	
				12月21日	曇	6.4	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 2.4	940 ± 17	954	0.22	
	157	こまちダム	小野町	5月31日	晴	24.5	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	460 ± 15	472	0.09	
				6月15日	曇	22.0	黒褐	微土	壌質	8.2 ± 1.8	440 ± 10	448.2	0.09	
				8月3日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	< 7.3	340 ± 13	340	0.09	
				10月26日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	15 ± 4.1	590 ± 27	605	0.09	
				11月16日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.1	460 ± 14	472	0.09	
				12月7日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	270 ± 12	270	0.09	
	158	木戸ダム	楢葉町	5月29日	小雨	17.4	黒褐	微土	壌質	42 ± 7.2	1,800 ± 43	1,842	0.14	
				6月29日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	45 ± 7.1	1,600 ± 41	1,645	0.13	
				7月31日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	32 ± 6.2	1,600 ± 33	1,632	0.14	
				8月18日	曇	31.2	黒褐	微土	壌質	33 ± 5.1	1,700 ± 31	1,733	0.14	
				9月21日	曇	23.0	黒褐	微土	壌質	20 ± 3.9	1,000 ± 26	1,020	0.12	
				10月20日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	45 ± 5.9	2,200 ± 38	2,245	0.15	
				11月24日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	31 ± 6.4	1,600 ± 41	1,631	0.12	
				12月20日	晴	9.4	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.2	1,400 ± 30	1,422	0.16	
				1月25日	晴	3.0	暗褐	微土	壌質	24 ± 4.6	1,200 ± 27	1,224	0.14	
				2月14日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	46 ± 5.9	2,500 ± 33	2,546	0.13	
	159	相双(農業用ため池) 大堤		5月29日	小雨	22.4	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.3	580 ± 19	595	0.10	
				6月29日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	< 8.1	390 ± 12	390	0.10	
				8月18日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壌質	9.7 ± 3.0	400 ± 12	409.7	0.11	
				10月20日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	370 ± 16	384	0.11	
				11月23日	曇	22.6	暗褐	微土	壌質	< 9.6	340 ± 12	340	0.11	
				12月21日	曇	9.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	410 ± 14	410	0.12	
	160	いわき(農業用ため池) 新池	いわき市	5月31日	晴	21.4	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5	570 ± 15	581	0.12	
				6月21日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	15 ± 4.4	780 ± 19	795	0.12	
				8月29日	晴	30.1	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 3.0	570 ± 16	582	0.11	
				10月27日	小雨	14.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.3	510 ± 14	520	0.12	
				11月23日	曇	22.3	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.4	560 ± 16	573	0.12	
				12月20日	晴	13.8	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.8	940 ± 31	961	0.13	
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)		5月26日	曇	18.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	250 ± 11	250	0.11	
				6月26日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	< 8.0	270 ± 11	270	0.10	
				8月21日	晴	30.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	370 ± 13	370	0.11	
				10月23日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	< 8.0	270 ± 12	270	0.09	
				11月22日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	< 8.2	220 ± 11	220	0.11	
				12月20日	晴	2.1	暗褐	微土	壌質	< 9.0	280 ± 12	280	0.11	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 7/7

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							
							土壌						空間線量(μSv/h)	備考
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	162	いわき(農業用ため池) 神下堤下	いわき市	5月25日	晴	17.3	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	250 ± 13	264	0.07	
				6月28日	晴	28.5	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	200 ± 9.7	200	0.07	
				8月31日	晴	32.6	灰黄褐	微土	壌質	8.1 ± 2.5	290 ± 12	298.1	0.07	
				10月26日	晴	23.3	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.3	720 ± 21	734	0.08	
				11月23日	小雨	14.0	黒褐	微土	壌質	< 8.4	210 ± 11	210	0.07	
				12月21日	曇	7.2	黒褐	微土	壌質	< 8.4	380 ± 14	380	0.08	
	163	高柴ダム貯水池(たかしば湖)		5月25日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	9.6 ± 2.6	410 ± 16	419.6	0.10	
				6月26日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	290 ± 9.1	290	0.11	
				8月28日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	60 ± 11	3,000 ± 58	3,060	0.09	
				10月27日	小雨	19.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	570 ± 14	581	0.11	
				11月24日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	690 ± 18	702	0.10	
				12月21日	晴	4.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.2	570 ± 14	580	0.10	
	164	四時ダム貯水池		5月25日	晴	25.0	黒褐	微土	壌質	44 ± 6.7	2,400 ± 45	2,444	0.08	
				6月26日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.7	1,300 ± 23	1,325	0.09	
				8月28日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	58 ± 6.8	2,800 ± 35	2,858	0.08	
				10月27日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	27 ± 5.2	1,500 ± 28	1,527	0.10	
				11月24日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	37 ± 7.4	1,600 ± 41	1,637	0.09	
				12月21日	晴	9.0	黒褐	微土	壌質	34 ± 5.0	1,700 ± 33	1,734	0.09	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.2.2(1) 福島県 湖沼・水源地 中通り(水質) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	165	摺上川ダム貯水池		福島市	表層	5月8日	小雨	12.2	78.7	11.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.3	<1	0.8	< 0.55	< 0.65	
					下層					7.8	77.7	-	無		5.3	2	1.0	< 0.66	< 0.75	
					表層	6月8日	晴	21.0	78.7	20.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.4	<1	1.3	< 0.69	< 0.73	
					下層					8.6	77.7	-	無		5.0	<1	1.1	< 0.81	< 0.58	
					表層	8月3日	曇	29.0	71.8	29.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.8	<1	0.9	< 0.69	< 0.69	
					下層					9.9	70.8	-	無		3.9	<1	0.8	< 0.85	< 0.80	
					表層	10月20日	曇	15.0	68.0	17.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.3	2	1.7	< 0.82	< 0.75	
					下層					8.2	67.0	-	無		5.9	<1	1.6	< 0.76	< 0.97	
					表層	11月13日	小雨	5.0	60.4	13.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	4.3	2	1.6	< 0.63	< 0.61	
					下層					7.6	59.4	-	無		4.2	3	1.3	< 0.63	< 0.73	
					表層	12月5日	晴	1.0	55.6	9.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.2	2	1.7	< 0.83	< 0.92	
					下層					8.1	54.6	-	無		5.4	2	1.8	< 0.77	< 0.83	
	166	県北(農業用ため池)	半田沼	桑折町	表層	5月8日	小雨	8.0	0.3	14.9	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	13.0	<1	0.8	< 0.62	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月27日	曇	26.9	0.3	23.1	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	15.1	<1	0.7	< 0.79	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	7月31日	晴	29.6	0.4	25.7	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	11.7	2	1.9	< 0.75	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月15日	曇	27.5	0.2	25.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.2	9.1	45	6.2	< 0.52	< 0.59	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	9月7日	晴	27.0	0.3	23.1	0.0	灰みの黄	無	>0.3	9.1	10	4.3	< 0.74	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月20日	曇	17.0	0.3	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	10.2	<1	1.6	< 0.55	< 0.57	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月13日	小雨	6.0	0.4	12.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	8.5	3	1.6	< 0.56	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月4日	晴	6.0	0.4	8.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	11.9	3	2.4	< 0.77	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	1月17日	晴	3.0	0.3	5.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	13.1	2	2.9	< 0.71	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	2月2日	曇	1.0	0.8	5.4	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	9.5	<1	1.6	< 0.85	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	167		大池	本宮市	表層	5月25日	晴	21.6	0.9	22.5	0.0	灰みの黄	無	0.5	7.5	3	2.1	< 0.88	< 0.89	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	晴	28.0	1.5	27.9	0.0	灰みの黄	無	0.3	6.3	4	2.8	< 0.88	< 0.86	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月15日	曇	30.5	1.0	29.4	0.0	灰みの黄	無	0.5	6.7	5	1.7	< 0.72	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月19日	晴	27.0	0.6	19.2	0.0	灰みの黄	無	>0.6	7.2	4	3.6	< 0.85	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	晴	15.2	0.4	8.9	0.0	灰みの黄	無	>0.4	8.0	3	2.1	< 0.67	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月22日	晴	5.1	0.5	5.1	0.0	灰みの黄	無	0.4	7.3	8	2.9	< 0.77	< 0.65	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.2.2(1) 福島県 湖沼・水源地 中通り(水質) 2/4

	採取地点					採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	168	三春ダム		三春町	表層	5月15日	曇	16.5	34.8	15.0	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	15.5	<1	0.8	< 0.81	< 0.62	
					下層					6.5	33.8	－	無		16.9	2	1.3	< 0.82	< 0.60	
					表層	6月23日	曇	19.0	26.7	19.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	13.7	3	2.1	< 0.63	< 0.61	
					下層					19.1	25.7	－	無		13.7	3	1.7	< 0.59	< 0.76	
					表層	7月18日	曇	26.2	27.5	24.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	14.6	5	2.4	< 0.72	< 0.69	
					下層					24.1	26.5	－	無		14.6	4	2.1	< 0.57	< 0.51	
					表層	8月3日	晴	34.0	26.1	27.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	14.9	8	5.7	< 0.52	< 0.51	
					下層					25.7	25.1	－	無		15.0	10	7.5	< 0.79	< 0.80	
					表層	9月20日	曇	26.0	26.8	26.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	14.4	16	8.3	< 0.99	< 0.83	
					下層					18.4	25.8	－	無		13.9	17	8.2	< 0.62	< 0.61	
					表層	10月26日	晴	13.0	23.2	19.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	15.0	14	5.1	< 0.71	< 0.73	
					下層					18.5	22.2	－	無		15.0	19	6.6	< 0.68	< 0.90	
					表層	11月16日	晴	5.0	22.7	14.7	0.5	灰みの黄	無	2.0	15.1	13	4.3	< 0.73	< 0.66	
					下層					14.3	21.7	－	無		15.2	13	4.3	< 0.93	< 0.69	
					表層	12月8日	曇	9.0	24.0	10.0	0.5	灰みの黄	無	2.0	12.3	7	3.2	< 0.74	< 0.92	
					下層					9.7	23.0	－	無		12.6	6	3.8	< 0.76	< 0.76	
					表層	1月26日	晴	2.1	34.3	5.4	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	18.1	7	7.7	< 0.79	< 0.69	
					下層					4.5	33.3	－	無		17.6	8	9.2	< 0.61	< 0.83	
					表層	2月13日	晴	4.0	27.4	4.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	18.8	2	2.5	< 0.74	< 0.54	
					下層					4.7	26.4	－	無		17.0	2	2.6	< 0.74	< 0.69	
	169	県中(農業用ため池)	宝ノ草	郡山市	表層	5月8日	曇	7.6	5.5	15.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	14.4	3	0.9	< 0.82	< 0.69	
					下層					14.7	4.5	－	無		12.8	4	1.4	< 0.75	< 0.62	
					表層	6月27日	曇	26.0	6.5	26.2	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	11.4	<1	1.6	< 0.58	< 0.76	
					下層					25.2	5.5	－	無		11.5	2	1.0	< 0.86	< 0.84	
					表層	8月30日	曇	26.9	4.9	30.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	12.0	2	1.2	< 0.67	< 0.74	
					下層					29.1	3.9	－	無		12.1	<1	0.9	< 0.88	< 0.83	
					表層	10月24日	晴	20.2	5.0	17.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	12.0	7	2.8	< 0.68	< 0.86	
					下層					17.1	4.0	－	無		12.1	8	5.1	< 0.85	< 0.69	
					表層	11月28日	曇	14.5	7.6	9.3	0.5	灰みの黄緑	無	0.3	12.0	9	5.7	< 0.77	< 0.75	
					下層					9.4	6.6	－	無		12.1	10	7.3	< 0.58	< 0.60	
					表層	12月15日	小雨	3.3	5.5	7.4	0.5	灰みの黄緑	無	0.9	8.8	8	6.5	< 0.64	< 0.83	
					下層					7.2	4.5	－	無		8.8	10	6.2	< 0.59	< 0.59	
	170	羽鳥湖		天栄村	表層	5月22日	晴	26.1	26.5	18.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.5	2	0.7	< 0.68	< 0.76	
					下層					11.9	25.5	－	無		3.8	2	0.6	< 0.91	< 0.69	
					表層	6月20日	晴	24.0	23.1	21.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	4.4	<1	1.0	< 0.70	< 0.64	
					下層					11.7	22.1	－	無		4.0	<1	1.2	< 0.60	< 0.59	
					表層	8月25日	晴	28.0	13.8	28.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.7	<1	1.2	< 0.65	< 0.68	
					下層					11.6	12.8	－	無		5.2	4	4.4	< 0.71	< 0.84	
					表層	10月18日	晴	20.6	14.0	16.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	16.0	2	2.5	< 0.61	< 0.68	
					下層					15.1	13.0	－	無		5.4	3	3.1	< 0.71	< 0.96	
					表層	11月24日	曇	9.0	18.7	9.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.9	<1	1.4	< 0.57	< 0.55	
					下層					9.3	17.7	－	無		4.0	<1	1.7	< 0.76	< 0.64	
					表層	12月19日	曇	1.0	21.4	5.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.0	<1	1.1	< 0.89	< 0.60	
					下層					5.7	20.4	－	無		5.0	6	2.8	< 0.64	< 0.73	
	171	県中(農業用ため池)	広平	須賀川市	表層	5月10日	晴	24.0	0.6	19.0	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	13.5	5	5.8	< 0.80	< 0.88	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月29日	曇	24.0	0.8	29.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	9.0	4	3.7	< 0.50	< 0.57	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月30日	晴	34.8	0.5	32.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	12.4	2	1.1	< 0.68	< 0.92	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月16日	晴	18.0	0.6	17.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	12.7	3	3.9	< 0.67	< 0.80	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月27日	晴	4.0	0.6	8.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	12.7	3	2.4	< 0.91	< 0.70	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月22日	晴	2.0	0.9	6.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.9	9.9	3	3.7	< 0.67	< 0.86	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.2.2(1) 福島県 湖沼・水源地 中通り(水質) 3/4

	採取地点				表層/下層	採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村						水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	172	千五沢ダム貯水池		石川町	表層	5月11日	晴	19.4	17.2	17.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	10.1	3	4.1	< 0.79	< 0.80	
					下層					14.1	16.2	-	無		9.6	8	4.2	< 0.80	< 0.95	
					表層	6月15日	小雨	21.0	21.0	22.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.5	<1	1.2	< 0.60	< 0.83	
					下層					15.6	20.0	-	無		10.4	4	3.2	< 0.77	< 0.72	
					表層	8月3日	晴	31.0	18.8	29.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	11.5	5	3.7	< 0.53	< 0.55	
					下層					12.4	17.8	-	無		14.8	12	10	< 0.81	< 0.66	
					表層	10月16日	晴	17.1	22.6	18.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	10.8	9	3.7	< 0.82	< 0.69	
					下層					10.9	21.6	-	無		16.0	14	11	< 0.71	< 0.69	
					表層	11月27日	晴	3.9	26.9	11.4	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	12.1	3	3.4	< 0.79	< 0.78	
					下層					7.4	25.9	-	無		30.3	48	37	< 0.64	< 0.73	
					表層	12月22日	晴	-2.0	26.0	7.9	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	8.8	4	3.6	< 0.66	< 0.62	
					下層					7.6	25.0	-	無		8.9	4	2.9	< 0.66	< 0.80	
	173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	表層	5月10日	晴	22.0	1.5	19.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	18.1	12	5.9	< 0.71	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月27日	曇	26.0	1.5	25.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	19.5	7	3.8	< 0.73	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月14日	曇	29.3	1.5	28.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	17.8	15	8.5	< 0.75	< 0.89	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月16日	晴	22.1	1.4	17.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	18.3	19	14	< 0.77	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月24日	曇	14.0	1.4	10.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	15.0	8	4.5	< 0.72	< 0.74	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月22日	晴	5.0	1.3	5.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>1.3	14.4	3	1.9	< 0.59	< 0.57	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	174		泉川	白河市	表層	5月10日	晴	20.0	1.5	17.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	12.4	3	1.6	< 0.67	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月27日	曇	23.0	1.2	24.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	12.8	<1	0.7	< 0.67	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月7日	晴	30.5	0.4	29.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	16.2	7	2.8	< 0.75	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月27日	晴	16.4	0.3	14.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.3	17.4	3	2.1	< 0.81	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月24日	曇	13.0	0.4	10.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	12.0	3	2.8	< 0.85	< 0.96	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月26日	晴	7.2	0.2	5.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.2	16.1	2	1.8	< 0.80	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	175	堀川ダム		西郷村	表層	5月12日	晴	17.2	28.2	15.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.1	5.6	<1	1.4	< 0.68	< 0.93	
					下層					11.8	27.2	-	無		5.9	<1	0.8	< 0.78	< 0.70	
					表層	6月29日	曇	26.0	26.4	25.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.6	<1	0.8	< 0.72	< 0.76	
					下層					16.0	25.4	-	無		5.5	<1	0.6	< 0.63	< 0.85	
					表層	8月4日	曇	27.0	26.5	27.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.6	<1	1.1	< 0.61	< 0.81	
					下層					18.4	25.5	-	無		6.3	3	2.1	< 0.72	< 0.70	
					表層	10月27日	曇	17.8	24.7	15.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.3	<1	0.6	< 0.72	< 0.73	
					下層					15.2	23.7	-	無		6.3	2	1.2	< 0.68	< 0.55	
					表層	11月27日	晴	14.6	25.2	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	6.2	<1	1.0	< 0.48	< 0.66	
					下層					10.4	24.2	-	無		6.1	<1	1.1	< 0.98	< 0.76	
					表層	12月19日	曇	3.0	26.3	7.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.2	<1	1.0	< 0.51	< 0.59	
					下層					7.3	25.3	-	無		6.2	<1	1.4	< 0.85	< 0.64	

表4.3.2.2(1) 福島県 湖沼・水源地 中通り(水質) 4/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名	市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)		Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	176	南湖	白河市	表層	5月12日	晴	17.8	0.9	19.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.9	7.0	<1	1.1		< 0.66	< 0.69	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	6月27日	曇	25.0	1.0	25.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.0	49.7	<1	0.7		< 0.62	< 0.56	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	8月4日	曇	32.0	1.5	31.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.5	53.0	8	3.9		< 0.64	< 0.90	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	10月27日	晴	18.2	1.4	16.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	1.0	66.1	5	3.8		< 0.85	< 0.80	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	11月14日	曇	9.1	1.4	11.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.5	68.4	7	4.8		< 0.61	< 0.61	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月8日	曇	9.0	1.5	8.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.8	51.7	7	6.7		< 0.87	< 0.89	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.2.2(2) 福島県 湖沼・水源地 中通り(底質) 1/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	泥温(℃)	底質																	
										一般項目													放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
													粒度組成(%)										放射性セシウム			
	No.	地点名		市町村						採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	165	摺上川ダム貯水池		福島市	5月8日	小雨	12.2	78.7	6.0	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.4	1.3	4.1	6.5	29.7	58.0	35.1	2.55	シルト	20 ± 4.4	820 ± 25	840	
					6月8日	晴	21.0	78.7	8.3	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.7	48.3	49.7	27.5	2.52	シルト	31 ± 8.0	1,000 ± 36	1,031	
					8月3日	曇	29.0	71.8	12.1	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	1.6	30.0	67.4	34.8	2.54	シルト	21 ± 4.5	890 ± 27	911	
					10月20日	曇	15.0	68.0	8.4	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	46.8	52.4	30.1	2.59	シルト	11 ± 2.4	720 ± 15	731	
					11月13日	小雨	5.0	60.4	8.2	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	1.5	31.3	66.4	32.2	2.61	シルト	13 ± 2.7	630 ± 12	643	
					12月5日	晴	1.0	55.6	7.3	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	2.7	30.2	65.7	33.7	2.57	シルト	18 ± 4.9	850 ± 24	868	
	166	県北（農業用ため池）	半田沼	桑折町	5月8日	小雨	8.0	0.3	14.8	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.3	21.4	21.5	35.3	13.2	4.5	2.8	68.6	2.64	砂・礫	< 6.8	180 ± 7.7	180	
					6月27日	曇	26.9	0.3	22.3	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	22.7	16.2	29.7	16.2	6.0	9.1	76.4	2.65	砂・礫	< 6.1	310 ± 8.8	310	
					7月31日	晴	29.6	0.4	26.4	5	褐灰	微下水	0.0	5.3	22.9	17.6	25.4	18.2	4.6	6.0	66.9	2.60	砂・礫	< 8.5	230 ± 11	230	
					8月15日	曇	27.5	0.2	24.8	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.2	11.9	11.8	18.5	21.6	17.6	18.4	55.8	2.56	砂・シルト	7.8 ± 2.3	520 ± 9.8	527.8	
					9月7日	晴	27.0	0.3	25.1	4	にぶい黄褐	微下水	0.0	1.1	20.6	26.4	35.4	12.2	0.7	3.6	78.4	2.65	砂・礫	< 8.3	270 ± 11	270	
					10月20日	曇	17.0	0.3	16.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	4.3	19.6	23.2	28.3	14.9	4.4	5.3	75.8	2.64	砂・礫	< 5.8	290 ± 8.2	290	
					11月13日	小雨	6.0	0.4	12.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.7	21.6	22.3	31.0	12.1	5.2	4.1	77.3	2.65	砂・礫	6.6 ± 2.1	280 ± 8.8	286.6	
					12月4日	晴	6.0	0.4	7.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.2	29.0	17.2	22.3	19.4	3.8	5.1	73.1	2.63	砂・礫	< 8.6	210 ± 9.0	210	
					1月17日	晴	3.0	0.3	1.9	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	25.1	25.5	32.9	11.8	3.1	1.5	73.3	2.64	砂・礫	< 7.1	250 ± 9.4	250	
					2月2日	曇	1.0	0.8	5.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.2	21.6	17.7	34.2	18.5	3.3	1.5	72.8	2.64	砂・礫	< 8.3	390 ± 11	390	
	167		大池	本宮市	5月25日	晴	21.6	0.9	21.1	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	2.1	25.9	41.4	24.5	3.2	2.9	65.8	2.64	砂・礫	< 7.9	290 ± 10	290	
					6月29日	晴	28.0	1.5	26.1	4	暗灰黄	微下水	0.0	1.2	18.6	21.1	34.2	18.9	2.4	3.6	76.3	2.62	砂・シルト	< 6.3	180 ± 8.7	180	
					8月15日	曇	30.5	1.0	29.0	5	褐灰	微下水	0.0	0.1	13.8	28.8	36.7	17.6	1.7	1.3	77.8	2.63	砂・礫	< 3.3	110 ± 4.2	110	
					10月19日	晴	27.0	0.6	17.5	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.2	16.1	24.8	35.4	18.7	3.4	1.4	73.8	2.63	砂・礫	7.1 ± 1.8	250 ± 7.2	257.1	
					11月28日	晴	15.2	0.4	9.1	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	13.2	19.4	32.5	25.6	6.1	3.1	69.6	2.62	砂・シルト	8.9 ± 2.0	350 ± 9.2	358.9	
					12月22日	晴	5.1	0.5	5.6	4	オリーブ褐	微下水	0.0	0.1	15.9	21.6	35.0	20.1	3.6	3.7	70.7	2.61	砂・礫	< 5.8	230 ± 6.6	230	
	168	三春ダム		三春町	5月15日	曇	16.5	34.8	7.2	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.3	0.7	0.8	2.5	30.2	65.5	23.9	2.54	シルト	12 ± 3.4	360 ± 9.8	372	
					6月23日	曇	19.0	26.7	8.5	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	1.8	43.7	53.8	26.1	2.59	シルト	< 8.2	310 ± 7.6	310	
					7月18日	曇	26.2	27.5	8.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	4.7	47.1	47.4	37.2	2.61	シルト	< 8.7	330 ± 9.8	330	
					8月3日	晴	34.0	26.1	12.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	31.6	67.8	23.8	2.45	シルト	8.9 ± 2.7	280 ± 7.0	288.9	
					9月20日	曇	26.0	26.8	9.5	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	4.0	43.3	52.1	29.9	2.59	シルト	< 8.8	250 ± 7.9	250	
					10月26日	晴	13.0	23.2	14.4	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	5.3	3.9	7.0	15.2	33.4	35.2	35.5	2.57	シルト	< 9.7	240 ± 10	240	
					11月16日	晴	5.0	22.7	10.4	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	66.2	32.6	19.6	2.51	シルト	12 ± 3.8	310 ± 10	322	
					12月8日	曇	9.0	24.0	9.2	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	4.3	5.5	8.0	8.7	26.3	47.2	27.3	2.56	シルト	< 9.1	330 ± 9.1	330	
					1月26日	晴	2.1	34.3	5.8	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	81.9	17.2	21.7	2.48	シルト	13 ± 3.9	470 ± 16	483	
					2月13日	晴	4.0	27.4	4.6	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	79.2	20.2	20.4	2.47	シルト	9.5 ± 2.8	410 ± 10	419.5	
	169	県中（農業用ため池）	宝ノ草	郡山市	5月8日	曇	7.6	5.5	14.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.0	5.6	11.0	9.6	27.1	44.7	27.7	2.54	シルト・砂	35 ± 10	1,300 ± 44	1,335	
					6月27日	曇	26.0	6.5	24.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.3	41.7	55.8	23.3	2.50	シルト	46 ± 6.4	1,900 ± 36	1,946	
					8月30日	曇	26.9	4.9	26.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	1.4	4.6	10.4	28.1	24.5	30.8	41.5	2.59	シルト	19 ± 4.2	1,100 ± 25	1,119	
					10月24日	晴	20.2	5.0	16.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	2.4	40.3	56.3	21.1	2.49	シルト	43 ± 9.4	1,900 ± 52	1,943	
					11月28日	曇	14.5	7.6	9.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	8.3	48.5	43.0	25.5	2.54	シルト	32 ± 7.1	1,500 ± 49	1,532	
					12月15日	小雨	3.3	5.5	7.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	1.3	1.1	4.6	31.9	60.9	21.8	2.51	シルト	50 ± 11	2,200 ± 64	2,250	
	170	羽鳥湖		天栄村	5月22日	晴	26.1	26.5	8.7	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	52.1	46.9	21.1	2.47	シルト	120 ± 16	4,400 ± 90	4,520	
					6月20日	晴	24.0	23.1	12.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	47.5	51.3	23.5	2.45	シルト	83 ± 7.8	3,400 ± 41	3,483	
					8月25日	晴	28.0	13.8	10.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	34.2	65.0	27.0	2.44	シルト	58 ± 12	3,100 ± 81	3,158	
					10月18日	晴	20.6	14.0	9.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	52.9	46.9	22.7	2.43	シルト	59 ± 12	2,700 ± 75	2,759	
					11月24日	曇	9.0	18.7	8.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.4	58.8	39.6	24.6	2.46	シルト	51 ± 11	2,000 ± 60	2,051	
					12月19日	曇	1.0	21.4	6.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.2	1.0	2.8	38.5	57.3	24.7	2.43	シルト	61 ± 11	3,600 ± 74	3,661	
	171	県中（農業用ため池）	広平	須賀川市	5月10日	晴	24.0	0.6	18.7	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	4.5	11.4	20.2	14.7	16.8	32.3	57.1	2.67	砂・シルト	< 9.5	10 ± 2.6	10	
					6月29日	曇	24.0	0.8	26.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.7	6.5	13.2	25.2	16.1	14.3	24.0	65.1	2.67	砂・シルト	< 8.3	26 ± 4.9	26	
					8月30日	晴	34.8	0.5	30.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	2.1	14.2	22.1	32.3	10.6	6.9	11.8	76.2	2.65	砂・シルト	< 6.0	29 ± 3.1	29	
					10月16日	晴	18.0	0.6	16.6	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	8.2	19.4	34.3	16.1	12.6	9.3	69.8	2.69	砂・シルト	< 5.7	51 ± 3.7	51	
					11月27日	晴	4.0	0.6	8.3	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.3	6.2	14.5	25.4	15.8	15.3	22.5	62.1	2.68	砂・シルト	< 9.7	42 ± 5.5	42	
					12月22日	晴	2.0	0.9	6.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	5.2	10.7	27.7	17.8	18.0	20.4	56.1	2.66	砂・シルト	< 5.9	58 ± 3.8	58	
	172	千五沢ダム貯水池		石川町	5月11日	晴	19.4	17.2	15.0	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	62.5	37.3	20.5	2.50	シルト	16 ± 4.0	280 ± 12	296	
					6月15日	小雨	21.0	21.0	7.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	29.8	69.7	24.5	2.51	シルト	< 8.5	320 ± 8.5	320	
					8月3日	晴	31.0	18.8	13.7	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	26.1	73.3	20.9	2.49	シルト	9.3 ± 2.7	330 ± 8.2	339.3	
					10月16日	晴	17.1	22.6	8.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	36.1	63.6	19.0	2.54	シルト	< 9.6	200 ± 6.8	200	
					11月27日	晴	3.9	26.9	9.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	56.9	42.6	23.3	2.55	シルト	< 8.4	250 ± 8.2	250	
					12月22日	晴	-2.0	26.0	6.7	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	24.8	74.0	20.1	2.55	シルト	9.9 ± 2.1	550 ± 13	559.9	
	173	県南（農業用ため池）	渡利池	矢吹町	5月10日	晴	22.0	1.5	14.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	5.0	66.0	27.8	17.1	2.40	シルト	35 ± 9.1	790 ± 29	825	
					6月27日	曇	26.0	1.5	23.7	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	10.6	38.4	49.5	23.6	2.46	シルト	11 ± 3.5	530 ± 14	541	
					8月14日	曇	29.3	1.5	28.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	5.7	24.5	48.1	17.1	3.3	1.3	76.3	2.69	シルト・砂	< 5.0	61 ± 4.5	61	
					10月16日	晴	22.1	1.4	16.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.7	5.6	63.2	29.1	20.6	2.42	シルト	18 ± 4.0	690 ± 18	708	
					11月24日	曇	14.0	1.4	11.0	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	6.8	64.6	27.7	20.7	2.46	シルト	17 ± 3.9	760 ± 21	777	
					12月22日	晴	5.0	1.3	6.0	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	7.8	33.4	57.6	19.2	2.43	シルト	< 9.5	570 ± 12	570	

表4.3.2.2(2) 福島県 湖沼・水源地 中通り(底質) 2/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
									泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名		市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	174	県南（農業用ため池）	泉川	白河市	5月10日	晴	20.0	1.5	16.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.1	13.7	12.8	26.2	16.2	13.5	17.5	51.2	2.54	砂・シルト	56 ± 7.2	2,600 ± 44	2,656	
					6月27日	曇	23.0	1.2	23.9	3	黒褐	微下水	0.0	5.7	24.4	20.6	21.4	9.7	6.9	11.3	69.9	2.56	砂・シルト	23 ± 4.1	1,200 ± 21	1,223	
					8月7日	晴	30.5	0.4	28.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	2.3	10.8	42.3	25.4	9.0	10.2	69.6	2.69	砂・礫	4.5 ± 1.0	260 ± 6.5	264.5	
					10月27日	晴	16.4	0.3	13.3	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.3	0.8	18.6	20.0	27.1	33.2	39.0	2.57	シルト	< 8.2	370 ± 11	370	
					11月24日	曇	13.0	0.4	10.9	5	黒褐	無	0.0	8.2	25.1	13.1	24.9	14.6	9.1	5.0	72.7	2.67	砂・シルト	< 7.5	240 ± 9.3	240	
					12月26日	晴	7.2	0.2	5.2	3	暗褐	微下水	0.0	8.7	27.2	17.1	25.5	12.4	5.0	4.1	73.6	2.64	砂・礫	< 9.9	420 ± 14	420	
	175	堀川ダム		西郷村	5月12日	晴	17.2	28.2	9.3	6	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	63.4	36.0	12.5	2.38	シルト	50 ± 12	2,900 ± 52	2,950	
					6月29日	曇	26.0	26.4	14.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.7	54.1	44.1	25.5	2.43	シルト	12 ± 3.8	480 ± 16	492	
					8月4日	曇	27.0	26.5	15.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	46.3	53.5	24.0	2.38	シルト	82 ± 14	3,700 ± 76	3,782	
					10月27日	曇	17.8	24.7	12.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	53.2	45.7	26.0	2.43	シルト	69 ± 12	3,500 ± 77	3,569	
					11月27日	晴	14.6	25.2	11.3	5	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	2.0	71.1	26.5	25.9	2.45	シルト	< 9.6	330 ± 9.5	330	
					12月19日	曇	3.0	26.3	8.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.4	42.7	55.8	25.6	2.44	シルト	24 ± 7.2	2,000 ± 41	2,024	
	176	南湖		白河市	5月12日	晴	17.8	0.9	18.7	7	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.1	63.4	35.1	21.4	2.21	シルト	23 ± 4.3	750 ± 16	773	
					6月27日	曇	25.0	1.0	24.8	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.8	19.1	15.9	31.9	31.3	28.3	2.48	シルト	21 ± 4.2	1,000 ± 17	1,021	
					8月4日	曇	32.0	1.5	26.5	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	35.2	63.9	11.8	2.16	シルト	65 ± 15	2,900 ± 98	2,965	
					10月27日	晴	18.2	1.4	16.0	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	1.5	31.5	66.1	12.9	2.21	シルト	59 ± 12	3,400 ± 74	3,459	
					11月14日	曇	9.1	1.4	12.2	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	3.9	56.6	38.0	16.4	2.30	シルト	35 ± 7.7	1,600 ± 43	1,635	
					12月8日	曇	9.0	1.5	9.8	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	2.5	25.7	71.1	13.5	2.23	シルト	53 ± 13	3,300 ± 77	3,353	

表4.3.2.2(3) 福島県 湖沼・水源地 中通り(周辺環境) 1/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
								土壌								
											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量	
											放射性セシウム				
	No.	地点名		市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	(μSv/h)	備考
湖沼・水源地	165	摺上川ダム貯水池		福島市	5月8日	小雨	12.2	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.2	520 ± 17	535	0.10	
					6月8日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.2	800 ± 26	820	0.11	
					8月3日	曇	29.0	暗褐	微土	壌質	< 8.7	440 ± 15	440	0.10	
					10月20日	曇	15.0	暗褐	微土	壌質	9.5 ± 3.1	720 ± 17	729.5	0.08	
					11月13日	小雨	5.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	560 ± 14	560	0.08	
					12月5日	晴	1.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.3	680 ± 14	693	0.10	
	166	県北（農業用ため池）	半田沼	桑折町	5月8日	小雨	8.0	黒褐	微土	壌質	59 ± 9.6	2,200 ± 47	2,259	0.22	
					6月27日	曇	26.9	暗褐	微土	壌質	68 ± 9.7	3,300 ± 51	3,368	0.21	
					7月31日	晴	29.6	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.2	1,100 ± 22	1,122	0.22	
					8月15日	曇	27.5	黒褐	微土	壌質	45 ± 11	2,400 ± 51	2,445	0.21	
					9月7日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.5	1,600 ± 29	1,619	0.22	
					10月20日	曇	17.0	黒褐	微土	壌質	45 ± 8.0	2,000 ± 38	2,045	0.19	
					11月13日	小雨	6.0	黒褐	微土	壌質	48 ± 8.0	2,600 ± 53	2,648	0.20	
					12月4日	晴	6.0	黒褐	微土	壌質	59 ± 6.5	3,300 ± 42	3,359	0.23	
					1月17日	晴	3.0	黒褐	微土	壌質	21 ± 6.3	1,800 ± 37	1,821	0.19	
					2月2日	曇	1.0	黒褐	微土	壌質	68 ± 11	4,300 ± 79	4,368	0.18	
	167		大池	本宮市	5月25日	晴	21.6	にぶい黄褐	微土	壌質	36 ± 5.4	1,400 ± 32	1,436	0.27	
					6月29日	晴	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	120 ± 11	5,100 ± 69	5,220	0.25	
					8月15日	曇	30.5	褐	微土	壌質	25 ± 7.1	1,400 ± 36	1,425	0.25	
					10月19日	晴	27.0	にぶい黄褐	微土	壌質	63 ± 6.3	2,600 ± 31	2,663	0.24	
					11月28日	晴	15.2	にぶい黄褐	微土	壌質	24 ± 4.3	1,200 ± 23	1,224	0.25	
					12月22日	晴	5.1	にぶい黄褐	微土	壌質	33 ± 4.1	1,500 ± 27	1,533	0.25	
	168	三春ダム		三春町	5月15日	曇	16.5	にぶい黄褐	微土	壌質	9.7 ± 2.2	540 ± 14	549.7	0.12	
					6月23日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.6	500 ± 12	513	0.13	
					7月18日	曇	26.2	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.5	630 ± 16	646	0.11	
					8月3日	晴	34.0	暗褐	微土	壌質	29 ± 6.2	1,200 ± 35	1,229	0.11	
					9月20日	曇	26.0	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.4	580 ± 14	595	0.11	
					10月26日	晴	13.0	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.3	670 ± 21	683	0.11	
					11月16日	晴	5.0	にぶい黄褐	微土	壌質	8.1 ± 2.4	410 ± 11	418.1	0.12	
					12月8日	曇	9.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	280 ± 8.2	280	0.13	
					1月26日	晴	2.1	にぶい黄褐	微土	壌質	9.0 ± 2.1	490 ± 14	499.0	0.13	
					2月13日	晴	4.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.9	490 ± 16	502	0.11	
	169	県中（農業用ため池）	宝ノ草	郡山市	5月8日	曇	7.6	黒褐	微土	壌質	57 ± 9.8	2,700 ± 53	2,757	0.14	
					6月27日	曇	26.0	黒褐	微土	壌質	38 ± 5.1	1,900 ± 27	1,938	0.14	
					8月30日	曇	26.9	褐	微土	壌質	34 ± 6.4	2,000 ± 32	2,034	0.14	
					10月24日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	52 ± 7.8	2,800 ± 53	2,852	0.14	
					11月28日	曇	14.5	黒褐	微土	壌質	43 ± 7.0	2,400 ± 38	2,443	0.15	
					12月15日	小雨	3.3	黒褐	微土	壌質	43 ± 5.0	2,300 ± 32	2,343	0.15	

表4.3.2.2(3) 福島県 湖沼・水源地 中通り(周辺環境) 2/2

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							備考
							土壌						空間線量(μSv/h)	
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	170	羽鳥湖	天栄村	5月22日	晴	26.1	黒褐	微土	壌質	< 8.3	120 ± 7.0	120	0.07	
				6月20日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 6.5	130 ± 6.6	130	0.07	
				8月25日	晴	28.0	黒褐	微土	壌質	< 7.6	79 ± 5.8	79	0.06	
				10月18日	晴	20.6	黒褐	微土	壌質	9.3 ± 2.1	530 ± 14	539.3	0.07	
				11月24日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	< 8.1	150 ± 8.2	150	0.06	
				12月19日	曇	1.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	360 ± 14	360	0.07	
	171	県中（農業用ため池） 広平	須賀川市	5月10日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 7.0	120 ± 7.9	120	0.07	
				6月29日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	< 8.7	200 ± 9.9	200	0.08	
				8月30日	晴	34.8	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.5	600 ± 16	613	0.10	
				10月16日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	< 6.3	120 ± 5.9	120	0.08	
				11月27日	晴	4.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.0	600 ± 13	613	0.08	
				12月22日	晴	2.0	黒褐	微土	壌質	< 6.7	210 ± 8.4	210	0.08	
	172	千五沢ダム貯水池	石川町	5月11日	晴	19.4	黒褐	微土	壌質	28 ± 5.6	900 ± 29	928	0.08	
				6月15日	小雨	21.0	黒褐	微土	壌質	9.1 ± 2.0	440 ± 11	449.1	0.08	
				8月3日	晴	31.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	81 ± 6.0	81	0.07	
				10月16日	晴	17.1	黒褐	微土	壌質	< 4.3	23 ± 3.6	23	0.07	
				11月27日	晴	3.9	黒	微土	壌質	< 7.4	300 ± 8.7	300	0.10	
				12月22日	晴	-2.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	320 ± 13	320	0.10	
	173	県南（農業用ため池） 渡利池	矢吹町	5月10日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 8.6	92 ± 7.8	92	0.07	
				6月27日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	< 5.2	31 ± 3.6	31	0.07	
				8月14日	曇	29.3	暗褐	微土	壌質	< 8.1	41 ± 5.6	41	0.07	
				10月16日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	< 6.9	58 ± 4.6	58	0.07	
				11月24日	曇	14.0	暗褐	微土	壌質	< 8.9	37 ± 4.4	37	0.06	
				12月22日	晴	5.0	暗褐	微土	壌質	< 5.3	61 ± 5.0	61	0.07	
	174	県南（農業用ため池） 泉川	白河市	5月10日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	110 ± 12	5,100 ± 77	5,210	0.19	
				6月27日	曇	23.0	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.2	1,600 ± 29	1,630	0.18	
				8月7日	晴	30.5	黒褐	微土	壌質	61 ± 9.3	3,800 ± 50	3,861	0.17	
				10月27日	晴	16.4	黒褐	微土	壌質	89 ± 11	4,600 ± 59	4,689	0.18	
				11月24日	曇	13.0	黒褐	微土	壌質	27 ± 5.6	1,100 ± 33	1,127	0.17	
				12月26日	晴	7.2	黒褐	微土	壌質	82 ± 12	4,600 ± 90	4,682	0.20	
	175	堀川ダム	西郷村	5月12日	晴	17.2	褐	微土	壌質	33 ± 8.4	2,000 ± 47	2,033	0.12	
				6月29日	曇	26.0	褐	微土	壌質	60 ± 12	3,400 ± 81	3,460	0.13	
				8月4日	曇	27.0	暗褐	微土	壌質	65 ± 6.6	3,300 ± 42	3,365	0.14	
				10月27日	曇	17.8	暗褐	微土	壌質	69 ± 11	3,300 ± 56	3,369	0.13	
				11月27日	晴	14.6	暗褐	微土	壌質	49 ± 8.9	3,100 ± 46	3,149	0.14	
				12月19日	曇	3.0	暗褐	微土	壌質	56 ± 6.8	3,100 ± 47	3,156	0.14	
	176	南湖	白河市	5月12日	晴	17.8	黒褐	微土	壌質	< 8.2	160 ± 10	160	0.07	
				6月27日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	< 7.1	180 ± 8.6	180	0.08	
				8月4日	曇	32.0	黒褐	微土	壌質	< 6.4	240 ± 9.8	240	0.08	
				10月27日	晴	18.2	黒褐	微土	壌質	< 6.0	190 ± 7.4	190	0.07	
				11月14日	曇	9.1	黒褐	微土	壌質	< 9.9	280 ± 11	280	0.06	
				12月8日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	210 ± 10	210	0.08	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 1/9

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名	市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)		Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	177	日中ダム	喜多方市	表層	5月2日	曇	9.0	74.0	12.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.7	2	2.3		< 0.80	< 0.77	
				下層					6.0	73.0	－	無		21.9	8	10		< 0.73	< 0.80	
				表層	6月7日	曇	24.0	55.2	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.2	2	1.7		< 0.64	< 0.49	
				下層					7.3	54.2	－	無		5.4	4	4.4		< 0.79	< 0.72	
				表層	8月1日	曇	23.0	46.6	25.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	9.3	2	2.0		< 0.72	< 0.85	
				下層					7.6	45.6	－	無		15.4	2	2.7		< 0.79	< 0.81	
				表層	10月31日	晴	16.2	30.3	13.6	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.2	2	2.2		< 0.94	< 0.93	
				下層					9.2	29.3	－	無		77.8	22	26		< 0.73	< 0.83	
				表層	11月17日	小雨	9.0	33.6	10.5	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	12.3	4	2.9		< 0.91	< 0.61	
				下層					9.2	32.6	－	無		47.7	18	23		< 0.70	< 0.66	
				表層	12月8日	曇	5.1	43.4	6.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	12.6	<1	1.3		< 0.75	< 0.72	
				下層					7.8	42.4	－	無		40.1	12	12		< 0.61	< 0.69	
	178	曽原湖	北塩原村	表層	5月2日	曇	9.3	6.0	12.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	2.6	3	2.2		< 0.84	< 0.64	
				下層					12.4	5.0	－	無		2.6	3	1.8		< 0.75	< 0.78	
				表層	6月6日	晴	26.0	6.6	20.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	3.2	<1	1.6		< 0.52	< 0.73	
				下層					19.5	5.6	－	無		3.3	2	1.5		< 0.63	< 0.69	
				表層	8月1日	曇	24.0	6.5	29.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	3.5	<1	2.1		< 0.61	< 0.84	
				下層					29.0	5.5	－	無		3.5	2	2.2		< 0.83	< 0.75	
				表層	10月16日	小雨	14.0	7.6	15.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	3.2	2	2.4		< 0.79	< 0.76	
				下層					15.3	6.6	－	無		3.3	2	1.9		< 0.46	< 0.55	
				表層	11月16日	晴	8.0	6.6	10.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	3.0	2	2.3		< 0.82	< 0.92	
				下層					10.1	5.6	－	無		3.0	3	2.1		< 0.61	< 0.63	
				表層	12月4日	小雪	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－		－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
	179	檜原湖		表層	5月2日	曇	7.1	24.4	9.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.2	<1	1.3		< 0.69	< 0.62	
				下層					9.5	23.4	－	無		4.0	2	2.3		< 0.60	< 0.80	
				表層	6月6日	晴	16.0	24.1	17.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.7	3	1.9		< 0.68	< 0.80	
				下層					12.0	23.1	－	無		5.3	2	1.2		< 0.60	< 0.62	
				表層	7月7日	晴	27.0	24.7	22.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.4	<1	0.6		< 0.87	< 0.70	
				下層					12.8	23.7	－	無		5.2	<1	0.8		< 0.72	< 0.61	
				表層	8月1日	曇	20.0	23.9	27.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.4	<1	1.1		< 0.71	< 0.69	
				下層					13.1	22.9	－	無		4.7	<1	1.1		< 0.59	< 0.65	
				表層	9月11日	曇	25.0	22.1	25.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.6	<1	0.8		< 0.67	< 0.73	
				下層					15.7	21.1	－	無		5.3	2	1.3		< 0.75	< 0.66	
				表層	10月16日	曇	11.0	21.5	15.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.3	<1	1.1		< 0.68	< 0.64	
				下層					11.5	20.5	－	無		5.2	6	7.4		< 0.56	< 0.55	
				表層	11月16日	晴	1.0	22.4	10.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	5.0	3	2.7		< 0.80	< 0.80	
				下層					10.8	21.4	－	無		4.8	3	2.6		< 0.84	< 0.69	
				表層	12月4日	小雪	1.0	23.0	7.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.9	2	1.9		< 0.82	< 0.64	
				下層					6.1	22.0	－	無		4.7	2	1.6		< 0.59	< 0.53	
				表層	1月24日	小雪	-6.0	20.4	1.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.6	2	1.4		< 0.88	< 0.64	
				下層					1.2	19.4	－	無		6.1	<1	1.6		< 0.76	< 0.69	
				表層	2月9日	曇	1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－		－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 2/9

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名	市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	180	小野川湖	北塩原村	表層	5月19日	曇	16.1	14.0	15.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.7	<1	0.6	< 0.82	< 0.76	
				下層					12.9	13.0	－	無		3.4	<1	0.8	< 0.49	< 0.78	
				表層	6月6日	晴	24.0	13.1	19.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.0	3	2.1	< 0.68	< 0.73	
				下層					16.1	12.1	－	無		4.8	3	1.9	< 0.59	< 0.65	
				表層	7月7日	晴	29.0	13.5	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.8	<1	0.8	< 0.77	< 0.72	
				下層					19.3	12.5	－	無		5.3	2	1.0	< 0.86	< 0.80	
				表層	8月1日	曇	25.0	13.1	28.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.6	<1	1.3	< 0.74	< 0.62	
				下層					20.5	12.1	－	無		5.3	2	1.6	< 0.60	< 0.76	
				表層	9月11日	晴	25.0	12.7	25.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.8	<1	0.7	< 0.72	< 0.76	
				下層					19.8	11.7	－	無		6.6	2	0.7	< 0.62	< 0.47	
				表層	10月16日	小雨	13.0	13.5	15.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.4	2	1.9	< 0.77	< 0.80	
				下層					15.0	12.5	－	無		5.5	3	2.2	< 0.82	< 0.60	
				表層	11月16日	晴	11.0	13.8	10.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.8	3	2.5	< 0.62	< 0.86	
				下層					10.5	12.8	－	無		4.8	3	2.3	< 0.57	< 0.90	
				表層	12月4日	曇	1.0	14.4	5.3	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	4.1	3	2.1	< 0.82	< 0.76	
				下層					5.2	13.4	－	無		4.1	3	2.0	< 0.49	< 0.83	
				表層	1月24日	小雪	-7.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				表層	2月9日	曇	1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
	181	秋元湖	猪苗代町	表層	5月2日	曇	8.3	30.0	9.5	0.5	灰みの黄	無	2.0	3.6	3	2.3	< 0.62	< 0.49	
				下層					8.9	29.0	－	無		3.5	4	3.4	< 0.64	< 0.69	
				表層	6月6日	晴	16.0	31.0	17.7	0.5	灰みの黄	無	3.0	4.4	2	2.0	< 0.80	< 0.62	
				下層					12.7	30.0	－	無		4.4	2	2.1	< 0.79	< 0.86	
				表層	7月7日	晴	29.0	31.7	24.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.5	<1	1.3	< 0.48	< 0.49	
				下層					12.1	30.7	－	無		4.5	2	1.9	< 0.91	< 0.64	
				表層	8月1日	曇	24.0	30.1	27.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.4	<1	1.4	< 0.57	< 0.62	
				下層					10.6	29.1	－	無		3.8	3	2.6	< 0.75	< 0.76	
				表層	9月11日	晴	25.0	32.0	24.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.6	<1	0.6	< 0.82	< 0.69	
				下層					15.4	31.0	－	無		4.1	2	1.3	< 0.53	< 0.76	
				表層	10月16日	曇	12.0	30.0	15.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.1	3	2.4	< 0.52	< 0.59	
				下層					10.2	29.0	－	無		4.3	5	3.0	< 0.82	< 0.73	
				表層	11月16日	晴	3.0	32.1	10.7	0.5	灰みの黄	無	3.0	4.5	2	2.1	< 0.82	< 0.73	
				下層					10.8	31.1	－	無		4.4	5	3.8	< 0.73	< 0.49	
				表層	12月4日	小雪	1.0	30.0	6.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	4.1	3	2.8	< 0.90	< 0.78	
				下層					6.6	29.0	－	無		4.0	4	3.4	< 0.82	< 0.80	
				表層	1月24日	小雪	-5.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				表層	2月9日	曇	1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	渇水、水抜き、結氷等により，採取できず
	182	毘沙門沼	北塩原村	表層	5月19日	曇	18.1	6.0	17.1	0.5	灰みの緑	無	>6.0	51.3	24	4.5	< 0.86	< 0.75	
				下層					15.2	5.0	－	無		48.2	<1	0.7	< 0.77	< 0.69	
				表層	6月6日	晴	27.0	4.8	19.6	0.5	灰みの緑	無	4.0	59.4	<1	0.6	< 0.67	< 0.53	
				下層					16.9	3.8	－	無		53.9	<1	0.7	< 0.72	< 0.60	
				表層	8月2日	晴	30.0	7.1	24.5	0.5	灰みの緑	無	5.0	50.5	<1	1.7	< 0.75	< 0.81	
				下層					21.3	6.1	－	無		47.7	<1	0.9	< 0.64	< 0.61	
				表層	10月16日	小雨	15.0	7.4	14.8	0.5	灰みの緑	無	3.0	48.9	<1	2.1	< 0.59	< 0.55	
				下層					14.4	6.4	－	無		48.9	<1	1.9	< 0.69	< 0.69	
				表層	11月16日	晴	11.0	6.7	10.5	0.5	灰みの緑	無	5.0	47.9	<1	1.1	< 0.88	< 0.69	
				下層					9.9	5.7	－	無		47.2	<1	1.1	< 0.68	< 0.74	
				表層	12月4日	小雪	1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 3/9

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	183	雄国沼		北塩原村	表層	7月31日	曇	26.0	3.9	28.7	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	2.5	1.9	3	2.4	< 0.64	< 0.61	
					下層					28.4	2.9	－	無		2.0	3	2.6	< 0.69	< 0.58	
					表層	8月29日	晴	28.0	2.7	26.5	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	2.8	7	3.1	< 0.83	< 0.83	
					下層					25.9	1.7	－	無		2.2	7	3.0	< 0.72	< 0.66	
					表層	9月25日	晴	23.0	2.4	19.4	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	2.1	10	9.7	< 0.75	< 0.66	
					下層					18.9	1.4	－	無		2.3	10	9.4	< 0.82	< 0.73	
					表層	10月31日	晴	20.6	3.2	12.4	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	2.4	7	8.2	< 0.57	< 0.61	
					下層					12.2	2.2	－	無		2.5	7	9.2	< 0.88	< 0.66	
					表層	11月15日	晴	13.2	3.7	8.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	2.3	5	7.5	< 0.74	< 0.85	
					下層					8.2	2.7	－	無		2.3	6	6.8	< 0.86	< 0.87	
					表層	12月4日	曇	5.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	表層	5月1日	晴	22.1	15.0	17.1	0.5	灰みの黄	無	2.0	4.0	2	1.5	< 0.93	< 0.69	
					下層					14.6	14.0	－	無		4.1	4	2.9	< 0.57	< 0.53	
					表層	6月8日	曇	28.0	4.9	22.1	0.5	灰みの黄	無	2.0	4.9	<1	0.9	< 0.95	< 0.64	
					下層					20.8	3.9	－	無		5.0	<1	0.6	< 0.85	< 0.69	
					表層	8月28日	曇	28.0	0.3	28.5	0.0	灰みの黄	無	>0.3	6.3	11	4.4	< 0.70	< 0.77	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月11日	晴	17.0	0.3	16.7	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.5	31	20	< 0.77	< 0.56	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月29日	小雨	4.4	0.3	6.4	0.0	灰みの黄	無	0.2	5.7	9	7.5	< 0.55	< 0.73	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月15日	小雨	9.4	1.0	8.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	5.4	23	8.5	< 0.79	< 0.76	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	185	猪苗代湖	湖心	会津若松市	表層	5月1日	曇	11.8	95.5	7.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	11.8	<1	0.5	< 0.72	< 0.83	
					下層					6.7	94.5	－	無		12.2	<1	0.7	< 0.82	< 0.80	
					表層	6月12日	曇	17.4	94.8	16.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	9.9	<1	0.6	< 0.46	< 0.77	
					下層					7.3	93.8	－	無		9.5	<1	0.4	< 0.55	< 0.72	
					表層	7月11日	晴	27.0	94.9	23.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	11.6	<1	0.4	< 0.67	< 0.77	
					下層					9.1	93.9	－	無		12.4	<1	0.2	< 0.69	< 0.66	
					表層	8月14日	曇	25.8	94.0	26.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	10.0	12.0	<1	0.3	< 0.96	< 0.80	
					下層					8.4	93.0	－	無		12.0	<1	0.2	< 0.54	< 0.65	
					表層	9月13日	曇	25.0	93.8	26.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.3	<1	0.2	< 0.56	< 0.55	
					下層					8.2	92.8	－	無		9.3	<1	0.2	< 0.88	< 0.80	
					表層	10月18日	晴	15.0	93.9	16.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.0	10.1	<1	0.6	< 0.71	< 0.75	
					下層					7.1	92.9	－	無		8.8	<1	0.2	< 0.71	< 0.77	
					表層	11月23日	曇	7.0	94.9	11.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	12.0	9.2	<1	0.4	< 0.72	< 0.83	
					下層					7.3	93.9	－	無		8.8	<1	0.4	< 0.71	< 0.69	
					表層	12月11日	曇	5.2	94.7	8.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	12.0	11.7	<1	0.4	< 0.67	< 0.55	
					下層					7.2	93.7	－	無		11.7	<1	0.5	< 0.69	< 0.78	
					表層	1月22日	曇	5.8	95.5	6.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.5	12.6	<1	0.6	< 0.77	< 0.69	
					下層					6.1	94.5	－	無		12.7	<1	0.7	< 0.84	< 0.85	
					表層	2月13日	晴	-4.0	95.0	4.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	8.9	<1	0.6	< 0.57	< 0.51	
					下層					4.8	94.0	－	無		8.4	<1	0.8	< 0.92	< 0.72	
	186		高橋川河口	猪苗代町	表層	5月1日	曇	16.1	1.9	8.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.9	12.4	<1	0.6	< 0.79	< 0.69	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月12日	曇	18.5	1.9	20.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.9	12.6	3	3.2	< 0.79	< 0.69	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月14日	晴	28.7	1.1	27.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.1	16.2	3	1.6	< 0.79	< 0.66	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月18日	晴	16.0	1.2	16.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	10.3	<1	0.7	< 0.79	< 0.80	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月23日	曇	9.0	1.2	10.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	9.6	2	1.1	< 0.79	< 0.78	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月11日	曇	4.9	1.5	8.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	11.9	<1	0.7	< 0.66	< 0.53	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 4/9

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	187	猪苗代湖	小黒川河口	猪苗代町	表層	5月1日	曇	14.8	1.1	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	>1.1	12.3	<1	0.5	< 0.55	< 0.55	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月12日	曇	19.4	1.2	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	10.8	<1	0.6	< 0.82	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月14日	晴	29.5	0.6	28.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	12.2	<1	0.2	< 0.79	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月18日	晴	16.0	0.9	17.0	0.0	灰みの黄緑	無	>0.9	10.2	<1	0.7	< 0.53	< 0.57	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月23日	曇	8.1	0.6	8.9	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	12.8	5	4.6	< 0.82	< 0.95	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月11日	曇	5.9	0.7	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	>0.7	12.1	<1	0.5	< 0.68	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	188		天神浜		表層	5月1日	曇	14.2	1.9	12.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.9	13.5	2	1.5	< 0.72	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月12日	曇	20.2	1.9	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>1.9	11.8	2	0.7	< 0.88	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月14日	曇	28.8	1.3	27.8	0.0	灰みの黄緑	無	>1.3	12.6	<1	0.3	< 0.63	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月18日	晴	16.0	1.2	15.7	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	12.7	2	1.4	< 0.82	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月23日	曇	8.0	1.4	10.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.4	9.8	<1	0.4	< 0.52	< 0.53	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月11日	曇	5.9	1.6	7.9	0.0	灰みの黄緑	無	>1.6	16.0	7	6.8	< 0.69	< 0.53	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	189		菱沼川河口		表層	5月1日	曇	13.2	1.8	8.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	12.9	2	0.8	< 0.82	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月12日	曇	17.6	1.8	17.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	10.3	<1	0.9	< 0.85	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月14日	曇	28.0	1.2	27.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	11.9	<1	0.3	< 0.91	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月18日	晴	16.0	1.1	17.0	0.0	灰みの黄緑	無	>1.1	10.4	<1	0.8	< 0.83	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月23日	曇	7.2	1.2	11.1	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	9.3	<1	0.4	< 0.82	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月11日	曇	5.2	1.5	8.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.5	12.1	<1	0.4	< 0.86	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	190		安積疏水取水口		表層	5月1日	曇	12.8	3.5	7.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	12.2	<1	0.7	< 0.79	< 0.64	
					下層					8.2	2.5	-	無		11.8	<1	0.6	< 0.60	< 0.49	
					表層	6月12日	曇	17.4	3.5	16.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	9.8	<1	0.6	< 0.76	< 0.83	
					下層					16.7	2.5	-	無		10.0	<1	0.5	< 0.56	< 0.55	
					表層	7月11日	晴	28.0	3.5	24.1	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	11.0	2	1.2	< 0.79	< 0.89	
					下層					24.1	2.5	-	無		11.3	<1	1.0	< 0.65	< 0.86	
					表層	8月14日	曇	27.2	3.1	27.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	11.8	<1	0.3	< 0.67	< 0.77	
					下層					27.1	2.1	-	無		11.8	<1	0.3	< 0.77	< 0.72	
					表層	9月13日	曇	26.0	2.9	26.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.9	11.4	<1	0.3	< 0.53	< 0.69	
					下層					26.6	1.9	-	無		11.9	<1	0.2	< 0.77	< 0.80	
					表層	10月18日	晴	16.0	2.8	16.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.8	10.4	<1	0.7	< 0.79	< 0.69	
					下層					16.8	1.8	-	無		10.5	<1	0.7	< 0.53	< 0.55	
					表層	11月23日	曇	7.0	2.9	10.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.9	9.3	<1	0.4	< 0.62	< 0.69	
					下層					11.2	1.9	-	無		9.3	<1	0.3	< 0.74	< 0.69	
					表層	12月11日	曇	5.4	3.2	8.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.2	12.2	<1	0.5	< 0.72	< 0.73	
					下層					8.6	2.2	-	無		12.0	<1	1.0	< 0.72	< 0.62	
					表層	1月22日	曇	4.8	3.7	6.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.7	12.5	2	1.0	< 0.75	< 0.69	
					下層					6.6	2.7	-	無		12.3	<1	1.2	< 0.88	< 0.83	
					表層	2月13日	晴	-3.0	3.5	4.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	8.7	<1	0.6	< 0.75	< 0.65	
					下層					4.7	2.5	-	無		8.5	<1	0.6	< 0.65	< 0.50	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 5/9

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	191	猪苗代湖	浜路浜	郡山市	表層	5月1日	曇	11.4	5.1	7.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.1	11.9	<1	0.6	< 0.63	< 0.69	
					下層					8.5	4.1	－	無		11.7	<1	0.8	< 0.68	< 0.73	
					表層	6月12日	曇	17.0	4.8	17.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.8	9.8	<1	0.4	< 0.52	< 0.51	
					下層					16.8	3.8	－	無		9.9	<1	0.6	< 0.59	< 0.49	
					表層	8月14日	曇	30.2	4.3	27.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.3	12.1	<1	0.3	< 0.76	< 0.86	
					下層					27.2	3.3	－	無		12.0	<1	0.3	< 0.60	< 0.55	
					表層	10月18日	晴	15.0	4.2	16.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.2	10.2	<1	0.8	< 0.72	< 0.73	
					下層					16.3	3.2	－	無		10.1	<1	0.7	< 0.68	< 0.74	
					表層	11月23日	曇	7.0	4.3	10.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.3	9.2	<1	0.4	< 0.90	< 0.92	
					下層					10.7	3.3	－	無		9.3	<1	0.4	< 0.62	< 0.57	
					表層	12月11日	曇	5.2	4.6	8.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.6	11.0	<1	0.5	< 0.60	< 0.44	
					下層					8.7	3.6	－	無		11.1	<1	0.6	< 0.70	< 0.81	
	192		舟津港		表層	5月1日	曇	10.8	6.3	7.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.3	11.7	<1	0.6	< 0.85	< 0.69	
					下層					7.6	5.3	－	無		11.6	<1	0.8	< 0.45	< 0.59	
					表層	6月12日	曇	18.3	6.0	16.5	0.5	灰みの緑	無	>6.0	9.8	<1	0.5	< 0.78	< 0.77	
					下層					16.0	5.0	－	無		10.0	<1	0.6	< 0.60	< 0.58	
					表層	8月14日	曇	27.6	5.3	27.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.8	<1	0.3	< 0.63	< 0.80	
					下層					26.9	4.3	－	無		11.9	<1	0.3	< 0.57	< 0.61	
					表層	10月18日	晴	15.0	5.3	16.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	10.1	<1	0.7	< 0.71	< 0.77	
					下層					16.4	4.3	－	無		10.1	<1	0.7	< 0.54	< 0.68	
					表層	11月23日	曇	6.0	5.3	10.1	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	9.3	<1	0.4	< 0.76	< 0.80	
					下層					10.9	4.3	－	無		9.4	2	0.4	< 0.64	< 0.61	
					表層	12月11日	曇	5.9	5.6	8.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.6	11.7	<1	0.6	< 0.83	< 0.90	
					下層					8.5	4.6	－	無		11.8	<1	0.9	< 0.83	< 0.65	
	193		舟津川河口沖		表層	5月1日	曇	10.8	3.1	7.1	0.5	灰みの緑	無	>3.1	11.7	<1	0.6	< 0.69	< 0.66	
					下層					7.6	2.1	－	無		11.6	<1	0.6	< 0.82	< 0.60	
					表層	6月12日	曇	17.6	3.3	16.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.3	9.1	<1	0.7	< 0.82	< 0.72	
					下層					16.1	2.3	－	無		9.5	<1	0.7	< 0.82	< 0.80	
					表層	8月14日	曇	29.2	2.8	27.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.8	11.8	<1	0.3	< 0.66	< 0.80	
					下層					27.1	1.8	－	無		11.9	<1	0.3	< 0.72	< 0.69	
					表層	10月18日	晴	15.0	3.0	16.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.0	10.1	<1	0.7	< 0.75	< 0.90	
					下層					16.0	2.0	－	無		10.1	<1	0.7	< 0.82	< 0.78	
					表層	11月23日	曇	6.0	2.6	10.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.6	9.3	<1	0.3	< 0.63	< 0.72	
					下層					10.7	1.6	－	無		9.3	<1	0.4	< 0.68	< 0.83	
					表層	12月11日	曇	5.6	3.1	8.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	11.8	<1	0.4	< 0.55	< 0.77	
					下層					8.5	2.1	－	無		11.8	<1	0.5	< 0.62	< 0.61	
	194		青松ヶ浜		表層	5月1日	曇	9.9	7.2	8.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>7.2	12.0	<1	0.6	< 0.79	< 0.69	
					下層					7.9	6.2	－	無		12.0	<1	0.7	< 0.46	< 0.41	
					表層	6月12日	曇	18.4	6.6	16.6	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	9.6	<1	0.9	< 0.76	< 0.73	
					下層					16.0	5.6	－	無		10.0	<1	0.6	< 0.85	< 0.73	
					表層	8月14日	曇	26.7	5.6	26.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.6	11.8	<1	0.2	< 0.54	< 0.55	
					下層					26.6	4.6	－	無		11.9	8	0.6	< 0.85	< 0.64	
					表層	10月18日	晴	15.0	5.9	16.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.9	10.2	<1	0.7	< 0.56	< 0.86	
					下層					16.4	4.9	－	無		10.1	<1	0.7	< 0.74	< 0.69	
					表層	11月23日	曇	6.0	5.7	10.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.7	9.3	<1	0.3	< 0.54	< 0.62	
					下層					10.5	4.7	－	無		9.2	<1	0.4	< 0.82	< 0.80	
					表層	12月11日	晴	6.8	6.4	8.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.4	12.1	<1	0.4	< 0.89	< 0.64	
					下層					8.5	5.4	－	無		11.9	<1	0.5	< 0.65	< 0.62	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 6/9

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	195	猪苗代湖	原川河口	会津若松市	表層	5月1日	曇	16.4	16.0	10.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.0	12.0	<1	0.7	< 0.74	< 0.80	
					下層					8.4	15.0	－	無		11.9	<1	0.7	< 0.75	< 0.73	
					表層	6月12日	曇	18.0	18.1	17.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	10.0	<1	1.1	< 0.68	< 0.64	
					下層					13.8	17.1	－	無		9.7	<1	0.8	< 0.60	< 0.55	
					表層	8月14日	曇	26.4	17.0	27.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	11.8	<1	0.4	< 0.59	< 0.77	
					下層					16.7	16.0	－	無		12.0	<1	0.3	< 0.75	< 0.75	
					表層	10月18日	晴	17.0	15.7	17.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	10.5	<1	0.5	< 0.75	< 0.64	
					下層					16.8	14.7	－	無		10.2	<1	0.6	< 0.53	< 0.61	
					表層	11月23日	曇	9.0	16.3	10.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	13.0	9.3	<1	0.3	< 0.59	< 0.55	
					下層					11.0	15.3	－	無		9.3	<1	0.4	< 0.86	< 0.80	
					表層	12月11日	曇	6.5	18.2	8.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	14.0	11.9	<1	0.3	< 0.74	< 0.78	
					下層					8.5	17.2	－	無		11.9	<1	0.3	< 0.68	< 0.74	
	196		小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	表層	5月1日	曇	16.4	5.4	10.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.4	12.2	<1	0.6	< 0.75	< 0.64	
					下層					9.6	4.4	－	無		11.7	<1	0.8	< 0.57	< 0.57	
					表層	6月12日	曇	18.4	5.3	18.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	10.2	<1	1.1	< 0.57	< 0.53	
					下層					18.5	4.3	－	無		10.5	<1	1.0	< 0.88	< 0.64	
					表層	7月11日	曇	28.0	5.3	24.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.2	<1	0.6	< 0.69	< 0.88	
					下層					23.1	4.3	－	無		11.3	<1	0.5	< 0.91	< 0.64	
					表層	8月14日	晴	26.9	4.6	27.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.6	12.0	<1	0.4	< 0.76	< 0.60	
					下層					27.5	3.6	－	無		12.0	<1	0.5	< 0.58	< 0.49	
					表層	9月13日	晴	26.0	4.5	27.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.5	11.6	<1	0.4	< 0.72	< 0.54	
					下層					27.3	3.5	－	無		11.6	<1	0.4	< 0.69	< 0.64	
					表層	10月18日	晴	19.9	4.6	17.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.6	10.5	<1	0.7	< 0.75	< 0.69	
					下層					16.9	3.6	－	無		10.3	<1	0.6	< 0.79	< 0.58	
					表層	11月23日	曇	9.0	4.7	10.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.7	9.4	<1	0.4	< 0.72	< 0.92	
					下層					11.0	3.7	－	無		9.4	<1	0.4	< 0.48	< 0.49	
					表層	12月11日	曇	5.2	5.6	8.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.6	11.8	<1	0.5	< 0.86	< 0.72	
					下層					8.1	4.6	－	無		12.0	2	1.2	< 0.79	< 0.86	
					表層	1月22日	晴	4.9	5.4	5.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.4	12.7	<1	0.6	< 0.79	< 0.60	
					下層					6.5	4.4	－	無		12.6	<1	0.6	< 0.68	< 0.83	
					表層	2月13日	晴	-3.0	5.5	4.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.5	8.4	<1	0.6	< 0.60	< 0.73	
					下層					4.8	4.5	－	無		8.4	<1	0.6	< 0.70	< 0.76	
	197	東山ダム貯水池		会津若松市	表層	5月1日	晴	16.5	13.0	14.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.8	2	1.2	< 0.79	< 0.75	
					下層					13.8	12.0	－	無		5.9	<1	1.1	< 0.53	< 0.48	
					表層	6月6日	晴	22.0	15.1	20.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	3.9	4	3.2	< 0.59	< 0.61	
					下層					17.8	14.1	－	無		3.9	3	3.1	< 0.66	< 0.85	
					表層	8月2日	晴	26.0	15.0	28.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.0	<1	0.9	< 0.72	< 0.66	
					下層					21.8	14.0	－	無		4.5	<1	1.0	< 0.68	< 0.83	
					表層	10月12日	晴	14.0	10.0	16.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.0	3	2.1	< 0.73	< 0.68	
					下層					16.1	9.0	－	無		4.9	4	2.7	< 0.67	< 0.57	
					表層	11月8日	曇	11.0	9.0	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	4.9	4	2.1	< 0.45	< 0.60	
					下層					12.4	8.0	－	無		4.5	3	2.0	< 0.53	< 0.73	
					表層	12月8日	曇	5.0	10.5	6.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	5.9	2	1.6	< 0.79	< 0.83	
					下層					5.8	9.5	－	無		5.1	2	1.7	< 0.91	< 0.83	
	198	沼沢湖	湖心	金山町	表層	5月18日	晴	24.3	95.4	17.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.2	<1	0.4	< 0.74	< 0.78	
					下層					6.5	94.4	－	無		3.8	<1	0.5	< 0.64	< 0.54	
					表層	6月23日	小雨	19.0	98.0	20.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	10.0	6.0	<1	0.5	< 0.64	< 0.65	
					下層					7.1	97.0	－	無		5.5	<1	0.3	< 0.56	< 0.66	
					表層	8月18日	晴	30.0	94.0	29.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.8	<1	0.4	< 0.72	< 0.69	
					下層					7.6	93.0	－	無		4.1	<1	0.3	< 0.60	< 0.53	
					表層	10月30日	曇	18.2	93.0	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.8	<1	1.0	< 0.88	< 0.64	
					下層					7.2	92.0	－	無		5.5	<1	0.4	< 0.64	< 0.55	
					表層	11月29日	小雨	3.0	103.0	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.1	<1	0.9	< 0.50	< 0.49	
					下層					5.6	102.0	－	無		5.0	<1	0.4	< 0.62	< 0.77	
					表層	12月13日	曇	4.0	96.0	10.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.2	2	0.9	< 0.70	< 0.66	
					下層					5.5	95.0	－	無		5.2	2	0.9	< 0.80	< 0.85	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 7/9

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	199	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	表層	5月18日	晴	24.4	60.9	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	4.3	<1	0.5	< 0.44	< 0.76	
					下層					8.9	59.9	－	無		4.0	<1	0.5	< 0.69	< 0.69	
					表層	6月23日	小雨	20.0	30.8	21.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.5	4.8	<1	0.6	< 0.74	< 0.80	
					下層					12.5	29.8	－	無		4.7	<1	0.8	< 0.53	< 0.53	
					表層	8月18日	晴	31.0	32.0	29.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.7	<1	0.3	< 0.82	< 0.73	
					下層					18.2	31.0	－	無		4.5	<1	0.8	< 0.64	< 0.69	
					表層	10月30日	曇	17.9	33.8	17.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	4.9	2	1.0	< 0.79	< 0.80	
					下層					14.3	32.8	－	無		5.1	<1	0.6	< 0.67	< 0.73	
					表層	11月29日	小雨	4.0	32.0	10.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.8	<1	1.0	< 0.69	< 0.72	
					下層					11.9	31.0	－	無		4.8	<1	1.0	< 0.84	< 0.73	
					表層	12月13日	曇	5.0	31.5	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.8	<1	0.9	< 0.79	< 0.72	
					下層					10.3	30.5	－	無		4.8	<1	0.5	< 0.78	< 0.99	
	200		前の沢川河口沖		表層	5月18日	晴	24.6	20.5	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.9	<1	0.5	< 0.69	< 0.78	
					下層					13.2	19.5	－	無		3.7	<1	0.6	< 0.75	< 0.60	
					表層	6月23日	曇	21.0	11.5	21.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.0	5.5	<1	0.7	< 0.55	< 0.53	
					下層					15.9	10.5	－	無		4.6	<1	0.5	< 0.79	< 0.64	
					表層	8月18日	晴	33.0	11.0	29.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.7	<1	0.5	< 0.72	< 0.78	
					下層					24.9	10.0	－	無		4.5	<1	0.5	< 0.79	< 0.69	
					表層	10月30日	曇	18.1	14.7	17.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.9	<1	1.0	< 0.79	< 0.80	
					下層					16.7	13.7	－	無		4.8	<1	1.0	< 0.90	< 0.76	
					表層	11月29日	小雨	3.2	22.8	9.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.5	4.9	<1	1.2	< 0.76	< 0.69	
					下層					11.7	21.8	－	無		4.8	<1	1.3	< 0.60	< 0.55	
					表層	12月13日	曇	5.0	12.8	10.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.8	<1	0.5	< 0.75	< 0.72	
					下層					10.3	11.8	－	無		4.8	<1	0.5	< 0.74	< 0.80	
	201	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	表層	5月30日	曇	22.0	4.3	23.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	4.6	2	2.2	< 0.69	< 0.64	
					下層					21.0	3.3	－	無		4.5	4	3.1	< 0.59	< 0.65	
					表層	6月22日	曇	20.0	3.5	23.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	4.1	2	1.5	< 0.73	< 0.80	
					下層					22.1	2.5	－	無		4.2	2	1.5	< 0.71	< 0.75	
					表層	8月2日	晴	29.0	6.3	28.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	4.8	2	2.3	< 0.55	< 0.55	
					下層					26.0	5.3	－	無		4.8	2	2.0	< 0.75	< 0.69	
					表層	10月30日	曇	22.6	0.2	15.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.2	6.2	6	4.2	< 0.63	< 0.59	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月21日	晴	14.8	0.4	8.4	0.0	灰みの黄	無	>0.4	6.7	9	9.6	< 0.60	< 0.47	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月14日	晴	5.0	0.6	5.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	6.2	4	3.8	< 0.69	< 0.85	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	202	大川ダム貯水池		会津若松市	表層	5月22日	晴	23.8	15.2	19.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.0	3	2.0	< 0.64	< 0.77	
					下層					15.2	14.2	－	無		6.1	3	1.8	< 0.60	< 0.83	
					表層	6月22日	小雨	18.0	11.5	19.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.5	2	1.1	< 0.66	< 0.75	
					下層					19.4	10.5	－	無		6.5	2	1.2	< 0.62	< 0.65	
					表層	8月25日	晴	33.0	18.9	27.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.8	4	1.8	< 0.76	< 0.60	
					下層					25.4	17.9	－	無		7.9	5	1.5	< 0.63	< 0.53	
					表層	10月23日	晴	14.0	11.2	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.5	5	2.4	< 0.62	< 0.80	
					下層					16.7	10.2	－	無		8.5	5	2.9	< 0.86	< 0.90	
					表層	11月21日	晴	14.6	14.3	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	8.6	3	1.1	< 0.64	< 0.61	
					下層					11.7	13.3	－	無		8.3	4	1.4	< 0.57	< 0.57	
					表層	12月15日	小雨	5.0	21.1	8.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.2	<1	0.8	< 0.76	< 0.69	
					下層					8.2	20.1	－	無		7.4	<1	0.9	< 0.72	< 0.59	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 8/9

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名		市町村	表層/下層				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	203	田子倉貯水池		只見町	表層	5月18日	晴	30.4	105.0	18.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	3.4	<1	0.9	< 0.85	< 0.64	
					下層					7.3	104.0	－	無		4.2	2	0.6	< 0.55	< 0.69	
					表層	6月27日	小雨	20.0	96.3	22.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	3.6	<1	0.4	< 0.73	< 0.84	
					下層					8.8	95.3	－	無		3.3	<1	0.5	< 0.80	< 0.96	
					表層	8月15日	曇	34.0	97.1	28.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	3.3	<1	0.6	< 0.76	< 0.76	
					下層					10.4	96.1	－	無		3.2	<1	0.7	< 0.83	< 0.75	
					表層	10月19日	曇	11.0	83.0	17.1	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	2.9	<1	0.9	< 0.59	< 0.65	
					下層					8.0	82.0	－	無		2.9	<1	0.9	< 0.69	< 0.75	
					表層	11月13日	小雪	3.1	84.0	12.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	3.4	6	1.6	< 0.92	< 0.72	
					下層					10.5	83.0	－	無		3.4	<1	1.0	< 0.65	< 0.62	
					表層	12月14日	晴	2.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	204	南会津(農業用ため池)	福井	只見町	表層	5月18日	晴	25.0	0.7	25.7	0.0	灰みの黄	無	0.4	1.8	3	2.7	< 0.79	< 0.72	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	6月27日	小雨	21.0	0.8	25.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	1.8	4	2.3	< 0.62	< 0.78	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	8月15日	曇	34.0	0.5	31.0	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	2.0	4	3.0	< 0.79	< 0.88	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	10月19日	晴	20.0	0.8	21.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	2.6	7	4.8	< 0.85	< 0.76	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	11月28日	小雨	5.0	0.4	7.4	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	3.8	3	2.9	< 0.79	< 0.83	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
					表層	12月13日	曇	5.0	0.7	6.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.7	2.7	<1	1.4	< 0.79	< 0.83	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)		南会津町	表層	5月30日	曇	17.0	10.0	16.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.6	<1	1.2	< 0.64	< 0.77	
					下層					15.3	9.0	－	無		3.2	2	1.6	< 0.71	< 0.69	
					表層	6月21日	晴	27.0	11.7	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	2.9	<1	1.4	< 0.94	< 0.84	
					下層					14.8	10.7	－	無		2.8	3	2.6	< 0.71	< 0.65	
					表層	8月31日	晴	30.0	9.6	26.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.0	<1	0.4	< 0.60	< 0.91	
					下層					15.5	8.6	－	無		4.8	5	4.5	< 0.65	< 0.54	
					表層	10月23日	晴	10.0	10.2	14.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	4.1	<1	1.5	< 0.82	< 0.69	
					下層					13.6	9.2	－	無		4.1	3	2.3	< 0.55	< 0.62	
					表層	11月21日	晴	10.6	10.1	8.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	3.9	3	2.9	< 0.81	< 0.62	
					下層					8.0	9.1	－	無		3.9	4	3.1	< 0.68	< 0.80	
					表層	12月15日	小雨	1.2	10.1	5.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	3.5	3	1.5	< 0.74	< 0.65	
					下層					5.9	9.1	－	無		3.3	4	2.1	< 0.74	< 0.72	
	206	奥只見貯水池		檜枝岐村	表層	6月28日	曇	22.0	18.5	22.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.3	<1	0.5	< 0.71	< 0.90	
					下層					15.5	17.5	－	無		2.8	2	1.3	< 0.71	< 0.78	
					表層	7月14日	小雨	22.9	21.2	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.5	<1	0.6	< 0.75	< 0.75	
					下層					16.6	20.2	－	無		2.8	2	1.1	< 0.82	< 0.64	
					表層	8月31日	晴	27.0	14.4	28.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	3.8	<1	0.2	< 0.76	< 0.84	
					下層					24.7	13.4	－	無		3.6	2	0.6	< 0.75	< 0.88	
					表層	9月29日	曇	25.0	15.5	23.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	4.0	<1	0.4	< 0.59	< 0.80	
					下層					22.6	14.5	－	無		3.8	<1	0.5	< 0.72	< 0.62	
					表層	10月13日	晴	17.0	19.6	19.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	3.9	<1	0.5	< 0.59	< 0.65	
					下層					18.3	18.6	－	無		3.7	<1	0.7	< 0.74	< 0.75	
					表層	11月10日	小雨	6.4	21.5	14.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.7	<1	0.4	< 0.63	< 0.70	
					下層					14.8	20.5	－	無		3.7	<1	0.4	< 0.85	< 0.77	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 9/9

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	地点名	市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)		Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	207	尾瀬沼	檜枝岐村	表層	6月30日	曇	19.3	8.2	20.3	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.6	3.4	<1	0.9		< 0.81	< 0.75	
				下層					19.4	7.2	－	無		3.7	<1	1.1		< 0.73	< 0.83	
				表層	7月25日	晴	24.6	7.5	23.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	3.7	2	2.2		< 0.56	< 0.80	
				下層					22.4	6.5	－	無		3.8	3	2.3		< 0.77	< 0.80	
				表層	8月30日	晴	28.0	8.3	24.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	3.7	<1	0.8		< 0.78	< 0.72	
				下層					24.1	7.3	－	無		4.3	<1	0.8		< 0.78	< 0.92	
				表層	9月22日	小雨	14.0	7.5	21.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	3.8	2	1.5		< 0.52	< 0.64	
				下層					20.5	6.5	－	無		3.7	2	1.2		< 0.79	< 0.73	
				表層	10月10日	曇	15.7	7.6	13.3	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	3.3	6	3.7		< 0.85	< 0.90	
				下層					13.2	6.6	－	無		3.6	5	3.3		< 0.89	< 0.96	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 会津(底質) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名		市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	177	日中ダム		喜多方市	5月2日	曇	9.0	74.0	7.0	5	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	35.9	63.9	35.5	2.67	シルト	< 8.8	100 ± 6.5	100	
					6月7日	曇	24.0	55.2	8.8	5	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	40.2	59.5	34.8	2.68	シルト	< 8.5	110 ± 5.7	110	
					8月1日	曇	23.0	46.6	9.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	30.3	68.8	36.4	2.66	シルト	< 8.0	130 ± 6.5	130	
					10月31日	晴	16.2	30.3	11.0	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	45.9	53.9	38.1	2.68	シルト	< 8.4	94 ± 6.4	94	
					11月17日	小雨	9.0	33.6	9.7	5	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	69.2	30.4	39.1	2.57	シルト	< 8.0	120 ± 6.4	120	
					12月8日	曇	5.1	43.4	8.2	5	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	43.2	56.2	35.3	2.67	シルト	< 8.6	95 ± 6.2	95	
	178	曽原湖			5月2日	曇	9.3	6.0	7.3	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	1.5	1.3	3.1	3.7	38.4	52.0	19.2	2.55	シルト	42 ± 8.4	2,000 ± 54	2,042	
					6月6日	晴	26.0	6.6	11.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	2.9	35.1	59.8	19.1	2.57	シルト	52 ± 11	1,500 ± 59	1,552	
					8月1日	曇	24.0	6.5	14.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	3.8	3.4	5.7	6.1	23.7	57.3	23.0	2.54	シルト	25 ± 5.7	1,300 ± 32	1,325	
					10月16日	小雨	14.0	7.6	14.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.1	1.2	2.4	32.5	62.8	20.9	2.56	シルト	14 ± 2.5	890 ± 17	904	
					11月16日	晴	8.0	6.6	10.7	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.5	1.9	2.0	4.3	6.3	37.4	47.6	21.9	2.60	シルト	30 ± 7.2	1,200 ± 43	1,230	
					12月4日	小雪	0.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
	179	檜原湖		北塩原村	5月2日	曇	7.1	24.4	8.9	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	37.1	62.2	18.1	2.43	シルト	97 ± 25	3,100 ± 130	3,197	
					6月6日	晴	16.0	24.1	10.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.5	44.4	54.7	16.6	2.45	シルト	85 ± 18	4,000 ± 94	4,085	
					7月7日	晴	27.0	24.7	11.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	28.7	70.9	18.3	2.47	シルト	70 ± 11	3,400 ± 71	3,470	
					8月1日	曇	20.0	23.9	10.7	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	15.0	83.6	18.4	2.41	シルト	62 ± 19	3,000 ± 92	3,062	
					9月11日	曇	25.0	22.1	12.6	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	2.3	1.4	1.8	3.2	3.6	31.5	56.2	18.6	2.51	シルト	99 ± 19	3,600 ± 110	3,699	
					10月16日	曇	11.0	21.5	10.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	2.7	4.7	4.7	27.7	60.2	19.8	2.53	シルト	51 ± 8.8	2,800 ± 57	2,851	
					11月16日	晴	1.0	22.4	10.7	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	3.2	44.2	52.0	19.9	2.53	シルト	53 ± 9.9	3,600 ± 75	3,653	
					12月4日	小雪	1.0	23.0	6.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	0.9	33.0	65.0	17.4	2.50	シルト	68 ± 13	4,100 ± 82	4,168	
					1月24日	小雪	−6.0	20.4	2.3	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	51.8	47.3	19.9	2.47	シルト	39 ± 9.6	3,000 ± 68	3,039	
					2月9日	曇	1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
	180	小野川湖			5月19日	曇	16.1	14.0	13.4	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	50.7	48.9	19.6	2.36	シルト	58 ± 9.2	2,900 ± 65	2,958	
					6月6日	晴	24.0	13.1	10.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	54.0	45.5	16.6	2.38	シルト	52 ± 12	3,000 ± 84	3,052	
					7月7日	晴	29.0	13.5	13.3	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	43.7	56.1	19.3	2.38	シルト	53 ± 11	3,000 ± 71	3,053	
					8月1日	曇	25.0	13.1	12.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	43.1	56.4	18.7	2.30	シルト	70 ± 15	4,000 ± 96	4,070	
					9月11日	晴	25.0	12.7	12.0	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	0.9	55.8	42.1	19.6	2.43	シルト	37 ± 8.9	1,400 ± 51	1,437	
					10月16日	小雨	13.0	13.5	10.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	44.3	54.8	20.4	2.37	シルト	41 ± 8.1	2,200 ± 50	2,241	
					11月16日	晴	11.0	13.8	10.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	61.3	37.9	20.1	2.40	シルト	49 ± 9.6	2,400 ± 61	2,449	
					12月4日	曇	1.0	14.4	5.7	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	44.7	54.0	17.4	2.34	シルト	37 ± 6.6	2,100 ± 37	2,137	
					1月24日	小雪	−7.4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
					2月9日	曇	1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
	181	秋元湖		猪苗代町	5月2日	曇	8.3	30.0	8.2	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	35.7	64.1	26.4	2.52	シルト	47 ± 15	2,300 ± 72	2,347	
					6月6日	晴	16.0	31.0	8.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	44.8	54.7	25.8	2.53	シルト	56 ± 11	2,500 ± 66	2,556	
					7月7日	晴	29.0	31.7	10.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	39.8	60.1	27.9	2.54	シルト	33 ± 7.1	1,700 ± 42	1,733	
					8月1日	曇	24.0	30.1	11.4	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	40.8	59.0	28.1	2.50	シルト	28 ± 6.7	1,600 ± 44	1,628	
					9月11日	晴	25.0	32.0	11.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	45.1	54.6	27.6	2.56	シルト	40 ± 8.4	1,500 ± 49	1,540	
					10月16日	曇	12.0	30.0	9.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	46.6	53.1	26.8	2.56	シルト	38 ± 6.0	2,100 ± 41	2,138	
					11月16日	晴	3.0	32.1	9.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	40.8	59.0	28.5	2.59	シルト	26 ± 5.9	1,400 ± 36	1,426	
					12月4日	小雪	1.0	30.0	6.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	38.3	61.5	25.8	2.56	シルト	60 ± 13	2,400 ± 61	2,460	
					1月24日	小雪	−5.4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
					2月9日	曇	1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により，採取できず
	182	毘沙門沼		北塩原村	5月19日	曇	18.1	6.0	14.5	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	38.2	61.4	9.8	2.35	シルト	28 ± 3.8	1,200 ± 14	1,228	
					6月6日	晴	27.0	4.8	15.6	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	32.7	66.5	8.5	2.21	シルト	47 ± 11	1,900 ± 43	1,947	
					8月2日	晴	30.0	7.1	19.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4	16.3	82.8	9.9	2.27	シルト	29 ± 7.4	1,600 ± 38	1,629	
					10月16日	小雨	15.0	7.4	14.6	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	53.2	46.2	10.7	2.34	シルト	26 ± 7.5	2,000 ± 31	2,026	
					11月16日	晴	11.0	6.7	11.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	46.2	53.3	10.4	2.32	シルト	70 ± 15	1,800 ± 75	1,870	
					12月4日	小雪	1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	183	雄国沼			7月31日	曇	26.0	3.9	18.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	9.4	90.0	10.5	2.00	シルト	73 ± 16	3,200 ± 95	3,273	
					8月29日	晴	28.0	2.7	23.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.5	5.3	3.0	33.9	57.3	13.5	2.06	シルト	44 ± 9.8	2,100 ± 55	2,144	
					9月25日	晴	23.0	2.4	19.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.6	38.7	60.3	11.0	2.02	シルト	42 ± 9.2	2,300 ± 54	2,342	
					10月31日	晴	20.6	3.2	11.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7	19.3	79.7	11.5	2.04	シルト	51 ± 16	2,200 ± 68	2,251	
					11月15日	晴	13.2	3.7	7.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	36.5	62.7	10.5	2.06	シルト	100 ± 26	4,000 ± 140	4,100	
					12月4日	曇	5.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	5月1日	晴	22.1	15.0	12.3	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	2.3	37.6	59.5	24.2	2.38	シルト・砂	< 9.3	110 ± 6.3	110	
					6月8日	曇	28.0	4.9	20.3	4	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	11.4	39.9	47.9	29.9	2.40	シルト・砂	< 8.6	120 ± 6.9	120	
					8月28日	曇	28.0	0.3	27.3	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	40.9	56.8	18.2	2.29	シルト・砂	< 9.2	160 ± 6.0	160	
					10月11日	晴	17.0	0.3	15.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.4	38.0	60.4	33.4	2.41	シルト・砂	< 8.9	160 ± 7.3	160	
					11月29日	小雨	4.4	0.3	6.0	3	灰黄褐	無	0.0	2.2	1.9	4.4	18.2	13.2	25.5	34.6	33.1	2.41	シルト・砂	< 9.3	97 ± 7.1	97	
					12月15日	小雨	9.4	1.0	7.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.5	2.1	5.9	3.5	24.7	63.3	28.9	2.20	砂・シルト	< 9.0	370 ± 10	370	

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 会津(底質) 2/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名		市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	185	猪苗代湖	湖心	会津若松市	5月1日	曇	11.8	95.5	5.5	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	10.1	54.7	35.1	22.0	2.49	シルト	10 ± 2.3	450 ± 13	460	
					6月12日	曇	17.4	94.8	6.2	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	9.7	44.9	45.1	21.5	2.41	シルト	< 9.9	390 ± 10	390	
					7月11日	晴	27.0	94.9	8.9	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.5	44.6	51.8	20.2	2.52	シルト	11 ± 3.2	630 ± 11	641	
					8月14日	曇	25.8	94.0	6.8	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	3.9	42.4	53.5	24.7	2.53	シルト	< 9.7	300 ± 12	300	
					9月13日	曇	25.0	93.8	9.9	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	3.4	50.9	45.5	23.0	2.53	シルト	10 ± 2.3	460 ± 12	470	
					10月18日	晴	15.0	93.9	6.5	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.0	55.8	42.0	23.5	2.53	シルト	18 ± 4.6	540 ± 25	558	
					11月23日	曇	7.0	94.9	8.2	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	7.1	40.8	51.8	26.7	2.55	シルト	< 9.2	270 ± 8.5	270	
					12月11日	曇	5.2	94.7	5.3	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	8.2	38.6	53.1	23.5	2.53	シルト	< 9.2	330 ± 11	330	
					1月22日	曇	5.8	95.5	6.4	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	11.8	53.5	34.6	23.0	2.54	シルト	< 9.7	220 ± 9.6	220	
					2月13日	晴	-4.0	95.0	5.0	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	4.6	64.1	31.2	28.5	2.51	シルト	< 6.6	130 ± 4.9	130	
	186		高橋川河口	猪苗代町	5月1日	曇	16.1	1.9	10.4	5	暗褐	無	0.0	0.1	4.3	42.1	40.7	8.5	1.6	2.7	69.4	2.65	砂・礫	< 8.4	36 ± 5.5	36	
					6月12日	曇	18.5	1.9	19.1	4	暗褐	微下水	0.0	1.3	9.9	20.7	32.8	23.4	6.1	5.8	58.3	2.65	砂・礫	< 5.1	40 ± 5.1	40	
					8月14日	晴	28.7	1.1	27.7	4	暗褐	微下水	0.0	1.1	8.8	39.9	31.6	12.5	3.7	2.4	69.2	2.62	砂・礫	< 7.6	45 ± 4.4	45	
					10月18日	晴	16.0	1.2	16.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.4	6.5	49.4	31.8	8.1	1.7	2.1	70.5	2.64	砂・礫	< 9.4	47 ± 5.6	47	
					11月23日	曇	9.0	1.2	11.4	5	暗褐	微下水	0.0	1.0	9.6	23.4	26.0	24.3	7.0	8.7	57.7	2.60	砂・礫	< 4.6	47 ± 3.3	47	
					12月11日	曇	4.9	1.5	8.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.4	8.1	32.2	34.8	14.3	4.7	5.5	68.5	2.64	砂・礫	< 7.8	39 ± 4.6	39	
	187		小黒川河口		5月1日	曇	14.8	1.1	9.0	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.6	17.8	16.4	49.0	15.5	0.4	0.3	73.2	2.82	砂・礫	< 7.3	29 ± 5.1	29	
					6月12日	曇	19.4	1.2	20.9	4	黒褐	微生ぐさ	0.0	5.3	17.7	18.8	46.0	11.2	0.4	0.6	70.7	2.77	砂・礫	< 8.0	38 ± 5.2	38	
					8月14日	晴	29.5	0.6	28.8	4	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.5	17.4	23.5	50.2	8.0	0.2	0.2	78.8	2.70	砂・礫	< 6.0	42 ± 4.1	42	
					10月18日	晴	16.0	0.9	16.2	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	2.7	18.5	14.4	48.2	14.3	0.9	1.0	74.7	2.71	砂・礫	< 7.9	31 ± 3.9	31	
					11月23日	曇	8.1	0.6	9.8	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	5.6	18.8	16.2	47.1	11.7	0.1	0.5	78.9	2.81	砂・礫	< 8.7	27 ± 3.9	27	
					12月11日	曇	5.9	0.7	7.5	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	4.0	19.5	17.0	48.1	10.9	0.3	0.2	75.8	2.84	砂・礫	< 6.1	30 ± 3.5	30	
	188		天神浜		5月1日	曇	14.2	1.9	11.4	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.3	9.7	23.1	56.8	9.2	0.5	0.4	70.7	2.67	砂・礫	< 8.5	33 ± 5.1	33	
					6月12日	曇	20.2	1.9	19.4	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	1.4	10.9	20.6	56.9	9.3	0.3	0.6	72.3	2.68	砂・礫	< 7.1	41 ± 4.9	41	
					8月14日	曇	28.8	1.3	28.6	4	暗褐	無	0.0	0.0	8.4	30.7	53.7	6.1	0.4	0.7	75.4	2.65	砂・礫	< 8.8	36 ± 4.4	36	
					10月18日	晴	16.0	1.2	16.6	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.6	7.6	31.9	52.4	6.0	0.8	0.7	73.5	2.80	砂・礫	< 8.8	25 ± 3.8	25	
					11月23日	曇	8.0	1.4	10.3	5	暗褐	微藻	0.0	1.2	8.2	35.7	46.8	6.8	0.6	0.7	73.4	2.65	砂・礫	< 9.0	33 ± 4.8	33	
					12月11日	曇	5.9	1.6	7.3	4	暗褐	無	0.0	0.3	10.1	23.7	56.3	8.3	0.8	0.5	73.1	2.67	砂・礫	< 7.4	24 ± 3.4	24	
	189		菱沼川河口		5月1日	曇	13.2	1.8	7.6	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.7	16.5	33.9	21.7	24.5	1.7	1.0	74.6	2.76	砂・礫	< 8.1	16 ± 2.9	16	
					6月12日	曇	17.6	1.8	17.7	4	暗褐	微生ぐさ	0.0	4.2	21.5	24.6	16.7	29.1	2.2	1.7	73.9	2.76	砂・礫	< 7.0	15 ± 3.0	15	
					8月14日	曇	28.0	1.2	28.5	4	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.0	17.0	34.5	17.9	26.4	1.8	2.4	80.4	2.78	砂・礫	< 6.5	12 ± 2.4	12	
					10月18日	晴	16.0	1.1	17.5	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	2.1	17.9	28.8	20.8	28.2	1.2	1.0	84.7	2.84	砂・礫	< 3.9	7.3 ± 1.3	7.3	
					11月23日	曇	7.2	1.2	11.5	5	暗褐	微生ぐさ	0.0	6.2	19.1	29.5	20.0	23.6	0.7	0.9	79.0	2.84	砂・礫	< 7.6	15 ± 3.1	15	
					12月11日	曇	5.2	1.5	8.2	3	暗褐	無	0.0	3.4	26.4	23.0	18.9	26.2	1.5	0.6	79.2	2.85	礫・砂	< 6.6	13 ± 2.6	13	
	190		安積疏水取水口		5月1日	曇	12.8	3.5	8.2	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.1	3.2	18.2	33.2	43.1	1.0	1.2	70.3	2.73	砂・礫	< 8.2	69 ± 5.8	69	
					6月12日	曇	17.4	3.5	17.5	4	黒褐	無	0.0	1.1	10.2	21.9	32.6	32.0	0.8	1.4	71.1	2.72	砂・礫	< 7.3	41 ± 4.6	41	
					7月11日	晴	28.0	3.5	24.0	5	黒褐	無	0.0	0.2	12.8	20.1	29.1	32.2	3.9	1.7	75.1	2.77	砂・礫	< 3.9	73 ± 3.5	73	
					8月14日	曇	27.2	3.1	28.5	4	黒褐	無	0.0	0.1	9.4	23.1	32.9	32.1	1.2	1.2	74.5	2.73	砂・礫	< 7.7	66 ± 5.4	66	
					9月13日	曇	26.0	2.9	27.1	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	2.3	11.1	19.5	28.5	35.6	1.0	2.0	73.9	2.75	砂・礫	< 7.7	57 ± 4.2	57	
					10月18日	晴	16.0	2.8	16.9	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	1.1	10.5	20.2	34.3	31.7	1.1	1.1	75.8	2.75	砂・礫	< 5.1	46 ± 3.1	46	
					11月23日	曇	7.0	2.9	11.1	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	2.7	11.0	23.0	23.5	34.0	1.3	4.5	76.7	2.75	砂・礫	< 9.0	53 ± 5.4	53	
					12月11日	曇	5.4	3.2	7.9	3	黒褐	無	0.0	0.9	7.1	16.8	32.5	40.4	1.6	0.7	74.8	2.77	砂・礫	< 8.1	78 ± 6.3	78	
					1月22日	曇	4.8	3.7	6.4	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	12.1	19.2	32.3	34.0	1.3	0.9	75.1	2.77	砂・礫	< 9.5	54 ± 6.5	54	
					2月13日	晴	-3.0	3.5	4.3	5	黒褐	無	0.0	0.1	7.7	27.0	31.7	31.5	1.0	1.0	72.9	2.74	砂・礫	< 6.5	63 ± 4.9	63	
	191		浜路浜	郡山市	5月1日	曇	11.4	5.1	7.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.2	0.4	2.4	71.3	25.0	0.3	0.4	71.6	2.75	砂	< 8.3	48 ± 5.1	48	
					6月12日	曇	17.0	4.8	16.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	0.8	76.8	21.8	0.1	0.3	72.0	2.76	砂	< 8.7	53 ± 5.4	53	
					8月14日	曇	30.2	4.3	26.8	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	0.3	1.5	70.6	26.7	0.6	0.2	76.4	2.75	砂	< 9.1	51 ± 6.3	51	
					10月18日	晴	15.0	4.2	16.9	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	1.3	64.6	32.5	0.7	0.7	75.8	2.77	砂	< 6.2	52 ± 4.3	52	
					11月23日	曇	7.0	4.3	10.7	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	1.0	69.5	28.5	0.3	0.6	76.6	2.76	砂	< 8.4	51 ± 5.4	51	
					12月11日	曇	5.2	4.6	8.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	0.2	1.4	70.5	27.4	0.3	0.1	76.7	2.75	砂	< 8.6	62 ± 6.0	62	
	192		舟津港		5月1日	曇	10.8	6.3	7.2	5	黒褐	無	0.0	0.1	3.8	8.9	40.1	44.0	1.8	1.3	66.9	2.77	砂・礫	< 9.0	63 ± 5.8	63	
					6月12日	曇	18.3	6.0	16.5	4	暗灰黄	無	0.0	0.2	2.9	9.7	45.0	39.1	1.5	1.6	65.8	2.76	砂・礫	< 7.7	73 ± 5.8	73	
					8月14日	曇	27.6	5.3	27.6	4	黒褐	無	0.0	0.1	3.6	12.2	42.0	39.2	1.9	1.0	74.4	2.76	砂	< 6.0	48 ± 4.3	48	
					10月18日	晴	15.0	5.3	16.4	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.3	6.9	7.9	45.0	36.0	2.3	1.6	72.7	2.79	砂・礫	< 5.8	42 ± 4.1	42	
					11月23日	曇	6.0	5.3	10.6	5	黒褐	無	0.0	0.8	6.7	7.6	48.9	32.8	0.8	2.4	75.2	2.75	砂・礫	< 8.3	44 ± 5.0	44	
					12月11日	曇	5.9	5.6	8.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	2.4	9.6	40.1	44.7	1.5	1.7	72.0	2.77	砂・礫	< 8.5	69 ± 6.3	69	
	193		舟津川河口沖		5月1日	曇	10.8	3.1	8.0	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	1.9	2.9	65.7	23.6	3.2	2.7	71.5	2.77	砂・シルト	< 7.0	12 ± 2.7	12	
					6月12日	曇	17.6	3.3	16.7	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	0.7	4.6	65.1	23.9	2.0	3.6	65.9	2.69	砂・シルト	< 8.9	51 ± 7.1	51	
					8月14日	曇	29.2	2.8	27.6	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.9	3.7	69.6	23.5	1.2	1.1	74.4	2.70	砂	< 7.9	27 ± 4.2	27	
					10月18日	晴	15.0	3.0	15.8	5	黄灰	微下水	0.0	0.2	2.6	2.2	59.6	31.1	2.9	1.4	72.9	2.74	砂	< 9.3	16 ± 3.0	16	
					11月23日	曇	6.0	2.6	10.6	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	1.0	1.8	68.0	27.7	0.7	0.8	74.0	2.73	砂	< 6.4	20 ± 3.5	20	
					12月11日	曇	5.6	3.1	8.1	3	黒褐	無	0.0	2.3	4.3	3.9	59.4	24.9	2.6	2.6	74.0	2.76	砂	< 9.3	20 ± 3.4	20	
	194		青松ヶ浜		5月1日	曇	9.9	7.2	8.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	3.0	24.2	54.3	10.7	7.3	47.4	2.60	砂・シルト	< 8.9	300 ± 14	300	
					6月12日	曇	18.4	6.6	16.3	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.5	1.6	26.3	53.2	11.3	7.1	46.8	2.60	砂・シルト	< 9.7	330 ± 13	330	
					8月14日	曇	26.7	5.6	27.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	4.0	24.7	38.1	17.5	15.7	56.9	2.61	砂・シルト	< 8.9	250 ± 10	250	
					10月18日	晴	15.0	5.9	15.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	3.2	7.6	55.8	25.2	5.5	2.5	66.2	2.64	砂・シルト	< 9.5	200 ± 10	200	
					11月23日	曇	6.0	5.7	10.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	4.2	33.9	44.8	8.7	8.1	60.6	2.63	砂・シルト	< 9.1	210 ± 10	210	
					12月11日	晴	6.8	6.4	7.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	1.5	4.8	42.1	41.0	4.3	6.1	61.0	2.63	砂・シルト	< 7.2	230 ± 11	230	

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 会津(底質) 3/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名		市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	195	猪苗代湖	原川河口	会津若松市	5月1日	曇	16.4	16.0	9.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	2.5	20.6	47.3	18.1	11.2	39.7	2.63	シルト・砂	< 9.2	200 ± 8.9	200	
					6月12日	曇	18.0	18.1	15.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	14.1	51.5	14.8	19.1	39.5	2.58	シルト・砂	< 9.4	180 ± 9.9	180	
					8月14日	曇	26.4	17.0	22.5	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.6	15.4	45.2	18.1	20.7	47.3	2.59	シルト・砂	< 8.8	230 ± 9.0	230	
					10月18日	晴	17.0	15.7	15.3	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	13.4	50.9	21.2	13.8	42.8	2.59	シルト・砂	< 9.1	120 ± 7.6	120	
					11月23日	曇	9.0	16.3	10.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.6	13.3	50.0	19.3	16.8	51.9	2.60	シルト・砂	< 8.1	110 ± 7.2	110	
					12月11日	曇	6.5	18.2	8.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	9.7	44.8	24.5	20.7	53.4	2.58	シルト・砂	< 6.2	150 ± 8.0	150	
	196		小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	5月1日	曇	16.4	5.4	8.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	21.0	51.8	26.2	26.8	2.55	シルト・砂	< 7.5	180 ± 7.5	180	
					6月12日	曇	18.4	5.3	18.8	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.4	1.5	3.9	16.0	44.1	20.6	13.5	40.0	2.62	シルト	< 9.8	130 ± 7.6	130	
					7月11日	曇	28.0	5.3	21.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.4	2.3	21.7	49.2	26.3	30.9	2.57	シルト	< 7.1	130 ± 5.7	130	
					8月14日	晴	26.9	4.6	27.9	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	4.2	46.9	48.1	32.2	2.55	シルト・砂	< 8.2	120 ± 5.7	120	
					9月13日	晴	26.0	4.5	27.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	20.4	38.1	40.8	32.6	2.58	シルト・砂	< 6.9	150 ± 5.9	150	
					10月18日	晴	19.9	4.6	16.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	15.4	48.0	36.1	32.0	2.56	シルト・砂	< 9.4	110 ± 6.8	110	
					11月23日	曇	9.0	4.7	11.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	23.0	39.7	36.8	29.2	2.54	シルト	< 9.9	150 ± 8.4	150	
					12月11日	曇	5.2	5.6	8.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	18.9	54.2	26.0	33.7	2.58	砂・シルト	< 9.0	82 ± 6.0	82	
					1月22日	晴	4.9	5.4	6.4	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.3	1.9	24.7	53.8	19.1	32.7	2.59	シルト・砂	< 9.5	91 ± 6.4	91	
					2月13日	晴	-3.0	5.5	5.3	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	13.5	58.6	27.6	29.0	2.53	シルト・砂	< 8.5	170 ± 6.7	170	
	197	東山ダム貯水池		会津若松市	5月1日	晴	16.5	13.0	9.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.4	0.6	1.5	3.4	54.5	39.6	22.0	2.40	シルト	11 ± 3.1	340 ± 11	351	
					6月6日	晴	22.0	15.1	14.7	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	1.0	1.1	2.0	3.6	40.2	52.1	19.9	2.43	シルト	< 9.5	380 ± 9.1	380	
					8月2日	晴	26.0	15.0	13.5	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.9	26.0	72.7	21.0	2.33	シルト	9.8 ± 3.2	290 ± 11	299.8	
					10月12日	晴	14.0	10.0	7.8	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.6	33.8	63.3	22.2	2.40	シルト	< 9.3	480 ± 11	480	
					11月8日	曇	11.0	9.0	8.5	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.7	57.2	40.5	22.4	2.40	シルト	11 ± 3.3	430 ± 13	441	
					12月8日	曇	5.0	10.5	6.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	3.8	57.5	38.3	17.0	2.39	シルト	< 9.5	390 ± 11	390	
	198	沼沢湖	湖心	金山町	5月18日	晴	24.3	95.4	6.3	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	44.7	54.7	17.3	2.57	シルト	10 ± 2.9	380 ± 9.4	390	
					6月23日	小雨	19.0	98.0	6.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	33.4	65.7	16.2	2.58	シルト	10 ± 2.0	550 ± 10	560	
					8月18日	晴	30.0	94.0	14.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	34.9	64.3	16.4	2.57	シルト	30 ± 6.0	1,500 ± 26	1,530	
					10月30日	曇	18.2	93.0	8.3	5	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	30.9	68.4	16.8	2.54	シルト	< 8.4	300 ± 8.3	300	
					11月29日	小雨	3.0	103.0	5.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	49.9	49.1	16.6	2.58	シルト	33 ± 8.4	1,200 ± 41	1,233	
					12月13日	曇	4.0	96.0	5.4	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	30.6	68.5	17.8	2.57	シルト	< 9.2	460 ± 11	460	
	199		湖心と河口沖の中間地点(水深30m)		5月18日	晴	24.4	60.9	8.7	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	52.8	45.1	25.4	2.55	シルト	12 ± 3.3	250 ± 8.8	262	
					6月23日	小雨	20.0	30.8	11.5	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.7	1.6	9.1	46.6	41.8	34.6	2.57	シルト	< 10	270 ± 10	270	
					8月18日	晴	31.0	32.0	15.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	1.8	4.7	6.2	11.8	35.3	40.2	35.6	2.57	シルト・砂	< 10	130 ± 6.9	130	
					10月30日	曇	17.9	33.8	8.7	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.5	2.1	12.2	43.5	41.5	30.2	2.53	シルト・砂	< 9.7	140 ± 7.0	140	
					11月29日	小雨	4.0	32.0	7.8	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	1.0	2.5	3.9	13.4	44.7	34.5	33.4	2.58	シルト	< 8.3	160 ± 6.9	160	
					12月13日	曇	5.0	31.5	7.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.6	0.9	0.8	2.2	14.2	39.8	41.5	38.2	2.56	シルト	< 8.4	130 ± 7.2	130	
	200		前の沢川河口沖		5月18日	晴	24.6	20.5	14.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	8.5	15.5	22.3	13.5	19.7	20.5	51.3	2.58	砂・シルト	< 5.6	92 ± 4.9	92	
					6月23日	曇	21.0	11.5	12.4	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.6	4.7	21.4	42.9	30.4	33.8	2.59	シルト	< 9.5	260 ± 11	260	
					8月18日	晴	33.0	11.0	18.2	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	13.6	53.3	32.4	35.0	2.56	シルト・砂	< 8.6	310 ± 8.6	310	
					10月30日	曇	18.1	14.7	15.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.8	1.7	5.7	25.2	39.3	27.3	38.5	2.54	シルト・砂	< 9.5	98 ± 7.3	98	
					11月29日	小雨	3.2	22.8	10.5	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	2.2	3.3	6.2	21.3	40.4	26.6	40.1	2.58	シルト・砂	< 8.9	290 ± 11	290	
					12月13日	曇	5.0	12.8	9.7	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	1.7	5.7	15.2	16.0	33.0	28.2	40.6	2.60	シルト・砂	< 6.6	150 ± 6.1	150	
	201	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	5月30日	曇	22.0	4.3	21.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	2.6	9.7	22.0	15.8	22.2	27.7	47.9	2.63	シルト・砂	< 9.1	74 ± 6.8	74	
					6月22日	曇	20.0	3.5	21.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	2.8	9.3	21.0	13.3	24.2	29.2	50.6	2.63	シルト・砂	< 9.0	300 ± 11	300	
					8月2日	晴	29.0	6.3	26.3	4	黒褐	微下水	0.0	0.7	3.8	9.6	21.9	15.5	20.5	28.0	57.6	2.59	シルト・砂	< 9.1	86 ± 7.5	86	
					10月30日	曇	22.6	0.2	15.0	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	0.6	3.9	29.5	15.1	23.3	27.5	29.7	2.58	シルト・砂	< 9.9	130 ± 7.5	130	
					11月21日	晴	14.8	0.4	10.1	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	2.7	21.3	26.6	11.1	13.8	24.4	63.9	2.68	シルト・砂	< 6.5	120 ± 6.3	120	
					12月14日	晴	5.0	0.6	7.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	0.4	1.7	11.6	15.8	33.0	37.3	40.2	2.60	シルト・砂	< 6.9	68 ± 4.5	68	
	202	大川ダム貯水池		会津若松市	5月22日	晴	23.8	15.2	12.9	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	58.0	40.7	37.8	2.59	シルト	< 8.6	42 ± 5.8	42	
					6月22日	小雨	18.0	11.5	18.5	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.1	0.4	0.3	0.4	1.1	66.6	31.1	42.2	2.57	シルト	< 8.8	26 ± 3.4	26	
					8月25日	晴	33.0	18.9	23.4	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	57.5	41.8	41.5	2.54	シルト	< 9.4	41 ± 4.4	41	
					10月23日	晴	14.0	11.2	15.7	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	60.6	38.7	34.9	2.58	シルト	< 7.8	35 ± 3.9	35	
					11月21日	晴	14.6	14.3	12.0	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	7.6	56.5	35.7	46.9	2.31	シルト	< 8.9	34 ± 4.0	34	
					12月15日	小雨	5.0	21.1	8.5	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.5	72.5	24.9	42.7	2.58	シルト	< 9.2	36 ± 4.8	36	
	203	田子倉貯水池		只見町	5月18日	晴	30.4	105.0	13.1	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.3	40.5	58.7	30.0	2.65	シルト	< 8.5	140 ± 6.9	140	
					6月27日	小雨	20.0	96.3	6.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.6	32.1	66.7	33.8	2.65	シルト	< 8.3	160 ± 6.8	160	
					8月15日	曇	34.0	97.1	9.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	12.6	86.8	31.3	2.64	シルト	< 9.5	170 ± 7.6	170	
					10月19日	曇	11.0	83.0	7.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	34.3	65.5	28.0	2.64	シルト	< 9.5	140 ± 6.4	140	
					11月13日	小雪	3.1	84.0	6.0	4	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	28.1	71.6	31.2	2.66	シルト	< 7.1	160 ± 6.6	160	
					12月14日	晴	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	204	南会津(農業用ため池)	福井		5月18日	晴	25.0	0.7	24.4	3	黄褐	無	0.0	0.8	11.3	11.7	24.2	16.5	18.5	17.0	60.4	2.69	シルト・砂	< 0.85	< 0.85	-	
					6月27日	小雨	21.0	0.8	24.5	3	黄褐	微下水	0.0	0.2	16.8	16.8	29.3	14.7	8.9	13.3	69.4	2.68	砂・礫	< 0.78	1.0 ± 0.29	1.0	
					8月15日	曇	34.0	0.5	28.4	3	黄褐	微沼沢	0.0	0.6	14.0	14.6	24.0	13.3	15.1	18.4	78.3	2.67	シルト・砂	< 0.90	< 0.91	-	
					10月19日	晴	20.0	0.8	18.3	4	オリーブ褐	微沼沢	0.0	8.1	20.0	13.6	28.7	12.3	7.7	9.6	81.0	2.67	礫・砂	< 0.78	< 0.87	-	
					11月28日	小雨	5.0	0.4	7.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	3.1	21.8	17.8	28.6	12.9	10.0	5.8	79.6	2.67	シルト・砂	< 0.86	< 0.98	-	
					12月13日	曇	5.0	0.7	6.7	3	黄褐	無	0.0	4.6	14.1	11.6	24.7	13.5	13.9	17.6	71.7	2.69	シルト・砂	< 0.84	< 0.85	-	

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 会津(底質) 4/4

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			
								泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	5月30日	曇	17.0	10.0	8.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.5	48.8	49.5	18.3	2.28	シルト	< 9.5	170 ± 8.5	170	
				6月21日	晴	27.0	11.7	15.3	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.9	50.3	47.1	17.8	2.20	シルト	< 8.3	160 ± 5.6	160	
				8月31日	晴	30.0	9.6	10.9	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.3	52.9	44.6	20.0	2.21	シルト	< 9.6	90 ± 5.5	90	
				10月23日	晴	10.0	10.2	9.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	3.6	49.7	45.8	19.2	2.20	シルト	< 9.8	170 ± 6.6	170	
				11月21日	晴	10.6	10.1	9.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.0	56.2	41.6	17.1	2.26	シルト	< 9.2	110 ± 7.2	110	
				12月15日	小雨	1.2	10.1	6.3	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.1	58.2	40.2	17.9	2.25	シルト	< 9.9	150 ± 6.7	150	
	206	奥只見貯水池	檜枝岐村	6月28日	曇	22.0	18.5	13.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	17.2	28.9	33.6	20.2	34.7	2.47	シルト・砂	< 9.7	78 ± 5.6	78	
				7月14日	小雨	22.9	21.2	13.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	15.6	19.6	33.9	30.6	31.6	2.43	シルト・砂	< 9.4	94 ± 5.6	94	
				8月31日	晴	27.0	14.4	19.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	1.4	2.7	7.3	62.1	26.5	20.8	2.32	シルト・砂	< 7.4	110 ± 5.4	110	
				9月29日	曇	25.0	15.5	21.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	23.8	19.4	35.5	20.9	49.4	2.45	シルト・砂	< 4.5	45 ± 2.9	45	
				10月13日	晴	17.0	19.6	16.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	4.7	61.2	34.0	19.5	2.30	シルト・砂	< 9.5	130 ± 6.7	130	
				11月10日	小雨	6.4	21.5	15.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	7.7	50.8	39.5	22.7	2.35	シルト・砂	< 9.8	140 ± 8.1	140	
	207	尾瀬沼		6月30日	曇	19.3	8.2	13.3	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	2.1	26.4	70.8	8.9	2.08	シルト	< 9.7	280 ± 7.6	280	
				7月25日	晴	24.6	7.5	15.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	18.8	79.5	8.7	2.11	シルト	< 9.8	180 ± 6.3	180	
				8月30日	晴	28.0	8.3	16.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.1	32.1	65.6	9.9	2.05	シルト	< 9.8	100 ± 5.0	100	
				9月22日	小雨	14.0	7.5	15.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	44.2	54.7	9.9	2.11	シルト	< 8.3	40 ± 3.1	40	
				10月10日	曇	15.7	7.6	13.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	36.7	62.1	9.3	2.05	シルト	< 9.2	240 ± 7.0	240	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 1/6

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							
							土壌						空間線量(μSv/h)	備考
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	177	日中ダム	喜多方市	5月2日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	520 ± 15	520	0.08	
				6月7日	曇	24.0	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 2.3	340 ± 12	351	0.08	
				8月1日	曇	23.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	66 ± 4.5	66	0.07	
				10月31日	晴	16.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	130 ± 6.4	130	0.07	
				11月17日	小雨	9.0	黒褐	微土	壌質	< 9.3	250 ± 11	250	0.07	
				12月8日	曇	5.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	110 ± 7.2	110	0.07	
	178	曽原湖	北塩原村	5月2日	曇	9.3	黒褐	微土	壌質	20 ± 4.0	1,200 ± 27	1,220	0.06	
				6月6日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	38 ± 6.1	1,300 ± 34	1,338	0.07	
				8月1日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 2.7	790 ± 17	807	0.06	
				10月16日	小雨	14.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.1	980 ± 17	993	0.06	
				11月16日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	< 8.4	390 ± 11	390	0.06	
				12月4日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	0.05	調査地立入困難の為，採取できず※
	179	檜原湖		5月2日	曇	7.1	暗褐	微土	壌質	< 8.6	160 ± 9.4	160	0.06	
				6月6日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	450 ± 14	462	0.07	
				7月7日	晴	27.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 3.2	330 ± 12	340	0.06	
				8月1日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	9.5 ± 3.0	260 ± 12	269.5	0.06	
				9月11日	曇	25.0	暗褐	微土	壌質	< 8.0	220 ± 12	220	0.07	
				10月16日	曇	11.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	280 ± 8.9	280	0.07	
				11月16日	晴	1.0	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.3	430 ± 9.9	439.4	0.06	
				12月4日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	0.05	調査地立入困難の為，採取できず※
				1月24日	小雪	-6.0	-	-	-	-	-	-	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※
				2月9日	曇	1.0	-	-	-	-	-	-	0.05	調査地立入困難の為，採取できず※
	180	小野川湖		5月19日	曇	16.1	黒褐	微土	壌質	< 8.2	140 ± 7.6	140	0.06	
				6月6日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 9.0	350 ± 13	350	0.07	
				7月7日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.7	440 ± 11	451	0.08	
				8月1日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	6.5 ± 1.6	300 ± 9.5	306.5	0.07	
				9月11日	晴	25.0	暗褐	微土	壌質	< 7.9	37 ± 4.2	37	0.08	
				10月16日	小雨	13.0	黒褐	微土	壌質	21 ± 3.3	930 ± 17	951	0.08	
				11月16日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	< 6.3	< 7.5	-	0.07	
				12月4日	曇	1.0	-	-	-	-	-	-	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※
				1月24日	小雪	-7.4	-	-	-	-	-	-	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※
				2月9日	曇	1.0	-	-	-	-	-	-	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※
	181	秋元湖	猪苗代町	5月2日	曇	8.3	黒褐	微土	壌質	< 9.6	310 ± 12	310	0.06	
				6月6日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 8.2	180 ± 10	180	0.08	
				7月7日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	< 8.1	400 ± 12	400	0.07	
				8月1日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	< 6.8	230 ± 8.7	230	0.07	
				9月11日	晴	25.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	340 ± 13	340	0.07	
				10月16日	曇	12.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 3.4	460 ± 14	471	0.06	
				11月16日	晴	3.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.8	880 ± 20	899	0.06	
				12月4日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	0.05	調査地立入困難の為，採取できず※
				1月24日	小雪	-5.4	-	-	-	-	-	-	0.06	調査地立入困難の為，採取できず※
				2月9日	曇	1.0	-	-	-	-	-	-	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 2/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
								土壌						空間線量(μSv/h)	備考
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
											放射性セシウム				
	No.	地点名		市町村							Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	182	毘沙門沼		北塩原村	5月19日	曇	18.1	黒褐	微土	壌質	24 ± 5.4	1,500 ± 41	1,524	0.07	
					6月6日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	26 ± 5.8	1,400 ± 41	1,426	0.07	
					8月2日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	44 ± 6.2	1,900 ± 34	1,944	0.07	
					10月16日	小雨	15.0	黒褐	微土	壌質	26 ± 5.9	1,900 ± 33	1,926	0.08	
					11月16日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	28 ± 7.2	1,700 ± 38	1,728	0.07	
					12月4日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	0.05	調査地立入困難の為，採取できず※
	183	雄国沼			7月31日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.9	710 ± 20	722	0.05	
					8月29日	晴	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	8.3 ± 2.6	620 ± 16	628.3	0.06	
					9月25日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	8.0 ± 1.8	570 ± 13	578.0	0.05	
					10月31日	晴	20.6	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.0	730 ± 16	741	0.05	
					11月15日	晴	13.2	暗褐	微土	壌質	< 8.3	380 ± 13	380	0.05	
					12月4日	曇	5.0	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	5月1日	晴	22.1	黒褐	微土	壌質	< 9.1	180 ± 11	180	0.06	
					6月8日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	< 8.4	200 ± 9.2	200	0.07	
					8月28日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	< 8.7	110 ± 7.5	110	0.06	
					10月11日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	< 9.0	290 ± 13	290	0.05	
					11月29日	小雨	4.4	灰黄褐	微土	壌質	< 4.8	35 ± 2.9	35	0.10	
					12月15日	小雨	9.4	褐灰	微土	壌質	< 8.3	55 ± 5.4	55	0.07	
	185	猪苗代湖	湖心	会津若松市	5月1日	曇	11.8	-		-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					6月12日	曇	17.4	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					7月11日	晴	27.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					8月14日	曇	25.8	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					9月13日	曇	25.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					10月18日	晴	15.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					11月23日	曇	7.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					12月11日	曇	5.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					1月22日	曇	5.8	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
					2月13日	晴	-4.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
	186		高橋川河口	猪苗代町	5月1日	曇	16.1	暗褐	微土	砂質	< 8.2	130 ± 7.7	130	0.05	
					6月12日	曇	18.5	暗褐	微土	壌質	< 8.5	140 ± 7.2	140	0.05	
					8月14日	晴	28.7	暗褐	微土	砂質	< 6.6	160 ± 8.4	160	0.06	
					10月18日	晴	16.0	黒褐	微土	砂質	< 7.9	120 ± 7.6	120	0.05	
					11月23日	曇	9.0	黒褐	微土	砂質	< 8.4	120 ± 7.1	120	0.07	
					12月11日	曇	4.9	暗褐	微土	砂質	< 6.2	120 ± 6.8	120	0.05	
	187		小黒川河口		5月1日	曇	14.8	暗褐	微土	壌質	< 9.0	310 ± 11	310	0.05	
					6月12日	曇	19.4	暗褐	微土	壌質	26 ± 6.8	420 ± 24	446	0.05	
					8月14日	晴	29.5	暗褐	微土	壌質	< 9.4	290 ± 11	290	0.05	
					10月18日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	20 ± 6.2	690 ± 31	710	0.06	
					11月23日	曇	8.1	黒褐	微土	壌質	< 7.4	290 ± 11	290	0.07	
					12月11日	曇	5.9	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.9	1,300 ± 25	1,316	0.06	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 3/6

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							備考
								土壌						空間線量(μSv/h)	
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
											放射性セシウム				
	No.	地点名		市町村							Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	188	猪苗代湖	天神浜	猪苗代町	5月1日	曇	14.2	黒褐	微土	砂質	< 8.7	18 ± 3.6	18	0.04	
					6月12日	曇	20.2	暗褐	微土	砂質	< 7.1	25 ± 3.5	25	0.04	
					8月14日	曇	28.8	暗褐	微土	砂質	< 3.9	29 ± 2.9	29	0.05	
					10月18日	晴	16.0	黒褐	微土	砂質	< 7.9	10 ± 2.9	10	0.04	
					11月23日	曇	8.0	暗褐	微土	砂質	< 4.6	46 ± 3.4	46	0.04	
					12月11日	曇	5.9	黒褐	微土	砂質	< 4.8	24 ± 3.1	24	0.04	
	189		菱沼川河口		5月1日	曇	13.2	暗褐	微土	砂質	< 8.2	7.7 ± 2.3	7.7	0.04	
					6月12日	曇	17.6	暗褐	微土	砂質	< 7.3	20 ± 3.6	20	0.04	
					8月14日	曇	28.0	暗褐	微土	砂質	< 4.4	7.5 ± 2.0	7.5	0.04	
					10月18日	晴	16.0	暗褐	微土	砂質	< 4.1	5.6 ± 1.3	5.6	0.04	
					11月23日	曇	7.2	暗褐	微土	砂質	< 4.2	17 ± 2.1	17	0.05	
					12月11日	曇	5.2	暗褐	微土	砂質	< 5.8	13 ± 2.3	13	0.04	
	190		安積疏水取水口		5月1日	曇	12.8	暗褐	微土	壌質	< 7.4	180 ± 10	180	0.06	
					6月12日	曇	17.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	280 ± 12	280	0.06	
					7月11日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	< 9.2	190 ± 8.4	190	0.07	
					8月14日	曇	27.2	暗褐	微土	壌質	< 7.7	180 ± 9.2	180	0.06	
					9月13日	曇	26.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	100 ± 7.2	100	0.07	
					10月18日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	< 9.6	190 ± 10	190	0.06	
					11月23日	曇	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	7.2 ± 1.7	340 ± 11	347.2	0.06	
					12月11日	曇	5.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	350 ± 14	350	0.06	
					1月22日	曇	4.8	暗褐	微土	壌質	< 9.8	160 ± 11	160	0.07	
					2月13日	晴	-3.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6	200 ± 8.7	200	0.06	
	191		浜路浜	郡山市	5月1日	曇	11.4	黒褐	微土	壌質	< 7.9	410 ± 14	410	0.05	
					6月12日	曇	17.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.8	480 ± 12	490	0.05	
					8月14日	曇	30.2	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	360 ± 12	372	0.04	
					10月18日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	9.8 ± 2.5	430 ± 14	439.8	0.06	
					11月23日	曇	7.0	黒褐	微土	壌質	< 7.7	180 ± 8.3	180	0.05	
					12月11日	曇	5.2	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	350 ± 14	361	0.05	
	192		舟津港		5月1日	曇	10.8	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.1	92 ± 8.7	92	0.05	
					6月12日	曇	18.3	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.7	130 ± 6.2	130	0.05	
					8月14日	曇	27.6	黒褐	微土	砂質	< 7.8	82 ± 5.7	82	0.05	
					10月18日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.0	96 ± 6.8	96	0.05	
					11月23日	曇	6.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.0	56 ± 4.3	56	0.05	
					12月11日	曇	5.9	にぶい黄褐	無	砂質	< 7.0	99 ± 6.4	99	0.05	
	193		舟津川河口沖		5月1日	曇	10.8	黒褐	微土	壌質	< 9.8	220 ± 11	220	0.06	
					6月12日	曇	17.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	130 ± 7.1	130	0.05	
					8月14日	曇	29.2	黒褐	微土	壌質	< 7.6	180 ± 7.9	180	0.06	
					10月18日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	240 ± 11	240	0.05	
					11月23日	曇	6.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6	110 ± 7.0	110	0.05	
					12月11日	曇	5.6	黒褐	微土	砂質	< 7.7	230 ± 10	230	0.06	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 4/6

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							備考
							土壌						空間線量(μSv/h)	
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	194	猪苗代湖 青松ヶ浜	郡山市	5月1日	曇	9.9	黒褐	微土	砂質	< 7.3	60 ± 5.1	60	0.04	
				6月12日	曇	18.4	にぶい黄褐	微土	砂質	< 9.2	63 ± 6.7	63	0.04	
				8月14日	曇	26.7	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.5	68 ± 5.1	68	0.04	
				10月18日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.6	45 ± 4.9	45	0.03	
				11月23日	曇	6.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.6	44 ± 4.2	44	0.04	
				12月11日	晴	6.8	暗褐	無	砂質	< 6.6	56 ± 4.7	56	0.05	
	195	猪苗代湖 原川河口	会津若松市	5月1日	曇	16.4	暗褐	微土	壌質	< 9.0	470 ± 13	470	0.06	
				6月12日	曇	18.0	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.3	470 ± 14	479.4	0.06	
				8月14日	曇	26.4	暗褐	微土	壌質	< 8.2	300 ± 11	300	0.06	
				10月18日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 3.1	220 ± 12	230	0.06	
				11月23日	曇	9.0	暗褐	微土	壌質	< 6.2	110 ± 6.5	110	0.07	
				12月11日	曇	6.5	暗褐	微土	壌質	< 8.3	270 ± 12	270	0.06	
	196	猪苗代湖 小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	5月1日	曇	16.4	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.4	510 ± 19	529	0.05	
				6月12日	曇	18.4	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.5	610 ± 23	625	0.06	
				7月11日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.8	410 ± 15	422	0.07	
				8月14日	晴	26.9	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.2	530 ± 16	541	0.06	
				9月13日	晴	26.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	410 ± 14	410	0.06	
				10月18日	晴	19.9	暗褐	微土	壌質	< 9.2	330 ± 11	330	0.05	
				11月23日	曇	9.0	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.2	560 ± 16	575	0.06	
				12月11日	曇	5.2	暗褐	微土	壌質	< 8.1	440 ± 14	440	0.06	
				1月22日	晴	4.9	黒褐	微土	壌質	< 9.5	250 ± 10	250	0.06	
				2月13日	晴	-3.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	240 ± 11	240	0.05	
	197	東山ダム貯水池	会津若松市	5月1日	晴	16.5	黒褐	微土	壌質	< 9.5	390 ± 13	390	0.07	
				6月6日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 7.2	170 ± 8.9	170	0.07	
				8月2日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	180 ± 10	180	0.07	
				10月12日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	130 ± 6.7	130	0.07	
				11月8日	曇	11.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	290 ± 13	290	0.06	
				12月8日	曇	5.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	250 ± 12	250	0.07	
	198	沼沢湖 湖心	金山町	5月18日	晴	24.3	暗褐	微土	壌質	15 ± 4.6	530 ± 21	545	0.06	
				6月23日	小雨	19.0	暗褐	微土	壌質	< 5.8	120 ± 6.4	120	0.06	
				8月18日	晴	30.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	120 ± 6.2	120	0.06	
				10月30日	曇	18.2	暗褐	微土	壌質	< 8.1	91 ± 6.6	91	0.07	
				11月29日	小雨	3.0	黒褐	微土	壌質	< 6.9	79 ± 6.2	79	0.08	
				12月13日	曇	4.0	黒褐	微土	壌質	< 6.3	110 ± 6.9	110	0.07	
	199	沼沢湖 湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	5月18日	晴	24.4	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				6月23日	小雨	20.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				8月18日	晴	31.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				10月30日	曇	17.9	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				11月29日	小雨	4.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				12月13日	曇	5.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 5/6

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							
							土壌						空間線量(μSv/h)	備考
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	200	沼沢湖 前の沢川河口沖	金山町	5月18日	晴	24.6	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				6月23日	曇	21.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				8月18日	晴	33.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				10月30日	曇	18.1	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				11月29日	小雨	3.2	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				12月13日	曇	5.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
	201	会津(農業用ため池) 寺入	会津美里町	5月30日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.5	690 ± 27	709	0.06	
				6月22日	曇	20.0	暗褐	微土	壌質	17 ± 4.6	860 ± 25	877	0.05	
				8月2日	晴	29.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 4.0	280 ± 14	293	0.05	
				10月30日	曇	22.6	暗褐	微土	壌質	< 9.5	450 ± 12	450	0.06	
				11月21日	晴	14.8	黒褐	微土	壌質	< 7.9	370 ± 12	370	0.05	
				12月14日	晴	5.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.7	400 ± 15	411	0.06	
	202	大川ダム貯水池	会津若松市	5月22日	晴	23.8	黒褐	微土	壌質	< 8.8	220 ± 13	220	0.06	
				6月22日	小雨	18.0	黒褐	微土	壌質	< 9.7	300 ± 11	300	0.06	
				8月25日	晴	33.0	黒褐	微土	壌質	< 9.5	270 ± 11	270	0.06	
				10月23日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	8.1 ± 2.1	350 ± 12	358.1	0.06	
				11月21日	晴	14.6	黒褐	微土	壌質	< 8.4	43 ± 4.8	43	0.05	
				12月15日	小雨	5.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	340 ± 12	340	0.06	
	203	田子倉貯水池	只見町	5月18日	晴	30.4	黒褐	微土	壌質	< 8.9	48 ± 5.5	48	0.07	
				6月27日	小雨	20.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	46 ± 5.1	46	0.06	
				8月15日	曇	34.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	33 ± 4.4	33	0.07	
				10月19日	曇	11.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	50 ± 5.2	50	0.07	
				11月13日	小雪	3.1	黒	微土	壌質	< 9.5	55 ± 5.8	55	0.07	
				12月14日	晴	2.0	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	204	南会津(農業用ため池) 福井		5月18日	晴	25.0	暗褐	微土	壌質	< 8.2	18 ± 3.5	18	0.11	
				6月27日	小雨	21.0	黒褐	微土	壌質	< 9.7	21 ± 3.5	21	0.10	
				8月15日	曇	34.0	褐	微土	壌質	< 9.2	23 ± 3.6	23	0.10	
				10月19日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	< 6.9	12 ± 3.4	12	0.10	
				11月28日	小雨	5.0	暗褐	微土	壌質	< 7.0	11 ± 3.0	11	0.11	
				12月13日	曇	5.0	暗褐	微土	壌質	< 7.5	21 ± 3.6	21	0.11	
	205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	5月30日	曇	17.0	黒褐	微土	壌質	< 8.1	52 ± 5.5	52	0.06	
				6月21日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	37 ± 4.7	37	0.06	
				8月31日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	< 6.6	25 ± 3.6	25	0.06	
				10月23日	晴	10.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	51 ± 4.7	51	0.05	
				11月21日	晴	10.6	黒褐	微土	壌質	< 9.5	59 ± 6.7	59	0.05	
				12月15日	小雨	1.2	黒褐	微土	壌質	< 8.2	77 ± 6.4	77	0.06	
	206	奥只見貯水池	檜枝岐村	6月28日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	140 ± 9.3	140	0.06	
				7月14日	小雨	22.9	褐	微土	壌質	< 8.4	36 ± 4.6	36	0.06	
				8月31日	晴	27.0	褐	微土	壌質	< 6.9	80 ± 5.5	80	0.06	
				9月29日	曇	25.0	褐	微土	壌質	< 9.6	13 ± 2.9	13	0.05	
				10月13日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	< 7.7	130 ± 6.8	130	0.05	
				11月10日	小雨	6.4	褐	微土	壌質	< 8.6	29 ± 4.1	29	0.07	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 6/6

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							
							土壌						空間線量(μSv/h)	備考
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				
										放射性セシウム				
	No.	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	207	尾瀬沼	檜枝岐村	6月30日	曇	19.3	褐	微土	壌質	< 7.6	88 ± 7.0	88	0.07	
				7月25日	晴	24.6	褐	微土	壌質	< 8.3	80 ± 6.7	80	0.06	
				8月30日	晴	28.0	褐	微土	壌質	< 7.8	390 ± 11	390	0.07	
				9月22日	小雨	14.0	褐	微土	壌質	< 8.3	130 ± 7.8	130	0.07	
				10月10日	曇	15.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	110 ± 8.3	110	0.06	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 1/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	208	相双地区地先海域	釣師浜漁港沖約2000m付近	表層	5月19日	小雨	19.2	14.0	16.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.4	31.7	4	2.4	< 0.54	< 0.70	
				下層					14.4	13.0	-	無		33.8	10	6.1	< 0.70	< 0.67	
				表層	6月12日	曇	20.5	14.8	20.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	27.6	5	5.0	< 0.67	< 0.59	
				下層					18.5	13.8	-	無		33.5	4	1.1	< 0.75	< 0.73	
				表層	7月4日	晴	22.1	14.4	23.5	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	33.0	<1	0.5	< 0.69	< 0.79	
				下層					20.2	13.4	-	無		33.8	1	0.7	< 0.75	< 0.67	
				表層	8月1日	小雨	22.6	13.7	26.6	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	33.1	2	0.9	< 0.50	< 0.66	
				下層					21.7	12.7	-	無		33.9	2	0.6	< 0.57	< 0.42	
				表層	9月6日	曇	25.8	14.9	28.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	32.4	2	1.6	< 0.61	< 0.70	
				下層					24.9	13.9	-	無		33.5	5	2.2	< 0.53	< 0.54	
				表層	10月5日	曇	19.6	14.4	23.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.2	32.6	2	1.5	< 0.60	< 0.47	
				下層					23.6	13.4	-	無		33.5	3	1.4	< 0.51	< 0.50	
				表層	11月1日	晴	13.0	15.6	19.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.7	32.6	4	3.4	< 0.63	< 0.53	
				下層					19.4	14.6	-	無		33.3	43	15	< 0.48	< 0.47	
				表層	12月8日	晴	9.4	14.3	13.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.2	33.1	5	1.8	< 0.52	< 0.50	
				下層					13.9	13.3	-	無		33.2	7	2.3	< 0.48	< 0.44	
				表層	1月9日	晴	2.5	14.8	11.2	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	33.2	2	1.3	< 0.63	< 0.58	
				下層					11.8	13.8	-	無		33.8	5	1.8	< 0.58	< 0.50	
				表層	2月1日	晴	7.1	15.3	11.6	0.5	暗い灰みの緑	無	2.4	33.1	7	4.2	< 0.48	< 0.53	
				下層					11.5	14.3	-	無		33.9	7	3.9	< 0.58	< 0.50	
	209	松川浦海域	漁業権区域区1号中央付近	表層	5月18日	晴	22.1	2.7	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.2	30.2	10	7.9	< 0.75	< 0.82	
				下層					19.4	1.7	-	無		30.2	17	5.9	< 0.63	< 0.54	
				表層	6月12日	曇	23.9	2.1	20.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.1	30.5	6	3.2	< 0.65	< 0.70	
				下層					20.1	1.1	-	無		30.5	6	2.8	< 0.64	< 0.63	
				表層	7月4日	晴	24.2	2.4	26.3	0.5	灰みの黄緑	無	0.7	31.3	36	14	< 0.70	< 0.76	
				下層					26.3	1.4	-	無		31.3	35	15	< 0.45	< 0.73	
				表層	8月1日	曇	24.3	2.4	28.6	0.5	灰みの黄	無	0.6	32.1	28	15	< 0.48	< 0.54	
				下層					28.6	1.4	-	無		32.1	33	13	< 0.53	< 0.50	
				表層	9月6日	曇	25.9	2.1	27.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.1	32.2	5	2.2	< 0.76	< 0.70	
				下層					27.3	1.1	-	無		32.2	5	2.1	< 0.47	< 0.65	
				表層	10月5日	曇	20.4	2.6	23.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.6	32.6	4	2.3	< 0.56	< 0.58	
				下層					23.4	1.6	-	無		32.6	5	2.2	< 0.51	< 0.56	
				表層	11月1日	晴	18.0	2.7	18.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.1	32.7	11	5.8	< 0.70	< 0.66	
				下層					18.9	1.7	-	無		32.7	10	5.4	< 0.68	< 0.66	
				表層	12月8日	晴	10.3	2.2	11.4	0.5	灰みの黄緑	無	>2.2	32.4	5	1.7	< 0.51	< 0.59	
				下層					11.4	1.2	-	無		32.4	5	2.3	< 0.68	< 0.55	
				表層	1月9日	晴	3.8	2.2	9.0	0.5	明るい灰みの緑	無	>2.2	33.1	<1	0.5	< 0.48	< 0.61	
				下層					9.0	1.2	-	無		33.1	<1	0.6	< 0.53	< 0.61	
				表層	2月1日	晴	7.5	2.1	10.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	33.0	7	4.7	< 0.51	< 0.47	
				下層					10.3	1.1	-	無		33.0	9	4.7	< 0.65	< 0.47	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 2/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	210	相双地区地先海域	真野川沖約2000m付近	表層	5月18日	晴	27.2	19.2	16.7	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	34.2	3	2.4	< 0.63	< 0.76	
				下層					14.6	18.2	－	無		34.3	4	1.3	< 0.79	< 0.59	
				表層	6月12日	曇	22.1	19.2	19.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	32.1	4	2.3	< 0.68	< 0.66	
				下層					18.1	18.2	－	無		33.9	3	1.6	< 0.57	< 0.45	
				表層	7月4日	曇	21.0	17.9	22.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.2	33.4	2	0.9	< 0.83	< 0.54	
				下層					17.4	16.9	－	無		34.1	3	0.8	< 0.73	< 0.79	
				表層	8月1日	晴	28.0	18.9	27.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	33.1	2	0.5	< 0.59	< 0.66	
				下層					20.6	17.9	－	無		33.9	<1	0.4	< 0.55	< 0.63	
				表層	9月6日	小雨	24.7	19.4	27.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.5	32.7	2	0.5	< 0.50	< 0.57	
				下層					23.7	18.4	－	無		33.7	4	1.3	< 0.64	< 0.54	
				表層	10月5日	曇	21.9	19.5	23.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.2	33.2	3	1.4	< 0.38	< 0.50	
				下層					22.2	18.5	－	無		33.8	2	1.0	< 0.58	< 0.53	
				表層	11月1日	晴	17.9	19.7	19.2	0.5	暗い灰みの緑	無	2.0	33.0	3	2.9	< 0.48	< 0.58	
				下層					19.5	18.7	－	無		33.4	18	11	< 0.56	< 0.58	
				表層	12月8日	晴	14.3	19.2	15.1	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	33.9	3	0.9	< 0.62	< 0.66	
				下層					15.3	18.2	－	無		34.0	6	1.0	< 0.60	< 0.63	
				表層	1月9日	晴	10.3	19.6	12.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	33.9	2	0.8	< 0.54	< 0.55	
				下層					13.2	18.6	－	無		34.2	1	0.7	< 0.54	< 0.55	
				表層	2月1日	晴	7.5	19.3	10.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.6	33.6	6	4.0	< 0.56	< 0.61	
				下層					10.5	18.3	－	無		33.7	9	4.8	< 0.70	< 0.63	
	211	原町市(現：南相馬市原町区)地先海域	新田川沖約1000m付近	表層	5月18日	晴	21.8	7.3	17.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	33.9	6	3.7	< 0.73	< 0.63	
				下層					15.8	6.3	－	無		34.2	25	10	< 0.68	< 0.67	
				表層	6月12日	曇	22.5	8.2	19.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	33.1	3	1.3	< 0.65	< 0.55	
				下層					18.9	7.2	－	無		33.5	4	1.2	< 0.48	< 0.70	
				表層	7月4日	曇	21.5	7.0	22.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	32.9	2	1.4	< 0.64	< 0.46	
				下層					19.5	6.0	－	無		33.9	2	0.9	< 0.51	< 0.66	
				表層	8月1日	晴	27.1	8.2	27.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	33.2	1	0.4	< 0.65	< 0.66	
				下層					23.7	7.2	－	無		33.6	2	0.8	< 0.72	< 0.38	
				表層	9月6日	小雨	24.7	8.0	27.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	31.9	5	2.0	< 0.68	< 0.54	
				下層					26.8	7.0	－	無		33.0	7	1.7	< 0.51	< 0.54	
				表層	10月5日	曇	22.5	7.3	23.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.3	32.0	19	6.0	< 0.48	< 0.56	
				下層					23.7	6.3	－	無		33.2	14	4.5	< 0.55	< 0.67	
				表層	11月1日	晴	19.2	8.6	19.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	32.9	8	4.0	< 0.54	< 0.63	
				下層					19.3	7.6	－	無		33.1	17	4.8	< 0.60	< 0.73	
				表層	12月8日	晴	14.1	7.9	13.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.1	33.4	7	2.2	< 0.54	< 0.58	
				下層					13.5	6.9	－	無		33.4	10	2.5	< 0.53	< 0.50	
				表層	1月9日	晴	10.3	8.5	11.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	33.6	3	1.4	< 0.63	< 0.50	
				下層					11.0	7.5	－	無		33.6	5	1.5	< 0.69	< 0.53	
				表層	2月1日	晴	8.0	8.3	11.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	33.1	21	9.9	< 0.60	< 0.47	
				下層					11.2	7.3	－	無		33.9	16	7.6	< 0.65	< 0.50	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 3/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	212	原町市(現：南相馬市原町区)地先海域	太田川沖約1000m付近	表層	5月18日	晴	21.2	9.9	17.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.8	33.5	8	4.2	< 0.60	< 0.67	
				下層					15.2	8.9	-	無		34.2	7	2.5	< 0.53	< 0.63	
				表層	6月12日	曇	21.9	10.6	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	33.2	3	1.4	< 0.57	< 0.59	
				下層					18.9	9.6	-	無		33.6	4	1.6	< 0.72	< 0.66	
				表層	7月4日	曇	20.5	9.7	21.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	33.6	2	1.1	< 0.52	< 0.57	
				下層					18.8	8.7	-	無		33.9	3	1.1	< 0.64	< 0.60	
				表層	8月1日	晴	27.7	10.6	26.5	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	33.1	1	0.8	< 0.63	< 0.55	
				下層					22.4	9.6	-	無		33.8	<1	0.4	< 0.63	< 0.66	
				表層	9月6日	小雨	25.1	10.6	27.1	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	32.7	2	0.8	< 0.63	< 0.55	
				下層					26.5	9.6	-	無		33.0	1	0.7	< 0.55	< 0.70	
				表層	10月5日	曇	23.2	10.9	23.6	0.5	暗い灰みの緑	無	3.6	33.1	3	1.3	< 0.54	< 0.63	
				下層					23.1	9.9	-	無		33.7	25	5.7	< 0.61	< 0.50	
				表層	11月1日	晴	19.9	11.2	19.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.7	33.1	5	3.6	< 0.60	< 0.50	
				下層					19.2	10.2	-	無		33.3	16	10	< 0.45	< 0.57	
				表層	12月8日	晴	12.8	10.7	13.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.1	33.4	3	1.5	< 0.63	< 0.63	
				下層					13.7	9.7	-	無		33.4	4	0.8	< 0.57	< 0.57	
				表層	1月9日	晴	10.2	11.1	11.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	33.7	2	1.1	< 0.60	< 0.59	
				下層					11.2	10.1	-	無		33.7	3	1.4	< 0.65	< 0.66	
				表層	2月1日	晴	9.8	10.3	11.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.1	33.9	17	8.9	< 0.53	< 0.53	
				下層					11.4	9.3	-	無		33.9	17	9.0	< 0.58	< 0.53	
	213	相双地区地先海域	小高川沖約1000m付近	表層	5月19日	曇	19.3	10.0	16.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.2	34.2	2	0.9	< 0.61	< 0.79	
				下層					15.0	9.0	-	無		34.2	10	3.9	< 0.70	< 0.59	
				表層	6月13日	晴	24.8	10.5	20.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	32.1	4	2.3	< 0.60	< 0.63	
				下層					19.2	9.5	-	無		33.3	5	1.9	< 0.59	< 0.57	
				表層	7月5日	晴	25.5	9.7	22.9	0.5	暗い灰みの緑	無	5.2	33.1	4	1.0	< 0.60	< 0.68	
				下層					22.2	8.7	-	無		33.5	3	0.9	< 0.52	< 0.77	
				表層	8月2日	晴	27.1	9.8	24.5	0.5	暗い灰みの緑	無	6.3	33.6	2	0.8	< 0.75	< 0.54	
				下層					22.3	8.8	-	無		33.9	2	0.6	< 0.63	< 0.67	
				表層	9月5日	晴	26.2	11.1	27.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	32.9	3	0.9	< 0.45	< 0.60	
				下層					25.1	10.1	-	無		33.7	12	2.7	< 0.55	< 0.46	
				表層	10月12日	晴	22.7	9.6	21.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	33.2	6	2.7	< 0.43	< 0.47	
				下層					21.3	8.6	-	無		33.2	11	3.8	< 0.48	< 0.53	
				表層	11月2日	晴	22.6	10.9	19.3	0.5	暗い灰みの緑	無	2.0	33.3	6	3.6	< 0.63	< 0.53	
				下層					19.6	9.9	-	無		33.5	7	3.4	< 0.63	< 0.44	
				表層	12月8日	晴	13.5	11.5	13.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.5	4	1.5	< 0.57	< 0.63	
				下層					13.9	10.5	-	無		33.5	10	2.8	< 0.46	< 0.61	
				表層	1月10日	晴	6.8	11.4	11.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	33.8	2	1.0	< 0.62	< 0.54	
				下層					11.1	10.4	-	無		33.8	4	1.4	< 0.50	< 0.68	
				表層	2月2日	晴	3.5	10.3	10.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	33.7	17	8.1	< 0.56	< 0.50	
				下層					10.3	9.3	-	無		33.7	27	12	< 0.55	< 0.50	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 4/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
沿岸	214	相双地区地先海域	請戸川沖約2000m付近	表層	5月19日	曇	19.1	16.3	16.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.6	34.2	3	1.5	< 0.75	< 0.59	
				下層					14.3	15.3	-	無		34.3	10	3.5	< 0.70	< 0.90	
				表層	6月13日	晴	25.2	15.6	20.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	32.9	4	1.6	< 0.52	< 0.57	
				下層					18.5	14.6	-	無		33.8	1	0.8	< 0.64	< 0.60	
				表層	7月5日	晴	25.6	14.5	22.8	0.5	暗い灰みの緑	無	5.8	33.3	2	0.8	< 0.58	< 0.66	
				下層					19.0	13.5	-	無		34.0	3	0.9	< 0.55	< 0.73	
				表層	8月2日	晴	29.1	14.8	25.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.6	33.5	1	0.5	< 0.70	< 0.67	
				下層					20.3	13.8	-	無		34.0	5	1.0	< 0.68	< 0.63	
				表層	9月5日	晴	28.0	15.6	26.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	31.8	6	3.3	< 0.70	< 0.63	
				下層					23.1	14.6	-	無		33.9	17	4.9	< 0.75	< 0.63	
				表層	10月12日	晴	22.0	14.6	21.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.4	33.1	8	4.4	< 0.56	< 0.61	
				下層					21.4	13.6	-	無		33.4	12	2.7	< 0.51	< 0.61	
				表層	11月2日	晴	21.9	16.3	20.9	0.5	暗い灰みの緑	無	3.6	33.7	4	1.0	< 0.68	< 0.66	
				下層					20.5	15.3	-	無		33.9	17	2.0	< 0.70	< 0.50	
				表層	12月8日	晴	12.4	16.4	13.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.8	33.3	3	1.5	< 0.57	< 0.63	
				下層					14.3	15.4	-	無		33.7	8	1.5	< 0.53	< 0.63	
				表層	1月10日	晴	7.1	16.5	11.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	33.9	2	0.9	< 0.48	< 0.57	
				下層					11.4	15.5	-	無		33.9	2	0.9	< 0.64	< 0.46	
				表層	2月2日	晴	5.6	15.3	11.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	34.0	11	5.0	< 0.53	< 0.58	
				下層					11.1	14.3	-	無		34.0	12	4.3	< 0.58	< 0.50	
	215		熊川沖約1000m付近	表層	5月19日	曇	19.3	10.9	15.6	0.5	暗い灰みの緑	無	1.7	34.2	8	2.6	< 0.51	< 0.54	
				下層					14.3	9.9	-	無		34.3	6	2.7	< 0.68	< 0.63	
				表層	6月13日	小雨	19.0	11.4	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	33.6	3	1.2	< 0.55	< 0.54	
				下層					18.6	10.4	-	無		33.8	4	1.0	< 0.60	< 0.60	
				表層	7月5日	曇	21.1	12.2	21.5	0.5	暗い灰みの緑	無	5.2	33.6	3	1.3	< 0.68	< 0.55	
				下層					20.4	11.2	-	無		33.9	7	1.3	< 0.70	< 0.59	
				表層	8月2日	晴	23.4	12.0	23.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	33.6	3	1.2	< 0.68	< 0.70	
				下層					22.0	11.0	-	無		34.0	5	0.9	< 0.62	< 0.63	
				表層	9月5日	晴	28.2	12.0	26.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	32.9	4	1.1	< 0.67	< 0.70	
				下層					25.0	11.0	-	無		33.6	8	2.1	< 0.70	< 0.63	
				表層	10月12日	晴	19.5	12.1	21.5	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	33.4	3	2.2	< 0.57	< 0.70	
				下層					20.9	11.1	-	無		33.2	5	2.7	< 0.51	< 0.63	
				表層	11月2日	晴	15.3	12.5	19.2	0.5	暗い灰みの緑	無	1.7	33.2	9	3.7	< 0.60	< 0.60	
				下層					19.5	11.5	-	無		33.5	9	3.2	< 0.48	< 0.63	
				表層	12月8日	晴	15.3	11.9	13.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	33.4	4	1.5	< 0.41	< 0.65	
				下層					13.4	10.9	-	無		33.4	7	2.0	< 0.63	< 0.59	
				表層	1月10日	晴	4.8	12.3	13.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	8.5	34.0	<1	0.6	< 0.46	< 0.44	
				下層					13.2	11.3	-	無		34.4	1	0.4	< 0.38	< 0.63	
				表層	2月2日	晴	6.0	11.3	11.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	34.0	5	2.4	< 0.60	< 0.55	
				下層					12.8	10.3	-	無		34.3	7	2.6	< 0.72	< 0.55	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 5/8

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
沿岸	216	相双地区地先海域	富岡川沖 約1000m付近	表層	5月19日	曇	19.9	8.9	15.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.5	34.2	7	4.3	< 0.66	< 0.54	
				下層					14.6	7.9	-	無		34.4	7	3.2	< 0.79	< 0.67	
				表層	6月13日	小雨	19.0	9.8	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.0	6	2.2	< 0.55	< 0.54	
				下層					18.7	8.8	-	無		33.6	11	2.1	< 0.62	< 0.63	
				表層	7月5日	曇	21.1	10.0	22.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.2	33.9	3	0.6	< 0.63	< 0.59	
				下層					20.4	9.0	-	無		34.0	3	1.2	< 0.66	< 0.50	
				表層	8月2日	晴	23.5	10.1	24.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.1	33.6	2	0.4	< 0.57	< 0.54	
				下層					21.9	9.1	-	無		34.0	6	1.2	< 0.59	< 0.68	
				表層	9月5日	晴	28.0	10.5	26.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	33.1	6	2.2	< 0.51	< 0.66	
				下層					24.5	9.5	-	無		33.7	5	1.5	< 0.64	< 0.60	
				表層	10月12日	晴	19.5	10.1	21.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.2	33.4	3	1.6	< 0.55	< 0.50	
				下層					21.1	9.1	-	無		33.3	3	2.3	< 0.50	< 0.60	
				表層	11月2日	晴	16.1	10.4	20.1	0.5	暗い灰みの緑	無	1.5	33.8	8	3.2	< 0.58	< 0.50	
				下層					20.6	9.4	-	無		33.9	11	3.0	< 0.65	< 0.56	
				表層	12月8日	晴	14.2	10.0	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	33.2	6	2.1	< 0.55	< 0.60	
				下層					13.3	9.0	-	無		33.4	6	1.9	< 0.51	< 0.34	
				表層	1月10日	晴	6.5	10.1	14.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	9.5	34.5	<1	0.4	< 0.60	< 0.50	
				下層					14.3	9.1	-	無		34.4	2	0.4	< 0.58	< 0.44	
				表層	2月2日	晴	7.0	9.1	11.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.6	33.6	12	5.2	< 0.69	< 0.70	
				下層					12.4	8.1	-	無		34.3	13	4.7	< 0.63	< 0.45	
	217		木戸川沖 約1000m付近	表層	5月12日	晴	14.3	9.7	15.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	33.9	5	1.6	< 0.62	< 0.73	
				下層					14.8	8.7	-	無		33.9	7	2.5	< 0.65	< 0.59	
				表層	6月7日	晴	19.3	9.3	16.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.5	34.2	5	1.8	< 0.81	< 0.76	
				下層					15.6	8.3	-	無		34.4	6	2.0	< 0.73	< 0.67	
				表層	7月12日	晴	27.0	10.9	22.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.6	33.1	5	1.7	< 0.70	< 0.67	
				下層					19.6	9.9	-	無		34.1	3	1.0	< 0.65	< 0.63	
				表層	8月4日	晴	24.1	9.8	21.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	33.1	4	1.4	< 0.52	< 0.66	
				下層					19.4	8.8	-	無		34.1	9	1.1	< 0.60	< 0.50	
				表層	9月5日	晴	27.1	9.4	24.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	32.8	5	2.2	< 0.77	< 0.63	
				下層					23.7	8.4	-	無		33.7	5	1.6	< 0.68	< 0.59	
				表層	10月17日	晴	18.6	10.0	20.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	33.3	5	1.6	< 0.53	< 0.63	
				下層					20.9	9.0	-	無		33.4	20	4.4	< 0.61	< 0.60	
				表層	11月10日	晴	15.8	9.5	19.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	33.4	6	2.7	< 0.54	< 0.53	
				下層					19.5	8.5	-	無		33.8	6	2.4	< 0.50	< 0.34	
				表層	12月14日	晴	14.3	10.3	16.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	34.3	4	1.3	< 0.51	< 0.50	
				下層					16.6	9.3	-	無		34.4	21	4.5	< 0.66	< 0.63	
				表層	1月18日	曇	10.5	9.8	15.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>9.8	34.3	1	0.4	< 0.52	< 0.63	
				下層					15.8	8.8	-	無		34.6	1	0.3	< 0.55	< 0.54	
				表層	2月8日	晴	3.6	9.6	14.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.2	34.4	3	1.4	< 0.63	< 0.45	
				下層					14.4	8.6	-	無		34.5	14	2.4	< 0.70	< 0.55	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 6/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	218	相双地区地先海域	浅見川河口沖約1000m付近	表層	5月12日	晴	15.2	10.4	15.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	33.9	5	2.0	< 0.60	< 0.76	
				下層					14.7	9.4	－	無		34.0	8	3.0	< 0.83	< 0.70	
				表層	6月7日	晴	20.8	10.2	16.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.5	34.1	3	1.5	< 0.77	< 0.67	
				下層					15.3	9.2	－	無		34.4	7	1.3	< 0.50	< 0.70	
				表層	7月12日	晴	25.9	9.9	22.6	0.5	暗い灰みの緑	無	4.8	33.6	2	1.1	< 0.67	< 0.50	
				下層					20.3	8.9	－	無		34.0	2	0.8	< 0.52	< 0.59	
				表層	8月4日	晴	24.3	10.6	20.7	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	34.0	3	1.1	< 0.51	< 0.63	
				下層					19.5	9.6	－	無		34.1	6	1.0	< 0.65	< 0.50	
				表層	9月5日	曇	27.5	10.5	24.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	33.5	3	1.0	< 0.63	< 0.55	
				下層					23.4	9.5	－	無		33.7	5	1.7	< 0.57	< 0.66	
				表層	10月17日	晴	18.8	10.3	21.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.5	33.6	4	1.1	< 0.63	< 0.55	
				下層					21.1	9.3	－	無		33.6	2	1.3	< 0.59	< 0.63	
				表層	11月10日	晴	15.8	10.0	19.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.1	33.6	7	2.2	< 0.65	< 0.45	
				下層					19.5	9.0	－	無		33.8	3	1.8	< 0.54	< 0.55	
				表層	12月14日	晴	14.7	10.5	16.4	0.5	灰みの緑	無	3.0	34.3	3	1.2	< 0.55	< 0.53	
				下層					16.2	9.5	－	無		34.3	8	1.9	< 0.55	< 0.53	
				表層	1月18日	晴	10.8	10.4	15.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>10.4	34.6	<1	0.2	< 0.57	< 0.76	
				下層					14.9	9.4	－	無		34.6	<1	0.2	< 0.68	< 0.66	
				表層	2月8日	晴	6.0	10.3	14.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.5	34.6	4	0.5	< 0.56	< 0.47	
				下層					14.8	9.3	－	無		34.6	7	0.8	< 0.45	< 0.65	
	219	いわき市地先海域	大久川河口沖約1000m付近	表層	5月12日	晴	16.4	10.4	15.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	33.8	6	2.7	< 0.75	< 0.63	
				下層					15.2	9.4	－	無		33.9	6	3.2	< 0.57	< 0.63	
				表層	6月7日	晴	25.1	10.0	16.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.8	34.2	3	1.2	< 0.55	< 0.55	
				下層					15.3	9.0	－	無		34.4	4	0.9	< 0.64	< 0.50	
				表層	7月12日	晴	28.8	10.6	21.4	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	33.9	2	1.1	< 0.51	< 0.63	
				下層					19.5	9.6	－	無		34.2	3	1.1	< 0.50	< 0.54	
				表層	8月4日	晴	25.8	10.4	22.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	34.0	2	1.0	< 0.65	< 0.66	
				下層					19.3	9.4	－	無		34.1	4	0.8	< 0.43	< 0.73	
				表層	9月5日	曇	27.5	10.5	23.9	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	33.3	6	1.9	< 0.42	< 0.60	
				下層					23.7	9.5	－	無		33.8	3	0.6	< 0.57	< 0.60	
				表層	10月17日	晴	19.5	10.6	21.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	33.6	6	3.0	< 0.48	< 0.50	
				下層					21.2	9.6	－	無		33.6	11	4.4	< 0.57	< 0.47	
				表層	11月10日	曇	18.5	10.5	19.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	2.9	33.8	5	2.1	< 0.62	< 0.66	
				下層					19.7	9.5	－	無		33.9	4	1.0	< 0.55	< 0.60	
				表層	12月14日	曇	9.3	10.7	17.0	0.5	暗い灰みの緑	無	5.6	34.4	2	0.5	< 0.56	< 0.53	
				下層					16.4	9.7	－	無		34.3	3	0.9	< 0.63	< 0.50	
				表層	1月18日	曇	11.8	10.5	15.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>10.5	34.5	2	0.4	< 0.50	< 0.50	
				下層					14.9	9.5	－	無		34.6	2	0.4	< 0.55	< 0.46	
				表層	2月8日	晴	7.8	10.4	14.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>10.4	34.6	1	0.3	< 0.64	< 0.57	
				下層					14.8	9.4	－	無		34.6	2	0.3	< 0.64	< 0.68	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 7/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	220	いわき市地先海域	夏井川沖約1500m付近	表層	5月11日	晴	12.0	17.6	15.7	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	34.1	3	0.7	< 0.63	< 0.76	
				下層					14.2	16.6	－	無		34.4	4	0.9	< 0.63	< 0.54	
				表層	6月6日	晴	19.2	17.4	17.0	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	33.9	2	1.2	< 0.63	< 0.45	
				下層					15.0	16.4	－	無		34.4	5	0.9	< 0.55	< 0.55	
				表層	7月11日	晴	25.0	17.3	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	32.7	3	2.0	< 0.63	< 0.63	
				下層					18.9	16.3	－	無		34.3	3	1.2	< 0.77	< 0.48	
				表層	8月3日	晴	25.8	17.3	21.7	0.5	暗い灰みの緑	無	8.0	33.9	1	0.5	< 0.57	< 0.63	
				下層					19.6	16.3	－	無		34.1	2	0.6	< 0.66	< 0.67	
				表層	9月6日	曇	26.2	17.4	25.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.5	33.4	2	0.6	< 0.57	< 0.76	
				下層					23.8	16.4	－	無		33.7	7	1.4	< 0.65	< 0.63	
				表層	10月18日	晴	16.0	17.4	21.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	33.7	3	0.9	< 0.60	< 0.50	
				下層					21.5	16.4	－	無		33.8	4	1.3	< 0.39	< 0.54	
				表層	11月9日	晴	14.1	17.2	20.0	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	33.3	2	1.1	< 0.60	< 0.47	
				下層					20.7	16.2	－	無		34.2	<1	0.3	< 0.60	< 0.50	
				表層	12月15日	小雨	9.8	17.7	17.9	0.5	暗い灰みの緑	無	13.0	34.5	2	0.2	< 0.51	< 0.61	
				下層					17.9	16.7	－	無		34.5	2	0.2	< 0.48	< 0.50	
				表層	1月17日	晴	4.8	17.2	16.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>17.2	34.6	1	0.1	< 0.63	< 0.66	
				下層					16.3	16.2	－	無		34.6	<1	0.2	< 0.54	< 0.70	
				表層	2月7日	晴	0.9	17.2	15.2	0.5	暗い灰みの緑	無	11.0	34.6	<1	0.3	< 0.60	< 0.55	
				下層					13.5	16.2	－	無		34.5	2	0.7	< 0.56	< 0.55	
	221	小名浜港	西防波堤第2の北約400m付近	表層	5月11日	晴	18.0	15.9	16.8	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	31.4	2	0.9	< 0.57	< 0.70	
				下層					14.8	14.9	－	無		34.2	1	0.6	< 0.65	< 0.70	
				表層	6月6日	曇	21.2	15.3	20.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	28.4	6	2.7	< 0.50	< 0.63	
				下層					16.2	14.3	－	無		34.3	3	1.0	< 0.48	< 0.68	
				表層	7月11日	晴	26.8	15.9	25.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.4	31.4	4	4.0	< 0.64	< 0.78	
				下層					19.2	14.9	－	無		34.1	2	1.7	< 0.70	< 0.45	
				表層	8月3日	晴	28.0	15.3	24.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	32.3	3	2.7	< 0.70	< 0.67	
				下層					19.6	14.3	－	無		34.3	4	1.2	< 0.65	< 0.70	
				表層	9月6日	曇	27.2	16.1	26.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	30.4	5	2.4	< 0.43	< 0.66	
				下層					21.6	15.1	－	無		34.1	5	2.6	< 0.72	< 0.45	
				表層	10月18日	晴	19.4	16.0	21.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.0	3	1.9	< 0.52	< 0.63	
				下層					21.7	15.0	－	無		28.8	4	2.5	< 0.70	< 0.63	
				表層	11月9日	晴	13.7	15.8	20.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	32.4	2	1.2	< 0.70	< 0.63	
				下層					20.4	14.8	－	無		34.2	2	1.1	< 0.70	< 0.63	
				表層	12月15日	小雨	8.6	16.1	16.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.5	33.5	1	0.7	< 0.56	< 0.50	
				下層					16.9	15.1	－	無		34.3	4	1.3	< 0.51	< 0.53	
				表層	1月17日	晴	9.4	16.0	14.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.6	34.5	2	0.4	< 0.60	< 0.63	
				下層					13.3	15.0	－	無		34.2	3	0.7	< 0.58	< 0.66	
				表層	2月7日	晴	2.1	16.1	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.5	32.6	<1	0.7	< 0.60	< 0.61	
				下層					13.8	15.1	－	無		34.4	2	1.0	< 0.57	< 0.61	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 8/8

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム			
																	Cs-134	Cs-137		
沿岸	222	常磐沿岸海域	蛭田川沖 約1000m付近	表層	5月11日	晴	18.0	17.3	16.8	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	34.1	6	0.7	< 0.51	< 0.63		
				下層					16.1	16.3	−	無		34.5	4	1.1	< 0.57	< 0.73		
				表層	6月6日	晴	15.1	16.8	19.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.6	31.6	4	2.1	< 0.48	< 0.71		
				下層					17.0	15.8	−	無		34.1	3	0.9	< 0.61	< 0.60		
				表層	7月11日	晴	29.4	17.6	23.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	33.0	2	1.7	< 0.57	< 0.57		
				下層					19.4	16.6	−	無		34.2	2	0.9	< 0.55	< 0.63		
				表層	8月3日	晴	29.2	17.1	23.6	0.5	暗い灰みの緑	無	12.3	34.0	1	0.5	< 0.66	< 0.63		
				下層					20.2	16.1	−	無		34.3	3	0.6	< 0.46	< 0.63		
				表層	9月6日	小雨	26.2	17.7	25.3	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	31.7	10	6.7	< 0.56	< 0.57		
				下層					21.9	16.7	−	無		34.1	7	2.2	< 0.64	< 0.46		
				表層	10月18日	晴	22.7	17.4	21.4	0.5	暗い灰みの緑	無	4.7	33.4	3	1.6	< 0.56	< 0.39		
				下層					21.7	16.4	−	無		33.7	3	1.8	< 0.53	< 0.61		
				表層	11月9日	晴	17.5	17.9	20.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.7	2	1.3	< 0.65	< 0.63		
				下層					20.6	16.9	−	無		34.1	1	0.8	< 0.57	< 0.68		
				表層	12月15日	小雨	10.1	18.0	16.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	33.7	2	0.8	< 0.63	< 0.47		
				下層					17.8	17.0	−	無		34.5	3	0.9	< 0.61	< 0.47		
				表層	1月17日	晴	12.8	17.2	15.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	13.0	34.5	1	0.2	< 0.61	< 0.66		
				下層					14.4	16.2	−	無		34.5	<1	0.3	< 0.57	< 0.60		
				表層	2月7日	晴	11.0	17.9	14.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.5	34.2	2	1.1	< 0.53	< 0.54		
				下層					14.4	16.9	−	無		34.6	1	0.6	< 0.62	< 0.63		

表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 1/3

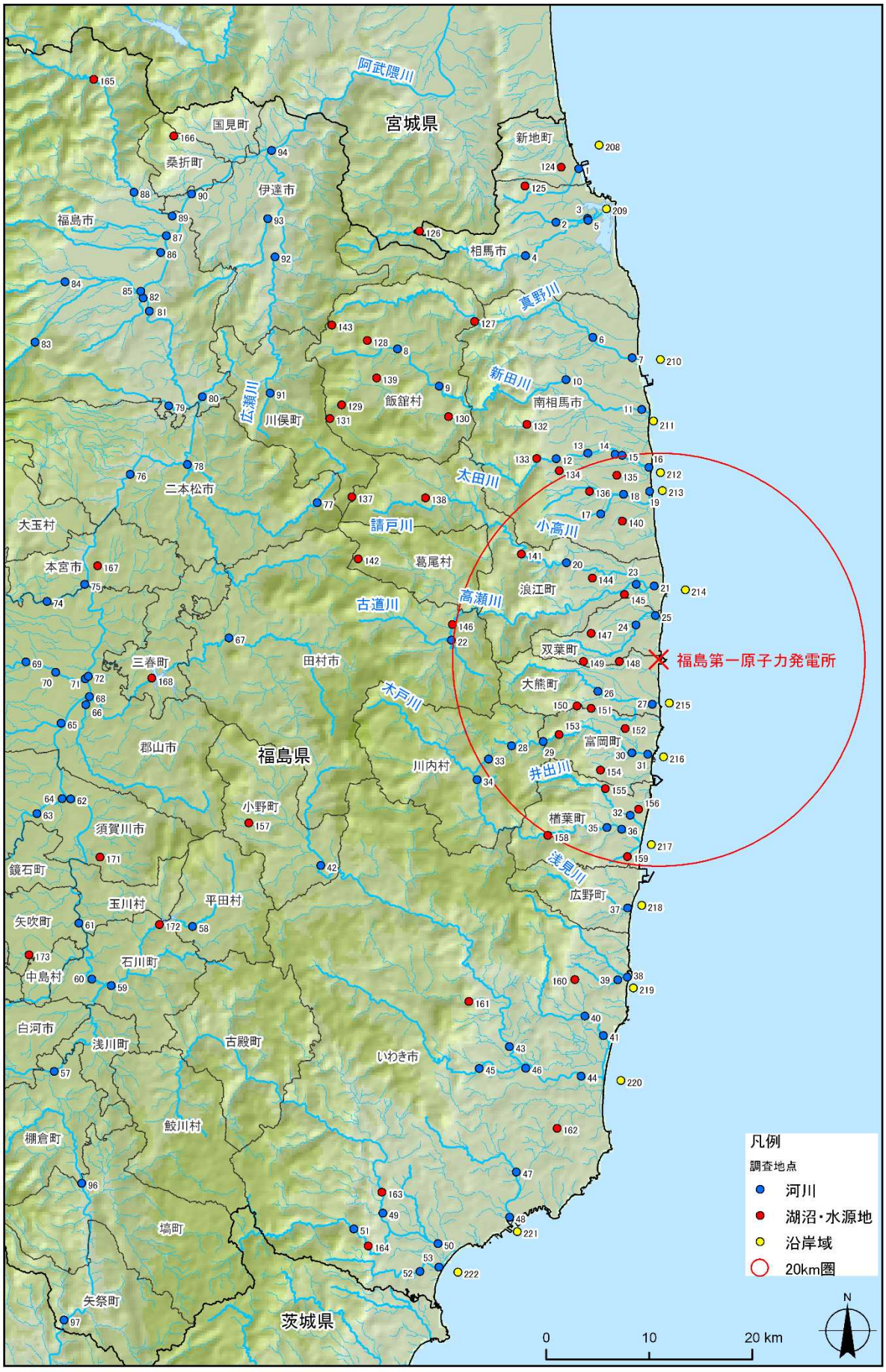
	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
								泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕			備考
	No.	水域名							採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	208	相双地区地先海域	釣師浜漁港沖約2000m付近	5月19日	小雨	19.2	14.0	14.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	14.8	81.9	1.4	1.8	80.7	2.76	砂	< 0.68	1.8 ± 0.22	1.8	
				6月12日	曇	20.5	14.8	18.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	39.8	57.2	0.2	2.5	80.4	2.76	砂	< 0.57	1.4 ± 0.22	1.4	
				7月4日	晴	22.1	14.4	19.9	8	黒褐	無	0.0	0.9	6.6	29.0	31.6	29.4	1.7	0.8	87.4	2.72	砂	< 0.61	2.3 ± 0.21	2.3	
				8月1日	小雨	22.6	13.7	21.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	14.9	78.8	0.6	5.3	80.5	2.69	砂	< 0.72	1.9 ± 0.23	1.9	
				9月6日	曇	25.8	14.9	24.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	10.0	87.2	0.8	1.7	81.8	2.85	砂	< 0.68	1.6 ± 0.24	1.6	
				10月5日	曇	19.6	14.4	23.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	11.4	81.7	1.4	5.1	78.6	2.72	砂	< 0.93	2.7 ± 0.36	2.7	
				11月1日	晴	13.0	15.6	19.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	12.0	85.3	1.3	1.3	80.1	2.69	砂	< 0.72	1.8 ± 0.24	1.8	
				12月8日	晴	9.4	14.3	14.0	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.6	18.4	78.2	1.4	1.2	81.6	2.81	砂	< 0.79	2.5 ± 0.29	2.5	
				1月9日	晴	2.5	14.8	11.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	11.0	83.7	1.5	3.7	79.1	2.69	砂	< 0.73	3.9 ± 0.34	3.9	
				2月1日	晴	7.1	15.3	11.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	1.7	15.4	68.7	8.0	5.6	78.3	2.69	砂	< 1.1	7.8 ± 0.50	7.8	
	209	松川浦海域	漁業権区域区1号中央付近	5月18日	晴	22.1	2.7	19.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.5	72.0	23.9	1.3	2.2	76.6	2.73	砂	< 6.8	26 ± 3.3	26	
				6月12日	曇	23.9	2.1	20.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	2.2	88.0	6.0	1.0	2.6	77.0	2.71	砂	< 6.3	25 ± 3.3	25	
				7月4日	晴	24.2	2.4	26.3	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.5	67.3	29.8	1.2	1.1	77.9	2.73	砂	< 6.2	35 ± 3.8	35	
				8月1日	曇	24.3	2.4	28.6	10	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.1	1.7	88.2	8.8	0.3	0.8	76.1	2.69	砂	< 7.3	24 ± 3.2	24	
				9月6日	曇	25.9	2.1	27.2	10	暗灰黄	無	0.0	0.2	0.4	1.4	74.9	21.7	0.4	1.0	77.8	2.71	砂	< 6.0	25 ± 3.4	25	
				10月5日	曇	20.4	2.6	23.2	8	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.4	1.9	86.3	8.6	0.6	2.1	75.8	2.70	砂	< 4.8	16 ± 2.6	16	
				11月1日	晴	18.0	2.7	18.9	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.4	2.0	90.0	6.5	0.5	0.6	75.8	2.71	砂	< 5.2	15 ± 2.4	15	
				12月8日	晴	10.3	2.2	11.3	10	オリーブ黒	無	0.0	2.7	1.3	1.2	30.9	62.2	1.0	0.7	77.8	2.74	砂	< 4.1	15 ± 2.4	15	
				1月9日	晴	3.8	2.2	9.6	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	1.5	88.1	7.0	1.0	2.3	73.1	2.70	砂	< 4.7	22 ± 2.7	22	
				2月1日	晴	7.5	2.1	10.1	10	黄灰	無	0.0	0.1	0.2	1.0	87.8	9.6	0.4	0.9	77.8	2.72	砂	< 4.5	23 ± 2.7	23	
	210	相双地区地先海域	真野川沖約2000m付近	5月18日	晴	27.2	19.2	14.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.3	59.2	24.2	8.2	75.2	2.67	砂・シルト	< 7.6	19 ± 3.4	19	
				6月12日	曇	22.1	19.2	17.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	9.7	61.0	15.8	13.4	73.6	2.68	砂・シルト	< 6.6	23 ± 3.3	23	
				7月4日	曇	21.0	17.9	17.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	12.1	64.3	12.7	10.9	78.3	2.70	砂	< 7.7	21 ± 3.4	21	
				8月1日	晴	28.0	18.9	20.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.5	62.0	19.4	10.0	73.8	2.67	砂	< 6.4	19 ± 3.2	19	
				9月6日	小雨	24.7	19.4	23.4	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	12.6	56.2	24.6	6.5	74.5	2.68	砂・シルト	< 5.1	21 ± 3.2	21	
				10月5日	曇	21.9	19.5	22.2	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	53.7	36.2	8.7	67.4	2.64	砂・シルト	< 6.9	38 ± 4.1	38	
				11月1日	晴	17.9	19.7	19.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	14.0	60.2	18.5	7.2	73.1	2.68	砂	< 5.2	32 ± 3.2	32	
				12月8日	晴	14.3	19.2	15.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.4	58.6	22.3	8.6	72.1	2.66	砂	< 5.5	34 ± 3.1	34	
				1月9日	晴	10.3	19.6	12.9	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	12.0	60.0	21.3	6.6	70.5	2.67	砂	< 5.3	26 ± 3.0	26	
				2月1日	晴	7.5	19.3	10.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.0	66.1	14.7	9.1	74.1	2.70	砂・シルト	< 5.1	21 ± 2.7	21	
	211	原町市(現：南相馬市原町区)地先海域	新田川沖約1000m付近	5月18日	晴	21.8	7.3	15.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	5.7	69.3	15.3	9.5	76.7	2.69	砂	< 9.7	69 ± 5.6	69	
				6月12日	曇	22.5	8.2	18.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	74.8	11.0	12.5	70.8	2.68	砂	< 7.2	86 ± 5.6	86	
				7月4日	曇	21.5	7.0	19.7	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	1.9	71.3	14.2	12.4	75.5	2.70	砂	< 7.0	89 ± 6.3	89	
				8月1日	晴	27.1	8.2	23.7	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	66.9	20.9	11.3	75.3	2.66	砂	< 6.8	90 ± 5.8	90	
				9月6日	小雨	24.7	8.0	26.3	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.0	68.8	22.1	5.9	76.8	2.69	砂	< 5.0	77 ± 5.3	77	
				10月5日	曇	22.5	7.3	23.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	85.0	5.2	7.4	77.4	2.67	砂	< 5.7	45 ± 4.0	45	
				11月1日	晴	19.2	8.6	19.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	2.2	68.8	21.4	7.3	75.4	2.68	砂	< 5.0	94 ± 5.2	94	
				12月8日	晴	14.1	7.9	13.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	63.4	26.5	8.3	75.0	2.67	砂	< 4.7	86 ± 4.8	86	
				1月9日	晴	10.3	8.5	11.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	6.6	65.7	19.7	7.6	73.8	2.72	砂	< 9.0	82 ± 4.8	82	
				2月1日	晴	8.0	8.3	11.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.7	8.8	75.6	9.3	5.5	79.6	2.73	砂	< 5.0	60 ± 3.9	60	
	212		太田川沖約1000m付近	5月18日	晴	21.2	9.9	15.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	11.4	76.9	7.2	4.1	80.7	2.83	砂	< 6.9	8.2 ± 2.6	8.2	
				6月12日	曇	21.9	10.6	18.9	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	7.3	80.6	5.5	6.4	77.9	2.77	砂	< 7.1	12 ± 2.5	12	
				7月4日	曇	20.5	9.7	18.4	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	8.9	81.2	7.5	2.2	75.3	2.76	砂	< 7.9	13 ± 3.0	13	
				8月1日	晴	27.7	10.6	22.0	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.5	6.1	80.3	3.5	9.6	76.3	2.75	砂	< 7.6	26 ± 3.4	26	
				9月6日	小雨	25.1	10.6	25.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	3.3	84.6	7.7	4.0	78.8	2.73	砂	< 6.4	12 ± 2.7	12	
				10月5日	曇	23.2	10.9	23.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	83.0	8.7	6.4	73.5	2.70	砂	< 5.5	46 ± 4.0	46	
				11月1日	晴	19.9	11.2	19.4	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.1	11.8	73.1	7.5	6.5	77.5	2.79	砂	< 4.7	31 ± 3.1	31	
				12月8日	晴	12.8	10.7	13.7	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.8	11.3	68.2	11.5	8.2	75.9	2.75	砂	< 4.4	27 ± 2.6	27	
				1月9日	晴	10.2	11.1	11.4	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.5	6.5	78.0	7.0	8.0	76.9	2.75	砂	< 5.0	20 ± 2.5	20	
				2月1日	晴	9.8	10.3	11.5	4	黒褐	無	0.0	0.2	1.1	2.4	12.1	76.7	4.8	2.7	80.4	2.90	砂	< 5.0	9.9 ± 1.9	9.9	
	213	相双地区地先海域	小高川沖約1000m付近	5月19日	曇	19.3	10.0	14.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	88.7	6.5	3.4	76.1	2.68	砂	< 7.7	27 ± 3.8	27	
				6月13日	晴	24.8	10.5	18.9	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.2	84.7	3.1	5.9	70.7	2.68	砂	< 6.3	50 ± 4.3	50	
				7月5日	晴	25.5	9.7	21.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	88.4	7.1	3.0	73.0	2.68	砂	< 8.8	51 ± 5.1	51	
				8月2日	晴	27.1	9.8	22.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	3.5	88.1	1.2	6.9	73.7	2.67	砂	< 7.6	31 ± 3.7	31	
				9月5日	晴	26.2	11.1	25.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	86.3	7.9	4.1	72.5	2.66	砂	< 7.3	57 ± 4.9	57	
				10月12日	晴	22.7	9.6	21.3	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	36.8	50.0	11.5	74.4	2.56	砂	< 5.9	52 ± 4.3	52	
				11月2日	晴	22.6	10.9	19.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.5	84.6	7.4	3.4	76.6	2.67	砂	< 5.4	43 ± 3.6	43	
				12月8日	晴	13.5	11.5	13.9	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	3.1	83.3	9.0	4.2	75.4	2.66	砂	< 4.2	45 ± 3.3	45	
				1月10日	晴	6.8	11.4	11.2	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	5.0	85.8	4.3	4.7	75.6	2.68	砂	< 5.2	33 ± 3.0	33	
				2月2日	晴	3.5	10.3	10.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	12.0	81.7	4.3	1.9	75.7	2.69	砂	< 4.3	39 ± 3.2	39	

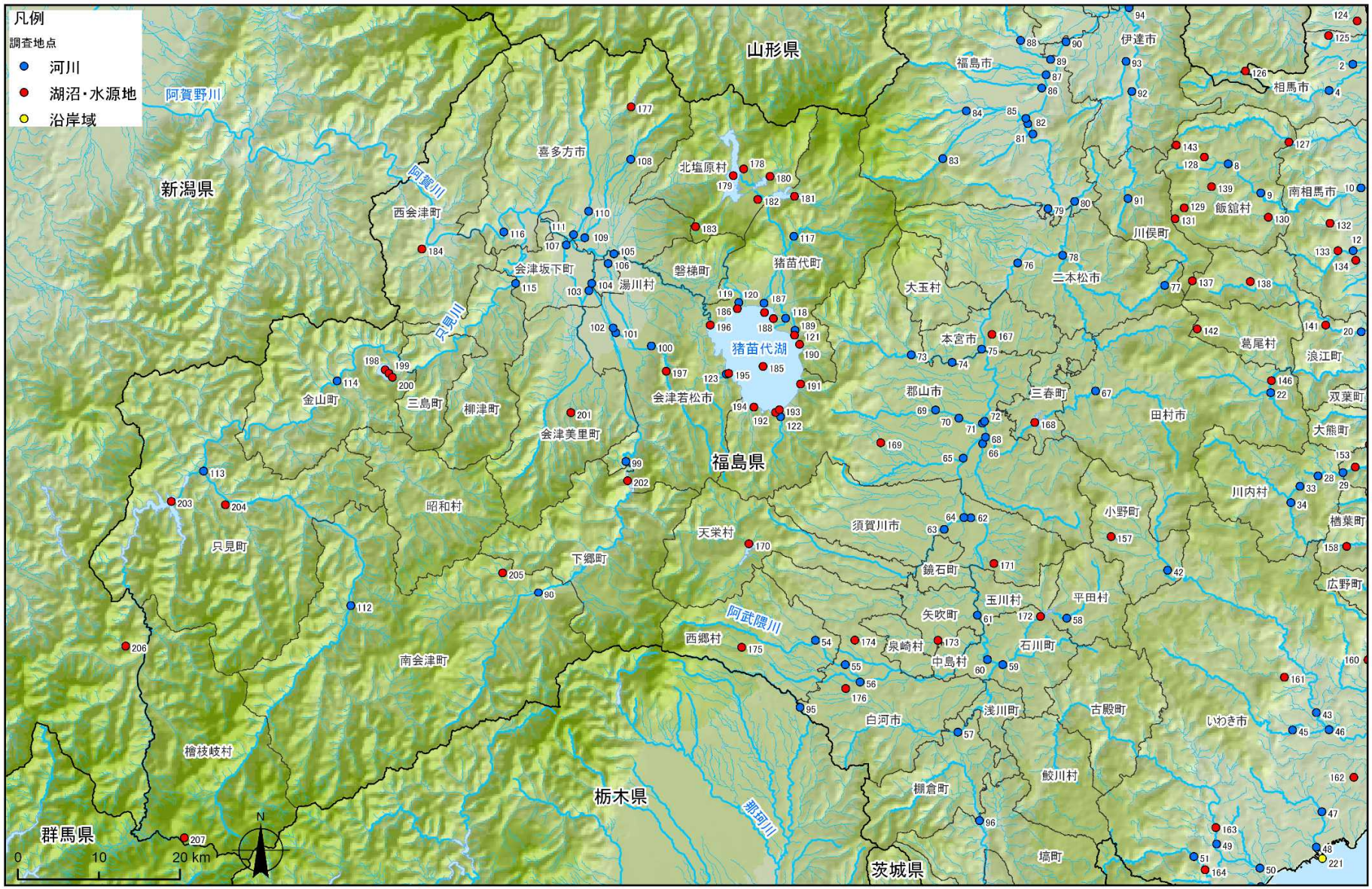
表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 2/3

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
	No.	水域名						泥温(℃)	一般項目																放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕			
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	214	相双地区地先海域	請戸川沖 約2000m付近	5月19日	曇	19.1	16.3	14.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	46.3	42.9	8.6	72.6	2.65	砂	< 10	140 ± 8.2	140	
				6月13日	晴	25.2	15.6	18.4	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.4	59.1	15.6	18.7	72.9	2.68	砂・シルト	< 6.9	140 ± 7.1	140	
				7月5日	晴	25.6	14.5	18.6	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.5	57.0	27.1	11.3	71.7	2.67	砂	< 7.2	160 ± 7.4	160	
				8月2日	晴	29.1	14.8	19.6	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	57.0	28.5	12.7	68.6	2.63	砂・シルト	< 8.6	210 ± 9.3	210	
				9月5日	晴	28.0	15.6	22.9	6	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	47.3	44.4	7.3	69.6	2.63	砂・シルト	< 8.2	170 ± 8.2	170	
				10月12日	晴	22.0	14.6	21.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	2.0	87.3	6.2	4.2	69.3	2.68	砂	7.2 ± 2.3	180 ± 7.9	187.2	
				11月2日	晴	21.9	16.3	20.4	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	3.3	54.8	24.5	17.3	69.5	2.66	砂・シルト	< 6.9	160 ± 7.0	160	
				12月8日	晴	12.4	16.4	14.3	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.4	38.5	48.6	9.3	67.8	2.64	砂・シルト	< 6.6	200 ± 7.4	200	
				1月10日	晴	7.1	16.5	11.4	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	2.6	58.5	27.3	11.3	68.8	2.64	砂	< 6.0	160 ± 6.8	160	
				2月2日	晴	5.6	15.3	11.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.7	53.0	32.5	10.6	72.1	2.65	砂	4.4 ± 1.3	250 ± 6.2	254.4	
	215		熊川沖 約1000m付近	5月19日	曇	19.3	10.9	14.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	83.5	10.6	4.3	76.4	2.67	砂	< 7.2	140 ± 7.7	140	
				6月13日	小雨	19.0	11.4	18.6	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	85.3	4.4	5.9	71.1	2.68	砂	< 7.0	160 ± 7.6	160	
				7月5日	曇	21.1	12.2	20.4	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	87.9	6.5	3.0	74.1	2.68	砂	< 8.0	140 ± 7.8	140	
				8月2日	晴	23.4	12.0	21.9	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.2	87.7	1.6	8.4	73.5	2.65	砂	< 7.5	150 ± 7.7	150	
				9月5日	晴	28.2	12.0	24.5	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	86.8	7.6	3.9	75.2	2.66	砂	< 5.5	160 ± 7.3	160	
				10月12日	晴	19.5	12.1	20.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.5	53.9	35.6	8.8	74.0	2.66	砂	< 7.8	160 ± 7.1	160	
				11月2日	晴	15.3	12.5	19.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.6	86.1	4.8	6.3	74.8	2.67	砂	< 6.0	180 ± 7.0	180	
				12月8日	晴	15.3	11.9	13.6	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	2.8	76.6	10.5	9.7	72.4	2.66	砂	< 5.1	200 ± 7.1	200	
				1月10日	晴	4.8	12.3	13.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.3	87.4	4.1	5.0	71.3	2.67	砂	< 6.0	140 ± 6.4	140	
				2月2日	晴	6.0	11.3	12.2	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	4.9	86.3	5.7	2.8	75.3	2.69	砂	< 6.7	140 ± 6.2	140	
	216		富岡川沖 約1000m付近	5月19日	曇	19.9	8.9	14.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	71.8	21.7	5.3	73.2	2.66	砂・シルト	< 9.2	190 ± 9.1	190	
				6月13日	小雨	19.0	9.8	18.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	72.4	10.2	15.6	74.8	2.68	砂	< 7.3	170 ± 7.9	170	
				7月5日	曇	21.1	10.0	19.8	10	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	50.9	31.0	15.3	63.0	2.61	砂・シルト	< 9.9	280 ± 11	280	
				8月2日	晴	23.5	10.1	21.8	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	77.2	9.7	11.5	74.8	2.69	砂	< 7.7	150 ± 7.7	150	
				9月5日	晴	28.0	10.5	25.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	74.8	17.1	7.2	74.3	2.65	砂	< 6.8	160 ± 7.7	160	
				10月12日	晴	19.5	10.1	21.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	0.2	1.5	85.2	8.3	4.5	59.1	2.66	砂・シルト	< 8.7	380 ± 12	380	
				11月2日	晴	16.1	10.4	20.4	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	75.7	12.7	10.4	73.7	2.65	砂・シルト	< 8.0	170 ± 8.4	170	
				12月8日	晴	14.2	10.0	13.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	38.1	50.1	11.0	68.0	2.62	砂	< 6.0	230 ± 7.7	230	
				1月10日	晴	6.5	10.1	14.2	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	74.7	15.4	8.4	71.5	2.65	砂	< 5.8	170 ± 6.6	170	
				2月2日	晴	7.0	9.1	12.8	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.4	74.6	13.4	9.5	71.3	2.68	砂・シルト	< 7.5	200 ± 7.4	200	
	217		木戸川沖 約1000m付近	5月12日	晴	14.3	9.7	14.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	24.6	61.6	13.7	60.8	2.58	砂・シルト	< 9.0	320 ± 12	320	
				6月7日	晴	19.3	9.3	15.6	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	15.0	63.0	21.8	40.7	2.51	シルト・砂	15 ± 3.6	490 ± 14	505	
				7月12日	晴	27.0	10.9	19.1	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	81.3	9.8	7.1	74.4	2.73	砂	< 7.8	66 ± 5.4	66	
				8月4日	晴	24.1	9.8	19.5	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.4	83.6	3.5	10.4	76.1	2.70	砂	< 9.0	71 ± 5.1	71	
				9月5日	晴	27.1	9.4	23.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	81.7	9.5	7.9	75.2	2.70	砂	< 6.5	68 ± 4.8	68	
				10月17日	晴	18.6	10.0	20.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	83.9	6.6	8.2	75.4	2.72	砂	< 6.8	53 ± 4.6	53	
				11月10日	晴	15.8	9.5	19.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	77.5	14.9	6.5	77.3	2.76	砂・シルト	< 6.5	57 ± 4.7	57	
				12月14日	晴	14.3	10.3	16.9	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	79.4	11.0	9.3	76.3	2.72	砂	< 5.3	85 ± 4.5	85	
				1月18日	曇	10.5	9.8	15.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	38.1	46.1	15.6	61.7	2.57	砂・シルト	< 8.9	250 ± 9.5	250	
				2月8日	晴	3.6	9.6	13.7	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	5.6	82.1	6.1	5.8	75.5	2.76	砂	< 5.9	53 ± 3.8	53	
	218		浅見川河口沖 約1000m付近	5月12日	晴	15.2	10.4	14.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	88.9	6.4	4.3	72.5	2.69	砂	< 6.9	42 ± 4.3	42	
				6月7日	晴	20.8	10.2	15.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	87.5	2.5	9.0	72.7	2.69	砂	< 8.0	46 ± 4.6	46	
				7月12日	晴	25.9	9.9	19.6	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	90.8	4.5	3.9	73.9	2.70	砂	< 7.5	52 ± 4.8	52	
				8月4日	晴	24.3	10.6	19.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	91.8	0.7	6.1	74.4	2.68	砂	< 8.8	38 ± 4.1	38	
				9月5日	曇	27.5	10.5	23.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	91.3	4.1	3.9	76.8	2.68	砂	< 5.8	46 ± 4.1	46	
				10月17日	晴	18.8	10.3	21.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	88.8	7.2	3.4	75.8	2.70	砂	< 6.1	46 ± 4.2	46	
				11月10日	晴	15.8	10.0	19.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	90.0	4.4	4.5	77.6	2.70	砂・シルト	< 5.8	39 ± 3.7	39	
				12月14日	晴	14.7	10.5	16.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	84.4	9.1	5.2	77.8	2.72	砂	< 4.3	40 ± 3.1	40	
				1月18日	晴	10.8	10.4	14.8	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	88.3	6.8	4.0	76.1	2.71	砂	< 5.5	42 ± 3.5	42	
				2月8日	晴	6.0	10.3	14.9	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	91.2	4.9	2.9	77.5	2.69	砂	< 4.9	52 ± 3.6	52	
	219	いわき市地先海域	大久川河口沖 約1000m付近	5月12日	晴	16.4	10.4	15.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	92.9	4.1	2.5	75.3	2.74	砂	< 6.7	21 ± 3.0	21	
				6月7日	晴	25.1	10.0	15.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	90.8	4.8	3.9	75.2	2.71	砂	< 6.4	25 ± 3.6	25	
				7月12日	晴	28.8	10.6	19.6	6	黒褐	無	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	92.3	4.4	2.3	76.1	2.75	砂	< 6.5	19 ± 3.2	19	
				8月4日	晴	25.8	10.4	19.4	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	91.5	1.2	6.5	78.6	2.71	砂	< 8.1	19 ± 3.3	19	
				9月5日	曇	27.5	10.5	23.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	89.7	6.2	3.2	75.3	2.70	砂	< 6.0	35 ± 3.6	35	
				10月17日	晴	19.5	10.6	21.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	90.3	5.9	3.3	77.7	2.72	砂	< 6.2	20 ± 2.8	20	
				11月10日	曇	18.5	10.5	19.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	91.1	3.8	4.5	79.4	2.72	砂	< 4.8	22 ± 3.2	22	
				12月14日	曇	9.3	10.7	16.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	90.6	5.1	3.0	78.4	2.73	砂	< 3.4	26 ± 2.6	26	
				1月18日	曇	11.8	10.5	14.9	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	88.5	6.0	4.8	78.9	2.71	砂	< 4.7	22 ± 2.6	22	
				2月8日	晴	7.8	10.4	14.6	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	94.4	2.8	1.9	77.8	2.68	砂	< 4.7	27 ± 2.8	27	

表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 3/3

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			備考
								泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕			
	No.	水域名							採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	220	いわき市地先海域	夏井川沖約1500m付近	5月11日	晴	12.0	17.6	14.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	95.0	2.2	2.4	74.4	2.71	砂	< 5.3	5.2 ± 1.7	5.2	
				6月6日	晴	19.2	17.4	15.0	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	94.8	2.4	2.4	74.4	2.72	砂	< 6.6	7.1 ± 2.1	7.1	
				7月11日	晴	25.0	17.3	18.8	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	96.0	1.2	1.9	74.6	2.73	砂	< 6.1	10 ± 2.4	10	
				8月3日	晴	25.8	17.3	19.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	96.0	1.0	2.2	76.4	2.71	砂	< 5.2	6.8 ± 2.1	6.8	
				9月6日	曇	26.2	17.4	23.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	96.3	1.6	1.6	78.8	2.72	砂	< 4.6	11 ± 1.8	11	
				10月18日	晴	16.0	17.4	21.3	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	96.2	1.3	1.9	77.5	2.73	砂	< 4.8	12 ± 2.0	12	
				11月9日	晴	14.1	17.2	20.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	95.7	1.5	2.3	77.4	2.73	砂	< 4.2	6.7 ± 1.7	6.7	
				12月15日	小雨	9.8	17.7	17.8	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	93.6	2.4	2.9	77.9	2.73	砂	< 4.7	6.4 ± 1.5	6.4	
				1月17日	晴	4.8	17.2	16.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	93.6	2.6	1.9	74.9	2.73	砂	< 1.6	4.5 ± 0.63	4.5	
				2月7日	晴	0.9	17.2	13.8	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	95.2	2.2	1.9	77.2	2.69	砂	< 5.8	9.0 ± 2.0	9.0	
	221	小名浜港	西防波堤第2の北約400m付近	5月11日	晴	18.0	15.9	14.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	13.2	46.7	39.8	37.4	2.57	シルト	6.4 ± 2.1	300 ± 7.3	306.4	
				6月6日	曇	21.2	15.3	16.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	25.2	41.5	33.0	39.6	2.57	シルト	< 7.5	290 ± 7.7	290	
				7月11日	晴	26.8	15.9	17.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	34.6	35.8	28.6	44.4	2.60	シルト	< 5.8	250 ± 6.7	250	
				8月3日	晴	28.0	15.3	19.5	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	26.2	31.7	41.1	41.8	2.57	シルト	< 6.5	270 ± 7.3	270	
				9月6日	曇	27.2	16.1	20.6	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	23.8	37.5	38.5	41.5	2.58	シルト	< 6.2	260 ± 6.9	260	
				10月18日	晴	19.4	16.0	21.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	24.8	36.6	37.7	39.6	2.60	シルト	< 6.9	250 ± 7.1	250	
				11月9日	晴	13.7	15.8	20.5	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	5.8	38.6	55.4	33.5	2.63	シルト	< 7.1	260 ± 7.8	260	
				12月15日	小雨	8.6	16.1	17.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	13.4	38.3	48.1	36.3	2.63	シルト	< 6.8	280 ± 8.5	280	
				1月17日	晴	9.4	16.0	13.9	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.1	1.6	32.7	30.9	34.6	44.8	2.64	シルト・砂	< 6.9	160 ± 6.1	160	
				2月7日	晴	2.1	16.1	14.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	7.4	25.3	67.2	34.7	2.60	シルト	< 7.6	250 ± 8.3	250	
	222	常磐沿岸海域	蛭田川沖約1000m付近	5月11日	晴	18.0	17.3	16.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.4	73.5	16.4	8.6	70.4	2.67	砂	< 8.3	35 ± 4.1	35	
				6月6日	晴	15.1	16.8	16.8	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	75.9	13.0	9.1	71.6	2.66	砂	< 8.9	30 ± 4.2	30	
				7月11日	晴	29.4	17.6	19.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.9	74.4	13.5	8.0	74.4	2.69	砂	< 7.5	31 ± 4.2	31	
				8月3日	晴	29.2	17.1	20.1	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	2.6	79.0	7.1	10.9	72.2	2.67	砂	< 7.7	28 ± 3.8	28	
				9月6日	小雨	26.2	17.7	21.7	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	78.4	11.5	7.9	71.6	2.67	砂	< 6.3	39 ± 4.2	39	
				10月18日	晴	22.7	17.4	21.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.8	76.2	13.3	6.6	70.8	2.69	砂	< 7.3	36 ± 4.0	36	
				11月9日	晴	17.5	17.9	20.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.2	74.3	13.7	7.7	72.3	2.68	砂	< 6.6	33 ± 3.9	33	
				12月15日	小雨	10.1	18.0	17.9	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	79.6	10.4	7.1	72.6	2.69	砂	< 4.4	33 ± 3.0	33	
				1月17日	晴	12.8	17.2	14.8	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	2.2	77.1	10.5	10.0	68.5	2.69	砂	< 6.5	50 ± 4.3	50	
				2月7日	晴	11.0	17.9	14.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.2	74.9	13.1	8.7	72.7	2.68	砂	< 5.7	25 ± 2.9	25	


宮城県
福島県
茨城県
福島第一原子力発電所
阿武隈川
真野川
新田川
太田川
小高川
請戸川
高瀬川
古道川
木戸川
井出川
浅見川
広瀬川
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
20km圏
0
10
20 km
N


凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
山形県
新潟県
福島県
群馬県
栃木県
茨城県
猪苗代湖
阿賀野川
阿賀川
只見川
阿武隈川
那珂川
喜多方市
西会津町
会津坂下町
湯川村
北塩原村
猪苗代町
磐梯町
会津若松市
会津美里町
金山町
三島町
柳津町
昭和村
只見町
南会津町
檜枝岐村
下郷町
天栄村
西郷村
白河市
須賀川市
鏡石町
玉川村
矢吹町
平田村
石川町
泉崎村
中島村
浅川町
古殿町
棚倉町
鮫川村
塙町
いわき市
福島市
伊達市
相馬市
南相馬市
飯舘村
川俣町
二本松市
大玉村
本宮市
郡山市
三春町
田村市
葛尾村
浪江町
双葉町
大熊町
川内村
小野町
楢葉町
広野町
N
0
10
20 km

茨城県

令和５年度　　茨城県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

湖沼・水源地

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

沿岸域

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　14 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　1.4 ～　600 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　12 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　23 ～　490 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　1.6 ～　47 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　36 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 1,500 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　23 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 1,100 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.04 ～ 0.10 μSv/h

湖沼・水源地　0.03 ～ 0.10 μSv/h

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 1/5

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
河川	1	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	晴	21.3	0.6	16.4	0.0	明るい灰みの黄	無	85	14.0	2	1.4	< 0.50	< 0.55	
						8月21日	晴	27.8	0.4	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	37	13.4	5	0.9	< 0.62	< 0.77	
						11月20日	晴	14.0	0.3	11.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.5	3	0.7	< 0.59	< 0.73	
						1月23日	曇	9.1	0.1	9.0	0.0	明るい灰みの黄	無	45	12.6	6	4.7	< 0.63	< 0.65	
	2			村山橋		5月30日	晴	23.1	0.2	21.5	0.0	明るい灰みの黄	無	59	20.0	4	2.9	< 0.90	< 0.85	
						8月21日	晴	28.4	0.3	24.8	0.0	明るい灰みの黄	無	71	13.4	7	1.9	< 0.58	< 0.69	
						11月20日	晴	15.6	0.5	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.5	<1	0.7	< 0.75	< 0.78	
						1月25日	晴	3.6	0.4	4.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.3	<1	1.3	< 0.78	< 0.80	
	3		花園川	倉部石		5月12日	晴	16.1	0.4	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	2	0.6	< 0.67	< 0.61	
						8月22日	曇	30.2	0.4	21.4	0.0	明るい灰みの黄	無	89	16.3	17	2.8	< 0.82	< 0.69	
						11月20日	晴	4.0	0.3	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.8	<1	0.4	< 0.93	< 0.89	
						1月23日	曇	8.4	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.1	<1	0.6	< 0.88	< 0.76	
	4			磯馴橋		5月12日	晴	20.2	0.4	17.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	63	15.7	7	4.3	< 0.84	< 0.69	
						8月21日	晴	31.5	0.3	26.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	86	11.5	7	1.9	< 0.93	< 0.76	
						11月20日	晴	16.3	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	79	26.8	6	2.8	< 0.76	< 0.69	
						1月25日	晴	7.1	0.3	5.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	30.8	2	2.6	< 0.82	< 0.72	
	5		大北川	栄橋	高萩市	5月12日	晴	22.3	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.3	2	0.5	< 0.70	< 0.54	
						8月22日	曇	29.0	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄	無	87	7.5	3	1.0	< 0.52	< 0.69	
						11月20日	晴	12.0	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.2	<1	0.4	< 0.75	< 0.78	
						1月25日	晴	4.1	0.3	3.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.1	<1	0.5	< 0.93	< 0.89	
	6			境橋	北茨城市	5月12日	晴	17.5	0.4	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	35	13.2	17	7.7	< 0.59	< 0.57	
						8月21日	晴	34.6	0.4	26.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	31	12.9	15	3.0	< 0.77	< 0.83	
						11月20日	晴	15.0	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	8	2.4	< 0.79	< 0.72	
						1月25日	晴	8.3	0.2	6.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.3	4	2.2	< 0.50	< 0.51	
	7		花貫川	新花貫橋	高萩市	5月12日	晴	15.1	0.1	14.3	0.0	明るい灰みの黄	無	52	13.2	6	4.1	< 0.76	< 0.73	
						8月23日	小雨	28.0	0.2	24.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	12.1	8	1.7	< 0.69	< 0.73	
						11月20日	晴	13.0	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	3	1.3	< 0.74	< 0.57	
						1月25日	晴	8.1	0.3	8.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.4	6	2.4	< 0.85	< 0.73	
	8	久慈川水系	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	5月11日	晴	17.7	0.5	17.4	0.0	灰みの黄	無	85	12.0	6	2.1	< 0.59	< 0.73	
						8月24日	晴	33.0	0.3	31.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	14.2	4	1.2	< 0.85	< 0.76	
						11月20日	晴	16.8	0.5	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.1	<1	0.9	< 0.71	< 0.65	
						1月24日	晴	5.3	0.3	6.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	98	12.0	3	2.4	< 0.69	< 0.66	
	9			榊橋	日立市 東海村	5月11日	晴	17.1	0.9	16.2	0.0	灰みの黄緑	無	34	13.7	23	7.7	< 0.72	< 0.80	
						8月21日	晴	32.5	0.5	29.4	0.0	灰みの黄緑	無	49	14.8	4	1.8	< 0.62	< 0.73	
						11月21日	晴	3.0	0.4	9.2	0.0	灰みの黄	無	>100	13.6	4	1.4	< 0.62	< 0.69	
						1月26日	晴	6.5	0.7	5.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.1	2	1.5	< 0.65	< 0.61	
	10	那珂川水系	那珂川	那珂川大橋	常陸大宮市 城里町	5月11日	晴	18.7	0.7	19.9	0.0	灰みの黄	無	76	15.5	4	1.4	< 0.76	< 0.76	
						8月24日	晴	33.0	0.2	28.3	0.0	灰みの黄緑	無	72	15.9	6	0.4	< 0.77	< 0.66	
						11月20日	晴	17.2	0.5	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.3	2	0.8	< 0.92	< 0.72	
						1月24日	晴	7.7	0.2	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.9	4	1.7	< 0.44	< 0.69	
	11	那珂川水域		下国井	水戸市	5月11日	晴	19.4	0.9	17.8	0.0	灰みの黄	無	60	15.4	7	1.6	< 0.52	< 0.44	
						8月21日	晴	32.7	1.3	26.9	0.0	灰みの黄緑	無	59	14.7	9	1.9	< 0.88	< 0.76	
						11月20日	晴	13.9	0.8	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	80	16.9	2	1.0	< 0.64	< 0.64	
						1月24日	晴	8.0	1.0	9.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.2	5	2.1	< 0.76	< 0.76	
	12			勝田橋	水戸市 ひたちなか市	5月15日	曇	24.7	4.0	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	285	6	2.8	< 0.72	< 0.73	
						8月22日	晴	31.0	5.0	28.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	46	18.1	6	1.6	< 0.98	< 0.69	
						11月21日	晴	10.0	4.0	12.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	213	2	1.4	< 0.79	< 0.86	
						1月26日	晴	14.4	4.0	7.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	460	<1	1.5	< 0.94	< 0.69	
	13		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月15日	曇	18.9	1.0	18.3	0.0	明るい灰みの黄	無	35	54.9	10	4.5	< 0.72	< 0.78	
						8月21日	晴	32.8	0.9	30.0	0.0	明るい灰みの黄	無	40	72.7	20	5.9	< 0.67	< 0.61	
						11月21日	晴	13.0	1.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄	無	57	62.1	10	3.2	< 0.63	< 0.88	
						1月26日	晴	15.7	1.0	8.6	0.0	明るい灰みの黄	無	68	420	4	4.0	< 0.82	< 0.64	

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 2/5

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											備考
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)			
																			放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137		
河川	14	那珂川水系	涸沼川水域	涸沼前川	長岡橋	茨城町	5月16日	晴	18.9	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	45	20.3	13	5.0	< 0.79	< 0.60		
							8月22日	晴	33.1	0.4	28.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	21.7	9	1.9	< 0.79	< 0.62		
							11月20日	晴	13.6	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	42	22.2	7	3.0	< 0.84	< 0.81		
							1月29日	晴	7.3	0.2	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	26.3	3	2.8	< 0.75	< 0.69		
	15			涸沼川	高橋		5月16日	晴	21.8	0.1	19.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	45	20.9	21	2.9	< 0.60	< 0.61		
							8月22日	晴	33.2	0.4	31.2	0.0	明るい灰みの黄	無	63	27.7	7	3.5	< 0.85	< 0.60		
							11月20日	晴	12.7	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	69	21.6	6	2.4	< 0.68	< 0.68		
							1月29日	晴	8.1	0.1	4.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	27.7	2	2.0	< 0.69	< 0.61		
	16			寛政川	寛政橋		5月16日	晴	22.1	0.2	21.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	35	25.8	16	7.0	< 0.55	< 0.89		
							8月24日	晴	28.2	0.3	24.7	0.0	明るい灰みの黄	無	27	27.9	18	3.0	< 0.54	< 0.51		
							11月20日	晴	11.8	0.2	14.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	26.7	5	2.1	< 0.81	< 0.82		
							1月24日	晴	6.9	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	77	27.1	6	2.3	< 0.76	< 0.64		
	17			大谷川	大谷橋	鉾田市	5月15日	曇	19.1	0.8	18.8	0.0	明るい灰みの黄	無	55	68.3	6	3.1	< 0.80	< 0.55		
							8月21日	晴	32.5	1.1	28.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	43	35.3	7	2.5	< 0.85	< 0.73		
							11月21日	曇	15.1	1.1	14.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	34.4	13	2.6	< 0.81	< 0.69		
							1月26日	晴	18.0	1.0	11.3	0.0	灰みの黄	無	30	36.5	7	4.9	< 0.65	< 0.57		
	18			涸沼川	涸沼橋	水戸市 大洗町	5月15日	曇	21.0	0.4	18.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	63	2,250	5	3.6	< 0.58	< 0.78		
							8月21日	晴	32.2	0.4	29.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	2,240	5	1.4	< 0.62	< 0.80		
							11月21日	晴	15.0	0.4	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,730	5	2.3	< 0.52	< 0.61		
							1月26日	晴	9.4	0.5	10.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	3,600	2	2.4	< 0.76	< 0.64		
	19	利根川水系	北浦水域	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月16日	晴	27.2	1.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	38	36.2	13	4.2	< 0.62	< 0.51		
							8月22日	晴	28.7	0.7	24.6	0.0	灰みの黄	無	42	37.4	9	1.1	< 0.68	< 0.69		
							11月21日	曇	14.0	1.5	14.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	39.3	5	2.0	< 0.68	< 0.62		
							1月29日	晴	15.2	1.0	8.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	36.5	3	1.6	< 0.81	< 0.75		
	20			巴川	新巴川橋		5月16日	晴	25.9	1.2	22.3	0.0	灰みの黄	無	42	31.9	18	4.8	< 0.55	< 0.55		
							8月22日	晴	31.8	1.1	26.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	64	29.8	12	3.6	< 0.82	< 0.64		
							11月21日	晴	15.0	0.9	14.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	57	32.7	8	3.2	< 0.72	< 0.60		
							1月29日	晴	11.4	0.7	7.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	29.1	6	3.3	< 0.98	< 0.60		
	21			大洋川	田塚橋		5月18日	晴	32.3	0.2	19.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	57	29.4	8	4.0	< 0.79	< 0.64		
							8月22日	晴	33.6	0.4	28.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	46	28.6	17	4.9	< 0.95	< 0.86		
							11月22日	晴	22.6	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.2	4	2.2	< 0.60	< 0.55		
							1月30日	晴	15.6	0.2	11.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	27.8	2	1.7	< 0.60	< 0.51		
	22			武田川	内宿大橋	行方市	5月18日	晴	22.9	0.2	19.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	79	32.0	7	3.4	< 0.67	< 0.65		
							8月22日	晴	30.7	0.2	27.2	0.0	明るい灰みの黄	無	68	32.0	21	6.7	< 0.46	< 0.55		
							11月22日	晴	19.8	0.3	13.8	0.0	明るい灰みの黄	無	58	30.3	5	3.2	< 0.72	< 0.76		
							1月26日	晴	10.8	0.2	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	30.2	3	2.4	< 0.71	< 0.65		
	23			山田川	荷下橋		5月18日	晴	31.5	0.2	25.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	42	30.6	16	6.4	< 0.77	< 0.62		
							8月22日	晴	32.7	0.5	29.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	37	30.3	35	7.3	< 0.79	< 0.75		
							11月22日	晴	21.7	0.3	11.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	18	30.2	20	9.3	< 0.70	< 0.66		
							1月26日	晴	10.6	0.3	9.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	20	27.9	32	31	< 0.72	< 0.69		
	24			蔵川	蔵川橋		5月18日	晴	34.8	0.5	25.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	16	30.3	39	16	< 0.93	< 0.73		
							8月22日	晴	30.9	0.5	32.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	20	29.3	39	10	< 0.88	< 0.73		
							11月22日	晴	18.7	0.5	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	22	30.0	14	8.3	< 0.74	< 0.88		
							1月26日	晴	6.8	0.4	5.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	50	27.9	8	7.3	< 0.64	< 0.73		
	25			雁通川	ＪＡ横橋		5月18日	晴	35.3	0.2	27.5	0.0	明るい灰みの黄	無	33	32.1	15	8.0	< 0.65	< 0.61		
							8月23日	曇	31.4	0.2	27.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	30.2	22	6.9	< 0.65	< 0.59		
							11月22日	晴	14.8	0.2	11.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	31.4	8	4.0	< 0.61	< 0.58		
							1月26日	晴	4.7	0.2	6.2	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	30.3	3	3.1	< 0.44	< 0.55		
	26			流川	須保居橋	鹿嶋市	5月17日	晴	30.1	0.1	25.5	0.0	灰みの黄	無	70	42.1	4	2.8	< 0.85	< 0.64		
							8月24日	晴	30.2	0.1	28.4	0.0	灰みの黄	無	51	48.6	24	5.1	< 0.64	< 0.69		
							11月22日	晴	8.9	0.1	10.6	0.0	灰みの黄	無	48	45.5	5	4.8	< 0.78	< 0.80		
							1月26日	晴	3.6	0.1	3.1	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	65	43.5	3	3.6	< 0.56	< 0.69		

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 3/5

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																			Cs-134	Cs-137	
河川	27	利根川水系	霞ヶ浦水域	園部川	園部新橋	小美玉市	5月24日	晴	23.3	0.8	21.8	0.0	明るい灰みの黄	無	30	23.4	23	11	< 0.62	< 0.65	
							8月24日	晴	30.8	0.4	28.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	21	25.7	8	2.0	< 0.59	< 0.69	
							11月22日	晴	6.0	0.8	10.9	0.0	明るい灰みの黄	無	64	27.6	7	4.2	< 0.73	< 0.69	
							1月25日	晴	6.1	0.8	5.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	78	28.6	9	7.2	< 0.54	< 0.57	
	28			山王川	所橋		5月24日	晴	23.7	0.5	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	37	46.1	11	3.4	< 0.74	< 0.78	
							8月24日	晴	34.1	0.4	31.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	39	69.1	27	7.8	< 0.82	< 0.84	
							11月15日	曇	13.5	0.5	16.0	0.0	明るい灰みの黄	無	48	103	<1	0.8	< 0.56	< 0.80	
							1月25日	晴	7.0	0.6	8.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	99.0	4	2.4	< 0.81	< 0.94	
	29			恋瀬川	平和橋	石岡市	5月24日	晴	20.4	0.2	20.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	25	18.9	28	9.8	< 0.52	< 0.83	
							8月24日	晴	35.3	0.4	31.7	0.0	灰みの黄	無	12	22.3	25	6.3	< 0.85	< 0.80	
							11月15日	曇	15.0	0.3	13.0	0.0	灰みの黄	無	36	20.9	5	2.8	< 0.79	< 0.75	
							1月25日	晴	7.3	0.2	6.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	22.7	16	7.1	< 0.56	< 0.61	
	30			梶無川	上宿橋	行方市	5月24日	晴	22.8	0.4	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	22	26.1	21	9.8	< 0.60	< 0.51	
							8月24日	晴	36.2	0.4	31.4	0.0	灰みの黄	無	18	33.1	23	5.0	< 0.46	< 0.41	
							11月22日	晴	12.7	0.8	11.8	0.0	灰みの黄	無	53	33.0	10	4.6	< 0.48	< 0.80	
							1月25日	晴	5.2	0.5	8.0	0.0	灰みの黄	無	>100	33.3	5	3.5	< 0.72	< 0.76	
	31			菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月24日	晴	21.6	0.5	22.1	0.0	明るい灰みの黄	無	25	25.1	23	6.2	< 0.70	< 0.54	
							8月25日	晴	29.1	0.5	26.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	33	28.6	18	2.6	< 0.85	< 0.64	
							11月22日	晴	16.0	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	82	25.1	6	2.7	< 0.66	< 0.58	
							1月25日	晴	4.1	0.3	6.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.4	3	2.1	< 0.55	< 0.73	
	32			一の瀬川	川中橋		5月24日	晴	21.8	0.8	19.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	10	21.9	58	25	< 0.74	< 0.77	
							8月25日	晴	32.0	0.4	27.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	29	28.3	17	4.4	< 0.56	< 0.80	
							11月22日	晴	19.2	1.1	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	33	28.5	13	7.3	< 0.82	< 0.86	
							1月25日	晴	2.9	0.8	4.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	27.6	6	5.8	< 0.63	< 0.59	
	33			境川	国道354境橋	土浦市	5月24日	晴	18.1	0.3	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	25	31.5	23	13	< 0.72	< 0.80	
							8月25日	晴	33.4	0.4	30.7	0.0	明るい灰みの黄	無	20	34.1	22	5.5	< 0.65	< 0.62	
							11月15日	曇	15.4	0.4	15.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	14	42.8	30	7.7	< 0.60	< 0.73	
							1月24日	晴	6.9	0.3	10.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	40.2	16	9.0	< 0.82	< 0.66	
	34			新川	神天橋		5月24日	晴	15.0	1.5	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	15	22.6	31	16	< 0.88	< 0.69	
							8月25日	晴	34.8	1.0	34.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	16	21.7	9	3.6	< 0.74	< 0.56	
							11月15日	曇	15.3	1.4	14.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	39.8	10	5.7	< 0.76	< 0.64	
							1月29日	晴	11.2	1.3	9.7	0.0	灰みの黄	無	20	34.9	16	16	< 0.88	< 0.73	
	35			桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月25日	曇	15.9	0.9	19.7	0.0	灰みの黄	無	17	21.7	42	13	< 0.57	< 0.62	
							8月25日	晴	33.0	1.0	31.2	0.0	灰みの黄	無	40	25.1	16	3.5	< 0.71	< 0.72	
							11月14日	晴	16.0	0.5	13.3	0.0	灰みの黄	無	18	25.3	50	38	< 0.57	< 0.49	
							1月24日	晴	2.0	0.8	6.5	0.0	灰みの黄	無	50	22.6	21	7.7	< 0.51	< 0.61	
	36			備前川	備前川橋	土浦市	5月23日	小雨	14.2	0.9	17.9	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	26	18.5	22	7.1	< 0.72	< 0.80	
							8月25日	晴	31.5	0.6	29.9	0.0	灰みの黄緑	無	14	21.3	22	7.0	< 0.71	< 0.80	
							11月15日	曇	15.0	0.9	13.1	0.0	灰みの黄	無	18	32.2	19	15	< 0.70	< 0.73	
							1月29日	晴	10.6	1.0	7.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	29.1	14	13	< 0.70	< 0.65	
	37			花室川	親和橋		5月23日	小雨	14.6	0.9	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	23	15.3	27	6.8	< 0.74	< 0.61	
							8月25日	晴	31.3	0.3	28.7	0.0	明るい灰みの黄	無	48	30.3	12	3.1	< 0.69	< 0.93	
							11月15日	曇	16.3	0.2	13.6	0.0	灰みの黄	無	40	39.6	9	4.6	< 0.69	< 0.62	
							1月24日	晴	7.8	0.2	9.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	32.0	7	3.5	< 0.79	< 0.86	
	38			清明川	勝橋	阿見町	5月23日	小雨	13.2	0.7	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	20	15.4	27	11	< 0.96	< 0.80	
							8月25日	晴	29.8	0.7	26.3	0.0	灰みの黄	無	24	38.9	17	6.5	< 0.52	< 0.61	
							11月21日	晴	7.8	0.6	8.5	0.0	灰みの黄	無	28	36.0	11	6.3	< 0.56	< 0.55	
							1月29日	晴	2.8	0.6	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	32.9	12	11	< 0.64	< 0.62	
	39			小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月23日	小雨	14.9	0.8	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	20	15.8	38	11	< 0.72	< 0.73	
							8月24日	晴	32.0	0.5	29.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	25	29.1	20	5.3	< 0.72	< 0.72	
							11月21日	晴	13.9	0.8	10.8	0.0	灰みの黄	無	28	36.6	10	5.3	< 0.70	< 0.73	
							1月30日	晴	4.7	0.6	6.8	0.0	明るい灰みの黄	無	60	38.9	9	5.7	< 0.75	< 0.83	

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 4/5

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	40	利根川水系	霞ヶ浦水域 新利根川	新利根橋	稲敷市	5月17日	晴	33.3	1.8	22.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	32.3	16	10	< 0.69	< 0.69	
						8月23日	晴	31.6	1.7	32.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	32	37.3	14	4.6	< 0.88	< 0.69	
						11月21日	晴	17.8	1.4	14.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	46.3	13	11	< 0.56	< 0.69	
						1月30日	晴	9.4	1.5	7.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	25	44.2	19	20	< 0.65	< 0.61	
	41		常陸利根川水域 夜越川	堀の内橋	潮来市	5月17日	晴	36.0	0.6	24.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	24	38.6	40	13	< 0.69	< 0.88	
						8月23日	晴	29.3	0.5	26.5	0.0	明るい灰みの黄	無	17	42.0	77	12	< 0.50	< 0.55	
						11月22日	晴	15.0	1.0	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	20	37.3	17	10	< 0.84	< 0.58	
						1月30日	晴	10.3	0.4	7.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	34.7	3	3.4	< 0.88	< 0.73	
	42		前川	あやめ橋		5月17日	晴	31.4	1.5	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	23	35.4	34	11	< 0.72	< 0.60	
						8月23日	晴	32.0	2.5	31.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	46.4	11	3.4	< 0.57	< 0.70	
						11月22日	晴	8.7	1.8	10.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	18	33.6	15	9.5	< 0.88	< 0.73	
						1月30日	晴	15.2	2.0	8.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	41.6	14	13	< 0.63	< 0.73	
	43		鬼怒川水域 鬼怒川	川島橋	筑西市	5月25日	晴	23.0	0.6	20.7	0.0	灰みの緑	無	83	17.5	24	2.2	< 0.58	< 0.55	
						8月21日	晴	35.9	0.3	27.9	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	14.5	6	2.1	< 0.77	< 0.85	
						11月14日	晴	18.8	0.3	12.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.8	2	0.8	< 0.85	< 0.71	
						1月23日	晴	6.2	0.3	10.0	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	80	16.0	9	2.9	< 0.43	< 0.78	
	44			滝下橋	守谷市	5月25日	晴	23.3	0.4	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	17.5	20	6.3	< 0.82	< 0.73	
						8月22日	晴	32.3	0.4	28.5	0.0	灰みの黄緑	無	53	17.1	13	2.4	< 0.88	< 0.84	
						11月15日	曇	10.5	0.3	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	64	21.3	5	1.8	< 0.77	< 0.76	
						1月24日	晴	6.9	0.4	9.2	0.0	灰みの黄緑	無	40	16.1	7	2.6	< 0.64	< 0.83	
	45		田川	田川橋	筑西市	5月25日	晴	22.7	0.3	19.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	42	21.1	18	3.2	< 0.76	< 0.61	
						8月21日	晴	33.7	0.2	27.9	0.0	灰みの黄	無	68	20.7	9	2.1	< 0.75	< 0.84	
						11月14日	晴	17.2	0.2	13.8	0.0	灰みの黄	無	46	26.6	7	1.7	< 0.64	< 0.53	
						1月23日	晴	9.8	0.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	25.7	17	5.2	< 0.60	< 0.80	
	46		小貝川水域 小貝川	黒子橋		5月25日	曇	23.9	0.6	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	29	18.9	14	4.9	< 0.90	< 0.66	
						8月21日	晴	30.9	0.8	29.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	56	18.3	13	3.5	< 0.78	< 0.75	
						11月14日	晴	16.6	0.5	14.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	56	23.0	5	1.6	< 0.67	< 0.65	
						1月23日	晴	11.4	0.7	10.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	55	21.7	14	6.2	< 0.79	< 0.76	
	47			文巻橋	取手市	5月22日	曇	32.5	3.5	25.0	0.0	灰みの黄	無	37	22.5	10	4.2	< 0.79	< 0.60	
						8月24日	晴	32.5	1.5	31.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	17.4	9	2.7	< 0.74	< 0.86	
						11月21日	晴	18.8	1.2	11.6	0.0	灰みの黄	無	56	22.8	9	3.7	< 0.47	< 0.57	
						1月29日	晴	10.7	1.5	9.1	0.0	灰みの黄	無	65	28.5	5	4.6	< 0.69	< 0.80	
	48		谷田川	丸山橋	つくば市	5月22日	晴	27.5	1.0	26.5	0.0	灰みの黄	無	30	26.2	19	7.4	< 0.61	< 0.57	
						8月24日	晴	33.2	0.6	32.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	25.2	9	3.9	< 0.62	< 0.69	
						11月15日	曇	14.4	1.5	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	29.5	6	3.3	< 0.77	< 0.75	
						1月29日	晴	5.9	1.0	8.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.5	3	2.8	< 0.82	< 0.64	
	49		西谷田川	境松橋		5月22日	曇	26.0	0.9	26.2	0.0	灰みの黄緑	無	40	23.5	9	4.1	< 0.62	< 0.65	
						8月22日	晴	31.9	0.4	29.1	0.0	明るい灰みの黄	無	34	23.4	8	2.4	< 0.76	< 0.76	
						11月15日	曇	13.7	0.2	13.0	0.0	明るい灰みの黄	無	45	23.3	11	5.1	< 0.86	< 0.80	
						1月24日	晴	5.1	0.2	8.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	20.0	20	7.9	< 0.73	< 0.57	
	50		稲荷川	小茎橋		5月22日	晴	28.3	1.5	24.1	0.0	灰みの黄	無	25	23.6	25	5.7	< 0.66	< 0.72	
						8月24日	晴	33.0	1.5	34.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	33	20.2	10	2.6	< 0.59	< 0.53	
						11月21日	晴	18.3	1.0	11.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	89	25.7	3	1.7	< 0.72	< 0.80	
						1月30日	晴	6.6	0.6	8.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	31.7	2	1.8	< 0.50	< 0.57	
	51		利根川水域 利根川	栗橋	古河市	5月25日	晴	27.6	1.0	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	16.9	14	4.3	< 0.82	< 0.89	
						8月22日	曇	28.7	1.0	30.0	0.0	明るい灰みの黄	無	74	19.9	16	3.5	< 0.79	< 0.83	
						11月15日	晴	11.6	0.9	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	80	23.5	10	2.7	< 0.79	< 0.76	
						1月23日	曇	11.1	0.5	9.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	19.5	10	4.5	< 0.59	< 0.64	
	52			布川	利根町	5月22日	曇	29.0	0.9	25.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	49	22.4	7	3.1	< 0.64	< 0.59	
						8月22日	晴	32.5	1.1	30.0	0.0	灰みの黄緑	無	46	19.1	10	3.0	< 0.69	< 0.66	
						11月21日	晴	17.2	1.2	12.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	22.4	5	3.6	< 0.59	< 0.69	
						1月30日	晴	12.1	1.5	7.6	0.0	灰みの黄緑	無	53	27.4	5	5.5	< 0.68	< 0.76	

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 5/5

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																			Cs-134	Cs-137	
河川	53	利根川水系	利根川水域	利根川	佐原	稲敷市	5月17日	晴	25.8	0.4	20.9	0.0	明るい灰みの黄赤	無	34	27.5	11	5.9	< 0.70	< 0.47	
							8月23日	晴	30.5	0.5	34.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	37	22.7	13	2.1	< 0.82	< 0.60	
							11月21日	晴	16.1	0.4	14.1	0.0	灰みの黄緑	無	29	26.7	12	7.6	< 0.82	< 0.81	
							1月30日	晴	5.8	0.3	5.8	0.0	灰みの黄緑	無	30	31.8	14	12	< 0.74	< 0.73	

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 1/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
										泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕			
	No.	水域名		地点名	市町村						採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
														粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	1	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	晴	21.3	0.6	16.5	4	黒褐	無	0.0	0.2	18.9	24.8	28.8	16.0	5.8	5.5	73.6	2.81	砂・礫	< 6.4	52 ± 4.2	52	
						8月21日	晴	27.8	0.4	20.1	5	黒褐	無	0.0	2.2	15.4	20.3	22.2	17.5	12.6	9.8	75.1	2.81	砂・礫	< 7.2	43 ± 4.2	43	
						11月20日	晴	14.0	0.3	11.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.4	9.9	13.7	59.6	12.6	2.1	1.7	78.3	2.79	砂・礫	< 5.2	28 ± 3.1	28	
						1月23日	曇	9.1	0.1	8.9	5	暗灰黄	無	0.0	1.0	50.0	31.3	14.2	3.1	0.2	0.2	89.4	2.86	礫・砂	< 6.3	11 ± 2.4	11	
	2			村山橋		5月30日	晴	23.1	0.2	20.2	5	オリーブ褐	無	0.0	1.2	22.2	29.4	41.6	3.4	1.0	1.2	81.4	2.77	礫・砂	< 5.3	19 ± 2.5	19	
						8月21日	晴	28.4	0.3	25.2	5	黒褐	無	0.0	3.8	31.1	46.0	14.2	2.7	1.4	0.8	80.3	2.72	砂・礫	< 5.3	20 ± 3.2	20	
						11月20日	晴	15.6	0.5	14.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.1	6.7	26.0	59.9	5.8	0.8	0.7	78.5	2.77	砂・礫	< 7.3	17 ± 3.0	17	
						1月25日	晴	3.6	0.4	4.5	5	黒褐	無	0.0	0.9	15.6	17.8	58.4	5.3	0.7	1.3	78.5	2.73	砂・礫	< 2.7	22 ± 1.9	22	
	3		花園川	倉部石		5月12日	晴	16.1	0.4	12.7	4	黄褐	無	0.0	1.7	36.9	31.4	27.9	1.5	0.3	0.3	77.9	2.73	礫・砂	< 6.0	14 ± 2.6	14	
						8月22日	曇	30.2	0.4	20.6	4	黄褐	微下水	0.0	3.5	25.5	47.0	22.2	1.2	0.2	0.4	83.6	2.70	砂・礫	< 7.4	15 ± 3.0	15	
						11月20日	晴	4.0	0.3	8.7	4	黄褐	無	0.0	7.0	30.9	26.6	31.4	3.6	0.3	0.2	83.2	2.72	礫・砂	< 5.3	7.8 ± 1.8	7.8	
						1月23日	曇	8.4	0.3	7.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	4.5	24.3	66.2	4.3	0.2	0.5	73.8	2.72	砂・礫	< 7.6	17 ± 2.8	17	
	4			磯馴橋		5月12日	晴	20.2	0.4	16.7	4	オリーブ褐	無	0.0	1.7	34.1	23.1	35.3	4.0	1.0	0.8	76.1	2.68	礫・砂	< 4.9	20 ± 2.9	20	
						8月21日	晴	31.5	0.3	27.2	5	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	14.9	29.8	17.6	33.2	3.6	0.5	0.4	85.2	2.70	砂・礫	< 4.8	8.9 ± 1.9	8.9	
						11月20日	晴	16.3	0.3	13.4	4	黄褐	無	0.0	0.0	3.9	25.0	68.5	1.6	0.4	0.6	75.5	2.69	砂・礫	< 6.5	24 ± 3.4	24	
						1月25日	晴	7.1	0.3	5.5	5	暗灰黄	無	0.0	0.5	21.6	41.0	35.4	1.0	0.3	0.2	81.2	2.71	砂・礫	< 3.6	7.7 ± 1.6	7.7	
	5		大北川	栄橋	高萩市	5月12日	晴	22.3	0.4	11.4	4	オリーブ褐	無	0.0	1.0	44.1	37.3	15.5	1.5	0.2	0.4	74.8	2.70	礫・砂	< 7.3	7.8 ± 2.5	7.8	
						8月22日	曇	29.0	0.3	20.1	4	暗灰黄	無	0.0	1.0	39.3	34.0	21.1	3.3	0.6	0.7	83.0	2.73	砂・礫	< 4.7	10 ± 2.1	10	
						11月20日	晴	12.0	0.3	9.5	4	オリーブ褐	無	0.0	1.7	17.5	32.5	42.3	5.2	0.5	0.3	78.5	2.74	砂・礫	< 6.8	12 ± 2.7	12	
						1月25日	晴	4.1	0.3	7.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	5.3	47.0	46.3	0.7	0.2	0.4	92.5	2.71	砂・礫	< 3.8	6.8 ± 1.5	6.8	
	6			境橋	北茨城市	5月12日	晴	17.5	0.4	15.2	5	オリーブ褐	無	0.0	0.2	15.8	25.5	49.4	6.7	1.3	1.1	74.1	2.69	礫・砂	< 6.8	35 ± 3.9	35	
						8月21日	晴	34.6	0.4	25.4	5	暗灰黄	微下水	0.0	7.3	28.0	16.7	32.1	13.5	1.2	1.2	82.8	2.75	砂・礫	< 8.4	24 ± 3.7	24	
						11月20日	晴	15.0	0.2	11.0	4	黄褐	無	0.0	1.7	14.7	32.2	40.7	9.7	0.3	0.7	80.9	2.71	砂・礫	< 6.2	19 ± 3.0	19	
						1月25日	晴	8.3	0.2	5.7	5	暗灰黄	無	0.0	1.3	37.5	27.2	24.6	7.8	0.6	1.0	85.1	2.70	礫・砂	< 6.7	17 ± 2.9	17	
	7		花貫川	新花貫橋	高萩市	5月12日	晴	15.1	0.1	14.3	4	暗灰黄	無	0.0	2.0	28.1	27.6	35.7	5.6	0.4	0.6	76.8	2.67	礫・砂	< 7.1	14 ± 3.5	14	
						8月23日	小雨	28.0	0.2	26.1	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	10.4	54.7	33.5	0.8	0.2	0.4	80.6	2.64	砂・礫	< 6.9	13 ± 2.5	13	
						11月20日	晴	13.0	0.4	11.0	4	黄褐	無	0.0	1.3	21.0	41.8	25.7	9.1	0.7	0.4	84.1	2.67	砂・礫	< 5.3	11 ± 2.2	11	
						1月25日	晴	8.1	0.3	7.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.1	18.9	18.4	33.8	26.2	0.9	1.7	75.0	2.65	砂・礫	< 6.9	33 ± 3.9	33	
	8	久慈川水系	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	5月11日	晴	17.7	0.5	16.5	4	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	6.2	53.0	30.5	8.7	1.2	0.2	0.2	80.3	2.67	礫・砂	< 2.3	4.4 ± 0.83	4.4	
						8月24日	晴	33.0	0.3	30.2	4	黒褐	微沼沢	0.0	8.6	27.1	17.9	37.3	7.4	1.1	0.6	85.5	2.66	砂・礫	< 3.3	4.3 ± 0.90	4.3	
						11月20日	晴	16.8	0.5	12.6	3	黒褐	微生ぐさ	0.0	4.9	23.0	33.9	33.7	3.4	0.7	0.4	82.7	2.68	砂・礫	< 4.1	4.6 ± 1.1	4.6	
						1月24日	晴	5.3	0.3	5.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.3	32.2	23.5	32.0	7.8	2.1	2.1	80.2	2.68	砂・礫	< 6.3	7.9 ± 1.9	7.9	
	9			榊橋	日立市 東海村	5月11日	晴	17.1	0.9	14.8	4	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	3.9	37.4	18.3	36.2	3.6	0.2	0.4	78.8	2.73	礫・砂	< 2.6	2.9 ± 0.77	2.9	
						8月21日	晴	32.5	0.5	27.5	4	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.9	12.8	59.2	17.4	9.7	68.2	2.67	砂・シルト	< 6.3	38 ± 4.8	38	
						11月21日	晴	3.0	0.4	9.3	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.3	4.8	12.7	27.8	33.2	8.9	12.3	63.4	2.68	砂・シルト	< 9.1	26 ± 4.1	26	
						1月26日	晴	6.5	0.7	5.1	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.4	0.6	31.1	53.9	6.1	7.9	70.9	2.67	砂・シルト	< 4.4	28 ± 2.2	28	
	10	那珂川水系	那珂川水域	那珂川大橋	常陸大宮市 城里町	5月11日	晴	18.7	0.7	19.7	5	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	3.5	48.2	22.6	17.7	6.8	0.5	0.7	87.2	2.69	礫・砂	< 5.4	14 ± 2.6	14	
						8月24日	晴	33.0	0.2	27.0	4	黒褐	無	0.0	24.8	37.8	10.2	13.9	11.0	1.3	1.0	88.5	2.71	砂・礫	< 5.5	12 ± 2.3	12	
						11月20日	晴	17.2	0.5	12.8	3	暗褐	無	0.0	16.5	33.3	13.4	21.1	13.3	1.3	1.1	86.4	2.72	砂・礫	< 4.7	11 ± 2.0	11	
						1月24日	晴	7.7	0.2	8.5	5	黒褐	無	0.0	5.3	46.6	15.1	18.6	12.2	1.2	1.0	81.9	2.70	礫・砂	< 6.0	9.9 ± 2.0	9.9	
	11			下国井	水戸市	5月11日	晴	19.4	0.9	17.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.3	20.2	61.7	11.1	6.4	61.0	2.72	砂・シルト	< 7.4	30 ± 4.1	30	
						8月21日	晴	32.7	1.3	27.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.1	38.8	25.1	30.9	51.9	2.60	シルト・砂	< 6.9	150 ± 7.8	150	
						11月20日	晴	13.9	0.8	11.9	4	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	2.2	23.2	38.0	36.2	46.4	2.56	シルト・砂	< 9.0	77 ± 6.6	77	
						1月24日	晴	8.0	1.0	7.3	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.3	0.3	6.8	37.4	26.7	28.5	48.1	2.62	砂・シルト	< 8.2	70 ± 5.8	70	
	12			勝田橋	水戸市 ひたちなか市	5月15日	曇	24.7	4.0	17.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	0.5	0.4	10.0	76.7	7.1	5.2	63.7	2.69	砂・シルト	< 7.6	31 ± 4.3	31	
						8月22日	晴	31.0	5.0	26.6	5	黒	微下水	0.0	0.6	4.4	3.2	32.9	23.7	14.3	20.9	51.6	2.65	シルト・砂	< 6.3	52 ± 4.4	52	
						11月21日	晴	10.0	4.0	12.3	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	3.3	24.4	60.0	8.4	3.9	68.7	2.71	砂	< 7.6	47 ± 4.2	47	
						1月26日	晴	14.4	4.0	7.6	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.4	0.6	21.9	64.3	6.1	6.7	68.8	2.70	シルト・砂	< 3.8	30 ± 2.3	30	
	13		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月15日	曇	18.9	1.0	17.6	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	2.2	5.5	31.1	43.5	17.7	37.1	2.56	シルト	< 9.4	200 ± 9.5	200	
						8月21日	晴	32.8	0.9	28.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	3.5	62.3	16.0	17.8	56.7	2.61	シルト	< 6.9	84 ± 5.5	84	
						11月21日	晴	13.0	1.2	13.5	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	63.8	13.7	16.5	58.5	2.63	シルト	< 8.9	87 ± 6.7	87	
						1月26日	晴	15.7	1.0	9.1	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	1.0	2.9	68.5	12.9	14.7	60.4	2.64	シルト	< 6.9	100 ± 4.0	100	
	14		涸沼川水域	長岡橋	茨城町	5月16日	晴	18.9	0.2	17.2	4	暗褐	微下水	0.0	2.9	22.4	13.7	48.2	11.6	0.3	0.9	76.7	2.77	礫・砂	< 6.1	24 ± 3.3	24	
						8月22日	晴	33.1	0.4	28.8	5	灰褐	無	0.0	11.1	23.2	11.0	45.1	9.1	0.2	0.3	86.6	2.81	砂・礫	< 5.0	18 ± 2.7	18	
						11月20日	晴	13.6	0.2	12.8	3	暗褐	無	0.0	8.3	31.5	22.9	33.2	3.7	0.2	0.2	85.4	2.71	砂・礫	< 4.4	24 ± 3.0	24	
						1月29日	晴	7.3	0.2	6.1	5	暗オリーブ褐	無	0.0	1.4	22.1	10.8	55.5	9.4	0.3	0.5	77.8	2.77	砂・礫	< 4.5	22 ± 2.9	22	
	15			高橋		5月16日	晴	21.8	0.1	19.0	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	1.8	41.1	34.4	16.6	2.6	1.4	2.1	78.9	2.71	礫・砂	< 4.3	6.5 ± 1.3	6.5	
						8月22日	晴	33.2	0.4	30.6	5	オリーブ褐	無	0.0	1.6	12.0	54.6	13.7	14.7	1.6	1.8	84.3	2.65	砂・礫	< 6.2	11 ± 2.4	11	
						11月20日	晴	12.7	0.3	11.8	3	褐	微沼沢	0.0	2.2	38.2	48.6	9.0	1.7	0.1	0.2	92.6	2.66	砂・礫	< 2.9	4.0 ± 1.2	4.0	
						1月29日	晴	8.1	0.1	5.3	5	褐	無	0.0	0.2	22.5	71.3	5.7	0.2	0.0	0.1	97.5	2.62	礫・砂	< 3.7	5.3 ± 1.1	5.3	
	16		寛政川	寛政橋		5月16日	晴	22.1	0.2	20.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.4	15.1	15.6	30.1	25.5	5.8	7.5	52.5	2.68	シルト・砂	< 9.1	27 ± 4.6	27	
						8月24日	晴	28.2	0.3	24.5	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	7.1	25.1	53.5	12.0	1.0	1.2	79.6	2.66	砂・礫	< 5.8	40 ± 3.9	40	
						11月20日	晴	11.8	0.2	14.0	4	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.1	4.4	9.4	30.9	33.7	8.2	13.3	64.5	2.67	砂・シルト	< 9.4	49 ± 5.2	49	
						1月24日	晴	6.9	0.3	10.1	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	4.3	10.0	56.0	26.0	1.8	1.9	77.2	2.69	砂・礫	< 6.4	36 ± 3.8	36	

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 2/4

	No.	水域名			地点名	市町村	採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	泥温(℃)	底質															備考
												一般項目												放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕			
															粒度組成(%)									放射性セシウム			
												採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	17	那珂川水系	涸沼川水域		大谷川	大谷橋	鉾田市	5月15日	曇	19.1	0.8	18.3	4	暗褐	微下水	0.0	0.0	1.0	16.2	70.3	5.1	3.0	4.4	62.6	2.65	砂・礫	< 5.9	45 ± 4.4	45	
								8月21日	晴	32.5	1.1	25.9	4	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.1	4.4	20.6	64.7	7.8	1.2	1.2	80.5	2.64	砂・礫	< 6.5	36 ± 4.0	36	
								11月21日	曇	15.1	1.1	14.3	3	暗褐	微下水	0.0	0.1	3.2	14.2	52.7	22.6	3.6	3.6	74.6	2.67	砂・礫	< 5.5	57 ± 4.9	57	
								1月26日	晴	18.0	1.0	10.9	5	暗オリーブ褐	微ドブ	0.0	0.1	4.1	11.2	59.9	20.5	1.3	2.9	77.5	2.67	砂・礫	< 5.2	38 ± 3.7	38	
	18				涸沼川	涸沼橋	水戸市 大洗町	5月15日	曇	21.0	0.4	18.0	4	黒	微下水	0.0	0.1	10.1	11.9	41.4	28.4	4.5	3.6	46.6	2.69	シルト・砂	< 8.5	130 ± 6.9	130	
								8月21日	晴	32.2	0.4	28.3	4	黒	微下水	0.0	0.3	5.7	6.5	35.2	36.5	6.7	9.1	69.3	2.65	シルト・砂	< 8.1	100 ± 6.9	100	
								11月21日	晴	15.0	0.4	15.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	5.4	8.9	33.7	32.6	8.0	11.2	72.1	2.67	砂・シルト	< 6.7	120 ± 7.1	120	
								1月26日	晴	9.4	0.5	12.0	5	オリーブ黒	微ドブ	1.7	0.1	5.4	7.8	37.0	31.9	7.2	8.9	65.2	2.65	シルト	< 5.7	110 ± 4.1	110	
	19				鉾田川	旭橋	鉾田市	5月16日	晴	27.2	1.2	19.3	5	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.2	1.1	38.0	51.2	5.7	3.8	57.8	2.66	砂・シルト	< 6.7	79 ± 5.2	79	
								8月22日	晴	28.7	0.7	25.0	4	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.2	7.0	23.3	58.9	6.4	2.4	1.8	76.4	2.64	砂・礫	< 7.6	46 ± 4.5	46	
								11月21日	曇	14.0	1.5	14.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	4.1	15.7	68.0	8.9	1.5	1.7	81.1	2.65	砂・礫	< 7.6	29 ± 4.0	29	
								1月29日	晴	15.2	1.0	9.4	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	4.8	18.1	58.5	8.7	3.8	6.0	64.6	2.64	砂	< 6.8	54 ± 4.4	54	
	20				巴川	新巴川橋		5月16日	晴	25.9	1.2	20.2	5	暗褐	微下水	0.0	0.0	4.2	19.4	62.5	10.2	2.0	1.7	69.4	2.66	砂・礫	< 6.8	43 ± 4.1	43	
								8月22日	晴	31.8	1.1	24.6	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	12.3	69.7	9.0	8.9	61.2	2.72	シルト・砂	< 9.5	53 ± 5.5	53	
								11月21日	晴	15.0	0.9	13.2	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.9	55.6	16.0	24.4	41.0	2.57	シルト・砂	< 8.9	86 ± 6.2	86	
								1月29日	晴	11.4	0.7	8.0	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	3.1	51.7	22.4	22.7	37.9	2.58	シルト	< 8.7	76 ± 5.4	76	
	21				大洋川	田塚橋		5月18日	晴	32.3	0.2	18.7	5	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.3	9.5	73.2	15.7	0.5	0.8	80.6	2.66	砂	< 4.5	28 ± 3.2	28	
								8月22日	晴	33.6	0.4	25.2	4	暗褐	微沼沢	0.0	0.1	4.8	19.1	61.4	11.9	1.5	1.2	82.5	2.66	砂	< 8.0	42 ± 4.2	42	
								11月22日	晴	22.6	0.3	13.8	4	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	7.6	62.8	26.9	1.1	1.3	79.9	2.65	砂	< 5.7	27 ± 3.2	27	
								1月30日	晴	15.6	0.2	12.6	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.9	8.6	42.9	40.9	1.8	4.9	71.2	2.67	シルト・砂	< 7.0	54 ± 5.2	54	
	22		北浦水域		武田川	内宿大橋	行方市	5月18日	晴	22.9	0.2	18.8	4	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.7	8.5	72.6	15.5	1.3	1.4	72.3	2.66	砂	< 8.2	43 ± 4.2	43	
								8月22日	晴	30.7	0.2	27.2	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.5	4.6	66.5	26.1	1.3	1.0	86.1	2.65	砂	< 4.9	36 ± 3.8	36	
								11月22日	晴	19.8	0.3	13.1	5	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	0.1	3.2	8.4	73.6	13.3	0.6	0.8	80.4	2.66	砂	< 6.4	30 ± 3.4	30	
								1月26日	晴	10.8	0.2	10.9	4	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	1.3	52.4	42.1	1.2	2.8	75.5	2.68	砂	< 6.1	24 ± 3.3	24	
	23				山田川	荷下橋		5月18日	晴	31.5	0.2	23.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	2.8	45.7	43.1	3.2	4.6	70.3	2.68	砂・シルト	< 6.5	26 ± 3.6	26	
								8月22日	晴	32.7	0.5	27.0	4	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.4	4.3	6.8	47.7	30.8	5.0	5.0	77.0	2.66	砂	< 7.3	35 ± 4.0	35	
								11月22日	晴	21.7	0.3	11.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	7.5	57.1	24.5	5.9	4.6	72.6	2.67	砂	< 7.8	71 ± 5.8	71	
								1月26日	晴	10.6	0.3	8.3	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	14.4	56.8	12.4	16.1	63.1	2.64	シルト	< 4.2	15 ± 1.8	15	
	24				蔵川	蔵川橋		5月18日	晴	34.8	0.5	24.3	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.1	2.2	6.5	84.4	4.4	0.9	1.5	75.6	2.67	砂	< 7.4	25 ± 3.8	25	
								8月22日	晴	30.9	0.5	30.8	4	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.4	4.0	17.7	72.9	3.3	0.6	1.1	82.9	2.65	砂	< 6.5	23 ± 2.9	23	
								11月22日	晴	18.7	0.5	11.0	3	暗褐	微下水	0.0	0.6	6.1	23.0	66.1	1.8	1.3	1.1	73.1	2.64	砂	< 7.5	29 ± 4.0	29	
								1月26日	晴	6.8	0.4	5.6	4	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.2	4.3	16.1	74.6	3.8	0.2	0.8	79.3	2.66	砂・礫	< 6.0	33 ± 3.6	33	
	25				雁通川	ＪＡ横橋		5月18日	晴	35.3	0.2	25.6	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	13.2	70.8	7.8	3.4	4.6	61.7	2.66	砂・シルト	< 7.6	51 ± 5.4	51	
								8月23日	曇	31.4	0.2	26.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	5.9	16.4	47.1	30.5	33.2	2.58	シルト	< 8.7	93 ± 7.1	93	
								11月22日	晴	14.8	0.2	11.0	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	23.2	21.0	17.7	37.6	41.8	2.59	シルト	< 9.2	63 ± 5.1	63	
								1月26日	晴	4.7	0.2	6.7	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.8	28.9	14.1	27.2	28.7	37.7	2.59	シルト	< 7.4	74 ± 5.0	74	
	26				流川	須保居橋	鹿嶋市	5月17日	晴	30.1	0.1	24.9	4	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	0.3	16.3	16.5	41.6	20.4	2.2	2.7	74.2	2.69	砂・シルト	< 6.7	35 ± 3.7	35	
								8月24日	晴	30.2	0.1	28.6	2	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	5.5	14.8	65.3	12.7	0.8	0.8	79.4	2.69	砂・礫	< 6.5	51 ± 4.4	51	
								11月22日	晴	8.9	0.1	10.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.3	18.1	23.0	52.0	4.6	0.4	0.6	79.2	2.66	砂・礫	< 7.6	44 ± 4.3	44	
								1月26日	晴	3.6	0.1	3.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.5	20.9	26.9	46.7	4.3	0.3	0.4	79.3	2.71	砂・礫	< 6.2	49 ± 4.3	49	
	27		霞ヶ浦水域		園部川	園部新橋	小美玉市	5月24日	晴	23.3	0.8	20.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	1.6	6.4	22.1	45.8	24.0	47.0	2.64	シルト・砂	< 3.9	4.5 ± 1.3	4.5	
								8月24日	晴	30.8	0.4	28.7	5	黒褐	微下水	0.0	1.2	6.4	7.1	25.9	28.4	12.2	18.8	71.8	2.69	シルト・砂	< 5.2	23 ± 2.7	23	
								11月22日	晴	6.0	0.8	11.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.1	1.7	1.8	17.3	55.9	8.0	15.2	64.2	2.67	シルト・砂	< 6.8	49 ± 4.5	49	
								1月25日	晴	6.1	0.8	5.0	4	黒褐	微沼沢	0.0	5.0	9.9	6.7	23.1	33.6	8.7	13.0	70.7	2.74	シルト・砂	< 6.1	18 ± 3.1	18	
	28				山王川	所橋		5月24日	晴	23.7	0.5	22.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	3.4	20.4	67.2	3.1	2.4	3.4	75.9	2.66	砂・礫	< 7.1	180 ± 8.7	180	
								8月24日	晴	34.1	0.4	30.3	5	黒褐	微下水	0.0	6.0	27.8	23.6	35.9	5.0	0.7	1.0	83.9	2.67	砂・礫	< 9.1	140 ± 8.1	140	
								11月15日	曇	13.5	0.5	15.8	3	黒褐	微下水	0.0	1.5	20.6	28.0	44.4	4.5	0.7	0.3	81.3	2.66	砂・礫	< 6.0	140 ± 7.2	140	
								1月25日	晴	7.0	0.6	8.3	4	黒褐	微下水	0.0	2.0	26.6	36.7	32.8	1.3	0.2	0.4	82.2	2.67	礫・砂	< 6.8	130 ± 7.0	130	
	29				恋瀬川	平和橋	石岡市	5月24日	晴	20.4	0.2	19.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.3	8.3	33.9	43.4	6.8	7.3	63.6	2.63	砂・シルト	< 8.2	44 ± 5.1	44	
								8月24日	晴	35.3	0.4	31.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.3	8.7	28.8	51.6	4.9	2.9	2.8	78.5	2.64	砂・礫	< 7.5	19 ± 3.3	19	
								11月15日	曇	15.0	0.3	12.6	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	1.5	23.8	62.0	6.4	3.9	2.4	72.8	2.62	砂	< 7.4	27 ± 3.6	27	
								1月25日	晴	7.3	0.2	6.5	4	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.2	5.0	26.9	65.2	1.5	0.5	0.7	78.5	2.64	砂・礫	< 7.2	15 ± 2.5	15	
	30				梶無川	上宿橋	行方市	5月24日	晴	22.8	0.4	18.6	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	0.6	26.4	45.8	11.0	15.8	53.0	2.63	砂・シルト	< 9.7	65 ± 5.9	65	
								8月24日	晴	36.2	0.4	30.4	5	黄灰	微沼沢	0.0	0.3	3.2	9.5	70.7	14.8	0.8	0.7	80.0	2.69	砂	< 7.1	27 ± 3.9	27	
								11月22日	晴	12.7	0.8	12.1	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	0.3	2.5	63.5	29.6	2.4	1.6	75.7	2.68	砂	< 4.9	33 ± 3.6	33	
								1月25日	晴	5.2	0.5	6.2	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.1	3.6	58.8	29.9	1.9	4.7	65.7	2.71	砂・シルト	< 8.2	34 ± 4.2	34	
	31				菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月24日	晴	21.6	0.5	20.2	4	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	1.5	6.0	57.3	32.6	1.1	1.5	69.5	2.67	砂・シルト	< 7.4	110 ± 7.2	110	
								8月25日	晴	29.1	0.5	26.5	5	暗褐	無	0.0	0.3	4.1	14.8	59.6	15.9	2.3	3.0	74.4	2.68	砂	< 7.9	100 ± 7.3	100	
								11月22日	晴	16.0	0.4	11.1	4	暗褐	微沼沢	0.0	0.4	8.9	15.4	54.6	16.3	2.8	1.6	72.9	2.68	砂・礫	< 5.6	94 ± 5.1	94	
								1月25日	晴	4.1	0.3	5.5	4	暗褐	無	0.0	5.8	10.7	13.4	49.3	16.0	2.2	2.6	70.3	2.69	砂・礫	< 8.1	130 ± 7.7	130	
	32				一の瀬川	川中橋		5月24日	晴	21.8	0.8	18.9	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	5.9	33.2	40.3	19.5	38.5	2.54	シルト・砂	< 9.0	280 ± 13	280	
								8月25日	晴	32.0	0.4	27.5	5	黒褐	微下水	0.0	2.0	16.4	9.7	30.3	26.4	6.8	8.4	67.3	2.70	砂・シルト	< 8.3	29 ± 4.4	29	
								11月22日	晴	19.2	1.1	12.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.1	2.2	12.8	51.0	19.4	7.0	7.5	69.3	2.66	シルト・砂	< 8.0	89 ± 6.5	89	
								1月25日	晴	2.9	0.8	6.2	4	黒褐	微沼沢	0.0	7.6	2.4	1.4	24.8	41.0	9.5	13.3	64.2	2.67	シルト・砂	< 7.5	77 ± 5.8	77	

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 3/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																備考
											泥温(℃)	一般項目												放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕				
												採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	33	利根川水系	霞ヶ浦水域		境川	国道354境橋	土浦市	5月24日	晴	18.1	0.3	17.9	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.6	11.6	66.8	16.0	0.9	3.1	69.9	2.67	砂・礫	< 7.5	180 ± 8.2	180	
								8月25日	晴	33.4	0.4	30.3	5	黒褐	微ドブ	0.0	12.3	38.3	28.4	19.3	1.3	0.3	0.1	92.3	2.68	礫・砂	< 9.1	81 ± 6.6	81	
								11月15日	曇	15.4	0.4	15.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	8.9	37.0	29.3	23.0	1.2	0.2	0.4	92.4	2.67	礫・砂	< 7.3	76 ± 5.3	76	
								1月24日	晴	6.9	0.3	9.0	4	暗褐	微沼沢	0.0	2.8	54.9	25.1	15.7	1.1	0.1	0.3	93.6	2.67	礫・砂	< 8.3	57 ± 5.5	57	
	34				新川	神天橋		5月24日	晴	15.0	1.5	17.3	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	1.4	5.0	52.5	40.9	21.3	2.41	シルト	13 ± 3.5	400 ± 14	413	
								8月25日	晴	34.8	1.0	30.7	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.8	39.4	58.3	22.6	2.42	シルト	< 8.8	290 ± 9.5	290	
								11月15日	曇	15.3	1.4	13.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.6	2.5	2.5	1.1	31.3	62.0	23.6	2.44	シルト	< 9.7	330 ± 10	330	
								1月29日	晴	11.2	1.3	11.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	39.7	58.7	20.9	2.41	シルト	12 ± 3.3	340 ± 12	352	
	35				桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月25日	曇	15.9	0.9	17.9	5	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.9	0.9	4.0	23.1	38.3	32.8	42.1	2.57	シルト・砂	< 8.5	57 ± 4.6	57	
								8月25日	晴	33.0	1.0	29.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	16.8	55.0	16.1	11.9	65.9	2.66	シルト・砂	< 9.3	13 ± 3.0	13	
								11月14日	晴	16.0	0.5	12.8	3	暗褐	微沼沢	0.0	9.7	32.6	19.7	22.5	11.7	2.5	1.3	90.0	2.71	砂・礫	< 1.9	3.2 ± 0.72	3.2	
								1月24日	晴	2.0	0.8	5.9	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	2.5	16.9	14.6	34.4	21.6	4.7	5.3	79.0	2.68	砂・シルト	< 1.1	1.4 ± 0.35	1.4	
	36				備前川	備前川橋	土浦市	5月23日	小雨	14.2	0.9	17.3	4	黒	微下水	0.0	0.0	1.8	3.1	28.5	59.8	3.1	3.7	65.3	2.64	砂・礫	14 ± 3.0	600 ± 19	614	
								8月25日	晴	31.5	0.6	28.3	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.2	75.9	19.6	1.5	1.6	71.8	2.69	砂	11 ± 2.4	550 ± 15	561	
								11月15日	曇	15.0	0.9	12.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	1.5	73.7	21.3	1.9	1.2	71.2	2.69	砂	7.5 ± 1.9	550 ± 16	557.5	
								1月29日	晴	10.6	1.0	8.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.5	0.5	2.8	75.4	18.9	0.6	1.3	70.9	2.67	砂	9.1 ± 2.2	470 ± 15	479.1	
	37				花室川	親和橋		5月23日	小雨	14.6	0.9	17.4	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	12.6	50.9	15.2	21.0	53.7	2.63	砂・シルト	< 9.7	42 ± 5.3	42	
								8月25日	晴	31.3	0.3	28.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	5.9	26.4	21.1	41.9	4.1	0.3	0.3	81.7	2.73	砂・礫	< 9.3	80 ± 5.5	80	
								11月15日	曇	16.3	0.2	13.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	9.3	42.2	28.7	15.2	3.9	0.5	0.2	87.9	2.71	砂・礫	< 6.6	71 ± 5.0	71	
								1月24日	晴	7.8	0.2	9.0	4	黒褐	微沼沢	0.0	5.1	16.2	18.1	45.5	13.5	1.0	0.6	77.1	2.71	砂・礫	< 8.5	230 ± 13	230	
	38				清明川	勝橋	阿見町	5月23日	小雨	13.2	0.7	17.7	4	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.1	43.9	32.5	17.3	53.7	2.58	砂・シルト	10 ± 2.9	450 ± 13	460	
								8月25日	晴	29.8	0.7	26.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.4	9.4	17.6	57.9	10.8	2.0	1.9	77.8	2.72	砂・礫	< 6.0	230 ± 9.3	230	
								11月21日	晴	7.8	0.6	7.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.6	8.2	15.1	59.2	12.8	2.0	2.1	77.5	2.73	砂	10 ± 2.2	240 ± 9.3	250	
								1月29日	晴	2.8	0.6	5.2	4	黒褐	微沼沢	0.0	1.1	8.5	14.8	60.1	12.5	1.0	2.0	62.6	2.73	砂	< 9.6	340 ± 11	340	
	39				小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月23日	小雨	14.9	0.8	19.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	9.5	65.6	10.1	14.7	53.9	2.62	砂・シルト	< 8.6	230 ± 12	230	
								8月24日	晴	32.0	0.5	28.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	36.7	46.8	9.6	6.1	66.1	2.66	シルト・砂	< 8.4	250 ± 12	250	
								11月21日	晴	13.9	0.8	10.1	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	43.0	43.6	7.8	5.3	67.0	2.69	砂	< 8.8	160 ± 9.1	160	
								1月30日	晴	4.7	0.6	7.8	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	48.8	35.0	7.6	8.3	61.3	2.66	砂	< 8.2	190 ± 8.5	190	
	40				新利根川	新利根橋	稲敷市	5月17日	晴	33.3	1.8	19.8	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.3	11.3	32.7	27.8	26.9	38.2	2.61	シルト・砂	< 7.3	130 ± 6.2	130	
								8月23日	晴	31.6	1.7	31.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	3.5	31.3	43.9	9.4	11.4	56.9	2.70	シルト・砂	< 9.2	49 ± 4.7	49	
								11月21日	晴	17.8	1.4	13.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.8	2.3	36.1	51.5	5.4	3.9	71.0	2.72	シルト・砂	< 6.9	86 ± 5.9	86	
								1月30日	晴	9.4	1.5	7.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.0	13.3	28.0	23.1	34.6	39.2	2.62	シルト	< 8.9	110 ± 7.1	110	
	41		常陸利根川水域		夜越川	堀の内橋	潮来市	5月17日	晴	36.0	0.6	21.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	0.8	8.2	18.7	51.0	20.9	33.2	2.57	シルト	< 8.6	130 ± 7.1	130	
								8月23日	晴	29.3	0.5	25.9	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.7	4.4	8.5	34.8	10.4	22.6	18.6	34.4	2.59	シルト	< 9.2	22 ± 4.0	22	
								11月22日	晴	15.0	1.0	10.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.6	4.5	7.7	49.3	37.6	24.2	2.53	シルト	< 8.9	73 ± 4.9	73	
								1月30日	晴	10.3	0.4	7.7	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	3.7	0.9	5.4	45.4	14.4	13.7	16.5	48.3	2.67	シルト	< 9.0	51 ± 5.3	51	
	42				前川	あやめ橋		5月17日	晴	31.4	1.5	20.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.5	24.6	59.4	7.6	7.8	56.0	2.68	シルト・砂	< 6.4	87 ± 5.9	87	
								8月23日	晴	32.0	2.5	31.0	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	25.5	63.6	7.1	3.4	70.7	2.70	シルト・砂	< 6.5	62 ± 5.2	62	
								11月22日	晴	8.7	1.8	9.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	0.3	0.5	26.5	56.8	7.0	8.8	67.3	2.70	シルト・砂	< 7.9	78 ± 5.5	78	
								1月30日	晴	15.2	2.0	7.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	9.1	41.1	25.0	24.1	41.8	2.61	シルト・砂	< 6.8	140 ± 6.5	140	
	43		鬼怒川水域		鬼怒川	川島橋	筑西市	5月25日	晴	23.0	0.6	18.9	4	黒褐	微沼沢	0.0	1.1	9.4	9.7	47.8	26.5	2.2	3.3	73.5	2.71	砂	< 6.1	7.8 ± 1.8	7.8	
								8月21日	晴	35.9	0.3	28.0	3	黒褐	無	0.0	9.3	18.0	10.5	44.1	16.0	1.0	1.1	81.4	2.73	砂・礫	< 2.9	4.9 ± 0.99	4.9	
								11月14日	晴	18.8	0.3	12.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	5.9	15.5	10.1	46.0	19.6	1.5	1.4	82.1	2.72	砂・礫	< 4.9	6.6 ± 1.7	6.6	
								1月23日	晴	6.2	0.3	9.7	4	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	28.8	59.0	5.6	6.4	68.5	2.70	砂	< 7.2	9.2 ± 2.1	9.2	
	44					滝下橋	守谷市	5月25日	晴	23.3	0.4	19.9	5	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.9	2.5	11.1	47.8	17.0	20.7	44.4	2.69	シルト・砂	< 8.5	18 ± 3.6	18	
								8月22日	晴	32.3	0.4	28.4	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.9	23.0	55.1	9.9	10.9	63.7	2.71	砂	< 9.3	39 ± 4.6	39	
								11月15日	曇	10.5	0.3	11.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.6	13.3	67.2	8.5	10.2	70.1	2.71	砂	< 7.9	26 ± 3.7	26	
								1月24日	晴	6.9	0.4	10.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.8	2.0	23.3	55.3	8.2	10.4	59.0	2.71	砂・シルト	< 7.1	39 ± 4.1	39	
	45				田川	田川橋	筑西市	5月25日	晴	22.7	0.3	19.0	5	暗褐	微沼沢	0.0	2.2	20.2	25.8	46.1	4.1	0.6	1.0	77.2	2.71	礫・砂	< 2.1	2.3 ± 0.70	2.3	
								8月21日	晴	33.7	0.2	28.0	2	黒褐	微沼沢	0.0	17.6	31.1	12.8	32.3	5.4	0.4	0.4	84.8	2.74	礫・砂	< 1.3	1.5 ± 0.33	1.5	
								11月14日	晴	17.2	0.2	12.9	3	暗褐	微沼沢	0.0	9.6	24.8	21.6	37.2	5.0	0.8	1.0	87.5	2.73	礫・砂	< 3.9	7.8 ± 1.8	7.8	
								1月23日	晴	9.8	0.2	11.7	4	暗褐	微沼沢	0.0	2.0	23.6	18.5	45.6	8.9	0.8	0.6	83.5	2.79	礫・砂	< 0.90	1.4 ± 0.24	1.4	
	46		小貝川水域		小貝川	黒子橋		5月25日	曇	23.9	0.6	19.9	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.3	1.8	25.2	47.6	7.6	16.5	47.0	2.63	砂・シルト	< 8.2	35 ± 4.0	35	
								8月21日	晴	30.9	0.8	29.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	79.8	16.4	1.2	1.8	71.9	2.71	砂	< 5.9	8.5 ± 1.8	8.5	
								11月14日	晴	16.6	0.5	13.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.7	69.0	25.7	2.4	2.1	73.2	2.69	砂	< 8.2	13 ± 3.4	13	
								1月23日	晴	11.4	0.7	11.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	1.0	1.5	26.7	46.3	10.9	13.4	56.6	2.66	砂・シルト	< 6.7	36 ± 3.9	36	
	47					文巻橋	取手市	5月22日	曇	32.5	3.5	24.4	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.9	23.3	67.0	5.1	0.6	3.1	70.4	2.67	砂・礫	< 6.7	22 ± 3.2	22	
								8月24日	晴	32.5	1.5	32.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	5.0	93.7	1.1	0.0	0.1	75.7	2.69	砂	< 8.2	22 ± 3.4	22	
								11月21日	晴	18.8	1.2	11.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	48.1	44.7	3.9	3.0	72.0	2.83	砂	< 6.2	16 ± 2.9	16	
								1月29日	晴	10.7	1.5	9.7	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	0.3	4.8	90.6	2.7	0.3	1.2	73.9	2.71	砂	< 8.6	20 ± 3.3	20	
	48				谷田川	丸山橋	つくば市	5月22日	晴	27.5	1.0	23.0	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	78.3	7.7	12.9	57.2	2.67	シルト・砂	< 6.8	60 ± 4.6	60	
								8月24日	晴	33.2	0.6	31.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	3.5	87.1	4.7	4.6	70.4	2.72	砂・シルト	< 7.3	61 ± 5.2	61	
								11月15日	曇	14.4	1.5	12.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	62.8	14.8	20.0	57.5	2.64	シルト	< 8.6	100 ± 6.6	100	
								1月29日	晴	5.9	1.0	6.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.9	1.2	14.0	72.0	5.5	6.4	66.6	2.67	砂・シルト	< 8.0	57 ± 5.8	57	

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 4/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
											泥温(℃)	一般項目													放射性物質濃度〔Bq/kg(乾泥)〕			備考
												採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	49	利根川水系	小貝川水域	西谷田川	境松橋	つくば市	5月22日	曇	26.0	0.9	23.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.3	0.5	4.9	20.2	41.1	33.0	33.8	2.44	砂・シルト	10 ± 2.8	380 ± 12	390	
							8月22日	晴	31.9	0.4	28.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.9	20.5	30.7	42.6	3.4	0.5	0.4	78.5	2.80	砂・礫	< 7.2	43 ± 5.4	43	
							11月15日	曇	13.7	0.2	12.8	3	黒褐	無	0.0	2.9	23.5	28.6	39.6	3.4	1.2	0.8	83.0	2.72	砂・礫	< 5.2	48 ± 4.1	48	
							1月24日	晴	5.1	0.2	7.2	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.7	20.4	62.6	7.5	2.5	6.3	68.7	2.65	砂・礫	< 6.4	55 ± 5.1	55	
	50			稲荷川	小茎橋		5月22日	晴	28.3	1.5	23.9	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	3.6	11.2	58.4	11.7	5.5	9.4	55.0	2.64	砂・シルト	< 9.3	230 ± 10	230	
							8月24日	晴	33.0	1.5	32.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.5	10.0	15.7	53.8	10.6	3.9	4.5	74.0	2.68	砂・礫	< 8.3	170 ± 9.8	170	
							11月21日	晴	18.3	1.0	10.3	3	黒褐	微ドブ	0.0	1.5	4.0	14.4	62.0	13.4	2.9	1.8	74.4	2.70	砂	< 7.6	150 ± 8.4	150	
							1月30日	晴	6.6	0.6	7.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	3.1	21.6	61.0	9.9	1.1	3.3	68.6	2.66	砂	< 9.8	200 ± 9.9	200	
	51		利根川水域	利根川	栗橋	古河市	5月25日	晴	27.6	1.0	19.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	17.6	64.6	8.3	9.3	63.7	2.73	砂	< 6.6	15 ± 2.7	15	
							8月22日	曇	28.7	1.0	31.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.1	12.6	66.2	9.7	11.2	63.1	2.74	砂	< 7.3	23 ± 3.0	23	
							11月15日	晴	11.6	0.9	12.8	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	23.9	67.0	4.9	3.9	71.0	2.77	砂	< 9.1	11 ± 2.5	11	
							1月23日	曇	11.1	0.5	9.6	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.0	18.8	72.8	4.4	3.9	70.3	2.79	砂	< 8.8	11 ± 2.4	11	
	52				布川	利根町	5月22日	曇	29.0	0.9	24.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.1	0.1	0.4	12.7	42.7	25.1	18.9	63.4	2.70	砂・シルト	< 6.6	34 ± 4.0	34	
							8月22日	晴	32.5	1.1	30.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	9.6	63.4	16.7	9.9	62.2	2.72	シルト・砂	< 8.5	29 ± 4.8	29	
							11月21日	晴	17.2	1.2	11.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	0.2	16.1	70.7	6.3	6.3	67.9	2.75	シルト・砂	< 8.5	31 ± 4.0	31	
							1月30日	晴	12.1	1.5	8.9	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	12.5	64.1	11.6	11.3	64.2	2.72	シルト	< 6.1	21 ± 3.1	21	
	53				佐原	稲敷市	5月17日	晴	25.8	0.4	20.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.7	11.2	9.5	26.2	32.3	8.5	11.6	53.3	2.69	砂・シルト	< 7.3	19 ± 3.8	19	
							8月23日	晴	30.5	0.5	31.7	4	オリーブ黒	微生ぐさ	0.0	1.3	7.4	4.8	19.1	50.5	7.4	9.5	72.4	2.70	シルト・砂	< 7.4	24 ± 3.6	24	
							11月21日	晴	16.1	0.4	13.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	6.0	16.1	8.0	22.3	36.4	6.8	4.4	77.4	2.72	砂・礫	< 7.7	17 ± 3.2	17	
							1月30日	晴	5.8	0.3	6.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	1.0	16.8	7.8	18.4	47.9	4.0	4.1	71.4	2.71	砂・シルト	< 6.1	19 ± 2.5	19	

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 1/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														備考
									左岸								右岸						
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	
												放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名		地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	1	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	晴	21.3	黒褐	微土	壌質	18 ± 4.1	990 ± 22	1,008	0.09	黒	微土	壌質	7.6 ± 2.4	410 ± 12	417.6	0.09	
						8月21日	晴	27.8	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.8	1,300 ± 24	1,319	0.10	黒	微土	壌質	21 ± 4.2	670 ± 21	691	0.08	
						11月20日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.3	890 ± 20	908	0.10	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.7	670 ± 17	684	0.09	
						1月23日	曇	9.1	黒	微土	壌質	28 ± 4.5	1,400 ± 29	1,428	0.10	黒	微土	壌質	13 ± 2.9	950 ± 23	963	0.09	
	2			村山橋		5月30日	晴	23.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	43 ± 4.7	43	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.7	470 ± 13	470	0.07	
						8月21日	晴	28.4	暗褐	微土	壌質	< 7.2	34 ± 3.5	34	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	160 ± 7.5	160	0.07	
						11月20日	晴	15.6	暗褐	微土	壌質	< 6.7	66 ± 5.3	66	0.07	黒褐	微土	壌質	10 ± 3.2	540 ± 18	550	0.08	
						1月25日	晴	3.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	82 ± 5.9	82	0.06	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.4	430 ± 13	443	0.06	
	3		花園川	倉部石		5月12日	晴	16.1	黒褐	無	壌質	< 9.4	330 ± 13	330	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.7	170 ± 9.0	170	0.07	
						8月22日	曇	30.2	黒褐	微土	壌質	< 10	360 ± 14	360	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	250 ± 8.9	250	0.07	
						11月20日	晴	4.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	460 ± 13	460	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.5	290 ± 10	290	0.08	
						1月23日	曇	8.4	黒褐	微土	壌質	< 6.2	160 ± 6.9	160	0.07	褐	微土	壌質	< 7.3	180 ± 9.1	180	0.07	
	4			磯馴橋		5月12日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	< 9.1	120 ± 7.7	120	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.4	160 ± 8.9	160	0.07	
						8月21日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	110 ± 6.3	110	0.05	暗褐	微土	壌質	9.2 ± 2.6	180 ± 8.6	189.2	0.07	
						11月20日	晴	16.3	黒褐	微土	壌質	< 8.2	230 ± 9.9	230	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.2	190 ± 11	190	0.08	
						1月25日	晴	7.1	暗褐	微土	壌質	< 7.4	190 ± 8.1	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.7	170 ± 8.4	170	0.08	
	5		大北川	栄橋	高萩市	5月12日	晴	22.3	黒褐	微土	壌質	< 6.7	79 ± 5.5	79	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.8	140 ± 8.0	140	0.06	
						8月22日	曇	29.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	210 ± 11	210	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	210 ± 9.3	210	0.05	
						11月20日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	< 7.8	150 ± 8.1	150	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.2	71 ± 6.0	71	0.06	
						1月25日	晴	4.1	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.5	45 ± 4.4	45	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.9	210 ± 8.8	210	0.06	
	6			境橋	北茨城市	5月12日	晴	17.5	暗褐	微土	壌質	< 9.4	170 ± 8.6	170	0.06	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5	390 ± 14	401	0.09	
						8月21日	晴	34.6	黒褐	微土	壌質	10 ± 3.1	360 ± 13	370	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.5	450 ± 11	450	0.07	
						11月20日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	320 ± 12	320	0.08	黒褐	微土	壌質	9.7 ± 2.2	460 ± 12	469.7	0.08	
						1月25日	晴	8.3	黒褐	微土	壌質	< 8.9	280 ± 11	280	0.07	暗褐	微土	壌質	8.5 ± 2.1	380 ± 13	388.5	0.07	
	7		花貫川	新花貫橋	高萩市	5月12日	晴	15.1	暗褐	微土	壌質	< 9.9	160 ± 9.4	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.4	76 ± 6.4	76	0.06	
						8月23日	小雨	28.0	暗褐	微土	壌質	< 9.2	370 ± 12	370	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.4	83 ± 6.8	83	0.06	
						11月20日	晴	13.0	暗褐	微土	壌質	< 7.3	140 ± 8.0	140	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.5	140 ± 8.3	140	0.07	
						1月25日	晴	8.1	暗褐	微土	壌質	< 8.4	280 ± 12	280	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.9	120 ± 6.8	120	0.07	
	8	久慈川水系	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	5月11日	晴	17.7	灰黄褐	微土	砂質	< 7.1	8.2 ± 1.8	8.2	0.09	暗褐	微土	砂質	< 7.0	34 ± 3.7	34	0.08	
						8月24日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	6.5 ± 2.1	6.5	0.10	暗褐	微土	壌質	< 7.2	40 ± 5.0	40	0.08	
						11月20日	晴	16.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	11 ± 2.8	11	0.10	暗褐	微土	壌質	< 8.6	63 ± 5.6	63	0.09	
						1月24日	晴	5.3	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.7	7.7 ± 1.9	7.7	0.10	暗褐	微土	砂質	< 7.2	50 ± 4.8	50	0.09	
	9			榊橋	日立市 東海村	5月11日	晴	17.1	暗褐	微土	壌質	< 8.1	47 ± 4.8	47	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.7	120 ± 7.7	120	0.07	
						8月21日	晴	32.5	灰黄褐	微土	壌質	< 8.4	68 ± 5.5	68	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8	110 ± 6.2	110	0.08	
						11月21日	晴	3.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	12 ± 2.9	12	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.5	84 ± 6.2	84	0.08	
						1月26日	晴	6.5	暗褐	微土	壌質	< 7.6	54 ± 5.0	54	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.7	130 ± 6.9	130	0.08	
	10	那珂川水系	那珂川水域	那珂川大橋	常陸大宮市 城里町	5月11日	晴	18.7	暗褐	微土	壌質	< 8.3	170 ± 9.1	170	0.05	暗褐	微土	砂質	< 5.8	30 ± 4.0	30	0.06	
						8月24日	晴	33.0	黒褐	微土	壌質	< 7.6	48 ± 5.1	48	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.0	16 ± 3.8	16	0.05	
						11月20日	晴	17.2	黒褐	微土	壌質	< 9.5	110 ± 7.6	110	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.1	46 ± 3.9	46	0.07	
						1月24日	晴	7.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	15 ± 2.9	15	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	26 ± 4.3	26	0.07	
	11			下国井	水戸市	5月11日	晴	19.4	暗褐	微土	壌質	< 9.4	56 ± 5.4	56	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.0	180 ± 9.5	180	0.06	
						8月21日	晴	32.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	42 ± 5.0	42	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.7	210 ± 8.9	210	0.07	
						11月20日	晴	13.9	暗褐	微土	壌質	< 6.8	70 ± 5.5	70	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	160 ± 9.4	160	0.07	
						1月24日	晴	8.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	68 ± 5.0	68	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.9	210 ± 8.9	210	0.07	
	12			勝田橋	水戸市 ひたちなか市	5月15日	曇	24.7	黒褐	微土	壌質	< 9.0	160 ± 9.2	160	0.06	暗褐	微土	砂質	< 8.8	120 ± 8.6	120	0.07	
						8月22日	晴	31.0	灰黄褐	微土	壌質	< 5.9	140 ± 9.2	140	0.06	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.3	59 ± 5.5	59	0.07	
						11月21日	晴	10.0	黒褐	微土	壌質	< 6.9	200 ± 10	200	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.0	110 ± 6.4	110	0.07	
						1月26日	晴	14.4	暗褐	微土	壌質	< 9.3	210 ± 9.9	210	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.8	110 ± 5.8	110	0.06	
	13		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月15日	曇	18.9	黒褐	微土	壌質	< 8.1	100 ± 8.1	100	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	79 ± 6.5	79	0.06	
						8月21日	晴	32.8	暗褐	微土	壌質	< 9.3	260 ± 12	260	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	66 ± 5.1	66	0.07	
						11月21日	晴	13.0	暗褐	微土	壌質	< 6.1	140 ± 6.7	140	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.3	66 ± 4.4	66	0.06	
						1月26日	晴	15.7	黒褐	微土	壌質	< 8.1	230 ± 10	230	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.3	61 ± 4.3	61	0.06	
	14		涸沼川水域	涸沼前川	長岡橋	茨城町	5月16日	晴	18.9	褐	微土	壌質	< 8.3	< 7.4	-	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.4	220 ± 9.1	220	0.06	
						8月22日	晴	33.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	< 8.9	-	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	89 ± 6.8	89	0.06	
						11月20日	晴	13.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	< 9.7	-	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.4	210 ± 10	210	0.07	
						1月29日	晴	7.3	褐	微土	壌質	< 8.0	13 ± 3.0	13	0.07	暗褐	微土	壌質	< 4.9	81 ± 4.8	81	0.07	

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 2/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															
										左岸							右岸								備考
	No.	水域名			地点名	市町村				色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計	空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計	空間線量(μSv/h)	
河川	15	那珂川水系	涸沼川水域	涸沼川	高橋	茨城町	5月16日	晴	21.8	黒褐	微土	壌質	< 8.9	24 ± 3.6	24	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.3	46 ± 4.8	46	0.06	
							8月22日	晴	33.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	16 ± 3.8	16	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.6	170 ± 10	170	0.05	
							11月20日	晴	12.7	黒	微土	壌質	< 7.7	19 ± 3.1	19	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.9	50 ± 5.0	50	0.06	
							1月29日	晴	8.1	黒褐	微土	壌質	< 9.3	11 ± 3.5	11	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.5	57 ± 5.1	57	0.06	
	16			寛政川	寛政橋		5月16日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	< 9.1	150 ± 8.4	150	0.06	暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.0	340 ± 11	348.9	0.06	
							8月24日	晴	28.2	暗褐	微土	壌質	< 8.6	140 ± 7.6	140	0.06	褐	微土	壌質	< 7.8	190 ± 9.8	190	0.07	
							11月20日	晴	11.8	黒褐	微土	壌質	< 7.4	87 ± 5.8	87	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.3	300 ± 11	300	0.07	
							1月24日	晴	6.9	黒褐	微土	壌質	< 8.7	97 ± 7.4	97	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.1	280 ± 11	280	0.06	
	17			大谷川	大谷橋	鉾田市	5月15日	曇	19.1	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	地形等により、土壌採取困難※
							8月21日	晴	32.5	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	地形等により、土壌採取困難※
							11月21日	曇	15.1	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
							1月26日	晴	18.0	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
	18			涸沼川	涸沼橋	水戸市 大洗町	5月15日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.6	440 ± 14	451	0.06	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.0	680 ± 19	696	0.09	
							8月21日	晴	32.2	暗褐	微土	壌質	< 8.4	140 ± 8.7	140	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	230 ± 10	230	0.09	
							11月21日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	450 ± 14	450	0.07	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.8	450 ± 14	462	0.08	
							1月26日	晴	9.4	黒褐	微土	壌質	< 9.2	370 ± 14	370	0.07	黒褐	微土	壌質	9.5 ± 3.0	690 ± 16	699.5	0.10	
	19		北浦水域	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月16日	晴	27.2	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	地形等により、土壌採取困難※
							8月22日	晴	28.7	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
							11月21日	曇	14.0	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
							1月29日	晴	15.2	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
	20			巴川	新巴川橋		5月16日	晴	25.9	暗褐	微土	壌質	< 8.1	53 ± 5.1	53	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.8	120 ± 6.6	120	0.06	
							8月22日	晴	31.8	褐	微土	壌質	< 9.5	48 ± 5.3	48	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	130 ± 8.3	130	0.06	
							11月21日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 8.1	58 ± 5.7	58	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.5	130 ± 7.8	130	0.07	
							1月29日	晴	11.4	褐	微土	壌質	< 7.3	53 ± 5.2	53	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.7	48 ± 4.5	48	0.06	
	21			大洋川	田塚橋		5月18日	晴	32.3	黒褐	微土	壌質	< 8.9	130 ± 7.5	130	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.9	120 ± 7.1	120	0.05	
							8月22日	晴	33.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	110 ± 7.8	110	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.6	100 ± 9.9	100	0.05	
							11月22日	晴	22.6	黒褐	微土	壌質	< 8.2	150 ± 9.3	150	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.1	120 ± 7.4	120	0.06	
							1月30日	晴	15.6	暗褐	微土	壌質	< 7.8	160 ± 9.1	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	150 ± 8.1	150	0.07	
	22			武田川	内宿大橋	行方市	5月18日	晴	22.9	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	68 ± 5.4	68	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	110 ± 6.5	110	0.06	
							8月22日	晴	30.7	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	48 ± 5.7	48	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	77 ± 7.4	77	0.06	
							11月22日	晴	19.8	暗褐	微土	壌質	< 8.3	85 ± 6.6	85	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	130 ± 8.5	130	0.07	
							1月26日	晴	10.8	黒褐	微土	壌質	< 9.0	120 ± 7.8	120	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.4	110 ± 7.8	110	0.06	
	23			山田川	荷下橋		5月18日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	160 ± 8.5	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.6	150 ± 8.8	150	0.06	
							8月22日	晴	32.7	暗褐	微土	壌質	< 8.8	68 ± 5.5	68	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.5	150 ± 9.1	150	0.05	
							11月22日	晴	21.7	暗褐	微土	壌質	< 8.6	150 ± 9.5	150	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.8	270 ± 12	270	0.07	
							1月26日	晴	10.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	180 ± 8.7	180	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.1	94 ± 6.7	94	0.07	
	24			蔵川	蔵川橋		5月18日	晴	34.8	黒褐	微土	壌質	< 7.5	170 ± 8.9	170	0.06	暗褐	微土	壌質	9.6 ± 2.2	440 ± 15	449.6	0.06	
							8月22日	晴	30.9	黒褐	微土	壌質	< 8.7	270 ± 11	270	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.3	290 ± 12	290	0.07	
							11月22日	晴	18.7	黒褐	微土	壌質	< 6.4	66 ± 5.5	66	0.06	黒褐	微土	壌質	8.7 ± 2.0	470 ± 14	478.7	0.07	
							1月26日	晴	6.8	暗褐	微土	壌質	< 8.8	170 ± 9.5	170	0.06	暗褐	微土	壌質	9.0 ± 2.1	370 ± 12	379.0	0.07	
	25			雁通川	ＪＡ横橋		5月18日	晴	35.3	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	480 ± 14	491	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.9	300 ± 12	300	0.06	
							8月23日	曇	31.4	黒褐	微土	壌質	< 7.8	170 ± 9.0	170	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	300 ± 11	300	0.07	
							11月22日	晴	14.8	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.6	650 ± 15	663	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.4	360 ± 14	360	0.07	
							1月26日	晴	4.7	暗褐	微土	壌質	< 7.5	290 ± 12	290	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.6	230 ± 8.6	230	0.06	
	26			流川	須保居橋	鹿嶋市	5月17日	晴	30.1	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.08	地形等により、土壌採取困難※
							8月24日	晴	30.2	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	地形等により、土壌採取困難※
							11月22日	晴	8.9	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
							1月26日	晴	3.6	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により、土壌採取困難※
	27			園部川	園部新橋	小美玉市	5月24日	晴	23.3	暗褐	微土	壌質	< 8.5	200 ± 9.3	200	0.05	黒褐	微土	粘質	12 ± 3.9	340 ± 16	352	0.05	
							8月24日	晴	30.8	暗褐	微土	壌質	< 6.6	130 ± 7.8	130	0.05	黒	微土	粘質	< 7.2	120 ± 6.7	120	0.06	
							11月22日	晴	6.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	150 ± 8.1	150	0.06	黒褐	微土	粘質	< 8.2	74 ± 6.5	74	0.06	
							1月25日	晴	6.1	黒褐	微土	壌質	< 7.3	54 ± 4.8	54	0.05	黒褐	微土	粘質	< 8.0	140 ± 7.9	140	0.06	
	28			山王川	所橋		5月24日	晴	23.7	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.3	650 ± 19	666	0.06	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.3	470 ± 20	486	0.08	
							8月24日	晴	34.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	280 ± 12	280	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	8.2 ± 2.0	540 ± 13	548.2	0.08	
							11月15日	曇	13.5	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.1	1,000 ± 21	1,015	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	340 ± 13	340	0.08	
							1月25日	晴	7.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.6	640 ± 16	656	0.08	暗褐	微土	壌質	8.4 ± 2.0	550 ± 14	558.4	0.08	

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 3/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)																備考
										左岸								右岸								
										色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	
													放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名			地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	29	利根川水系	霞ヶ浦水域	恋瀬川	平和橋	石岡市	5月24日	晴	20.4	オリーブ褐	微土	壌質	24 ± 4.4	820 ± 24	844	0.07	黒褐	微土	壌質	36 ± 4.2	1,500 ± 25	1,536	0.07	
							8月24日	晴	35.3	褐	微土	壌質	< 8.6	190 ± 9.5	190	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.6	270 ± 11	270	0.07	
							11月15日	曇	15.0	暗褐	微土	壌質	< 9.2	480 ± 18	480	0.08	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.6	890 ± 23	909	0.07	
							1月25日	晴	7.3	暗褐	微土	壌質	< 9.7	470 ± 14	470	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.4	550 ± 18	563	0.09	
	30			梶無川	上宿橋	行方市	5月24日	晴	22.8	黒褐	微土	壌質	< 7.0	170 ± 8.1	170	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.4	140 ± 6.7	140	0.05	
							8月24日	晴	36.2	暗褐	微土	壌質	< 8.4	81 ± 6.9	81	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.7	160 ± 8.5	160	0.05	
							11月22日	晴	12.7	暗褐	微土	壌質	< 7.4	160 ± 9.7	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.7	150 ± 8.4	150	0.06	
							1月25日	晴	5.2	暗褐	微土	壌質	< 4.6	110 ± 4.8	110	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.8	230 ± 10	230	0.06	
	31			菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月24日	晴	21.6	暗褐	微土	壌質	8.1 ± 1.9	290 ± 11	298.1	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.9	310 ± 10	310	0.06	
							8月25日	晴	29.1	暗褐	微土	壌質	< 7.9	240 ± 13	240	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.4	78 ± 6.1	78	0.07	
							11月22日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	< 7.3	210 ± 10	210	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.2	310 ± 13	310	0.07	
							1月25日	晴	4.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	120 ± 8.0	120	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	5.8 ± 1.3	210 ± 6.8	215.8	0.06	
	32			一の瀬川	川中橋		5月24日	晴	21.8	暗褐	微土	壌質	< 6.0	160 ± 8.8	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.3	140 ± 8.6	140	0.07	
							8月25日	晴	32.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	59 ± 5.8	59	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	51 ± 5.3	51	0.06	
							11月22日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	< 8.2	120 ± 7.6	120	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	170 ± 10	170	0.07	
							1月25日	晴	2.9	暗褐	微土	壌質	< 8.3	91 ± 7.2	91	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.3	61 ± 6.0	61	0.06	
	33			境川	国道354境橋	土浦市	5月24日	晴	18.1	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.1	810 ± 22	831	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.9	270 ± 12	270	0.07	
							8月25日	晴	33.4	にぶい黄褐	微土	壌質	24 ± 4.6	1,200 ± 30	1,224	0.09	褐	微土	壌質	< 7.6	120 ± 7.9	120	0.07	
							11月15日	曇	15.4	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.7	680 ± 18	691	0.08	褐	微土	壌質	< 8.3	190 ± 9.6	190	0.09	
							1月24日	晴	6.9	黒褐	微土	壌質	< 9.3	450 ± 15	450	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.7	310 ± 11	310	0.08	
	34			新川	神天橋		5月24日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.5	720 ± 20	737	0.06	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.7	800 ± 21	819	0.06	
							8月25日	晴	34.8	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.7	520 ± 18	533	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	8.3 ± 2.1	300 ± 10	308.3	0.07	
							11月15日	曇	15.3	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	770 ± 19	784	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	360 ± 14	360	0.08	
							1月29日	晴	11.2	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	580 ± 17	594	0.06	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.8	360 ± 14	373	0.07	
	35			桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月25日	曇	15.9	暗褐	微土	壌質	< 8.7	120 ± 8.0	120	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.8	89 ± 6.6	89	0.07	
							8月25日	晴	33.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	84 ± 6.1	84	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	89 ± 5.9	89	0.08	
							11月14日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	< 9.3	93 ± 6.9	93	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.5	91 ± 6.3	91	0.09	
							1月24日	晴	2.0	黒褐	微土	壌質	< 7.8	64 ± 4.8	64	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	59 ± 5.5	59	0.08	
	36			備前川	備前川橋	土浦市	5月23日	小雨	14.2	黒褐	微土	壌質	< 8.2	390 ± 13	390	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.9	370 ± 13	370	0.09	
							8月25日	晴	31.5	黒褐	微土	壌質	< 8.8	340 ± 12	340	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.4	270 ± 11	270	0.08	
							11月15日	曇	15.0	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 2.8	500 ± 18	511	0.09	黒褐	微土	壌質	< 9.6	270 ± 13	270	0.09	
							1月29日	晴	10.6	暗褐	微土	壌質	< 8.8	450 ± 13	450	0.09	黒褐	微土	壌質	< 9.2	290 ± 12	290	0.08	
	37			花室川	親和橋		5月23日	小雨	14.6	黒褐	微土	壌質	21 ± 3.5	910 ± 22	931	0.09	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.9	840 ± 22	858	0.09	
							8月25日	晴	31.3	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	570 ± 15	584	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.4	360 ± 12	360	0.09	
							11月15日	曇	16.3	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.8	830 ± 26	853	0.09	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	740 ± 18	752	0.09	
							1月24日	晴	7.8	暗褐	微土	壌質	< 8.2	360 ± 12	360	0.10	黒褐	微土	壌質	< 9.8	400 ± 14	400	0.09	
	38			清明川	勝橋	阿見町	5月23日	小雨	13.2	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	570 ± 18	584	0.08	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.4	680 ± 21	695	0.08	
							8月25日	晴	29.8	暗褐	微土	壌質	< 8.0	160 ± 8.5	160	0.08	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.8	570 ± 13	583	0.08	
							11月21日	晴	7.8	黒褐	微土	壌質	< 9.1	410 ± 14	410	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.9	550 ± 14	550	0.08	
							1月29日	晴	2.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	290 ± 12	290	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.4	440 ± 13	440	0.08	
	39			小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月23日	小雨	14.9	黒褐	微土	壌質	< 7.3	150 ± 8.1	150	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.2	93 ± 7.1	93	0.08	
							8月24日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	< 9.1	150 ± 8.0	150	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.6	200 ± 9.2	200	0.07	
							11月21日	晴	13.9	暗褐	微土	壌質	< 7.9	140 ± 8.9	140	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.5	97 ± 7.3	97	0.08	
							1月30日	晴	4.7	暗褐	微土	壌質	< 8.6	190 ± 9.6	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.4	43 ± 4.9	43	0.08	
	40			新利根川	新利根橋	稲敷市	5月17日	晴	33.3	暗褐	微土	壌質	< 7.5	69 ± 5.6	69	0.06	暗褐	微土	壌質	6.4 ± 1.7	270 ± 11	276.4	0.06	
							8月23日	晴	31.6	黒褐	微土	壌質	< 8.2	110 ± 7.6	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.4	27 ± 3.9	27	0.06	
							11月21日	晴	17.8	黒褐	微土	壌質	< 9.1	290 ± 14	290	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.9	23 ± 3.6	23	0.07	
							1月30日	晴	9.4	黒褐	微土	壌質	< 7.5	77 ± 5.2	77	0.07	黒褐	微土	壌質	< 5.8	26 ± 3.6	26	0.06	
	41		常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	5月17日	晴	36.0	暗褐	微土	壌質	< 7.7	140 ± 7.8	140	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.1	140 ± 8.4	140	0.06	
							8月23日	晴	29.3	暗褐	微土	壌質	< 7.9	120 ± 7.4	120	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	28 ± 4.0	28	0.05	
							11月22日	晴	15.0	暗褐	微土	壌質	< 7.9	150 ± 9.7	150	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	97 ± 7.0	97	0.06	
							1月30日	晴	10.3	暗褐	微土	壌質	< 9.0	110 ± 8.0	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	46 ± 4.6	46	0.06	
	42			前川	あやめ橋		5月17日	晴	31.4	暗褐	微土	壌質	< 9.2	58 ± 5.9	58	0.05	褐	無	砂質	< 7.7	130 ± 7.2	130	0.05	
							8月23日	晴	32.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	49 ± 4.2	49	0.04	暗灰黄	無	砂質	< 7.5	170 ± 8.4	170	0.06	
							11月22日	晴	8.7	暗褐	微土	壌質	< 7.1	48 ± 5.0	48	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.9	51 ± 5.5	51	0.06	
							1月30日	晴	15.2	褐	微土	壌質	< 7.1	60 ± 5.0	60	0.05	褐	微土	砂質	< 7.0	54 ± 5.0	54	0.06	

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 4/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
										左岸							右岸							備考
										色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名			地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	43	利根川水系	鬼怒川水域	鬼怒川	川島橋	筑西市	5月25日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	< 9.2	-	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.3	30 ± 4.0	30	0.06	
							8月21日	晴	35.9	褐	微土	壌質	< 7.7	< 6.5	-	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.2	36 ± 4.5	36	0.06	
							11月14日	晴	18.8	黒褐	微土	壌質	< 9.2	20 ± 4.5	20	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.6	52 ± 4.6	52	0.06	
							1月23日	晴	6.2	暗褐	微土	壌質	< 9.6	12 ± 3.0	12	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.8	18 ± 4.7	18	0.06	
	44				滝下橋	守谷市	5月25日	晴	23.3	黒褐	微土	壌質	< 9.3	370 ± 11	370	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	31 ± 3.7	31	0.07	
							8月22日	晴	32.3	暗褐	微土	壌質	< 8.1	350 ± 11	350	0.06	黒褐	微土	砂質	< 8.3	29 ± 4.2	29	0.06	
							11月15日	曇	10.5	暗褐	微土	壌質	< 9.6	360 ± 13	360	0.06	にぶい黄褐	無	砂質	< 8.8	21 ± 4.9	21	0.06	
							1月24日	晴	6.9	暗褐	微土	壌質	< 8.7	88 ± 6.2	88	0.06	黒褐	微土	砂質	< 6.9	22 ± 3.3	22	0.06	
	45			田川	田川橋	筑西市	5月25日	晴	22.7	暗褐	微土	壌質	< 8.5	33 ± 4.7	33	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.2	98 ± 7.5	98	0.06	
							8月21日	晴	33.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	51 ± 7.0	51	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	140 ± 8.7	140	0.07	
							11月14日	晴	17.2	暗褐	微土	壌質	< 9.6	60 ± 5.9	60	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.4	72 ± 6.2	72	0.06	
							1月23日	晴	9.8	暗褐	微土	壌質	< 9.1	25 ± 4.8	25	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.4	75 ± 6.5	75	0.06	
	46		小貝川水域	小貝川	黒子橋		5月25日	曇	23.9	黒褐	微土	壌質	< 8.0	170 ± 8.6	170	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.2	95 ± 7.9	95	0.04	
							8月21日	晴	30.9	暗褐	微土	壌質	< 10	160 ± 9.4	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.8	82 ± 6.8	82	0.05	
							11月14日	晴	16.6	黒褐	微土	壌質	< 9.4	170 ± 9.4	170	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.9	80 ± 7.5	80	0.06	
							1月23日	晴	11.4	黒褐	微土	壌質	< 9.3	90 ± 6.7	90	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.7	69 ± 7.0	69	0.05	
	47				文巻橋	取手市	5月22日	曇	32.5	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	650 ± 16	661	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.5	150 ± 9.4	150	0.07	
							8月24日	晴	32.5	黒褐	微土	壌質	< 9.1	390 ± 12	390	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	160 ± 8.7	160	0.07	
							11月21日	晴	18.8	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.8	950 ± 20	964	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 9.5	160	0.08	
							1月29日	晴	10.7	暗褐	微土	壌質	< 9.4	400 ± 14	400	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.1	95 ± 6.4	95	0.07	
	48			谷田川	丸山橋	つくば市	5月22日	晴	27.5	黒褐	微土	壌質	20 ± 3.9	670 ± 21	690	0.07	黒褐	微土	壌質	9.5 ± 2.2	310 ± 12	319.5	0.07	
							8月24日	晴	33.2	暗褐	微土	壌質	< 8.9	320 ± 11	320	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.0	280 ± 11	280	0.07	
							11月15日	曇	14.4	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.6	430 ± 14	440	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.1	320 ± 14	320	0.08	
							1月29日	晴	5.9	暗褐	微土	壌質	< 8.1	200 ± 9.2	200	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.3	350 ± 11	350	0.07	
	49			西谷田川	境松橋		5月22日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	< 8.7	30 ± 4.6	30	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.1	57 ± 5.8	57	0.06	
							8月22日	晴	31.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	27 ± 4.6	27	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	63 ± 4.8	63	0.06	
							11月15日	曇	13.7	黒褐	微土	壌質	< 8.5	31 ± 4.4	31	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	57 ± 5.0	57	0.06	
							1月24日	晴	5.1	黒褐	微土	壌質	< 8.7	28 ± 5.4	28	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.9	38 ± 5.0	38	0.06	
	50			稲荷川	小茎橋		5月22日	晴	28.3	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.9	670 ± 18	685	0.07	黒褐	微土	壌質	25 ± 5.0	1,000 ± 27	1,025	0.07	
							8月24日	晴	33.0	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.8	490 ± 16	505	0.07	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.3	910 ± 22	929	0.09	
							11月21日	晴	18.3	黒褐	微土	壌質	< 9.0	480 ± 14	480	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.6	500 ± 13	500	0.10	
							1月30日	晴	6.6	黒褐	微土	壌質	< 9.8	630 ± 16	630	0.07	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.8	860 ± 20	872	0.08	
	51		利根川水域	利根川	栗橋	古河市	5月25日	晴	27.6	黒褐	微土	壌質	< 6.7	< 8.1	-	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 9.7	160	0.05	
							8月22日	曇	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	< 8.1	-	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.7	34 ± 4.0	34	0.05	
							11月15日	晴	11.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	< 7.8	-	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.6	51 ± 4.6	51	0.06	
							1月23日	曇	11.1	暗褐	微土	壌質	< 7.7	< 8.1	-	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	18 ± 3.9	18	0.05	
	52				布川	利根町	5月22日	曇	29.0	暗オリーブ褐	微土	壌質	< 8.4	130 ± 8.0	130	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.3	150 ± 8.1	150	0.06	
							8月22日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	72 ± 6.1	72	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	200 ± 6.8	200	0.06	
							11月21日	晴	17.2	暗褐	微土	壌質	< 7.3	86 ± 7.3	86	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	160 ± 9.6	160	0.06	
							1月30日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	< 7.8	140 ± 7.6	140	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	190 ± 8.9	190	0.05	
	53				佐原	稲敷市	5月17日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	< 8.7	89 ± 7.3	89	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 9.7	16 ± 3.3	16	0.06	
							8月23日	晴	30.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	72 ± 5.4	72	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	25 ± 3.7	25	0.05	
							11月21日	晴	16.1	暗褐	微土	壌質	< 8.0	59 ± 5.4	59	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.8	28 ± 4.4	28	0.07	
							1月30日	晴	5.8	暗褐	微土	壌質	< 8.4	110 ± 6.5	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.8	40 ± 3.8	40	0.06	

※ 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	54	涸沼	広浦	表層	5月17日	曇	24.2	2.4	21.9	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	1,450	13	22	< 0.71	< 0.66	
				下層					21.1	1.4	－	無		1,630	14	23	< 0.65	< 0.87	
				表層	8月22日	晴	29.5	2.4	31.6	0.5	灰みの黄	無	0.5	1,710	5	5.3	< 0.65	< 0.57	
				下層					31.3	1.4	－	無		1,710	6	4.8	< 0.52	< 0.50	
				表層	11月14日	晴	11.6	2.3	13.6	0.5	暗い灰みの黄	無	1.2	1,230	5	4.0	< 0.56	< 0.53	
				下層					13.0	1.3	－	無		1,260	5	4.3	< 0.50	< 0.63	
				表層	1月23日	晴	7.0	2.6	8.4	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.3	2,090	8	9.8	< 0.56	< 0.56	
				下層					8.3	1.6	－	無		2,210	8	11	< 0.65	< 0.56	
	55		宮前	表層	5月17日	曇	21.8	2.9	22.5	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	1,370	16	25	< 0.59	< 0.76	
				下層					21.3	1.9	－	無		1,610	16	24	< 0.79	< 0.58	
				表層	8月22日	晴	29.5	2.8	31.8	0.5	暗い灰みの黄	無	0.5	1,470	8	7.5	< 0.57	< 0.78	
				下層					31.8	1.8	－	無		1,580	7	5.6	< 0.65	< 0.59	
				表層	11月14日	晴	11.2	3.1	14.0	0.5	暗い灰みの黄	無	1.4	1,280	4	3.4	< 0.68	< 0.50	
				下層					14.9	2.1	－	無		1,710	22	10	< 0.74	< 0.69	
				表層	1月23日	晴	7.0	3.1	8.7	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.2	1,990	8	10	< 0.61	< 0.59	
				下層					8.6	2.1	－	無		2,310	10	10	< 0.57	< 0.59	
	56		親沢	表層	5月17日	曇	21.5	2.1	22.6	0.5	暗い灰みの黄	無	0.3	867	13	23	< 0.45	< 0.58	
				下層					21.4	1.1	－	無		1,560	32	32	< 0.79	< 0.73	
				表層	8月22日	晴	29.5	2.0	32.2	0.5	暗い灰みの黄	無	0.5	1,140	13	8.9	< 0.60	< 0.58	
				下層					32.2	1.0	－	無		1,260	13	8.2	< 0.58	< 0.60	
				表層	11月14日	晴	9.8	2.3	14.2	0.5	暗い灰みの黄	無	1.2	950	4	3.2	< 0.57	< 0.63	
				下層					15.7	1.3	－	無		1,490	75	19	< 0.60	< 0.46	
				表層	1月23日	晴	7.0	2.2	9.1	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	1,540	7	9.2	< 0.58	< 0.70	
				下層					9.0	1.2	－	無		2,080	12	10	< 0.54	< 0.54	
	57	霞ヶ浦	玉造沖	表層	5月25日	晴	21.8	6.4	18.1	0.5	灰みの黄緑	微沼沢	0.9	33.5	14	12	< 0.74	< 0.50	
				下層					15.8	5.4	－	無		33.1	17	14	< 0.59	< 0.69	
				表層	8月23日	晴	29.5	6.2	31.4	0.5	灰みの黄	無	0.5	29.6	19	13	< 0.63	< 0.63	
				下層					31.4	5.2	－	無		29.6	20	14	< 0.63	< 0.70	
				表層	11月16日	晴	18.0	6.9	15.5	0.5	灰みの黄	無	0.6	30.5	19	15	< 0.58	< 0.43	
				下層					15.3	5.9	－	無		29.5	20	17	< 0.50	< 0.53	
				表層	1月30日	晴	4.5	7.4	6.0	0.5	灰みの黄	無	0.9	76.4	14	13	< 0.50	< 0.50	
				下層					5.7	6.4	－	無		32.7	16	14	< 0.40	< 0.47	
	58		掛馬沖	表層	5月25日	曇	22.9	1.8	21.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	33.6	17	15	< 0.65	< 0.72	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	8月23日	小雨	29.5	2.0	31.4	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	29.1	22	15	< 0.68	< 0.58	
				下層					31.3	1.0	－	無		29.1	21	14	< 0.65	< 0.58	
				表層	11月16日	晴	15.8	2.1	16.8	0.5	灰みの黄	無	0.6	29.4	20	17	< 0.60	< 0.54	
				下層					15.5	1.1	－	無		29.6	22	13	< 0.52	< 0.60	
				表層	1月30日	晴	7.4	2.4	6.7	0.5	灰みの黄	無	1.0	49.0	15	14	< 0.69	< 0.66	
				下層					6.6	1.4	－	無		32.2	16	14	< 0.60	< 0.69	
	59		湖心	表層	5月25日	晴	20.1	5.8	17.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	34.9	11	10	< 0.68	< 0.59	
				下層					15.6	4.8	－	無		48.6	14	12	< 0.60	< 0.59	
				表層	8月23日	小雨	29.5	5.8	30.6	0.5	灰みの黄	無	0.5	30.4	12	8.4	< 0.63	< 0.45	
				下層					30.6	4.8	－	無		30.4	13	7.7	< 0.57	< 0.55	
				表層	11月16日	晴	11.6	6.4	14.7	0.5	灰みの黄	無	0.6	31.6	14	11	< 0.58	< 0.47	
				下層					15.2	5.4	－	無		32.5	13	11	< 0.53	< 0.50	
				表層	1月30日	晴	3.1	6.5	5.5	0.5	灰みの黄	無	1.3	85.3	16	14	< 0.68	< 0.60	
				下層					5.4	5.5	－	無		34.7	15	14	< 0.54	< 0.60	

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 2/4

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	60	霞ヶ浦	麻生沖	表層	5月25日	晴	19.6	2.1	21.4	0.5	灰みの黄	無	0.4	46.5	17	14	< 0.62	< 0.46	
				下層					21.3	1.1	－	無		38.6	17	14	< 0.47	< 0.57	
				表層	8月23日	晴	29.5	2.0	29.8	0.5	灰みの黄	無	0.5	33.1	20	11	< 0.60	< 0.75	
				下層					29.8	1.0	－	無		35.5	22	12	< 0.54	< 0.63	
				表層	11月16日	晴	13.6	1.9	14.3	0.0	灰みの黄	無	0.6	34.4	22	15	< 0.60	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月30日	晴	4.2	3.2	5.5	0.5	灰みの黄	無	1.2	62.0	17	15	< 0.54	< 0.50	
				下層					5.5	2.2	－	無		37.0	17	15	< 0.68	< 0.58	
	61	北浦	釜谷沖	表層	5月25日	曇	22.8	6.7	21.0	0.5	灰みの黄	無	1.1	39.6	9	8.7	< 0.53	< 0.66	
				下層					20.2	5.7	－	無		33.1	12	9.5	< 0.67	< 0.63	
				表層	8月25日	晴	29.6	6.3	29.8	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	31.3	12	8.7	< 0.53	< 0.45	
				下層					30.3	5.3	－	無		31.3	12	8.4	< 0.63	< 0.63	
				表層	11月16日	晴	12.4	6.7	15.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	29.9	14	12	< 0.68	< 0.63	
				下層					15.6	5.7	－	無		31.4	15	12	< 0.57	< 0.63	
				表層	1月29日	晴	11.8	6.6	2.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	32.6	12	11	< 0.54	< 0.50	
				下層					2.8	5.6	－	無		40.0	13	12	< 0.63	< 0.50	
	62		神宮橋	表層	5月25日	曇	20.9	2.7	22.3	0.5	灰みの黄	無	0.7	36.4	17	12	< 0.49	< 0.59	
				下層					21.4	1.7	－	無		38.4	26	16	< 0.78	< 0.59	
				表層	8月25日	晴	30.5	2.7	30.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	41.5	33	19	< 0.60	< 0.50	
				下層					30.0	1.7	－	無		41.8	36	20	< 0.65	< 0.63	
				表層	11月16日	晴	12.2	3.1	15.0	0.5	暗い灰みの黄	無	0.4	39.6	29	25	< 0.52	< 0.50	
				下層					14.4	2.1	－	無		39.0	32	24	< 0.62	< 0.60	
				表層	1月29日	晴	10.8	3.4	4.4	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	53.6	14	12	< 0.53	< 0.61	
				下層					4.8	2.4	－	無		59.2	18	13	< 0.66	< 0.61	
	63	常陸利根川	外浪逆浦	表層	5月25日	曇	23.2	3.5	22.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	38.5	13	8.7	< 0.57	< 0.78	
				下層					20.5	2.5	－	無		39.7	36	17	< 0.74	< 0.59	
				表層	8月25日	晴	30.5	2.3	30.5	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	58.7	14	10	< 0.60	< 0.66	
				下層					30.5	1.3	－	無		58.9	12	11	< 0.54	< 0.54	
				表層	11月16日	晴	12.6	3.4	14.7	0.5	灰みの黄	無	0.4	47.5	18	15	< 0.53	< 0.50	
				下層					15.7	2.4	－	無		53.8	20	16	< 0.63	< 0.63	
				表層	1月29日	晴	10.6	3.7	4.7	0.5	灰みの黄	無	0.5	81.5	12	7.7	< 0.53	< 0.67	
				下層					3.8	2.7	－	無		81.7	14	9.4	< 0.54	< 0.50	
	64		息栖	表層	5月25日	曇	22.2	4.9	20.7	0.5	灰みの黄	無	0.8	39.3	31	16	< 0.62	< 0.50	
				下層					20.5	3.9	－	無		39.4	34	16	< 0.64	< 0.41	
				表層	8月25日	晴	29.8	4.3	30.6	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	68.3	14	11	< 0.52	< 0.46	
				下層					31.0	3.3	－	無		68.3	13	9.3	< 0.58	< 0.65	
				表層	11月16日	晴	12.6	4.8	13.9	0.5	灰みの黄	無	0.5	62.8	11	8.0	< 0.51	< 0.59	
				下層					13.6	3.8	－	無		65.3	11	8.8	< 0.53	< 0.50	
				表層	1月29日	晴	11.0	5.3	7.4	0.5	灰みの黄	無	0.6	95.4	10	7.3	< 0.53	< 0.61	
				下層					4.1	4.3	－	無		100	10	7.6	< 0.61	< 0.53	
	65	牛久沼	牛久沼湖心	表層	5月15日	小雨	20.6	2.0	20.1	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	26.1	17	17	< 0.68	< 0.66	
				下層					19.7	1.0	－	無		25.1	23	17	< 0.51	< 0.63	
				表層	8月28日	晴	32.8	1.5	29.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	63.6	34	17	< 0.54	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	11月22日	晴	14.5	1.6	13.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	24.6	12	12	< 0.58	< 0.56	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月12日	晴	6.6	1.4	5.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	31.6	10	6.9	< 0.54	< 0.47	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 3/4

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	66	水沼ダム	湖心	表層	5月8日	曇	12.5	17.3	15.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	6.0	2	1.8	< 0.83	< 0.81	
				下層					8.0	16.3	－	無		7.0	<1	0.9	< 0.76	< 0.63	
				表層	8月22日	曇	28.0	12.0	25.0	0.5	暗い灰みの黄	無	2.0	6.1	<1	1.4	< 0.65	< 0.69	
				下層					18.6	11.0	－	無		6.8	6	3.3	< 0.75	< 0.81	
				表層	11月30日	晴	10.0	17.3	9.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	4.9	2	2.1	< 0.59	< 0.65	
				下層					9.5	16.3	－	無		5.1	2	1.8	< 0.80	< 0.69	
				表層	1月29日	晴	11.6	17.0	5.7	0.5	暗い灰みの黄	無	0.8	5.9	3	5.2	< 0.75	< 0.61	
				下層					5.7	16.0	－	無		6.0	4	5.0	< 0.77	< 0.72	
	67	小山ダム	湖心	表層	5月8日	曇	17.6	15.6	17.6	0.5	暗い灰みの黄	無	1.9	7.9	2	1.4	< 0.86	< 0.75	
				下層					7.9	14.6	－	無		9.0	2	2.5	< 0.64	< 0.53	
				表層	8月22日	曇	30.0	15.8	28.6	0.5	暗い灰みの黄	無	2.0	7.9	<1	0.8	< 0.64	< 0.73	
				下層					13.4	14.8	－	無		7.8	4	4.2	< 0.56	< 0.59	
				表層	11月20日	晴	13.0	13.0	11.9	0.5	暗い灰みの黄	無	2.0	6.5	3	3.5	< 0.81	< 0.76	
				下層					11.6	12.0	－	無		6.5	3	3.9	< 0.75	< 0.70	
				表層	1月29日	晴	13.3	17.1	7.2	0.5	暗い灰みの黄	無	0.8	8.4	4	5.5	< 0.85	< 0.64	
				下層					6.1	16.1	－	無		8.4	4	5.7	< 0.55	< 0.55	
	68	花貫ダム	湖心	表層	5月8日	晴	22.1	24.6	17.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	6.0	4	2.9	< 0.78	< 0.69	
				下層					7.3	23.6	－	無		7.4	2	1.9	< 0.84	< 0.69	
				表層	8月23日	曇	27.0	18.9	27.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	5.3	7	2.6	< 0.96	< 0.69	
				下層					22.1	17.9	－	無		6.7	11	5.9	< 0.65	< 0.65	
				表層	11月21日	晴	7.0	24.6	12.9	0.5	明るい灰みの黄緑	無	2.0	5.5	5	3.4	< 0.65	< 0.73	
				下層					12.5	23.6	－	無		5.5	7	4.4	< 0.83	< 0.84	
				表層	1月29日	晴	14.0	25.9	7.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.5	6.3	4	5.6	< 0.64	< 0.64	
				下層					6.4	24.9	－	無		6.4	4	6.0	< 0.64	< 0.73	
	69	十王ダム	湖心	表層	5月9日	晴	18.5	24.8	16.6	0.5	暗い灰みの黄	無	2.3	11.7	<1	1.7	< 0.72	< 0.73	
				下層					6.8	23.8	－	無		12.6	2	1.0	< 0.43	< 0.57	
				表層	8月23日	曇	30.0	18.8	29.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	9.8	2	3.1	< 0.74	< 0.78	
				下層					12.6	17.8	－	無		12.1	16	11	< 0.72	< 0.54	
				表層	11月21日	晴	13.0	25.4	13.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	7.6	10	10	< 0.63	< 0.84	
				下層					12.9	24.4	－	無		7.5	12	12	< 0.73	< 0.93	
				表層	1月30日	晴	20.7	27.3	8.7	0.5	暗い灰みの黄	無	0.1	9.7	33	54	< 0.52	< 0.66	
				下層					6.8	26.3	－	無		9.7	36	58	< 0.82	< 0.69	
	70	竜神ダム	湖心	表層	5月9日	晴	16.0	26.4	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	5.9	2	1.9	< 0.68	< 0.73	
				下層					7.2	25.4	－	無		7.6	2	1.6	< 0.76	< 0.78	
				表層	8月23日	小雨	28.0	19.4	27.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	7.4	14	11	< 0.59	< 0.70	
				下層					26.6	18.4	－	無		7.5	10	8.2	< 0.65	< 0.61	
				表層	11月21日	晴	15.0	23.6	14.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	5.8	3	2.4	< 0.64	< 0.77	
				下層					14.1	22.6	－	無		5.8	4	3.5	< 0.66	< 0.83	
				表層	1月30日	晴	11.2	24.6	7.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.6	<1	2.0	< 0.51	< 0.64	
				下層					6.7	23.6	－	無		7.5	2	2.6	< 0.88	< 0.69	
	71	藤井川ダム	湖心	表層	5月10日	晴	21.9	13.5	21.1	0.5	灰みの黄	無	1.5	13.1	2	2.2	< 0.77	< 0.92	
				下層					14.3	12.5	－	無		14.2	4	2.8	< 0.79	< 0.80	
				表層	8月24日	晴	29.0	9.7	29.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	14.4	2	1.7	< 0.56	< 0.80	
				下層					27.3	8.7	－	無		14.9	6	2.5	< 0.85	< 0.64	
				表層	11月22日	晴	6.0	15.0	12.5	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	11.3	3	2.3	< 0.85	< 0.69	
				下層					11.9	14.0	－	無		11.1	3	2.4	< 0.60	< 0.57	
				表層	1月31日	曇	8.3	13.3	5.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	14.9	<1	2.3	< 0.56	< 0.73	
				下層					5.4	12.3	－	無		15.2	2	2.2	< 0.60	< 0.62	

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 4/4

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
																	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	72	飯田ダム	湖心	表層	5月10日	晴	21.1	13.6	20.1	0.5	黄緑みの暗い灰色	無	1.5	9.4	3	3.5	< 0.78	< 0.92	
				下層					10.6	12.6	－	無		10.0	2	2.1	< 0.73	< 0.83	
				表層	8月24日	晴	30.0	16.0	30.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	9.2	2	1.4	< 0.55	< 0.64	
				下層					20.6	15.0	－	無		9.9	6	5.8	< 0.72	< 0.69	
				表層	11月22日	晴	16.0	17.2	13.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.9	2	1.5	< 0.85	< 0.80	
				下層					11.4	16.2	－	無		9.1	8	7.8	< 0.53	< 0.78	
				表層	1月31日	晴	13.1	13.6	7.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	11.2	2	2.0	< 0.79	< 0.64	
				下層					6.4	12.6	－	無		11.2	2	1.8	< 0.59	< 0.47	

表4.4.2(2) 茨城県 湖沼・水源地(底質) 1/2

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
								泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
	No.	地点名							採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	54	涸沼	広浦	5月17日	曇	24.2	2.4	20.2	6	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.2	2.3	15.0	49.8	30.7	48.0	2.63	シルト	< 5.4	41 ± 2.9	41	
				8月22日	晴	29.5	2.4	30.0	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	3.0	2.3	15.1	50.2	29.4	45.5	2.65	シルト	< 5.3	34 ± 2.5	34	
				11月14日	晴	11.6	2.3	16.0	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.9	1.4	1.4	2.0	13.9	45.5	34.9	46.6	2.64	シルト	< 5.7	35 ± 3.2	35	
				1月23日	晴	7.0	2.6	9.5	8	黒	無	0.0	0.0	0.0	1.3	2.4	16.3	51.0	29.0	46.6	2.67	シルト	< 6.4	34 ± 3.3	34	
	55		宮前	5月17日	曇	21.8	2.9	20.5	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	3.6	41.6	54.1	22.6	2.59	シルト	6.0 ± 1.6	100 ± 3.7	106.0	
				8月22日	晴	29.5	2.8	29.0	8	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	3.7	29.7	66.1	19.8	2.58	シルト	< 8.2	86 ± 4.7	86	
				11月14日	晴	11.2	3.1	17.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	4.5	37.1	57.8	21.6	2.60	シルト	< 6.3	97 ± 4.2	97	
				1月23日	晴	7.0	3.1	9.9	8	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	4.3	48.2	46.7	22.9	2.64	シルト	< 7.4	97 ± 4.8	97	
	56		親沢	5月17日	曇	21.5	2.1	20.1	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	3.7	54.1	41.5	27.7	2.54	シルト	< 4.6	150 ± 4.4	150	
				8月22日	晴	29.5	2.0	31.2	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	4.3	43.9	51.3	27.5	2.54	シルト	< 5.3	140 ± 4.4	140	
				11月14日	晴	9.8	2.3	16.9	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	0.3	0.2	0.4	4.6	48.3	46.0	26.7	2.54	シルト	< 5.5	130 ± 4.9	130	
				1月23日	晴	7.0	2.2	9.4	8	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	4.2	68.1	27.1	26.3	2.58	シルト	< 9.6	130 ± 6.3	130	
	57	霞ヶ浦	玉造沖	5月25日	晴	21.8	6.4	16.2	10	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.4	47.0	51.4	15.7	2.42	シルト	7.6 ± 1.8	250 ± 4.7	257.6	
				8月23日	晴	29.5	6.2	30.4	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.7	37.7	60.9	17.1	2.40	シルト	8.6 ± 1.8	250 ± 4.4	258.6	
				11月16日	晴	18.0	6.9	15.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.1	33.8	64.9	18.2	2.42	シルト	< 6.1	250 ± 4.7	250	
				1月30日	晴	4.5	7.4	6.4	8	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	51.3	47.5	16.9	2.39	シルト	< 8.3	250 ± 6.2	250	
	58		掛馬沖	5月25日	曇	22.9	1.8	19.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.1	33.8	61.0	0.7	3.3	78.4	2.75	砂	< 6.7	64 ± 5.3	64	
				8月23日	小雨	29.5	2.0	30.4	8	灰オリーブ	無	0.0	0.1	0.1	1.4	39.0	53.9	3.1	2.4	77.7	2.73	砂	< 6.5	91 ± 5.6	91	
				11月16日	晴	15.8	2.1	16.2	6	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.1	46.7	50.2	1.5	1.4	78.9	2.70	砂	< 5.7	38 ± 3.6	38	
				1月30日	晴	7.4	2.4	6.3	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.0	50.4	44.5	2.1	2.9	75.7	2.69	砂	< 7.0	49 ± 4.2	49	
	59		湖心	5月25日	晴	20.1	5.8	15.8	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	42.0	56.9	13.9	2.39	シルト	< 5.7	290 ± 6.5	290	
				8月23日	小雨	29.5	5.8	29.9	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.5	31.2	67.0	13.9	2.39	シルト	6.5 ± 2.1	280 ± 5.1	286.5	
				11月16日	晴	11.6	6.4	16.1	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	38.3	60.6	14.8	2.41	シルト	5.7 ± 1.7	300 ± 4.7	305.7	
				1月30日	晴	3.1	6.5	5.4	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	54.2	45.0	14.0	2.38	シルト	< 7.0	290 ± 5.6	290	
	60		麻生沖	5月25日	晴	19.6	2.1	19.1	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	95.0	0.6	1.3	78.2	2.72	砂	< 6.9	46 ± 4.1	46	
				8月23日	晴	29.5	2.0	29.6	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	93.4	2.5	2.7	76.2	2.70	砂	< 7.6	55 ± 4.5	55	
				11月16日	晴	13.6	1.9	14.4	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.2	2.8	94.2	1.2	1.4	77.2	2.69	砂	< 5.0	52 ± 4.1	52	
				1月30日	晴	4.2	3.2	5.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	27.7	70.3	1.1	0.8	77.5	2.70	砂	< 5.6	38 ± 3.6	38	
	61	北浦	釜谷沖	5月25日	曇	22.8	6.7	20.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.1	54.9	43.7	12.8	2.32	シルト	< 6.3	190 ± 5.8	190	
				8月25日	晴	29.6	6.3	29.3	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.6	24.1	74.0	13.3	2.31	シルト	< 4.7	200 ± 3.7	200	
				11月16日	晴	12.4	6.7	15.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	6.0	13.7	50.5	24.5	2.5	2.6	14.5	2.66	シルト	4.7 ± 1.5	200 ± 4.1	204.7	
				1月29日	晴	11.8	6.6	7.0	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	47.8	51.1	14.5	2.34	シルト	< 7.0	210 ± 4.8	210	
	62		神宮橋	5月25日	曇	20.9	2.7	21.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.6	71.8	12.0	10.5	64.5	2.66	シルト・砂	< 5.0	63 ± 3.9	63	
				8月25日	晴	30.5	2.7	29.0	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.8	21.2	67.3	4.6	4.9	72.7	2.67	砂・シルト	< 4.8	40 ± 3.2	40	
				11月16日	晴	12.2	3.1	14.8	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	28.4	70.2	84.3	2.34	砂・シルト	< 3.7	27 ± 2.4	27	
				1月29日	晴	10.8	3.4	7.0	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.0	9.8	36.7	37.4	7.4	5.7	77.0	2.65	砂・シルト	< 4.5	43 ± 3.1	43	
	63	常陸利根川	外浪逆浦	5月25日	曇	23.2	3.5	20.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.1	4.0	85.5	5.2	5.0	73.5	2.70	砂・シルト	< 8.5	26 ± 3.6	26	
				8月25日	晴	30.5	2.3	27.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	91.9	3.0	3.5	77.7	2.70	砂・シルト	< 7.4	23 ± 3.4	23	
				11月16日	晴	12.6	3.4	15.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	78.0	13.4	7.6	70.8	2.67	砂・シルト	< 7.4	43 ± 3.8	43	
				1月29日	晴	10.6	3.7	7.2	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.4	76.4	5.8	12.3	74.3	2.67	砂・シルト	< 5.4	31 ± 3.0	31	
	64		息栖	5月25日	曇	22.2	4.9	20.5	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.4	9.2	87.8	1.0	1.5	78.2	2.72	砂	< 7.0	36 ± 4.3	36	
				8月25日	晴	29.8	4.3	27.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.0	1.6	17.8	78.0	0.7	1.8	74.8	2.70	砂・シルト	< 7.4	26 ± 3.7	26	
				11月16日	晴	12.6	4.8	15.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.0	2.0	19.5	76.7	0.7	1.0	79.2	2.71	砂	< 6.7	27 ± 3.4	27	
				1月29日	晴	11.0	5.3	6.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	1.8	27.8	67.3	1.0	1.9	76.6	2.70	砂	< 4.9	24 ± 3.3	24	
	65	牛久沼	牛久沼湖心	5月15日	小雨	20.6	2.0	19.2	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	9.8	46.0	41.5	24.1	2.44	シルト	8.7 ± 2.1	350 ± 6.6	358.7	
				8月28日	晴	32.8	1.5	29.4	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	2.2	25.5	44.4	27.8	30.4	2.59	シルト	< 6.0	310 ± 6.0	310	
				11月22日	晴	14.5	1.6	13.4	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	2.0	5.6	61.3	30.9	22.8	2.42	シルト	8.6 ± 2.3	350 ± 8.2	358.6	
				1月12日	晴	6.6	1.4	6.8	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	7.8	36.8	53.2	21.6	2.48	シルト	7.1 ± 2.3	370 ± 7.7	377.1	
	66	水沼ダム	湖心	5月8日	曇	12.5	17.3	8.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.4	49.4	48.0	19.6	2.41	シルト	< 9.8	490 ± 11	490	
				8月22日	曇	28.0	12.0	13.7	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	44.7	53.9	21.3	2.40	シルト	< 9.9	470 ± 11	470	
				11月30日	晴	10.0	17.3	9.1	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	4.2	52.1	43.4	22.7	2.39	シルト	< 8.6	370 ± 9.1	370	
				1月29日	晴	11.6	17.0	6.4	4	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	6.3	51.0	42.3	30.4	2.44	シルト	< 9.2	260 ± 9.5	260	
	67	小山ダム	湖心	5月8日	曇	17.6	15.6	9.1	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	44.3	55.3	21.0	2.44	シルト	12 ± 2.1	410 ± 11	422	
				8月22日	曇	30.0	15.8	10.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	40.6	59.2	24.8	2.50	シルト	< 8.8	210 ± 8.4	210	
				11月20日	晴	13.0	13.0	8.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	49.9	49.3	25.5	2.50	シルト	11 ± 2.1	330 ± 9.0	341	
				1月29日	晴	13.3	17.1	6.7	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	44.2	54.8	24.4	2.44	シルト	< 7.5	330 ± 9.4	330	

表4.4.2(2) 茨城県 湖沼・水源地(底質) 2/2

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																	備考
								泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名										粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	68	花貫ダム	湖心	5月8日	晴	22.1	24.6	8.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	43.1	56.2	20.9	2.34	シルト	< 9.1	320 ± 9.1	320	
				8月23日	曇	27.0	18.9	17.1	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	45.5	54.0	26.1	2.38	シルト	< 9.3	280 ± 9.4	280	
				11月21日	晴	7.0	24.6	12.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	6.2	60.2	33.3	25.7	2.38	シルト	< 7.6	250 ± 7.8	250	
				1月29日	晴	14.0	25.9	7.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	9.1	67.5	23.2	25.0	2.35	シルト	< 9.2	360 ± 9.6	360	
	69	十王ダム	湖心	5月9日	晴	18.5	24.8	6.1	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	40.6	58.9	28.1	2.53	シルト	< 9.5	130 ± 6.7	130	
				8月23日	曇	30.0	18.8	10.2	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	49.8	49.9	30.0	2.56	シルト	< 9.8	140 ± 7.3	140	
				11月21日	晴	13.0	25.4	13.1	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	61.6	38.0	33.6	2.54	シルト	< 9.2	170 ± 7.9	170	
				1月30日	晴	20.7	27.3	8.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	75.8	22.9	13.2	2.51	シルト	< 9.6	290 ± 7.6	290	
	70	竜神ダム	湖心	5月9日	晴	16.0	26.4	12.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	39.0	60.3	17.3	2.37	シルト	< 10	220 ± 7.5	220	
				8月23日	小雨	28.0	19.4	19.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	40.5	58.5	21.3	2.37	シルト	< 9.8	120 ± 7.1	120	
				11月21日	晴	15.0	23.6	13.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	2.5	56.8	39.5	17.4	2.34	シルト	< 9.6	84 ± 5.4	84	
				1月30日	晴	11.2	24.6	7.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	2.1	47.7	48.8	15.0	2.32	シルト	< 9.6	230 ± 8.0	230	
	71	藤井川ダム	湖心	5月10日	晴	21.9	13.5	10.5	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	49.8	49.7	23.4	2.47	シルト	< 8.3	150 ± 6.2	150	
				8月24日	晴	29.0	9.7	26.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	60.0	39.6	21.5	2.49	シルト	< 9.6	120 ± 6.4	120	
				11月22日	晴	6.0	15.0	12.1	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.3	66.5	31.0	24.1	2.43	シルト	< 7.8	140 ± 6.2	140	
				1月31日	曇	8.3	13.3	6.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	62.6	36.9	19.4	2.48	シルト	< 6.4	120 ± 4.8	120	
	72	飯田ダム	湖心	5月10日	晴	21.1	13.6	9.2	6	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	35.0	64.3	20.2	2.41	シルト	< 8.7	210 ± 7.9	210	
				8月24日	晴	30.0	16.0	18.2	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	52.7	47.0	17.3	2.44	シルト	< 9.8	270 ± 8.2	270	
				11月22日	晴	16.0	17.2	8.2	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.6	50.4	48.7	17.2	2.46	シルト	< 9.5	310 ± 8.5	310	
				1月31日	晴	13.1	13.6	6.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.7	66.7	32.1	31.7	2.43	シルト	< 9.0	210 ± 9.7	210	

表4.4.2(3) 茨城県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/2

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
							土壌							空間線量(μSv/h)	備考
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］					
										放射性セシウム					
	No.	地点名								Cs-134	Cs-137	合計			
湖沼・水源地	54	涸沼	広浦	5月17日	曇	24.2	褐	微土	砂質	9.3 ± 2.9	230 ± 11	239.3	0.06		
				8月22日	晴	29.5	暗褐	微土	壌質	8.2 ± 2.1	570 ± 10	578.2	0.08		
				11月14日	晴	11.6	灰黄褐	微土	壌質	22 ± 3.5	1,100 ± 19	1,122	0.07		
				1月23日	晴	7.0	黒褐	微土	壌質	16 ± 2.8	700 ± 14	716	0.07		
	55		宮前	5月17日	曇	21.8	暗褐	微土	砂質	< 7.0	20 ± 3.2	20	0.06		
				8月22日	晴	29.5	暗褐	微土	壌質	< 9.4	25 ± 4.2	25	0.06		
				11月14日	晴	11.2	暗褐	微土	壌質	< 7.9	26 ± 3.4	26	0.07		
				1月23日	晴	7.0	黒褐	微土	壌質	< 5.4	26 ± 2.9	26	0.06		
	56		親沢	5月17日	曇	21.5	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				8月22日	晴	29.5	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				11月14日	晴	9.8	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				1月23日	晴	7.0	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	57	霞ヶ浦	玉造沖	5月25日	晴	21.8	灰黄褐	微土	砂質	< 6.7	16 ± 3.0	16	0.04		
				8月23日	晴	29.5	褐灰	無	砂質	< 4.8	15 ± 2.9	15	0.07		
				11月16日	晴	18.0	黒褐	微土	砂質	< 5.0	71 ± 4.5	71	0.07		
				1月30日	晴	4.5	灰黄褐	微土	砂質	< 5.8	44 ± 3.8	44	0.07		
	58		掛馬沖	5月25日	曇	22.9	にぶい黄褐	無	壌質	< 6.6	52 ± 4.7	52	0.07		
				8月23日	小雨	29.5	灰黄褐	無	砂質	< 6.7	58 ± 4.3	58	0.07		
				11月16日	晴	15.8	暗褐	微土	壌質	< 4.2	65 ± 4.3	65	0.06		
				1月30日	晴	7.4	黒褐	微土	壌質	7.0 ± 1.8	460 ± 8.8	467.0	0.06		
	59		湖心	5月25日	晴	20.1	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				8月23日	小雨	29.5	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				11月16日	晴	11.6	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				1月30日	晴	3.1	－	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	60		麻生沖	5月25日	晴	19.6	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.0	150 ± 8.0	150	0.07		
				8月23日	晴	29.5	褐灰	無	砂質	< 5.5	68 ± 4.6	68	0.07		
				11月16日	晴	13.6	暗灰黄	無	砂質	< 4.6	18 ± 2.5	18	0.06		
				1月30日	晴	4.2	暗褐	無	砂質	< 5.7	72 ± 4.2	72	0.07		
	61	北浦	釜谷沖	5月25日	曇	22.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	150 ± 7.7	150	0.05		
				8月25日	晴	29.6	黒褐	微土	壌質	9.2 ± 2.7	320 ± 11	329.2	0.07		
				11月16日	晴	12.4	暗褐	微土	砂質	< 8.5	310 ± 9.8	310	0.06		
				1月29日	晴	11.8	黒褐	微土	壌質	< 9.2	210 ± 7.7	210	0.06		
	62		神宮橋	5月25日	曇	20.9	褐	無	砂質	< 8.0	13 ± 3.0	13	0.05		
				8月25日	晴	30.5	にぶい黄褐	無	壌質	< 7.5	17 ± 3.7	17	0.06		
				11月16日	晴	12.2	にぶい黄褐	無	砂質	< 7.0	< 7.2	－	0.05		
				1月29日	晴	10.8	暗褐	微土	壌質	< 5.3	18 ± 2.5	18	0.04		
	63	常陸利根川	外浪逆浦	5月25日	曇	23.2	黒褐	微藻	粘質	< 7.1	95 ± 5.7	95	0.03		
				8月25日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 8.2	74 ± 6.2	74	0.06		
				11月16日	晴	12.6	褐	微土	壌質	< 4.0	55 ± 4.0	55	0.04		
				1月29日	晴	10.6	黒褐	微土	壌質	< 5.2	50 ± 3.8	50	0.05		

表4.4.2(3) 茨城県 湖沼・水源地(周辺環境) 2/2

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
							土壌							空間線量(μSv/h)	備考
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］					
										放射性セシウム					
	No.	地点名								Cs-134	Cs-137	合計			
湖沼・水源地	64	常陸利根川	息栖	5月25日	曇	22.2	黒褐	無	壌質	< 6.2	84 ± 5.1	84	0.04		
				8月25日	晴	29.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	140 ± 8.1	140	0.05		
				11月16日	晴	12.6	暗褐	微土	壌質	< 5.8	120 ± 5.4	120	0.05		
				1月29日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	< 4.8	65 ± 3.9	65	0.04		
	65	牛久沼	牛久沼湖心	5月15日	小雨	20.6	暗赤褐	微土	砂質	< 6.5	130 ± 6.4	130	0.07		
				8月28日	晴	32.8	暗赤褐	微土	壌質	< 6.7	100 ± 6.2	100	0.05		
				11月22日	晴	14.5	暗褐	微土	壌質	< 5.6	87 ± 4.9	87	0.05		
				1月12日	晴	6.6	暗褐	微土	壌質	< 6.2	130 ± 6.1	130	0.07		
	66	水沼ダム	湖心	5月8日	曇	12.5	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 3.8	250 ± 16	262	0.09		
				8月22日	曇	28.0	灰黄褐	微土	壌質	7.9 ± 2.4	320 ± 10	327.9	0.10		
				11月30日	晴	10.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	270 ± 11	270	0.09		
				1月29日	晴	11.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	250 ± 7.7	250	0.09		
	67	小山ダム	湖心	5月8日	曇	17.6	暗褐	微土	壌質	< 8.8	320 ± 12	320	0.09		
				8月22日	曇	30.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	350 ± 12	350	0.08		
				11月20日	晴	13.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	360 ± 14	360	0.09		
				1月29日	晴	13.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	240 ± 7.9	240	0.08		
	68	花貫ダム	湖心	5月8日	晴	22.1	暗オリーブ褐	微土	壌質	< 9.4	460 ± 13	460	0.09		
				8月23日	曇	27.0	暗オリーブ褐	微土	壌質	14 ± 2.6	580 ± 15	594	0.08		
				11月21日	晴	7.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	730 ± 17	742	0.09		
				1月29日	晴	14.0	暗オリーブ褐	微土	壌質	14 ± 2.2	650 ± 12	664	0.08		
	69	十王ダム	湖心	5月9日	晴	18.5	オリーブ褐	微土	壌質	23 ± 4.0	780 ± 22	803	0.06		
				8月23日	曇	30.0	黒褐	微土	壌質	22 ± 3.8	1,000 ± 23	1,022	0.06		
				11月21日	晴	13.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 3.6	830 ± 18	841	0.05		
				1月30日	晴	20.7	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.2	970 ± 22	987	0.06		
	70	竜神ダム	湖心	5月9日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 6.6	180 ± 8.6	180	0.07		
				8月23日	小雨	28.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	130 ± 8.5	130	0.07		
				11月21日	晴	15.0	極暗褐	微土	壌質	< 7.6	120 ± 7.3	120	0.07		
				1月30日	晴	11.2	暗褐	微土	壌質	< 9.9	170 ± 9.4	170	0.07		
	71	藤井川ダム	湖心	5月10日	晴	21.9	暗灰黄	微土	壌質	< 8.5	340 ± 11	340	0.09		
				8月24日	晴	29.0	暗灰黄	微土	壌質	< 8.8	280 ± 11	280	0.09		
				11月22日	晴	6.0	黒褐	微土	壌質	< 9.7	230 ± 9.9	230	0.10		
				1月31日	曇	8.3	黒褐	微土	壌質	< 8.1	290 ± 11	290	0.09		
	72	飯田ダム	湖心	5月10日	晴	21.1	褐	微土	壌質	< 9.6	260 ± 12	260	0.07		
				8月24日	晴	30.0	暗褐	微土	壌質	< 8.9	70 ± 6.5	70	0.07		
				11月22日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	210 ± 9.4	210	0.08		
				1月31日	晴	13.1	暗褐	微土	壌質	< 9.2	370 ± 13	370	0.08		

表4.4.3(1) 茨城県 沿岸(水質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
								一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																放射性セシウム		
	No.	水域名	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
沿岸	73	里根川河口沖	表層	5月18日	晴	23.0	8.5	18.5	0.5	こい黄みの緑	無	3.5	34.2	2	1.4	< 0.80	< 0.54	
			下層					18.5	7.5	-	無		34.2	3	1.6	< 0.73	< 0.82	
			表層	9月14日	晴	28.7	7.9	27.1	0.5	暗い黄緑	無	3.0	32.5	6	3.0	< 0.60	< 0.63	
			下層					26.1	6.9	-	無		32.8	10	3.4	< 0.44	< 0.36	
			表層	11月14日	晴	14.7	12.0	19.1	0.5	こい黄みの緑	無	3.0	33.9	2	1.3	< 0.58	< 0.50	
			下層					19.1	11.0	-	無		34.0	4	1.7	< 0.57	< 0.58	
			表層	1月17日	晴	9.6	12.1	13.5	0.5	つよい緑	無	>12.1	33.4	<1	0.3	< 0.58	< 0.50	
			下層					13.6	11.1	-	無		34.5	<1	0.2	< 0.56	< 0.59	
	74	大北川河口沖	表層	5月18日	晴	23.3	7.5	18.8	0.5	こい黄みの緑	無	3.0	33.9	4	1.6	< 0.71	< 0.63	
			下層					16.8	6.5	-	無		34.3	3	1.1	< 0.69	< 0.59	
			表層	9月14日	晴	28.5	7.0	26.8	0.5	暗い黄緑	無	2.5	31.7	8	3.2	< 0.50	< 0.66	
			下層					25.6	6.0	-	無		33.4	9	2.5	< 0.62	< 0.63	
			表層	11月14日	晴	14.6	11.7	18.9	0.5	こい黄みの緑	無	5.5	33.9	2	0.8	< 0.56	< 0.47	
			下層					18.8	10.7	-	無		33.8	4	1.1	< 0.57	< 0.58	
			表層	1月17日	晴	10.4	11.0	14.3	0.5	つよい青みの緑	無	>11.0	33.6	1	0.1	< 0.69	< 0.60	
			下層					14.2	10.0	-	無		34.5	3	0.3	< 0.61	< 0.46	
	75	茂宮川・久慈川河口沖	表層	5月18日	晴	23.1	5.9	19.9	0.5	こい黄緑	無	3.0	31.9	3	1.9	< 0.66	< 0.63	
			下層					18.1	4.9	-	無		33.7	3	1.1	< 0.75	< 0.63	
			表層	9月14日	晴	28.6	6.2	27.5	0.5	暗い黄緑	無	3.0	23.1	7	2.2	< 0.55	< 0.57	
			下層					26.7	5.2	-	無		32.8	6	1.3	< 0.59	< 0.68	
			表層	11月14日	晴	14.7	9.5	18.7	0.5	つよい黄みの緑	無	4.5	30.7	2	1.0	< 0.53	< 0.53	
			下層					19.4	8.5	-	無		33.7	4	1.8	< 0.57	< 0.56	
			表層	1月17日	晴	9.1	9.0	11.3	0.5	こい黄みの緑	無	6.0	24.5	2	0.9	< 0.53	< 0.47	
			下層					13.2	8.0	-	無		34.4	3	0.6	< 0.59	< 0.58	
	76	県央地先水域 那珂川沖	表層	5月18日	晴	21.5	3.7	20.6	0.5	こい黄緑	無	2.5	29.5	3	1.8	< 0.68	< 0.54	
			下層					18.8	2.7	-	無		32.8	4	1.4	< 0.63	< 0.70	
			表層	9月14日	晴	27.5	4.8	27.7	0.5	暗い黄緑	無	3.0	17.7	7	2.6	< 0.62	< 0.63	
			下層					26.8	3.8	-	無		28.2	7	1.7	< 0.53	< 0.54	
			表層	11月14日	晴	14.4	4.1	19.0	0.5	こい黄緑	無	1.5	32.0	4	2.9	< 0.60	< 0.61	
			下層					19.5	3.1	-	無		33.6	7	3.5	< 0.68	< 0.70	
			表層	1月17日	晴	8.0	4.5	8.9	0.5	こい黄みの緑	無	3.5	14.6	2	1.1	< 0.63	< 0.63	
			下層					12.9	3.5	-	無		33.1	4	1.1	< 0.67	< 0.55	
	77	利根川河口沖	表層	6月16日	晴	25.3	5.3	23.0	0.5	つよい黄緑	無	1.0	5.5	17	8.6	< 0.65	< 0.50	
			下層					21.2	4.3	-	無		31.3	12	2.4	< 0.54	< 0.59	
			表層	8月22日	晴	30.6	5.8	29.3	0.5	こい黄緑	無	2.0	11.4	7	5.8	< 0.73	< 0.66	
			下層					24.7	4.8	-	無		32.7	4	1.7	< 0.68	< 0.59	
			表層	12月5日	曇	12.1	6.0	13.6	0.5	こい緑	無	3.5	24.6	2	1.1	< 0.41	< 0.50	
			下層					15.0	5.0	-	無		33.1	3	1.1	< 0.58	< 0.63	
			表層	1月18日	晴	10.4	6.4	11.9	0.5	こい緑	無	4.0	27.8	3	1.5	< 0.61	< 0.60	
			下層					14.5	5.4	-	無		33.9	2	0.4	< 0.59	< 0.66	

表4.4.3(2) 茨城県 沿岸(底質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			備考
								泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム				
	No.	水域名										粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137		合計	
沿岸	73	里根川河口沖		5月18日	晴	23.0	8.5	16.0	6	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.6	18.1	63.4	4.9	13.0	70.0	2.60	砂	< 6.5	19 ± 2.6		19	
				9月14日	晴	28.7	7.9	24.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.4	9.3	77.8	9.6	2.9	77.3	2.69	砂	< 3.9	16 ± 2.1		16	
				11月14日	晴	14.7	12.0	18.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	12.2	79.6	4.1	3.8	78.9	2.73	砂	< 3.9	7.2 ± 1.5		7.2	
				1月17日	晴	9.6	12.1	13.5	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.9	42.7	50.8	2.4	3.2	66.2	2.63	砂	< 7.1	17 ± 2.7		17	
	74	大北川河口沖		5月18日	晴	23.3	7.5	16.3	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.8	9.0	79.5	4.6	6.1	78.2	2.72	砂	< 3.6	5.6 ± 1.1		5.6	
				9月14日	晴	28.5	7.0	23.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	23.7	65.4	8.1	2.5	79.2	2.77	砂	< 3.7	9.6 ± 1.4		9.6	
				11月14日	晴	14.6	11.7	18.7	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	12.5	76.6	4.9	5.5	79.5	2.76	砂	< 0.94	3.9 ± 0.40		3.9	
				1月17日	晴	10.4	11.0	13.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	15.2	69.8	6.8	7.8	77.3	2.71	砂	< 1.7	5.4 ± 0.82		5.4	
	75	茂宮川・久慈川河口沖		5月18日	晴	23.1	5.9	16.6	7	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.2	66.0	31.3	0.5	2.0	80.7	2.67	砂	< 2.1	3.0 ± 0.85		3.0	
				9月14日	晴	28.6	6.2	24.7	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	82.7	9.0	6.8	69.5	2.67	砂	< 8.1	13 ± 3.2		13	
				11月14日	晴	14.7	9.5	19.2	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.5	70.3	17.2	10.9	75.9	2.70	砂	< 6.5	11 ± 2.6		11	
				1月17日	晴	9.1	9.0	13.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	0.1	0.2	1.7	67.5	15.6	14.8	73.2	2.67	砂	< 7.0	9.0 ± 2.3		9.0	
	76	県央地先水域	那珂川沖	5月18日	晴	21.5	3.7	18.1	5	黒褐	無	0.0	0.1	0.1	0.4	20.3	76.9	0.4	1.8	78.9	2.69	砂	< 1.5	3.7 ± 0.71		3.7	
				9月14日	晴	27.5	4.8	25.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.0	0.7	77.8	19.7	0.7	1.0	80.7	2.70	砂	< 0.96	1.9 ± 0.34		1.9	
				11月14日	晴	14.4	4.1	19.5	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.4	46.2	50.7	1.0	0.6	81.5	2.72	砂	< 1.4	2.6 ± 0.50		2.6	
				1月17日	晴	8.0	4.5	13.4	3	褐灰	無	0.0	1.3	1.8	13.6	39.4	42.4	0.8	0.7	80.2	2.71	砂	< 0.99	2.1 ± 0.33		2.1	
	77	利根川河口沖		6月16日	晴	25.3	5.3	19.9	4	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	15.9	47.6	36.3	40.0	2.63	シルト・砂	< 5.8	47 ± 3.2		47	
				8月22日	晴	30.6	5.8	23.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	82.6	7.4	9.3	75.5	2.69	砂	< 0.59	3.8 ± 0.25		3.8	
				12月5日	曇	12.1	6.0	14.9	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	4.2	87.5	5.2	3.0	78.8	2.70	砂	< 0.72	2.1 ± 0.27		2.1	
				1月18日	晴	10.4	6.4	14.5	3	褐灰	無	0.0	0.0	0.1	0.0	2.9	93.1	2.0	1.9	74.0	2.67	砂	< 0.97	1.6 ± 0.32		1.6	

福島県
栃木県
茨城県
埼玉県
千葉県
東京都
北茨城市
大子町
高萩市
日立市
常陸大宮市
常陸太田市
城里町
那珂市
東海村
ひたちなか市
水戸市
笠間市
桜川市
筑西市
大洗町
茨城町
石岡市
小美玉市
鉾田市
土浦市
つくば市
かすみがうら市
行方市
霞ケ浦
阿見町
美浦村
鹿嶋市
潮来市
稲敷市
龍ケ崎市
牛久市
つくばみらい市
守谷市
取手市
利根町
河内町
神栖市
結城市
古河市
八千代町
下妻市
五霞町
境町
坂東市
常総市
利根川
久慈川
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
0
10
20 km
N

栃木県

令和５年度　　栃木県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

湖沼・水源地

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　1.6 ～　240 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　25 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　35 ～　970 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　100 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 4,700 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　43 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　13 ～ 2,400 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.04 ～ 0.15 μSv/h

湖沼・水源地　0.05 ～ 0.12 μSv/h

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 1/6

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	1	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月11日	晴	17.7	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	<1	0.4	< 0.85	< 0.69	
						8月18日	晴	28.8	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	2	0.5	< 0.57	< 0.89	
						11月7日	小雨	13.0	0.4	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	33	12.6	23	4.9	< 0.66	< 0.88	
						1月22日	曇	7.0	0.4	6.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	2	0.4	< 0.76	< 0.83	
	2			恒明橋		5月11日	晴	18.0	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.4	<1	0.6	< 0.72	< 0.49	
						8月16日	曇	25.7	0.4	18.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	32	6.8	15	1.2	< 0.67	< 0.54	
						11月7日	曇	18.0	0.6	15.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	28	9.3	31	5.1	< 0.88	< 0.76	
						1月22日	晴	10.1	0.4	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.6	5	1.1	< 0.93	< 0.80	
	3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月11日	晴	23.9	0.3	12.9	0.0	灰みの黄	無	>100	15.7	3	0.9	< 0.68	< 0.85	
						8月16日	曇	30.5	0.4	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	73	17.0	5	0.6	< 0.69	< 0.60	
						11月7日	曇	19.1	0.6	15.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	12	13.2	63	17	< 0.63	< 0.51	
						1月22日	曇	9.6	0.3	7.8	0.0	灰みの黄	無	>100	18.1	2	0.4	< 0.82	< 0.76	
	4		湯川	湯川橋		5月11日	晴	18.5	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.7	3	1.4	< 0.82	< 0.73	
						8月16日	曇	27.2	0.3	20.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	27	24.6	6	2.0	< 0.52	< 0.55	
						11月7日	曇	20.0	0.4	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	17.4	15	4.3	< 0.82	< 0.80	
						1月22日	晴	12.4	0.2	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.7	2	0.6	< 0.79	< 0.76	
	5		那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	5月9日	晴	13.4	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	18.4	4	1.3	< 0.84	< 0.81	
						6月27日	曇	24.9	0.4	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.3	3	0.8	< 0.60	< 0.81	
						7月18日	晴	24.8	0.3	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.3	4	1.2	< 0.57	< 0.59	
						8月16日	曇	25.6	0.4	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	25	9.5	20	4.8	< 0.68	< 0.55	
						9月26日	曇	20.5	0.3	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.6	2	0.4	< 0.86	< 0.62	
						11月8日	晴	14.2	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	17.3	4	1.2	< 0.62	< 0.77	
						1月22日	晴	14.8	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	5	1.3	< 0.72	< 0.61	
	6		余笹川	余笹橋	那須町	5月11日	晴	17.3	0.3	16.4	0.0	灰みの黄	無	>100	15.9	<1	1.1	< 0.52	< 0.51	
						8月18日	晴	34.6	0.4	24.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.9	2	0.6	< 0.64	< 0.69	
						11月7日	晴	18.0	0.5	16.0	0.0	灰みの黄	無	25	11.2	10	6.2	< 0.60	< 0.58	
						1月22日	晴	13.7	0.2	7.8	0.0	灰みの黄	無	>100	15.3	<1	0.6	< 0.76	< 0.65	
	7		黒川	新田橋		5月10日	晴	19.2	0.5	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	6	2.5	< 0.71	< 0.56	
						8月18日	晴	30.5	0.4	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	41	10.3	12	1.9	< 0.73	< 0.69	
						11月8日	晴	15.1	0.5	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	49	10.5	7	2.7	< 0.72	< 0.83	
						1月22日	曇	13.8	0.4	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	10.3	11	2.9	< 0.77	< 0.66	
	8		余笹川	川田橋	大田原市	5月10日	晴	20.1	0.4	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	12.5	3	1.8	< 0.61	< 0.72	
						6月27日	曇	28.2	0.4	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	61	17.7	7	2.2	< 0.68	< 0.88	
						7月18日	晴	29.1	0.2	25.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	3	1.3	< 0.76	< 0.69	
						8月18日	晴	28.2	0.4	23.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	41	51.5	8	1.2	< 0.61	< 0.62	
						9月26日	曇	22.2	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	85.6	3	0.9	< 0.69	< 0.88	
						11月8日	晴	16.1	0.3	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	96	13.1	6	2.4	< 0.63	< 0.62	
						1月23日	曇	9.7	0.2	7.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.3	2	1.0	< 0.68	< 0.76	
	9		那珂川	黒羽		5月9日	晴	17.9	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	93	13.5	6	2.7	< 0.81	< 0.92	
						6月27日	曇	25.4	0.4	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	15.1	6	2.0	< 0.62	< 0.72	
						7月18日	晴	34.5	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.2	3	1.3	< 0.50	< 0.49	
						8月17日	晴	35.2	0.4	26.6	0.0	灰みの黄	無	31	12.9	10	1.4	< 0.91	< 0.97	
						9月26日	曇	25.4	0.2	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	2	0.8	< 0.45	< 0.57	
						11月8日	晴	23.4	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	59	14.8	4	1.9	< 0.76	< 0.69	
						1月23日	晴	9.1	0.2	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.1	3	1.1	< 0.79	< 0.73	
	10		松葉川	末流		5月9日	晴	17.4	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	10.7	8	4.0	< 0.73	< 0.65	
						6月27日	曇	28.4	0.3	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	2	1.0	< 0.92	< 0.92	
						7月18日	晴	30.8	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	4	1.2	< 0.69	< 0.69	
						8月17日	晴	33.4	0.2	28.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	7	2.1	< 0.50	< 0.55	
						9月26日	曇	27.8	0.2	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	2	0.9	< 0.82	< 0.80	
						11月8日	晴	22.5	0.3	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	34	10.8	5	2.6	< 0.89	< 0.75	
						1月23日	晴	12.2	0.3	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.9	<1	1.0	< 0.85	< 0.64	

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 2/6

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	11	那珂川水系	蛇尾川	宇田川橋	大田原市	5月8日	曇	14.8	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	9.7	12	4.1	< 0.65	< 0.73	
						8月17日	曇	29.1	0.3	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	5	1.2	< 0.84	< 0.75	
						11月8日	晴	14.0	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	2	0.5	< 0.73	< 0.78	
						1月18日	晴	11.8	0.3	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	<1	0.5	< 0.53	< 0.65	
	12		百村川	百村中橋		5月9日	晴	16.2	0.4	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	4	1.7	< 0.66	< 0.69	
						8月17日	晴	24.8	0.4	20.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	24.6	6	1.6	< 0.96	< 0.69	
						11月8日	晴	21.0	0.4	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	0.4	< 0.62	< 0.69	
						1月18日	晴	17.3	0.4	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	0.3	< 0.46	< 0.65	
	13		箒川	夕の原	那須塩原市	5月17日	晴	29.0	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.6	3	1.0	< 0.81	< 0.81	
						8月29日	晴	33.4	0.5	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.1	9	1.4	< 0.65	< 0.80	
						11月8日	晴	11.0	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	19.0	3	1.0	< 0.72	< 0.78	
						1月19日	晴	10.0	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.8	10	1.7	< 0.53	< 0.72	
	14			堰場橋		5月17日	晴	29.0	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.0	2	0.7	< 0.61	< 0.77	
						8月29日	晴	33.5	0.4	24.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	19.4	19	2.3	< 0.80	< 0.83	
						11月8日	晴	12.0	0.5	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.1	2	1.0	< 0.79	< 0.76	
						1月19日	晴	8.0	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.6	<1	1.1	< 0.79	< 0.72	
	15			岩井橋	大田原市	5月9日	晴	17.6	0.4	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	41	18.4	9	2.9	< 0.91	< 0.92	
						8月16日	曇	29.1	0.4	23.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	41	15.5	17	3.6	< 0.72	< 0.89	
						11月8日	晴	20.3	0.5	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.8	3	0.8	< 0.60	< 0.53	
						1月18日	晴	16.9	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.3	<1	0.7	< 0.68	< 0.73	
	16			箒川橋		5月10日	晴	24.5	0.3	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	89	16.3	4	1.7	< 0.55	< 0.47	
						6月26日	曇	25.0	0.5	20.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.9	2	0.5	< 0.64	< 0.75	
						7月18日	晴	34.8	0.2	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	17.2	2	0.7	< 0.82	< 0.80	
						8月16日	晴	29.4	0.5	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	16.3	16	2.6	< 0.64	< 0.77	
						9月26日	曇	23.1	0.3	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	2	0.6	< 0.54	< 0.80	
						11月8日	晴	24.1	0.4	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.9	2	1.0	< 0.82	< 0.69	
						1月17日	晴	17.0	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.2	<1	0.9	< 0.71	< 0.72	
	17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月10日	晴	19.3	0.2	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	17.0	3	2.1	< 0.67	< 0.80	
						6月26日	曇	25.6	0.4	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.7	<1	0.6	< 0.71	< 0.56	
						7月18日	晴	32.6	0.1	29.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.5	2	1.1	< 0.54	< 0.57	
						8月16日	曇	28.4	0.4	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	36	15.4	15	2.7	< 0.82	< 0.72	
						9月26日	晴	20.1	0.3	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.8	2	0.6	< 0.50	< 0.62	
						11月8日	晴	25.8	0.2	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.1	2	1.1	< 0.48	< 0.69	
						1月17日	晴	14.6	0.2	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.3	2	0.6	< 0.67	< 0.77	
	18		武茂川	更生橋		5月10日	晴	20.6	0.4	17.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	92	10.3	2	1.4	< 0.68	< 0.85	
						6月26日	晴	27.5	0.4	20.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.5	<1	0.5	< 0.75	< 0.73	
						7月18日	晴	32.1	0.2	26.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	96	10.7	3	1.6	< 0.79	< 0.69	
						8月16日	晴	32.2	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	86	10.8	7	2.2	< 0.68	< 0.69	
						9月26日	曇	25.7	0.4	21.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	2	0.7	< 0.69	< 0.69	
						11月8日	晴	25.1	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	42	12.4	5	2.6	< 0.63	< 0.69	
						1月17日	晴	7.1	0.3	3.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.1	2	0.4	< 0.77	< 0.80	
	19		荒川	槍橋	塩谷町	5月15日	小雨	13.1	0.4	13.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.5	3	1.0	< 0.76	< 0.76	
						8月16日	曇	30.2	0.4	22.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	5.9	11	3.5	< 0.51	< 0.59	
						11月9日	晴	16.0	0.3	16.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.0	2	1.1	< 0.64	< 0.76	
						1月18日	晴	16.5	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	<1	1.1	< 0.85	< 0.73	
	20			連城橋	さくら市	5月30日	曇	24.9	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.1	4	1.6	< 0.55	< 0.65	
						8月16日	晴	27.0	0.5	24.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	9.8	9	1.3	< 0.88	< 0.76	
						11月9日	晴	12.1	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.1	<1	0.6	< 0.44	< 0.49	
						1月18日	晴	5.6	0.3	6.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.0	2	0.9	< 0.85	< 0.64	
	21		内川	田中橋	矢板市	5月30日	晴	24.6	0.2	22.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	12.9	5	3.4	< 0.69	< 0.73	
						8月16日	曇	30.0	0.4	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	10.9	10	2.7	< 0.79	< 0.76	
						11月8日	晴	18.0	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.0	3	1.3	< 0.76	< 0.73	
						1月18日	晴	18.4	0.2	9.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.8	<1	0.7	< 0.76	< 0.69	

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 3/6

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	22	那珂川水系	内川	旭橋	さくら市	5月30日	曇	27.0	0.2	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	3	1.7	< 0.59	< 0.72	
						8月16日	晴	29.1	0.2	26.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	48	12.2	7	1.6	< 0.69	< 0.51	
						11月9日	晴	11.0	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.5	2	1.0	< 0.69	< 0.73	
						1月18日	晴	4.6	0.2	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.8	<1	0.6	< 0.54	< 0.65	
	23		荒川	向田橋	那須烏山市	5月30日	晴	23.8	0.5	21.8	0.0	灰みの黄	無	61	15.2	8	3.4	< 0.88	< 0.80	
						6月26日	曇	27.9	0.4	23.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.5	3	0.8	< 0.82	< 0.72	
						7月18日	晴	33.6	0.3	28.6	0.0	明るい灰みの黄	無	68	16.2	4	1.5	< 0.50	< 0.65	
						8月16日	晴	32.1	0.5	26.7	0.0	灰みの黄	無	41	12.7	16	2.9	< 0.66	< 0.75	
						9月26日	曇	24.0	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.3	2	0.8	< 0.61	< 0.57	
						11月8日	晴	26.0	0.3	17.2	0.0	灰みの黄	無	18	15.3	12	4.2	< 0.84	< 0.75	
						1月17日	晴	-2.3	0.3	4.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.7	<1	0.7	< 0.79	< 0.76	
	24		江川	末流		5月30日	晴	24.0	0.4	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	94	16.2	11	3.9	< 0.76	< 0.64	
						6月26日	晴	26.2	0.8	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	14.6	8	1.8	< 0.71	< 0.70	
						7月18日	晴	33.6	0.5	30.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.1	8	2.9	< 0.63	< 0.72	
						8月16日	晴	34.5	0.5	28.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	29	14.7	30	4.2	< 0.70	< 0.85	
						9月26日	曇	25.0	0.5	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	71	16.4	7	1.7	< 0.85	< 0.73	
						11月8日	晴	24.7	0.6	17.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	16.3	16	5.0	< 0.84	< 0.88	
						1月17日	晴	3.6	0.3	1.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.6	<1	1.1	< 0.55	< 0.57	
	25	利根川水系	鬼怒川水系 鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	5月15日	小雨	13.6	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.3	13	0.9	< 0.87	< 0.80	
						8月17日	晴	31.0	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	<1	0.9	< 0.61	< 0.74	
						11月13日	晴	9.2	0.3	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	2	0.7	< 0.59	< 0.80	
						1月19日	晴	8.5	0.3	5.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	<1	1.1	< 0.48	< 0.61	
	26		湯西川	前沢橋		5月29日	小雨	16.4	0.2	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	<1	0.5	< 0.55	< 0.55	
						8月30日	曇	26.1	0.1	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.1	<1	0.5	< 0.86	< 0.69	
						11月13日	晴	6.4	0.2	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	<1	0.1	< 0.82	< 0.72	
						1月19日	晴	8.5	0.2	4.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	<1	0.3	< 0.74	< 0.80	
	27		男鹿川	末流		5月15日	曇	13.4	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.1	2	0.7	< 0.75	< 0.81	
						8月17日	晴	30.8	0.5	24.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.0	5	1.2	< 0.94	< 0.77	
						11月13日	晴	9.8	0.4	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	7.9	4	2.8	< 0.72	< 0.76	
						1月19日	晴	8.6	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	<1	0.8	< 0.69	< 0.77	
	28		鬼怒川	小佐越		5月15日	曇	12.1	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	59	6.1	14	1.2	< 0.54	< 0.50	
						8月17日	晴	30.3	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	64	6.4	6	2.0	< 0.71	< 0.90	
						11月13日	晴	12.0	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	3	1.6	< 0.65	< 0.38	
						1月19日	晴	6.2	0.2	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	<1	0.6	< 0.79	< 0.73	
	29		板穴川	末流		5月15日	曇	14.3	0.4	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	3	0.8	< 0.68	< 0.77	
						6月28日	曇	21.9	0.5	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	6	0.6	< 0.64	< 0.69	
						7月19日	曇	26.0	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	2	0.6	< 0.76	< 0.69	
						8月30日	晴	24.9	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	<1	0.9	< 0.52	< 0.44	
						9月27日	曇	21.0	0.4	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	<1	0.3	< 0.65	< 0.69	
						11月14日	晴	8.3	0.2	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	<1	0.2	< 0.63	< 0.80	
						1月19日	晴	3.9	0.2	5.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.0	<1	1.0	< 0.85	< 0.86	
	30		湯川	末流		5月30日	晴	18.6	0.3	15.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.4	5	2.2	< 0.70	< 0.88	
						8月31日	晴	23.1	0.3	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.6	6	1.7	< 0.86	< 0.73	
						11月15日	曇	7.0	0.2	7.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.0	<1	0.4	< 0.65	< 0.61	
						1月18日	晴	1.9	0.2	3.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.4	2	1.4	< 0.72	< 0.73	
	31		大谷川	神橋		5月19日	小雨	18.9	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	10.7	<1	0.2	< 0.78	< 0.80	
						8月17日	晴	23.5	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	2	0.5	< 0.61	< 0.62	
						11月15日	曇	5.0	0.2	6.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.2	< 0.72	< 0.72	
						1月18日	晴	6.4	0.2	6.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	2	0.9	< 0.81	< 0.81	
	32		志渡淵川	筋違橋		5月19日	小雨	18.9	0.2	18.1	0.0	灰みの黄	無	21	7.7	11	5.9	< 0.71	< 0.83	
						8月17日	晴	25.0	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.4	2	0.5	< 0.64	< 0.55	
						11月14日	晴	7.1	0.2	8.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	<1	0.1	< 0.85	< 0.60	
						1月18日	晴	8.4	0.2	6.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.6	<1	0.4	< 0.89	< 0.77	

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 4/6

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																			放射性セシウム		
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	33	利根川水系	鬼怒川水系	大谷川	開進橋(針貝)	日光市	5月15日	小雨	16.1	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	9.3	17	0.9	< 0.76	< 0.80	
							6月28日	曇	21.4	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	3	0.4	< 0.71	< 0.71	
							7月19日	曇	29.0	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	2	0.7	< 0.50	< 0.51	
							8月16日	小雨	26.3	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	36	9.3	83	27	< 0.74	< 0.62	
							9月27日	曇	23.2	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.2	4	0.6	< 0.94	< 0.64	
							11月14日	晴	11.0	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.2	3	0.3	< 0.73	< 0.53	
							1月19日	晴	5.3	0.2	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	3	1.1	< 0.62	< 0.49	
	34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	5月15日	小雨	13.6	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.2	5	0.8	< 0.89	< 0.96	
							6月28日	曇	27.9	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.3	<1	0.7	< 0.80	< 0.88	
							7月19日	曇	30.0	0.2	20.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.9	2	0.8	< 0.76	< 0.86	
							8月16日	曇	27.5	0.4	21.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	19	7.7	25	15	< 0.96	< 0.76	
							9月27日	曇	24.3	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	86	10.1	3	0.7	< 0.61	< 0.59	
							11月9日	晴	17.0	0.2	17.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	2	1.4	< 0.59	< 0.55	
							1月19日	晴	7.9	0.1	8.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.9	3	1.2	< 0.60	< 0.64	
	35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	5月18日	晴	26.4	0.3	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	5	0.9	< 0.66	< 0.69	
							8月21日	晴	30.3	0.5	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	7	1.8	< 0.61	< 0.62	
							11月13日	曇	12.1	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	<1	0.5	< 0.91	< 1.0	
							1月19日	晴	12.1	0.2	8.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	4	1.4	< 0.60	< 0.69	
	36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		5月18日	晴	23.7	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	7	1.0	< 0.68	< 0.66	
							8月21日	晴	30.4	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	6	0.9	< 0.79	< 0.69	
							11月13日	晴	16.4	0.4	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.3	2	0.5	< 0.62	< 0.65	
							1月19日	晴	13.8	0.2	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.2	<1	1.2	< 0.88	< 0.80	
	37				大道泉橋	真岡市	5月27日	晴	22.0	0.5	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.1	3	0.7	< 0.74	< 0.95	
							8月21日	晴	28.0	1.0	29.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.9	5	0.7	< 0.72	< 0.73	
							11月14日	晴	21.2	1.0	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	2	0.4	< 0.77	< 0.78	
							1月22日	晴	14.0	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	14.2	14	3.0	< 0.73	< 0.78	
	38			江川	末流	下野市	5月27日	晴	20.8	0.5	17.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.4	<1	0.6	< 0.71	< 0.80	
							6月27日	曇	25.0	0.5	20.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	12.5	7	1.5	< 0.86	< 0.80	
							7月19日	曇	33.6	0.5	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.6	3	1.0	< 0.59	< 0.55	
							8月21日	晴	32.9	0.6	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	13.6	15	1.6	< 0.84	< 0.78	
							9月27日	晴	27.1	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	82	20.1	17	2.8	< 0.56	< 0.55	
							11月14日	晴	20.2	0.1	15.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	58	22.9	3	0.6	< 0.76	< 0.64	
							1月22日	晴	13.3	0.2	11.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	13.4	5	2.6	< 0.82	< 0.64	
	39			赤堀川	日光市役所前	日光市	5月30日	晴	20.9	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.6	<1	0.5	< 0.71	< 0.96	
							8月17日	晴	27.2	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.6	2	0.5	< 0.47	< 0.53	
							11月13日	晴	9.3	0.2	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.2	<1	0.1	< 0.69	< 0.49	
							1月18日	晴	10.7	0.2	6.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	5	1.7	< 0.68	< 0.84	
	40				木和田島		5月30日	晴	25.1	0.2	19.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.8	2	1.1	< 0.81	< 0.72	
							8月16日	小雨	26.0	0.5	20.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	11.9	9	1.6	< 0.72	< 0.80	
							11月14日	晴	12.0	0.3	12.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.5	<1	0.1	< 0.85	< 0.80	
							1月18日	晴	11.9	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.4	3	1.1	< 0.67	< 0.92	
	41			田川	大曽橋	宇都宮市	5月18日	晴	27.5	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.0	3	1.2	< 0.80	< 0.95	
							6月27日	曇	23.9	0.8	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	43	10.8	18	2.8	< 0.90	< 0.84	
							7月19日	曇	29.0	0.3	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.8	3	1.0	< 0.79	< 0.83	
							8月17日	晴	28.1	0.6	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.5	5	1.2	< 0.60	< 0.69	
							9月27日	曇	21.0	0.2	20.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.7	5	1.3	< 0.84	< 0.80	
							11月13日	晴	14.3	0.6	14.1	0.0	明るい灰みの黄	無	65	15.6	5	1.4	< 0.67	< 0.69	
							1月18日	晴	13.0	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.1	4	1.4	< 0.81	< 0.78	
	42			釜川	つくし橋		5月18日	晴	24.5	0.2	30.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	94	16.8	9	1.5	< 0.79	< 0.72	
							8月17日	晴	27.1	0.3	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.8	3	0.8	< 0.61	< 0.69	
							11月13日	晴	15.9	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	94	18.8	4	1.0	< 0.86	< 0.72	
							1月17日	晴	12.3	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.1	4	1.4	< 0.69	< 0.73	

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 5/6

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																			放射性セシウム		
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	43	利根川水系	鬼怒川水系		田川	明治橋	上三川町	5月27日	晴	24.4	0.3	21.8	0.0	明るい灰みの黄	無	95	21.7	2	0.9	< 0.62	< 0.73	
								8月17日	晴	32.5	0.4	28.1	0.0	明るい灰みの黄	無	96	18.5	4	0.9	< 0.74	< 0.89	
								11月13日	晴	20.2	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄	無	76	24.6	7	1.0	< 0.79	< 0.97	
								1月22日	晴	11.9	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	50	20.1	18	6.0	< 0.96	< 0.69	
	44				梁橋	小山市		5月27日	晴	18.4	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄	無	78	22.8	3	1.2	< 0.69	< 0.60	
								8月21日	晴	30.5	0.8	27.7	0.0	明るい灰みの黄	無	95	20.2	10	1.1	< 0.91	< 0.69	
								11月14日	晴	18.4	0.5	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	70	27.4	6	1.3	< 0.57	< 0.62	
								1月22日	曇	13.5	0.3	11.6	0.0	灰みの黄	無	30	22.3	27	9.8	< 0.91	< 0.64	
	45		渡良瀬川水域	思川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月18日	晴	21.2	0.2	24.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	4	0.9	< 0.67	< 0.70	
								8月17日	晴	30.2	0.5	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	3	0.8	< 0.57	< 0.51	
								11月14日	晴	16.0	0.2	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	<1	0.2	< 0.74	< 0.89	
								1月22日	晴	5.1	0.2	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	5	1.8	< 0.85	< 0.69	
	46					御成橋	壬生町	5月27日	晴	24.9	0.3	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	13.8	2	0.7	< 0.80	< 0.88	
								8月17日	晴	34.9	0.6	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	9.9	7	0.7	< 0.82	< 0.76	
								11月13日	晴	15.4	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.3	2	0.3	< 0.84	< 0.83	
								1月17日	晴	10.6	0.2	9.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.8	<1	0.9	< 0.53	< 0.75	
	47				大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月30日	曇	18.9	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.6	< 0.57	< 0.47	
								8月17日	晴	29.1	0.5	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	2	0.4	< 0.59	< 0.69	
								11月14日	晴	18.0	0.3	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.1	< 0.61	< 0.75	
								1月22日	晴	9.4	0.2	7.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	3	0.8	< 0.48	< 0.57	
	48				小藪川	小藪橋		5月30日	曇	18.1	0.2	19.7	0.0	明るい灰みの黄	無	96	17.0	6	2.2	< 0.63	< 0.86	
								8月17日	晴	29.3	0.4	26.8	0.0	明るい灰みの黄	無	87	16.2	4	1.6	< 0.72	< 0.85	
								11月14日	晴	18.0	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.1	<1	0.5	< 0.74	< 0.64	
								1月22日	晴	7.3	0.2	7.4	0.0	明るい灰みの黄	無	75	16.4	10	4.4	< 0.56	< 0.73	
	49				思川	保橋	栃木市	5月27日	晴	23.9	0.4	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	10.1	<1	0.6	< 0.73	< 0.81	
								8月17日	晴	33.3	0.5	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	4	0.9	< 0.85	< 0.73	
								11月13日	晴	13.3	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.1	< 0.65	< 0.44	
								1月17日	晴	12.1	0.2	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	<1	0.6	< 0.82	< 0.69	
	50					乙女大橋	小山市	5月27日	晴	15.2	0.2	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	15.0	2	1.4	< 0.74	< 0.84	
								6月27日	曇	25.7	0.4	23.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	34	11.5	19	3.5	< 0.71	< 0.86	
								7月19日	曇	31.8	0.3	26.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	17.1	6	1.2	< 0.79	< 0.69	
								8月22日	晴	30.8	1.0	28.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	12.6	5	0.7	< 0.64	< 0.53	
								9月28日	曇	23.7	0.4	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	14.2	6	0.7	< 0.69	< 0.73	
								11月14日	晴	10.3	0.4	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	18.4	3	0.5	< 0.68	< 0.73	
								1月17日	晴	8.1	0.2	6.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.2	4	1.6	< 0.66	< 0.55	
	51			巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	5月27日	晴	13.8	0.5	18.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	38	25.9	5	3.2	< 0.78	< 0.80	
								6月27日	曇	26.9	0.6	23.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	42	18.7	18	1.8	< 0.71	< 0.71	
								7月19日	曇	31.9	0.7	27.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	23.7	9	2.5	< 0.52	< 0.68	
								8月23日	晴	34.2	0.8	28.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	51	23.8	9	1.7	< 0.76	< 0.64	
								9月28日	曇	27.2	0.9	24.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	56	25.0	8	1.7	< 0.79	< 0.80	
								11月15日	曇	15.0	0.9	16.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	26.5	17	0.5	< 0.53	< 0.65	
								1月17日	晴	6.8	0.4	6.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.4	3	2.0	< 0.76	< 0.83	
	52			渡良瀬川水域	渡良瀬川	沢入発電所 渡良瀬川取水堰	日光市	5月17日	晴	29.6	0.5	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	6	0.5	< 0.73	< 0.72	
								6月30日	小雨	25.2	0.4	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.5	< 0.65	< 0.62	
								7月20日	晴	30.0	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	0.4	< 0.91	< 0.64	
								8月9日	小雨	24.0	0.4	19.3	0.0	灰みの黄	無	45	5.6	68	5.0	< 0.59	< 0.55	
								9月26日	曇	26.0	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	0.2	< 0.91	< 0.73	
								11月13日	曇	10.4	0.4	11.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	12.4	19	1.5	< 0.76	< 0.69	
								1月16日	小雪	0.8	0.3	1.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.1	<1	0.4	< 0.63	< 0.69	
	53					葉鹿橋	足利市	5月26日	曇	17.3	0.5	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	10.0	6	1.4	< 0.67	< 0.66	
								8月23日	曇	29.1	0.6	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	8	1.1	< 0.65	< 0.61	
								11月15日	晴	13.0	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	2	0.6	< 0.93	< 0.76	
								1月16日	晴	3.2	0.2	3.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	2	1.3	< 0.74	< 0.66	

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 6/6

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																			放射性セシウム		
	No.	水域名				地点名	市町村				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	54	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川水域	渡良瀬川	中橋	足利市	5月26日	晴	17.6	0.4	16.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	11.4	4	0.8	< 0.63	< 0.77	
								8月23日	晴	29.9	0.6	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	10.5	4	0.6	< 0.75	< 0.88	
								11月15日	曇	11.1	0.6	14.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.8	3	0.8	< 0.59	< 0.44	
								1月16日	晴	3.6	0.2	9.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	16.6	<1	0.4	< 0.75	< 0.73	
	55					渡良瀬大橋	館林市	5月26日	晴	19.5	0.6	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	13.4	3	1.2	< 0.80	< 0.78	
								8月23日	晴	29.3	0.4	27.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	14.9	7	1.8	< 0.69	< 0.76	
								11月15日	晴	14.0	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	21.2	12	1.4	< 0.88	< 0.60	
								1月16日	小雪	5.2	0.8	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	21.5	15	3.0	< 0.59	< 0.57	
	56					新開橋	栃木市	5月26日	曇	25.0	0.4	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	51	16.3	14	3.8	< 0.79	< 0.60	
								6月27日	曇	26.0	0.6	23.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	34	16.2	14	1.9	< 0.68	< 0.76	
								7月19日	曇	30.7	0.2	29.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	23.3	12	4.2	< 0.88	< 0.75	
								8月23日	曇	31.3	0.2	29.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	64	17.7	9	2.0	< 0.69	< 0.53	
								9月28日	晴	31.9	0.4	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	18.7	10	1.9	< 0.69	< 0.73	
								11月15日	晴	14.1	0.2	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	23.0	11	2.6	< 0.86	< 0.83	
								1月17日	晴	1.8	0.1	3.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.4	6	3.1	< 0.76	< 0.64	

表4.5.1(2) 栃木県 河川(底質) 1/5

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
												一般項目												放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
															粒度組成(%)										放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137		合計	
河川	1	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月11日	晴	17.7	0.3	13.8	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	8.4	10.4	45.8	28.5	4.8	2.1	65.6	2.70	砂・礫	< 7.5	22	± 4.1	22	
						8月18日	晴	28.8	0.3	18.4	5	褐	無	0.0	10.8	38.2	35.0	14.7	0.5	0.1	0.7	87.0	2.64	砂・礫	< 7.2	10	± 2.3	10	
						11月7日	小雨	13.0	0.4	14.1	4	暗オリーブ	無	0.0	2.6	33.3	20.4	31.8	7.5	2.9	1.5	79.5	2.65	砂・礫	< 6.0	16	± 2.7	16	
						1月22日	曇	7.0	0.4	6.8	5	暗オリーブ	無	0.0	0.1	11.4	24.7	46.5	10.0	4.7	2.6	74.7	2.71	砂・礫	< 4.5	17	± 2.6	17	
	2			恒明橋		5月11日	晴	18.0	0.3	13.9	4	褐	無	0.0	0.8	20.0	28.4	41.0	6.6	2.2	1.0	76.2	2.74	砂・礫	< 9.2	22	± 3.8	22	
						8月16日	曇	25.7	0.4	18.9	5	灰黄褐	無	0.0	9.7	25.3	17.2	36.9	7.8	1.8	1.3	76.8	2.77	砂・礫	< 5.3	25	± 3.3	25	
						11月7日	曇	18.0	0.6	15.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	2.8	10.4	66.4	12.5	4.3	3.6	63.4	2.65	砂	< 8.9	77	± 6.6	77	
						1月22日	晴	10.1	0.4	6.0	5	褐	無	0.0	2.6	45.4	20.3	26.2	3.7	0.8	1.0	79.9	2.68	砂・礫	< 4.8	74	± 4.9	74	
	3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月11日	晴	23.9	0.3	12.8	4	黒褐	無	0.0	1.1	28.5	33.9	28.2	4.4	2.1	1.8	73.3	2.73	砂・礫	< 9.3	13	± 2.7	13	
						8月16日	曇	30.5	0.4	19.4	5	暗褐	無	0.0	0.2	4.0	19.3	60.2	12.0	2.8	1.5	69.1	2.82	砂	< 8.2	27	± 3.9	27	
						11月7日	曇	19.1	0.6	15.2	3	黒褐	無	0.0	1.9	33.4	23.1	32.8	6.1	1.7	1.0	78.0	2.83	砂・礫	< 5.4	23	± 3.1	23	
						1月22日	曇	9.6	0.3	7.9	5	黒褐	無	0.0	2.9	43.6	22.3	26.2	3.0	0.9	1.1	76.1	2.74	砂・礫	< 5.3	31	± 3.7	31	
	4		湯川	湯川橋		5月11日	晴	18.5	0.2	14.1	5	暗褐	無	0.0	3.0	45.9	27.2	19.8	2.2	1.2	0.7	77.8	2.77	礫・砂	< 9.6	12	± 2.7	12	
						8月16日	曇	27.2	0.3	20.9	5	黒	無	0.0	19.8	40.5	24.4	14.1	0.4	0.2	0.6	91.5	2.79	砂・礫	< 4.7	10	± 2.3	10	
						11月7日	曇	20.0	0.4	16.2	4	暗褐	無	0.0	1.7	22.6	17.0	51.2	6.4	0.1	1.0	78.4	2.93	砂・礫	< 5.5	12	± 2.7	12	
						1月22日	晴	12.4	0.2	9.6	5	暗褐	無	0.0	5.4	60.9	20.1	12.2	0.5	0.5	0.4	85.1	2.72	礫・砂	< 5.5	6.9	± 1.8	6.9	
	5		那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	5月9日	晴	13.4	0.3	14.4	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	7.4	33.8	38.2	12.7	6.0	1.9	72.2	2.70	礫・砂	< 6.4	45	± 4.1	45	
						6月27日	曇	24.9	0.4	19.6	3	オリーブ褐	無	0.0	10.8	32.2	25.6	27.9	1.7	0.7	1.1	81.6	2.71	砂・礫	< 4.2	20	± 2.4	20	
						7月18日	晴	24.8	0.3	20.1	3	オリーブ褐	無	0.0	3.0	30.2	28.5	33.8	2.2	1.3	1.0	82.2	2.73	砂・礫	< 3.9	30	± 3.0	30	
						8月16日	曇	25.6	0.4	20.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.9	6.2	39.8	49.2	2.4	0.2	1.3	78.3	2.72	砂・礫	< 5.9	47	± 4.4	47	
						9月26日	曇	20.5	0.3	17.9	5	オリーブ褐	無	0.0	19.9	50.1	21.8	6.2	0.6	0.5	0.9	93.7	2.73	礫・砂	< 3.3	24	± 2.4	24	
						11月8日	晴	14.2	0.2	11.8	3	オリーブ褐	無	0.0	5.2	47.2	36.7	9.7	0.2	0.3	0.7	84.2	2.68	砂・礫	< 7.2	26	± 3.3	26	
						1月22日	晴	14.8	0.3	8.0	5	オリーブ褐	無	0.0	2.5	41.1	29.6	18.5	5.7	1.4	1.2	80.3	2.68	砂・礫	< 7.1	30	± 3.3	30	
	6		余笹川	余笹橋	那須町	5月11日	晴	17.3	0.3	16.0	4	黒褐	無	0.0	3.6	42.5	32.7	15.7	2.9	1.5	1.1	75.6	2.77	礫・砂	< 4.9	20	± 3.2	20	
						8月18日	晴	34.6	0.4	23.7	5	黒褐	微下水	0.0	15.2	38.9	22.5	19.5	2.4	0.6	0.9	84.2	2.82	砂・礫	< 7.1	16	± 2.8	16	
						11月7日	晴	18.0	0.5	16.2	3	黒褐	無	0.0	2.2	24.5	21.9	46.3	3.7	0.4	1.0	80.4	2.82	砂・礫	< 5.4	13	± 2.5	13	
						1月22日	晴	13.7	0.2	7.7	5	黒褐	無	0.0	2.0	31.2	26.1	37.2	2.0	0.6	0.9	76.4	2.73	礫・砂	< 3.9	19	± 3.0	19	
	7		黒川	新田橋		5月10日	晴	19.2	0.5	14.8	3	黒褐	無	0.0	0.6	33.9	24.4	29.1	8.5	2.5	1.0	72.8	2.77	砂・礫	< 5.0	41	± 4.1	41	
						8月18日	晴	30.5	0.4	24.6	5	にぶい黄褐	微下水	0.0	14.2	23.7	21.5	34.8	4.2	0.2	1.4	81.0	2.86	砂・礫	< 5.5	29	± 3.5	29	
						11月8日	晴	15.1	0.5	12.1	3	黒褐	無	0.0	0.7	14.8	19.6	50.7	12.6	0.4	1.2	75.2	2.77	砂・礫	< 7.8	27	± 4.1	27	
						1月22日	曇	13.8	0.4	8.0	5	黒褐	無	0.0	2.4	26.6	17.8	39.9	9.5	2.2	1.6	74.4	2.78	砂・礫	< 7.6	34	± 3.8	34	
	8		余笹川	川田橋	大田原市	5月10日	晴	20.1	0.4	14.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	3.5	80.6	13.1	1.2	1.3	71.1	2.83	砂・礫	< 7.4	47	± 4.5	47	
						6月27日	曇	28.2	0.4	22.1	3	灰オリーブ	無	0.0	11.6	34.7	25.4	25.7	0.9	0.6	1.1	93.7	2.72	礫・砂	< 6.5	240	± 8.4	240	
						7月18日	晴	29.1	0.2	24.0	3	灰オリーブ	無	0.0	6.5	50.9	28.2	12.8	0.4	0.6	0.6	82.4	2.72	礫・砂	< 6.3	32	± 3.4	32	
						8月18日	晴	28.2	0.4	24.3	5	黒褐	無	0.0	3.1	12.2	18.5	50.2	11.1	1.6	3.3	76.1	2.95	砂・礫	< 7.3	160	± 8.2	160	
						9月26日	曇	22.2	0.3	20.6	5	灰オリーブ	無	0.0	25.6	51.8	15.0	6.4	0.2	0.4	0.6	96.7	2.73	礫・砂	< 4.7	44	± 3.4	44	
						11月8日	晴	16.1	0.3	13.0	3	灰オリーブ	無	0.0	14.8	49.2	25.4	9.5	0.2	0.2	0.7	89.5	2.68	礫・砂	< 5.1	16	± 2.5	16	
						1月23日	曇	9.7	0.2	7.5	5	灰オリーブ	無	0.0	3.0	37.4	32.9	24.5	1.0	0.8	0.4	88.6	2.76	礫・砂	< 4.8	130	± 5.5	130	
	9		那珂川	黒羽		5月9日	晴	17.9	0.3	16.8	5	灰オリーブ	無	0.0	1.3	34.3	20.1	38.1	4.8	0.5	0.9	75.8	2.71	礫・砂	< 5.9	23	± 3.3	23	
						6月27日	曇	25.4	0.4	22.3	3	灰	無	0.0	19.5	37.5	19.4	21.6	1.0	0.4	0.6	87.7	2.72	礫・砂	< 4.3	11	± 1.8	11	
						7月18日	晴	34.5	0.3	25.0	3	灰	無	0.0	1.9	33.1	39.1	23.8	0.8	0.5	0.8	84.6	2.81	礫・砂	< 5.9	19	± 2.6	19	
						8月17日	晴	35.2	0.4	26.2	5	灰	無	0.0	11.7	29.3	25.3	27.0	3.9	1.2	1.6	84.9	2.72	砂・礫	< 5.3	15	± 2.6	15	
						9月26日	曇	25.4	0.2	21.0	5	灰オリーブ	無	0.0	21.5	40.0	21.7	15.3	0.5	0.0	1.0	93.9	2.74	礫・砂	< 6.1	15	± 2.4	15	
						11月8日	晴	23.4	0.3	15.0	3	灰オリーブ	無	0.0	11.0	44.7	24.9	17.0	1.1	0.4	0.9	84.9	2.73	礫・砂	< 4.3	10	± 2.1	10	
						1月23日	晴	9.1	0.2	7.1	5	灰オリーブ	無	0.0	0.9	19.2	36.7	38.5	1.6	0.9	2.2	79.8	2.69	礫・砂	< 5.0	20	± 2.5	20	
	10		松葉川	末流		5月9日	晴	17.4	0.3	18.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.4	59.8	33.6	5.1	0.1	0.4	0.6	90.7	2.67	礫・砂	< 6.6	17	± 2.8	17	
						6月27日	曇	28.4	0.3	22.4	3	オリーブ黒	無	0.0	13.2	30.6	23.3	29.0	2.0	0.4	1.5	84.5	2.70	礫・砂	< 4.0	30	± 2.4	30	
						7月18日	晴	30.8	0.2	23.1	3	オリーブ黒	無	0.0	21.3	47.2	20.2	9.7	0.7	0.5	0.4	83.0	2.72	礫・砂	< 5.2	26	± 2.9	26	
						8月17日	晴	33.4	0.2	27.0	5	灰黄褐	無	0.0	22.9	45.9	24.1	6.0	0.1	0.2	0.8	94.3	2.70	礫・砂	< 6.0	13	± 2.4	13	
						9月26日	曇	27.8	0.2	21.5	5	黒褐	無	0.0	17.3	28.2	15.1	30.5	6.0	1.3	1.6	89.0	2.75	礫・砂	< 4.4	19	± 2.3	19	
						11月8日	晴	22.5	0.3	14.8	2	黒褐	無	0.0	19.1	53.0	19.2	7.0	0.7	0.2	0.8	84.8	2.70	礫・砂	< 4.8	22	± 2.7	22	
						1月23日	晴	12.2	0.3	8.2	5	オリーブ黒	無	0.0	6.7	58.5	20.4	12.3	0.7	0.5	0.9	80.7	2.70	礫・砂	< 6.1	21	± 2.9	21	
	11		蛇尾川	宇田川橋		5月8日	曇	14.8	0.2	15.0	3	暗オリーブ	無	0.0	0.3	5.6	8.7	42.5	33.5	6.2	3.2	73.1	2.67	砂	< 6.2	25	± 3.2	25	
						8月17日	曇	29.1	0.3	23.6	5	灰オリーブ	無	0.0	23.8	35.7	19.6	16.7	3.0	0.1	1.1	89.0	2.68	砂・礫	< 5.6	12	± 2.1	12	
						11月8日	晴	14.0	0.3	17.5	3	褐	無	0.0	1.7	16.7	23.2	54.2	2.4	0.2	1.6	78.2	2.66	砂	< 5.0	7.8	± 2.3	7.8	
						1月18日	晴	11.8	0.3	9.3	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.4	2.1	19.5	30.6	35.7	10.7	31.2	2.50	砂・シルト	< 9.2	220	± 9.6	220	
	12		百村川	百村中橋		5月9日	晴	16.2	0.4	18.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	20.9	17.0	47.3	9.9	2.6	2.1	73.3	2.67	礫・砂	< 5.5	76	± 5.6	76	
						8月17日	晴	24.8	0.4	20.3	5	黒褐	微下水	0.0	42.5	37.8	9.4	6.3	2.5	0.8	0.7	91.1	2.65	礫・砂	< 5.7	22	± 3.0	22	
						11月8日	晴	21.0	0.4	17.3	3	暗灰黄	無	0.0	2.6	46.2	20.4	23.8	4.3	1.2	1.5	82.1	2.67	礫・砂	< 6.0	25	± 3.1	25	
						1月18日	晴	17.3	0.4	15.8	5	暗灰黄	無	0.0	1.0	42.7	30.7	19.1	3.2	1.7	1.6	77.4	2.73	礫・砂	< 8.1	32	± 3.8	32	
	13		箒川	夕の原	那須塩原市	5月17日	晴	29.0	0.3	17.1	4	オリーブ褐	無	0.0	0.2	19.9	24.2	41.2	11.7	1.7	1.1	78.8	2.71	砂・礫	< 5.2	7.4	± 2.1	7.4	
						8月29日	晴	33.4	0.5	22.0	5	オリーブ褐	無	0.0	0.2	0.8	8.4	60.2	25.9	2.5	2.0	71.3	2.73	砂	< 6.4	20	± 3.1	20	
						11月8日	晴	11.0	0.4	11.3	5	オリーブ褐	無	0.0	2.3	34.0	16.8	38.4	6.8	0.4	1.3	79.2	2.70	砂・礫	< 6.6	14	± 2.7	14	
						1月19日	晴	10.0	0.3	11.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	13.4	26.8	46.3	10.5	1.7	1.3	70.8	2.75	砂・礫	< 8.6	13	± 2.7	13	

表4.5.1(2) 栃木県 河川(底質) 2/5

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				
														一般項目													放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
														粒度組成(%)													放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137		合計	備考
河川	14	那珂川水系	箒川	堰場橋	那須塩原市	5月17日	晴	29.0	0.3	22.7	5	暗オリーブ	無	2.1	9.0	61.5	20.6	4.5	1.1	0.8	0.4	85.2	2.68	砂・礫	< 6.7	24	± 3.8	24	
						8月29日	晴	33.5	0.4	22.8	5	灰オリーブ	無	0.0	22.3	50.5	20.8	5.2	0.5	0.1	0.6	92.5	2.66	礫・砂	< 4.4	21	± 2.0	21	
						11月8日	晴	12.0	0.5	13.7	3	暗オリーブ	無	0.0	7.7	54.5	22.4	10.9	2.8	0.7	1.0	82.7	2.66	砂・礫	< 8.9	23	± 3.7	23	
						1月19日	晴	8.0	0.3	7.4	5	暗オリーブ	無	0.0	2.2	56.5	25.3	11.9	2.7	0.9	0.5	87.1	2.70	礫・砂	< 6.8	24	± 3.6	24	
	15			岩井橋	大田原市	5月9日	晴	17.6	0.4	14.8	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	4.9	47.7	41.8	2.2	1.3	2.1	71.7	2.65	砂・礫	< 7.9	11	± 2.3	11	
						8月16日	曇	29.1	0.4	22.5	5	オリーブ褐	無	0.0	2.2	46.6	29.7	16.6	3.3	0.2	1.4	83.0	2.70	砂・礫	< 4.4	9.3	± 1.9	9.3	
						11月8日	晴	20.3	0.5	16.2	5	オリーブ褐	無	0.0	1.7	32.8	23.4	33.9	6.3	0.1	1.8	85.6	2.71	砂・礫	< 5.3	22	± 3.2	22	
						1月18日	晴	16.9	0.3	7.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	8.9	49.1	38.4	1.0	0.8	1.8	73.1	2.66	砂・礫	< 6.6	10	± 2.9	10	
	16			箒川橋		5月10日	晴	24.5	0.3	19.6	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.5	4.4	67.2	19.8	2.5	3.6	67.2	2.69	砂	< 9.0	14	± 3.0	14	
						6月26日	曇	25.0	0.5	21.3	4	暗灰黄	無	0.0	2.0	25.8	17.3	41.5	10.5	1.0	1.9	83.3	2.75	砂・礫	< 4.6	9.8	± 2.1	9.8	
						7月18日	晴	34.8	0.2	23.8	3	暗灰黄	無	0.0	5.8	45.0	28.2	19.7	0.2	0.1	1.0	82.3	2.68	砂・礫	< 4.8	6.4	± 1.5	6.4	
						8月16日	晴	29.4	0.5	23.1	3	暗灰黄	無	0.0	2.4	31.4	21.9	39.7	2.9	0.4	1.3	82.9	2.74	礫・砂	< 4.8	5.7	± 1.8	5.7	
						9月26日	曇	23.1	0.3	19.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.3	14.5	77.2	3.3	0.1	2.6	77.0	2.71	砂・礫	< 4.8	9.6	± 2.0	9.6	
						11月8日	晴	24.1	0.4	16.6	3	暗灰黄	無	0.0	1.4	8.5	9.4	67.8	10.3	0.2	2.4	74.7	2.73	砂・礫	< 8.8	13	± 3.0	13	
						1月17日	晴	17.0	0.3	10.7	5	オリーブ褐	無	0.0	2.9	22.3	25.1	45.8	1.5	1.2	1.2	81.0	2.80	砂・礫	< 8.9	8.4	± 2.2	8.4	
	17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月10日	晴	19.3	0.2	20.9	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	26.8	30.4	36.1	3.2	1.4	1.6	79.7	2.75	礫・砂	< 4.5	9.9	± 1.9	9.9	
						6月26日	曇	25.6	0.4	22.3	4	オリーブ褐	無	0.0	5.7	61.3	20.3	11.3	0.6	0.1	0.7	95.4	2.69	礫・砂	< 2.6	4.2	± 1.2	4.2	
						7月18日	晴	32.6	0.1	28.1	3	オリーブ褐	無	0.0	9.3	59.2	20.2	9.3	1.0	0.4	0.6	86.7	2.69	砂・礫	< 6.1	6.1	± 1.8	6.1	
						8月16日	曇	28.4	0.4	26.9	3	暗灰黄	無	0.0	7.4	28.1	23.3	34.2	5.1	1.1	0.8	83.6	2.75	砂・礫	< 4.7	9.4	± 1.8	9.4	
						9月26日	晴	20.1	0.3	22.6	5	オリーブ褐	無	0.0	3.1	68.8	18.9	7.7	0.6	0.1	0.8	83.3	2.72	礫・砂	< 5.2	6.5	± 1.5	6.5	
						11月8日	晴	25.8	0.2	17.5	3	オリーブ褐	無	0.0	18.2	45.1	20.8	13.3	0.9	0.7	1.0	88.2	2.72	礫・砂	< 4.7	6.2	± 1.9	6.2	
						1月17日	晴	14.6	0.2	9.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.6	47.4	18.5	30.5	2.0	0.0	1.0	90.2	2.70	砂・礫	< 6.3	7.0	± 1.9	7.0	
	18		武茂川	更生橋		5月10日	晴	20.6	0.4	18.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.2	32.6	23.1	38.0	4.0	1.2	0.9	75.2	2.75	砂・礫	< 4.4	9.8	± 1.9	9.8	
						6月26日	晴	27.5	0.4	19.4	4	オリーブ黒	無	0.0	0.6	20.2	41.9	35.3	0.4	0.0	1.6	82.7	2.71	砂・礫	< 4.9	6.7	± 1.7	6.7	
						7月18日	晴	32.1	0.2	25.1	3	オリーブ黒	無	0.0	2.3	8.7	14.3	68.0	3.8	1.5	1.4	78.4	2.71	砂	< 9.0	11	± 2.5	11	
						8月16日	晴	32.2	0.3	27.2	3	オリーブ黒	無	0.0	1.9	25.3	20.8	48.5	1.7	0.9	0.9	82.7	2.75	砂・礫	< 5.0	8.3	± 1.9	8.3	
						9月26日	曇	25.7	0.4	21.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.2	9.0	18.5	66.7	2.5	0.6	2.5	76.8	2.75	砂・礫	< 6.7	9.1	± 2.3	9.1	
						11月8日	晴	25.1	0.2	15.8	4	オリーブ黒	無	0.0	2.4	21.5	16.1	55.8	1.7	1.0	1.5	79.0	2.76	砂・礫	< 6.4	5.3	± 1.8	5.3	
						1月17日	晴	7.1	0.3	3.3	5	オリーブ黒	無	0.0	1.6	39.0	29.3	28.3	0.7	0.3	0.8	82.8	2.72	砂・礫	< 5.0	6.3	± 1.7	6.3	
	19		荒川	柏橋	塩谷町	5月15日	小雨	13.1	0.4	13.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	47.7	32.2	17.0	0.4	0.9	0.7	83.8	2.68	礫・砂	< 7.2	24	± 3.2	24	
						8月16日	曇	30.2	0.4	23.9	5	暗褐	無	0.0	6.5	48.5	33.2	10.4	0.2	0.6	0.6	83.4	2.66	礫・砂	< 7.2	19	± 3.4	19	
						11月9日	晴	16.0	0.3	16.5	5	暗オリーブ	無	0.0	8.5	46.6	28.5	13.8	1.6	0.4	0.6	83.4	2.68	礫・砂	< 6.1	20	± 2.7	20	
						1月18日	晴	16.5	0.3	9.2	5	灰オリーブ	無	0.0	0.6	38.6	30.6	25.3	2.8	0.8	1.3	77.5	2.67	礫・砂	< 8.4	28	± 3.4	28	
	20			連城橋	さくら市	5月30日	曇	24.9	0.2	20.5	3	暗褐	無	0.0	2.5	49.6	18.3	25.2	3.5	0.2	0.7	78.3	2.70	礫・砂	< 3.8	5.3	± 1.2	5.3	
						8月16日	晴	27.0	0.5	24.6	3	オリーブ褐	無	0.0	8.8	30.0	13.9	29.2	15.0	1.7	1.4	84.5	2.70	砂・礫	< 5.6	15	± 2.3	15	
						11月9日	晴	12.1	0.3	17.2	4	オリーブ褐	無	0.0	4.0	29.0	17.8	42.2	4.8	1.3	0.9	83.7	2.77	砂・礫	< 4.7	6.4	± 1.9	6.4	
						1月18日	晴	5.6	0.3	9.2	5	オリーブ褐	無	0.0	4.8	61.8	15.2	13.1	3.1	1.1	0.9	79.0	2.72	礫・砂	< 6.1	8.4	± 1.8	8.4	
	21		内川	田中橋	矢板市	5月30日	晴	24.6	0.2	22.0	3	暗褐	無	0.0	4.0	33.2	34.5	27.0	0.3	0.2	0.8	77.7	2.82	礫・砂	< 5.1	27	± 3.3	27	
						8月16日	曇	30.0	0.4	24.5	3	暗褐	無	0.0	4.3	40.1	29.9	22.6	1.7	0.6	0.8	84.2	2.74	砂・礫	< 5.8	40	± 3.8	40	
						11月8日	晴	18.0	0.2	15.9	4	暗褐	無	0.0	4.8	59.4	26.4	8.7	0.1	0.1	0.5	86.8	2.77	礫・砂	< 6.6	26	± 3.3	26	
						1月18日	晴	18.4	0.2	8.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	30.0	20.9	40.2	6.8	0.4	1.0	79.6	2.75	砂・礫	< 7.4	44	± 4.7	44	
	22			旭橋	さくら市	5月30日	曇	27.0	0.2	22.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	20.8	25.0	49.0	2.9	0.1	1.1	78.5	2.70	砂・礫	< 6.0	21	± 2.9	21	
						8月16日	晴	29.1	0.2	26.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	4.7	31.7	33.5	28.4	0.9	0.3	0.5	84.2	2.75	砂・礫	< 5.8	16	± 2.5	16	
						11月9日	晴	11.0	0.3	16.1	3	オリーブ褐	無	0.0	1.5	27.7	32.7	35.6	1.5	0.0	1.0	82.5	2.71	砂・礫	< 5.9	17	± 2.6	17	
						1月18日	晴	4.6	0.2	11.7	5	オリーブ褐	無	0.0	1.1	34.2	39.3	22.7	0.9	1.0	0.8	85.6	2.72	砂・礫	< 6.0	8.8	± 2.4	8.8	
	23		荒川	向田橋	那須烏山市	5月30日	晴	23.8	0.5	20.9	3	褐	無	0.0	0.6	16.4	12.0	38.7	21.6	8.2	2.5	68.0	2.72	砂	< 7.0	14	± 3.3	14	
						6月26日	曇	27.9	0.4	23.9	5	褐	無	0.0	0.0	0.9	2.2	40.0	46.1	7.3	3.5	72.6	2.68	砂	< 7.7	13	± 2.5	13	
						7月18日	晴	33.6	0.3	27.8	3	褐	無	0.0	0.0	6.2	33.4	57.9	0.2	0.4	1.9	90.5	2.64	砂	< 4.2	6.6	± 1.4	6.6	
						8月16日	晴	32.1	0.5	26.4	3	暗褐	無	0.0	4.0	14.8	10.4	52.7	15.9	0.9	1.3	80.4	2.76	砂・礫	< 5.9	11	± 2.5	11	
						9月26日	曇	24.0	0.3	22.3	5	褐	無	0.0	0.4	19.9	10.3	50.5	14.7	1.9	2.3	79.3	2.75	砂・礫	< 3.2	5.5	± 0.94	5.5	
						11月8日	晴	26.0	0.3	16.9	3	褐	無	0.0	27.4	46.3	13.1	6.1	5.7	0.9	0.5	86.0	2.67	礫・砂	< 6.4	8.3	± 2.0	8.3	
						1月17日	晴	-2.3	0.3	3.2	5	褐	無	0.0	0.0	0.3	1.1	67.1	24.3	4.9	2.3	71.0	2.69	砂	< 6.9	14	± 3.0	14	
	24		江川	末流		5月30日	晴	24.0	0.4	22.0	3	暗褐	無	0.0	1.4	35.7	28.2	28.4	4.2	0.8	1.3	79.2	2.76	礫・砂	< 6.9	16	± 3.1	16	
						6月26日	晴	26.2	0.8	24.1	5	暗灰黄	無	0.0	2.5	43.3	22.4	24.6	4.7	1.0	1.5	82.8	2.69	礫・砂	< 6.0	12	± 2.5	12	
						7月18日	晴	33.6	0.5	29.3	3	暗灰黄	無	0.0	4.5	40.3	23.1	28.0	2.4	0.2	1.5	85.2	2.69	礫・砂	< 6.2	11	± 2.7	11	
						8月16日	晴	34.5	0.5	28.1	3	暗褐	無	0.0	2.9	58.7	24.4	12.3	0.7	0.5	0.5	88.4	2.72	礫・砂	< 6.7	12	± 2.5	12	
						9月26日	曇	25.0	0.5	23.1	4	暗灰黄	無	0.0	2.6	46.3	21.6	23.8	3.8	0.5	1.4	81.3	2.71	礫・砂	< 3.7	13	± 1.6	13	
						11月8日	晴	24.7	0.6	17.2	3	暗オリーブ褐	無	0.0	24.3	40.5	19.7	13.0	1.3	0.7	0.5	85.1	2.68	礫・砂	< 5.4	13	± 2.4	13	
						1月17日	晴	3.6	0.3	4.3	5	暗オリーブ褐	無	0.0	1.6	38.8	25.7	30.1	2.2	0.7	0.9	90.2	2.77	礫・砂	< 5.8	11	± 2.3	11	
	25	利根川水系	鬼怒川水系	鬼怒川	日光市	5月15日	小雨	13.6	0.3	10.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.4	28.5	28.4	36.7	3.2	1.9	0.9	75.2	2.74	砂・礫	< 9.3	15	± 3.4	15	
						8月17日	晴	31.0	0.3	20.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.2	7.4	26.1	61.1	1.6	1.6	2.0	75.8	2.77	砂	< 5.8	15	± 2.4	15	
						11月13日	晴	9.2	0.3	10.5	4	暗灰黄	無	0.0	2.3	57.8	32.5	6.5	0.1	0.3	0.5	86.4	2.72	砂・礫	< 7.6	11	± 2.4	11	
						1月19日	晴	8.5	0.3	6.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.8	5.6	47.1	36.6	3.3	3.6	69.1	2.67	砂	< 8.4	30	± 5.3	30	
	26			湯西川		5月29日	小雨	16.4	0.2	12.8	3	褐灰	無	2.6	0.7	41.0	19.8	32.7	2.1	0.4	0.7	75.9	2.75	砂・礫	< 5.1	7.5	± 1.6	7.5	
						8月30日	曇	26.1	0.1	21.6	3	灰黄褐	無	0.0	13.0	32.5	25.0	27.1	1.0	0.3	1.1	87.2	2.74	砂・礫	< 3.2	4.8	± 1.4	4.8	
						11月13日	晴	6.4	0.2	9.3	4	褐灰	無	0.0	3.4	38.4	29.3	27.2	0.7	0.2	0.8	82.0	2.70	礫・砂	< 5.2	6.8	± 1.7	6.8	
						1月19日	晴	8.5	0.2	2.5	5	褐灰	無	0.0	2.0	36.5	28.4	29.6	1.3	0.5	1.7	84.6	2.74	礫・砂	< 1.4	3.6	± 0.44	3.6	

表4.5.1(2) 栃木県 河川(底質) 3/5

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
											一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
															粒度組成(%)											放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	27	利根川水系	鬼怒川水系	男鹿川	末流	日光市	5月15日	曇	13.4	0.2	15.1	4	灰オリーブ	無	0.0	1.6	44.1	28.6	22.5	1.9	0.6	0.7	75.9	2.70	砂・礫	< 4.3	5.5 ± 1.3	5.5	
							8月17日	晴	30.8	0.5	24.8	5	灰オリーブ	無	0.0	6.8	32.2	27.8	29.9	2.0	0.5	0.8	85.2	2.74	砂・礫	< 7.2	11 ± 2.2	11	
							11月13日	晴	9.8	0.4	16.3	4	灰オリーブ	無	0.0	2.5	29.6	28.0	36.6	1.7	0.7	0.9	82.4	2.72	砂・礫	< 8.6	15 ± 4.4	15	
							1月19日	晴	8.6	0.3	5.4	5	にぶい黄褐	無	0.0	2.4	43.0	29.0	21.7	1.6	0.8	1.5	89.1	2.69	砂・礫	< 4.2	4.8 ± 1.3	4.8	
	28			鬼怒川	小佐越		5月15日	曇	12.1	0.3	14.8	4	褐	無	0.0	2.1	49.2	18.7	18.5	8.2	2.0	1.3	75.4	2.69	砂・礫	< 8.5	29 ± 3.9	29	
							8月17日	晴	30.3	0.3	21.4	3	赤褐	無	0.0	16.5	51.3	17.5	11.0	2.4	0.7	0.6	82.0	2.66	砂・礫	< 6.1	28 ± 3.3	28	
							11月13日	晴	12.0	0.2	11.6	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	1.6	11.6	67.3	13.6	3.2	2.7	80.1	2.75	砂	< 8.7	25 ± 4.1	25	
							1月19日	晴	6.2	0.2	5.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	31.3	39.1	22.2	2.9	1.6	1.9	77.5	2.67	砂・礫	< 9.2	21 ± 3.7	21	
	29			板穴川	末流		5月15日	曇	14.3	0.4	15.3	4	黒褐	無	0.0	1.0	36.7	38.9	19.5	1.0	1.5	1.4	72.9	2.72	礫・砂	< 8.0	20 ± 3.6	20	
							6月28日	曇	21.9	0.5	17.4	4	オリーブ褐	無	0.0	13.7	41.9	21.8	19.0	1.8	0.6	1.2	81.8	2.71	礫・砂	< 4.3	25 ± 3.1	25	
							7月19日	曇	26.0	0.3	23.1	4	黒褐	無	0.0	4.2	56.0	26.7	11.3	0.3	0.4	1.1	85.0	2.69	礫・砂	< 8.0	13 ± 2.8	13	
							8月30日	晴	24.9	0.2	19.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.8	40.9	37.5	14.5	0.8	1.3	1.2	82.1	2.77	砂・礫	< 6.6	18 ± 2.9	18	
							9月27日	曇	21.0	0.4	18.8	5	灰黄褐	無	0.0	7.9	32.9	30.8	23.7	1.6	1.5	1.6	81.7	2.68	砂・礫	< 5.1	29 ± 2.9	29	
							11月14日	晴	8.3	0.2	9.5	4	黒褐	無	4.5	7.7	37.1	29.9	16.6	0.9	1.8	1.5	80.1	2.67	礫・砂	< 6.1	25 ± 4.6	25	
							1月19日	晴	3.9	0.2	3.6	4	暗オリーブ褐	無	0.0	0.6	10.4	8.6	63.0	12.1	2.3	3.0	72.0	2.73	砂・礫	< 6.6	33 ± 4.6	33	
	30			湯川	末流		5月30日	晴	18.6	0.3	14.4	3	黒褐	無	0.0	0.2	18.3	13.0	53.7	11.5	1.8	1.5	75.2	2.95	砂・礫	< 1.4	1.8 ± 0.50	1.8	
							8月31日	晴	23.1	0.3	14.7	3	黒褐	無	0.0	6.4	24.3	19.4	44.8	2.8	1.4	0.9	79.9	2.99	砂・礫	< 1.6	1.6 ± 0.51	1.6	
							11月15日	曇	7.0	0.2	8.2	4	黒褐	無	0.0	0.2	10.4	25.2	61.2	0.5	0.8	1.7	78.3	2.94	砂・礫	< 2.1	2.6 ± 0.68	2.6	
							1月18日	晴	1.9	0.2	1.8	4	暗褐	無	0.0	0.6	17.9	19.7	56.3	2.9	0.6	2.0	78.4	2.99	砂・礫	< 1.1	1.9 ± 0.44	1.9	
	31			大谷川	神橋		5月19日	小雨	18.9	0.2	12.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.7	40.6	33.9	21.5	1.6	0.9	0.8	74.4	2.77	砂・礫	< 4.9	8.1 ± 1.7	8.1	
							8月17日	晴	23.5	0.3	14.1	3	オリーブ黒	無	0.0	2.7	47.1	32.7	15.3	1.2	0.0	1.0	83.6	2.76	砂・礫	< 6.2	8.0 ± 1.9	8.0	
							11月15日	曇	5.0	0.2	5.5	4	オリーブ黒	無	0.0	5.1	40.6	33.5	14.7	2.5	2.0	1.6	77.9	2.73	砂・礫	< 8.6	11 ± 2.7	11	
							1月18日	晴	6.4	0.2	6.0	4	オリーブ黒	無	0.0	6.3	48.2	30.4	12.7	0.9	0.3	1.2	88.4	2.68	砂・礫	< 8.0	8.9 ± 2.6	8.9	
	32			志渡淵川	筋違橋		5月19日	小雨	18.9	0.2	18.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	3.3	76.4	16.4	3.1	0.4	0.1	0.3	90.8	2.75	礫・砂	< 8.0	49 ± 4.9	49	
							8月17日	晴	25.0	0.2	19.1	3	オリーブ黒	無	0.0	3.7	46.8	26.1	15.3	2.5	3.4	2.2	80.9	2.72	砂・礫	< 7.7	120 ± 7.0	120	
							11月14日	晴	7.1	0.2	8.4	4	オリーブ黒	無	0.0	22.7	57.5	17.5	1.8	0.0	0.0	0.5	89.4	2.70	礫・砂	< 8.5	32 ± 4.5	32	
							1月18日	晴	8.4	0.2	6.8	4	オリーブ黒	無	0.0	3.1	66.7	23.4	5.6	0.4	0.0	0.8	85.1	2.68	礫・砂	< 9.3	49 ± 4.8	49	
	33			大谷川	開進橋(針貝)		5月15日	小雨	16.1	0.3	13.4	4	黒褐	無	0.0	0.2	24.9	28.5	34.4	8.7	2.3	1.0	75.1	2.75	砂・礫	< 3.7	4.9 ± 1.0	4.9	
							6月28日	曇	21.4	0.3	16.6	5	暗褐	無	0.0	0.0	4.3	31.2	49.9	10.3	2.4	1.9	77.8	2.66	砂	< 3.5	6.2 ± 1.4	6.2	
							7月19日	曇	29.0	0.2	17.3	3	黒褐	無	0.0	1.1	31.3	26.0	34.4	5.4	0.3	1.5	82.7	2.70	砂・礫	< 2.7	3.5 ± 0.96	3.5	
							8月16日	小雨	26.3	0.5	18.1	3	黒褐	無	0.0	0.8	14.9	37.5	28.1	6.7	9.7	2.3	80.7	2.73	砂・礫	< 2.4	2.9 ± 0.83	2.9	
							9月27日	曇	23.2	0.3	15.6	5	暗褐	無	0.0	0.5	2.5	6.3	69.4	19.7	0.2	1.4	70.0	2.67	砂	< 4.9	7.8 ± 1.9	7.8	
							11月14日	晴	11.0	0.3	9.2	4	暗褐	無	0.0	0.2	5.5	7.3	57.9	25.0	1.5	2.6	75.5	2.68	砂	< 3.1	4.2 ± 0.89	4.2	
							1月19日	晴	5.3	0.2	6.5	4	暗褐	無	0.0	0.0	2.6	6.4	64.1	20.7	4.3	1.9	72.9	2.78	砂	< 3.8	5.5 ± 1.5	5.5	
	34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	5月15日	小雨	13.6	0.3	13.3	4	暗褐	無	0.0	0.0	0.2	0.1	1.8	11.5	73.6	12.8	46.3	2.55	シルト・砂	< 8.7	110 ± 8.0	110	
							6月28日	曇	27.9	0.3	18.1	4	暗褐	無	0.0	0.0	0.7	4.2	49.6	29.2	11.2	5.1	67.4	2.67	砂	< 7.8	17 ± 3.8	17	
							7月19日	曇	30.0	0.2	22.8	4	暗褐	無	0.0	2.4	16.7	15.5	41.9	14.8	5.4	3.3	77.1	2.73	砂・シルト	< 4.0	9.5 ± 1.7	9.5	
							8月16日	曇	27.5	0.4	23.9	4	暗褐	無	0.0	0.0	1.2	5.1	40.7	26.4	18.9	7.7	68.1	2.69	砂	< 7.3	24 ± 3.3	24	
							9月27日	曇	24.3	0.2	19.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.8	5.9	27.0	22.6	33.2	10.5	50.7	2.58	砂・シルト	< 8.8	47 ± 4.9	47	
							11月9日	晴	17.0	0.2	17.5	5	暗褐	無	0.0	0.0	2.2	13.6	62.5	11.2	7.0	3.5	74.8	2.80	砂・シルト	< 5.4	11 ± 2.5	11	
							1月19日	晴	7.9	0.1	7.2	4	黒褐	無	0.0	0.3	1.2	7.3	62.6	16.2	9.1	3.3	73.2	2.76	砂	< 9.9	15 ± 3.8	15	
	35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	5月18日	晴	26.4	0.3	20.2	3	暗褐	無	0.0	1.6	21.8	16.3	38.3	16.1	3.8	2.1	76.8	2.73	砂・礫	< 7.4	21 ± 3.4	21	
							8月21日	晴	30.3	0.5	20.6	3	暗褐	無	0.0	1.1	4.9	13.2	64.2	13.2	0.9	2.5	77.2	2.74	砂・礫	< 5.8	6.0 ± 1.8	6.0	
							11月13日	曇	12.1	0.3	11.6	3	暗褐	無	0.0	11.9	28.9	17.0	35.7	4.7	0.2	1.6	82.9	2.72	砂・礫	< 6.7	6.7 ± 1.6	6.7	
							1月19日	晴	12.1	0.2	8.0	4	暗褐	無	0.0	0.1	2.1	15.5	57.0	18.6	4.1	2.6	71.1	2.73	砂	< 9.7	22 ± 4.5	22	
	36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		5月18日	晴	23.7	0.3	22.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.7	4.7	60.6	24.1	5.8	4.1	69.2	2.68	砂	< 5.8	9.1 ± 2.1	9.1	
							8月21日	晴	30.4	0.3	21.8	3	灰黄褐	無	0.0	2.6	19.3	31.1	39.6	4.8	1.0	1.6	81.0	2.72	砂・礫	< 1.1	2.3 ± 0.30	2.3	
							11月13日	晴	16.4	0.4	12.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	2.2	5.5	79.2	10.0	0.4	2.6	76.4	2.69	砂	< 3.2	4.2 ± 1.0	4.2	
							1月19日	晴	13.8	0.2	11.6	4	灰黄褐	無	0.0	1.4	1.2	3.3	76.0	15.2	1.0	1.9	72.3	2.78	砂	< 6.5	7.9 ± 1.9	7.9	
	37				大道泉橋	真岡市	5月27日	晴	22.0	0.5	20.1	3	オリーブ褐	無	0.0	2.3	11.3	28.8	49.1	6.1	1.3	1.1	76.6	2.71	砂	< 3.5	3.8 ± 0.76	3.8	
							8月21日	晴	28.0	1.0	28.9	4	オリーブ褐	無	0.0	0.2	0.2	0.2	42.8	50.4	2.8	3.4	70.3	2.71	砂	< 6.2	15 ± 2.8	15	
							11月14日	晴	21.2	1.0	13.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	0.2	0.5	38.5	52.9	5.1	2.7	72.8	2.81	砂	< 8.7	16 ± 4.0	16	
							1月22日	晴	14.0	0.3	11.9	4	黒褐	無	0.0	0.6	15.3	20.9	41.0	20.3	0.7	1.2	80.8	2.71	砂・礫	< 2.5	2.8 ± 0.82	2.8	
	38			江川	末流	下野市	5月27日	晴	20.8	0.5	16.8	3	オリーブ黒	無	0.0	15.8	35.1	13.5	25.3	6.3	2.2	1.8	79.6	2.68	礫・砂	< 6.9	9.6 ± 1.9	9.6	
							6月27日	曇	25.0	0.5	20.8	4	灰オリーブ	無	0.0	1.9	20.6	8.4	49.9	10.5	4.9	3.8	78.5	2.70	砂・礫	< 6.3	10 ± 2.1	10	
							7月19日	曇	33.6	0.5	24.7	3	黒褐	無	0.0	9.1	27.6	21.8	35.0	3.7	1.0	1.8	83.1	2.72	砂・礫	< 6.3	8.4 ± 2.0	8.4	
							8月21日	晴	32.9	0.6	25.1	3	黒褐	無	0.0	10.9	26.4	24.8	31.6	3.5	1.1	1.7	82.6	2.70	礫・砂	< 5.5	12 ± 2.2	12	
							9月27日	晴	27.1	0.2	24.6	4	灰オリーブ	無	0.0	0.4	14.7	14.7	51.9	12.2	2.8	3.3	77.7	2.78	砂・礫	< 6.9	6.7 ± 1.5	6.7	
							11月14日	晴	20.2	0.1	14.3	3	黒褐	無	0.0	16.6	32.5	24.0	22.2	2.0	1.9	0.8	85.2	2.70	礫・砂	< 5.3	9.0 ± 1.8	9.0	
							1月22日	晴	13.3	0.2	11.4	4	オリーブ黒	無	0.0	1.1	28.9	29.6	36.0	2.4	0.9	1.1	80.4	2.69	礫・砂	< 2.8	3.9 ± 0.84	3.9	
	39			赤堀川	日光市役所前	日光市	5月30日	晴	20.9	0.2	12.6	3	黒褐	無	0.0	0.2	31.4	18.3	36.0	9.0	3.1	2.0	72.8	2.72	砂・礫	< 6.6	34 ± 4.6	34	
							8月17日	晴	27.2	0.2	18.4	3	黒褐	無	0.0	2.8	29.8	21.3	31.0	9.1	3.9	2.1	77.9	2.82	砂・礫	< 5.2	96 ± 5.7	96	
							11月13日	晴	9.3	0.2	9.3	4	黒褐	無	0.0	7.3	34.8	23.2	26.0	3.9	3.4	1.4	78.6	2.78	砂・礫	< 8.5	44 ± 5.0	44	
							1月18日	晴	10.7	0.2	6.1	4	黒褐	無	0.0	0.6	24.5	15.4	43.8	12.1	1.6	2.0	78.4	2.74	砂・礫	< 8.4	110 ± 6.9	110	

表4.5.1(2) 栃木県 河川(底質) 4/5

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
													一般項目													放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
																粒度組成(%)										放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137		合計	
河川	40	利根川水系	鬼怒川水系	赤堀川	木和田島	日光市	5月30日	晴	25.1	0.2	19.0	3	灰黄褐	無	0.0	9.2	31.0	18.1	34.0	4.9	1.2	1.6	78.1	2.79	砂・礫	< 9.0	10	± 3.2	10	
							8月16日	小雨	26.0	0.5	22.1	4	灰黄褐	無	0.0	3.4	47.9	25.3	21.4	0.7	0.3	1.0	82.8	2.71	礫・砂	< 5.8	8.5	± 2.3	8.5	
							11月14日	晴	12.0	0.3	11.8	5	灰黄褐	無	0.0	1.0	36.0	27.6	32.9	1.7	0.4	0.4	82.5	2.78	砂・礫	< 3.5	5.7	± 1.4	5.7	
							1月18日	晴	11.9	0.2	10.2	4	暗褐	無	0.0	0.9	26.3	21.3	38.2	11.2	0.6	1.5	78.2	2.81	砂・礫	< 3.7	5.1	± 0.99	5.1	
	41			田川	大曽橋	宇都宮市	5月18日	晴	27.5	0.2	25.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	3.4	8.4	68.1	15.1	3.7	1.3	69.9	2.77	砂・礫	< 4.8	8.0	± 2.0	8.0	
							6月27日	曇	23.9	0.8	20.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.8	1.4	60.8	29.6	3.8	3.6	69.9	2.69	砂	< 8.0	18	± 3.0	18	
							7月19日	曇	29.0	0.3	25.3	5	暗褐	無	0.0	0.3	2.2	7.5	72.5	14.4	0.6	2.5	77.8	2.74	砂	< 7.5	11	± 2.4	11	
							8月17日	晴	28.1	0.6	22.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	8.5	33.4	27.4	28.0	0.9	0.2	1.6	81.3	2.69	砂・礫	< 6.9	6.3	± 2.1	6.3	
							9月27日	曇	21.0	0.2	20.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	3.0	11.9	63.0	17.7	1.8	2.6	73.3	2.74	砂・礫	< 4.1	12	± 1.7	12	
							11月13日	晴	14.3	0.6	13.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	27.7	28.0	40.6	2.1	0.2	1.0	81.8	2.71	砂・礫	< 4.1	5.1	± 1.2	5.1	
							1月18日	晴	13.0	0.3	13.6	4	暗褐	無	0.0	4.9	13.0	28.7	43.5	6.1	1.6	2.2	70.9	2.74	砂・礫	< 5.1	9.3	± 1.7	9.3	
	42			釜川	つくし橋		5月18日	晴	24.5	0.2	28.5	3	暗褐	無	0.0	0.5	20.1	16.2	45.7	11.8	3.8	1.9	70.1	2.67	砂・礫	< 7.2	42	± 5.1	42	
							8月17日	晴	27.1	0.3	21.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	31.0	21.3	41.1	4.8	0.4	1.4	78.9	2.68	砂・礫	< 6.0	19	± 2.7	19	
							11月13日	晴	15.9	0.2	15.8	3	オリーブ黒	無	0.0	1.9	14.8	21.4	51.1	7.6	2.4	0.8	72.8	2.67	砂・礫	< 8.6	26	± 4.0	26	
							1月17日	晴	12.3	0.2	10.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	4.3	33.4	19.7	36.2	4.9	0.3	1.2	76.3	2.70	砂・礫	< 5.9	17	± 2.3	17	
	43			田川	明治橋	上三川町	5月27日	晴	24.4	0.3	21.0	3	褐	無	0.0	16.2	53.3	12.6	13.0	3.0	0.8	1.1	79.5	2.68	礫・砂	< 6.8	9.0	± 1.9	9.0	
							8月17日	晴	32.5	0.4	28.4	3	オリーブ褐	無	0.0	2.4	44.4	27.6	23.7	0.4	0.1	1.4	86.0	2.65	礫・砂	< 3.4	4.1	± 0.96	4.1	
							11月13日	晴	20.2	0.3	14.4	3	暗褐	無	0.0	16.9	44.0	23.8	13.7	1.0	0.1	0.5	83.0	2.68	礫・砂	< 3.8	6.3	± 1.3	6.3	
							1月22日	晴	11.9	0.2	11.1	4	暗オリーブ褐	無	0.0	13.9	60.9	7.2	11.1	5.4	0.9	0.6	83.3	2.68	礫・砂	< 2.9	4.9	± 1.0	4.9	
	44			田川	梁橋	小山市	5月27日	晴	18.4	0.3	18.1	3	暗褐	無	0.0	24.3	24.0	7.1	31.5	10.6	0.8	1.7	80.8	2.79	礫・砂	< 5.1	12	± 2.3	12	
							8月21日	晴	30.5	0.8	27.1	3	暗褐	無	0.0	9.4	22.3	13.5	40.0	11.8	1.2	1.8	83.2	2.73	砂・礫	< 5.2	11	± 2.2	11	
							11月14日	晴	18.4	0.5	12.7	3	暗褐	無	0.0	12.9	35.2	14.5	28.3	7.4	0.3	1.4	85.1	2.79	砂・礫	< 7.4	16	± 2.8	16	
							1月22日	曇	13.5	0.3	11.6	4	暗褐	無	0.0	7.0	35.9	12.4	23.9	15.3	3.8	1.7	77.7	2.69	砂・礫	< 6.0	28	± 3.3	28	
	45		渡良瀬川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月18日	晴	21.2	0.2	23.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	47.6	24.3	20.8	4.7	0.9	0.7	80.2	2.68	礫・砂	< 2.2	3.1	± 0.81	3.1	
							8月17日	晴	30.2	0.5	21.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	37.0	17.9	35.8	6.5	0.3	1.7	82.9	2.71	礫・砂	< 3.0	3.1	± 0.87	3.1	
							11月14日	晴	16.0	0.2	15.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	6.8	53.3	27.9	10.1	0.6	0.2	1.1	87.3	2.71	砂・礫	< 2.7	2.9	± 0.90	2.9	
							1月22日	晴	5.1	0.2	5.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	5.1	52.2	24.9	15.2	1.6	0.4	0.6	83.2	2.67	礫・砂	< 1.9	2.6	± 0.68	2.6	
	46			黒川	御成橋	壬生町	5月27日	晴	24.9	0.3	23.0	3	灰黄褐	無	0.0	10.1	23.5	21.1	39.7	2.9	0.9	1.8	79.3	2.72	砂・礫	< 2.1	2.3	± 0.65	2.3	
							8月17日	晴	34.9	0.6	24.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.5	28.2	24.2	37.5	5.9	0.3	1.4	84.5	2.79	礫・砂	< 2.5	3.1	± 0.93	3.1	
							11月13日	晴	15.4	0.3	15.0	3	灰黄褐	無	0.0	10.0	34.9	28.7	23.8	1.2	0.0	1.4	87.6	2.76	礫・砂	< 1.5	1.8	± 0.58	1.8	
							1月17日	晴	10.6	0.2	6.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.4	25.4	10.5	35.7	16.8	6.3	3.9	78.0	2.75	砂・シルト	< 5.6	21	± 2.4	21	
	47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月30日	曇	18.9	0.2	18.1	3	暗灰黄	無	0.0	5.9	59.7	22.7	9.7	0.8	0.2	1.0	80.8	2.69	礫・砂	< 2.9	4.3	± 0.92	4.3	
							8月17日	晴	29.1	0.5	22.1	3	灰オリーブ	無	0.0	8.1	65.7	18.3	6.8	0.4	0.0	0.7	90.7	2.69	礫・砂	< 2.9	3.1	± 0.85	3.1	
							11月14日	晴	18.0	0.3	15.6	4	灰オリーブ	無	0.0	20.3	57.6	16.3	4.7	0.3	0.2	0.6	87.0	2.73	礫・砂	< 2.5	2.9	± 0.90	2.9	
							1月22日	晴	9.4	0.2	7.9	4	オリーブ黒	無	0.0	0.4	52.2	24.5	20.5	1.5	0.0	0.9	83.2	2.69	礫・砂	< 2.7	4.0	± 0.88	4.0	
	48			小藪川	小藪橋		5月30日	曇	18.1	0.2	19.6	3	暗褐	無	0.0	5.8	55.7	17.6	15.7	1.8	2.2	1.2	77.2	2.70	礫・砂	< 6.1	11	± 2.5	11	
							8月17日	晴	29.3	0.4	26.6	3	暗褐	無	0.0	1.8	41.0	23.9	27.8	2.2	2.2	1.1	82.0	2.74	礫・砂	< 8.8	15	± 3.3	15	
							11月14日	晴	18.0	0.2	13.1	4	暗褐	無	0.0	5.4	43.5	24.5	21.6	2.1	1.4	1.5	82.5	2.72	礫・砂	< 7.6	14	± 2.8	14	
							1月22日	晴	7.3	0.2	6.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.8	44.1	17.8	29.0	3.8	2.3	1.2	80.0	2.69	礫・砂	< 5.6	13	± 2.5	13	
	49			思川	保橋	栃木市	5月27日	晴	23.9	0.4	22.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	8.3	33.1	17.5	35.0	4.1	0.4	1.6	82.7	2.73	砂・礫	< 2.4	3.6	± 0.77	3.6	
							8月17日	晴	33.3	0.5	23.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.5	38.3	18.2	34.0	2.7	0.5	0.8	86.4	2.71	砂・礫	< 1.4	1.7	± 0.53	1.7	
							11月13日	晴	13.3	0.3	15.1	3	灰黄褐	無	0.0	4.8	19.6	20.3	46.8	5.5	1.0	2.0	78.2	2.74	砂・礫	< 2.0	2.9	± 0.61	2.9	
							1月17日	晴	12.1	0.2	9.7	4	暗褐	無	0.0	2.5	38.5	25.4	30.9	0.7	0.4	1.6	80.3	2.69	砂・礫	< 0.97	2.1	± 0.27	2.1	
	50			思川	乙女大橋	小山市	5月27日	晴	15.2	0.2	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	12.8	25.9	13.5	38.7	7.3	0.6	1.2	90.7	2.74	砂・礫	< 2.8	4.1	± 1.1	4.1	
							6月27日	曇	25.7	0.4	23.6	4	褐	無	0.0	0.0	2.2	1.3	10.5	54.1	22.8	9.1	61.1	2.65	砂	< 9.2	14	± 2.9	14	
							7月19日	曇	31.8	0.3	26.0	3	灰黄褐	無	0.0	10.2	36.4	13.6	25.6	11.7	1.1	1.4	86.4	2.73	砂・礫	< 3.0	3.5	± 0.79	3.5	
							8月22日	晴	30.8	1.0	28.1	3	灰黄褐	無	0.0	6.0	35.9	17.7	26.5	9.4	2.7	1.8	85.3	2.70	砂・礫	< 3.2	3.6	± 1.2	3.6	
							9月28日	曇	23.7	0.4	23.4	5	灰黄褐	無	0.0	4.5	10.6	3.5	15.9	51.0	9.7	4.8	69.5	2.70	砂・シルト	< 6.2	20	± 3.5	20	
							11月14日	晴	10.3	0.4	10.2	3	灰黄褐	無	0.0	13.3	23.0	11.3	26.0	21.0	3.2	2.2	80.9	2.77	砂・礫	< 4.6	6.3	± 1.3	6.3	
							1月17日	晴	8.1	0.2	6.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	16.0	8.9	33.2	30.8	6.3	4.6	71.0	2.74	砂	< 4.6	14	± 2.1	14	
	51		巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	5月27日	晴	13.8	0.5	17.6	3	灰オリーブ	無	0.0	0.8	8.5	4.1	8.8	47.2	18.4	12.2	53.1	2.66	シルト	< 5.5	17	± 2.3	17	
							6月27日	曇	26.9	0.6	24.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	2.8	45.8	41.6	9.6	52.6	2.61	シルト	< 9.0	17	± 3.5	17	
							7月19日	曇	31.9	0.7	26.8	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.1	65.3	19.2	12.2	56.4	2.63	シルト	< 6.8	18	± 3.5	18	
							8月23日	晴	34.2	0.8	27.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.2	3.9	59.5	24.1	12.0	51.7	2.65	シルト	< 7.2	28	± 3.7	28	
							9月28日	曇	27.2	0.9	24.6	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	0.3	0.2	3.6	57.4	27.7	10.7	50.4	2.64	シルト	< 6.6	20	± 3.6	20	
							11月15日	曇	15.0	0.9	15.6	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.2	3.1	57.6	26.0	13.0	52.3	2.68	シルト	< 9.2	26	± 4.3	26	
							1月17日	晴	6.8	0.4	7.0	4	褐	無	1.8	23.5	25.6	10.8	28.1	6.4	2.2	1.6	81.8	2.73	礫・砂	< 2.4	3.7	± 0.91	3.7	
	52		渡良瀬川水域	渡良瀬川	沢入発電所 渡良瀬川取水堰	日光市	5月17日	晴	29.6	0.5	18.3	4	オリーブ黒	無	0.0	2.4	58.9	30.7	7.1	0.0	0.5	0.4	79.1	2.71	砂・礫	< 7.2	8.8	± 2.0	8.8	
							6月30日	小雨	25.2	0.4	17.3	5	オリーブ黒	無	0.0	13.8	39.4	23.2	19.4	3.0	0.5	0.7	92.4	2.70	砂・礫	< 5.7	8.5	± 1.7	8.5	
							7月20日	晴	30.0	0.2	19.8	4	オリーブ黒	無	0.0	1.0	30.3	34.9	30.7	1.0	0.5	1.6	84.5	2.69	砂・礫	< 5.3	12	± 2.3	12	
							8月9日	小雨	24.0	0.4	19.1	4	灰褐	無	0.0	15.3	33.5	23.1	23.2	3.5	0.7	0.7	84.8	2.69	砂・礫	< 5.7	12	± 2.4	12	
							9月26日	曇	26.0	0.3	18.9	4	黒褐	無	0.0	11.2	55.0	25.0	7.7	0.2	0.4	0.5	80.3	2.68	砂・礫	< 4.4	9.2	± 1.4	9.2	
							11月13日	曇	10.4	0.4	11.5	5	暗褐	無	0.0	20.2	36.8	20.4	17.5	2.6	1.9	0.6	90.8	2.75	砂・礫	< 8.7	13	± 3.5	13	
							1月16日	小雪	0.8	0.3	0.2	4	オリーブ黒	無	0.0	1.5	65.5	23.9	8.1	0.1	0.0	0.9	76.6	2.72	砂・礫	< 9.3	18	± 4.3	18	
	53				葉鹿橋	足利市	5月26日	曇	17.3	0.5	16.8	5	暗褐	無	0.0	2.6	38.7	29.2	26.2	1.4	0.7	1.2	74.6	2.77	礫・砂	< 4.1	5.2	± 1.4	5.2	
							8月23日	曇	29.1	0.6	24.3	2	黒褐	無	0.0	14.5	50.3	19.0	14.3	0.8	0.2	0.9	85.3	2.76	礫・砂	< 2.7	6.2	± 1.2	6.2	
							11月15日	晴	13.0	0.3	13.5	4	黒褐	無	0.0	0.7	32.9	43.1	21.6	0.3	0.5	0.9	82.4	2.74	砂・礫	< 6.4	8.0	± 2.1	8.0	
							1月16日	晴	3.2	0.2	4.1	4	黒褐	無	0.0	3.8	39.0	20.4	31.8	2.3	0.8	1.9	79.4	2.82	礫・砂	< 6.2	8.7	± 2.4	8.7	

表4.5.1(2) 栃木県 河川(底質) 5/5

	採取地点							採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																						備考
												泥温(℃)	一般項目																						
													採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)									含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				
																粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				放射性セシウム				
	No.	水域名				地点名	市町村																						Cs-134	Cs-137		合計	
河川	54	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川水域	渡良瀬川	中橋	足利市	5月26日	晴	17.6	0.4	17.2	4	黒褐	無	0.0	0.1	8.4	28.4	36.6	13.6	7.6	5.3	62.4	2.66	砂・シルト	＜7.2	21 ± 3.4		21	
								8月23日	晴	29.9	0.6	24.1	3	黒褐	無	0.0	13.3	30.5	18.7	32.3	4.2	0.3	0.7	85.1	2.78	礫・砂	＜2.4	3.4 ± 0.92		3.4	
								11月15日	曇	11.1	0.6	14.3	3	黒褐	無	0.0	5.0	32.4	32.6	26.9	1.5	0.3	1.3	92.8	2.78	礫・砂	＜4.9	7.1 ± 2.1		7.1	
								1月16日	晴	3.6	0.2	9.0	4	黒褐	無	0.0	0.7	20.0	30.6	41.1	5.1	0.4	2.1	79.2	2.77	礫・砂	＜2.2	3.1 ± 0.69		3.1	
	55					渡良瀬大橋	館林市	5月26日	晴	19.5	0.6	17.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.1	1.0	2.4	16.7	23.0	41.6	15.2	38.0	2.46	砂・シルト	＜8.1	98 ± 6.8		98	
								8月23日	晴	29.3	0.4	26.6	3	黒褐	無	0.0	5.5	18.9	15.9	42.0	11.3	4.2	2.2	78.4	2.77	砂・礫	＜3.8	10 ± 2.2		10	
								11月15日	晴	14.0	0.3	16.9	5	黒褐	微下水	0.0	0.1	1.0	4.4	38.0	15.9	28.2	12.4	47.4	2.67	シルト・砂	＜9.2	79 ± 6.5		79	
								1月16日	小雪	5.2	0.8	8.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	3.1	75.2	14.4	3.0	4.3	69.7	2.71	砂	＜8.6	12 ± 2.8		12	
	56					新開橋	栃木市	5月26日	曇	25.0	0.4	19.6	5	黒褐	無	0.0	16.3	35.6	12.4	23.8	9.6	1.0	1.3	82.1	2.86	礫・砂	＜6.2	7.0 ± 1.6		7.0	
								6月27日	曇	26.0	0.6	22.8	5	黒褐	無	0.0	3.3	35.9	15.7	31.6	11.6	0.9	1.0	83.6	2.81	礫・砂	＜4.3	6.3 ± 1.4		6.3	
								7月19日	曇	30.7	0.2	28.9	3	黒褐	無	0.0	4.6	32.3	21.8	27.2	11.7	1.0	1.4	87.3	2.73	礫・砂	＜4.7	6.7 ± 1.4		6.7	
								8月23日	曇	31.3	0.2	29.1	2	暗褐	無	0.0	10.2	20.6	13.1	29.6	22.8	2.3	1.4	83.4	2.79	砂・礫	＜5.3	8.2 ± 1.7		8.2	
								9月28日	晴	31.9	0.4	26.1	5	黒褐	無	0.0	37.5	34.9	9.1	9.6	6.3	1.8	0.8	93.0	2.73	礫・砂	＜3.6	5.0 ± 1.1		5.0	
								11月15日	晴	14.1	0.2	15.2	4	黒褐	無	0.0	15.6	35.7	7.6	19.1	17.8	3.1	1.1	91.1	2.81	砂・礫	＜6.4	9.9 ± 2.3		9.9	
								1月17日	晴	1.8	0.1	3.8	4	暗褐	無	0.0	0.6	5.7	6.9	72.3	10.7	1.4	2.4	78.9	2.85	砂	＜5.4	8.0 ± 1.8		8.0	

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 1/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
									左岸							右岸							備考
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量 (μSv/h)	
	No.	水域名		地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	1	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月11日	晴	17.7	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壌質	23 ± 6.6	1,100 ± 32	1,123	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
						8月18日	晴	28.8	-	-	-	-	-	-	-	黒	微土	壌質	19 ± 4.2	1,000 ± 22	1,019	0.06	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
						11月7日	小雨	13.0	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壌質	26 ± 3.8	1,400 ± 26	1,426	0.09	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
						1月22日	曇	7.0	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壌質	29 ± 4.6	1,800 ± 33	1,829	0.06	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
	2			恒明橋		5月11日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	100 ± 12	3,700 ± 69	3,800	0.10	黒褐	微土	壌質	48 ± 11	1,900 ± 73	1,948	0.08	
						8月16日	曇	25.7	黒褐	微土	壌質	82 ± 8.8	3,000 ± 43	3,082	0.09	黒褐	微土	壌質	27 ± 5.5	1,500 ± 27	1,527	0.09	
						11月7日	曇	18.0	黒褐	微土	壌質	52 ± 6.6	3,000 ± 43	3,052	0.10	黒褐	微土	壌質	29 ± 7.4	1,300 ± 34	1,329	0.09	
						1月22日	晴	10.1	黒褐	微土	壌質	69 ± 8.4	4,000 ± 60	4,069	0.09	黒褐	微土	壌質	41 ± 7.0	2,600 ± 49	2,641	0.08	
	3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月11日	晴	23.9	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.7	1,400 ± 38	1,432	0.08	黒褐	微土	壌質	49 ± 9.6	2,300 ± 56	2,349	0.08	
						8月16日	曇	30.5	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.3	720 ± 15	732	0.08	黒褐	微土	壌質	46 ± 11	3,300 ± 59	3,346	0.08	
						11月7日	曇	19.1	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.1	1,100 ± 23	1,115	0.08	黒褐	微土	壌質	81 ± 12	4,700 ± 84	4,781	0.09	
						1月22日	曇	9.6	黒褐	微土	壌質	20 ± 3.6	1,100 ± 23	1,120	0.08	黒褐	微土	壌質	67 ± 9.8	4,000 ± 69	4,067	0.08	
	4		湯川	湯川橋		5月11日	晴	18.5	暗褐	微土	壌質	22 ± 4.7	990 ± 29	1,012	0.10	暗褐	微土	壌質	53 ± 8.5	2,000 ± 53	2,053	0.08	
						8月16日	曇	27.2	黒褐	微土	壌質	20 ± 4.8	870 ± 23	890	0.12	黒褐	微土	壌質	33 ± 5.6	2,200 ± 32	2,233	0.08	
						11月7日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	25 ± 7.0	1,700 ± 38	1,725	0.11	暗褐	微土	壌質	17 ± 4.0	630 ± 20	647	0.08	
						1月22日	晴	12.4	暗褐	微土	壌質	30 ± 4.6	1,600 ± 31	1,630	0.11	暗褐	微土	壌質	36 ± 7.4	1,200 ± 43	1,236	0.08	
	5		那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	5月9日	晴	13.4	黒褐	微土	壌質	49 ± 7.1	2,300 ± 44	2,349	0.10	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.5	800 ± 22	818	0.09	
						6月27日	曇	24.9	黒褐	微土	壌質	26 ± 4.6	1,100 ± 29	1,126	0.09	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.1	1,200 ± 27	1,224	0.07	
						7月18日	晴	24.8	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.1	1,400 ± 31	1,431	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.4	800 ± 21	818	0.08	
						8月16日	曇	25.6	暗褐	微土	壌質	22 ± 5.7	1,300 ± 29	1,322	0.14	黒	微土	壌質	20 ± 5.8	1,400 ± 30	1,420	0.08	
						9月26日	曇	20.5	黒褐	微土	壌質	27 ± 5.2	1,300 ± 35	1,327	0.11	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.6	870 ± 23	887	0.09	
						11月8日	晴	14.2	黒褐	微土	壌質	28 ± 5.4	1,400 ± 34	1,428	0.11	黒褐	微土	壌質	28 ± 6.2	1,200 ± 40	1,228	0.07	
						1月22日	晴	14.8	暗褐	微土	壌質	27 ± 6.5	1,500 ± 49	1,527	0.10	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.1	1,100 ± 21	1,116	0.08	
	6		余笹川	余笹橋	那須町	5月11日	晴	17.3	暗褐	微土	壌質	17 ± 5.2	550 ± 24	567	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	44 ± 7.1	2,300 ± 48	2,344	0.08	
						8月18日	晴	34.6	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.4	820 ± 21	839	0.11	黒褐	微土	壌質	61 ± 6.1	2,800 ± 34	2,861	0.11	
						11月7日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	31 ± 6.0	1,900 ± 47	1,931	0.10	暗褐	微土	壌質	99 ± 11	4,700 ± 68	4,799	0.08	
						1月22日	晴	13.7	暗褐	微土	壌質	8.4 ± 1.8	430 ± 12	438.4	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.3	640 ± 15	652	0.08	
	7		黒川	新田橋		5月10日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	66 ± 7.4	3,700 ± 51	3,766	0.12	暗褐	微土	壌質	93 ± 9.0	3,900 ± 53	3,993	0.12	
						8月18日	晴	30.5	黒褐	微土	壌質	44 ± 5.4	2,000 ± 30	2,044	0.10	黒褐	微土	壌質	44 ± 6.7	2,100 ± 35	2,144	0.10	
						11月8日	晴	15.1	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.3	820 ± 26	833	0.11	暗褐	微土	壌質	32 ± 6.7	1,800 ± 48	1,832	0.10	
						1月22日	曇	13.8	暗褐	微土	壌質	59 ± 7.2	3,200 ± 48	3,259	0.12	黒褐	微土	壌質	74 ± 10	3,500 ± 65	3,574	0.11	
	8		余笹川	川田橋	大田原市	5月10日	晴	20.1	暗褐	微土	壌質	37 ± 5.2	1,200 ± 28	1,237	0.11	暗褐	微土	壌質	35 ± 5.6	1,100 ± 31	1,135	0.09	
						6月27日	曇	28.2	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.7	1,400 ± 31	1,425	0.10	黒褐	微土	壌質	< 8.4	130 ± 8.6	130	0.09	
						7月18日	晴	29.1	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.2	970 ± 23	990	0.11	暗褐	微土	壌質	31 ± 4.4	1,000 ± 25	1,031	0.09	
						8月18日	晴	28.2	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.9	520 ± 13	534	0.09	黒褐	微土	壌質	< 6.9	140 ± 6.2	140	0.09	
						9月26日	曇	22.2	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.0	1,200 ± 28	1,222	0.11	黒褐	微土	壌質	< 8.8	180 ± 8.9	180	0.10	
						11月8日	晴	16.1	暗褐	微土	壌質	20 ± 2.9	1,100 ± 19	1,120	0.08	暗褐	微土	壌質	26 ± 3.0	1,100 ± 18	1,126	0.08	
						1月23日	曇	9.7	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.2	810 ± 22	825	0.08	黒褐	微土	壌質	18 ± 4.0	990 ± 28	1,008	0.08	
	9		那珂川	黒羽		5月9日	晴	17.9	褐	微土	壌質	< 7.2	< 8.1	-	0.07	黒褐	微土	壌質	37 ± 7.5	1,200 ± 42	1,237	0.06	
						6月27日	曇	25.4	褐	微土	壌質	< 7.7	34 ± 4.7	34	0.07	黒褐	微土	壌質	8.1 ± 2.7	490 ± 14	498.1	0.06	
						7月18日	晴	34.5	褐	微土	壌質	< 6.2	84 ± 5.8	84	0.06	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.6	520 ± 17	534	0.06	
						8月17日	晴	35.2	褐	微土	壌質	< 6.2	79 ± 5.4	79	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.7	250 ± 12	250	0.07	
						9月26日	曇	25.4	褐	微土	壌質	< 7.4	12 ± 2.6	12	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.9	370 ± 15	370	0.06	
						11月8日	晴	23.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.7	10 ± 1.7	10	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.7	820 ± 16	835	0.07	
						1月23日	晴	9.1	暗褐	微土	壌質	9.7 ± 2.3	470 ± 13	479.7	0.07	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.5	550 ± 19	566	0.07	
	10		松葉川	末流		5月9日	晴	17.4	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	450 ± 15	463	0.07	褐	微土	壌質	< 8.6	9.6 ± 2.2	9.6	0.07	
						6月27日	曇	28.4	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.8	570 ± 17	585	0.07	赤褐	微土	壌質	< 7.9	< 8.0	-	0.07	
						7月18日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	9.4 ± 2.2	460 ± 14	469.4	0.07	褐	微土	壌質	< 7.2	150 ± 8.1	150	0.08	
						8月17日	晴	33.4	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.6	580 ± 18	594	0.07	褐	微土	壌質	< 6.6	72 ± 5.3	72	0.07	
						9月26日	曇	27.8	暗褐	微土	壌質	9.6 ± 2.4	430 ± 14	439.6	0.08	褐	微土	壌質	< 5.9	< 7.0	-	0.08	
						11月8日	晴	22.5	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	590 ± 13	603	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	46 ± 4.2	46	0.07	
						1月23日	晴	12.2	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 1.9	510 ± 11	520	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.1	610 ± 19	623	0.08	
	11		蛇尾川	宇田川橋		5月8日	曇	14.8	暗褐	微土	壌質	< 5.7	120 ± 6.4	120	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	100 ± 8.3	100	0.05	
						8月17日	曇	29.1	黒褐	微土	壌質	< 6.7	190 ± 8.6	190	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.4	180 ± 8.2	180	0.05	
						11月8日	晴	14.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6	61 ± 5.1	61	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	71 ± 5.7	71	0.05	
						1月18日	晴	11.8	暗褐	微土	壌質	< 7.6	160 ± 8.0	160	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	66 ± 5.5	66	0.06	
	12		百村川	百村中橋		5月9日	晴	16.2	黒褐	微土	壌質	29 ± 8.0	1,500 ± 44	1,529	0.07	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.4	410 ± 15	420	0.07	
						8月17日	晴	24.8	黒褐	微土	壌質	25 ± 6.4	1,700 ± 34	1,725	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.9	270 ± 10	270	0.07	
						11月8日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	32 ± 4.3	1,500 ± 29	1,532	0.06	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.2	590 ± 18	604	0.06	
						1月18日	晴	17.3	黒褐	微土	壌質	20 ± 4.9	1,500 ± 27	1,520	0.08	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.9	440 ± 14	450	0.06	
	13		箒川	夕の原	那須塩原市	5月17日	晴	29.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.0	600 ± 17	613	0.08	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.1	310 ± 13	322	0.06	
						8月29日	晴	33.4	黒褐	微土	壌質	9.2 ± 2.2	540 ± 11	549.2	0.07	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.8	1,800 ± 29	1,832	0.06	
						11月8日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.4	710 ± 19	722	0.08	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	500 ± 15	511	0.06	
						1月19日	晴	10.0	黒褐	微土	壌質	16 ± 4.3	510 ± 25	526	0.08	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.5	860 ± 27	879	0.06	
	14			堰場橋		5月17日	晴	29.0	黒	微土	壌質	44 ± 8.7	2,400 ± 61	2,444	0.12	黒褐	微土	壌質	35 ± 6.3	1,400 ± 39	1,435	0.15	
						8月29日	晴	33.5	黒褐	微土	壌質	18 ± 5.1	650 ± 20	668	0.11	黒褐	微土	壌質	25 ± 6.7	1,600 ± 33	1,625	0.14	
						11月8日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	33 ± 4.7	1,200 ± 26	1,233	0.12	黒褐	微土	壌質	39 ± 7.0	2,000 ± 43	2,039	0.14	
						1月19日	晴	8.0	黒	微土	壌質	25 ± 5.1	1,600 ± 36	1,625	0.12	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.7	1,300 ± 26	1,318	0.14	
	15			岩井橋	大田原市	5月9日	晴	17.6	暗褐	微土	壌質	22 ± 4.8	1,200 ± 32	1,222	0.06	暗褐	微土	壌質	17 ± 2.9	710 ± 18	727	0.05	
						8月16日	曇	29.1	暗褐	微土	壌質	< 9.5	350 ± 13	350	0.07	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.3	790 ± 20	808	0.07	
						11月8日	晴	20.3	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.1	730 ± 19	748	0.06	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.3	1,000 ± 22	1,018	0.06	
						1月18日	晴	16.9	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.1	770 ± 20	784	0.06	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.9	1,100 ± 21	1,115	0.06	

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 2/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														備考
									左岸								右岸						
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
												Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	No.	水域名		地点名	市町村																		
	16	那珂川水系	箒川	箒川橋	大田原市	5月10日	晴	24.5	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.2	650 ± 20	665	0.06	褐	微土	壌質	< 8.7	290 ± 11	290	0.05	
						6月26日	曇	25.0	灰黄褐	微土	壌質	18 ± 3.3	650 ± 19	668	0.08	褐	微土	壌質	15 ± 3.0	470 ± 16	485	0.07	
						7月18日	晴	34.8	褐	微土	壌質	< 8.0	250 ± 9.5	250	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	310 ± 13	310	0.05	
						8月16日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	180 ± 9.6	180	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.7	390 ± 15	403	0.05	
						9月26日	曇	23.1	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	710 ± 16	722	0.07	褐	微土	壌質	< 9.5	210 ± 11	210	0.06	
						11月8日	晴	24.1	暗褐	微土	壌質	27 ± 4.4	1,600 ± 30	1,627	0.07	褐	微土	壌質	< 7.0	230 ± 11	230	0.07	
						1月17日	晴	17.0	褐	微土	壌質	< 8.6	520 ± 14	520	0.07	褐	微土	壌質	< 9.9	330 ± 12	330	0.06	
	17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月10日	晴	19.3	褐	微土	壌質	< 7.6	44 ± 4.9	44	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	200 ± 9.1	200	0.06	
						6月26日	曇	25.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	18 ± 4.8	18	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	170 ± 9.3	170	0.06	
						7月18日	晴	32.6	褐	微土	壌質	< 7.6	78 ± 7.2	78	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	160 ± 8.3	160	0.06	
						8月16日	曇	28.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	65 ± 6.1	65	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.9	180 ± 8.5	180	0.05	
						9月26日	晴	20.1	褐	微土	壌質	< 7.9	28 ± 3.8	28	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.7	260 ± 12	260	0.05	
						11月8日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	< 7.9	32 ± 4.1	32	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.6	110 ± 7.4	110	0.06	
						1月17日	晴	14.6	褐	微土	壌質	< 8.3	160 ± 7.9	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.6	210 ± 9.0	210	0.06	
	18		武茂川	更生橋		5月10日	晴	20.6	黒褐	微土	壌質	< 6.4	270 ± 11	270	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.7	140 ± 8.7	140	0.06	
						6月26日	晴	27.5	黒褐	微土	壌質	< 8.7	89 ± 7.2	89	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.3	98 ± 7.3	98	0.06	
						7月18日	晴	32.1	暗褐	微土	壌質	< 8.3	73 ± 6.2	73	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.3	92 ± 7.0	92	0.06	
						8月16日	晴	32.2	暗褐	微土	壌質	< 7.1	110 ± 6.6	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.7	130 ± 7.3	130	0.07	
						9月26日	曇	25.7	黒褐	微土	壌質	< 7.0	100 ± 5.7	100	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.8	120 ± 8.0	120	0.06	
						11月8日	晴	25.1	黒褐	微土	壌質	< 8.6	74 ± 6.6	74	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	100 ± 6.9	100	0.08	
						1月17日	晴	7.1	黒褐	微土	壌質	< 9.7	66 ± 6.1	66	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	88 ± 6.4	88	0.08	
	19		荒川	槌橋	塩谷町	5月15日	小雨	13.1	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.9	330 ± 13	341	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	410 ± 12	410	0.06	
						8月16日	曇	30.2	暗褐	微土	壌質	< 8.5	290 ± 12	290	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 3.4	870 ± 19	891	0.06	
						11月9日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.4	470 ± 14	483	0.08	暗褐	微土	壌質	25 ± 5.5	980 ± 33	1,005	0.06	
						1月18日	晴	16.5	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.2	620 ± 15	631	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	760 ± 16	760	0.06	
	20			連城橋	さくら市	5月30日	曇	24.9	暗褐	微土	壌質	< 9.3	320 ± 12	320	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.9	120 ± 7.0	120	0.07	
						8月16日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	150 ± 7.9	150	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.1	180 ± 9.2	180	0.05	
						11月9日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	< 9.7	120 ± 8.3	120	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.8	97 ± 6.4	97	0.06	
						1月18日	晴	5.6	暗褐	微土	壌質	< 9.9	160 ± 9.6	160	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.0	170 ± 10	170	0.08	
	21		内川	田中橋	矢板市	5月30日	晴	24.6	暗褐	微土	壌質	25 ± 3.8	1,000 ± 23	1,025	0.06	暗褐	微土	壌質	21 ± 3.3	1,000 ± 21	1,021	0.06	
						8月16日	曇	30.0	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.6	960 ± 22	979	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	260 ± 11	260	0.06	
						11月8日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	17 ± 2.6	810 ± 15	827	0.07	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 1.8	460 ± 11	468.8	0.07	
						1月18日	晴	18.4	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.5	810 ± 21	825	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.0	410 ± 13	410	0.07	
	22			旭橋	さくら市	5月30日	曇	27.0	黒褐	微土	壌質	< 8.4	240 ± 10	240	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.0	240 ± 9.7	240	0.06	
						8月16日	晴	29.1	黒褐	微土	壌質	< 8.8	130 ± 8.4	130	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.5	190 ± 10	190	0.05	
						11月9日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	190 ± 7.5	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 5.6	120 ± 6.0	120	0.06	
						1月18日	晴	4.6	黒褐	微土	壌質	< 8.8	240 ± 11	240	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.0	140 ± 8.6	140	0.06	
	23		荒川	向田橋	那須烏山市	5月30日	晴	23.8	暗褐	微土	壌質	< 8.2	290 ± 11	290	0.07	黒褐	微土	壌質	< 5.8	9.0 ± 2.8	9.0	0.07	
						6月26日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	< 9.8	160 ± 8.7	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.2	17 ± 4.2	17	0.07	
						7月18日	晴	33.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	240 ± 11	240	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	35 ± 4.3	35	0.05	
						8月16日	晴	32.1	暗褐	微土	壌質	< 9.3	230 ± 11	230	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	17 ± 3.1	17	0.05	
						9月26日	曇	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 3.3	300 ± 13	313	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.6	11 ± 2.4	11	0.05	
						11月8日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	< 7.7	280 ± 9.5	280	0.07	褐	微土	壌質	< 7.9	9.3 ± 2.8	9.3	0.06	
						1月17日	晴	−2.3	黒褐	微土	壌質	< 9.6	290 ± 12	290	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.0	< 6.6	−	0.07	
	24		江川	末流		5月30日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	110 ± 7.9	110	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	60 ± 5.7	60	0.05	
						6月26日	晴	26.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	150 ± 8.1	150	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.1	100 ± 6.8	100	0.05	
						7月18日	晴	33.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	100 ± 7.3	100	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	98 ± 6.9	98	0.06	
						8月16日	晴	34.5	暗褐	微土	壌質	< 9.0	97 ± 8.2	97	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.1	110 ± 7.3	110	0.05	
						9月26日	曇	25.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.5	100 ± 7.7	100	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	140 ± 8.6	140	0.05	
						11月8日	晴	24.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	92 ± 7.4	92	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	90 ± 6.2	90	0.05	
						1月17日	晴	3.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	110 ± 7.6	110	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	46 ± 5.9	46	0.06	
	25	利根川水系 鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	5月15日	小雨	13.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	67 ± 5.6	67	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.9	170 ± 10	170	0.08	
						8月17日	晴	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	310 ± 12	310	0.09	黒褐	微土	壌質	39 ± 7.7	2,200 ± 52	2,239	0.09	
						11月13日	晴	9.2	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.3	450 ± 14	460	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.8	420 ± 15	420	0.08	
						1月19日	晴	8.5	暗褐	微土	壌質	< 10	370 ± 14	370	0.08	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	580 ± 17	592	0.08	
	26		湯西川	前沢橋		5月29日	小雨	16.4	黒褐	微土	壌質	< 8.3	59 ± 5.0	59	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.1	50 ± 5.2	50	0.06	
						8月30日	曇	26.1	黒褐	微土	壌質	< 5.7	95 ± 6.2	95	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.2	74 ± 7.0	74	0.05	
						11月13日	晴	6.4	黒褐	微土	壌質	< 8.3	170 ± 8.1	170	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	51 ± 5.0	51	0.05	
						1月19日	晴	8.5	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※
	27		男鹿川	末流		5月15日	曇	13.4	黒褐	微土	壌質	57 ± 11	2,800 ± 66	2,857	0.10	にぶい黄褐	無	砂質	< 9.1	12 ± 2.5	12	0.09	
						8月17日	晴	30.8	黒褐	微土	壌質	23 ± 5.5	930 ± 34	953	0.12	暗灰黄	無	砂質	< 7.4	11 ± 2.5	11	0.09	
						11月13日	晴	9.8	黒褐	微土	壌質	60 ± 7.7	3,200 ± 53	3,260	0.11	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.7	14 ± 2.6	14	0.09	
						1月19日	晴	8.6	黒褐	微土	壌質	46 ± 9.1	3,100 ± 66	3,146	0.10	暗灰黄	無	壌質	< 8.4	16 ± 3.1	16	0.10	
	28		鬼怒川	小佐越		5月15日	曇	12.1	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.3	880 ± 25	904	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.6	330 ± 13	330	0.08	
						8月17日	晴	30.3	暗褐	微土	壌質	25 ± 4.7	1,000 ± 31	1,025	0.09	暗赤褐	微土	壌質	13 ± 3.2	390 ± 17	403	0.09	
						11月13日	晴	12.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.3	880 ± 22	896	0.11	暗褐	微土	壌質	< 8.7	250 ± 10	250	0.08	
						1月19日	晴	6.2	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.1	670 ± 19	683	0.11	黒褐	微土	壌質	< 9.2	310 ± 11	310	0.08	
	29		板穴川	末流		5月15日	曇	14.3	黒褐	微土	壌質	< 8.3	31 ± 4.1	31	0.11	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.9	660 ± 20	672	0.08	
						6月28日	曇	21.9	暗褐	微土	壌質	24 ± 4.0	660 ± 18	684	0.11	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.3	510 ± 16	520	0.08	
						7月19日	曇	26.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.2	1,100 ± 25	1,119	0.10	黒褐	微土	壌質	< 5.8	94 ± 7.8	94	0.09	
						8月30日	晴	24.9	黒褐	微土	壌質	30 ± 7.4	1,800 ± 38	1,830	0.10	暗褐	微土	壌質	< 9.2	250 ± 10	250	0.07	
						9月27日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.8	930 ± 25	949	0.09	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.6	1,000 ± 23	1,015	0.07	
						11月14日	晴	8.3	黒褐	微土	壌質	33 ± 4.8	1,700 ± 32	1,733	0.12	暗褐	微土	壌質	< 6.7	97 ± 6.2	97	0.09	
						1月19日	晴	3.9	暗褐	微土	壌質	< 9.5	220 ± 12	220	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.9	730 ± 20	742	0.10	

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 3/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)																
										左岸							右岸								備考
	No.	水域名		地点名	市町村					色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			空間線量(μSv/h)	
													放射性セシウム							放射性セシウム				
													Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	30	利根川水系	鬼怒川水系	湯川	末流	日光市	5月30日	晴	18.6	暗褐	微土	壌質	< 7.5	130 ± 7.8	130	0.05	-	-	-	-	-	-	-	(右岸)調査地立入困難の為，採取できず※
							8月31日	晴	23.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	120 ± 6.0	120	0.06	-	-	-	-	-	-	-	(右岸)調査地立入困難の為，採取できず※
							11月15日	曇	7.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	250 ± 12	250	0.04	-	-	-	-	-	-	-	(右岸)調査地立入困難の為，採取できず※
							1月18日	晴	1.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	390 ± 11	390	0.05	-	-	-	-	-	-	-	(右岸)調査地立入困難の為，採取できず※
	31			大谷川	神橋		5月19日	小雨	18.9	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.9	660 ± 18	674	0.08	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.9	890 ± 29	912	0.07	
							8月17日	晴	23.5	黒	微土	壌質	< 9.1	280 ± 11	280	0.08	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.6	830 ± 21	848	0.07	
							11月15日	曇	5.0	黒褐	微土	壌質	< 9.5	390 ± 12	390	0.06	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.2	430 ± 12	441	0.06	
							1月18日	晴	6.4	暗褐	微土	壌質	< 8.6	60 ± 5.4	60	0.07	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.7	960 ± 19	977	0.06	
	32			志渡淵川	筋違橋		5月19日	小雨	18.9	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.5	690 ± 18	701	0.08	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.8	1,300 ± 34	1,324	0.08	
							8月17日	晴	25.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.4	430 ± 16	440	0.08	黒褐	微土	壌質	24 ± 7.6	1,200 ± 39	1,224	0.09	
							11月14日	晴	7.1	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 2.2	600 ± 15	608.7	0.07	黒褐	微土	壌質	40 ± 9.7	2,000 ± 47	2,040	0.08	
							1月18日	晴	8.4	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.1	950 ± 29	969	0.09	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	790 ± 16	802	0.08	
	33			大谷川	開進橋(針貝)		5月15日	小雨	16.1	黒褐	微土	壌質	< 9.4	99 ± 6.6	99	0.05	黒褐	無	砂質	< 8.7	76 ± 7.6	76	0.04	
							6月28日	曇	21.4	黒褐	微土	壌質	< 8.0	21 ± 3.5	21	0.05	黒褐	無	砂質	< 8.0	41 ± 5.0	41	0.06	
							7月19日	曇	29.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	38 ± 5.0	38	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	120 ± 7.7	120	0.06	
							8月16日	小雨	26.3	黒褐	微土	壌質	< 8.3	41 ± 4.6	41	0.06	黒褐	無	砂質	< 9.5	44 ± 4.7	44	0.06	
							9月27日	曇	23.2	黒褐	微土	壌質	< 8.8	11 ± 2.9	11	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.5	95 ± 6.4	95	0.06	
							11月14日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	< 6.8	38 ± 4.2	38	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.2	68 ± 4.6	68	0.05	
							1月19日	晴	5.3	黒褐	微土	壌質	< 8.3	< 8.9	-	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.0	81 ± 6.9	81	0.05	
	34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	5月15日	小雨	13.6	黒褐	微土	壌質	< 7.4	100 ± 7.4	100	0.06	暗褐	微土	壌質	34 ± 7.1	1,600 ± 43	1,634	0.07	
							6月28日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	< 5.5	68 ± 5.3	68	0.07	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.5	930 ± 26	953	0.09	
							7月19日	曇	30.0	黒褐	微土	壌質	< 8.7	100 ± 7.7	100	0.06	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.5	1,100 ± 29	1,120	0.08	
							8月16日	曇	27.5	暗褐	微土	壌質	< 9.3	270 ± 11	270	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.8	350 ± 12	350	0.09	
							9月27日	曇	24.3	黒褐	微土	壌質	9.6 ± 2.5	490 ± 14	499.6	0.06	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.0	810 ± 22	827	0.07	
							11月9日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	< 9.5	270 ± 12	270	0.07	暗褐	微土	壌質	30 ± 4.6	1,200 ± 28	1,230	0.07	
							1月19日	晴	7.9	暗褐	微土	壌質	< 9.3	430 ± 14	430	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	25 ± 5.5	1,700 ± 40	1,725	0.09	
	35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	5月18日	晴	26.4	暗褐	微土	壌質	< 8.9	160 ± 9.5	160	0.06	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.2	150 ± 11	162	0.05	
							8月21日	晴	30.3	暗褐	微土	壌質	< 9.0	130 ± 8.2	130	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.8	230 ± 11	230	0.05	
							11月13日	曇	12.1	黒褐	微土	壌質	< 8.8	110 ± 7.4	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	210 ± 11	210	0.06	
							1月19日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	< 7.6	90 ± 6.4	90	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	160 ± 9.2	160	0.06	
	36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		5月18日	晴	23.7	褐灰	無	砂質	< 7.1	< 8.8	-	0.06	にぶい黄褐	無	砂質	< 7.3	43 ± 4.4	43	0.05	
							8月21日	晴	30.4	灰黄褐	無	砂質	< 8.2	< 7.4	-	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.3	130 ± 7.1	130	0.06	
							11月13日	晴	16.4	灰黄褐	無	砂質	< 6.8	< 9.0	-	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	71 ± 5.7	71	0.07	
							1月19日	晴	13.8	褐灰	無	砂質	< 6.5	< 8.2	-	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	59 ± 5.4	59	0.07	
	37				大道泉橋	真岡市	5月27日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 8.9	190 ± 9.5	190	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.9	18 ± 2.8	18	0.07	
							8月21日	晴	28.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.0	210 ± 9.4	210	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 9.6	< 9.2	-	0.06	
							11月14日	晴	21.2	暗褐	微土	壌質	< 8.7	180 ± 9.1	180	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.3	19 ± 3.2	19	0.07	
							1月22日	晴	14.0	暗褐	微土	壌質	< 5.3	16 ± 3.0	16	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	< 9.5	-	0.07	
	38			江川	末流	下野市	5月27日	晴	20.8	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.9	500 ± 15	514	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.3	93 ± 6.1	93	0.05	
							6月27日	曇	25.0	暗赤褐	微土	壌質	< 7.0	92 ± 6.2	92	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	77 ± 6.2	77	0.06	
							7月19日	曇	33.6	暗褐	微土	壌質	< 9.2	100 ± 5.5	100	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	72 ± 6.7	72	0.06	
							8月21日	晴	32.9	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.1	500 ± 12	512	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	120 ± 6.5	120	0.05	
							9月27日	晴	27.1	黒褐	微土	壌質	< 8.5	290 ± 11	290	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	110 ± 6.9	110	0.06	
							11月14日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.4	470 ± 16	480	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.8	78 ± 6.0	78	0.07	
							1月22日	晴	13.3	黒褐	微土	壌質	< 7.5	260 ± 9.2	260	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.4	100 ± 7.6	100	0.07	
	39			赤堀川	日光市役所前	日光市	5月30日	晴	20.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 8.0	140 ± 8.1	140	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
							8月17日	晴	27.2	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壌質	22 ± 6.8	630 ± 32	652	0.06	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
							11月13日	晴	9.3	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壌質	< 6.1	120 ± 7.6	120	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
							1月18日	晴	10.7	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壌質	< 9.0	290 ± 10	290	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
	40				木和田島		5月30日	晴	25.1	黒褐	微土	壌質	< 8.1	110 ± 7.4	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.1	37 ± 4.6	37	0.06	
							8月16日	小雨	26.0	黒褐	微土	壌質	< 7.2	66 ± 5.8	66	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	45 ± 5.1	45	0.05	
							11月14日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	86 ± 5.5	86	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.4	< 6.6	-	0.06	
							1月18日	晴	11.9	黒褐	微土	壌質	< 9.7	26 ± 4.2	26	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.4	41 ± 3.9	41	0.06	
	41			田川	大曽橋	宇都宮市	5月18日	晴	27.5	黒褐	微土	壌質	< 8.9	310 ± 13	310	0.05	黒褐	微土	壌質	16 ± 2.9	580 ± 18	596	0.06	
							6月27日	曇	23.9	黒褐	微土	壌質	< 7.8	200 ± 11	200	0.06	黒褐	微土	壌質	8.7 ± 2.9	290 ± 13	298.7	0.05	
							7月19日	曇	29.0	黒褐	微土	壌質	< 8.4	200 ± 12	200	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	390 ± 15	402	0.05	
							8月17日	晴	28.1	黒褐	微土	壌質	< 8.2	190 ± 10	190	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.4	420 ± 15	420	0.06	
							9月27日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	310 ± 12	310	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.7	350 ± 12	350	0.06	
							11月13日	晴	14.3	黒褐	微土	壌質	< 9.1	300 ± 13	300	0.06	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.6	920 ± 21	937	0.06	
							1月18日	晴	13.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	140 ± 7.6	140	0.06	黒褐	微土	壌質	< 10	330 ± 13	330	0.05	
	42			釜川	つくし橋		5月18日	晴	24.5	黒褐	微土	壌質	< 9.3	73 ± 6.0	73	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.4	250 ± 11	250	0.06	
							8月17日	晴	27.1	黒褐	微土	壌質	< 9.5	69 ± 8.6	69	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.9	240 ± 11	240	0.05	
							11月13日	晴	15.9	黒褐	微土	壌質	< 9.1	110 ± 8.0	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.6	200 ± 9.5	200	0.07	
							1月17日	晴	12.3	黒褐	微土	壌質	< 7.1	59 ± 5.2	59	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.9	270 ± 8.8	270	0.06	
	43			田川	明治橋	上三川町	5月27日	晴	24.4	オリーブ褐	微土	壌質	< 8.8	320 ± 11	320	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	100 ± 7.8	100	0.04	
							8月17日	晴	32.5	暗灰黄	微土	壌質	12 ± 3.1	520 ± 14	532	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	200 ± 11	200	0.05	
							11月13日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.3	660 ± 14	672	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.3	230 ± 11	230	0.06	
							1月22日	晴	11.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.2	68 ± 5.0	68	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.3	190 ± 6.9	190	0.07	
	44				梁橋	小山市	5月27日	晴	18.4	暗褐	微土	壌質	< 7.8	54 ± 5.6	54	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.5	100 ± 7.4	100	0.05	
							8月21日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 10	68 ± 6.2	68	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	99 ± 7.0	99	0.06	
							11月14日	晴	18.4	暗褐	微土	壌質	< 7.9	49 ± 4.7	49	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.9	220 ± 9.1	220	0.06	
							1月22日	曇	13.5	黒褐	微土	壌質	< 7.2	38 ± 4.5	38	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.8	110 ± 7.4	110	0.05	

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 4/4

	採取地点							採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)														
											左岸							右岸							備考
											色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量 (μSv/h)	
	No.	水域名				地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	45	利根川水系	渡良瀬川水域	思川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月18日	晴	21.2	暗褐	微土	壌質	< 8.0	150 ± 7.6	150	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	340 ± 12	340	0.05	
								8月17日	晴	30.2	暗褐	微土	壌質	< 9.3	110 ± 8.2	110	0.06	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.9	320 ± 19	333	0.05	
								11月14日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	< 7.4	190 ± 9.2	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.0	220 ± 9.3	220	0.06	
								1月22日	晴	5.1	黒褐	微土	壌質	< 7.6	360 ± 11	360	0.06	黒褐	微土	壌質	9.4 ± 2.6	230 ± 9.7	239.4	0.07	
	46					御成橋	壬生町	5月27日	晴	24.9	黒褐	微土	壌質	< 9.6	180 ± 8.9	180	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.1	30 ± 4.5	30	0.05	
								8月17日	晴	34.9	暗褐	微土	壌質	< 9.3	170 ± 10	170	0.06	褐	微土	壌質	< 8.2	36 ± 4.7	36	0.06	
								11月13日	晴	15.4	暗褐	微土	壌質	< 8.8	160 ± 8.3	160	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.3	130 ± 7.7	130	0.06	
								1月17日	晴	10.6	暗褐	微土	壌質	< 8.1	130 ± 6.7	130	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.0	54 ± 4.4	54	0.06	
	47				大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月30日	曇	18.9	黒褐	微土	壌質	< 8.8	270 ± 12	270	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.1	130 ± 7.5	130	0.08	
								8月17日	晴	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	160 ± 9.1	160	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.5	200 ± 10	200	0.05	
								11月14日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	< 7.9	240 ± 11	240	0.08	黒褐	微土	壌質	< 6.8	100 ± 6.7	100	0.07	
								1月22日	晴	9.4	暗褐	微土	壌質	< 6.9	94 ± 6.3	94	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.8	110 ± 6.5	110	0.08	
	48				小藪川	小藪橋		5月30日	曇	18.1	暗褐	微土	壌質	< 5.4	45 ± 4.7	45	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.2	41 ± 4.7	41	0.06	
								8月17日	晴	29.3	黒褐	微土	壌質	< 8.5	32 ± 3.8	32	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	29 ± 3.9	29	0.05	
								11月14日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	56 ± 6.0	56	0.07	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	400 ± 13	411	0.07	
								1月22日	晴	7.3	黒褐	微土	壌質	< 8.0	16 ± 3.3	16	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.9	21 ± 3.6	21	0.07	
	49				思川	保橋	栃木市	5月27日	晴	23.9	黒褐	微土	壌質	< 7.8	80 ± 6.1	80	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.6	190 ± 10	190	0.07	
								8月17日	晴	33.3	黒褐	微土	壌質	< 8.1	120 ± 8.8	120	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.5	180 ± 8.6	180	0.05	
								11月13日	晴	13.3	黒褐	微土	壌質	< 9.0	120 ± 8.4	120	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.9	130 ± 7.8	130	0.06	
								1月17日	晴	12.1	黒褐	微土	壌質	< 7.4	110 ± 7.0	110	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.4	82 ± 6.5	82	0.07	
	50					乙女大橋	小山市	5月27日	晴	15.2	暗褐	微土	壌質	< 9.0	120 ± 7.1	120	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.9	100 ± 7.6	100	0.07	
								6月27日	曇	25.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	110 ± 7.9	110	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	110 ± 7.1	110	0.06	
								7月19日	曇	31.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	94 ± 6.5	94	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	100 ± 7.4	100	0.06	
								8月22日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	100 ± 7.4	100	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.5	110 ± 7.6	110	0.05	
								9月28日	曇	23.7	黒褐	微土	壌質	< 8.4	150 ± 8.0	150	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.7	98 ± 6.4	98	0.06	
								11月14日	晴	10.3	暗褐	微土	壌質	< 8.1	100 ± 6.6	100	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.1	82 ± 5.7	82	0.06	
								1月17日	晴	8.1	暗褐	微土	壌質	< 9.1	98 ± 6.7	98	0.07	褐	微土	壌質	< 9.0	80 ± 6.6	80	0.06	
	51			巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	5月27日	晴	13.8	暗褐	微土	壌質	< 9.2	84 ± 6.5	84	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	80 ± 6.5	80	0.05	
								6月27日	曇	26.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	89 ± 6.2	89	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	83 ± 5.7	83	0.06	
								7月19日	曇	31.9	暗褐	微土	壌質	< 9.1	65 ± 6.1	65	0.07	褐	微土	壌質	< 9.4	90 ± 6.5	90	0.05	
								8月23日	晴	34.2	褐	微土	壌質	< 9.7	100 ± 8.1	100	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	87 ± 5.6	87	0.05	
								9月28日	曇	27.2	暗褐	微土	壌質	< 7.9	84 ± 5.5	84	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	63 ± 4.4	63	0.05	
								11月15日	曇	15.0	暗褐	微土	壌質	< 9.1	95 ± 6.8	95	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	75 ± 5.5	75	0.06	
								1月17日	晴	6.8	暗褐	微土	壌質	< 9.3	97 ± 6.7	97	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.1	430 ± 13	430	0.05	
	52			渡良瀬川水域	渡良瀬川	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	5月17日	晴	29.6	灰黄褐	無	砂質	< 9.0	170 ± 8.6	170	0.12	暗褐	微土	壌質	< 8.9	53 ± 5.7	53	0.13	
								6月30日	小雨	25.2	暗褐	微土	砂質	15 ± 3.9	350 ± 16	365	0.15	黒褐	微土	壌質	10 ± 1.9	620 ± 12	630	0.13	
								7月20日	晴	30.0	灰黄褐	微土	壌質	< 7.3	140 ± 8.6	140	0.15	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	420 ± 15	433	0.13	
								8月9日	小雨	24.0	灰黄褐	微土	砂質	< 6.0	210 ± 8.0	210	0.12	暗褐	微土	壌質	< 6.9	45 ± 4.1	45	0.12	
								9月26日	曇	26.0	にぶい黄褐	無	砂質	< 9.2	260 ± 11	260	0.13	暗褐	微土	壌質	< 8.4	470 ± 12	470	0.14	
								11月13日	曇	10.4	灰オリーブ	無	砂質	< 6.7	120 ± 6.7	120	0.14	黒褐	微土	壌質	< 9.0	440 ± 13	440	0.14	
								1月16日	小雪	0.8	灰黄褐	微土	壌質	< 7.2	450 ± 9.8	450	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.1	140 ± 6.5	140	0.10	
	53					葉鹿橋	足利市	5月26日	曇	17.3	黒褐	微土	壌質	< 7.9	230 ± 12	230	0.05	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.8	550 ± 17	564	0.07	
								8月23日	曇	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	83 ± 6.0	83	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.9	110 ± 6.8	110	0.05	
								11月15日	晴	13.0	暗褐	微土	壌質	< 9.7	81 ± 7.0	81	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.7	120 ± 6.8	120	0.06	
								1月16日	晴	3.2	灰黄褐	微土	壌質	< 9.0	42 ± 4.6	42	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.5	58 ± 5.7	58	0.08	
	54					中橋		5月26日	晴	17.6	暗褐	微土	壌質	< 7.7	120 ± 7.1	120	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.0	44 ± 5.2	44	0.06	
								8月23日	晴	29.9	褐	微土	壌質	< 8.2	110 ± 7.5	110	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.1	120 ± 6.7	120	0.05	
								11月15日	曇	11.1	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9	180 ± 8.7	180	0.05	褐	微土	壌質	< 7.8	10 ± 2.6	10	0.05	
								1月16日	晴	3.6	褐	微土	壌質	< 7.4	92 ± 6.8	92	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	54 ± 5.8	54	0.05	
	55					渡良瀬大橋	館林市	5月26日	晴	19.5	黒褐	微土	壌質	< 7.9	170 ± 8.4	170	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.7	70 ± 6.0	70	0.06	
								8月23日	晴	29.3	暗褐	微土	壌質	< 7.0	180 ± 6.9	180	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.6	110 ± 7.4	110	0.05	
								11月15日	晴	14.0	暗褐	微土	壌質	< 8.0	97 ± 6.5	97	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.0	64 ± 4.6	64	0.06	
								1月16日	小雪	5.2	黒褐	微土	壌質	< 10	85 ± 6.3	85	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.7	47 ± 4.7	47	0.06	
	56					新開橋	栃木市	5月26日	曇	25.0	黒褐	微土	壌質	< 7.8	85 ± 5.8	85	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.2	140 ± 8.7	140	0.07	
								6月27日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	< 5.2	62 ± 3.9	62	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	170 ± 8.0	170	0.05	
								7月19日	曇	30.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	84 ± 7.3	84	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.3	160 ± 9.4	160	0.06	
								8月23日	曇	31.3	黒褐	微土	壌質	< 8.2	53 ± 5.9	53	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.6	110 ± 6.5	110	0.06	
								9月28日	晴	31.9	暗褐	微土	壌質	< 8.0	96 ± 7.1	96	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.1	140 ± 7.7	140	0.05	
								11月15日	晴	14.1	暗褐	微土	壌質	< 8.5	100 ± 6.8	100	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.6	120 ± 8.4	120	0.06	
								1月17日	晴	1.8	黒褐	微土	壌質	< 6.1	43 ± 4.9	43	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.1	99 ± 8.1	99	0.07	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.5.2(1) 栃木県 湖沼・水源地(水質) 1/2

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	57	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	表層	5月11日	晴	11.5	38.0	10.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	8.7	<1	1.3	< 0.79	< 0.73	
						下層					10.1	37.0	−	無		8.5	<1	1.0	< 0.72	< 0.81	
						表層	8月4日	晴	34.0	24.2	22.9	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	9.1	2	1.4	< 0.79	< 0.76	
						下層					19.5	23.2	−	無		9.0	3	1.5	< 0.70	< 0.59	
						表層	10月30日	晴	12.1	34.3	14.5	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	8.6	<1	0.8	< 0.83	< 0.84	
						下層					14.3	33.3	−	無		8.5	2	0.9	< 0.88	< 0.72	
						表層	12月18日	小雪	-3.0	43.7	7.4	0.5	暗い灰みの緑	無	8.0	6.6	<1	0.4	< 0.76	< 0.69	
						下層					6.6	42.7	−	無		6.4	<1	0.5	< 0.72	< 0.75	
	58		塩原ダム貯水池	湖心		表層	5月17日	晴	26.0	24.5	20.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	19.7	<1	0.9	< 0.67	< 0.80	
						下層					15.3	23.5	−	無		18.1	2	0.8	< 0.66	< 0.80	
						表層	8月31日	晴	26.9	17.0	28.7	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	13.4	4	6.1	< 0.53	< 0.80	
						下層					22.1	16.0	−	無		14.5	3	2.5	< 0.74	< 0.78	
						表層	10月25日	晴	20.0	20.7	15.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	13.0	<1	1.0	< 0.88	< 0.75	
						下層					15.6	19.7	−	無		13.1	<1	1.1	< 0.88	< 0.64	
						表層	12月18日	曇	2.0	20.0	8.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	13.3	3	1.5	< 0.85	< 0.80	
						下層					8.0	19.0	−	無		13.4	2	1.8	< 0.79	< 0.69	
	59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	表層	5月16日	晴	16.1	78.5	14.9	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	6.8	<1	1.1	< 0.76	< 0.69	
						下層					6.1	77.5	−	無		6.5	<1	0.8	< 0.67	< 0.76	
						表層	8月30日	晴	28.9	65.1	26.8	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	7.3	<1	0.6	< 0.54	< 0.57	
						下層					8.6	64.1	−	無		9.5	5	6.8	< 0.57	< 0.61	
						表層	10月27日	晴	15.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により、採取できず
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−	濁水、水抜き、結氷等により、採取できず
						表層	12月19日	曇	2.0	65.6	7.0	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	6.4	<1	1.0	< 0.69	< 0.65	
						下層					5.5	64.6	−	無		6.2	3	2.2	< 0.77	< 0.69	
	60		五十里ダム貯水池	湖心		表層	5月16日	晴	24.3	55.0	15.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	5.8	<1	1.0	< 0.60	< 0.57	
						下層					6.2	54.0	−	無		5.4	<1	1.1	< 0.76	< 0.73	
						表層	8月30日	曇	28.6	53.6	26.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	6.3	<1	1.1	< 0.67	< 0.62	
						下層					8.3	52.6	−	無		8.5	4	4.2	< 0.76	< 0.73	
						表層	10月27日	晴	18.0	50.6	15.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	6.0	2	1.1	< 0.54	< 0.67	
						下層					9.2	49.6	−	無		6.0	4	4.3	< 0.85	< 0.80	
						表層	12月19日	曇	2.0	52.0	7.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	5.4	<1	1.4	< 0.79	< 0.86	
						下層					6.3	51.0	−	無		6.3	5	5.0	< 0.76	< 0.83	
	61		川俣ダム貯水池	湖心		表層	5月29日	小雨	17.0	68.9	17.0	0.5	灰みの黄緑	無	9.0	9.5	<1	0.5	< 0.65	< 0.53	
						下層					6.6	67.9	−	無		12.5	2	4.9	< 0.88	< 0.64	
						表層	8月30日	晴	25.9	64.1	25.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	11.8	2	1.9	< 0.59	< 0.55	
						下層					8.4	63.1	−	無		13.4	4	4.3	< 0.83	< 0.76	
						表層	10月27日	曇	13.0	74.0	16.5	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	9.8	<1	0.4	< 0.64	< 0.69	
						下層					12.6	73.0	−	無		10.1	<1	0.6	< 0.90	< 0.62	
						表層	12月20日	曇	1.0	79.1	9.2	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	9.4	<1	0.4	< 0.67	< 0.73	
						下層					8.7	78.1	−	無		9.2	<1	0.7	< 0.79	< 0.69	
	62		湯ノ湖	湖心		表層	5月29日	小雨	19.2	12.4	15.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.9	16.7	2	1.8	< 0.74	< 0.69	
						下層					12.8	11.4	−	無		16.8	3	1.1	< 0.82	< 0.58	
						表層	8月31日	晴	22.3	12.2	20.6	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	17.5	7	3.6	< 0.53	< 0.69	
						下層					14.2	11.2	−	無		21.5	18	7.2	< 0.73	< 0.69	
						表層	10月26日	晴	15.0	12.9	11.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.3	2	1.4	< 0.79	< 0.76	
						下層					11.1	11.9	−	無		12.7	2	1.1	< 0.59	< 0.55	
						表層	12月20日	曇	4.0	13.3	5.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	13.0	2	1.2	< 0.82	< 0.83	
						下層					4.8	12.3	−	無		12.4	2	1.1	< 0.91	< 0.83	

表4.5.2(1) 栃木県 湖沼・水源地(水質) 2/2

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム			
																			Cs-134	Cs-137		
湖沼・水源地	63	鬼怒川水系	中禅寺湖	湖心	日光市	表層	5月19日	曇	13.2	168.2	13.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	10.8	2	1.3	< 0.72	< 0.78		
						下層					7.9	167.2	−	無		11.2	<1	0.6	< 0.77	< 0.69		
						表層	8月31日	晴	28.7	167.9	24.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	11.0	11.3	<1	0.6	< 0.65	< 0.69		
						下層					7.9	166.9	−	無		11.1	4	3.5	< 0.56	< 0.57		
						表層	10月26日	晴	19.0	167.9	14.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	9.7	<1	0.4	< 0.64	< 0.76		
						下層					5.2	166.9	−	無		8.4	<1	0.3	< 0.59	< 0.61		
						表層	11月15日	曇	5.0	168.0	11.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	10.0	8.9	<1	0.3	< 0.65	< 0.64		
						下層					4.9	167.0	−	無		8.2	<1	0.2	< 0.65	< 0.62		
	64	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	表層	5月15日	小雨	15.0	2.9	18.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	20.2	24	9.9	< 0.57	< 0.83		
						下層					18.8	1.9	−	無		19.8	25	7.9	< 0.85	< 0.69		
						表層	8月10日	晴	27.0	1.6	27.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.5	18.7	18	4.6	< 0.79	< 0.72		
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−		水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月31日	曇	13.6	6.5	18.6	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	18.0	10	3.3	< 0.68	< 0.76		
						下層					18.3	5.5	−	無		18.0	13	3.7	< 0.73	< 0.55		
						表層	12月27日	晴	4.3	1.9	5.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	18.7	11	9.3	< 0.70	< 0.78		
						下層					−	−	−	−		−	−	−	−	−		水深が浅い為，上層のみ採取

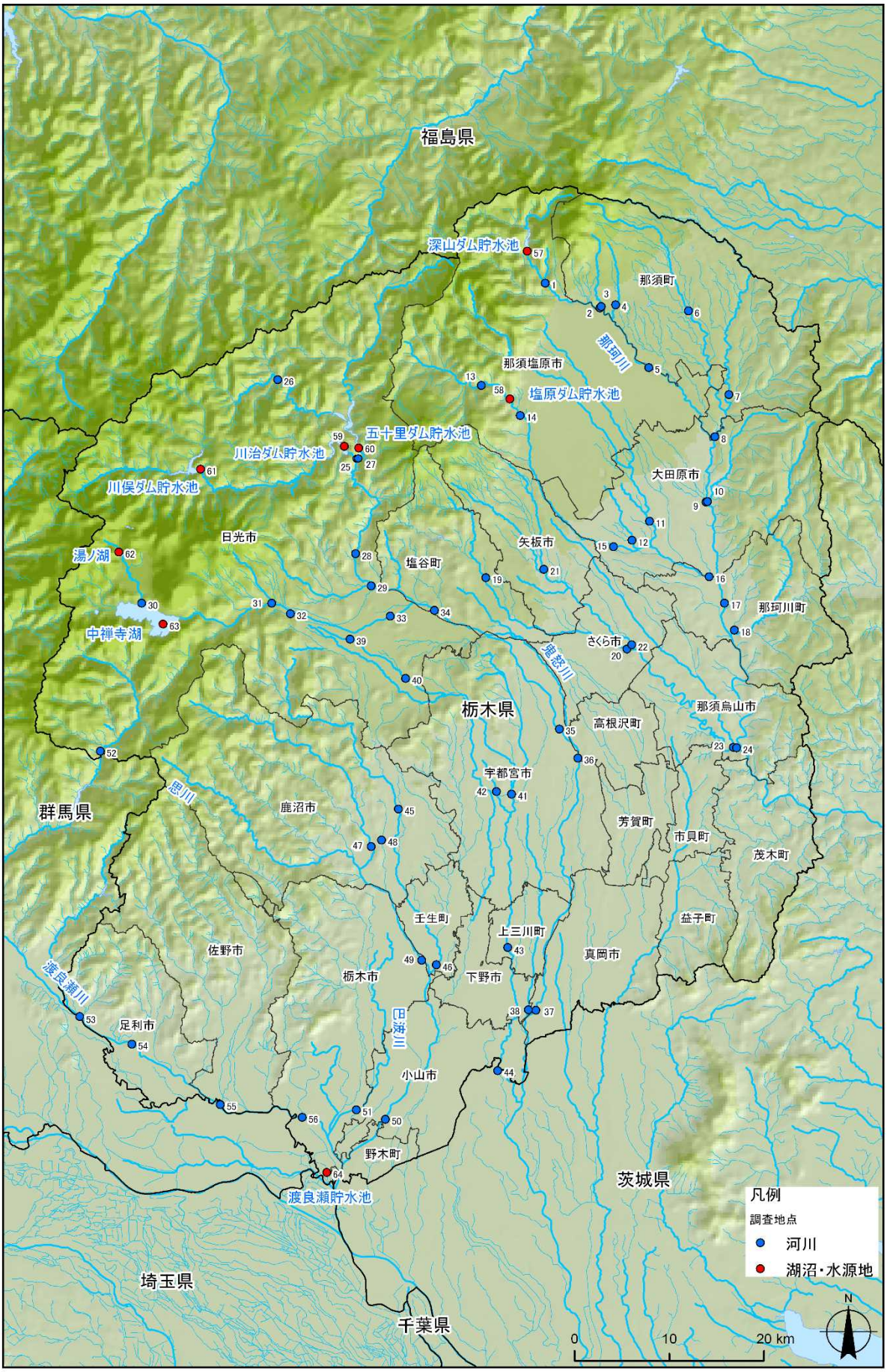
表4.5.2(2) 栃木県 湖沼・水源地(底質) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
												一般項目												放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
	No.	地点名			市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			備考
														粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	57	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	5月11日	晴	11.5	38.0	9.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	68.5	31.4	28.7	2.57	シルト	< 8.9	510 ± 13	510	
						8月4日	晴	34.0	24.2	16.5	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	77.4	22.3	33.4	2.54	シルト	10 ± 2.1	540 ± 14	550	
						10月30日	晴	12.1	34.3	14.0	4	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	62.8	36.6	32.1	2.55	シルト	< 9.1	430 ± 12	430	
						12月18日	小雪	-3.0	43.7	6.9	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.3	76.1	23.1	28.1	2.57	シルト	< 9.4	200 ± 8.2	200	
	58		塩原ダム貯水池	湖心		5月17日	晴	26.0	24.5	12.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.3	38.8	46.4	11.3	37.0	2.55	シルト・砂	< 9.5	330 ± 13	330	
						8月31日	晴	26.9	17.0	21.2	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.2	6.3	49.7	34.1	9.5	42.8	2.57	シルト	< 7.8	180 ± 9.3	180	
						10月25日	晴	20.0	20.7	15.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	11.2	72.0	16.1	41.2	2.55	シルト	< 9.0	210 ± 10	210	
						12月18日	曇	2.0	20.0	8.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	7.4	77.0	14.3	39.8	2.56	シルト	< 5.5	110 ± 5.6	110	
	59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	5月16日	晴	16.1	78.5	6.9	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	36.6	63.0	31.0	2.67	シルト	< 9.2	160 ± 7.8	160	
						8月30日	晴	28.9	65.1	9.3	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.7	28.2	68.8	35.6	2.65	シルト	< 8.6	57 ± 4.8	57	
						10月27日	晴	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	濁水、水抜き、箱水等により、採取できず
						12月19日	曇	2.0	65.6	5.1	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	63.7	35.9	28.9	2.68	シルト	< 9.1	77 ± 5.1	77	
	60		五十里ダム貯水池	湖心		5月16日	晴	24.3	55.0	7.2	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	37.0	62.3	33.3	2.62	シルト	< 9.1	160 ± 6.9	160	
						8月30日	曇	28.6	53.6	11.3	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	46.2	53.2	41.1	2.61	シルト	< 9.0	93 ± 6.1	93	
						10月27日	晴	18.0	50.6	6.6	5	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	48.4	51.3	32.8	2.60	シルト	< 9.5	120 ± 6.5	120	
						12月19日	曇	2.0	52.0	5.9	5	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	54.2	45.5	32.7	2.62	シルト	< 8.7	120 ± 6.7	120	
	61		川俣ダム貯水池	湖心		5月29日	小雨	17.0	68.9	10.1	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	43.5	55.2	32.9	2.60	シルト	< 8.5	35 ± 4.7	35	
						8月30日	晴	25.9	64.1	10.4	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	42.8	56.7	36.4	2.61	シルト	< 8.8	36 ± 3.9	36	
						10月27日	曇	13.0	74.0	9.1	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	57.3	42.2	31.2	2.62	シルト	< 9.0	39 ± 4.2	39	
						12月20日	曇	1.0	79.1	7.3	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.7	62.2	36.8	34.1	2.63	シルト	< 9.4	37 ± 4.2	37	
	62		湯ノ湖	湖心		5月29日	小雨	19.2	12.4	11.6	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	70.4	28.9	16.0	2.33	シルト	< 9.2	390 ± 8.5	390	
						8月31日	晴	22.3	12.2	13.6	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	83.2	15.7	21.1	2.35	シルト	< 9.9	270 ± 8.8	270	
						10月26日	晴	15.0	12.9	11.2	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	50.2	49.2	10.8	2.20	シルト	19 ± 4.5	660 ± 18	679	
						12月20日	曇	4.0	13.3	5.0	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.6	0.6	2.5	1.7	42.5	52.1	9.4	2.26	シルト	18 ± 5.4	490 ± 17	508	
	63		中禅寺湖	湖心		5月19日	曇	13.2	168.2	9.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	33.9	65.0	11.5	2.14	シルト	< 9.1	710 ± 7.0	710	
						8月31日	晴	28.7	167.9	8.0	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	24.0	74.0	9.8	2.15	シルト	25 ± 5.2	970 ± 25	995	
						10月26日	晴	19.0	167.9	8.5	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	18.6	80.7	13.6	1.93	シルト	11 ± 1.7	720 ± 10	731	
						11月15日	曇	5.0	168.0	4.8	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	24.6	74.9	11.6	2.18	シルト	19 ± 4.2	960 ± 19	979	
	64	渡良瀬水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	5月15日	小雨	15.0	2.9	18.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4	83.4	14.9	37.4	2.58	シルト	< 8.7	110 ± 6.4	110	
						8月10日	晴	27.0	1.6	28.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	15.7	66.9	16.0	42.5	2.55	シルト	< 7.0	89 ± 5.5	89	
						10月31日	曇	13.6	6.5	20.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.5	79.0	18.1	37.5	2.51	シルト	< 9.7	100 ± 6.8	100	
						12月27日	晴	4.3	1.9	6.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	1.1	80.2	18.5	35.4	2.61	シルト	< 9.8	130 ± 7.1	130	

表4.5.2(3) 栃木県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
									土壌							空間線量(μSv/h)	備考
												放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］					
												放射性セシウム					
	No.	地点名			市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	57	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	5月11日	晴	11.5	黒褐	微土	壌質	< 8.2	320 ± 11	320	0.06	
						8月4日	晴	34.0	黒褐	微土	壌質	5.8 ± 1.4	310 ± 9.8	315.8	0.07	
						10月30日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	< 8.9	360 ± 12	360	0.06	
						12月18日	小雪	-3.0	-	-	-	-	-	-	0.06	調査地立入困難の為，採取できず※
	58		塩原ダム貯水池	湖心		5月17日	晴	26.0	黒褐	微土	壌質	24 ± 5.6	880 ± 30	904	0.08	
						8月31日	晴	26.9	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 3.5	720 ± 17	739	0.08	
						10月25日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	420 ± 11	420	0.08	
						12月18日	曇	2.0	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.0	610 ± 19	626	0.09	
	59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	5月16日	晴	16.1	にぶい黄褐	微土	壌質	27 ± 5.0	1,100 ± 30	1,127	0.12	
						8月30日	晴	28.9	オリーブ褐	微土	壌質	34 ± 4.5	1,900 ± 25	1,934	0.10	
						10月27日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	420 ± 13	420	0.10	
						12月19日	曇	2.0	にぶい黄褐	微土	壌質	43 ± 5.9	2,400 ± 35	2,443	0.12	
	60		五十里ダム貯水池	湖心		5月16日	晴	24.3	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	680 ± 19	694	0.10	
						8月30日	曇	28.6	暗褐	微土	壌質	23 ± 4.2	950 ± 21	973	0.08	
						10月27日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	9.6 ± 3.0	460 ± 13	469.6	0.09	
						12月19日	曇	2.0	暗褐	微土	壌質	37 ± 5.1	2,200 ± 34	2,237	0.10	
	61		川俣ダム貯水池	湖心		5月29日	小雨	17.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	99 ± 7.7	99	0.06	
						8月30日	晴	25.9	黒褐	微土	壌質	< 7.2	74 ± 6.8	74	0.05	
						10月27日	曇	13.0	黒褐	微土	壌質	< 5.8	40 ± 3.9	40	0.06	
						12月20日	曇	1.0	暗褐	微土	壌質	< 6.1	13 ± 2.7	13	0.06	
	62		湯ノ湖	湖心		5月29日	小雨	19.2	褐	微土	壌質	< 7.3	66 ± 5.9	66	0.07	
						8月31日	晴	22.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	100 ± 6.1	100	0.07	
						10月26日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	40 ± 3.8	40	0.05	
						12月20日	曇	4.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	49 ± 3.8	49	0.07	
	63		中禅寺湖	湖心		5月19日	曇	13.2	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.8	690 ± 23	708	0.05	
						8月31日	晴	28.7	黒	微土	壌質	< 8.3	280 ± 10	280	0.06	
						10月26日	晴	19.0	黒	微土	壌質	< 8.1	340 ± 12	340	0.05	
						11月15日	曇	5.0	黒	微土	壌質	< 9.8	110 ± 7.8	110	0.05	
	64	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	5月15日	小雨	15.0	暗褐	微土	壌質	< 8.9	410 ± 13	410	0.05	
						8月10日	晴	27.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	150 ± 8.5	150	0.05	
						10月31日	曇	13.6	黒褐	微土	壌質	< 9.8	270 ± 13	270	0.06	
						12月27日	晴	4.3	暗褐	微土	壌質	< 9.1	180 ± 11	180	0.06	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。


福島県
深山ダム貯水池
那須町
那珂川
那須塩原市
塩原ダム貯水池
五十里ダム貯水池
川治ダム貯水池
川俣ダム貯水池
大田原市
日光市
湯ノ湖
塩谷町
矢板市
中禅寺湖
さくら市
那珂川町
鬼怒川
栃木県
那須烏山市
高根沢町
宇都宮市
思川
群馬県
鹿沼市
芳賀町
市貝町
茂木町
壬生町
上三川町
益子町
佐野市
真岡市
渡良瀬川
栃木市
下野市
旧渡良瀬川
足利市
小山市
野木町
茨城県
渡良瀬貯水池
埼玉県
千葉県
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
N
0
10
20 km

群馬県

令和５年度　　群馬県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

湖沼・水源地

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　17 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　0.87　～　　800 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　51 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　38　～　2,900 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　90 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 4,600 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　66 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　12　　～　3,400 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.03 ～ 0.10 μSv/h

湖沼・水源地　0.03 ～ 0.16 μSv/h

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 1/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
																		放射性セシウム		
	No.	水域名			地点名	市町村				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	1	利根川水系	利根川水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月8日	小雨	7.3	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2.6	2	1.7	< 0.73	< 0.69	
							8月7日	曇	28.0	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3.3	3	1.3	< 0.79	< 0.76	
							11月1日	晴	13.0	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの緑	無	89	3.8	7	2.5	< 0.60	< 0.62	
							1月11日	曇	5.9	0.3	5.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3.6	<1	1.1	< 0.41	< 0.81	
	2				月夜野橋		5月9日	晴	13.4	0.2	9.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	3.1	3	1.8	< 0.71	< 0.55	
							6月29日	晴	24.9	0.6	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	16	3.8	63	16	< 0.57	< 0.74	
							7月21日	曇	28.0	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	3.3	4	2.0	< 0.65	< 0.73	
							8月10日	晴	28.3	0.2	21.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.6	<1	0.6	< 0.84	< 0.92	
							9月28日	晴	27.0	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.8	<1	0.5	< 0.69	< 0.55	
							11月1日	晴	20.1	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.0	2	0.4	< 0.89	< 0.68	
							1月11日	曇	7.1	0.2	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.7	<1	0.8	< 0.85	< 0.68	
	3			赤谷川	小袖橋		5月10日	晴	18.1	0.3	10.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	86	4.9	3	1.5	< 0.52	< 0.72	
							8月10日	晴	28.9	0.2	28.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.5	2	0.8	< 0.71	< 0.81	
							11月1日	晴	21.2	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.7	<1	0.6	< 0.71	< 0.87	
							1月11日	曇	6.9	0.2	2.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.5	<1	0.5	< 0.73	< 0.63	
	4			桜川	大字谷地地内	川場村	5月22日	小雨	13.5	0.3	4.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	<1	0.5	< 0.72	< 0.69	
							6月29日	晴	26.5	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	4	0.7	< 0.85	< 0.88	
							7月21日	曇	21.8	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.4	< 0.62	< 0.81	
							8月10日	晴	24.5	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.1	< 0.56	< 0.80	
							9月28日	曇	24.0	0.2	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	0.1	< 0.88	< 0.89	
							11月2日	晴	22.0	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	5	0.4	< 0.78	< 0.70	
							1月10日	晴	3.7	0.3	4.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	<1	0.2	< 0.86	< 0.65	
	5			片品川	桐の木橋	片品村	5月29日	小雨	17.5	0.2	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.4	3	1.7	< 0.70	< 0.49	
							8月10日	晴	23.7	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.1	<1	0.2	< 0.68	< 0.62	
							11月2日	晴	12.0	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	<1	0.4	< 0.69	< 0.55	
							1月10日	晴	5.1	0.4	4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	<1	0.3	< 0.50	< 0.65	
	6				利根町高戸谷	沼田市	5月10日	晴	21.1	0.5	11.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	98	4.9	3	1.4	< 0.57	< 0.61	
							6月30日	晴	24.9	0.5	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	3	0.9	< 0.69	< 0.80	
							7月21日	曇	25.4	0.5	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	3	1.2	< 0.68	< 0.81	
							8月10日	晴	22.0	0.5	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	3	0.9	< 0.50	< 0.68	
							9月28日	曇	21.0	0.3	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	10.1	<1	0.6	< 0.35	< 0.69	
							11月2日	晴	8.0	0.5	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.1	<1	0.5	< 0.86	< 0.72	
							1月10日	曇	6.1	0.5	3.2	0.0	暗い灰みの黄	無	20	11.8	100	3.4	< 0.84	< 0.72	
	7				二恵橋		5月26日	晴	17.4	0.3	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.2	2	1.1	< 0.85	< 0.76	
							6月29日	晴	28.9	0.6	19.9	0.0	灰みの黄緑	無	43	8.7	4	3.6	< 0.78	< 0.75	
							7月21日	曇	28.0	0.3	20.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.4	3	1.0	< 0.81	< 0.76	
							8月10日	晴	26.8	0.2	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.4	3	1.0	< 0.86	< 0.80	
							9月27日	曇	25.0	0.3	22.1	0.0	灰みの黄緑	無	75	11.5	6	2.8	< 0.84	< 0.75	
							11月2日	晴	23.1	0.4	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.3	3	0.7	< 0.72	< 0.86	
							1月11日	曇	8.6	0.5	6.7	0.0	灰みの黄緑	無	70	12.2	5	3.5	< 0.87	< 0.73	
	8			吾妻川	新戸橋	長野原町	5月26日	曇	17.2	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	22.4	12	6.1	< 0.59	< 0.69	
							8月9日	小雨	23.7	0.3	19.9	0.0	灰みの黄	無	16	29.5	35	21	< 0.64	< 0.72	
							11月1日	晴	18.9	0.3	12.8	0.0	明るい灰みの緑	無	23	25.2	20	9.8	< 0.62	< 0.61	
							1月12日	晴	7.2	0.3	3.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	39.7	13	10	< 0.56	< 0.55	
	9			白砂川	出立橋	中之条町	5月26日	晴	15.6	0.3	14.2	0.0	灰みの黄	無	>100	15.1	<1	0.6	< 0.72	< 0.75	
							8月9日	小雨	24.1	0.3	20.2	0.0	灰みの黄	無	>100	13.4	3	0.9	< 0.74	< 0.65	
							11月1日	晴	20.2	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.2	<1	0.2	< 0.85	< 0.76	
							1月12日	晴	2.2	0.2	1.8	0.0	灰みの黄	無	>100	17.3	<1	0.3	< 0.79	< 0.76	
	10			吾妻川	東橋下流	東吾妻町	5月23日	小雨	17.0	0.2	14.5	0.0	灰みの黄緑	無	55	17.0	11	6.7	< 0.76	< 0.65	
							6月30日	曇	27.0	0.3	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	45	20.2	15	5.2	< 0.69	< 0.88	
							7月20日	晴	29.8	0.2	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	53	30.5	10	5.8	< 0.59	< 0.75	
							8月9日	曇	25.6	0.3	22.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	18	21.3	32	14	< 0.79	< 0.75	
							9月27日	曇	28.0	0.2	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	45	23.1	11	6.1	< 0.85	< 0.80	
							11月1日	晴	19.0	0.3	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	14	23.3	31	14	< 0.68	< 0.56	
							1月12日	晴	-2.6	0.3	3.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	29.9	<1	1.5	< 0.60	< 0.74	

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 2/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																			Cs-134	Cs-137	
河川	11	利根川水系	利根川水域	名久田川	殿田橋	高山村	5月23日	小雨	16.0	0.6	15.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	57	10.5	11	6.0	< 0.59	< 0.72	
							8月9日	曇	25.2	0.3	24.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	12.1	6	1.9	< 0.74	< 0.76	
							11月1日	晴	20.0	0.3	14.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.5	2	1.0	< 0.77	< 0.77	
							1月11日	晴	7.1	0.2	3.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.6	<1	0.7	< 0.82	< 0.68	
	12			吾妻川	吾妻橋	渋川市	5月24日	晴	20.0	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	15.0	2	1.7	< 0.54	< 0.61	
							6月30日	曇	28.0	0.3	20.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	18.5	6	2.3	< 0.64	< 0.66	
							7月20日	晴	38.2	0.3	26.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.3	3	1.4	< 0.77	< 0.75	
							8月7日	曇	28.5	0.4	26.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	81	19.6	5	1.4	< 0.78	< 0.64	
							9月27日	曇	24.0	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	15.3	4	1.2	< 0.69	< 0.61	
							11月2日	晴	24.1	0.4	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	19.4	4	1.1	< 0.76	< 0.80	
							1月15日	晴	5.8	0.3	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.1	<1	0.9	< 0.74	< 0.74	
	13			利根川	大正橋		5月24日	晴	20.0	0.5	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	2	1.3	< 0.74	< 0.72	
							6月28日	曇	26.1	0.6	21.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.9	2	0.8	< 0.88	< 0.77	
							7月20日	晴	36.6	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	7.9	6	1.4	< 0.62	< 0.61	
							8月7日	曇	31.5	0.4	20.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	71	6.1	5	0.6	< 0.62	< 0.86	
							9月27日	曇	22.0	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	12.1	6	2.1	< 0.88	< 0.60	
							11月1日	晴	23.2	0.3	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.0	3	0.9	< 0.71	< 0.80	
							1月15日	晴	8.4	0.4	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	<1	1.0	< 0.87	< 0.81	
	14			滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	5月24日	晴	17.0	0.2	17.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	14.1	3	2.1	< 0.81	< 0.77	
							8月7日	曇	26.9	0.3	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	94	19.9	2	0.4	< 0.58	< 0.61	
							11月1日	晴	19.2	0.1	14.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	84	23.8	2	0.8	< 0.71	< 0.75	
							1月15日	晴	10.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	15			利根川	群馬大橋	前橋市	5月24日	晴	13.8	0.5	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	13.7	5	3.3	< 0.66	< 0.89	
							8月8日	小雨	26.8	0.3	20.3	0.0	灰みの黄	無	48	11.7	10	2.2	< 0.66	< 0.72	
							11月1日	晴	15.7	0.4	13.4	0.0	暗い灰みの黄	無	40	16.7	12	2.4	< 0.64	< 0.55	
							1月15日	晴	10.1	0.5	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.3	4	2.3	< 0.85	< 0.72	
	16				福島橋	玉村町	5月24日	晴	21.5	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	4	2.8	< 0.61	< 0.59	
							8月8日	曇	28.0	0.2	21.1	0.0	灰みの黄緑	無	78	11.3	8	1.6	< 0.77	< 0.75	
							11月7日	曇	19.0	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	15.8	25	6.5	< 0.55	< 0.57	
							1月15日	晴	10.0	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.7	7	2.1	< 0.67	< 0.92	
	17		烏川水域	長井川	上権田橋	高崎市	5月24日	晴	21.0	0.3	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.9	2	1.1	< 0.72	< 0.73	
							8月9日	小雨	24.4	0.4	20.5	0.0	灰みの黄	無	26	10.3	10	1.1	< 0.67	< 0.77	
							11月1日	晴	25.1	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.6	3	0.6	< 0.63	< 0.54	
							1月12日	晴	12.9	0.3	8.7	0.0	明るい灰みの黄	無	17	10.4	15	6.1	< 0.73	< 0.93	
	18			烏川	烏川橋		5月24日	晴	20.1	0.3	18.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	89	9.9	5	1.9	< 0.39	< 0.77	
							8月9日	小雨	24.5	0.5	21.4	0.0	灰みの黄	無	22	9.9	36	7.2	< 0.63	< 0.69	
							11月1日	晴	21.7	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	2	0.5	< 0.98	< 0.64	
							1月12日	晴	14.1	0.4	7.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.2	<1	0.7	< 0.74	< 0.88	
	19			碓氷川	中瀬橋	安中市	5月25日	曇	21.8	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.9	2	0.7	< 0.93	< 0.72	
							8月8日	曇	32.0	0.3	26.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	79	14.1	20	2.3	< 0.76	< 0.69	
							11月2日	晴	26.0	0.3	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	<1	0.3	< 0.65	< 0.53	
							1月16日	晴	4.7	0.3	2.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	1.0	< 0.65	< 0.78	
	20				鼻高橋	高崎市	5月24日	晴	20.1	0.3	21.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	52	24.2	14	6.3	< 0.69	< 0.80	
							8月8日	晴	33.0	0.3	29.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	26.2	7	1.5	< 0.82	< 0.69	
							11月1日	晴	25.6	0.1	17.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	96	34.5	3	0.7	< 0.72	< 0.69	
							1月16日	小雪	0.9	0.3	2.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	60	61.5	4	2.6	< 0.82	< 0.81	
	21			鏑川	只川橋	下仁田町	5月24日	晴	22.3	0.1	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.6	3	1.1	< 0.62	< 0.65	
							8月8日	晴	28.2	0.4	24.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	31	23.2	12	5.5	< 0.82	< 0.73	
							11月2日	晴	26.1	0.1	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.3	<1	0.4	< 0.59	< 0.74	
							1月16日	晴	4.3	0.2	3.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	39.6	<1	0.6	< 0.79	< 0.68	
	22				鏑川橋	高崎市 藤岡市	5月24日	晴	21.6	0.6	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	76	30.7	12	4.2	< 0.86	< 0.64	
							8月10日	晴	31.8	0.3	28.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	30.5	3	0.9	< 0.52	< 0.51	
							11月2日	晴	25.2	0.4	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	34.3	6	1.2	< 0.61	< 0.88	
							1月10日	晴	11.0	0.7	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	39.9	6	2.3	< 0.70	< 0.63	

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 3/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名			地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																			Cs-134	Cs-137	
河川	23	利根川水系	烏川水域	雄川	金山橋	甘楽町	5月24日	晴	21.8	0.2	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	79	20.1	<1	1.2	< 0.70	< 0.73	
							8月9日	曇	30.2	0.3	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.3	2	0.9	< 0.96	< 0.76	
							11月2日	晴	25.1	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.0	<1	0.3	< 0.71	< 0.76	
							1月15日	晴	7.6	0.2	3.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.7	8	1.6	< 0.64	< 0.75	
	24			南牧川	小沢橋	南牧村	5月24日	晴	21.5	0.2	16.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	<1	0.4	< 0.57	< 0.75	
							8月8日	曇	29.2	0.3	25.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.8	<1	0.1	< 0.70	< 0.61	
							11月2日	晴	28.7	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.8	<1	0.2	< 0.67	< 0.80	
							1月15日	曇	2.1	0.2	3.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	29.8	<1	0.9	< 0.59	< 0.77	
	25			染谷川	薬師橋	榛東村	5月24日	晴	17.0	0.2	16.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.4	11	2.6	< 0.64	< 0.80	
							8月8日	曇	32.0	0.2	28.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	51	17.5	5	1.7	< 0.72	< 0.78	
							11月1日	晴	26.3	0.1	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.9	2	0.6	< 0.77	< 0.75	
							1月15日	晴	10.7	0.2	5.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	24.7	<1	1.1	< 0.77	< 0.78	
	26			井野川	鎌倉橋	高崎市	5月25日	晴	22.8	0.1	21.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	46	36.3	18	4.7	< 0.79	< 0.73	
							8月8日	曇	26.7	0.3	25.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	22	18.6	55	6.4	< 0.82	< 0.69	
							11月2日	晴	22.3	0.1	15.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	71	41.2	5	0.7	< 0.56	< 0.65	
							1月10日	晴	10.0	0.2	10.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	38.0	10	3.4	< 0.81	< 0.75	
	27			烏川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月23日	曇	15.2	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	20	28.9	19	15	< 0.59	< 0.59	
							8月8日	晴	30.3	0.3	30.7	0.0	明るい灰みの黄	無	18	23.2	6	2.9	< 0.54	< 0.53	
							11月7日	曇	20.0	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの黄	無	35	25.2	14	11	< 0.82	< 0.69	
							1月11日	晴	3.0	0.2	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	35	28.9	17	9.2	< 0.69	< 0.65	
	28			神流川	新要橋	上野村	5月26日	晴	18.6	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	15.6	<1	0.4	< 0.76	< 0.73	
							11月2日	晴	25.5	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	17.7	<1	0.2	< 0.79	< 0.72	
	29				森戸橋	神流町	5月26日	曇	17.9	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	<1	0.3	< 0.74	< 0.65	
							11月2日	晴	21.8	0.2	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.9	<1	0.3	< 0.79	< 0.83	
	30				藤武橋	藤岡市 上里町	5月23日	曇	14.6	0.4	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	21.9	8	3.0	< 0.84	< 0.75	
							11月7日	曇	24.0	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	23.0	5	1.8	< 0.71	< 0.80	
	31				神流川橋	上里町	5月23日	小雨	13.5	0.4	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	21.4	30	7.5	< 0.73	< 0.76	
							11月7日	曇	23.0	0.3	19.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	23.3	4	1.5	< 0.71	< 0.69	
	32		利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	5月23日	小雨	13.4	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	21.3	14	4.4	< 0.44	< 0.67	
							8月8日	曇	33.3	0.2	27.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	16.2	23	2.7	< 0.82	< 0.83	
							11月1日	晴	22.0	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	25.4	2	1.4	< 0.57	< 0.57	
							1月11日	晴	1.0	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	31.8	13	3.3	< 0.60	< 0.80	
	33			赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月24日	晴	16.4	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	16.3	6	2.5	< 0.86	< 0.80	
							8月10日	晴	29.3	0.3	25.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	16.5	16	1.4	< 0.56	< 0.69	
							11月1日	晴	21.6	0.2	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.6	<1	0.8	< 0.72	< 0.76	
							1月15日	晴	7.7	0.3	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.0	2	1.3	< 0.72	< 0.76	
	34			桃の木川	笂井橋		5月24日	晴	18.8	0.5	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	17.2	6	3.6	< 0.76	< 0.65	
							8月10日	晴	28.6	0.3	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	18.5	13	2.9	< 0.69	< 0.72	
							11月7日	小雨	18.0	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	33.3	11	3.6	< 0.75	< 0.64	
							1月10日	晴	5.0	0.2	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	34.3	6	3.4	< 0.73	< 0.81	
	35			荒砥川	奥原橋		5月24日	晴	18.7	0.5	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	28	25.5	19	4.7	< 0.46	< 0.75	
							8月10日	曇	26.2	0.3	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	24.8	16	1.7	< 0.93	< 0.73	
							11月1日	晴	19.0	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	24.4	7	2.4	< 0.69	< 0.58	
							1月10日	晴	9.0	0.6	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	27.8	10	5.3	< 0.71	< 0.73	
	36			粕川	保泉橋	伊勢崎市	5月23日	小雨	13.6	0.4	17.4	0.0	灰みの黄	無	24	15.3	38	9.6	< 0.80	< 0.69	
							8月7日	晴	36.0	0.5	29.8	0.0	灰みの黄緑	無	26	30.6	8	1.5	< 0.52	< 0.47	
							11月1日	晴	21.0	0.3	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	47	31.0	8	2.9	< 0.72	< 0.69	
							1月10日	晴	9.0	0.2	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	36.7	10	4.1	< 0.72	< 0.69	
	37			広瀬川	中島橋		5月25日	晴	23.1	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	20.5	14	4.4	< 0.49	< 0.53	
							8月8日	晴	33.7	0.5	27.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	21	15.1	35	3.4	< 0.88	< 0.95	
							11月1日	晴	22.0	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	23.3	11	4.7	< 0.62	< 0.64	
							1月15日	晴	8.1	0.2	9.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	34.1	9	4.4	< 0.63	< 0.55	
	38			早川	早川橋		5月22日	晴	29.4	0.4	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	17.3	4	2.1	< 0.91	< 0.73	
							8月10日	晴	35.0	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	57	21.6	18	5.3	< 0.62	< 0.73	
							11月1日	晴	15.0	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	13.3	19	7.4	< 0.79	< 0.69	
							1月11日	晴	5.0	0.2	7.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.9	4	2.0	< 0.79	< 0.80	

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 4/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名			地点名	市町村				水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
河川	39	利根川水系	利根川水域	早川	前島橋	太田市	5月22日	小雨	18.6	0.4	25.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	30.1	6	2.6	< 0.70	< 0.61	
							8月7日	晴	34.3	0.3	31.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	67	35.4	9	1.7	< 0.90	< 0.58	
							11月2日	晴	17.0	0.3	16.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	28.0	9	2.6	< 0.56	< 0.55	
							1月15日	晴	7.3	0.3	6.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	44.3	4	3.7	< 0.76	< 0.73	
	40			利根川	利根大堰	千代田町 行田市	5月22日	小雨	27.2	0.2	24.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	16.1	9	6.9	< 0.75	< 0.88	
							6月30日	曇	29.8	0.3	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	27	15.7	11	5.4	< 0.71	< 0.72	
							7月20日	晴	33.6	0.2	28.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	24	22.3	13	5.9	< 0.72	< 0.49	
							8月7日	晴	32.3	0.2	31.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	12	19.4	38	5.5	< 0.79	< 0.64	
							9月29日	晴	25.9	0.4	26.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	26.4	21	5.9	< 0.89	< 0.64	
							11月2日	晴	21.0	0.3	19.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	24.3	14	3.0	< 0.84	< 0.72	
							1月12日	晴	1.8	0.5	4.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	25.7	10	4.1	< 0.76	< 0.76	
	41		渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	5月22日	晴	20.5	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.5	< 0.72	< 0.76	
							6月29日	晴	31.3	0.6	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.3	< 0.97	< 0.80	
							7月20日	晴	27.0	0.3	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	3	0.8	< 0.79	< 0.69	
							8月9日	小雨	24.0	0.4	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	7.2	7	1.2	< 0.56	< 0.59	
							9月26日	曇	21.0	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	8	0.8	< 0.88	< 0.73	
							11月6日	曇	19.0	0.2	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	<1	0.4	< 0.57	< 0.53	
							1月16日	小雪	-6.2	0.4	1.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.4	< 0.59	< 0.75	
	42			渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月17日	晴	19.9	0.2	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	7.6	7	1.5	< 0.56	< 0.77	
							8月9日	曇	28.1	0.4	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	49	10.1	7	2.2	< 0.88	< 0.92	
							11月6日	曇	24.0	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	1.1	< 0.93	< 0.60	
							1月11日	晴	6.0	0.3	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	0.9	< 0.59	< 0.62	
	43				赤岩用水取水口	桐生市	5月22日	晴	26.4	0.4	19.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.0	<1	0.8	< 0.89	< 0.76	
							6月30日	曇	31.6	0.4	19.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	78	8.9	4	2.4	< 0.79	< 0.65	
							7月20日	晴	31.0	0.4	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.7	2	1.1	< 0.55	< 0.61	
							8月9日	小雨	27.2	0.3	24.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	10.9	8	2.7	< 0.53	< 0.73	
							9月29日	晴	29.4	0.4	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	92	10.3	6	1.4	< 0.67	< 0.69	
							11月6日	曇	22.0	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.1	<1	1.1	< 0.67	< 0.73	
							1月11日	晴	6.0	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	14	2.3	< 0.76	< 0.69	
	44			多々良川	江尻橋	邑楽町	5月15日	小雨	16.4	0.3	18.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	17.6	8	1.7	< 0.72	< 0.66	
							8月7日	曇	26.7	0.4	26.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	32	18.9	16	2.4	< 0.75	< 0.69	
							11月2日	晴	23.0	0.2	18.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	23.4	5	2.3	< 0.72	< 0.64	
							1月12日	晴	10.8	0.3	4.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	40.6	8	7.0	< 0.68	< 0.78	
	45			桐生川	観音橋	桐生市	5月16日	晴	14.0	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	0.4	< 0.82	< 0.73	
							8月9日	曇	28.5	0.4	24.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	27	6.6	57	7.0	< 0.82	< 0.83	
							11月6日	曇	21.0	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.7	< 0.92	< 0.83	
							1月12日	晴	10.8	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	1.0	< 0.61	< 0.62	
	46				境橋	桐生市 足利市	5月22日	晴	29.8	0.4	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.4	5	1.4	< 0.64	< 0.61	
							8月9日	曇	27.6	0.3	26.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.2	9	1.2	< 0.64	< 0.67	
							11月6日	曇	21.0	0.2	17.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	9.8	3	1.3	< 0.54	< 0.53	
							1月12日	晴	13.6	0.2	8.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.1	2	1.7	< 0.76	< 0.68	
	47			鶴生田川	城沼	館林市	5月15日	小雨	17.2	0.7	20.0	0.0	灰みの黄緑	無	40	27.2	11	6.6	< 0.79	< 0.60	
							8月7日	晴	30.8	1.2	31.1	0.0	灰みの黄緑	無	10	28.1	11	2.8	< 0.69	< 0.69	
							11月2日	晴	24.0	0.9	20.8	0.0	灰みの黄緑	無	35	34.8	9	6.1	< 0.65	< 0.57	
							1月12日	晴	8.0	0.7	11.5	0.0	灰みの黄緑	無	35	49.6	24	23	< 0.83	< 0.70	
	48			谷田川	斗合田橋	明和町 板倉町	5月15日	小雨	20.1	0.7	18.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	40	39.8	17	3.5	< 0.59	< 0.55	
							8月7日	晴	31.0	1.0	28.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	62	35.0	8	2.5	< 0.91	< 0.73	
							11月2日	晴	25.0	0.8	21.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	50	83.6	8	4.8	< 0.76	< 0.80	
							1月12日	晴	3.6	0.7	7.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	85.1	8	6.9	< 0.81	< 0.75	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.6.1(2) 群馬県 河川(底質) 1/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
											一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				備考
	No.	水域名			地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
															粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	1	利根川水系	利根川水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月8日	小雨	7.3	0.3	8.1	4	黄褐	無	0.0	0.0	0.2	0.1	32.3	47.6	14.4	5.4	61.4	2.64	砂	< 7.4	51 ± 4.5	51	
							8月7日	曇	28.0	0.3	14.6	5	黄褐	無	0.0	0.8	8.7	5.9	39.5	35.0	8.1	2.0	72.2	2.71	砂	< 6.5	33 ± 4.1	33	
							11月1日	晴	13.0	0.3	14.5	5	黄褐	無	0.0	1.5	48.6	36.9	10.6	1.4	0.3	0.7	80.5	2.65	砂・礫	< 5.3	15 ± 2.4	15	
							1月11日	曇	5.9	0.3	5.3	5	黄褐	無	0.0	0.0	0.2	7.3	73.6	13.1	3.4	2.4	71.3	2.68	砂	< 8.3	34 ± 4.2	34	
	2				月夜野橋		5月9日	晴	13.4	0.2	10.5	4	灰オリーブ	無	0.0	0.7	35.0	18.5	35.6	6.9	1.6	1.7	77.9	2.73	礫・砂	< 7.1	14 ± 2.6	14	
							6月29日	晴	24.9	0.6	14.8	4	暗オリーブ	無	0.0	0.2	12.6	24.0	49.1	10.5	1.8	1.8	79.3	2.69	砂・礫	< 6.5	9.3 ± 2.1	9.3	
							7月21日	曇	28.0	0.3	17.4	4	暗オリーブ	無	0.0	0.8	30.4	37.6	27.8	2.4	0.0	1.0	88.6	2.73	礫・砂	< 5.6	11 ± 1.8	11	
							8月10日	晴	28.3	0.2	20.8	3	灰オリーブ	無	0.0	3.0	42.0	27.2	24.3	2.1	0.7	0.7	83.7	2.79	礫・砂	< 4.0	9.0 ± 1.4	9.0	
							9月28日	晴	27.0	0.2	22.5	4	灰オリーブ	無	0.0	12.2	38.2	28.6	18.4	1.5	0.3	0.8	83.9	2.72	礫・砂	< 6.1	9.3 ± 1.9	9.3	
							11月1日	晴	20.1	0.3	17.4	4	灰オリーブ	無	0.0	3.9	47.9	31.6	15.0	0.5	0.4	0.7	81.4	2.68	礫・砂	< 5.4	15 ± 2.9	15	
							1月11日	曇	7.1	0.2	5.7	5	灰オリーブ	無	0.0	3.4	52.4	25.0	17.2	1.2	0.5	0.3	84.6	2.72	礫・砂	< 6.0	16 ± 2.6	16	
	3			赤谷川	小袖橋		5月10日	晴	18.1	0.3	11.2	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	6.3	13.6	57.4	14.4	4.8	3.5	71.1	2.72	砂	< 6.6	19 ± 3.0	19	
							8月10日	晴	28.9	0.2	27.8	3	オリーブ褐	無	0.0	0.2	26.6	15.7	47.5	7.5	1.5	1.0	79.0	2.73	砂	< 6.7	8.2 ± 1.8	8.2	
							11月1日	晴	21.2	0.3	14.6	3	暗灰黄	無	0.0	8.4	55.2	31.0	4.6	0.2	0.1	0.5	87.0	2.67	砂・礫	< 4.2	4.9 ± 1.1	4.9	
							1月11日	曇	6.9	0.2	2.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	4.5	84.8	6.6	2.4	1.5	71.7	2.73	砂	< 5.3	11 ± 2.1	11	
	4			桜川	大字谷地地内	川場村	5月22日	小雨	13.5	0.3	15.1	4	暗褐	無	0.0	4.6	50.6	24.6	15.4	2.3	1.1	1.4	67.1	2.73	礫・砂	< 5.2	53 ± 4.6	53	
							6月29日	晴	26.5	0.3	16.6	4	オリーブ褐	無	0.0	6.1	48.5	25.8	16.2	1.6	0.9	0.9	78.2	2.75	礫・砂	< 8.6	41 ± 5.6	41	
							7月21日	曇	21.8	0.2	17.0	3	暗褐	無	0.0	3.0	55.5	25.7	13.7	0.9	0.7	0.5	79.2	2.76	礫・砂	< 5.0	42 ± 3.6	42	
							8月10日	晴	24.5	0.2	18.8	3	暗褐	無	0.0	1.8	46.3	32.6	16.2	1.1	1.3	0.7	76.6	2.78	礫・砂	< 5.7	48 ± 4.4	48	
							9月28日	曇	24.0	0.2	18.3	4	暗褐	無	0.0	17.6	39.8	23.4	15.4	1.4	1.2	1.2	73.9	2.76	礫・砂	< 5.6	49 ± 4.5	49	
							11月2日	晴	22.0	0.3	12.4	4	暗褐	無	0.0	22.3	53.2	19.1	4.4	0.3	0.4	0.3	79.9	2.73	礫・砂	< 6.5	44 ± 4.2	44	
							1月10日	晴	3.7	0.3	4.5	5	暗褐	無	0.0	10.3	49.2	20.9	15.0	2.5	1.5	0.6	77.2	2.78	礫・砂	< 4.7	53 ± 3.3	53	
	5			片品川	桐の木橋	片品村	5月29日	小雨	17.5	0.2	11.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	23.7	34.0	38.0	2.3	0.8	1.0	74.5	2.71	砂・礫	< 5.5	7.8 ± 1.8	7.8	
							8月10日	晴	23.7	0.2	15.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	29.8	43.4	24.2	0.9	0.6	0.7	80.7	2.69	砂・礫	< 3.1	8.4 ± 1.3	8.4	
							11月2日	晴	12.0	0.3	9.7	4	暗灰黄	無	0.0	3.4	43.0	28.8	23.1	0.6	0.3	0.8	82.5	2.67	砂・礫	< 5.1	8.1 ± 1.7	8.1	
							1月10日	晴	5.1	0.4	3.8	5	暗灰黄	無	0.0	3.5	30.2	25.4	36.3	3.1	0.4	1.1	81.0	2.79	砂・礫	< 4.4	8.2 ± 1.3	8.2	
	6				利根町高戸谷	沼田市	5月10日	晴	21.1	0.5	11.8	4	暗オリーブ	無	0.0	2.1	32.0	42.0	20.7	1.8	0.1	1.3	77.8	2.70	砂・礫	< 3.1	4.5 ± 1.1	4.5	
							6月30日	晴	24.9	0.5	15.1	3	灰オリーブ	無	0.0	0.5	35.1	50.4	12.6	0.1	0.4	0.9	83.5	2.70	砂	< 2.2	2.5 ± 0.56	2.5	
							7月21日	曇	25.4	0.5	18.0	3	灰オリーブ	無	0.0	2.7	26.5	60.2	8.9	0.3	0.5	0.9	87.9	2.75	砂・礫	< 1.7	2.0 ± 0.46	2.0	
							8月10日	晴	22.0	0.5	18.3	3	灰オリーブ	無	0.0	1.4	41.5	43.4	10.7	2.0	0.2	0.8	83.2	2.74	砂・礫	< 2.9	3.0 ± 0.72	3.0	
							9月28日	曇	21.0	0.3	18.8	4	暗褐	無	0.0	7.1	37.3	43.5	10.7	0.2	0.4	0.8	84.9	2.75	礫・砂	< 2.2	2.6 ± 0.53	2.6	
							11月2日	晴	8.0	0.5	10.0	3	灰オリーブ	無	0.0	2.1	40.2	41.8	14.4	0.5	0.2	0.8	84.0	2.75	砂・礫	< 1.8	2.4 ± 0.70	2.4	
							1月10日	曇	6.1	0.5	3.5	5	暗オリーブ褐	無	0.0	1.3	44.5	28.1	18.2	6.4	0.4	1.1	82.8	2.71	礫・砂	< 3.3	3.9 ± 0.88	3.9	
	7				二恵橋		5月26日	晴	17.4	0.3	14.4	3	暗灰黄	無	0.0	18.2	36.6	15.7	26.1	2.1	0.3	1.0	76.8	2.87	砂・礫	< 5.2	14 ± 2.3	14	
							6月29日	晴	28.9	0.6	18.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.7	19.4	31.2	42.1	2.7	1.6	2.3	76.5	2.95	礫・砂	< 8.9	15 ± 3.5	15	
							7月21日	曇	28.0	0.3	20.5	3	黒褐	無	0.0	19.2	39.0	18.6	20.5	1.4	0.5	0.8	84.7	2.91	砂・礫	< 5.1	8.0 ± 1.6	8.0	
							8月10日	晴	26.8	0.2	21.7	3	暗褐	無	0.0	3.1	34.7	24.7	31.0	3.3	2.2	1.0	78.9	2.85	礫・砂	< 5.3	29 ± 3.4	29	
							9月27日	曇	25.0	0.3	21.1	4	黒褐	無	0.0	12.3	33.5	23.7	16.9	8.5	3.1	2.0	69.2	2.62	砂・礫	< 6.1	22 ± 3.3	22	
							11月2日	晴	23.1	0.4	14.5	4	暗灰黄	無	0.0	1.4	19.4	18.7	46.1	10.5	2.1	1.8	62.8	2.68	砂・礫	< 7.6	20 ± 3.7	20	
							1月11日	曇	8.6	0.5	5.5	5	黒褐	無	0.0	0.7	21.9	24.3	34.9	12.2	3.7	2.3	65.3	2.69	砂・礫	< 8.4	22 ± 3.2	22	
	8			吾妻川	新戸橋	長野原町	5月26日	曇	17.2	0.3	15.4	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.1	28.6	61.4	7.8	1.9	65.9	2.83	砂	< 4.1	4.2 ± 0.98	4.2	
							8月9日	小雨	23.7	0.3	19.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.9	8.0	77.0	11.4	1.0	0.7	74.1	2.80	砂	< 1.8	2.9 ± 0.65	2.9	
							11月1日	晴	18.9	0.3	12.1	3	黒褐	無	0.0	0.7	4.3	6.1	66.3	21.0	0.4	1.2	73.5	2.87	砂・礫	< 2.5	3.2 ± 0.82	3.2	
							1月12日	晴	7.2	0.3	2.9	5	黒褐	無	0.0	1.6	38.7	15.6	32.3	9.9	0.8	1.1	78.9	2.82	砂・礫	< 3.5	4.1 ± 1.3	4.1	
	9			白砂川	出立橋	中之条町	5月26日	晴	15.6	0.3	13.1	3	オリーブ褐	無	0.0	4.2	21.0	10.8	50.4	11.9	0.3	1.4	75.6	2.89	砂・礫	< 1.9	2.4 ± 0.57	2.4	
							8月9日	小雨	24.1	0.3	19.1	3	オリーブ褐	無	0.0	6.5	21.2	29.6	38.8	2.6	0.6	0.7	76.0	2.77	砂・礫	< 2.6	3.3 ± 0.76	3.3	
							11月1日	晴	20.2	0.3	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.9	8.8	9.9	53.9	19.9	4.8	1.8	70.7	2.83	砂・礫	< 6.6	6.4 ± 2.1	6.4	
							1月12日	晴	2.2	0.2	2.2	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.3	3.0	64.1	23.7	6.1	2.8	69.7	2.80	砂	< 6.1	7.2 ± 2.0	7.2	
	10			吾妻川	東橋下流	東吾妻町	5月23日	小雨	17.0	0.2	14.4	4	黒褐	無	0.0	1.3	47.1	37.8	12.4	0.2	0.5	0.7	90.0	2.77	砂・礫	< 3.9	4.6 ± 1.2	4.6	
							6月30日	曇	27.0	0.3	20.7	4	黒褐	無	0.0	17.0	43.9	28.4	9.9	0.2	0.1	0.5	83.7	2.73	砂・礫	< 3.6	4.7 ± 1.1	4.7	
							7月20日	晴	29.8	0.2	20.1	3	黒褐	無	0.0	0.7	19.8	34.8	41.5	2.0	0.2	1.0	82.5	2.86	砂・礫	< 3.2	5.9 ± 1.8	5.9	
							8月9日	曇	25.6	0.3	21.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.4	62.5	34.1	1.0	0.3	0.7	84.4	2.79	砂・礫	< 8.6	7.7 ± 2.5	7.7	
							9月27日	曇	28.0	0.2	21.5	4	黒褐	無	0.0	15.8	43.6	31.6	8.1	0.1	0.0	0.8	79.7	2.74	砂・礫	< 2.8	4.1 ± 0.82	4.1	
							11月1日	晴	19.0	0.3	14.9	4	黒褐	無	0.0	1.0	37.8	32.5	25.0	1.3	0.8	1.6	81.8	2.82	砂・礫	< 2.7	3.6 ± 0.73	3.6	
							1月12日	晴	-2.6	0.3	3.9	5	黒褐	無	0.0	2.3	50.1	30.3	15.8	0.2	0.1	1.2	82.3	2.80	砂・礫	< 2.5	3.7 ± 0.68	3.7	

表4.6.1(2) 群馬県 河川(底質) 2/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
										泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
											採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
														粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
	No.	水域名			地点名	市町村																						
河川	11	利根川水系	利根川水域	名久田川	殿田橋	高山村	5月23日	小雨	16.0	0.6	14.9	3	黒褐	無	0.0	5.1	37.6	24.1	27.6	4.0	0.5	1.1	77.9	2.85	砂・礫	< 7.7	12 ± 2.7	12	
							8月9日	曇	25.2	0.3	23.8	3	黒褐	無	0.0	1.0	36.5	24.2	32.4	3.9	1.2	0.8	80.1	3.02	礫・砂	< 7.6	10 ± 2.3	10	
							11月1日	晴	20.0	0.3	14.1	4	灰黄褐	無	0.0	3.9	31.7	26.2	27.3	6.7	2.5	1.7	79.3	2.84	礫・砂	< 5.1	7.3 ± 1.6	7.3	
							1月11日	晴	7.1	0.2	3.3	5	灰黄褐	無	0.0	1.1	45.6	27.2	21.8	2.2	0.7	1.4	78.5	2.74	礫・砂	< 4.9	7.5 ± 2.0	7.5	
	12			吾妻川	吾妻橋	渋川市	5月24日	晴	20.0	0.3	17.5	5	黒褐	無	0.0	5.9	47.9	28.0	16.9	0.3	0.1	0.9	78.6	2.75	礫・砂	< 3.8	4.0 ± 1.3	4.0	
							6月30日	曇	28.0	0.3	20.1	5	黒褐	無	0.0	0.4	6.0	13.8	49.9	21.9	5.9	2.1	72.9	2.74	砂	< 9.8	13 ± 3.5	13	
							7月20日	晴	38.2	0.3	25.8	3	黒褐	無	0.0	4.9	52.2	27.5	12.7	1.8	0.3	0.6	83.3	2.73	礫・砂	< 3.7	4.2 ± 1.0	4.2	
							8月7日	曇	28.5	0.4	26.5	5	黒褐	微下水	0.0	18.1	37.6	27.6	15.4	0.5	0.2	0.6	92.2	2.82	砂・礫	< 2.0	2.8 ± 0.76	2.8	
							9月27日	曇	24.0	0.3	20.8	4	黒褐	無	0.0	15.6	45.2	15.9	16.9	3.9	1.3	1.2	77.8	2.66	礫・砂	< 7.0	8.8 ± 2.4	8.8	
							11月2日	晴	24.1	0.4	16.1	4	黒褐	無	0.0	9.4	56.5	17.6	9.1	4.6	1.8	1.0	81.5	2.75	礫・砂	< 3.8	5.5 ± 1.1	5.5	
							1月15日	晴	5.8	0.3	4.4	5	黒褐	無	0.0	5.6	59.7	22.0	7.6	2.7	1.6	0.8	81.9	2.71	礫・砂	< 4.6	8.3 ± 1.9	8.3	
	13			利根川	大正橋		5月24日	晴	20.0	0.5	16.3	5	黒褐	無	0.0	2.5	20.8	19.3	47.2	7.7	0.5	2.0	74.0	2.87	砂・礫	< 5.3	6.7 ± 1.9	6.7	
							6月28日	曇	26.1	0.6	17.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	3.9	11.1	65.5	15.5	2.1	1.9	73.6	2.75	砂	< 5.5	9.1 ± 1.8	9.1	
							7月20日	晴	36.6	0.3	21.8	3	灰黄褐	無	0.0	5.5	26.6	25.4	35.2	5.4	0.5	1.4	84.1	2.89	砂・礫	< 3.3	4.3 ± 0.96	4.3	
							8月7日	曇	31.5	0.4	17.5	5	黒褐	無	0.0	0.6	4.3	20.7	66.8	5.6	0.8	1.2	74.5	2.78	砂	< 4.4	6.1 ± 1.4	6.1	
							9月27日	曇	22.0	0.3	18.8	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	9.8	14.4	54.7	15.4	1.9	2.5	74.2	2.81	砂・礫	< 7.3	13 ± 2.7	13	
							11月1日	晴	23.2	0.3	14.0	3	黒褐	無	0.0	2.9	20.7	23.1	46.7	4.6	0.0	2.0	80.0	3.00	砂・礫	< 2.7	3.3 ± 0.83	3.3	
							1月15日	晴	8.4	0.4	6.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	7.9	12.9	49.2	20.0	6.6	3.4	66.5	2.71	砂・礫	< 8.9	25 ± 3.7	25	
	14			滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	5月24日	晴	17.0	0.2	17.1	4	黒褐	無	0.0	0.1	13.6	44.8	40.1	0.3	0.0	1.1	76.2	2.84	砂・礫	< 7.9	10 ± 2.3	10	
							8月7日	曇	26.9	0.3	23.8	5	黒褐	無	0.0	4.5	23.1	42.2	28.3	0.2	0.8	0.9	79.6	2.84	砂・礫	< 3.9	5.2 ± 1.1	5.2	
							11月1日	晴	19.2	0.1	14.9	3	黒褐	無	0.0	2.1	18.0	30.0	45.9	1.3	0.6	2.1	79.3	2.91	砂・礫	< 5.0	5.5 ± 1.8	5.5	
							1月15日	晴	10.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為、採取できず※
	15			利根川	群馬大橋	前橋市	5月24日	晴	13.8	0.5	10.8	3	黒褐	無	0.0	0.7	26.7	13.3	41.2	12.9	3.6	1.6	73.4	2.85	砂	< 6.3	6.4 ± 1.7	6.4	
							8月8日	小雨	26.8	0.3	19.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.5	10.1	6.0	55.0	23.9	2.4	2.1	74.1	2.85	砂	< 4.3	5.7 ± 1.3	5.7	
							11月1日	晴	15.7	0.4	12.8	3	黒褐	無	0.0	13.9	21.8	7.0	44.0	9.8	1.8	1.7	75.1	2.87	砂・礫	< 8.0	17 ± 2.9	17	
							1月15日	晴	10.1	0.5	6.3	5	オリーブ黒	無	3.8	4.0	21.7	8.1	40.7	10.6	7.7	3.4	67.0	2.75	砂	< 9.4	11 ± 3.4	11	
	16				福島橋	玉村町	5月24日	晴	21.5	0.2	14.7	3	灰黄褐	微藻	0.0	2.2	28.9	20.3	31.0	15.0	1.7	0.9	77.9	2.84	砂・礫	< 3.2	4.4 ± 0.98	4.4	
							8月8日	曇	28.0	0.2	20.2	3	黒褐	無	0.0	0.8	30.2	21.8	35.3	10.0	1.0	0.9	82.3	2.96	砂・礫	< 2.9	4.5 ± 1.1	4.5	
							11月7日	曇	19.0	0.3	17.1	4	暗褐	無	0.0	0.3	2.0	2.4	33.4	29.0	23.9	9.0	48.1	2.60	砂	< 9.7	33 ± 4.7	33	
							1月15日	晴	10.0	0.3	6.1	5	灰黄褐	無	0.0	0.6	15.4	8.6	56.9	15.8	1.6	1.1	79.0	2.84	砂・礫	< 3.4	4.8 ± 1.4	4.8	
	17		烏川水域	長井川	上権田橋	高崎市	5月24日	晴	21.0	0.3	15.6	4	黒褐	無	0.0	0.6	41.9	14.8	20.2	15.4	4.5	2.6	62.1	2.78	砂・礫	< 7.5	34 ± 4.4	34	
							8月9日	小雨	24.4	0.4	20.4	3	黒褐	無	0.0	0.1	15.7	39.7	39.9	2.2	1.3	1.1	72.3	2.76	砂・礫	< 9.9	28 ± 4.9	28	
							11月1日	晴	25.1	0.3	13.8	3	黒褐	無	0.0	3.5	26.2	22.0	38.3	6.2	1.8	2.0	75.9	2.83	砂・礫	< 9.0	27 ± 3.7	27	
							1月12日	晴	12.9	0.3	7.2	5	黒褐	無	0.0	0.2	45.3	39.8	12.6	0.2	0.4	1.5	79.7	2.73	砂・礫	< 6.2	29 ± 3.2	29	
	18			烏川	烏川橋		5月24日	晴	20.1	0.3	16.1	4	暗褐	無	0.0	0.1	15.4	22.7	47.0	12.2	0.9	1.7	69.0	2.77	砂・礫	< 7.3	12 ± 2.8	12	
							8月9日	小雨	24.5	0.5	20.1	3	暗褐	無	0.0	1.9	10.6	16.1	49.1	16.3	3.6	2.4	69.7	2.73	砂・礫	< 7.2	21 ± 4.4	21	
							11月1日	晴	21.7	0.3	16.4	3	暗褐	無	0.0	2.8	25.6	23.9	35.5	9.3	1.7	1.2	69.6	2.69	砂・礫	< 5.5	6.7 ± 1.4	6.7	
							1月12日	晴	14.1	0.4	6.9	5	暗褐	無	0.0	0.0	14.5	20.6	49.4	12.1	1.1	2.3	75.8	2.68	砂・礫	< 5.5	9.1 ± 2.3	9.1	
	19			碓氷川	中瀬橋	安中市	5月25日	曇	21.8	0.2	17.0	3	暗褐	無	0.0	11.5	36.9	22.0	25.2	2.4	1.1	0.9	76.2	2.79	砂・礫	< 5.8	10 ± 2.2	10	
							8月8日	曇	32.0	0.3	25.2	5	暗褐	無	0.0	2.5	55.0	25.5	13.0	2.0	0.9	1.1	81.1	2.83	砂・礫	< 2.5	7.2 ± 1.2	7.2	
							11月2日	晴	26.0	0.3	17.0	3	黒褐	無	0.0	2.7	24.1	25.4	35.0	9.3	2.5	1.0	73.9	2.68	砂・礫	< 3.8	22 ± 2.2	22	
							1月16日	晴	4.7	0.3	2.0	5	暗褐	無	0.0	0.7	32.1	31.6	32.0	1.9	0.8	0.9	76.3	2.72	礫・砂	< 7.7	10 ± 2.4	10	
	20				鼻高橋	高崎市	5月24日	晴	20.1	0.3	19.1	4	黒褐	無	0.0	0.1	28.7	14.5	27.4	13.1	12.8	3.4	54.7	2.69	砂・礫	< 9.2	17 ± 3.1	17	
							8月8日	晴	33.0	0.3	29.1	5	黒褐	無	0.0	18.0	39.4	17.0	15.5	4.6	4.2	1.3	75.4	2.72	砂・礫	< 2.0	4.2 ± 0.81	4.2	
							11月1日	晴	25.6	0.1	17.6	3	黒褐	無	0.0	0.4	4.4	10.7	51.0	27.2	4.1	2.2	71.1	2.77	砂・礫	< 3.3	12 ± 1.9	12	
							1月16日	小雪	0.9	0.3	3.1	5	黒褐	無	0.0	0.1	3.2	4.9	31.0	48.9	9.0	2.9	60.4	2.70	砂・礫	< 8.4	29 ± 4.5	29	
	21			鏑川	只川橋	下仁田町	5月24日	晴	22.3	0.1	19.3	3	褐灰	無	0.0	0.7	33.0	30.1	32.0	2.2	1.1	0.9	75.6	2.76	礫・砂	< 5.9	5.2 ± 1.7	5.2	
							8月8日	晴	28.2	0.4	26.0	5	褐灰	微下水	0.0	15.8	38.5	29.0	15.1	0.1	0.6	0.9	96.6	2.72	砂・礫	< 2.0	3.8 ± 0.71	3.8	
							11月2日	晴	26.1	0.1	15.8	3	褐灰	無	0.0	6.8	46.8	34.9	10.6	0.1	0.2	0.6	81.3	2.68	礫・砂	< 0.90	2.6 ± 0.32	2.6	
							1月16日	晴	4.3	0.2	4.5	5	黒褐	無	0.0	3.5	41.0	28.7	24.6	0.5	0.5	1.2	81.5	2.74	礫・砂	< 3.5	4.1 ± 1.3	4.1	
	22				鏑川橋	高崎市 藤岡市	5月24日	晴	21.6	0.6	19.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.3	1.6	10.7	52.2	28.8	5.4	63.4	2.73	砂	< 4.2	9.1 ± 2.2	9.1	
							8月10日	晴	31.8	0.3	27.6	4	灰	無	0.0	0.1	1.4	1.2	8.5	59.2	20.7	8.9	56.0	2.64	シルト・砂	< 6.8	22 ± 2.8	22	
							11月2日	晴	25.2	0.4	16.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.6	0.9	11.8	57.2	27.9	1.6	58.9	2.66	砂	< 8.1	22 ± 3.8	22	
							1月10日	晴	11.0	0.7	7.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.2	31.1	24.3	33.4	5.8	2.5	2.7	83.9	2.71	砂・礫	< 2.5	3.6 ± 0.77	3.6	

表4.6.1(2) 群馬県 河川(底質) 3/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																備考
										泥温(℃)	一般項目													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
											採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村								粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	23	利根川水系	烏川水域	雄川	金山橋	甘楽町	5月24日	晴	21.8	0.2	18.0	3	褐灰	無	0.0	2.8	28.4	21.5	33.9	8.3	3.0	2.1	73.6	2.81	砂・礫	< 3.8	6.1 ± 1.4	6.1	
							8月9日	曇	30.2	0.3	23.4	5	褐灰	無	0.0	13.0	42.9	25.7	14.7	1.3	0.8	1.6	86.4	2.80	礫・砂	< 1.8	3.7 ± 0.67	3.7	
							11月2日	晴	25.1	0.2	15.9	3	褐灰	無	2.1	30.3	43.2	19.2	4.5	0.2	0.3	0.2	84.8	2.74	礫・砂	< 3.4	3.5 ± 1.1	3.5	
							1月15日	晴	7.6	0.2	7.8	4	黒褐	無	0.0	11.5	39.4	18.8	22.1	6.2	0.8	1.2	83.5	2.82	砂・礫	< 2.4	4.0 ± 0.93	4.0	
	24			南牧川	小沢橋	南牧村	5月24日	晴	21.5	0.2	15.1	3	暗褐	無	0.0	0.5	52.2	23.7	16.7	4.8	1.2	0.9	80.9	2.71	礫・砂	< 3.6	4.8 ± 1.3	4.8	
							8月8日	曇	29.2	0.3	26.2	5	灰	無	0.0	16.5	36.5	25.7	18.9	0.4	0.1	1.9	93.4	2.73	砂・礫	< 2.0	2.7 ± 0.58	2.7	
							11月2日	晴	28.7	0.3	15.0	3	黒褐	無	0.0	13.8	39.1	31.2	14.8	0.4	0.4	0.3	84.5	2.72	礫・砂	< 3.0	3.4 ± 0.81	3.4	
							1月15日	曇	2.1	0.2	1.8	4	暗褐	無	0.0	5.5	50.5	32.5	9.2	0.3	0.9	1.1	84.9	2.72	礫・砂	< 1.6	2.5 ± 0.59	2.5	
	25			染谷川	薬師橋	榛東村	5月24日	晴	17.0	0.2	16.4	4	黒褐	無	0.0	1.0	29.1	18.0	44.7	4.7	1.2	1.3	64.5	2.97	砂・礫	< 6.5	13 ± 2.8	13	
							8月8日	曇	32.0	0.2	26.6	4	黒褐	無	0.0	16.6	23.9	19.6	35.4	3.3	0.4	0.8	81.5	2.91	砂・礫	< 5.7	13 ± 2.2	13	
							11月1日	晴	26.3	0.1	16.7	3	黒褐	無	0.0	7.0	21.5	13.7	50.5	5.4	0.6	1.3	82.8	3.20	砂・礫	< 3.3	11 ± 1.6	11	
							1月15日	晴	10.7	0.2	6.3	5	黒褐	無	0.0	1.2	27.4	16.4	45.4	6.2	1.0	2.4	82.4	3.01	砂・礫	< 6.2	15 ± 2.6	15	
	26			井野川	鎌倉橋	高崎市	5月25日	晴	22.8	0.1	20.6	3	黒褐	無	0.0	18.1	32.0	13.5	33.1	2.0	0.4	0.9	82.7	2.86	砂・礫	< 3.4	3.6 ± 0.85	3.6	
							8月8日	曇	26.7	0.3	25.0	3	黒褐	無	0.0	0.7	33.5	25.1	36.5	2.1	0.9	1.2	83.2	2.90	砂・礫	< 3.3	3.8 ± 1.1	3.8	
							11月2日	晴	22.3	0.1	15.7	3	黒褐	無	0.0	9.8	29.6	16.9	39.0	3.4	0.5	0.8	83.1	2.96	砂・礫	< 1.9	2.0 ± 0.65	2.0	
							1月10日	晴	10.0	0.2	11.0	4	黒褐	無	0.0	0.5	21.2	14.9	49.2	10.2	1.5	2.5	78.1	2.87	砂・礫	< 2.5	3.8 ± 0.79	3.8	
	27			烏川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月23日	曇	15.2	0.3	20.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.9	1.9	2.8	25.2	60.1	5.7	3.4	67.5	2.75	砂	< 7.7	18 ± 3.2	18	
							8月8日	晴	30.3	0.3	29.8	3	黒褐	無	0.0	0.4	0.6	1.4	24.3	59.7	8.5	5.1	57.9	2.73	砂	< 8.8	29 ± 4.3	29	
							11月7日	曇	20.0	0.2	19.9	4	黒褐	無	0.0	7.2	29.0	26.0	21.9	9.8	3.7	2.4	71.8	2.74	砂	< 6.0	9.3 ± 2.5	9.3	
							1月11日	晴	3.0	0.2	7.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.5	1.1	1.3	18.3	44.6	25.0	9.2	43.5	2.61	シルト	< 8.5	64 ± 4.7	64	
	28			神流川	新要橋	上野村	5月26日	晴	18.6	0.2	14.9	3	褐灰	無	0.0	16.0	33.0	19.4	25.2	3.2	1.7	1.5	81.2	2.73	礫・砂	< 4.6	4.9 ± 1.4	4.9	
							11月2日	晴	25.5	0.2	14.8	3	褐灰	無	0.0	4.2	36.7	37.4	18.6	1.4	0.6	1.1	83.9	2.73	礫・砂	< 2.6	4.0 ± 0.89	4.0	
	29				森戸橋	神流町	5月26日	曇	17.9	0.2	16.2	3	褐灰	無	0.0	28.1	46.2	10.2	12.4	2.0	0.4	0.7	82.4	2.69	礫・砂	< 0.99	1.1 ± 0.22	1.1	
							11月2日	晴	21.8	0.2	14.7	3	褐灰	無	0.0	16.4	38.3	28.5	14.9	0.7	0.6	0.6	84.0	2.69	礫・砂	< 0.70	0.96 ± 0.18	0.96	
	30				藤武橋	藤岡市 上里町	5月23日	曇	14.6	0.4	17.6	3	暗灰黄	無	0.0	1.1	60.1	27.7	7.9	1.1	0.7	1.4	77.7	2.69	礫・砂	< 1.5	2.2 ± 0.46	2.2	
							11月7日	曇	24.0	0.3	19.8	4	灰オリーブ	無	0.0	13.6	54.8	22.3	7.1	0.8	0.5	0.9	83.6	2.71	礫・砂	< 1.8	2.0 ± 0.51	2.0	
	31				神流川橋	上里町	5月23日	小雨	13.5	0.4	17.8	3	オリーブ黒	無	0.0	1.1	47.8	18.6	21.9	6.6	1.2	2.8	75.2	2.70	礫・砂	< 2.7	3.5 ± 0.93	3.5	
							11月7日	曇	23.0	0.3	19.8	4	オリーブ黒	無	0.0	23.6	36.2	15.6	18.1	4.2	1.0	1.3	82.7	2.71	礫・砂	< 1.5	1.8 ± 0.38	1.8	
	32		利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	5月23日	小雨	13.4	0.3	16.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	5.4	11.6	75.2	5.4	1.2	1.2	75.5	2.74	砂・礫	< 3.8	4.6 ± 1.4	4.6	
							8月8日	曇	33.3	0.2	26.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.8	3.1	11.9	77.9	5.1	0.0	1.2	77.5	2.80	砂・礫	< 2.1	2.9 ± 0.72	2.9	
							11月1日	晴	22.0	0.2	19.8	4	オリーブ黒	無	0.0	2.1	19.7	27.8	39.9	7.8	1.1	1.6	81.4	2.70	砂・礫	< 2.7	4.9 ± 0.98	4.9	
							1月11日	晴	1.0	0.3	12.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.1	24.1	16.4	51.2	6.5	0.7	1.0	80.2	2.82	砂・礫	< 3.9	5.8 ± 1.6	5.8	
	33			赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月24日	晴	16.4	0.3	13.2	3	黒褐	無	0.0	0.5	15.8	18.6	57.1	5.2	0.3	2.5	76.7	3.21	砂	< 4.1	4.8 ± 1.1	4.8	
							8月10日	晴	29.3	0.3	24.0	4	黒褐	無	0.0	0.0	10.6	27.8	49.0	7.9	2.7	2.0	74.5	2.83	砂	< 9.4	8.4 ± 2.4	8.4	
							11月1日	晴	21.6	0.2	14.3	3	黒褐	無	0.0	1.3	8.6	12.4	58.7	15.0	2.0	2.0	73.2	2.88	砂	< 6.1	6.4 ± 1.8	6.4	
							1月15日	晴	7.7	0.3	6.8	4	黒褐	無	0.0	1.9	21.4	17.0	47.3	9.1	0.9	2.4	84.3	2.99	礫・砂	< 5.3	4.9 ± 1.3	4.9	
	34			桃の木川	笂井橋		5月24日	晴	18.8	0.5	12.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	4.6	16.3	69.6	6.6	0.4	2.4	75.0	2.87	砂	< 3.8	5.8 ± 1.4	5.8	
							8月10日	晴	28.6	0.3	22.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	2.6	68.0	24.8	2.0	2.0	71.2	2.86	砂・礫	< 7.5	7.8 ± 1.9	7.8	
							11月7日	小雨	18.0	0.2	18.2	4	黒褐	無	0.0	2.3	10.3	4.9	60.3	19.3	1.8	1.1	75.9	2.93	砂・礫	< 2.8	5.9 ± 1.3	5.9	
							1月10日	晴	5.0	0.2	6.0	4	黒褐	無	0.0	0.2	20.4	15.7	58.5	3.4	0.8	1.0	82.3	2.98	砂・礫	< 2.6	5.5 ± 0.87	5.5	
	35			荒砥川	奥原橋		5月24日	晴	18.7	0.5	16.6	3	黒褐	無	0.0	0.1	4.0	3.5	50.8	35.6	2.0	4.0	73.9	2.89	砂・礫	< 0.77	0.87 ± 0.27	0.87	
							8月10日	曇	26.2	0.3	24.0	4	黒褐	無	0.0	2.3	14.6	34.2	46.6	1.1	0.1	1.1	78.6	2.90	砂・礫	< 1.4	2.0 ± 0.46	2.0	
							11月1日	晴	19.0	0.2	16.1	4	黒褐	無	0.0	2.1	12.9	14.7	56.1	10.5	2.0	1.7	77.1	2.86	砂・礫	< 0.95	2.4 ± 0.30	2.4	
							1月10日	晴	9.0	0.6	6.0	4	黒褐	無	0.0	0.2	13.4	17.8	51.8	11.4	3.2	2.2	76.5	2.90	砂・礫	< 2.5	4.0 ± 0.93	4.0	
	36			粕川	保泉橋	伊勢崎市	5月23日	小雨	13.6	0.4	17.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	16.0	16.1	50.1	15.1	0.3	2.4	72.6	2.92	砂	< 6.2	11 ± 2.1	11	
							8月7日	晴	36.0	0.5	28.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	2.3	2.1	20.9	36.7	30.9	7.1	54.0	2.60	砂・シルト	< 7.7	27 ± 3.1	27	
							11月1日	晴	21.0	0.3	17.4	4	黒褐	無	0.0	0.8	2.1	11.9	72.6	10.1	1.2	1.3	74.4	2.88	砂	< 5.1	6.0 ± 1.5	6.0	
							1月10日	晴	9.0	0.2	9.0	4	黒褐	無	0.0	0.3	11.9	9.2	58.5	17.8	1.2	1.1	83.8	3.07	砂・礫	< 2.9	5.5 ± 0.91	5.5	
	37			広瀬川	中島橋		5月25日	晴	23.1	0.3	18.7	3	オリーブ黒	無	0.0	2.4	16.4	13.7	45.4	19.5	1.5	1.1	71.8	2.74	砂	< 8.8	14 ± 2.4	14	
							8月8日	晴	33.7	0.5	26.8	3	オリーブ黒	無	0.0	3.8	7.4	13.1	50.4	20.0	3.0	2.3	77.4	2.76	砂	< 5.6	18 ± 2.5	18	
							11月1日	晴	22.0	0.3	17.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.9	7.6	11.5	42.7	33.5	2.0	1.8	74.9	2.77	砂	< 8.0	17 ± 3.2	17	
							1月15日	晴	8.1	0.2	8.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	10.9	29.4	51.9	4.3	0.6	2.9	79.5	2.73	砂・礫	< 8.2	20 ± 3.7	20	
	38			早川	早川橋		5月22日	晴	29.4	0.4	19.2	3	黒褐	無	0.0	1.1	42.0	19.6	26.9	7.8	1.4	1.2	74.2	2.74	砂・礫	< 8.6	34 ± 4.0	34	
							8月10日	晴	35.0	0.3	25.2	5	黒褐	無	0.0	0.2	15.3	30.3	47.4	3.4	1.2	2.2	78.5	2.79	砂・礫	< 4.8	26 ± 3.1	26	
							11月1日	晴	15.0	0.3	14.5	4	黒褐	無	0.0	11.7	22.8	11.7	35.3	14.8	1.6	2.1	77.2	2.93	砂・礫	< 6.1	21 ± 3.2	21	
							1月11日	晴	5.0	0.2	6.3	4	黒褐	無	0.0	0.0	12.2	15.7	50.7	16.3	3.0	2.1	69.0	2.80	砂・礫	< 6.7	30 ± 3.7	30	

表4.6.1(2) 群馬県 河川(底質) 4/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
											一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
															粒度組成(%)											放射性セシウム			
	No.	水域名			地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	39	利根川水系	利根川水域	早川	前島橋	太田市	5月22日	小雨	18.6	0.4	25.0	3	オリーブ黒	無	0.0	1.8	10.6	8.8	56.7	19.2	1.1	1.8	70.3	2.93	砂・礫	< 8.1	27 ± 3.9	27	
							8月7日	晴	34.3	0.3	29.9	3	オリーブ黒	無	0.0	1.8	7.3	21.9	59.5	4.3	2.6	2.6	73.6	2.75	砂・礫	< 8.1	22 ± 3.3	22	
							11月2日	晴	17.0	0.3	15.6	4	オリーブ黒	無	0.0	10.1	21.2	10.7	48.4	6.3	1.0	2.3	78.3	2.85	砂・礫	< 7.0	16 ± 2.5	16	
							1月15日	晴	7.3	0.3	8.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	3.6	80.2	8.8	3.5	3.5	71.1	2.79	砂	< 8.3	25 ± 3.9	25	
	40			利根川	利根大堰	千代田町 行田市	5月22日	小雨	27.2	0.2	23.9	3	オリーブ黒	無	0.0	0.3	1.4	1.7	4.9	43.8	39.9	8.0	41.6	2.61	砂・シルト	< 8.6	81 ± 7.4	81	
							6月30日	曇	29.8	0.3	23.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.4	0.2	4.4	49.6	37.2	8.2	57.9	2.60	シルト	< 9.6	55 ± 6.6	55	
							7月20日	晴	33.6	0.2	28.0	3	オリーブ黒	無	0.0	1.1	2.6	2.3	5.6	35.5	42.6	10.3	48.8	2.61	砂・シルト	< 6.9	48 ± 4.2	48	
							8月7日	晴	32.3	0.2	30.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.4	1.8	0.6	7.2	45.3	37.2	7.5	50.0	2.66	砂・シルト	< 9.1	32 ± 4.1	32	
							9月29日	晴	25.9	0.4	25.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.1	0.1	5.8	43.7	42.9	6.4	42.2	2.56	シルト・砂	< 8.8	59 ± 4.7	59	
							11月2日	晴	21.0	0.3	17.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.3	0.4	4.2	47.3	37.5	9.3	49.8	2.60	砂・シルト	< 8.4	49 ± 5.2	49	
							1月12日	晴	1.8	0.5	6.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.5	0.4	2.0	34.7	53.2	8.2	51.4	2.54	シルト	< 8.5	64 ± 5.6	64	
	41		渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	5月22日	晴	20.5	0.3	12.4	4	オリーブ黒	無	0.0	6.9	49.6	25.1	15.7	1.7	0.4	0.6	82.6	2.80	砂・礫	< 6.2	26 ± 3.5	26	
							6月29日	晴	31.3	0.6	17.0	5	灰オリーブ	無	0.0	1.7	32.4	24.3	34.0	5.0	1.3	1.3	78.2	2.82	礫・砂	< 7.2	14 ± 2.8	14	
							7月20日	晴	27.0	0.3	18.7	4	黒褐	無	0.0	22.7	45.4	12.6	15.3	2.3	1.0	0.7	79.7	2.80	砂・礫	< 5.2	18 ± 3.0	18	
							8月9日	小雨	24.0	0.4	18.8	4	黒褐	無	0.0	19.6	35.9	25.2	16.4	1.5	0.4	1.0	81.6	2.85	砂・礫	< 6.1	21 ± 3.3	21	
							9月26日	曇	21.0	0.3	16.3	4	黒褐	無	0.0	14.2	41.3	22.2	16.4	3.1	1.3	1.5	75.5	2.83	砂・礫	< 8.4	18 ± 3.4	18	
							11月6日	曇	19.0	0.2	13.2	4	オリーブ黒	無	0.0	21.2	41.1	15.9	15.7	2.9	1.9	1.3	81.3	2.82	砂・礫	< 7.7	42 ± 4.5	42	
							1月16日	小雪	-6.2	0.4	1.2	4	オリーブ黒	無	0.0	6.6	47.9	23.9	15.2	3.1	1.7	1.6	78.2	2.81	砂・礫	< 7.5	27 ± 3.8	27	
	42			渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月17日	晴	19.9	0.2	14.0	4	黒褐	無	0.0	0.0	4.0	3.0	12.8	39.7	31.5	9.0	40.9	2.53	シルト・砂	< 6.8	68 ± 4.2	68	
							8月9日	曇	28.1	0.4	23.8	4	黒褐	無	0.0	5.1	19.5	14.0	48.2	9.9	1.7	1.6	80.2	2.90	砂・礫	< 5.8	16 ± 2.7	16	
							11月6日	曇	24.0	0.2	16.8	4	黒褐	無	0.0	14.6	25.0	13.8	35.0	9.4	0.6	1.6	79.9	2.78	砂・礫	< 7.4	16 ± 3.1	16	
							1月11日	晴	6.0	0.3	6.6	4	黒褐	無	0.0	0.6	41.4	22.1	30.6	3.6	0.9	0.8	81.4	2.77	礫・砂	< 4.9	11 ± 2.3	11	
	43				赤岩用水取水口	桐生市	5月22日	晴	26.4	0.4	18.1	3	黒褐	無	0.0	4.6	27.7	18.9	38.5	7.6	0.9	1.8	85.0	2.78	砂	< 6.9	20 ± 3.1	20	
							6月30日	曇	31.6	0.4	19.8	3	黒褐	無	0.0	3.5	15.5	16.9	50.3	10.4	1.0	2.4	77.6	2.76	砂・礫	< 8.9	20 ± 3.9	20	
							7月20日	晴	31.0	0.4	23.6	3	黒褐	無	0.0	7.6	25.3	21.8	37.7	5.6	1.0	1.0	80.3	2.76	砂・礫	< 6.9	21 ± 2.9	21	
							8月9日	小雨	27.2	0.3	25.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	3.8	7.2	61.6	19.3	3.9	4.2	74.7	2.79	砂	< 6.7	33 ± 3.8	33	
							9月29日	晴	29.4	0.4	23.5	5	黒褐	無	0.0	1.3	2.3	7.7	77.8	6.9	1.4	2.6	69.6	2.77	砂	< 6.2	20 ± 3.3	20	
							11月6日	曇	22.0	0.2	17.6	4	黒褐	無	0.0	5.5	14.7	11.8	55.4	7.7	2.0	2.9	73.3	2.79	砂・礫	< 8.3	26 ± 4.5	26	
							1月11日	晴	6.0	0.3	7.0	4	暗褐	無	0.0	2.6	13.1	13.3	45.0	22.4	1.9	1.7	76.2	2.71	砂・礫	< 5.7	26 ± 3.3	26	
	44			多々良川	江尻橋	邑楽町	5月15日	小雨	16.4	0.3	17.5	4	黒褐	無	0.0	0.0	1.0	0.9	6.1	6.4	71.2	14.4	29.3	2.45	シルト・砂	< 3.5	3.7 ± 0.83	3.7	
							8月7日	曇	26.7	0.4	26.1	3	黒	無	0.0	0.0	0.2	0.2	1.2	7.5	71.9	19.0	44.6	2.49	シルト・砂	< 8.4	130 ± 7.3	130	
							11月2日	晴	23.0	0.2	17.5	4	黒	無	0.0	0.4	6.8	3.2	34.6	15.4	33.0	6.6	60.3	2.68	シルト・砂	< 7.3	26 ± 4.0	26	
							1月12日	晴	10.8	0.3	4.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.2	9.0	5.8	47.5	17.8	13.3	6.4	47.8	2.80	シルト・砂	< 8.2	40 ± 4.5	40	
	45			桐生川	観音橋	桐生市	5月16日	晴	14.0	0.3	14.2	5	暗褐	無	0.0	1.2	59.3	32.5	5.5	0.3	0.1	1.1	78.9	2.76	砂・礫	< 2.1	15 ± 1.3	15	
							8月9日	曇	28.5	0.4	24.9	3	暗褐	無	0.0	9.3	26.2	25.4	33.0	3.3	1.1	1.7	78.8	2.82	礫・砂	< 6.7	17 ± 2.5	17	
							11月6日	曇	21.0	0.2	16.1	4	暗褐	無	0.0	10.0	39.4	20.4	18.6	7.0	3.2	1.4	79.8	2.75	砂・礫	< 9.0	23 ± 4.3	23	
							1月12日	晴	10.8	0.2	7.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.1	53.1	21.9	17.2	1.8	1.6	1.3	77.1	2.76	礫・砂	< 7.2	45 ± 4.4	45	
	46				境橋	桐生市 足利市	5月22日	晴	29.8	0.4	21.6	3	黒褐	無	0.0	18.7	17.9	11.7	36.9	12.1	0.8	1.9	77.3	2.78	礫・砂	< 7.5	24 ± 3.4	24	
							8月9日	曇	27.6	0.3	26.2	4	黒褐	無	0.0	7.3	41.3	18.9	23.9	3.9	2.8	1.9	80.1	2.78	礫・砂	< 4.3	26 ± 2.5	26	
							11月6日	曇	21.0	0.2	17.8	4	黒褐	無	0.0	18.3	37.3	19.4	19.2	4.0	0.6	1.2	83.3	2.76	礫・砂	< 7.8	20 ± 3.0	20	
							1月12日	晴	13.6	0.2	8.7	4	黒褐	無	0.0	5.7	54.2	25.0	12.9	0.9	0.2	1.1	87.3	2.72	礫・砂	< 6.7	15 ± 2.5	15	
	47			鶴生田川	城沼	館林市	5月15日	小雨	17.2	0.7	18.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	2.4	5.7	78.2	13.5	16.7	2.28	シルト	17 ± 4.1	800 ± 15	817	
							8月7日	晴	30.8	1.2	30.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	0.4	9.9	25.6	51.0	12.7	17.6	2.27	シルト	17 ± 3.2	440 ± 10	457	
							11月2日	晴	24.0	0.9	20.5	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	2.3	3.6	75.7	18.1	19.8	2.33	シルト	10 ± 2.1	490 ± 11	500	
							1月12日	晴	8.0	0.7	9.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	2.4	8.0	4.6	14.5	17.3	45.1	8.1	29.4	2.49	シルト	< 8.9	79 ± 6.0	79	
	48			谷田川	斗合田橋	明和町 板倉町	5月15日	小雨	20.1	0.7	18.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.3	2.0	1.6	18.2	20.1	46.3	11.5	27.6	2.52	シルト	< 7.9	36 ± 4.2	36	
							8月7日	晴	31.0	1.0	27.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.4	23.2	48.8	16.9	10.4	49.3	2.64	シルト	< 9.1	58 ± 5.2	58	
							11月2日	晴	25.0	0.8	22.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	28.0	41.5	19.5	10.9	52.4	2.63	シルト	< 6.0	51 ± 4.7	51	
							1月12日	晴	3.6	0.7	7.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	2.0	0.7	1.0	67.1	18.9	5.4	4.9	66.7	2.76	砂・シルト	< 5.0	21 ± 2.8	21	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 1/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															
										左岸							右岸							備考
													放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］					放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］					
	No.	水域名			地点名	市町村				色相	臭気	性状	放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
													Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	1	利根川水系	利根川水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月8日	小雨	7.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	57 ± 4.7	57	0.09	暗褐	微土	壌質	< 8.0	170 ± 9.0	170	0.06	
							8月7日	曇	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	110 ± 8.0	110	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	190 ± 9.6	190	0.09	
							11月1日	晴	13.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	91 ± 6.5	91	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	150 ± 8.6	150	0.08	
							1月11日	曇	5.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	82 ± 4.8	82	0.09	－	－	－	－	－	－	0.08	(右岸)調査地立入困難の為、採取できず※
	2				月夜野橋		5月9日	晴	13.4	黒褐	微土	壌質	< 9.8	200 ± 11	200	0.07	暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.1	300 ± 11	308.9	0.06	
							6月29日	晴	24.9	暗褐	微土	壌質	< 7.9	46 ± 4.7	46	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.8	360 ± 14	360	0.07	
							7月21日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	330 ± 14	330	0.06	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.3	760 ± 15	773	0.05	
							8月10日	晴	28.3	黒褐	微土	壌質	< 9.8	210 ± 12	210	0.07	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.2	630 ± 22	644	0.06	
							9月28日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	< 9.1	170 ± 11	170	0.07	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	610 ± 17	621	0.06	
							11月1日	晴	20.1	黒褐	微土	壌質	< 9.1	180 ± 9.1	180	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	400 ± 14	400	0.07	
							1月11日	曇	7.1	黒褐	微土	壌質	< 8.6	330 ± 12	330	0.09	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.5	680 ± 16	691	0.06	
	3			赤谷川	小袖橋		5月10日	晴	18.1	黒褐	微土	壌質	< 9.2	20 ± 3.8	20	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.0	230 ± 11	230	0.06	
							8月10日	晴	28.9	褐	無	砂質	< 8.4	16 ± 3.2	16	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.0	100 ± 7.9	100	0.05	
							11月1日	晴	21.2	黒褐	微土	壌質	< 8.3	69 ± 6.4	69	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	130 ± 8.2	130	0.06	
							1月11日	曇	6.9	暗褐	微土	壌質	< 9.3	72 ± 6.0	72	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.6	120 ± 8.3	120	0.06	
	4			桜川	大字谷地地内	川場村	5月22日	小雨	13.5	黒褐	微土	壌質	67 ± 12	3,800 ± 83	3,867	0.09	黒褐	微土	壌質	61 ± 12	2,600 ± 61	2,661	0.09	
							6月29日	晴	26.5	黒褐	微土	壌質	23 ± 5.2	1,400 ± 28	1,423	0.09	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	580 ± 15	591	0.09	
							7月21日	曇	21.8	暗褐	微土	壌質	53 ± 8.6	2,800 ± 60	2,853	0.09	暗褐	微土	壌質	33 ± 5.4	1,400 ± 32	1,433	0.07	
							8月10日	晴	24.5	黒褐	微土	壌質	87 ± 14	4,100 ± 83	4,187	0.09	黒褐	微土	壌質	53 ± 9.2	2,100 ± 54	2,153	0.07	
							9月28日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	47 ± 9.2	1,900 ± 52	1,947	0.09	黒褐	微土	壌質	90 ± 15	4,600 ± 94	4,690	0.09	
							11月2日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	38 ± 11	2,900 ± 67	2,938	0.10	黒褐	微土	壌質	59 ± 12	3,100 ± 82	3,159	0.08	
							1月10日	晴	3.7	黒褐	微土	壌質	62 ± 7.0	3,400 ± 48	3,462	0.09	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.2	1,100 ± 23	1,117	0.07	
	5			片品川	桐の木橋	片品村	5月29日	小雨	17.5	黒褐	微土	壌質	< 8.6	130 ± 6.9	130	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.6	300 ± 11	300	0.06	
							8月10日	晴	23.7	暗褐	微土	壌質	< 8.5	230 ± 11	230	0.05	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.3	630 ± 16	647	0.06	
							11月2日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	< 7.0	130 ± 7.7	130	0.06	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.9	790 ± 17	806	0.06	
							1月10日	晴	5.1	黒褐	微土	壌質	< 6.9	100 ± 6.4	100	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	530 ± 14	530	0.07	
	6				利根町高戸谷	沼田市	5月10日	晴	21.1	灰黄褐	無	砂質	< 5.8	8.5 ± 2.5	8.5	0.06	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.2	1,000 ± 16	1,019	0.06	
							6月30日	晴	24.9	灰黄褐	無	砂質	< 8.8	19 ± 3.6	19	0.07	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.4	630 ± 22	644	0.07	
							7月21日	曇	25.4	灰黄褐	無	砂質	< 6.4	< 8.3	－	0.06	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.9	500 ± 15	511	0.07	
							8月10日	晴	22.0	灰黄褐	無	砂質	< 7.4	11 ± 3.1	11	0.07	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.8	730 ± 25	755	0.07	
							9月28日	曇	21.0	灰黄褐	無	砂質	< 9.4	< 9.2	－	0.07	黒褐	微土	壌質	23 ± 6.7	1,100 ± 32	1,123	0.08	
							11月2日	晴	8.0	灰黄褐	無	砂質	< 8.4	15 ± 2.9	15	0.07	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.5	720 ± 24	735	0.07	
							1月10日	曇	6.1	灰黄褐	無	砂質	< 7.8	14 ± 2.9	14	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.8	540 ± 16	540	0.07	
	7				二恵橋		5月26日	晴	17.4	暗褐	微土	壌質	9.9 ± 2.3	420 ± 11	429.9	0.05	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 2.1	260 ± 8.4	268.8	0.06	
							6月29日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.7	610 ± 16	625	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.5	190 ± 7.4	190	0.06	
							7月21日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	9.1 ± 2.1	450 ± 13	459.1	0.05	灰黄褐	微土	壌質	7.1 ± 1.7	340 ± 12	347.1	0.06	
							8月10日	晴	26.8	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 3.5	540 ± 16	551	0.05	黒褐	微土	壌質	7.5 ± 2.0	200 ± 8.7	207.5	0.06	
							9月27日	曇	25.0	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.8	920 ± 32	941	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.1	170 ± 10	170	0.06	
							11月2日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.8	700 ± 20	712	0.05	灰黄褐	微土	壌質	7.2 ± 1.9	510 ± 15	517.2	0.05	
							1月11日	曇	8.6	暗褐	微土	壌質	7.1 ± 1.6	450 ± 11	457.1	0.06	暗褐	微土	壌質	6.4 ± 1.7	240 ± 7.5	246.4	0.06	
	8			吾妻川	新戸橋	長野原町	5月26日	曇	17.2	黒褐	微土	壌質	< 8.1	490 ± 11	490	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.1	190 ± 9.2	190	0.04	
							8月9日	小雨	23.7	黒褐	微土	壌質	< 8.6	300 ± 14	300	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.9	210 ± 8.8	210	0.04	
							11月1日	晴	18.9	黒褐	微土	壌質	< 8.9	300 ± 13	300	0.04	黒褐	微土	壌質	< 10	210 ± 12	210	0.04	
							1月12日	晴	7.2	黒褐	微土	壌質	< 9.1	510 ± 14	510	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.1	100 ± 5.5	100	0.04	
	9			白砂川	出立橋	中之条町	5月26日	晴	15.6	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.6	350 ± 11	360	0.04	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.9	820 ± 19	837	0.05	
							8月9日	小雨	24.1	黒褐	微土	壌質	< 9.4	310 ± 13	310	0.04	黒褐	微土	壌質	37 ± 6.1	1,300 ± 37	1,337	0.04	
							11月1日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	< 9.5	560 ± 12	560	0.04	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.2	810 ± 15	822	0.04	
							1月12日	晴	2.2	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.8	600 ± 15	612	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.5	330 ± 13	330	0.04	
	10			吾妻川	東橋下流	東吾妻町	5月23日	小雨	17.0	黒褐	無	砂質	< 7.6	< 9.4	－	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.6	110 ± 7.5	110	0.05	
							6月30日	曇	27.0	灰黄褐	微土	砂質	< 5.1	10 ± 1.9	10	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.2	160 ± 8.4	160	0.04	
							7月20日	晴	29.8	灰黄褐	無	砂質	< 6.4	190 ± 8.5	190	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	120 ± 8.2	120	0.04	
							8月9日	曇	25.6	灰黄褐	無	砂質	< 7.4	8.1 ± 1.9	8.1	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.4	150 ± 8.3	150	0.04	
							9月27日	曇	28.0	灰黄褐	無	砂質	< 8.7	7.5 ± 2.4	7.5	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.5	120 ± 7.6	120	0.04	
							11月1日	晴	19.0	灰黄褐	微土	砂質	< 6.9	7.9 ± 2.0	7.9	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.6	140 ± 7.8	140	0.04	
							1月12日	晴	-2.6	灰黄褐	無	砂質	< 6.6	8.3 ± 2.2	8.3	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.9	320 ± 15	320	0.05	

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 2/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)															
										左岸							右岸								
										色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)	備考
													放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名			地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	11	利根川水系	利根川水域	名久田川	殿田橋	高山村	5月23日	小雨	16.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	86 ± 7.1	86	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.5	130 ± 9.5	130	0.04	
							8月9日	曇	25.2	暗褐	微土	壌質	< 9.4	58 ± 5.5	58	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.1	57 ± 5.5	57	0.03	
							11月1日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	33 ± 4.5	33	0.04	褐	微土	壌質	< 9.8	140 ± 9.2	140	0.04	
							1月11日	晴	7.1	暗褐	微土	壌質	< 8.2	75 ± 6.4	75	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.0	100 ± 7.5	100	0.04	
	12			吾妻川	吾妻橋	渋川市	5月24日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	< 8.3	330 ± 12	330	0.04	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.2	540 ± 15	555	0.04	
							6月30日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	< 8.5	32 ± 4.0	32	0.04	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	690 ± 18	702	0.04	
							7月20日	晴	38.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	250 ± 9.9	250	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	440 ± 12	440	0.04	
							8月7日	曇	28.5	黒褐	微土	壌質	< 9.2	97 ± 7.3	97	0.04	黒褐	微土	壌質	9.5 ± 2.7	380 ± 12	389.5	0.04	
							9月27日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	< 7.2	160 ± 8.6	160	0.04	黒褐	微土	壌質	10 ± 3.2	620 ± 16	630	0.04	
							11月2日	晴	24.1	暗褐	微土	壌質	< 9.0	300 ± 14	300	0.04	黒	微土	壌質	16 ± 3.3	680 ± 20	696	0.04	
							1月15日	晴	5.8	黒褐	微土	壌質	< 8.3	290 ± 13	290	0.03	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.5	680 ± 22	697	0.04	
	13			利根川	大正橋		5月24日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	< 9.1	420 ± 13	420	0.04	暗褐	微土	壌質	54 ± 11	2,400 ± 59	2,454	0.04	
							6月28日	曇	26.1	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 3.1	420 ± 15	431	0.04	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.7	830 ± 25	848	0.04	
							7月20日	晴	36.6	にぶい黄褐	微土	壌質	7.9 ± 2.0	380 ± 13	387.9	0.04	灰黄褐	微土	壌質	50 ± 5.7	2,100 ± 35	2,150	0.05	
							8月7日	曇	31.5	黒褐	微土	壌質	23 ± 5.7	1,600 ± 30	1,623	0.03	黒褐	微土	壌質	58 ± 9.6	2,200 ± 56	2,258	0.04	
							9月27日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	140 ± 8.5	140	0.04	暗褐	微土	壌質	34 ± 5.0	2,000 ± 37	2,034	0.04	
							11月1日	晴	23.2	暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.0	340 ± 13	348.9	0.05	黒褐	微土	壌質	33 ± 4.8	1,400 ± 30	1,433	0.04	
							1月15日	晴	8.4	暗褐	微土	壌質	< 8.3	200 ± 12	200	0.04	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.0	1,300 ± 32	1,316	0.04	
	14			滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	5月24日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	< 6.9	210 ± 11	210	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.8	200 ± 9.4	200	0.04	
							8月7日	曇	26.9	黒褐	微土	壌質	9.7 ± 2.3	610 ± 18	619.7	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.6	59 ± 5.1	59	0.04	
							11月1日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	< 8.9	320 ± 12	320	0.04	褐	微土	壌質	< 7.9	200 ± 9.9	200	0.04	
							1月15日	晴	10.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	310 ± 12	310	0.04	褐	微土	壌質	< 9.7	64 ± 5.7	64	0.03	
	15			利根川	群馬大橋	前橋市	5月24日	晴	13.8	暗褐	微土	壌質	< 7.4	61 ± 5.7	61	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.3	120 ± 5.6	120	0.04	
							8月8日	小雨	26.8	褐	微土	壌質	< 7.8	66 ± 5.2	66	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	76 ± 8.5	76	0.04	
							11月1日	晴	15.7	褐	微土	壌質	< 9.6	45 ± 5.3	45	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	130 ± 8.6	130	0.04	
	16				福島橋	玉村町	1月15日	晴	10.1	褐	微土	壌質	< 8.7	36 ± 4.8	36	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	63 ± 7.2	63	0.04	
							5月24日	晴	21.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	79 ± 6.3	79	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.2	13 ± 3.1	13	0.04	
							8月8日	曇	28.0	暗褐	微土	壌質	< 7.1	75 ± 5.2	75	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	24 ± 3.5	24	0.05	
							11月7日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	88 ± 7.3	88	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.6	10 ± 3.2	10	0.04	
							1月15日	晴	10.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	57 ± 6.3	57	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	39 ± 4.5	39	0.05	
	17		烏川水域	長井川	上権田橋	高崎市	5月24日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	250 ± 11	250	0.05	黒	微土	壌質	< 6.6	110 ± 7.3	110	0.05	
							8月9日	小雨	24.4	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	620 ± 17	632	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.3	290 ± 11	290	0.04	
							11月1日	晴	25.1	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.2	660 ± 15	670	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.9	160 ± 9.4	160	0.04	
							1月12日	晴	12.9	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.2	720 ± 16	730	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.2	310 ± 11	310	0.05	
	18			烏川	烏川橋		5月24日	晴	20.1	黒褐	微土	壌質	< 9.8	42 ± 5.0	42	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.7	100 ± 7.0	100	0.05	
							8月9日	小雨	24.5	黒褐	微土	壌質	< 7.4	9.3 ± 2.9	9.3	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.0	130 ± 8.1	130	0.05	
							11月1日	晴	21.7	黒褐	微土	壌質	< 7.3	23 ± 3.3	23	0.03	黒褐	微土	壌質	< 8.9	180 ± 9.1	180	0.05	
							1月12日	晴	14.1	黒褐	微土	壌質	< 9.4	74 ± 6.7	74	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.8	120 ± 7.0	120	0.04	
	19			碓氷川	中瀬橋	安中市	5月25日	曇	21.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	37 ± 4.2	37	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.4	94 ± 6.5	94	0.04	
							8月8日	曇	32.0	褐	微土	壌質	< 9.3	49 ± 5.1	49	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	55 ± 4.9	55	0.04	
							11月2日	晴	26.0	褐	微土	壌質	< 8.3	14 ± 4.2	14	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.0	150 ± 8.7	150	0.04	
							1月16日	晴	4.7	にぶい黄褐	無	壌質	< 8.8	37 ± 5.1	37	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	23 ± 4.0	23	0.04	
	20				鼻高橋	高崎市	5月24日	晴	20.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	120 ± 7.8	120	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.3	200 ± 8.7	200	0.04	
							8月8日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	160 ± 8.2	160	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.6	77 ± 5.6	77	0.05	
							11月1日	晴	25.6	暗褐	微土	壌質	< 9.4	170 ± 9.5	170	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.3	66 ± 4.9	66	0.04	
							1月16日	小雪	0.9	暗褐	微土	壌質	< 9.0	150 ± 9.3	150	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.7	100 ± 7.9	100	0.04	
	21			鏑川	只川橋	下仁田町	5月24日	晴	22.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	180 ± 8.3	180	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 5.2	16 ± 2.4	16	0.06	
							8月8日	晴	28.2	褐	微土	壌質	< 8.5	160 ± 8.6	160	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 5.8	26 ± 3.5	26	0.05	
							11月2日	晴	26.1	暗褐	微土	壌質	< 6.3	150 ± 7.7	150	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	9.1 ± 2.8	9.1	0.05	
							1月16日	晴	4.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	140 ± 8.0	140	0.05	灰黄褐	無	壌質	< 5.3	16 ± 2.5	16	0.05	
	22				鏑川橋	高崎市 藤岡市	5月24日	晴	21.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	130 ± 8.4	130	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.7	17 ± 3.1	17	0.05	
							8月10日	晴	31.8	灰黄褐	微土	壌質	< 7.3	110 ± 7.6	110	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	27 ± 3.7	27	0.05	
							11月2日	晴	25.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	59 ± 4.6	59	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 5.7	48 ± 4.3	48	0.05	
							1月10日	晴	11.0	暗褐	微土	壌質	< 7.2	57 ± 5.1	57	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	42 ± 5.3	42	0.04	

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 3/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															
										左岸							右岸							備考
										色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			空間線量(μSv/h)	
													放射性セシウム							放射性セシウム				
	No.	水域名			地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	23	利根川水系	烏川水域	雄川	金山橋	甘楽町	5月24日	晴	21.8	暗褐	微土	壌質	< 9.8	180 ± 9.1	180	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.2	56 ± 4.9	56	0.05	
							8月9日	曇	30.2	灰黄褐	微土	壌質	6.3 ± 1.5	400 ± 11	406.3	0.04	灰黄褐	無	壌質	< 5.3	99 ± 5.8	99	0.04	
							11月2日	晴	25.1	暗褐	微土	壌質	< 8.2	190 ± 10	190	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 5.3	69 ± 6.1	69	0.04	
							1月15日	晴	7.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	260 ± 11	260	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8	91 ± 7.9	91	0.05	
	24			南牧川	小沢橋	南牧村	5月24日	晴	21.5	暗褐	微土	壌質	< 8.3	310 ± 12	310	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.3	190 ± 10	190	0.05	
							8月8日	曇	29.2	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 1.7	280 ± 8.8	288.5	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.3	300 ± 10	300	0.05	
							11月2日	晴	28.7	灰黄褐	微土	壌質	< 8.5	380 ± 14	380	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.9	130 ± 7.9	130	0.06	
							1月15日	曇	2.1	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	440 ± 13	451	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.7	310 ± 12	310	0.06	
	25			染谷川	薬師橋	榛東村	5月24日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	< 7.4	140 ± 8.4	140	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.3	86 ± 6.7	86	0.04	
							8月8日	曇	32.0	暗褐	微土	壌質	< 5.4	130 ± 7.4	130	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.6	140 ± 8.1	140	0.04	
							11月1日	晴	26.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	120 ± 7.7	120	0.03	暗褐	微土	壌質	< 9.8	150 ± 9.2	150	0.04	
							1月15日	晴	10.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	120 ± 8.6	120	0.03	暗褐	微土	壌質	< 7.8	78 ± 5.8	78	0.03	
	26			井野川	鎌倉橋	高崎市	5月25日	晴	22.8	暗褐	微土	壌質	< 7.5	77 ± 6.1	77	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.0	120 ± 7.0	120	0.05	
							8月8日	曇	26.7	黒褐	微土	壌質	< 4.9	31 ± 3.9	31	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.7	56 ± 5.3	56	0.04	
							11月2日	晴	22.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	24 ± 4.0	24	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.9	200 ± 9.3	200	0.05	
							1月10日	晴	10.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	30 ± 4.0	30	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.8	46 ± 5.0	46	0.05	
	27			烏川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月23日	曇	15.2	暗褐	微土	壌質	< 7.3	52 ± 4.8	52	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	34 ± 4.3	34	0.05	
							8月8日	晴	30.3	暗褐	微土	壌質	< 7.1	63 ± 5.7	63	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.4	46 ± 5.0	46	0.05	
							11月7日	曇	20.0	褐	微土	壌質	< 8.3	32 ± 4.0	32	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	70 ± 5.9	70	0.04	
							1月11日	晴	3.0	褐	微土	壌質	< 8.6	51 ± 5.6	51	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	43 ± 5.1	43	0.05	
	28			神流川	新要橋	上野村	5月26日	晴	18.6	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.2	750 ± 21	765	0.05	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.2	320 ± 11	330	0.07	
							11月2日	晴	25.5	暗褐	微土	壌質	14 ± 4.5	780 ± 22	794	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.2	330 ± 13	330	0.07	
	29				森戸橋	神流町	5月26日	曇	17.9	灰黄褐	微土	壌質	< 8.1	140 ± 8.4	140	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	< 7.0	－	0.06	
							11月2日	晴	21.8	灰黄褐	微土	壌質	< 9.0	100 ± 7.1	100	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.4	8.7 ± 2.2	8.7	0.06	
	30				藤武橋	藤岡市 上里町	5月23日	曇	14.6	黒褐	微土	壌質	< 8.6	30 ± 4.5	30	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.0	110 ± 7.7	110	0.05	
							11月7日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	140 ± 8.8	140	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.0	130 ± 6.7	130	0.04	
	31				神流川橋	上里町	5月23日	小雨	13.5	オリーブ黒	微土	壌質	< 6.0	< 8.1	－	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.2	52 ± 5.3	52	0.06	
							11月7日	曇	23.0	灰オリーブ	微土	壌質	< 9.5	< 8.4	－	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	31 ± 3.9	31	0.05	
	32		利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	5月23日	小雨	13.4	暗褐	微土	壌質	< 7.5	62 ± 6.1	62	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.5	41 ± 5.1	41	0.06	
							8月8日	曇	33.3	暗褐	微土	壌質	< 8.6	99 ± 7.6	99	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 7.2	66 ± 5.7	66	0.05	
							11月1日	晴	22.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	110 ± 8.6	110	0.04	褐	微土	壌質	< 8.6	82 ± 6.1	82	0.04	
							1月11日	晴	1.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9	67 ± 5.9	67	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	39 ± 4.4	39	0.04	
	33			赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月24日	晴	16.4	暗褐	微土	壌質	< 5.7	42 ± 4.2	42	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	95 ± 6.9	95	0.03	
							8月10日	晴	29.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	85 ± 6.6	85	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	41 ± 4.8	41	0.04	
							11月1日	晴	21.6	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	56 ± 5.9	56	0.05	褐	微土	壌質	< 8.3	33 ± 4.6	33	0.04	
							1月15日	晴	7.7	黒褐	微土	壌質	< 8.9	54 ± 5.4	54	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	100 ± 7.2	100	0.05	
	34			桃の木川	笂井橋		5月24日	晴	18.8	暗褐	微土	壌質	< 7.2	< 8.2	－	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.6	82 ± 6.7	82	0.04	
							8月10日	晴	28.6	暗褐	微土	壌質	< 7.1	14 ± 3.4	14	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	110 ± 7.2	110	0.05	
							11月7日	小雨	18.0	褐	微土	壌質	< 6.9	97 ± 7.2	97	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.1	140 ± 6.3	140	0.04	
							1月10日	晴	5.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6	12 ± 2.7	12	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.3	94 ± 7.2	94	0.05	
	35			荒砥川	奥原橋		5月24日	晴	18.7	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	19 ± 3.4	19	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	18 ± 3.3	18	0.04	
							8月10日	曇	26.2	黒褐	微土	壌質	< 9.3	19 ± 3.7	19	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	11 ± 2.5	11	0.04	
							11月1日	晴	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	35 ± 4.0	35	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	10 ± 2.7	10	0.04	
							1月10日	晴	9.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	18 ± 3.5	18	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.6	< 8.8	－	0.04	
	36			鮎川	保泉橋	伊勢崎市	5月23日	小雨	13.6	暗褐	微土	壌質	< 4.6	55 ± 4.3	55	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.9	84 ± 6.1	84	0.04	
							8月7日	晴	36.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	62 ± 5.9	62	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	93 ± 6.8	93	0.03	
							11月1日	晴	21.0	灰黄褐	微土	壌質	< 10	74 ± 6.3	74	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	36 ± 4.7	36	0.04	
							1月10日	晴	9.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	55 ± 5.2	55	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	58 ± 5.3	58	0.04	
	37			広瀬川	中島橋		5月25日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	< 6.0	140 ± 7.8	140	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.7	220 ± 9.9	220	0.05	
							8月8日	晴	33.7	褐	微土	壌質	< 9.0	140 ± 8.6	140	0.04	暗褐	微土	壌質	8.1 ± 2.2	180 ± 10	188.1	0.05	
							11月1日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	130 ± 9.2	130	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 3.6	340 ± 18	351	0.05	
							1月15日	晴	8.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	280 ± 11	280	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	86 ± 6.4	86	0.05	
	38			早川	早川橋		5月22日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	230 ± 9.5	230	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	160 ± 8.5	160	0.04	
							8月10日	晴	35.0	暗褐	微土	壌質	< 7.8	130 ± 8.0	130	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	140 ± 8.4	140	0.05	
							11月1日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	260 ± 11	260	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	60 ± 5.0	60	0.04	
							1月11日	晴	5.0	暗褐	微土	壌質	< 7.9	170 ± 8.4	170	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	79 ± 5.9	79	0.04	

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 4/4

採取地点						採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)															
									左岸							右岸								備考
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			空間線量(μSv/h)	
												放射性セシウム							放射性セシウム					
	No.	水域名		地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計			
河川	39	利根川水系	利根川水域	早川	前島橋	太田市	5月22日	小雨	18.6	黒褐	微土	壌質	< 8.4	110 ± 7.0	110	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.8	49 ± 5.2	49	0.05	
							8月7日	晴	34.3	灰黄褐	微土	壌質	< 8.5	84 ± 6.6	84	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	32 ± 4.4	32	0.04	
							11月2日	晴	17.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	93 ± 7.1	93	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.4	23 ± 3.6	23	0.05	
							1月15日	晴	7.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	59 ± 5.5	59	0.04	褐	微土	壌質	< 8.1	48 ± 5.7	48	0.05	
	40			利根川	利根大堰	千代田町 行田市	5月22日	小雨	27.2	暗褐	微土	壌質	< 9.0	140 ± 7.9	140	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	230 ± 9.3	230	0.06	
							6月30日	曇	29.8	暗褐	微土	壌質	< 8.5	130 ± 8.1	130	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	15 ± 4.1	15	0.04	
							7月20日	晴	33.6	黒褐	微土	壌質	< 9.2	130 ± 8.7	130	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	49 ± 5.2	49	0.05	
							8月7日	晴	32.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	150 ± 7.0	150	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	59 ± 5.2	59	0.05	
							9月29日	晴	25.9	暗褐	微土	壌質	< 9.4	130 ± 9.6	130	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	15 ± 3.4	15	0.04	
							11月2日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	87 ± 6.3	87	0.04	褐	微土	壌質	< 9.7	24 ± 4.1	24	0.04	
							1月12日	晴	1.8	暗褐	微土	壌質	< 9.5	140 ± 9.2	140	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	48 ± 5.5	48	0.05	
	41		渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	5月22日	晴	20.5	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.5	980 ± 18	995	0.07	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.1	550 ± 16	566	0.07	
							6月29日	晴	31.3	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.4	590 ± 16	601	0.07	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.9	1,000 ± 26	1,018	0.06	
							7月20日	晴	27.0	暗褐	微土	壌質	24 ± 5.5	1,000 ± 38	1,024	0.05	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	850 ± 20	863	0.05	
							8月9日	小雨	24.0	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.8	940 ± 24	958	0.06	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.6	490 ± 17	501	0.06	
							9月26日	曇	21.0	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.8	840 ± 21	858	0.06	黒褐	微土	壌質	21 ± 5.1	1,000 ± 27	1,021	0.07	
							11月6日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 4.6	920 ± 23	940	0.05	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.3	840 ± 17	858	0.06	
							1月16日	小雪	-6.2	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.04	調査地立入困難の為，採取できず※
	42			渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月17日	晴	19.9	黒褐	微土	壌質	< 7.4	48 ± 5.5	48	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.5	140 ± 8.9	140	0.05	
							8月9日	曇	28.1	黒褐	微土	壌質	< 7.9	55 ± 5.1	55	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	130 ± 7.7	130	0.05	
							11月6日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	< 8.7	37 ± 5.5	37	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	54 ± 5.8	54	0.05	
							1月11日	晴	6.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	22 ± 3.4	22	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.0	23 ± 3.4	23	0.05	
	43				赤岩用水取水口	桐生市	5月22日	晴	26.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	< 8.8	−	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.2	190 ± 9.7	190	0.05	
							6月30日	曇	31.6	暗褐	微土	壌質	< 7.6	20 ± 3.2	20	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.1	220 ± 9.0	220	0.06	
							7月20日	晴	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	8.3 ± 2.4	8.3	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.1	220 ± 8.7	220	0.06	
							8月9日	小雨	27.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	12 ± 2.9	12	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	130 ± 7.6	130	0.06	
							9月29日	晴	29.4	暗褐	微土	壌質	< 5.8	< 9.0	−	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.0	130 ± 8.2	130	0.05	
							11月6日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	< 7.1	9.9 ± 3.0	9.9	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.0	230 ± 10	230	0.04	
							1月11日	晴	6.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	11 ± 2.5	11	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.4	89 ± 6.9	89	0.06	
	44			多々良川	江尻橋	邑楽町	5月15日	小雨	16.4	黒褐	微土	壌質	< 9.3	270 ± 13	270	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.3	< 8.8	−	0.05	
							8月7日	曇	26.7	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	280 ± 11	280	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	< 8.1	−	0.04	
							11月2日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2	260 ± 12	260	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.7	< 9.8	−	0.04	
							1月12日	晴	10.8	暗褐	微土	壌質	< 8.7	260 ± 11	260	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	< 8.5	−	0.06	
	45			桐生川	観音橋	桐生市	5月16日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	9.3 ± 2.1	290 ± 12	299.3	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.2	120 ± 8.5	120	0.05	
							8月9日	曇	28.5	暗褐	微土	壌質	< 7.1	240 ± 9.6	240	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.9	140 ± 7.5	140	0.06	
							11月6日	曇	21.0	暗褐	微土	壌質	< 6.1	96 ± 5.2	96	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.3	80 ± 7.1	80	0.05	
							1月12日	晴	10.8	暗褐	微土	壌質	< 7.9	120 ± 7.8	120	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.6	190 ± 8.9	190	0.06	
	46				境橋	桐生市 足利市	5月22日	晴	29.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	24 ± 4.0	24	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	61 ± 6.4	61	0.05	
							8月9日	曇	27.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	24 ± 3.4	24	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	20 ± 3.4	20	0.06	
							11月6日	曇	21.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	22 ± 3.7	22	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	23 ± 3.5	23	0.05	
							1月12日	晴	13.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	52 ± 4.6	52	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	95 ± 6.4	95	0.07	
	47			鶴生田川	城沼	館林市	5月15日	小雨	17.2	暗褐	微土	壌質	< 9.7	170 ± 9.3	170	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.0	200 ± 10	200	0.05	
							8月7日	晴	30.8	暗褐	微土	壌質	< 8.7	150 ± 8.4	150	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.5	170 ± 8.8	170	0.05	
							11月2日	晴	24.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	120 ± 8.8	120	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.0	140 ± 9.4	140	0.04	
							1月12日	晴	8.0	暗褐	微土	壌質	< 8.9	97 ± 6.8	97	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.0	75 ± 6.7	75	0.05	
	48			谷田川	斗合田橋	明和町 板倉町	5月15日	小雨	20.1	暗褐	微土	壌質	< 8.7	69 ± 5.4	69	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.8	72 ± 5.7	72	0.05	
							8月7日	晴	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	68 ± 6.0	68	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.9	46 ± 4.6	46	0.04	
							11月2日	晴	25.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	62 ± 6.3	62	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.2	130 ± 6.9	130	0.04	
							1月12日	晴	3.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	81 ± 6.4	81	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.6	79 ± 6.7	79	0.05	

※ 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。

表4.6.2(1) 群馬県 湖沼・水源地(水質) 1/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																			Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	49	利根川水域	奥利根湖(矢木沢ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月8日	小雨	8.2	78.4	10.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	2.3	2	1.7	< 0.63	< 0.85	
						下層					5.5	77.4	-	無		1.9	3	3.8	< 0.77	< 0.92	
						表層	8月7日	晴	27.0	67.9	27.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	2.6	<1	0.8	< 0.82	< 0.64	
						下層					14.9	66.9	-	無		2.1	<1	0.5	< 0.57	< 0.61	
						表層	10月30日	小雨	11.0	80.0	15.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	2.1	<1	0.8	< 0.56	< 0.65	
						下層					11.2	79.0	-	無		1.8	<1	0.4	< 0.72	< 0.69	
						表層	11月14日	小雨	4.0	81.0	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	2.2	<1	0.7	< 0.80	< 0.81	
						下層					10.3	80.0	-	無		1.8	<1	0.4	< 0.73	< 0.72	
	50		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心		表層	5月8日	小雨	7.0	94.0	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	2.3	<1	0.8	< 0.76	< 0.80	
						下層					5.2	93.0	-	無		2.7	<1	1.6	< 0.67	< 0.75	
						表層	8月7日	曇	28.0	77.0	21.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.1	<1	0.5	< 0.93	< 0.64	
						下層					7.5	76.0	-	無		2.5	<1	0.4	< 0.86	< 0.76	
						表層	10月30日	曇	12.0	81.0	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	3.1	<1	0.5	< 0.64	< 0.65	
						下層					5.9	80.0	-	無		3.1	<1	0.6	< 0.98	< 0.73	
						表層	11月14日	小雨	4.0	77.5	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.0	<1	0.5	< 0.86	< 0.75	
						下層					5.0	76.5	-	無		2.5	<1	0.3	< 0.69	< 0.69	
	51		洞元湖(須田貝ダム)	湖心		表層	5月9日	晴	17.2	50.7	9.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	2.7	2	1.7	< 0.82	< 0.88	
						下層					7.1	49.7	-	無		2.7	<1	1.9	< 0.64	< 0.69	
						表層	8月7日	晴	30.0	45.0	16.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	2.8	<1	0.7	< 0.77	< 0.75	
						下層					9.5	44.0	-	無		2.3	<1	0.6	< 0.75	< 0.72	
						表層	10月31日	晴	11.0	44.2	13.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	4.0	<1	1.0	< 0.59	< 0.55	
						下層					10.5	43.2	-	無		3.1	<1	0.8	< 0.85	< 0.80	
						表層	11月14日	小雨	4.0	49.0	11.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	3.3	<1	0.7	< 0.55	< 0.69	
						下層					8.5	48.0	-	無		2.2	2	0.8	< 0.66	< 0.69	
	52		丸沼(丸沼ダム)	湖心	片品村	表層	5月10日	晴	10.2	42.4	12.8	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	5.2	<1	0.9	< 0.81	< 0.78	
						下層					10.3	41.4	-	無		6.9	<1	1.0	< 0.59	< 0.53	
						表層	8月31日	晴	22.3	38.7	23.1	0.5	灰みの黄緑	無	8.0	6.1	<1	0.4	< 0.79	< 0.69	
						下層					10.8	37.7	-	無		10.0	<1	0.8	< 0.83	< 0.83	
						表層	10月26日	晴	12.0	40.7	15.1	0.5	灰みの黄緑	無	7.0	5.4	<1	0.6	< 0.72	< 0.66	
						下層					9.2	39.7	-	無		7.4	<1	0.8	< 0.71	< 0.68	
						表層	11月15日	曇	4.0	41.8	11.9	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	5.5	<1	0.7	< 0.82	< 0.73	
						下層					7.5	40.8	-	無		7.8	<1	0.8	< 0.65	< 0.61	
	53		藤原湖(藤原ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月9日	晴	19.1	67.5	8.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	2.5	2	1.8	< 0.69	< 0.61	
						下層					7.7	66.5	-	無		2.5	3	2.7	< 0.71	< 0.72	
						表層	8月2日	晴	28.0	55.7	16.2	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	2.8	2	1.2	< 0.74	< 0.57	
						下層					9.7	54.7	-	無		3.5	6	2.7	< 0.79	< 0.78	
						表層	10月31日	晴	17.0	68.0	15.7	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	3.8	<1	0.6	< 0.61	< 0.59	
						下層					12.0	67.0	-	無		3.5	3	0.8	< 0.82	< 0.73	
						表層	12月21日	曇	-1.0	53.3	7.8	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	2.7	<1	1.4	< 0.51	< 0.62	
						下層					7.4	52.3	-	無		2.6	2	1.2	< 0.68	< 0.53	
	54		玉原湖(玉原ダム)	湖心	沼田市	表層	5月22日	晴	20.4	39.1	14.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	3.4	<1	0.9	< 0.64	< 0.77	
						下層					10.2	38.1	-	無		3.2	2	1.5	< 0.81	< 0.66	
						表層	8月2日	晴	20.1	39.6	24.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	3.0	<1	0.4	< 0.64	< 0.61	
						下層					14.3	38.6	-	無		2.7	2	1.4	< 0.63	< 0.72	
						表層	10月31日	晴	16.0	36.9	15.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	3.7	<1	0.6	< 0.62	< 0.83	
						下層					15.4	35.9	-	無		3.7	<1	0.5	< 0.75	< 0.69	
						表層	11月16日	晴	3.7	38.0	13.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	3.7	<1	0.8	< 0.76	< 0.80	
						下層					13.3	37.0	-	無		3.7	<1	0.8	< 0.67	< 0.87	

表4.6.2(1) 群馬県 湖沼・水源地(水質) 2/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																			Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	55	利根川水域	赤谷湖(相俣ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月23日	小雨	17.0	33.2	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	6.7	2	0.7	< 0.79	< 0.60	
						下層					10.3	32.2	－	無		4.2	<1	0.9	< 0.87	< 0.86	
						表層	8月3日	曇	33.5	31.0	27.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	8.5	<1	0.5	< 0.82	< 0.76	
						下層					14.6	30.0	－	無		5.7	5	2.8	< 0.54	< 0.62	
						表層	10月24日	晴	18.9	37.5	17.9	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	8.9	<1	0.4	< 0.71	< 0.80	
						下層					11.5	36.5	－	無		7.2	9	4.4	< 0.71	< 0.70	
						表層	12月21日	曇	3.0	22.7	7.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	6.9	2	2.0	< 0.59	< 0.59	
						下層					7.3	21.7	－	無		6.8	5	3.3	< 0.65	< 0.59	
	56		薗原湖(薗原ダム)	湖心	沼田市	表層	5月22日	晴	21.0	34.5	22.0	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	7.1	<1	1.5	< 0.52	< 0.55	
						下層					13.1	33.5	－	無		7.2	2	1.3	< 0.71	< 0.69	
						表層	8月10日	曇	27.0	26.3	22.6	0.5	灰みの黄	無	2.0	9.1	4	2.4	< 0.59	< 0.55	
						下層					22.4	25.3	－	無		8.9	10	3.8	< 0.66	< 0.72	
						表層	10月31日	晴	17.0	31.1	13.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	7.3	2	0.9	< 0.79	< 0.73	
						下層					12.7	30.1	－	無		7.3	5	2.5	< 0.56	< 0.53	
						表層	12月25日	晴	9.0	25.7	11.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	11.7	2	2.2	< 0.83	< 0.73	
						下層					4.9	24.7	－	無		10.9	3	2.6	< 0.80	< 0.66	
	57		赤城大沼	湖心	前橋市	表層	5月30日	晴	13.7	16.2	15.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.3	4.6	<1	1.3	< 0.91	< 0.80	
						下層					12.4	15.2	－	無		4.9	2	1.6	< 0.70	< 0.49	
						表層	8月1日	曇	20.0	16.1	24.8	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	4.5	6	3.9	< 0.64	< 0.76	
						下層					11.8	15.1	－	無		6.3	<1	0.5	< 0.60	< 0.81	
						表層	10月30日	晴	7.6	16.2	12.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	4.7	4	2.6	< 0.64	< 0.64	
						下層					12.4	15.2	－	無		4.7	5	2.7	< 0.74	< 0.66	
						表層	11月14日	晴	9.3	16.5	10.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	4.6	4	1.9	< 0.82	< 0.79	
						下層					10.0	15.5	－	無		4.6	5	2.1	< 0.77	< 0.81	
	58	吾妻川水域	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	中之条町	表層	5月24日	曇	9.4	52.2	13.2	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	6.7	<1	0.8	< 0.94	< 0.73	
						下層					5.5	51.2	－	無		9.4	<1	0.7	< 0.72	< 0.55	
						表層	8月3日	晴	25.8	31.0	22.0	0.5	明るい灰みの青緑	無	6.5	11.4	3	2.0	< 0.70	< 0.63	
						下層					6.7	30.0	－	無		16.3	3	2.0	< 0.59	< 0.80	
						表層	10月24日	晴	11.6	33.5	13.8	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	10.4	<1	0.8	< 0.81	< 0.65	
						下層					7.5	32.5	－	無		17.8	<1	1.5	< 0.50	< 0.77	
						表層	12月26日	晴	5.4	41.0	4.5	0.5	明るい灰みの青緑	無	11.0	13.6	<1	0.8	< 0.66	< 0.74	
						下層					4.6	40.0	－	無		18.1	2	0.9	< 0.81	< 0.98	
	59		四万湖(中之条ダム)	湖心		表層	5月24日	晴	19.1	7.0	14.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	2.0	10.2	<1	1.2	< 0.67	< 0.69	
						下層					13.7	6.0	－	無		10.1	2	1.4	< 0.83	< 0.89	
						表層	8月3日	晴	23.3	6.0	22.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	20.9	4	1.9	< 0.77	< 0.72	
						下層					21.4	5.5	－	無		21.0	6	2.7	< 0.53	< 0.69	
						表層	10月24日	晴	8.4	7.0	20.7	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	3.0	13.3	<1	0.7	< 0.79	< 0.69	
						下層					12.3	6.0	－	無		18.3	<1	0.6	< 0.88	< 0.64	
						表層	12月26日	晴	9.6	3.5	6.8	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	2.0	26.7	2	1.2	< 0.37	< 0.76	
						下層					7.0	2.5	－	無		32.2	3	1.1	< 0.64	< 0.80	
	60		田代湖(鹿沢ダム)	湖心	嬬恋村	表層	5月26日	曇	14.2	1.4	15.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	6.8	5	5.6	< 0.56	< 0.47	
						下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月4日	晴	29.2	1.3	28.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	7.7	7	5.3	< 0.74	< 0.75	
						下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月25日	晴	18.6	1.3	12.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	8.8	6	2.6	< 0.58	< 0.51	
						下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	11月15日	晴	10.1	1.5	7.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.2	9.1	8	5.2	< 0.53	< 0.49	
						下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.6.2(1) 群馬県 湖沼・水源地(水質) 3/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	61	烏川水域	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	表層	5月24日	晴	14.0	14.7	16.3	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	9.4	2	1.7	< 0.79	< 0.69	
						下層					12.5	13.7	-	無		9.3	3	1.9	< 0.63	< 0.80	
						表層	8月7日	曇	26.8	14.0	26.3	0.5	灰みの黄緑	無	6.5	8.8	<1	0.5	< 0.72	< 0.73	
						下層					11.7	13.0	-	無		11.5	<1	1.4	< 0.61	< 0.65	
						表層	10月23日	晴	18.6	14.6	15.4	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	9.1	<1	0.5	< 0.79	< 0.64	
						下層					12.5	13.6	-	無		11.1	7	9.0	< 0.68	< 0.62	
						表層	11月14日	晴	10.6	14.6	11.8	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	2.5	9.1	<1	1.4	< 0.69	< 0.75	
						下層					11.6	13.6	-	無		9.2	2	1.6	< 0.85	< 0.76	
	62		霧積湖 (霧積ダム)	湖心	安中市	表層	5月25日	晴	19.0	11.5	15.4	0.5	灰みの黄緑	無	4.1	9.2	<1	1.1	< 0.88	< 0.76	
						下層					14.0	10.5	-	無		11.0	<1	1.2	< 0.62	< 0.77	
						表層	8月8日	曇	27.0	7.3	23.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	8.6	2	1.2	< 0.62	< 0.49	
						下層					22.1	6.3	-	無		8.9	3	1.7	< 0.61	< 0.69	
						表層	10月30日	晴	16.0	6.7	14.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	10.4	9	4.5	< 0.91	< 0.80	
						下層					12.8	5.7	-	無		10.3	11	4.1	< 0.56	< 0.65	
						表層	12月26日	晴	1.0	4.8	3.8	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	8.1	11	8.4	< 0.81	< 0.57	
						下層					3.0	3.8	-	無		7.9	14	9.5	< 0.72	< 0.69	
	63		碓氷湖 (坂本ダム)	湖心		表層	5月25日	晴	20.1	12.7	16.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	9.6	<1	1.4	< 0.73	< 0.78	
						下層					10.2	11.7	-	無		11.9	3	4.1	< 0.69	< 0.69	
						表層	8月8日	晴	28.0	13.4	22.0	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	8.9	<1	0.9	< 0.91	< 0.83	
						下層					19.9	12.4	-	無		8.6	4	2.4	< 0.62	< 0.51	
						表層	10月30日	晴	15.3	11.9	14.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	9.8	2	2.1	< 0.69	< 0.69	
						下層					13.8	10.9	-	無		9.8	3	2.1	< 0.85	< 0.69	
						表層	12月26日	晴	1.0	12.4	6.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	8.3	3	3.8	< 0.75	< 0.74	
						下層					5.6	11.4	-	無		8.0	2	3.9	< 0.78	< 0.73	
	64		荒船湖 (道平川ダム)	湖心	下仁田町	表層	5月25日	曇	14.2	35.9	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	21.2	<1	1.1	< 0.62	< 0.61	
						下層					10.5	34.9	-	無		29.2	<1	1.4	< 0.64	< 0.62	
						表層	8月8日	曇	26.4	25.2	26.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	26.9	<1	0.7	< 0.76	< 0.60	
						下層					15.2	24.2	-	無		26.4	10	6.4	< 0.75	< 0.78	
						表層	10月26日	晴	13.6	25.9	15.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	20.0	<1	1.2	< 0.80	< 0.88	
						下層					14.5	24.9	-	無		21.8	13	11	< 0.79	< 0.72	
						表層	12月26日	晴	6.0	24.6	8.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	22.7	<1	1.7	< 0.74	< 0.72	
						下層					8.0	23.6	-	無		22.8	2	1.3	< 0.72	< 0.75	
	65		大塩湖 (大塩ダム)	湖心	富岡市	表層	5月25日	曇	24.2	13.0	18.9	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	19.1	<1	1.0	< 0.69	< 0.89	
						下層					18.2	12.0	-	無		18.9	<1	0.9	< 0.57	< 0.51	
						表層	8月8日	晴	27.3	10.6	27.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	17.7	<1	0.5	< 0.65	< 0.81	
						下層					27.0	9.6	-	無		18.0	6	2.1	< 0.69	< 0.87	
						表層	10月26日	晴	21.2	10.6	17.9	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	17.8	<1	0.9	< 0.74	< 0.84	
						下層					17.4	9.6	-	無		18.3	5	2.8	< 0.77	< 0.81	
						表層	12月26日	晴	8.0	11.2	8.4	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	17.9	2	1.4	< 0.80	< 0.86	
						下層					7.7	10.2	-	無		17.8	3	1.3	< 0.60	< 0.77	
	66		神流湖 (下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	表層	5月25日	曇	20.1	69.5	20.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	16.0	<1	0.9	< 0.94	< 0.86	
						下層					7.5	68.5	-	無		13.1	<1	0.7	< 0.62	< 0.54	
						表層	8月9日	曇	26.7	67.3	27.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	16.5	<1	0.8	< 0.66	< 0.92	
						下層					23.1	66.3	-	無		16.7	4	1.2	< 0.71	< 0.69	
						表層	10月27日	晴	10.0	61.5	16.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	18.4	<1	0.8	< 0.64	< 0.55	
						下層					7.6	60.5	-	無		17.1	5	1.9	< 0.77	< 0.62	
						表層	12月27日	晴	9.0	45.6	7.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.4	4	3.5	< 0.86	< 0.86	
						下層					7.4	44.6	-	無		12.6	13	1.2	< 0.63	< 0.57	

表4.6.2(1) 群馬県 湖沼・水源地(水質) 4/4

	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																			放射性セシウム		
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	67	烏川水域	蛇神湖(塩沢ダム)	湖心	神流町	表層	5月25日	曇	19.2	9.0	18.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	16.2	<1	0.7	< 0.77	< 0.66	
						下層					17.4	8.0	-	無		15.6	<1	0.7	< 0.65	< 0.44	
						表層	8月9日	曇	26.4	6.5	24.8	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	15.1	2	1.0	< 0.54	< 0.61	
						下層					21.1	5.5	-	無		16.6	9	6.2	< 0.72	< 0.75	
						表層	10月27日	晴	13.6	6.9	14.9	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	16.3	8	6.6	< 0.82	< 0.69	
						下層					14.0	5.9	-	無		16.4	31	14	< 0.59	< 0.57	
						表層	12月27日	晴	2.0	7.6	5.0	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	12.9	<1	1.2	< 0.80	< 0.60	
						下層					4.4	6.6	-	無		12.2	2	1.7	< 0.60	< 0.66	
	68	渡良瀬川水域	草木湖(草木ダム)	湖心	みどり市	表層	5月17日	晴	25.1	42.0	18.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.4	2	1.8	< 0.88	< 0.89	
						下層					12.0	41.0	-	無		7.8	2	0.6	< 0.64	< 0.86	
						表層	8月9日	小雨	24.0	23.5	23.2	0.5	灰みの黄	無	1.0	9.4	8	7.2	< 0.50	< 0.44	
						下層					21.4	22.5	-	無		7.0	58	29	< 0.58	< 0.78	
						表層	10月31日	晴	18.0	42.1	16.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.6	<1	0.8	< 0.69	< 0.49	
						下層					15.6	41.1	-	無		7.9	<1	0.9	< 0.93	< 0.76	
						表層	12月25日	晴	7.0	41.2	9.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.9	<1	0.7	< 0.81	< 0.77	
						下層					9.7	40.2	-	無		7.9	<1	0.8	< 0.58	< 0.80	
	69		梅田湖(桐生川ダム)	湖心	桐生市	表層	5月16日	晴	16.0	27.3	18.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.7	2	1.7	< 0.74	< 0.61	
						下層					9.4	26.3	-	無		7.5	<1	1.0	< 0.72	< 0.69	
						表層	8月10日	晴	34.0	28.5	29.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	7.1	<1	1.0	< 0.68	< 0.85	
						下層					10.2	27.5	-	無		6.7	6	3.4	< 0.65	< 0.80	
						表層	10月31日	晴	21.8	27.0	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.8	<1	1.0	< 0.71	< 0.68	
						下層					8.1	26.0	-	無		9.7	15	13	< 0.83	< 0.80	
						表層	12月25日	晴	1.0	31.2	7.7	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	5.6	2	2.4	< 0.59	< 0.80	
						下層					6.7	30.2	-	無		7.2	9	12	< 0.67	< 0.78	
	70	中津川水域	野反湖(野反ダム)	湖心	中之条町	表層	6月30日	曇	27.1	9.5	18.2	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	2.2	<1	0.8	< 0.79	< 0.73	
						下層					18.1	8.5	-	無		2.3	<1	0.7	< 0.56	< 0.54	
						表層	8月4日	晴	21.9	18.2	23.2	0.5	灰みの黄緑	無	12.0	2.6	<1	0.4	< 0.77	< 0.64	
						下層					20.6	17.2	-	無		2.8	<1	0.5	< 0.63	< 0.49	
						表層	10月25日	晴	8.3	17.9	12.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	2.8	<1	0.5	< 0.72	< 0.69	
						下層					12.7	16.9	-	無		2.8	<1	0.4	< 0.72	< 0.69	
						表層	11月15日	晴	-0.3	24.5	9.1	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	2.8	<1	0.6	< 0.43	< 0.57	
						下層					9.2	23.5	-	無		2.8	<1	0.8	< 0.76	< 0.69	
	71	渡良瀬川水域	城沼	中央部	館林市	表層	5月15日	曇	23.0	1.5	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	27.1	31	25	< 0.64	< 0.69	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	8月10日	晴	34.6	1.8	30.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	21.6	10	5.2	< 0.81	< 0.80	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	10月31日	晴	19.6	1.6	19.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.5	31.4	13	9.1	< 0.91	< 0.62	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
						表層	12月27日	晴	13.2	1.8	6.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.1	34.6	30	28	< 0.65	< 0.80	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深が浅い為，上層のみ採取
	72		多々良沼	中央部		表層	5月16日	晴	31.0	5.8	23.4	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	19.4	15	15	< 0.76	< 0.89	
						下層					21.5	4.8	-	無		20.2	18	8.4	< 0.82	< 0.83	
						表層	8月10日	曇	31.4	6.0	29.2	0.5	暗い灰みの黄	無	1.5	18.4	5	4.6	< 0.75	< 0.75	
						下層					28.3	5.0	-	無		18.9	13	5.1	< 0.59	< 0.49	
						表層	10月30日	晴	19.4	4.6	18.5	0.5	灰みの黄	無	1.0	21.4	11	7.7	< 0.69	< 0.89	
						下層					17.8	3.6	-	無		22.2	13	7.7	< 0.63	< 0.90	
						表層	12月27日	晴	13.9	4.6	6.4	0.5	暗い灰みの黄	無	0.1	23.9	29	23	< 0.80	< 0.69	
						下層					6.3	3.6	-	無		24.8	40	29	< 0.72	< 0.55	

表4.6.2(2) 群馬県 湖沼・水源地(底質) 1/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
										一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
	No.	地点名		市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	49	利根川水域	奥利根湖(矢木沢ダム)	湖心	みなかみ町	5月8日	小雨	8.2	78.4	7.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	60.2	39.2	30.6	2.53	シルト	9.0 ± 1.8	630 ± 11	639.0	
						8月7日	晴	27.0	67.9	15.2	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.9	0.7	1.2	3.5	50.3	43.4	36.3	2.53	シルト	10 ± 2.0	460 ± 11	470	
						10月30日	小雨	11.0	80.0	11.5	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.4	65.8	33.1	33.9	2.64	シルト	15 ± 4.1	710 ± 18	725	
						11月14日	小雨	4.0	81.0	9.4	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.5	52.5	46.3	33.1	2.57	シルト	10 ± 1.9	710 ± 12	720	
	50		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心		5月8日	小雨	7.0	94.0	5.0	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	2.2	4.1	5.0	62.8	25.9	24.6	2.34	シルト	38 ± 8.5	1,300 ± 48	1,338	
						8月7日	曇	28.0	77.0	9.2	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	4.0	15.7	54.3	25.7	34.7	2.51	シルト	31 ± 6.8	1,100 ± 34	1,131	
						10月30日	曇	12.0	81.0	6.3	5	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.0	78.3	19.1	29.2	2.50	シルト	14 ± 3.3	960 ± 19	974	
						11月14日	小雨	4.0	77.5	5.3	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	80.7	18.0	24.5	2.48	シルト	24 ± 5.9	1,300 ± 37	1,324	
	51		洞元湖(須田貝ダム)	湖心		5月9日	晴	17.2	50.7	8.1	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	57.6	41.7	30.5	2.50	シルト	< 9.3	550 ± 11	550	
						8月7日	晴	30.0	45.0	8.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	1.9	54.7	41.9	26.6	2.54	シルト	15 ± 2.9	520 ± 14	535	
						10月31日	晴	11.0	44.2	7.5	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	67.9	31.5	33.1	2.57	シルト	< 8.9	460 ± 14	460	
						11月14日	小雨	4.0	49.0	7.9	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	62.8	36.8	35.0	2.53	シルト	15 ± 4.6	420 ± 19	435	
	52		丸沼(丸沼ダム)	湖心	片品村	5月10日	晴	10.2	42.4	11.1	4	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	83.8	16.0	17.1	2.29	シルト	17 ± 2.7	820 ± 15	837	
						8月31日	晴	22.3	38.7	13.3	4	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	14.2	69.1	14.5	20.9	2.36	シルト	< 9.2	190 ± 8.1	190	
						10月26日	晴	12.0	40.7	7.3	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	82.3	17.4	15.2	2.32	シルト	10 ± 3.3	600 ± 13	610	
						11月15日	曇	4.0	41.8	6.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	86.9	12.8	17.8	2.30	シルト	20 ± 4.2	350 ± 16	370	
	53		藤原湖(藤原ダム)	湖心	みなかみ町	5月9日	晴	19.1	67.5	8.2	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	64.1	34.9	24.2	2.47	シルト	14 ± 2.6	600 ± 12	614	
						8月2日	晴	28.0	55.7	10.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	2.2	49.8	47.0	38.1	2.61	シルト	22 ± 4.4	970 ± 25	992	
						10月31日	晴	17.0	68.0	10.9	4	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	77.6	20.4	28.2	2.52	シルト	< 8.4	450 ± 11	450	
						12月21日	曇	-1.0	53.3	7.6	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.3	0.1	0.5	2.3	70.2	26.6	24.4	2.51	シルト	16 ± 3.4	390 ± 13	406	
	54		玉原湖(玉原ダム)	湖心	沼田市	5月22日	晴	20.4	39.1	8.4	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	76.6	23.0	23.8	2.59	シルト	49 ± 10	1,600 ± 56	1,649	
						8月2日	晴	20.1	39.6	13.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	1.8	70.8	26.5	29.5	2.61	シルト	31 ± 5.5	1,400 ± 34	1,431	
						10月31日	晴	16.0	36.9	15.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	84.7	15.1	24.5	2.60	シルト	51 ± 11	2,900 ± 66	2,951	
						11月16日	晴	3.7	38.0	15.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	70.2	29.5	27.0	2.45	シルト	15 ± 2.9	910 ± 17	925	
	55		赤谷湖(相俣ダム)	湖心	みなかみ町	5月23日	小雨	17.0	33.2	8.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.4	73.2	24.2	30.9	2.57	シルト	15 ± 4.2	490 ± 18	505	
						8月3日	曇	33.5	31.0	9.2	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	60.8	38.3	32.4	2.52	シルト	< 8.8	370 ± 11	370	
						10月24日	晴	18.9	37.5	11.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	68.9	29.9	34.4	2.55	シルト	< 8.3	350 ± 12	350	
						12月21日	曇	3.0	22.7	7.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.6	64.6	34.6	32.4	2.60	シルト	< 9.6	360 ± 10	360	
	56		薗原湖(薗原ダム)	湖心	沼田市	5月22日	晴	21.0	34.5	9.7	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	3.6	71.9	23.1	33.4	2.51	シルト	< 9.0	100 ± 6.6	100	
						8月10日	曇	27.0	26.3	19.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.8	0.6	3.6	13.8	68.3	12.9	30.7	2.46	シルト	< 9.5	120 ± 6.9	120	
						10月31日	晴	17.0	31.1	12.3	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	85.5	13.2	29.5	2.46	シルト	< 9.1	92 ± 6.0	92	
						12月25日	晴	9.0	25.7	1.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.5	2.6	13.6	59.2	24.0	24.1	2.47	シルト	< 9.9	120 ± 7.7	120	
	57		赤城大沼	湖心	前橋市	5月30日	晴	13.7	16.2	11.3	7	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.7	1.4	4.5	4.8	73.8	14.8	15.0	2.28	シルト	23 ± 3.8	1,000 ± 17	1,023	
						8月1日	曇	20.0	16.1	11.3	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	82.7	16.6	13.6	2.19	シルト	46 ± 8.7	1,700 ± 41	1,746	
						10月30日	晴	7.6	16.2	12.8	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	78.6	20.5	14.7	2.13	シルト	23 ± 5.8	1,100 ± 29	1,123	
						11月14日	晴	9.3	16.5	11.6	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	77.6	21.5	13.5	2.00	シルト	35 ± 7.7	1,400 ± 42	1,435	
	58	吾妻川水域	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	中之条町	5月24日	曇	9.4	52.2	4.8	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	72.0	26.8	28.5	2.51	シルト	20 ± 3.9	590 ± 17	610	
						8月3日	晴	25.8	31.0	7.0	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	69.2	29.9	32.8	2.50	シルト	15 ± 4.1	500 ± 16	515	
						10月24日	晴	11.6	33.5	7.0	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.0	76.1	21.3	28.7	2.46	シルト	< 9.2	500 ± 12	500	
						12月26日	晴	5.4	41.0	5.3	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.5	0.8	67.6	30.8	25.6	2.48	シルト	15 ± 3.0	600 ± 16	615	
	59		四万湖(中之条ダム)	湖心		5月24日	晴	19.1	7.0	12.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	28.6	60.1	9.5	25.1	2.48	シルト	< 9.9	270 ± 9.2	270	
						8月3日	晴	23.3	6.0	20.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.6	4.1	32.3	52.6	10.1	26.7	2.40	シルト	< 9.8	240 ± 9.8	240	
						10月24日	晴	8.4	7.0	14.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.4	3.9	22.1	61.8	10.8	25.7	2.41	シルト	< 9.7	240 ± 12	240	
						12月26日	晴	9.6	3.5	6.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.5	2.1	27.0	57.7	12.4	23.5	2.42	シルト	< 9.7	300 ± 11	300	
	60		田代湖(鹿沢ダム)	湖心	嬬恋村	5月26日	曇	14.2	1.4	12.3	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	75.9	22.2	28.4	2.38	シルト	< 8.3	45 ± 4.6	45	
						8月4日	晴	29.2	1.3	21.5	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	3.8	80.7	15.2	26.4	2.27	シルト	< 7.4	150 ± 6.7	150	
						10月25日	晴	18.6	1.3	12.1	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	83.5	15.9	24.4	2.31	シルト	< 8.9	120 ± 6.2	120	
						11月15日	晴	10.1	1.5	8.3	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.9	84.2	12.0	24.4	2.27	シルト	13 ± 3.9	140 ± 8.1	153	
	61	烏川水域	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	5月24日	晴	14.0	14.7	8.3	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	49.6	49.2	8.1	2.14	シルト	11 ± 3.1	360 ± 6.8	371	
						8月7日	曇	26.8	14.0	9.0	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.6	49.3	49.6	7.9	2.08	シルト	19 ± 3.5	1,000 ± 17	1,019	
						10月23日	晴	18.6	14.6	9.7	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	36.7	62.3	7.9	2.11	シルト	15 ± 3.0	720 ± 13	735	
						11月14日	晴	10.6	14.6	10.3	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	50.4	48.4	8.6	2.00	シルト	< 9.8	430 ± 8.5	430	
	62		霧積湖(霧積ダム)	湖心	安中市	5月25日	晴	19.0	11.5	14.1	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.4	0.1	4.7	49.5	37.2	8.1	40.4	2.61	シルト	< 5.6	99 ± 4.1	99	
						8月8日	曇	27.0	7.3	17.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	1.1	5.0	50.1	35.5	7.8	44.8	2.54	シルト	< 8.3	120 ± 6.9	120	
						10月30日	晴	16.0	6.7	12.0	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	6.5	84.4	8.0	30.7	2.37	シルト	< 9.0	220 ± 9.8	220	
						12月26日	晴	1.0	4.8	2.3	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3	8.4	78.7	11.3	36.7	2.45	シルト	< 7.2	180 ± 7.8	180	
	63		碓氷湖(坂本ダム)	湖心		5月25日	晴	20.1	12.7	10.1	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	6.1	81.4	11.2	20.3	2.30	シルト	18 ± 4.4	630 ± 16	648	
						8月8日	晴	28.0	13.4	18.4	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.2	22.9	63.3	9.4	23.0	2.27	シルト	12 ± 3.4	380 ± 13	392	
						10月30日	晴	15.3	11.9	13.2	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	22.2	66.8	9.1	37.9	2.56	シルト	< 9.3	170 ± 9.0	170	
						12月26日	晴	1.0	12.4	5.8	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	2.2	17.8	69.5	10.4	41.6	2.53	シルト	< 9.0	120 ± 7.0	120	

表4.6.2(2) 群馬県 湖沼・水源地(底質) 2/2

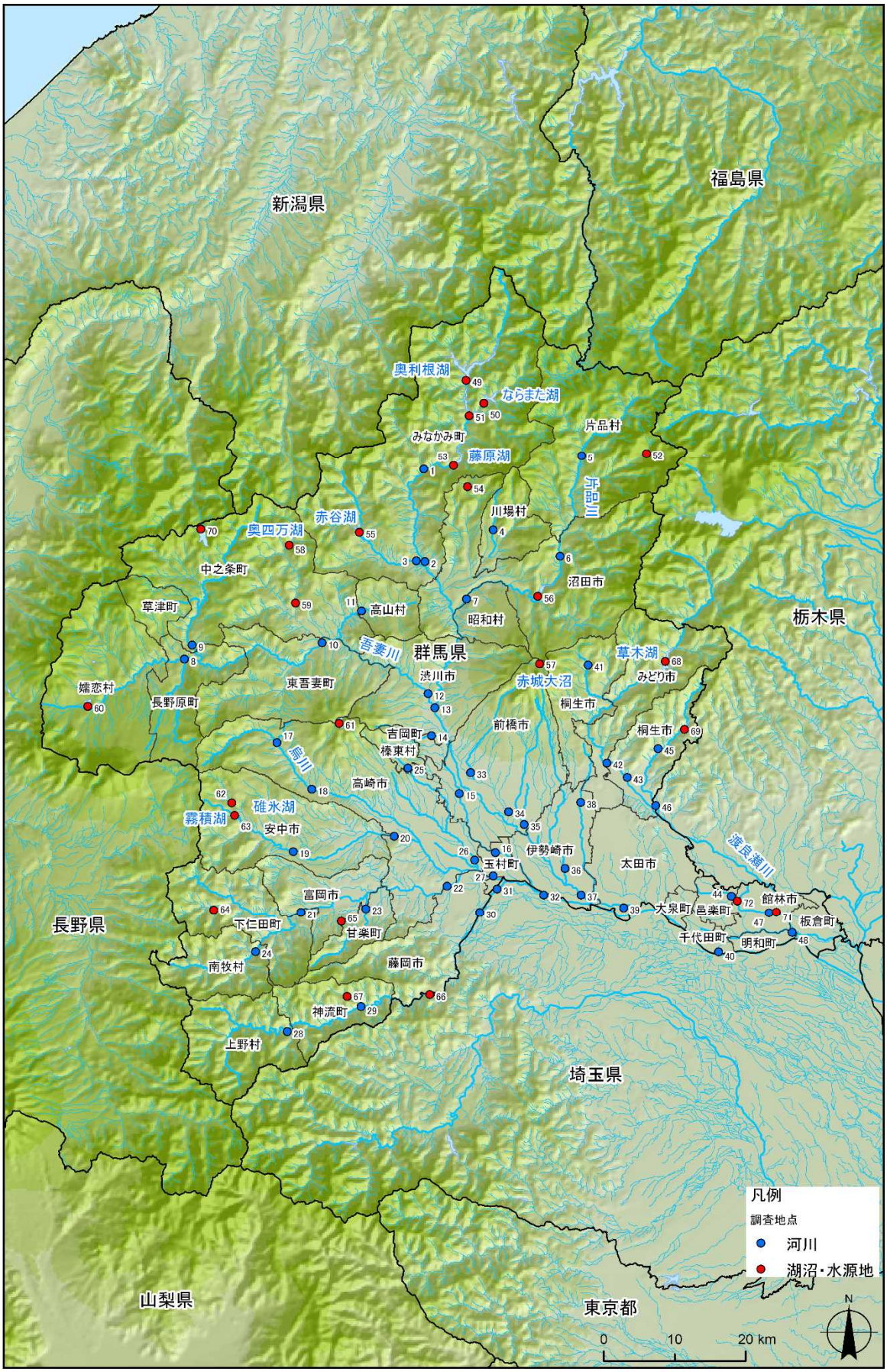
	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
													一般項目												放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
	No.	地点名			市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
														粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	64	烏川水域	荒船湖(道平川ダム)	湖心	下仁田町	5月25日	曇	14.2	35.9	8.9	4	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	71.5	28.2	32.2	2.61	シルト	< 7.3	77 ± 5.0	77	
						8月8日	曇	26.4	25.2	11.5	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	5.8	67.7	25.7	36.0	2.54	シルト	< 8.4	110 ± 5.9	110	
						10月26日	晴	13.6	25.9	12.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	67.5	32.3	30.7	2.58	シルト	< 8.6	81 ± 5.8	81	
						12月26日	晴	6.0	24.6	8.1	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	3.1	75.0	21.5	33.8	2.59	シルト	< 9.2	83 ± 5.3	83	
	65		大塩湖(大塩ダム)	湖心	富岡市	5月25日	曇	24.2	13.0	17.6	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	13.6	62.5	22.5	32.2	2.64	シルト	< 8.0	110 ± 5.2	110	
						8月8日	晴	27.3	10.6	25.4	5	黄灰	微下水	0.0	0.0	6.3	0.1	0.9	6.1	51.3	35.3	33.7	2.52	シルト	< 8.2	130 ± 6.6	130	
						10月26日	晴	21.2	10.6	18.2	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.5	8.4	56.8	33.0	30.8	2.69	シルト	< 8.8	120 ± 7.6	120	
						12月26日	晴	8.0	11.2	7.6	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	51.1	48.7	24.5	2.55	シルト	< 9.3	140 ± 7.6	140	
	66		神流湖(下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	5月25日	曇	20.1	69.5	6.0	4	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	45.6	54.3	42.3	2.71	シルト	< 5.3	52 ± 3.1	52	
						8月9日	曇	26.7	67.3	7.6	5	褐灰	無	0.0	0.2	8.9	0.2	0.9	1.5	47.4	40.9	47.8	2.67	シルト	< 8.8	57 ± 5.0	57	
						10月27日	晴	10.0	61.5	8.0	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	50.7	48.5	41.2	2.74	シルト	< 9.6	38 ± 5.2	38	
						12月27日	晴	9.0	45.6	7.3	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	51.9	47.6	37.7	2.66	シルト	< 8.3	55 ± 4.6	55	
	67		蛇神湖(塩沢ダム)	湖心	神流町	5月25日	曇	19.2	9.0	12.9	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9	9.9	75.3	12.6	23.7	2.45	シルト・砂	< 7.7	120 ± 5.2	120	
						8月9日	曇	26.4	6.5	17.5	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	1.6	0.6	13.4	35.2	38.9	10.3	36.7	2.55	シルト	< 7.7	55 ± 4.4	55	
						10月27日	晴	13.6	6.9	14.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	3.8	5.9	75.9	14.0	30.9	2.47	シルト	< 9.5	83 ± 6.3	83	
						12月27日	晴	2.0	7.6	5.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	1.6	8.2	19.2	58.9	12.1	36.6	2.61	シルト	< 9.2	52 ± 5.0	52	
	68	渡良瀬川水域	草木湖(草木ダム)	湖心	みどり市	5月17日	晴	25.1	42.0	13.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	0.7	12.3	51.5	27.1	8.1	62.8	2.68	砂・シルト	< 5.9	79 ± 5.2	79	
						8月9日	小雨	24.0	23.5	21.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	0.2	12.7	45.7	31.4	9.4	58.9	2.62	シルト	< 6.1	94 ± 5.1	94	
						10月31日	晴	18.0	42.1	15.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	19.0	67.1	12.4	45.8	2.56	シルト	< 8.2	160 ± 7.5	160	
						12月25日	晴	7.0	41.2	8.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	4.6	22.3	59.3	13.5	42.3	2.55	シルト	< 9.4	160 ± 9.4	160	
	69		梅田湖(桐生川ダム)	湖心	桐生市	5月16日	晴	16.0	27.3	10.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	1.7	68.9	28.6	29.7	2.48	シルト	< 7.8	230 ± 9.0	230	
						8月10日	晴	34.0	28.5	9.1	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.5	0.1	1.3	7.6	56.0	34.5	27.4	2.52	シルト	11 ± 2.9	330 ± 10	341	
						10月31日	晴	21.8	27.0	7.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	69.2	30.5	26.0	2.54	シルト	< 8.2	290 ± 7.5	290	
						12月25日	晴	1.0	31.2	6.8	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	66.7	32.9	27.4	2.55	シルト	< 9.4	190 ± 8.1	190	
	70	中津川水域	野反湖(野反ダム)	湖心	中之条町	6月30日	曇	27.1	9.5	12.3	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.2	0.4	2.1	4.9	82.6	9.8	26.9	2.40	シルト	21 ± 5.7	740 ± 27	761	
						8月4日	晴	21.9	18.2	15.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.3	0.8	6.3	20.2	61.3	11.1	26.5	2.35	シルト	< 9.4	300 ± 9.7	300	
						10月25日	晴	8.3	17.9	13.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	4.8	79.9	14.4	25.2	2.40	シルト	14 ± 3.1	750 ± 19	764	
						11月15日	晴	-0.3	24.5	11.2	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.2	0.5	0.9	1.5	82.7	14.2	27.2	2.35	シルト	< 9.3	490 ± 12	490	
	71	渡良瀬川水域	城沼	中央部	館林市	5月15日	曇	23.0	1.5	20.1	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.8	85.6	10.9	16.9	2.41	シルト	8.4 ± 2.8	280 ± 7.2	288.4	
						8月10日	晴	34.6	1.8	29.3	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.9	0.1	19.3	18.4	47.2	14.1	19.6	2.38	シルト	< 9.4	300 ± 8.7	300	
						10月31日	晴	19.6	1.6	19.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.8	82.4	14.0	17.3	2.38	シルト	< 7.9	160 ± 6.0	160	
						12月27日	晴	13.2	1.8	7.9	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	3.1	82.0	14.1	15.6	2.38	シルト	< 9.7	210 ± 7.9	210	
	72		多々良沼	中央部		5月16日	晴	31.0	5.8	18.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	76.5	22.8	14.9	2.23	シルト	< 9.3	130 ± 5.2	130	
						8月10日	曇	31.4	6.0	23.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.7	80.1	18.3	18.1	2.35	シルト	< 8.7	96 ± 4.4	96	
						10月30日	晴	19.4	4.6	19.3	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	3.3	4.0	73.1	19.5	22.1	2.32	シルト	< 6.3	95 ± 4.2	95	
						12月27日	晴	13.9	4.6	6.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	78.7	21.1	14.3	2.25	シルト	< 9.2	88 ± 5.6	88	

表4.6.2(3) 群馬県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
									土壌							空間線量(μSv/h)	備考
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
												放射性セシウム					
	No.	地点名			市町村							Cs-134		Cs-137		合計	
湖沼・水源地	49	利根川水域	奥利根湖(矢木沢ダム)	湖心	みなかみ町	5月8日	小雨	8.2	褐	微土	壌質	< 6.6		70 ± 4.6		70	0.14	
						8月7日	晴	27.0	褐	微土	壌質	< 9.7		410 ± 13		410	0.14	
						10月30日	小雨	11.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8		120 ± 7.5		120	0.12	
						11月14日	小雨	4.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.1		250 ± 10		250	0.12	
	50		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心		5月8日	小雨	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 2.8		760 ± 16		779	0.16	
						8月7日	曇	28.0	オリーブ褐	微土	壌質	10 ± 3.0		520 ± 13		530	0.15	
						10月30日	曇	12.0	オリーブ褐	微土	壌質	< 9.6		110 ± 7.1		110	0.14	
						11月14日	小雨	4.0	オリーブ褐	微土	壌質	< 8.7		82 ± 5.9		82	0.15	
	51		洞元湖(須田貝ダム)	湖心		5月9日	晴	17.2	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.3		490 ± 13		502	0.11	
						8月7日	晴	30.0	暗褐	微土	壌質	30 ± 4.4		1,200 ± 22		1,230	0.10	
						10月31日	晴	11.0	黒褐	微土	壌質	< 9.3		410 ± 12		410	0.14	
						11月14日	小雨	4.0	暗褐	微土	壌質	20 ± 5.8		1,500 ± 29		1,520	0.10	
	52		丸沼(丸沼ダム)	湖心	片品村	5月10日	晴	10.2	黒褐	微土	壌質	< 7.5		150 ± 7.6		150	0.08	
						8月31日	晴	22.3	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8		150 ± 7.6		150	0.09	
						10月26日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	< 6.0		140 ± 7.2		140	0.08	
						11月15日	曇	4.0	黒褐	微土	壌質	< 7.8		81 ± 6.2		81	0.08	
	53		藤原湖(藤原ダム)	湖心	みなかみ町	5月9日	晴	19.1	暗褐	微土	壌質	30 ± 5.0		830 ± 25		860	0.06	
						8月2日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.4		870 ± 21		888	0.04	
						10月31日	晴	17.0	褐	微土	壌質	< 9.4		400 ± 13		400	0.05	
						12月21日	曇	-1.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5		700 ± 15		711	0.05	
	54		玉原湖(玉原ダム)	湖心	沼田市	5月22日	晴	20.4	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.2		1,300 ± 32		1,330	0.15	
						8月2日	晴	20.1	暗褐	微土	壌質	49 ± 4.7		2,100 ± 28		2,149	0.14	
						10月31日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	63 ± 9.1		3,100 ± 56		3,163	0.15	
						11月16日	晴	3.7	黒褐	微土	壌質	26 ± 4.9		1,800 ± 26		1,826	0.15	
	55		赤谷湖(相俣ダム)	湖心	みなかみ町	5月23日	小雨	17.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5		430 ± 14		442	0.07	
						8月3日	曇	33.5	黒褐	微土	壌質	7.3 ± 1.9		280 ± 12		287.3	0.07	
						10月24日	晴	18.9	暗褐	微土	壌質	< 8.5		37 ± 5.5		37	0.07	
						12月21日	曇	3.0	黒褐	微土	壌質	< 7.7		430 ± 13		430	0.06	
	56		薗原湖(薗原ダム)	湖心	沼田市	5月22日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0		180 ± 8.3		180	0.07	
						8月10日	曇	27.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0		390 ± 12		390	0.06	
						10月31日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	< 9.2		350 ± 14		350	0.07	
						12月25日	晴	9.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.3		490 ± 21		502	0.07	
	57		赤城大沼	湖心	前橋市	5月30日	晴	13.7	暗褐	微土	壌質	< 8.3		270 ± 11		270	0.05	
						8月1日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.8		400 ± 15		412	0.04	
						10月30日	晴	7.6	暗褐	微土	壌質	< 9.1		310 ± 13		310	0.05	
						11月14日	晴	9.3	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.9		330 ± 13		340	0.05	
	58	吾妻川水域	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	中之条町	5月24日	曇	9.4	黒褐	微土	壌質	44 ± 10		2,400 ± 51		2,444	0.09	
						8月3日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	29 ± 4.5		1,800 ± 32		1,829	0.08	
						10月24日	晴	11.6	黒褐	微土	壌質	32 ± 6.5		1,600 ± 33		1,632	0.09	
						12月26日	晴	5.4	黒褐	微土	壌質	66 ± 14		3,400 ± 87		3,466	0.08	
	59		四万湖(中之条ダム)	湖心		5月24日	晴	19.1	黒褐	微土	壌質	< 9.7		330 ± 12		330	0.05	
						8月3日	晴	23.3	黒褐	微土	壌質	< 8.7		300 ± 10		300	0.05	
						10月24日	晴	8.4	黒褐	微土	壌質	15 ± 4.6		700 ± 22		715	0.05	
						12月26日	晴	9.6	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.5		450 ± 15		463	0.05	
	60		田代湖(鹿沢ダム)	湖心	嬬恋村	5月26日	曇	14.2	黒褐	微土	壌質	< 8.3		210 ± 9.6		210	0.05	
						8月4日	晴	29.2	黒褐	微土	壌質	< 6.8		210 ± 8.3		210	0.05	
						10月25日	晴	18.6	黒褐	微土	壌質	< 8.4		530 ± 14		530	0.05	
						11月15日	晴	10.1	黒褐	微土	壌質	< 9.0		580 ± 14		580	0.05	

表4.6.2(3) 群馬県 湖沼・水源地(周辺環境) 2/2

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)								
									土壌							空間線量(μSv/h)	備考
									色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
												放射性セシウム					
	No.	地点名			市町村							Cs-134		Cs-137		合計	
湖沼・水源地	61	烏川水域	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	5月24日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	45 ± 5.0		2,300 ± 32		2,345	0.09	
						8月7日	曇	26.8	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.7		1,200 ± 23		1,222	0.09	
						10月23日	晴	18.6	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.5		1,300 ± 25		1,317	0.11	
						11月14日	晴	10.6	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.9		1,600 ± 28		1,622	0.10	
	62		霧積湖 (霧積ダム)	湖心	安中市	5月25日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	25 ± 6.5		620 ± 25		645	0.06	
						8月8日	曇	27.0	暗褐	微土	壌質	9.2 ± 2.8		480 ± 12		489.2	0.05	
						10月30日	晴	16.0	暗褐	微土	壌質	9.1 ± 2.2		540 ± 15		549.1	0.06	
						12月26日	晴	1.0	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.1		580 ± 15		588.5	0.06	
	63		碓氷湖 (坂本ダム)	湖心		5月25日	晴	20.1	黒褐	微土	壌質	6.9 ± 1.9		280 ± 7.9		286.9	0.04	
						8月8日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	< 7.0		26 ± 3.6		26	0.05	
						10月30日	晴	15.3	暗褐	微土	壌質	< 7.6		320 ± 12		320	0.05	
						12月26日	晴	1.0	暗褐	微土	壌質	< 9.9		110 ± 7.0		110	0.04	
	64		荒船湖 (道平川ダム)	湖心	下仁田町	5月25日	曇	14.2	褐	微土	壌質	< 6.6		16 ± 2.9		16	0.05	
						8月8日	曇	26.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9		14 ± 2.8		14	0.04	
						10月26日	晴	13.6	褐	微土	壌質	< 6.0		12 ± 2.3		12	0.05	
						12月26日	晴	6.0	褐	微土	壌質	< 6.9		20 ± 2.8		20	0.05	
	65		大塩湖 (大塩ダム)	湖心	富岡市	5月25日	曇	24.2	暗褐	微土	壌質	< 8.4		390 ± 13		390	0.07	
						8月8日	晴	27.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5		230 ± 10		230	0.06	
						10月26日	晴	21.2	暗褐	無	壌質	< 8.8		200 ± 11		200	0.07	
						12月26日	晴	8.0	暗褐	微土	壌質	< 8.3		300 ± 12		300	0.07	
	66		神流湖 (下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	5月25日	曇	20.1	黒褐	微土	壌質	< 8.8		170 ± 8.8		170	0.04	
						8月9日	曇	26.7	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8		110 ± 7.9		110	0.03	
						10月27日	晴	10.0	暗褐	微土	壌質	< 8.1		170 ± 5.9		170	0.05	
						12月27日	晴	9.0	黒褐	微土	壌質	< 5.3		85 ± 6.0		85	0.05	
	67		蛇神湖 (塩沢ダム)	湖心	神流町	5月25日	曇	19.2	黒褐	微土	壌質	< 9.9		290 ± 11		290	0.07	
						8月9日	曇	26.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4		110 ± 7.0		110	0.06	
						10月27日	晴	13.6	灰黄褐	微土	壌質	< 7.5		100 ± 6.2		100	0.05	
						12月27日	晴	2.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5		130 ± 7.0		130	0.07	
	68	渡良瀬川水域	草木湖 (草木ダム)	湖心	みどり市	5月17日	晴	25.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9		36 ± 4.4		36	0.06	
						8月9日	小雨	24.0	暗褐	微土	壌質	< 6.9		130 ± 6.3		130	0.06	
						10月31日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5		29 ± 3.8		29	0.05	
						12月25日	晴	7.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2		300 ± 12		300	0.06	
	69		梅田湖 (桐生川ダム)	湖心	桐生市	5月16日	晴	16.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.5		160 ± 9.5		160	0.04	
						8月10日	晴	34.0	灰黄褐	微土	壌質	6.4 ± 2.1		210 ± 9.5		216.4	0.04	
						10月31日	晴	21.8	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6		190 ± 10		190	0.05	
						12月25日	晴	1.0	褐	微土	壌質	< 8.9		150 ± 8.9		150	0.05	
	70	中津川水域	野反湖 (野反ダム)	湖心	中之条町	6月30日	曇	27.1	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.5		610 ± 19		626	0.06	
						8月4日	晴	21.9	暗褐	微土	壌質	< 9.8		95 ± 6.6		95	0.05	
						10月25日	晴	8.3	暗褐	微土	壌質	< 7.5		130 ± 7.5		130	0.06	
						11月15日	晴	-0.3	黒褐	微土	壌質	< 9.2		200 ± 8.3		200	0.05	
	71	渡良瀬川水域	城沼	中央部	館林市	5月15日	曇	23.0	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 2.3		160 ± 9.6		168.8	0.04	
						8月10日	晴	34.6	黒褐	微土	壌質	< 7.4		91 ± 6.0		91	0.04	
						10月31日	晴	19.6	暗褐	微土	壌質	< 6.0		190 ± 8.2		190	0.05	
						12月27日	晴	13.2	暗褐	微土	壌質	< 9.8		190 ± 10		190	0.04	
	72		多々良沼	中央部		5月16日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	< 6.9		20 ± 3.2		20	0.04	
						8月10日	曇	31.4	黒褐	微土	壌質	< 5.8		17 ± 2.9		17	0.04	
						10月30日	晴	19.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2		15 ± 3.0		15	0.05	
						12月27日	晴	13.9	暗褐	微土	壌質	< 9.9		15 ± 2.8		15	0.05	



新潟県
福島県
栃木県
群馬県
長野県
埼玉県
山梨県
東京都
奥利根湖
ならまた湖
みなかみ町
藤原湖
片品村
片品川
川場村
赤谷湖
奥四万湖
中之条町
沼田市
草津町
高山村
昭和村
吾妻川
草木湖
みどり市
赤城大沼
渋川市
東吾妻町
嬬恋村
長野原町
桐生市
前橋市
吉岡町
榛東村
鳥川
高崎市
碓氷湖
霧積湖
安中市
伊勢崎市
玉村町
太田市
渡良瀬川
富岡市
下仁田町
甘楽町
大泉町
邑楽町
館林市
板倉町
千代田町
明和町
南牧村
藤岡市
神流町
上野村
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
0
10
20 km
N

千葉県

令和５年度　　千葉県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

湖沼・水源地

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

沿岸域

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　15 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　1.4 ～ 680 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　30 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　12 ～ 1,300 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：検出下限値未満 ～　　43 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　42 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　2,000 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　78 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　130 ～ 3,900 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.03 ～ 0.11 μSv/h

湖沼・水源地　0.04 ～ 0.08 μSv/h

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 1/4

	採取地点					採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
河川	1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市 栄町	5月2日	晴	16.1	1.7	18.9	0.0	灰みの黄	無	20	32.1	17	15	< 0.68	< 0.48	
						8月7日	晴	28.7	1.5	30.9	0.0	灰みの黄	無	20	39.1	16	12	< 0.58	< 0.65	
						11月8日	晴	17.0	1.5	19.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	37.1	12	12	< 0.63	< 0.63	
						1月17日	晴	4.2	1.5	4.2	0.0	灰みの黄	無	35	38.4	7	6.9	< 0.56	< 0.50	
	2			甚べい橋		5月2日	晴	17.1	0.4	19.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	23	24.6	26	13	< 0.73	< 0.79	
						8月7日	晴	29.1	1.0	29.6	0.0	灰みの黄	無	32	29.9	16	7.4	< 0.65	< 0.60	
						11月8日	晴	17.5	1.2	19.2	0.0	灰みの黄	無	20	36.0	19	13	< 0.61	< 0.53	
						1月17日	晴	6.1	1.3	4.5	0.0	灰みの黄	無	21	43.5	21	14	< 0.38	< 0.58	
	3		長門川	前新田浄水場 取水口	栄町	5月2日	晴	20.2	0.8	22.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	24.9	30	17	< 0.54	< 0.58	
						8月7日	晴	31.9	1.0	31.2	0.0	灰みの黄	無	21	31.5	26	10	< 0.60	< 0.54	
						11月8日	晴	19.5	1.4	20.8	0.0	灰みの黄	無	17	41.0	37	28	< 0.47	< 0.55	
						1月17日	晴	7.7	1.0	5.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	42.9	16	13	< 0.43	< 0.66	
	4			長門橋		5月2日	晴	17.8	0.3	18.5	0.0	灰みの黄	無	21	25.2	17	11	< 0.75	< 0.70	
						8月7日	晴	31.1	0.4	30.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	32	45.6	22	7.2	< 0.58	< 0.50	
						11月8日	晴	19.3	0.4	19.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	33.2	22	17	< 0.65	< 0.59	
						1月17日	晴	6.6	0.3	4.9	0.0	灰みの黄	無	20	65.6	42	18	< 0.60	< 0.69	
	5			ふじみ橋		5月2日	晴	21.1	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	22	25.8	19	18	< 0.47	< 0.63	
						8月7日	晴	33.5	0.3	33.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	26.6	18	7.8	< 0.50	< 0.60	
						11月8日	晴	19.2	0.6	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	20	28.5	16	12	< 0.62	< 0.63	
						1月17日	晴	10.5	0.7	6.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	48.2	10	7.8	< 0.60	< 0.50	
	6		竜台川	流末の橋	成田市	5月2日	晴	20.8	0.2	21.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	12	47.8	84	59	< 0.61	< 0.50	
						8月7日	晴	33.5	0.5	29.7	0.0	灰みの黄	無	23	39.5	26	9.7	< 0.70	< 0.63	
						11月8日	晴	19.0	0.2	19.5	0.0	灰みの黄	無	18	136	23	17	< 0.41	< 0.50	
						1月17日	晴	11.1	0.3	9.7	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	20	152	24	17	< 0.55	< 0.54	
	7		根木名川	新川水門		5月2日	晴	20.2	1.0	21.5	0.0	灰みの黄	無	25	43.3	12	9.2	< 0.65	< 0.59	
						8月7日	晴	32.5	1.5	31.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	332	15	11	< 0.81	< 0.69	
						11月8日	晴	18.9	1.0	20.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	38.1	11	5.8	< 0.52	< 0.57	
						1月17日	晴	12.2	1.0	7.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	45	58.0	10	5.3	< 0.60	< 0.63	
	8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月12日	晴	20.4	0.6	20.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	45.4	3	2.0	< 0.73	< 0.70	
						8月8日	曇	28.8	0.6	30.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	36	53.2	36	5.3	< 0.63	< 0.73	
						11月15日	曇	13.5	0.7	14.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	52.4	7	2.0	< 0.54	< 0.69	
						1月18日	晴	12.8	0.5	9.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	73	58.8	3	2.8	< 0.49	< 0.61	
	9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月11日	晴	18.7	0.3	16.2	0.0	無色透明	無	>100	38.0	4	1.8	< 0.64	< 0.66	
						8月16日	晴	31.5	0.2	28.2	0.0	無色透明	無	>100	30.2	5	3.4	< 0.62	< 0.63	
						11月16日	晴	13.0	0.2	12.7	0.0	無色透明	無	>100	41.6	3	2.6	< 0.66	< 0.72	
						1月22日	晴	10.7	0.2	9.9	0.0	無色透明	無	>100	38.4	3	3.4	< 0.45	< 0.56	
	10			上沼橋	柏市	5月11日	曇	17.9	0.7	19.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	35.9	10	4.2	< 0.57	< 0.66	
						8月8日	晴	31.5	0.3	29.3	0.0	明るい灰みの黄	無	75	34.7	5	2.5	< 0.65	< 0.66	
						11月15日	曇	13.2	0.8	12.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	47.2	55	8.8	< 0.63	< 0.63	
						1月18日	晴	12.7	0.7	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	71	68.8	8	2.8	< 0.60	< 0.63	
	11		染井入落	染井新橋		5月12日	晴	18.7	0.7	19.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	27.8	29	20	< 0.67	< 0.50	
						8月8日	晴	30.7	1.0	28.3	0.0	灰みの黄	無	95	37.4	8	3.6	< 0.57	< 0.63	
						11月15日	曇	12.3	0.3	13.8	0.0	灰みの黄	無	>100	43.8	10	4.0	< 0.57	< 0.63	
						1月18日	晴	9.3	0.2	5.9	0.0	無色透明	無	>100	52.1	3	2.3	< 0.74	< 0.59	
	12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市 白井市	5月11日	晴	19.2	0.1	17.4	0.0	無色透明	無	>100	42.4	1	1.3	< 0.60	< 0.58	
						8月16日	晴	32.1	0.1	24.4	0.0	無色透明	無	>100	38.4	3	1.0	< 0.50	< 0.60	
						11月16日	晴	15.0	0.2	14.7	0.0	無色透明	無	>100	48.8	3	1.3	< 0.48	< 0.55	
						1月22日	晴	12.4	0.0	11.5	0.0	無色透明	無	>100	42.1	1	1.6	< 0.42	< 0.56	
	13			名内橋	白井市	5月12日	晴	19.0	0.8	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	42	32.6	16	7.8	< 0.68	< 0.70	
						8月8日	晴	31.5	1.0	25.9	0.0	明るい灰みの黄	無	58	32.2	14	5.1	< 0.83	< 0.58	
						11月15日	曇	11.0	0.3	13.0	0.0	無色透明	無	>100	39.0	5	1.9	< 0.65	< 0.55	
						1月18日	晴	8.7	0.7	7.2	0.0	無色透明	無	>100	45.1	4	2.3	< 0.48	< 0.50	

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 2/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
河川	14	手賀沼流入河川	亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	晴	17.5	0.7	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	42	31.2	10	6.0	< 0.72	< 0.63	
						8月8日	晴	29.4	0.4	27.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	72	32.0	7	5.3	< 0.73	< 0.70	
						11月15日	曇	9.5	0.6	12.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	35.3	9	2.4	< 0.65	< 0.53	
						1月18日	晴	5.9	0.4	5.1	0.0	無色透明	無	>100	39.2	2	1.4	< 0.68	< 0.63	
	15		井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月11日	晴	19.7	0.1	19.9	0.0	無色透明	無	>100	38.7	2	3.0	< 0.72	< 0.69	
						8月16日	晴	31.2	0.1	26.8	0.0	無色透明	無	86	31.6	6	3.3	< 0.63	< 0.69	
						11月16日	晴	16.7	0.1	14.7	0.0	無色透明	無	>100	55.7	2	1.2	< 0.58	< 0.53	
						1月22日	晴	13.7	0.1	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	34	23.8	8	10	< 0.62	< 0.59	
	16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月11日	曇	18.5	0.2	22.4	0.0	無色透明	無	>100	39.0	9	3.3	< 0.60	< 0.66	
						8月16日	晴	30.8	0.3	28.4	0.0	無色透明	無	>100	32.6	3	1.9	< 0.69	< 0.66	
						11月16日	晴	17.3	0.3	15.3	0.0	無色透明	無	>100	43.0	1	1.1	< 0.72	< 0.69	
						1月22日	曇	13.5	0.3	12.6	0.0	無色透明	無	>100	31.6	3	2.8	< 0.47	< 0.56	
	17		神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月10日	晴	17.7	1.4	16.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	39	22.3	10	4.8	< 0.68	< 0.70	
						8月9日	晴	30.2	0.6	27.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	29	31.8	14	8.4	< 0.55	< 0.46	
						11月13日	晴	9.5	1.3	12.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	56.0	13	5.8	< 0.38	< 0.66	
						1月19日	晴	13.3	1.5	9.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	44.0	6	4.5	< 0.60	< 0.53	
	18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	20.2	0.9	19.4	0.0	明るい灰みの黄	無	66	31.3	7	3.4	< 0.72	< 0.54	
						8月9日	晴	31.7	1.1	28.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	45	21.4	6	5.5	< 0.60	< 0.63	
						11月13日	晴	13.8	1.1	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	43.0	5	2.7	< 0.67	< 0.50	
						1月19日	晴	12.1	0.7	10.6	0.0	明るい灰みの黄	無	77	51.4	5	2.5	< 0.45	< 0.50	
	19		印旛放水路(上流)	八千代橋		5月10日	晴	18.9	3.0	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	44	19.6	12	7.2	< 0.70	< 0.59	
						8月9日	晴	31.0	1.7	28.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	21.1	18	9.4	< 0.42	< 0.63	
						11月13日	晴	12.5	2.6	18.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	44	57.7	22	12	< 0.56	< 0.54	
						1月18日	晴	11.3	2.0	8.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	42.4	7	3.7	< 0.52	< 0.53	
	20	印旛沼流入河川	手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	23.3	0.8	20.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	94	31.7	4	2.6	< 0.51	< 0.55	
						8月10日	晴	30.9	0.8	29.3	0.0	灰みの黄	無	86	33.2	6	2.6	< 0.65	< 0.63	
						11月13日	晴	14.4	0.7	19.2	0.0	無色透明	無	>100	48.0	4	1.3	< 0.43	< 0.63	
						1月19日	晴	9.8	0.7	9.5	0.0	無色透明	無	>100	45.6	3	0.9	< 0.50	< 0.56	
	21		師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	22.3	1.2	19.9	0.0	灰みの黄	無	43	18.2	11	7.0	< 0.54	< 0.50	
						8月9日	晴	31.3	1.2	31.1	0.0	灰みの黄	無	32	29.4	10	6.3	< 0.68	< 0.58	
						11月13日	晴	14.0	1.1	13.8	0.0	明るい灰みの黄	無	44	53.6	7	3.7	< 0.48	< 0.50	
						1月19日	晴	9.4	1.0	6.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	97	32.8	2	1.4	< 0.56	< 0.65	
	22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月9日	晴	16.0	0.8	14.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	21.8	18	6.1	< 0.54	< 0.59	
						8月10日	晴	32.4	1.1	24.4	0.0	灰みの黄	無	85	46.6	8	2.5	< 0.70	< 0.54	
						11月14日	晴	14.2	1.3	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	55.2	3	1.2	< 0.56	< 0.65	
						1月16日	晴	3.9	0.8	7.5	0.0	無色透明	無	>100	42.2	2	1.1	< 0.52	< 0.47	
	23		高崎川	竜灯橋		5月9日	晴	17.6	1.4	14.5	0.0	明るい灰みの黄	無	44	21.5	12	4.9	< 0.60	< 0.55	
						8月10日	晴	31.7	1.4	29.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	47	58.4	5	2.3	< 0.48	< 0.66	
						11月14日	晴	17.3	1.0	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	42.2	7	1.9	< 0.61	< 0.47	
						1月16日	晴	5.0	1.2	6.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	56.9	5	1.8	< 0.59	< 0.61	
	24		鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	18.4	1.8	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	45	21.5	9	6.0	< 0.62	< 0.55	
						8月10日	晴	31.7	0.7	31.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	33.0	8	6.1	< 0.66	< 0.69	
						11月14日	晴	18.1	1.0	13.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	42	44.1	9	1.9	< 0.67	< 0.66	
						1月16日	晴	5.9	0.5	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	73.2	5	1.9	< 0.54	< 0.56	
	25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月9日	曇	18.7	1.8	17.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	17.3	46	27	< 0.74	< 0.55	
						8月9日	晴	31.3	2.9	31.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	28.9	12	8.8	< 0.60	< 0.50	
						11月14日	晴	16.8	3.0	16.6	0.0	明るい灰みの黄	無	22	30.3	15	12	< 0.45	< 0.66	
						1月16日	晴	4.0	1.7	6.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	31	55.0	21	14	< 0.43	< 0.58	

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 3/4

	採取地点					採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
河川	26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月16日	晴	21.5	0.6	18.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	34	34.7	21	8.8	< 0.66	< 0.63	
						8月2日	晴	32.5	0.7	25.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	30	35.9	25	7.1	< 0.52	< 0.68	
						11月6日	曇	21.5	0.8	18.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	32	54.4	27	7.5	< 0.54	< 0.50	
						1月11日	曇	3.3	0.6	6.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	55	84.0	17	6.1	< 0.61	< 0.59	
	27		江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月16日	晴	24.0	0.4	17.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	60	19.1	9	3.5	< 0.66	< 0.63	
						8月2日	晴	33.3	0.3	27.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	74	20.1	8	3.1	< 0.60	< 0.54	
						11月6日	曇	23.7	0.4	19.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	55	35.7	17	4.5	< 0.58	< 0.50	
						1月11日	曇	4.9	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	42	44.8	15	3.1	< 0.54	< 0.45	
	28		坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	25.7	2.4	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	31.9	4	2.8	< 0.70	< 0.59	
						8月2日	晴	33.1	2.3	29.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	59	26.4	7	3.4	< 0.57	< 0.50	
						11月6日	曇	23.9	1.9	21.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	44.5	4	3.0	< 0.78	< 0.63	
						1月11日	曇	6.1	2.2	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	30.0	4	3.1	< 0.57	< 0.59	
	29		新坂川	さかね橋		5月16日	晴	26.4	0.9	22.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	51	25.4	7	5.0	< 0.80	< 0.63	
						8月2日	晴	34.0	0.9	30.9	0.0	灰みの黄	無	49	28.9	7	6.3	< 0.54	< 0.50	
						11月6日	曇	21.9	0.4	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	68	53.0	6	3.9	< 0.65	< 0.59	
						1月11日	曇	7.1	0.3	8.6	0.0	明るい灰みの黄	無	61	44.2	9	6.2	< 0.70	< 0.69	
	30		江戸川	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	5月23日	小雨	14.0	5.0	23.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	51	26.8	9	4.1	< 0.64	< 0.63	
						8月24日	晴	31.6	4.8	29.8	0.0	灰みの黄	無	28	21.1	11	4.4	< 0.56	< 0.41	
						11月15日	曇	12.1	4.2	12.5	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	27.6	5	2.6	< 0.55	< 0.59	
						1月10日	晴	8.3	4.5	7.0	0.0	暗い灰みの黄	無	84	28.8	6	2.2	< 0.64	< 0.61	
	31			市川橋	市川市 江戸川区	5月23日	小雨	14.9	4.6	22.3	0.0	灰みの黄	無	49	23.1	24	5.9	< 0.60	< 0.63	
						8月24日	曇	27.6	4.7	29.9	0.0	灰みの黄	無	28	20.5	9	4.7	< 0.45	< 0.46	
						11月15日	曇	12.4	3.2	13.4	0.0	灰みの黄	無	76	27.7	8	3.0	< 0.51	< 0.47	
						1月10日	晴	8.0	4.9	7.3	0.0	暗い灰みの黄	無	75	25.7	4	3.4	< 0.52	< 0.47	
	32			京葉道路付近		5月23日	小雨	14.6	3.5	21.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	34	21.2	49	8.2	< 0.54	< 0.45	
						8月24日	晴	31.6	3.7	29.6	0.0	灰みの黄	無	25	20.9	13	8.2	< 0.48	< 0.63	
						11月15日	曇	13.3	3.7	12.7	0.0	灰みの黄	無	51	27.8	12	4.6	< 0.44	< 0.56	
						1月10日	晴	8.3	3.5	7.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	43	26.5	5	3.9	< 0.68	< 0.59	
	33			行徳可動堰(上流)	市川市	5月23日	小雨	15.3	3.7	22.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	25.9	12	6.4	< 0.70	< 0.55	
						6月12日	小雨	21.2	3.5	21.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	49	25.9	7	4.1	< 0.63	< 0.58	
						7月13日	曇	28.0	3.6	27.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	46	34.5	9	6.0	< 0.68	< 0.76	
						8月24日	晴	31.6	4.1	30.1	0.0	灰みの黄	無	32	31.2	9	4.7	< 0.67	< 0.59	
						9月19日	晴	31.2	2.8	29.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	55.2	13	8.1	< 0.64	< 0.47	
						11月15日	曇	13.1	3.5	14.7	0.0	灰みの黄	無	57	42.5	8	5.6	< 0.60	< 0.59	
						1月10日	晴	9.7	3.9	7.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	50	32.8	5	4.8	< 0.54	< 0.59	
	34			新行徳橋		5月23日	小雨	14.1	0.3	22.4	0.0	灰みの黄	無	8	3,740	100	62	< 0.60	< 0.46	
						8月24日	曇	29.4	0.4	30.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	31	3,280	23	3.9	< 0.57	< 0.50	
						11月15日	曇	12.1	0.2	14.1	0.0	灰みの黄緑	無	27	4,400	13	4.4	< 0.55	< 0.59	
						1月10日	晴	5.5	0.2	8.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	4,810	7	1.9	< 0.55	< 0.58	
	35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市 江戸川区	5月23日	小雨	14.9	6.9	22.8	0.0	灰みの黄	無	27	20.8	82	13	< 0.62	< 0.54	
						8月24日	晴	27.4	7.1	29.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	22.1	30	11	< 0.70	< 0.63	
						11月15日	曇	13.6	5.5	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	75	960	7	3.4	< 0.55	< 0.57	
						1月10日	晴	10.4	7.0	12.2	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	1,410	2	1.7	< 0.54	< 0.56	
	36			河口8km地点		5月23日	小雨	14.5	4.1	21.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	27	22.4	61	12	< 0.55	< 0.66	
						8月24日	晴	30.7	4.5	30.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	17	22.2	47	11	< 0.75	< 0.54	
						11月15日	曇	13.0	4.2	17.5	0.0	灰みの黄	無	>100	11.5	7	2.5	< 0.53	< 0.60	
						1月10日	晴	11.9	4.0	12.8	0.0	灰みの黄	無	>100	1,630	1	1.4	< 0.54	< 0.55	
	37			今井橋		5月23日	小雨	14.3	4.9	22.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	26.8	53	14	< 0.66	< 0.57	
						8月24日	晴	32.6	5.4	30.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	26.1	26	7.4	< 0.60	< 0.58	
						11月15日	曇	14.3	4.0	16.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	87	19.1	7	2.8	< 0.49	< 0.43	
						1月10日	晴	9.9	4.8	12.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	2,190	2	1.6	< 0.48	< 0.50	

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 4/4

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																		放射性セシウム		
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137	
河川	38	江戸川水系	旧江戸川	浦安橋	浦安市 江戸川区	5月18日	晴	31.1	2.5	26.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	117	9	5.1	< 0.60	< 0.59	
						6月14日	曇	24.5	3.1	23.7	0.0	灰みの黄	無	49	24.7	17	6.4	< 0.77	< 0.54	
						7月12日	晴	32.5	3.9	30.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	21	29.2	19	7.9	< 0.63	< 0.62	
						8月3日	晴	31.0	2.5	32.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	39	149	19	6.8	< 0.81	< 0.48	
						9月13日	晴	33.5	4.1	30.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	251	16	5.3	< 0.52	< 0.46	
						11月2日	晴	23.6	3.4	21.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	1,560	6	2.5	< 0.57	< 0.57	
						1月10日	晴	11.3	3.0	13.2	0.0	灰みの黄	無	>100	1,930	5	1.8	< 0.65	< 0.43	
	39		真間川	根本水門	市川市	5月18日	晴	29.6	1.9	21.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	72	20.2	5	3.5	< 0.54	< 0.55	
						8月3日	晴	31.5	2.0	31.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	43	22.6	13	5.4	< 0.77	< 0.63	
						11月2日	晴	24.2	1.3	19.4	0.0	灰みの黄	無	62	40.9	9	4.3	< 0.55	< 0.46	
						1月10日	晴	11.2	1.0	7.7	0.0	灰みの黄	無	67	31.9	5	3.5	< 0.54	< 0.58	
	40		国分川	須和田橋		5月1日	曇	17.5	1.0	18.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	49.8	2	3.1	< 0.60	< 0.63	
						8月17日	晴	32.3	0.3	28.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	47.4	7	3.3	< 0.54	< 0.69	
						11月9日	晴	19.0	1.2	19.0	0.0	灰みの黄	無	>100	62.1	3	1.8	< 0.58	< 0.39	
						1月12日	晴	6.0	0.5	9.5	0.0	灰みの黄	無	77	56.0	7	3.5	< 0.54	< 0.55	
	41		春木川	国分川合流前		5月1日	曇	16.6	0.7	18.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	60.0	4	3.8	< 0.39	< 0.55	
						8月17日	晴	31.9	0.2	29.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	62.2	26	6.4	< 0.72	< 0.70	
						11月9日	晴	19.1	1.1	19.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	75.1	5	2.6	< 0.54	< 0.63	
						1月12日	晴	3.9	0.4	8.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	76	63.8	7	4.3	< 0.65	< 0.55	
	42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市 市川市	5月1日	晴	21.6	0.5	20.1	0.0	無色透明	無	>100	47.2	5	3.2	< 0.68	< 0.45	
						8月17日	晴	32.4	0.6	29.3	0.0	無色透明	無	>100	45.9	3	3.1	< 0.65	< 0.70	
						11月9日	晴	21.5	0.8	19.6	0.0	無色透明	無	>100	50.4	4	1.8	< 0.60	< 0.63	
						1月12日	晴	12.6	0.3	11.7	0.0	無色透明	無	>100	68.7	4	3.0	< 0.60	< 0.50	
	43			浅間橋	市川市	5月1日	晴	19.6	1.7	18.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	43.5	5	3.6	< 0.57	< 0.69	
						8月17日	晴	32.5	1.0	28.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	56.3	6	3.7	< 0.77	< 0.54	
						11月9日	晴	20.5	1.6	20.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	43.9	8	3.3	< 0.52	< 0.50	
						1月12日	晴	8.3	1.7	9.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	196	3	2.8	< 0.67	< 0.45	
	44		真間川	三戸前橋		5月18日	晴	29.9	2.7	23.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	74	220	5	3.1	< 0.62	< 0.59	
						6月14日	曇	24.9	2.2	23.8	0.0	灰みの黄	無	>100	829	3	2.5	< 0.79	< 0.63	
						7月12日	晴	33.2	3.9	31.9	0.0	灰みの黄	無	81	1,090	3	2.7	< 0.75	< 0.66	
						8月4日	晴	32.4	2.7	30.6	0.0	灰みの黄	無	81	120	4	4.2	< 0.75	< 0.58	
						9月13日	晴	32.3	1.7	27.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	175	4	1.8	< 0.56	< 0.57	
						11月10日	曇	16.1	2.5	18.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	487	3	2.2	< 0.57	< 0.46	
						1月15日	晴	9.2	3.8	9.2	0.0	灰みの黄	無	74	853	3	4.1	< 0.67	< 0.59	
	45	海老川		八千代橋	船橋市	5月8日	曇	12.4	1.5	14.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	28	14.6	27	9.2	< 0.83	< 0.55	
						8月4日	晴	33.5	0.9	27.8	0.0	灰みの黄	無	91	507	4	3.3	< 0.68	< 0.66	
						11月10日	曇	16.5	1.8	17.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,060	2	1.1	< 0.63	< 0.56	
						1月15日	晴	9.9	2.2	8.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	1,330	4	2.3	< 0.57	< 0.55	
	46	印旛放水路(下流)		新花見川橋	千葉市	5月8日	曇	13.4	1.2	14.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	28	12.1	26	10	< 0.60	< 0.63	
						6月14日	曇	25.6	2.6	24.2	0.0	灰みの黄	無	>100	1,580	5	2.7	< 0.65	< 0.70	
						7月12日	晴	33.6	2.0	29.4	0.0	灰みの黄	無	26	1,540	9	9.1	< 0.73	< 0.63	
						8月4日	晴	34.3	2.6	30.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	1,230	9	7.8	< 0.53	< 0.54	
						9月16日	晴	30.5	2.3	29.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	49	1,310	10	4.8	< 0.80	< 0.63	
						11月10日	曇	16.3	2.5	19.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	2,250	5	2.8	< 0.60	< 0.61	
						1月15日	晴	10.7	2.5	11.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	2,970	7	5.0	< 0.54	< 0.38	
	47	都川		都橋		5月8日	曇	14.4	0.7	15.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	13.5	49	17	< 0.67	< 0.50	
						8月4日	晴	33.3	1.2	29.8	0.0	灰みの黄	無	85	995	7	4.4	< 0.70	< 0.83	
						11月10日	小雨	18.4	2.6	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	1,420	2	1.1	< 0.64	< 0.58	
						1月15日	晴	10.7	2.0	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	851	3	2.1	< 0.54	< 0.43	

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	No.	水域名	地点名	市町村						採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市 栄町	5月2日	晴	16.1	1.7	18.3	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.5	53.8	29.5	6.9	9.2	76.8	2.74	砂	< 8.9	32 ± 4.5	32	
						8月7日	晴	28.7	1.5	32.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.6	55.5	35.5	1.4	7.0	79.6	2.77	砂	< 6.2	26 ± 3.6	26	
						11月8日	晴	17.0	1.5	19.2	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.5	63.2	29.4	2.9	3.9	79.2	2.75	砂	< 7.2	21 ± 3.2	21	
						1月17日	晴	4.2	1.5	3.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.6	60.4	31.4	5.7	1.6	79.1	2.76	砂	< 5.6	18 ± 2.6	18	
	2			甚べい橋		5月2日	晴	17.1	0.4	19.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	3.2	6.5	43.2	16.0	15.9	15.0	68.8	2.71	粘土・砂	< 7.2	9.4 ± 2.5	9.4	
						8月7日	晴	29.1	1.0	30.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	11.9	11.8	47.7	27.5	66.0	2.70	シルト・砂	< 6.6	7.1 ± 2.1	7.1	
						11月8日	晴	17.5	1.2	18.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.5	4.3	60.5	26.8	3.7	3.2	80.7	2.73	砂	< 5.6	8.8 ± 1.9	8.8	
						1月17日	晴	6.1	1.3	3.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.0	2.4	39.7	25.6	12.2	19.1	71.9	2.74	シルト・砂	< 4.2	5.8 ± 1.6	5.8	
	3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	5月2日	晴	20.2	0.8	21.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	5.0	64.7	14.1	15.7	49.0	2.59	シルト	< 8.5	120 ± 6.6	120	
						8月7日	晴	31.9	1.0	31.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	6.2	59.5	18.8	15.3	54.5	2.64	シルト	< 5.6	110 ± 4.8	110	
						11月8日	晴	19.5	1.4	19.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.6	6.3	52.3	19.0	21.8	45.8	2.60	シルト	< 8.6	120 ± 5.2	120	
						1月17日	晴	7.7	1.0	5.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	6.4	66.5	18.1	8.6	57.5	2.66	シルト	< 5.8	110 ± 4.8	110	
	4			長門橋		5月2日	晴	17.8	0.3	17.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.7	1.5	69.3	25.4	2.1	1.0	77.8	2.77	砂	< 6.8	60 ± 5.0	60	
						8月7日	晴	31.1	0.4	31.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	73.3	25.7	0.0	0.8	79.0	2.80	砂	< 6.2	37 ± 3.9	37	
						11月8日	晴	19.3	0.4	19.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.8	1.5	69.9	26.1	0.9	0.8	80.7	2.81	砂	< 5.9	33 ± 3.8	33	
						1月17日	晴	6.6	0.3	4.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.8	43.4	37.1	8.4	8.8	79.2	2.73	シルト・砂	< 7.1	26 ± 3.5	26	
	5			ふじみ橋		5月2日	晴	21.1	0.2	23.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	3.3	65.9	19.8	6.3	4.4	77.5	2.68	砂	< 6.7	84 ± 6.1	84	
						8月7日	晴	33.5	0.3	34.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	1.7	55.6	29.5	5.2	7.9	73.8	2.70	砂	< 8.8	110 ± 6.9	110	
						11月8日	晴	19.2	0.6	20.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.3	58.6	25.0	6.9	7.2	73.2	2.69	砂	< 6.6	110 ± 6.1	110	
						1月17日	晴	10.5	0.7	6.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	1.6	59.6	28.3	7.2	3.2	76.1	2.72	砂	< 6.9	97 ± 6.0	97	
	6		竜台川	流末の橋	成田市	5月2日	晴	20.8	0.2	20.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.5	7.7	65.6	21.6	1.2	1.4	80.6	2.83	砂	< 6.3	52 ± 4.4	52	
						8月7日	晴	33.5	0.5	28.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.3	0.8	2.0	39.3	46.8	1.6	9.2	74.9	2.78	砂・シルト	< 6.3	89 ± 6.0	89	
						11月8日	晴	19.0	0.2	19.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.9	12.3	72.7	10.1	0.5	0.5	81.3	2.82	砂	< 6.3	23 ± 2.9	23	
						1月17日	晴	11.1	0.3	9.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.5	12.9	74.9	9.2	0.7	0.8	80.0	2.76	砂	< 5.8	37 ± 3.5	37	
	7		根木名川	新川水門		5月2日	晴	20.2	1.0	20.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.9	2.1	9.2	43.4	44.1	29.9	2.45	シルト	< 9.1	200 ± 5.5	200	
						8月7日	晴	32.5	1.5	33.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	9.6	40.3	49.5	31.3	2.50	シルト	< 8.2	190 ± 7.3	190	
						11月8日	晴	18.9	1.0	19.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	10.3	45.6	43.6	31.2	2.49	シルト	< 9.1	170 ± 6.8	170	
						1月17日	晴	12.2	1.0	6.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	15.0	37.0	47.4	32.1	2.54	シルト	< 9.0	170 ± 7.1	170	
	8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月12日	晴	20.4	0.6	19.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	14.6	36.9	28.7	19.2	51.6	2.68	シルト	< 9.5	630 ± 16	630	
						8月8日	曇	28.8	0.6	31.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.0	59.4	29.9	0.8	7.9	73.5	2.74	砂	< 7.4	120 ± 6.8	120	
						11月15日	曇	13.5	0.7	12.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	61.2	34.8	2.2	1.5	72.1	2.77	砂	< 8.6	390 ± 11	390	
						1月18日	晴	12.8	0.5	9.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	35.4	55.9	3.4	4.9	70.3	2.71	砂	11 ± 2.6	650 ± 13	661	
	9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月11日	晴	18.7	0.3	15.1	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	2.4	10.8	42.9	32.4	3.5	8.0	74.5	2.68	砂	< 4.8	210 ± 5.7	210	
						8月16日	晴	31.5	0.2	26.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.3	25.8	54.2	6.7	11.8	66.3	2.66	砂	< 6.5	170 ± 7.0	170	
						11月16日	晴	13.0	0.2	12.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.4	12.3	30.3	39.3	11.0	4.6	2.1	75.5	2.72	砂・礫	< 5.6	160 ± 5.9	160	
						1月22日	晴	10.7	0.2	9.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.7	16.0	14.6	43.8	12.6	5.2	7.1	71.6	2.71	砂	< 5.9	150 ± 6.4	150	
	10			上沼橋	柏市	5月11日	曇	17.9	0.7	19.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	2.3	4.0	22.4	49.9	7.2	14.1	70.1	2.68	砂	< 8.1	270 ± 11	270	
						8月8日	晴	31.5	0.3	30.6	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	4.1	7.8	26.1	47.0	4.7	10.2	72.0	2.70	砂・シルト	< 8.2	220 ± 10	220	
						11月15日	曇	13.2	0.8	11.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	6.4	7.9	26.0	47.3	7.8	4.5	74.4	2.71	砂・シルト	8.0 ± 2.2	300 ± 9.5	308.0	
						1月18日	晴	12.7	0.7	9.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	5.7	13.3	38.3	35.4	1.9	5.4	79.7	2.69	砂	< 5.5	310 ± 8.6	310	
	11		染井入落	染井新橋		5月12日	晴	18.7	0.7	18.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.7	2.5	57.1	29.0	3.2	7.5	75.8	2.68	砂	5.3 ± 1.6	230 ± 6.8	235.3	
						8月8日	晴	30.7	1.0	29.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.1	56.0	35.7	1.1	6.1	76.2	2.70	砂	5.1 ± 1.6	230 ± 6.3	235.1	
						11月15日	曇	12.3	0.3	12.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	5.7	69.1	16.6	5.4	3.0	66.3	2.69	砂	9.4 ± 1.9	290 ± 8.0	299.4	
						1月18日	晴	9.3	0.2	5.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.2	3.4	61.7	24.5	4.0	5.2	70.3	2.70	砂	5.6 ± 1.4	250 ± 6.6	255.6	
	12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市 白井市	5月11日	晴	19.2	0.1	16.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.7	30.3	47.7	7.6	13.5	66.9	2.66	砂	6.6 ± 2.1	340 ± 9.4	346.6	
						8月16日	晴	32.1	0.1	22.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	3.1	12.1	68.8	13.8	0.7	1.5	81.6	2.70	砂	< 9.9	160 ± 6.8	160	
						11月16日	晴	15.0	0.2	14.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	2.8	10.4	50.9	25.3	5.2	5.4	71.2	2.70	砂	< 6.3	260 ± 9.2	260	
						1月22日	晴	12.4	0.0	10.9	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.4	46.1	39.7	5.7	6.1	66.5	2.67	砂	< 6.4	310 ± 9.9	310	
	13			名内橋	白井市	5月12日	晴	19.0	0.8	16.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.7	26.3	26.6	30.5	11.0	1.5	3.4	80.3	2.70	礫	< 4.9	170 ± 5.7	170	
						8月8日	晴	31.5	1.0	27.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.2	4.0	8.8	28.5	42.3	6.4	9.8	70.7	2.64	砂	< 6.0	210 ± 7.5	210	
						11月15日	曇	11.0	0.3	11.2	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	3.4	11.0	53.2	26.0	3.6	2.7	78.2	2.70	砂	< 5.3	160 ± 6.1	160	
						1月18日	晴	8.7	0.7	6.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	6.0	17.5	51.8	14.1	5.0	5.5	75.9	2.69	砂	< 5.0	170 ± 5.9	170	
	14		亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	晴	17.5	0.7	19.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.6	1.2	15.8	45.1	20.0	17.3	47.7	2.60	シルト	< 8.6	260 ± 9.3	260	
						8月8日	晴	29.4	0.4	28.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.4	16.3	54.7	13.7	13.9	56.4	2.64	シルト	< 7.0	340 ± 9.1	340	
						11月15日	曇	9.5	0.6	11.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.6	15.5	60.8	15.1	8.0	52.0	2.67	シルト	< 7.0	230 ± 7.7	230	
						1月18日	晴	5.9	0.4	6.3	3	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	1.5	20.4	45.6	10.9	21.6	46.9	2.61	シルト	< 6.0	170 ± 6.5	170	
	15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月11日	晴	19.7	0.1	19.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.6	27.8	29.8	33.6	4.2	0.6	3.4	78.1	2.67	礫	11 ± 3.0	480 ± 14	491	
						8月16日	晴	31.2	0.1	26.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	27.4	35.3	33.8	2.5	0.3	0.7	77.9	2.66	砂・礫	12 ± 2.9	520 ± 14	532	
						11月16日	晴	16.7	0.1	14.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.3	24.4	21.9	43.2	8.0	1.2	1.0	80.6	2.79	礫・砂	12 ± 2.4	360 ± 10	372	
						1月22日	晴	13.7	0.1	11.5	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.2	25.6	21.9	35.5	9.6	3.0	4.2	77.0	2.73	砂・礫	7.8 ± 2.3	420 ± 11	427.8	
	16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月11日	曇	18.5	0.2	21.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	0.8	2.4	62.6	30.4	1.1	2.6	75.6	2.70	砂	< 7.3	230 ± 9.1	230	
						8月16日	晴	30.8	0.3	26.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	7.2	73.2	17.6	0.4	1.4	78.7	2.69	砂	< 7.0	170 ± 7.9	170	
						11月16日	晴	17.3	0.3	14.7	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	6.3	80.1	12.4	0.7	0.3	79.6	2.71	砂	< 5.8	140 ± 6.7	140	
						1月22日	曇	13.5	0.3	12.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.8	8.1	75.1	14.6	0.7	0.7	79.0	2.70	砂	< 5.5	170 ± 6.8	170	

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 2/4

	No.	水域名	地点名	市町村	採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	泥温(℃)	底質																備考
										一般項目													放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	17	印旛沼流入河川	神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月10日	晴	17.7	1.4	15.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	72.8	10.5	16.0	56.1	2.61	シルト	8.7 ± 2.1	350 ± 8.9	358.7	
						8月9日	晴	30.2	0.6	26.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	3.7	72.3	12.8	10.7	58.4	2.61	シルト	14 ± 2.2	540 ± 10	554	
						11月13日	晴	9.5	1.3	12.2	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	3.3	56.9	11.1	28.3	47.2	2.57	シルト	< 7.9	370 ± 9.9	370	
						1月19日	晴	13.3	1.5	8.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	9.1	50.5	29.5	10.2	46.3	2.55	シルト	< 7.9	310 ± 9.6	310	
	18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	20.2	0.9	18.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.9	2.3	54.6	24.3	7.8	10.1	71.9	2.67	砂	< 5.9	140 ± 7.0	140	
						8月9日	晴	31.7	1.1	27.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.1	3.6	74.9	15.9	3.1	1.4	77.6	2.68	砂	< 6.0	130 ± 6.1	130	
						11月13日	晴	13.8	1.1	15.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	2.2	7.6	76.8	8.9	2.6	1.9	76.2	2.68	砂	< 6.4	130 ± 5.9	130	
						1月19日	晴	12.1	0.7	10.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	5.5	84.3	7.3	0.7	1.4	78.3	2.69	砂	< 8.2	130 ± 5.8	130	
	19		印旛放水路(上流)	八千代橋		5月10日	晴	18.9	3.0	17.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.9	12.9	49.8	16.2	19.9	47.1	2.52	シルト・砂	6.7 ± 1.1	300 ± 4.6	306.7	
						8月9日	晴	31.0	1.7	27.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	6.6	14.6	49.3	12.0	11.5	5.9	64.0	2.67	砂・シルト	3.3 ± 0.60	110 ± 2.1	113.3	
						11月13日	晴	12.5	2.6	18.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.2	15.8	47.2	16.2	18.6	51.5	2.59	砂・シルト	6.3 ± 1.1	260 ± 4.2	266.3	
						1月18日	晴	11.3	2.0	8.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	3.0	13.9	49.7	15.6	17.8	50.3	2.56	シルト	6.1 ± 1.1	290 ± 4.8	296.1	
	20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	23.3	0.8	19.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	5.5	11.0	66.1	14.0	0.4	3.0	79.8	2.73	砂	7.5 ± 2.5	250 ± 9.8	257.5	
						8月10日	晴	30.9	0.8	28.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	6.8	15.7	53.9	12.5	5.4	5.7	71.1	2.71	砂・シルト	< 8.1	200 ± 8.8	200	
						11月13日	晴	14.4	0.7	18.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	12.4	22.5	56.0	6.8	1.0	1.2	82.1	2.77	砂	< 6.2	260 ± 8.3	260	
						1月19日	晴	9.8	0.7	8.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	6.6	23.6	60.5	6.2	1.6	1.5	80.2	2.72	砂・礫	< 6.3	270 ± 8.5	270	
	21		師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	22.3	1.2	19.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.8	45.5	30.9	9.3	13.2	51.2	2.63	シルト	< 7.1	120 ± 6.8	120	
						8月9日	晴	31.3	1.2	29.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	2.4	41.7	38.5	12.1	5.0	66.7	2.68	砂	< 4.5	94 ± 4.3	94	
						11月13日	晴	14.0	1.1	13.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.6	0.9	55.5	38.1	3.1	1.8	74.0	2.73	砂	< 4.0	73 ± 3.5	73	
						1月19日	晴	9.4	1.0	6.1	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	51.3	38.0	6.2	4.0	71.8	2.70	砂	< 4.6	92 ± 4.3	92	
	22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月9日	晴	16.0	0.8	14.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	76.9	2.0	4.3	75.8	2.76	砂	< 6.5	31 ± 3.9	31	
						8月10日	晴	32.4	1.1	22.8	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.9	10.2	76.6	9.7	1.1	1.5	74.6	2.70	砂	< 5.7	30 ± 3.7	30	
						11月14日	晴	14.2	1.3	11.6	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	59.3	37.9	1.4	1.1	78.9	2.81	砂	< 4.8	25 ± 3.0	25	
						1月16日	晴	3.9	0.8	6.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	64.1	33.5	1.0	1.1	78.7	2.80	砂	< 4.3	24 ± 2.7	24	
	23		高崎川	竜灯橋		5月9日	晴	17.6	1.4	13.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	70.2	8.9	19.0	51.5	2.63	砂・シルト	< 9.2	82 ± 6.3	82	
						8月10日	晴	31.7	1.4	28.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.6	12.6	70.2	9.0	2.7	4.9	73.9	2.68	砂	< 5.1	57 ± 4.8	57	
						11月14日	晴	17.3	1.0	11.4	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	6.2	23.0	36.0	34.7	34.4	2.52	シルト	< 7.4	82 ± 4.7	82	
						1月16日	晴	5.0	1.2	5.2	3	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	30.7	43.0	15.5	10.7	48.8	2.66	シルト	< 4.5	68 ± 3.5	68	
	24		鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	18.4	1.8	15.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.0	4.6	34.2	49.3	6.0	4.9	68.8	2.68	砂	< 8.6	74 ± 5.9	74	
						8月10日	晴	31.7	0.7	29.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.3	1.4	11.2	60.0	9.1	17.0	56.7	2.61	シルト	< 8.3	77 ± 5.8	77	
						11月14日	晴	18.1	1.0	12.5	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	26.5	57.3	8.8	7.3	65.1	2.68	砂	< 6.7	90 ± 5.5	90	
						1月16日	晴	5.9	0.5	6.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	45.6	42.5	5.7	6.1	71.4	2.71	砂	< 5.7	85 ± 4.7	85	
	25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月9日	曇	18.7	1.8	16.5	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	1.1	1.7	48.1	40.4	3.9	4.8	77.3	2.74	砂	< 5.9	64 ± 4.7	64	
						8月9日	晴	31.3	2.9	30.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	2.1	69.8	23.7	2.1	2.2	81.4	2.72	砂	< 5.2	58 ± 4.0	58	
						11月14日	晴	16.8	3.0	16.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.6	66.7	27.6	2.5	1.2	80.0	2.77	砂	< 5.1	45 ± 3.4	45	
						1月16日	晴	4.0	1.7	6.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	2.1	75.8	17.2	2.9	1.8	80.0	2.78	砂	< 4.4	59 ± 3.7	59	
	26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月16日	晴	21.5	0.6	17.3	3	オリーブ黒	微タール	0.0	0.0	4.0	3.8	18.1	24.9	25.5	23.7	53.8	2.63	シルト	< 7.7	120 ± 6.2	120	
						8月2日	晴	32.5	0.7	26.5	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.3	2.9	4.3	12.9	32.2	29.2	18.2	49.6	2.60	シルト	< 8.0	250 ± 9.0	250	
						11月6日	曇	21.5	0.8	18.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.8	27.1	56.1	6.3	7.7	70.6	2.73	砂	6.8 ± 1.5	270 ± 6.3	276.8	
						1月11日	曇	3.3	0.6	5.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	5.5	17.2	37.5	18.7	20.3	54.8	2.62	砂・シルト	< 5.3	240 ± 7.4	240	
	27		江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月16日	晴	24.0	0.4	16.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.2	43.6	49.4	3.3	3.2	81.1	2.94	砂	< 4.7	14 ± 2.4	14	
						8月2日	晴	33.3	0.3	28.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.0	55.3	23.8	10.5	9.2	77.1	2.76	砂	< 5.4	40 ± 3.5	40	
						11月6日	曇	23.7	0.4	18.9	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	37.1	52.9	4.9	4.4	75.9	2.81	砂	< 4.2	22 ± 2.4	22	
						1月11日	曇	4.9	0.3	5.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.5	64.1	31.9	1.6	1.8	77.1	2.76	砂	< 3.9	15 ± 2.1	15	
	28		坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	25.7	2.4	21.4	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.8	11.9	57.0	12.9	16.0	47.1	2.55	シルト	15 ± 3.1	680 ± 15	695	
						8月2日	晴	33.1	2.3	30.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	1.3	32.1	53.7	5.7	6.9	66.7	2.69	砂・シルト	6.2 ± 1.8	360 ± 7.8	366.2	
						11月6日	曇	23.9	1.9	21.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	2.2	29.9	54.9	6.3	6.7	61.4	2.70	シルト・砂	9.3 ± 1.6	330 ± 6.9	339.3	
						1月11日	曇	6.1	2.2	6.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.5	35.6	48.8	9.2	4.9	65.7	2.68	砂・シルト	< 4.5	330 ± 6.9	330	
	29		新坂川	さかね橋		5月16日	晴	26.4	0.9	21.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	2.2	4.6	73.7	18.0	0.8	0.6	76.6	2.73	砂	< 7.9	340 ± 11	340	
						8月2日	晴	34.0	0.9	32.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.2	5.0	64.4	23.2	2.1	4.1	75.6	2.73	砂	8.0 ± 2.5	310 ± 11	318.0	
						11月6日	曇	21.9	0.4	19.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.9	5.8	72.3	17.5	1.0	1.5	76.4	2.75	砂	< 6.5	300 ± 9.0	300	
						1月11日	曇	7.1	0.3	8.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	2.3	5.6	78.9	11.3	0.7	1.1	76.9	2.74	砂	< 5.3	300 ± 8.4	300	
	30		江戸川	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	5月23日	小雨	14.0	5.0	21.3	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.2	0.7	78.9	16.6	2.3	1.3	78.2	2.73	砂・シルト	< 5.0	12 ± 2.2	12	
						8月24日	晴	31.6	4.8	29.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	2.1	83.7	13.2	0.5	0.3	77.5	2.75	砂	< 4.9	10 ± 1.9	10	
						11月15日	曇	12.1	4.2	13.0	4	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.7	79.3	18.0	1.0	0.9	79.1	2.85	砂	< 3.9	9.2 ± 1.8	9.2	
						1月10日	晴	8.3	4.5	7.0	2	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.9	1.8	67.8	24.0	3.5	2.0	78.7	2.80	砂	< 4.5	11 ± 1.9	11	
	31			市川橋	市川市 江戸川区	5月23日	小雨	14.9	4.6	21.7	2	黄灰	微沼沢	0.0	0.3	0.5	1.3	70.3	25.2	1.5	0.9	79.5	2.86	砂	< 4.9	12 ± 2.0	12	
						8月24日	曇	27.6	4.7	29.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.7	84.6	14.1	0.2	0.3	76.6	2.80	砂	< 5.3	13 ± 2.1	13	
						11月15日	曇	12.4	3.2	13.3	2	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	0.8	76.7	20.7	0.7	0.9	79.0	2.85	砂	< 5.0	14 ± 2.1	14	
						1月10日	晴	8.0	4.9	7.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.4	2.6	74.3	17.9	2.8	2.0	79.3	2.83	シルト・砂	< 4.0	14 ± 1.9	14	
	32			京葉道路付近		5月23日	小雨	14.6	3.5	21.6	6	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	28.5	50.7	13.0	7.6	72.6	2.71	シルト・砂	< 6.2	35 ± 3.5	35	
						8月24日	晴	31.6	3.7	30.1	6	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	40.6	49.7	7.2	2.3	76.4	2.77	シルト・砂	< 5.6	26 ± 3.0	26	
						11月15日	曇	13.3	3.7	14.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	43.4	43.2	7.7	5.6	75.6	2.80	シルト・砂	< 4.6	27 ± 2.9	27	
						1月10日	晴	8.3	3.5	7.7	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	37.2	48.9	5.8	7.9	70.8	2.79	シルト・砂	< 5.6	27 ± 2.9	27	

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 3/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			備考
										一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			
													粒度組成(%)								含泥率	密度		放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	(%)	(Mg/m³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計	
河川	33	江戸川水系 江戸川	行徳可動堰(上流)	市川市	5月23日	小雨	15.3	3.7	16.8	9	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.6	46.9	24.1	11.3	17.1	57.7	2.70	シルト	< 6.9	58 ± 4.1	58	
					6月12日	小雨	21.2	3.5	21.9	5	黒	無	0.0	0.0	0.1	0.5	34.0	59.1	2.8	3.5	76.5	2.83	砂・シルト	< 7.0	21 ± 2.9	21	
					7月13日	曇	28.0	3.6	28.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	36.7	44.5	8.8	9.9	72.2	2.85	砂・シルト	< 4.4	33 ± 2.7	33	
					8月24日	晴	31.6	4.1	30.1	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	16.1	27.8	20.1	35.9	44.0	2.64	シルト・砂	< 6.3	100 ± 4.7	100	
					9月19日	晴	31.2	2.8	28.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	91.3	1.1	3.2	79.7	3.33	砂・シルト	< 5.8	12 ± 2.6	12	
					11月15日	曇	13.1	3.5	14.7	7	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	26.2	43.6	13.8	16.3	56.6	2.75	シルト	< 5.9	66 ± 4.8	66	
					1月10日	晴	9.7	3.9	8.7	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.0	36.7	59.9	2.1	1.2	75.4	2.84	砂	< 4.6	13 ± 2.0	13	
	34		新行徳橋		5月23日	小雨	14.1	0.3	21.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.3	30.7	60.9	5.3	2.6	77.2	2.73	シルト	< 4.2	8.4 ± 1.6	8.4	
					8月24日	曇	29.4	0.4	28.8	3	オリーブ黒	微藻	0.0	0.2	2.3	2.6	46.5	43.5	2.6	2.3	80.1	2.71	砂	< 1.3	1.4 ± 0.48	1.4	
					11月15日	曇	12.1	0.2	13.2	10	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.1	1.5	1.0	32.2	60.3	2.5	2.4	81.5	2.77	砂	< 2.1	6.6 ± 0.82	6.6	
					1月10日	晴	5.5	0.2	8.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.7	25.6	61.0	5.3	6.2	73.0	2.75	砂・シルト	< 2.5	4.5 ± 1.0	4.5	
	35		江戸川水門下	市川市 江戸川区	5月23日	小雨	14.9	6.9	21.4	3	黒	中下水	0.0	0.0	0.2	1.2	70.8	18.6	5.4	3.8	76.9	2.73	砂・シルト	< 6.2	13 ± 2.2	13	
					8月24日	晴	27.4	7.1	29.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.1	41.3	20.5	16.8	20.3	49.9	2.65	シルト・砂	< 8.5	77 ± 6.4	77	
					11月15日	曇	13.6	5.5	16.9	3	灰	微海藻	0.0	0.0	0.2	2.8	78.7	16.4	0.9	1.0	76.7	2.74	砂	< 5.1	15 ± 2.2	15	
					1月10日	晴	10.4	7.0	12.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.7	32.8	32.8	17.2	16.3	44.1	2.70	シルト・砂	< 8.1	70 ± 4.8	70	
	36		河口8km地点		5月23日	小雨	14.5	4.1	22.2	9	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	2.8	27.2	38.0	31.8	47.9	2.59	シルト	< 7.7	190 ± 6.9	190	
					8月24日	晴	30.7	4.5	30.5	7	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	20.1	59.0	12.4	8.4	74.8	2.69	砂・シルト	< 6.9	21 ± 3.2	21	
					11月15日	曇	13.0	4.2	17.6	5	黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.1	10.5	68.0	11.9	9.5	70.3	2.76	シルト	< 5.3	41 ± 3.9	41	
					1月10日	晴	11.9	4.0	11.0	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	8.5	72.6	9.3	9.5	64.7	2.78	シルト・砂	< 5.7	33 ± 3.6	33	
	37		今井橋		5月23日	小雨	14.3	4.9	22.3	7	黒	微下水	0.0	0.0	0.7	3.3	32.6	29.0	16.1	18.3	58.2	2.70	シルト	< 7.0	37 ± 3.5	37	
					8月24日	晴	32.6	5.4	30.2	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	0.3	1.6	73.9	21.7	1.2	1.1	77.5	2.74	砂	< 6.0	9.1 ± 2.6	9.1	
					11月15日	曇	14.3	4.0	16.6	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	1.1	72.3	18.5	4.5	3.5	78.8	2.76	砂・シルト	< 6.9	22 ± 3.0	22	
					1月10日	晴	9.9	4.8	11.1	5	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.1	1.2	74.4	19.6	2.6	2.1	75.8	2.81	砂・シルト	< 5.5	12 ± 2.3	12	
	38		浦安橋	浦安市 江戸川区	5月18日	晴	31.1	2.5	25.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	5.2	56.9	37.5	32.5	2.55	シルト	< 5.7	100 ± 3.9	100	
					6月14日	曇	24.5	3.1	23.0	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	6.4	52.9	40.5	28.8	2.59	シルト	< 8.2	140 ± 5.7	140	
					7月12日	晴	32.5	3.9	30.0	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	6.1	62.9	30.5	31.2	2.55	シルト	< 4.7	110 ± 4.1	110	
					8月3日	晴	31.0	2.5	33.8	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	0.9	7.8	53.9	36.9	34.5	2.59	シルト	< 6.3	110 ± 4.5	110	
					9月13日	晴	33.5	4.1	28.2	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	6.6	49.9	42.6	35.2	2.58	シルト	< 6.8	110 ± 4.5	110	
					11月2日	晴	23.6	3.4	19.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	6.8	47.2	45.1	34.9	2.62	シルト	< 4.5	120 ± 3.8	120	
					1月10日	晴	11.3	3.0	12.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	4.4	56.8	38.2	31.1	2.62	シルト	< 7.3	130 ± 5.7	130	
	39		根本水門	市川市	5月18日	晴	29.6	1.9	20.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	1.2	37.1	59.2	0.8	1.0	73.8	2.68	砂	< 7.4	130 ± 7.1	130	
					8月3日	晴	31.5	2.0	32.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	2.3	36.4	54.9	0.4	5.6	73.8	2.69	砂	< 4.8	130 ± 5.9	130	
					11月2日	晴	24.2	1.3	18.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.6	2.9	41.4	52.2	1.4	1.5	74.3	2.70	砂・礫	< 4.3	110 ± 4.7	110	
					1月10日	晴	11.2	1.0	7.1	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	2.3	43.5	49.8	2.0	2.1	76.3	2.70	砂	< 5.9	110 ± 5.3	110	
	40		須和田橋		5月1日	曇	17.5	1.0	18.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.8	9.9	67.6	13.1	2.7	2.9	74.5	2.66	砂	< 8.1	210 ± 9.6	210	
					8月17日	晴	32.3	0.3	29.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.4	4.3	70.3	22.6	0.3	1.1	78.0	2.73	砂	< 7.0	160 ± 7.5	160	
					11月9日	晴	19.0	1.2	18.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	4.2	58.8	34.1	1.0	1.1	77.2	2.70	砂	< 6.3	140 ± 6.6	140	
					1月12日	晴	6.0	0.5	9.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	2.8	9.2	71.2	15.0	0.6	1.1	79.4	2.71	砂	< 4.4	130 ± 5.3	130	
	41		国分川合流前		5月1日	曇	16.6	0.7	18.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.0	44.3	51.2	1.4	1.9	75.6	2.67	砂	< 5.7	100 ± 5.4	100	
					8月17日	晴	31.9	0.2	31.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.8	1.8	44.0	52.3	0.1	1.0	77.4	2.73	砂	< 5.6	86 ± 4.6	86	
					11月9日	晴	19.1	1.1	18.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	1.4	49.1	48.5	0.3	0.4	77.7	2.71	砂	< 7.1	93 ± 4.6	93	
					1月12日	晴	3.9	0.4	8.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	1.0	59.1	38.4	0.6	0.8	76.7	2.70	砂	< 4.0	83 ± 4.0	83	
	42		中沢新橋下流	鎌ケ谷市 市川市	5月1日	晴	21.6	0.5	19.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	7.5	23.8	53.8	5.2	4.4	5.2	72.2	2.63	砂	< 9.4	130 ± 8.0	130	
					8月17日	晴	32.4	0.6	30.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	7.0	13.9	55.4	17.8	2.1	3.8	80.2	2.71	砂	< 6.3	100 ± 6.0	100	
					11月9日	晴	21.5	0.8	18.8	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	2.2	11.3	79.1	5.7	1.1	0.6	79.8	2.68	砂	< 5.7	120 ± 5.9	120	
					1月12日	晴	12.6	0.3	11.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	8.6	32.9	52.8	4.1	0.7	0.9	79.6	2.69	砂・礫	< 5.0	100 ± 5.2	100	
	43		浅間橋		5月1日	晴	19.6	1.7	18.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	7.5	12.4	61.6	13.2	2.2	3.1	72.0	2.66	砂	< 7.3	120 ± 7.5	120	
					8月17日	晴	32.5	1.0	30.2	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	6.7	20.4	64.3	6.6	0.6	1.4	75.6	2.67	砂・礫	< 7.0	100 ± 6.2	100	
					11月9日	晴	20.5	1.6	19.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	4.3	10.9	77.1	6.6	0.2	0.9	79.8	2.69	砂	< 4.7	93 ± 5.2	93	
					1月12日	晴	8.3	1.7	8.8	3	黒	微硫化水素	0.0	0.1	4.8	15.6	73.0	4.7	0.8	1.0	78.4	2.69	砂	< 5.7	100 ± 5.2	100	
	44		三戸前橋	市川市	5月18日	晴	29.9	2.7	22.5	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.9	3.9	13.7	16.9	34.1	30.5	23.2	2.44	シルト	< 8.2	280 ± 7.5	280	
					6月14日	曇	24.9	2.2	22.9	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	1.1	2.6	8.3	34.7	27.4	25.9	38.4	2.57	シルト	3.7 ± 1.2	170 ± 3.3	173.7	
					7月12日	晴	33.2	3.9	29.8	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	1.7	2.4	5.1	25.2	43.6	22.0	35.7	2.56	シルト	< 3.1	50 ± 2.0	50	
					8月4日	晴	32.4	2.7	31.5	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.8	12.7	66.8	6.7	12.8	62.1	2.68	シルト	< 4.5	100 ± 3.9	100	
					9月13日	晴	32.3	1.7	26.2	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	6.6	62.0	15.5	15.5	61.1	2.64	シルト	< 4.7	170 ± 5.0	170	
					11月10日	曇	16.1	2.5	17.8	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	10.2	64.6	8.4	16.4	60.4	2.67	シルト	< 5.1	170 ± 5.2	170	
					1月15日	晴	9.2	3.8	8.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	27.3	51.9	12.2	7.9	60.2	2.68	シルト・砂	< 3.9	140 ± 4.6	140	
	45	海老川	八千代橋	船橋市	5月8日	曇	12.4	1.5	13.5	3	黒	無	0.0	0.0	0.6	1.8	83.8	9.8	1.5	2.5	75.8	2.68	砂	< 6.2	32 ± 3.9	32	
					8月4日	晴	33.5	0.9	28.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	71.7	25.9	0.7	1.4	79.3	2.69	砂	< 6.4	30 ± 3.3	30	
					11月10日	曇	16.5	1.8	16.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.4	58.7	37.0	1.9	1.8	78.7	2.70	砂	< 4.5	39 ± 3.5	39	
					1月15日	晴	9.9	2.2	8.1	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	1.3	76.3	17.9	2.1	2.4	77.9	2.69	砂	< 4.1	39 ± 3.1	39	

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 4/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
									泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
										採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名	地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	5月8日	曇	13.4	1.2	13.3	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	15.2	25.9	57.3	26.2	2.49	シルト	< 8.2	300 ± 8.2	300	
					6月14日	曇	25.6	2.6	23.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.7	6.3	69.7	21.0	0.7	1.6	80.3	2.72	砂	< 7.0	59 ± 4.9	59	
					7月12日	晴	33.6	2.0	27.8	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	2.7	90.4	1.7	4.9	71.7	2.69	砂	< 9.0	100 ± 6.7	100	
					8月4日	晴	34.3	2.6	32.0	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.9	55.9	33.4	1.3	7.5	72.6	2.71	砂・シルト	< 7.6	62 ± 5.1	62	
					9月16日	晴	30.5	2.3	28.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	1.1	94.9	1.0	2.8	76.1	2.71	砂	< 6.7	91 ± 5.4	91	
					11月10日	曇	16.3	2.5	18.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.6	4.0	53.1	37.0	2.5	1.8	76.5	2.73	砂	< 6.3	65 ± 4.5	65	
					1月15日	晴	10.7	2.5	10.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	39.4	47.7	7.4	5.3	63.8	2.71	砂・シルト	< 7.9	93 ± 5.1	93	
	47	都川	都橋		5月8日	曇	14.4	0.7	14.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	2.2	73.3	19.6	1.7	2.9	77.7	2.72	砂	< 8.2	28 ± 3.9	28	
					8月4日	晴	33.3	1.2	31.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.1	69.9	27.5	0.2	1.1	81.5	2.80	砂	< 5.5	21 ± 2.9	21	
					11月10日	小雨	18.4	2.6	16.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.9	1.8	61.6	33.1	1.5	1.1	81.0	2.75	砂	< 5.0	20 ± 2.7	20	
					1月15日	晴	10.7	2.0	9.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.1	76.6	18.7	1.4	1.7	79.4	2.69	砂	< 4.5	27 ± 2.6	27	

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 1/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考
								左岸						右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
											Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	No.	水域名	地点名	市町村																		
	1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市 栄町	5月2日	晴	16.1	黒褐	微土	壌質	6.2 ± 2.0	300 ± 7.7	306.2	0.08	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.1	500 ± 14	516	0.07	
						8月7日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.2	130 ± 4.8	130	0.08	灰黄褐	微土	壌質	24 ± 2.4	1,300 ± 13	1,324	0.08	
						11月8日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	< 4.8	260 ± 6.9	260	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.2	420 ± 8.3	420	0.08	
						1月17日	晴	4.2	黒褐	微土	壌質	< 5.6	170 ± 5.9	170	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.5	55 ± 4.2	55	0.07	
	2			甚べい橋		5月2日	晴	17.1	黒褐	微土	壌質	< 5.2	66 ± 3.9	66	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.4	33 ± 3.2	33	0.05	
						8月7日	晴	29.1	暗褐	微土	砂質	< 4.0	110 ± 4.2	110	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.7	150 ± 4.9	150	0.06	
						11月8日	晴	17.5	灰黄褐	微土	砂質	< 3.9	77 ± 3.9	77	0.06	黒褐	微土	壌質	< 4.9	95 ± 4.4	95	0.05	
						1月17日	晴	6.1	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.6	110 ± 5.5	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.9	120 ± 5.3	120	0.05	
	3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	5月2日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	< 7.3	67 ± 4.2	67	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	8.4 ± 1.8	230 ± 7.0	238.4	0.09	
						8月7日	晴	31.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	65 ± 4.9	65	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	6.6 ± 1.4	260 ± 6.3	266.6	0.08	
						11月8日	晴	19.5	暗褐	微土	壌質	< 5.9	52 ± 4.2	52	0.06	暗褐	微土	壌質	7.8 ± 1.8	340 ± 8.2	347.8	0.06	
						1月17日	晴	7.7	黒褐	微土	壌質	< 5.1	95 ± 4.4	95	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.3	490 ± 11	502	0.08	
	4			長門橋		5月2日	晴	17.8	暗褐	微土	壌質	< 7.7	22 ± 3.1	22	0.04	黒褐	微土	壌質	7.1 ± 2.3	420 ± 10	427.1	0.08	
						8月7日	晴	31.1	暗褐	微土	壌質	< 6.6	60 ± 5.1	60	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	250 ± 10	250	0.05	
						11月8日	晴	19.3	黒褐	微土	壌質	< 4.5	27 ± 2.4	27	0.05	黒褐	微土	壌質	9.0 ± 2.3	430 ± 11	439.0	0.07	
						1月17日	晴	6.6	黒褐	微土	壌質	< 5.8	19 ± 3.0	19	0.04	黒褐	微土	砂質	< 6.3	84 ± 5.2	84	0.07	
	5			ふじみ橋		5月2日	晴	21.1	暗褐	微土	壌質	< 5.0	51 ± 3.4	51	0.05	黒褐	微土	壌質	5.8 ± 1.7	180 ± 6.0	185.8	0.05	
						8月7日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	73 ± 5.7	73	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	150 ± 8.0	150	0.06	
						11月8日	晴	19.2	黒褐	微土	壌質	< 6.1	220 ± 7.4	220	0.07	暗褐	微土	壌質	6.8 ± 1.8	350 ± 9.4	356.8	0.05	
						1月17日	晴	10.5	黒褐	微土	壌質	< 5.1	84 ± 5.0	84	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.6	100 ± 5.3	100	0.05	
	6		竜台川	流末の橋	成田市	5月2日	晴	20.8	黒褐	微土	壌質	4.8 ± 1.5	210 ± 6.3	214.8	0.06	黒褐	微土	壌質	< 4.5	260 ± 6.1	260	0.07	
						8月7日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	230 ± 9.1	230	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	120 ± 5.4	120	0.06	
						11月8日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	7.3 ± 2.2	380 ± 11	387.3	0.06	黒褐	微土	壌質	< 4.2	130 ± 4.9	130	0.07	
						1月17日	晴	11.1	黒褐	微土	壌質	< 6.5	110 ± 5.7	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.0	350 ± 8.5	350	0.07	
	7		根木名川	新川水門		5月2日	晴	20.2	暗褐	微土	壌質	< 9.5	150 ± 6.5	150	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.8	91 ± 4.6	91	0.07	
						8月7日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	120 ± 7.1	120	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	110 ± 5.0	110	0.06	
						11月8日	晴	18.9	黒褐	微土	壌質	< 8.8	110 ± 5.8	110	0.07	黒褐	微土	壌質	< 4.6	130 ± 5.1	130	0.06	
						1月17日	晴	12.2	黒褐	微土	壌質	< 6.5	73 ± 5.0	73	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.0	92 ± 4.7	92	0.06	
	8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月12日	晴	20.4	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	450 ± 11	461	0.08	黒褐	微土	壌質	35 ± 4.3	1,400 ± 22	1,435	0.09	
						8月8日	曇	28.8	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 5.2	900 ± 25	917	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.8	990 ± 21	1,007	0.06	
						11月15日	曇	13.5	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.0	770 ± 15	784	0.08	黒褐	微土	壌質	24 ± 3.4	1,500 ± 20	1,524	0.06	
						1月18日	晴	12.8	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.7	600 ± 15	611	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.1	220 ± 8.8	220	0.09	
	9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月11日	晴	18.7	黒褐	微土	壌質	21 ± 2.7	700 ± 13	721	0.07	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.4	440 ± 11	453	0.06	
						8月16日	晴	31.5	暗褐	微土	壌質	< 4.4	130 ± 4.5	130	0.05	暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.9	580 ± 14	588.9	0.06	
						11月16日	晴	13.0	灰黄褐	微土	壌質	< 2.6	77 ± 3.0	77	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.7	120 ± 6.3	120	0.06	
						1月22日	晴	10.7	黒褐	微土	壌質	10 ± 1.8	510 ± 9.5	520	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.5	110 ± 4.9	110	0.06	
	10			上沼橋	柏市	5月11日	曇	17.9	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.6	590 ± 12	600	0.07	暗褐	微土	壌質	20 ± 2.8	760 ± 14	780	0.08	
						8月8日	晴	31.5	灰黄褐	微土	壌質	17 ± 4.1	670 ± 18	687	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	110 ± 6.2	110	0.07	
						11月15日	曇	13.2	黒褐	微土	壌質	9.1 ± 2.5	610 ± 12	619.1	0.08	暗褐	微土	壌質	< 5.4	98 ± 5.0	98	0.07	
						1月18日	晴	12.7	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.2	500 ± 11	508.4	0.08	暗褐	微土	壌質	< 4.5	65 ± 4.3	65	0.07	
	11		染井入落	染井新橋		5月12日	晴	18.7	黒褐	微土	壌質	< 5.4	210 ± 7.6	210	0.06	暗褐	微土	壌質	7.3 ± 1.9	280 ± 8.8	287.3	0.05	
						8月8日	晴	30.7	黒褐	微土	壌質	< 8.1	290 ± 11	290	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.3	230 ± 9.1	230	0.04	
						11月15日	曇	12.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.6	190 ± 7.5	190	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.1	270 ± 7.9	270	0.06	
						1月18日	晴	9.3	にぶい黄褐	無	壌質	< 8.2	310 ± 11	310	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.7	290 ± 9.1	290	0.06	
	12			軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市 白井市	5月11日	晴	19.2	黒褐	微土	壌質	21 ± 2.9	920 ± 15	941	0.09	黒褐	微土	壌質	24 ± 2.9	770 ± 15	794	0.07	
						8月16日	晴	32.1	暗褐	微土	壌質	< 5.0	160 ± 6.7	160	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.9	590 ± 14	590	0.07	
						11月16日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	650 ± 12	661	0.09	暗褐	微土	壌質	9.8 ± 2.6	470 ± 11	479.8	0.07	
			金山落			1月22日	晴	12.4	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.3	580 ± 11	593	0.09	黒褐	微土	壌質	18 ± 3.3	840 ± 17	858	0.06	
	13			名内橋	白井市	5月12日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.2	360 ± 9.0	370	0.06	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 2.4	480 ± 12	488.8	0.07	
						8月8日	晴	31.5	黒褐	微土	壌質	< 7.8	220 ± 8.2	220	0.06	暗褐	微土	壌質	8.5 ± 1.8	380 ± 8.4	388.5	0.07	
						11月15日	曇	11.0	黒褐	微土	壌質	< 3.4	130 ± 5.0	130	0.05	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.2	680 ± 13	693	0.07	
						1月18日	晴	8.7	黒褐	微土	壌質	32 ± 4.0	1,900 ± 24	1,932	0.05	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.4	570 ± 12	578.5	0.06	
	14		亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	晴	17.5	暗褐	微土	壌質	5.1 ± 1.7	220 ± 7.7	225.1	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.8	92 ± 6.0	92	0.07	
						8月8日	晴	29.4	黒褐	微土	壌質	< 9.9	520 ± 14	520	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	180 ± 8.3	180	0.06	
						11月15日	曇	9.5	暗褐	微土	壌質	< 8.3	430 ± 11	430	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.1	170 ± 6.5	170	0.07	
						1月18日	晴	5.9	暗褐	微土	壌質	< 5.9	250 ± 8.4	250	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.6	130 ± 5.7	130	0.06	
	15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月11日	晴	19.7	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.6	310 ± 10	320	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.8	130 ± 6.8	130	0.06	
						8月16日	晴	31.2	黒褐	微土	壌質	8.9 ± 2.7	440 ± 12	448.9	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.9	150 ± 7.1	150	0.05	
						11月16日	晴	16.7	暗褐	微土	壌質	< 5.5	210 ± 7.5	210	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.1	180 ± 6.6	180	0.07	
						1月22日	晴	13.7	黒褐	微土	壌質	< 4.8	140 ± 5.7	140	0.07	黒褐	微土	壌質	< 4.7	88 ± 4.6	88	0.05	
	16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月11日	曇	18.5	暗褐	微土	壌質	< 6.9	240 ± 8.7	240	0.06	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.1	630 ± 14	647	0.06	
						8月16日	晴	30.8	黒褐	微土	壌質	8.1 ± 2.5	490 ± 11	498.1	0.05	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.4	530 ± 11	543	0.05	
						11月16日	晴	17.3	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.6	750 ± 13	763	0.05	暗褐	微土	壌質	6.6 ± 2.0	500 ± 11	506.6	0.06	
						1月22日	曇	13.5	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.3	730 ± 13	740	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.1	380 ± 8.8	380	0.07	

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 2/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)															備考
								左岸								右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	17	印旛沼流入河川	神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月10日	晴	17.7	黒褐	微土	壌質	< 5.3	370 ± 7.7	370	0.05	黒褐	微土	壌質	7.5 ± 2.1	320 ± 8.1	327.5	0.06	
						8月9日	晴	30.2	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.8	500 ± 12	514	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.8	250 ± 8.2	250	0.06	
						11月13日	晴	9.5	黒褐	微土	壌質	< 5.0	160 ± 6.4	160	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.1	180 ± 5.2	180	0.06	
						1月19日	晴	13.3	黒褐	微土	壌質	5.5 ± 1.5	140 ± 5.5	145.5	0.05	黒褐	微土	壌質	9.7 ± 2.0	700 ± 11	709.7	0.06	
	18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	4.7 ± 1.3	210 ± 5.5	214.7	0.06	暗褐	微土	壌質	19 ± 1.6	740 ± 7.9	759	0.06	
						8月9日	晴	31.7	黒褐	微土	壌質	6.6 ± 1.5	300 ± 6.6	306.6	0.05	黒褐	微土	壌質	< 3.4	100 ± 3.0	100	0.05	
						11月13日	晴	13.8	黒褐	微土	壌質	5.3 ± 1.3	300 ± 6.2	305.3	0.06	黒褐	微土	壌質	17 ± 1.3	800 ± 7.0	817	0.05	
						1月19日	晴	12.1	黒褐	微土	壌質	< 4.1	210 ± 5.4	210	0.06	黒褐	微土	壌質	11 ± 1.9	650 ± 9.5	661	0.04	
	19		印旛放水路(上流)	八千代橋		5月10日	晴	18.9	黒褐	微土	壌質	< 6.0	180 ± 6.7	180	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.4	390 ± 12	390	0.08	
						8月9日	晴	31.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	390 ± 10	390	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.5	200 ± 8.2	200	0.06	
						11月13日	晴	12.5	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.3	490 ± 10	500	0.08	黒褐	微土	壌質	6.2 ± 2.0	300 ± 8.8	306.2	0.06	
						1月18日	晴	11.3	黒褐	微土	壌質	< 6.6	340 ± 9.1	340	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.3	160 ± 6.6	160	0.06	
	20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	23.3	暗褐	微土	壌質	4.2 ± 1.0	180 ± 3.9	184.2	0.06	暗褐	微土	壌質	7.9 ± 1.9	270 ± 7.2	277.9	0.05	
						8月10日	晴	30.9	暗褐	微土	壌質	7.2 ± 1.2	370 ± 4.9	377.2	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.4	98 ± 5.1	98	0.06	
						11月13日	晴	14.4	暗褐	微土	壌質	< 2.7	44 ± 2.0	44	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.3	150 ± 5.9	150	0.06	
						1月19日	晴	9.8	暗褐	微土	壌質	< 4.3	59 ± 3.2	59	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.0	340 ± 8.3	340	0.06	
	21		師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	22.3	黒褐	微土	壌質	7.7 ± 1.5	280 ± 6.1	287.7	0.05	黒褐	微土	壌質	< 3.7	150 ± 4.2	150	0.06	
						8月9日	晴	31.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.8	170 ± 5.4	170	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	58 ± 4.8	58	0.05	
						11月13日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	< 4.6	280 ± 6.5	280	0.07	黒褐	微土	壌質	< 4.7	130 ± 6.0	130	0.06	
						1月19日	晴	9.4	黒褐	微土	壌質	6.7 ± 1.9	270 ± 7.2	276.7	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.4	120 ± 5.8	120	0.06	
	22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月9日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 4.9	12 ± 2.4	12	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.4	< 6.4	−	0.05	
						8月10日	晴	32.4	暗褐	微土	壌質	< 5.4	46 ± 3.8	46	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.3	12 ± 2.4	12	0.06	
						11月14日	晴	14.2	黒褐	微土	壌質	< 4.7	55 ± 4.4	55	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	18 ± 2.9	18	0.05	
						1月16日	晴	3.9	暗褐	微土	壌質	< 5.0	50 ± 3.9	50	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.0	19 ± 2.4	19	0.05	
	23		高崎川	竜灯橋		5月9日	晴	17.6	黒褐	微土	壌質	< 6.5	27 ± 3.0	27	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.0	120 ± 6.7	120	0.06	
						8月10日	晴	31.7	黒褐	微土	壌質	< 8.4	90 ± 4.8	90	0.06	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.8	540 ± 14	554	0.05	
						11月14日	晴	17.3	暗褐	微土	壌質	< 4.9	49 ± 3.7	49	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.0	180 ± 7.3	180	0.04	
						1月16日	晴	5.0	−	−	−	−	−	−	−	黒褐	微土	壌質	< 4.8	140 ± 5.7	140	0.05	(左岸)調査地立入困難の為、採取できず※1
	24		鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	18.4	黒褐	微土	壌質	< 7.9	23 ± 3.5	23	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.0	10 ± 2.1	10	0.05	
						8月10日	晴	31.7	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	120 ± 6.3	120	0.05	暗褐	微土	壌質	< 4.9	27 ± 2.4	27	0.05	
						11月14日	晴	18.1	黒褐	微土	壌質	< 6.0	27 ± 3.2	27	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.0	25 ± 2.8	25	0.05	
						1月16日	晴	5.9	暗褐	微土	壌質	< 4.6	13 ± 2.2	13	0.05	暗褐	微土	壌質	< 3.9	22 ± 2.4	22	0.05	
	25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月9日	曇	18.7	黒褐	微土	壌質	< 9.7	370 ± 13	370	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.4	76 ± 6.2	76	0.08	
						8月9日	晴	31.3	にぶい黄褐	微土	壌質	7.6 ± 1.9	430 ± 9.0	437.6	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.0	240 ± 9.9	240	0.06	
						11月14日	晴	16.8	にぶい黄褐	微土	壌質	5.8 ± 1.6	250 ± 6.6	255.8	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.1	85 ± 5.2	85	0.07	
						1月16日	晴	4.0	暗褐	微土	壌質	< 4.6	240 ± 6.5	240	0.06	黒褐	微土	壌質	< 4.3	62 ± 3.8	62	0.07	
	26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月16日	晴	21.5	黒褐	微土	壌質	< 7.1	390 ± 10	390	0.07	黒褐	微土	壌質	7.4 ± 2.1	210 ± 8.2	217.4	0.06	
						8月2日	晴	32.5	暗褐	微土	壌質	9.5 ± 2.8	460 ± 13	469.5	0.08	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.8	740 ± 15	755	0.06	
						11月6日	曇	21.5	黒褐	微土	壌質	< 5.3	62 ± 4.0	62	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.5	440 ± 11	440	0.07	
						1月11日	曇	3.3	暗褐	微土	壌質	< 5.4	75 ± 4.4	75	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.6	360 ± 9.5	360	0.07	
	27		江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月16日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	100 ± 5.7	100	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.9	570 ± 13	570	0.07	
						8月2日	晴	33.3	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.6	660 ± 17	676	0.08	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.3	670 ± 11	682	0.07	
						11月6日	曇	23.7	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.5	670 ± 14	683	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.2	310 ± 8.1	310	0.08	
						1月11日	曇	4.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	120 ± 5.0	120	0.08	黒褐	微土	壌質	8.0 ± 2.0	480 ± 9.7	488.0	0.08	
	28		坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	25.7	−	−	−	−	−	−	0.07	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						8月2日	晴	33.1	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						11月6日	曇	23.9	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						1月11日	曇	6.1	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.07	地形等により、土壌採取困難※2
	29		新坂川	さかね橋		5月16日	晴	26.4	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						8月2日	晴	34.0	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
						11月6日	曇	21.9	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
						1月11日	曇	7.1	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
	30		江戸川	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	5月23日	小雨	14.0	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.0	630 ± 13	645	0.09	褐	微土	壌質	8.7 ± 2.4	380 ± 9.7	388.7	0.08	
						8月24日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	< 7.9	650 ± 13	650	0.06	灰黄褐	微土	壌質	14 ± 2.8	850 ± 14	864	0.07	
						11月15日	曇	12.1	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.3	610 ± 12	624	0.07	褐	微土	壌質	13 ± 2.3	780 ± 13	793	0.07	
						1月10日	晴	8.3	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.0	610 ± 14	623	0.08	暗褐	微土	壌質	21 ± 3.7	1,100 ± 19	1,121	0.08	
	31			市川橋	市川市 江戸川区	5月23日	小雨	14.9	暗褐	微土	壌質	< 7.4	380 ± 10	380	0.08	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.5	430 ± 12	438.4	0.07	
						8月24日	曇	27.6	褐	微土	壌質	8.9 ± 2.4	360 ± 9.8	368.9	0.07	褐	微土	壌質	17 ± 2.1	720 ± 11	737	0.08	
						11月15日	曇	12.4	暗褐	微土	壌質	5.5 ± 1.6	210 ± 6.8	215.5	0.06	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 1.5	400 ± 7.1	408.3	0.10	
						1月10日	晴	8.0	暗褐	微土	壌質	< 9.1	640 ± 14	640	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4	240 ± 6.7	240	0.07	
	32			京葉道路付近		5月23日	小雨	14.6	暗褐	微青草	壌質	8.6 ± 2.4	290 ± 9.4	298.6	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	250 ± 8.5	250	0.07	
						8月24日	晴	31.6	灰黄褐	微土	壌質	< 5.0	230 ± 7.2	230	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	220 ± 8.2	220	0.06	
						11月15日	曇	13.3	暗褐	微土	壌質	6.2 ± 1.7	380 ± 8.5	386.2	0.07	暗褐	微土	壌質	7.5 ± 2.0	290 ± 8.4	297.5	0.05	
						1月10日	晴	8.3	暗褐	微土	壌質	< 7.6	270 ± 9.1	270	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.1	160 ± 6.6	160	0.06	

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 3/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)												備考
								左岸						右岸						
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	33	江戸川水系	江戸川	行徳可動堰(上流)	市川市	5月23日	小雨	15.3	黒褐	微土	壌質	< 6.5	5.8 ± 1.8	5.8	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.8	430 ± 12	442	0.07	
						6月12日	小雨	21.2	黒褐	微土	壌質	< 5.9	7.4 ± 1.7	7.4	0.06	黒褐	微土	壌質	17 ± 2.5	630 ± 12	647	0.05	
						7月13日	曇	28.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	< 7.3	−	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	250 ± 9.6	250	0.07	
						8月24日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	< 9.8	< 7.6	−	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.4	300 ± 11	300	0.06	
						9月19日	晴	31.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	< 6.8	−	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 9.7	230 ± 8.7	230	0.05	
						11月15日	曇	13.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4	< 5.8	−	0.06	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.1	500 ± 11	512	0.05	
						1月10日	晴	9.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	8.2 ± 2.4	8.2	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.6	260 ± 8.6	260	0.06	
	34			新行徳橋		5月23日	小雨	14.1	黒褐	微青草	壌質	< 5.3	39 ± 3.5	39	0.08	黒褐	微土	壌質	< 6.2	31 ± 3.3	31	0.06	
						8月24日	曇	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	80 ± 6.4	80	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	32 ± 4.3	32	0.06	
						11月15日	曇	12.1	暗褐	微土	壌質	< 6.0	110 ± 5.6	110	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.0	54 ± 3.7	54	0.05	
						1月10日	晴	5.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	100 ± 6.0	100	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.2	37 ± 3.4	37	0.05	
	35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市 江戸川区	5月23日	小雨	14.9	暗褐	微土	壌質	9.7 ± 2.9	640 ± 14	649.7	0.09	暗褐	微土	壌質	< 6.9	58 ± 4.6	58	0.05	
						8月24日	晴	27.4	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.3	730 ± 12	745	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	170 ± 6.6	170	0.07	
						11月15日	曇	13.6	黒褐	微土	壌質	31 ± 3.7	1,500 ± 19	1,531	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.3	210 ± 7.7	210	0.06	
						1月10日	晴	10.4	黒褐	微土	壌質	< 9.1	570 ± 14	570	0.11	暗褐	微土	壌質	< 7.4	220 ± 8.5	220	0.07	
	36			河口8km地点		5月23日	小雨	14.5	暗褐	微土	壌質	8.0 ± 2.0	270 ± 8.9	278.0	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	230 ± 7.9	230	0.07	
						8月24日	晴	30.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	360 ± 12	360	0.07	灰黄褐	微土	壌質	7.1 ± 2.2	390 ± 9.8	397.1	0.06	
						11月15日	曇	13.0	黒	微土	壌質	12 ± 2.4	590 ± 12	602	0.04	黒褐	微土	壌質	7.0 ± 1.9	320 ± 9.3	327.0	0.05	
						1月10日	晴	11.9	黒褐	微土	壌質	< 8.1	500 ± 12	500	0.08	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.3	640 ± 15	651	0.08	
	37			今井橋		5月23日	小雨	14.3	−	−	−	−	−	−	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	7.4 ± 2.4	250 ± 8.6	257.4	0.06	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
						8月24日	晴	32.6	−	−	−	−	−	−	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	280 ± 10	280	0.06	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
						11月15日	曇	14.3	−	−	−	−	−	−	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.6	250 ± 8.0	250	0.03	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
						1月10日	晴	9.9	−	−	−	−	−	−	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.8	260 ± 9.4	260	0.08	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
	38			浦安橋	浦安市 江戸川区	5月18日	晴	31.1	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.2	600 ± 14	614	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.1	280 ± 9.1	280	0.06	
						6月14日	曇	24.5	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.0	610 ± 14	622	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.9	360 ± 9.6	360	0.07	
						7月12日	晴	32.5	褐	微土	壌質	10 ± 2.3	620 ± 12	630	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.8	260 ± 8.5	260	0.04	
						8月3日	晴	31.0	褐	微土	壌質	16 ± 2.7	520 ± 12	536	0.06	暗褐	微土	壌質	9.3 ± 1.8	370 ± 7.8	379.3	0.06	
						9月13日	晴	33.5	暗褐	微土	壌質	21 ± 3.9	1,200 ± 20	1,221	0.05	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5	480 ± 11	491	0.06	
						11月2日	晴	23.6	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.7	530 ± 13	542	0.07	黒褐	微土	壌質	14 ± 1.9	730 ± 10	744	0.07	
						1月10日	晴	11.3	暗褐	微土	壌質	< 9.8	590 ± 15	590	0.05	黒褐	微土	壌質	7.0 ± 1.7	280 ± 7.1	287.0	0.07	
	39		真間川	根本水門	市川市	5月18日	晴	29.6	黒褐	微土	壌質	42 ± 4.9	2,000 ± 25	2,042	0.06	−	−	−	−	−	−	0.04	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						8月3日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	250 ± 11	250	0.08	−	−	−	−	−	−	0.05	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						11月2日	晴	24.2	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.05	(左岸)調査地立入困難の為、採取できず※1 (右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						1月10日	晴	11.2	黒褐	微土	壌質	9.6 ± 2.3	410 ± 11	419.6	0.07	−	−	−	−	−	−	0.05	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						5月1日	曇	17.5	−	−	−	−	−	−	0.07	−	−	−	−	−	−	0.07	地形等により、土壌採取困難※2
	40		国分川	須和田橋		8月17日	晴	32.3	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						11月9日	晴	19.0	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						1月12日	晴	6.0	−	−	−	−	−	−	0.07	−	−	−	−	−	−	0.07	地形等により、土壌採取困難※2
	41		春木川	国分川合流前		5月1日	曇	16.6	−	−	−	−	−	−	0.07	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						8月17日	晴	31.9	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						11月9日	晴	19.1	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						1月12日	晴	3.9	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
	42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市 市川市	5月1日	晴	21.6	暗褐	微土	壌質	< 5.1	< 6.2	−	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.1	8.9 ± 2.7	8.9	0.06	
						8月17日	晴	32.4	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	8.2 ± 2.3	8.2	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.4	< 9.2	−	0.05	
						11月9日	晴	21.5	黒褐	微土	壌質	< 5.2	12 ± 2.1	12	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.0	14 ± 2.3	14	0.05	
						1月12日	晴	12.6	灰黄褐	微土	壌質	< 4.2	9.7 ± 2.0	9.7	0.06	黒褐	微土	壌質	< 4.8	8.8 ± 2.0	8.8	0.06	
	43			浅間橋	市川市	5月1日	晴	19.6	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※2
						8月17日	晴	32.5	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
						11月9日	晴	20.5	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
						1月12日	晴	8.3	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
	44		真間川	三戸前橋		5月18日	晴	29.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	190 ± 8.5	190	0.05	褐	微土	壌質	< 9.5	110 ± 7.1	110	0.05	
						6月14日	曇	24.9	暗褐	微土	壌質	< 5.7	170 ± 7.4	170	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.7	130 ± 7.1	130	0.05	
						7月12日	晴	33.2	にぶい黄褐	微土	壌質	6.1 ± 2.0	170 ± 7.3	176.1	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	190 ± 8.3	190	0.05	
						8月4日	晴	32.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	100 ± 5.6	100	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	130 ± 7.1	130	0.05	
						9月13日	晴	32.3	黒褐	微土	壌質	< 6.8	170 ± 7.0	170	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	7.6 ± 1.9	230 ± 8.6	237.6	0.05	
						11月10日	曇	16.1	暗褐	微土	壌質	< 5.3	190 ± 6.6	190	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.5	150 ± 6.6	150	0.05	
						1月15日	晴	9.2	暗褐	微土	壌質	< 4.4	210 ± 6.7	210	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.5	110 ± 5.3	110	0.05	
	45	海老川		八千代橋	船橋市	5月8日	曇	12.4	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.9	410 ± 11	423	0.07	暗褐	微土	壌質	9.8 ± 3.0	490 ± 13	499.8	0.07	
						8月4日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.9	400 ± 14	412	0.06	暗褐	微土	壌質	25 ± 5.0	1,400 ± 26	1,425	0.06	
						11月10日	曇	16.5	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 2.5	380 ± 11	388.7	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.1	530 ± 12	530	0.06	
						1月15日	晴	9.9	暗褐	微土	壌質	9.5 ± 2.6	440 ± 12	449.5	0.07	黒褐	微土	壌質	9.5 ± 2.7	560 ± 13	569.5	0.06	

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 4/4

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														
								左岸									右岸							
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	備考
	No.	水域名	地点名	市町村							Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	5月8日	曇	13.4	黒褐	微土	壌質	9.4 ± 2.1	310 ± 8.8	319.4	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.5	6.7 ± 1.8	6.7	0.06	
					6月14日	曇	25.6	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.1	290 ± 8.1	298.4	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.6	51 ± 3.7	51	0.06	
					7月12日	晴	33.6	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.2	530 ± 11	541	0.05	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	490 ± 12	502	0.06	
					8月4日	晴	34.3	褐	微土	壌質	< 9.1	210 ± 9.2	210	0.06	褐	微土	壌質	< 5.0	8.8 ± 2.0	8.8	0.06	
					9月16日	晴	30.5	黒褐	微土	壌質	7.0 ± 2.2	330 ± 9.0	337.0	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.4	180 ± 7.2	180	0.06	
					11月10日	曇	16.3	暗褐	微土	壌質	< 4.5	170 ± 5.9	170	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.5	59 ± 3.8	59	0.06	
					1月15日	晴	10.7	黒褐	微土	壌質	< 7.0	370 ± 10	370	0.07	黒褐	微土	砂質	< 3.9	59 ± 3.7	59	0.06	
	47	都川	都橋		5月8日	曇	14.4	黒褐	微土	壌質	< 4.5	81 ± 4.1	81	0.06	黒褐	微土	壌質	15 ± 2.2	500 ± 9.9	515	0.08	
					8月4日	晴	33.3	褐	微土	砂質	< 6.0	83 ± 5.5	83	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.3	410 ± 12	410	0.06	
					11月10日	小雨	18.4	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	110 ± 6.1	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.3	480 ± 11	480	0.08	
					1月15日	晴	10.7	黒褐	微土	砂質	< 4.3	60 ± 4.0	60	0.05	黒	微土	壌質	< 6.9	400 ± 10	400	0.08	

※1 調査地への立入困難の理由としては、冬期閉鎖、冬期通行止め、台風等の災害、工事等がある。
※2 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

表4.7.2(1) 千葉県 湖沼・水源地(水質) 1/2

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質											
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	地点名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	52	手賀沼	布佐下	表層	6月14日	曇	26.0	2.7	24.9	0.5	灰みの黄	無	0.5	68.2	22	15	< 0.54	< 0.63	
				下層					24.4	1.7	－	無		25.9	28	18	< 0.68	< 0.66	
				表層	9月13日	晴	28.0	2.4	29.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	19.6	22	12	< 0.62	< 0.57	
				下層					29.0	1.4	－	無		19.8	120	44	< 0.48	< 0.57	
				表層	12月15日	曇	10.5	2.3	11.3	0.5	明るい灰みの黄	無	0.5	38.9	10	8.0	< 0.48	< 0.50	
				下層					11.3	1.3	－	無		34.7	12	9.2	< 0.58	< 0.50	
				表層	1月18日	晴	4.2	2.4	4.6	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	44.9	25	18	< 0.57	< 0.59	
				下層					4.6	1.4	－	無		37.7	25	18	< 0.70	< 0.50	
	53		下手賀沼中央	表層	6月15日	曇	26.3	1.8	24.1	0.0	灰みの黄	無	0.6	29.1	26	16	< 0.70	< 0.55	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	9月21日	曇	28.0	1.1	28.3	0.0	灰みの黄	無	0.2	33.2	57	33	< 0.47	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月11日	晴	15.9	1.4	6.9	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	39.7	13	8.0	< 0.50	< 0.43	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月11日	曇	4.8	1.6	5.6	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	34.9	22	12	< 0.48	< 0.50	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	54		手賀沼中央	表層	6月15日	曇	27.6	1.8	24.4	0.0	灰みの黄	無	0.5	27.1	26	16	< 0.70	< 0.54	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	9月21日	曇	27.1	1.2	27.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	22.7	56	31	< 0.60	< 0.50	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月11日	晴	12.0	1.3	11.1	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	35.5	13	8.4	< 0.50	< 0.56	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月11日	曇	5.1	1.4	5.9	0.0	灰みの黄	無	0.4	36.9	20	14	< 0.60	< 0.59	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	55		根戸下	表層	6月15日	曇	23.6	2.2	23.5	0.5	灰みの黄	無	0.5	24.6	10	5.8	< 0.63	< 0.58	
				下層					23.7	1.2	－	無		24.7	11	6.1	< 0.57	< 0.70	
				表層	9月21日	曇	27.5	1.7	26.5	0.0	灰みの黄	無	0.5	19.8	11	8.2	< 0.60	< 0.63	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月11日	晴	12.4	1.8	11.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	28.1	7	4.2	< 0.52	< 0.65	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月11日	曇	6.6	1.9	6.3	0.0	灰みの黄	無	0.7	28.0	10	4.5	< 0.68	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	56	印旛沼	北印旛沼中央	表層	6月14日	曇	25.4	1.6	23.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	27.8	36	19	< 0.60	< 0.59	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	9月20日	曇	30.2	1.3	28.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	25.2	19	14	< 0.52	< 0.50	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月20日	晴	7.0	1.5	8.6	0.0	暗い灰みの黄	微沼沢	0.4	34.9	31	21	< 0.54	< 0.63	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月18日	曇	5.4	1.5	4.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	54.3	22	12	< 0.57	< 0.63	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	57		一本松下	表層	6月14日	小雨	25.8	1.6	24.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	27.8	15	10	< 0.51	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	9月20日	曇	30.8	1.4	29.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	22.9	37	28	< 0.55	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月20日	晴	7.6	1.6	9.3	0.0	暗い灰みの黄	無	0.3	27.8	47	37	< 0.63	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月18日	曇	7.1	1.6	5.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	40.3	32	28	< 0.43	< 0.69	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.7.2(1) 千葉県 湖沼・水源地(水質) 2/2

	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
																	放射性セシウム		
	No.	地点名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	58	印旛沼	上水道取水口下	表層	6月14日	小雨	25.6	1.5	23.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	25.4	20	11	< 0.60	< 0.63	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	9月20日	曇	31.0	1.3	29.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	25.7	34	17	< 0.68	< 0.38	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	12月20日	晴	7.4	1.5	9.7	0.0	暗い灰みの黄	無	0.3	28.4	53	35	< 0.57	< 0.55	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	1月18日	曇	5.4	1.5	5.6	0.0	灰みの黄	無	0.4	39.7	30	20	< 0.60	< 0.50	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
	59		阿宗橋	表層	6月14日	小雨	24.4	1.9	23.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	26.7	9	4.5	< 0.68	< 0.59	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取
				表層	9月20日	曇	31.4	2.2	29.6	0.5	灰みの黄赤	無	0.7	28.2	15	7.0	< 0.48	< 0.57	
				下層					29.3	1.2	－	無		29.1	14	7.7	< 0.62	< 0.54	
				表層	12月20日	晴	7.6	2.3	10.6	0.5	暗い灰みの黄	無	0.4	34.5	20	13	< 0.48	< 0.63	
				下層					10.2	1.3	－	無		34.0	27	15	< 0.58	< 0.47	
				表層	1月18日	曇	10.5	1.8	6.1	0.0	暗い灰みの黄	無	0.4	38.1	19	7.4	< 0.52	< 0.57	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深が浅い為，上層のみ採取

表4.7.2(2) 千葉県 湖沼・水源地(底質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		備考
								泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	地点名										粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
湖沼・水源地	52	手賀沼	布佐下	6月14日	曇	26.0	2.7	23.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.6	0.7	20.6	65.5	4.3	8.3	68.4	2.71	砂・シルト	< 6.7	200 ± 7.3	200	
				9月13日	晴	28.0	2.4	28.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.2	27.3	57.5	8.0	5.5	69.8	2.70	砂・シルト	< 6.0	170 ± 6.2	170	
				12月15日	曇	10.5	2.3	10.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.8	19.2	65.4	9.9	4.7	68.1	2.71	砂・シルト	< 5.5	180 ± 6.5	180	
				1月18日	晴	4.2	2.4	3.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	14.5	64.7	7.6	12.9	62.2	2.67	シルト	< 5.9	190 ± 7.4	190	
	53		下手賀沼中央	6月15日	曇	26.3	1.8	23.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.1	48.7	22.9	23.2	36.5	2.64	シルト	5.7 ± 1.9	280 ± 6.4	285.7	
				9月21日	曇	28.0	1.1	28.0	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	5.8	40.1	23.3	30.7	37.0	2.63	シルト	< 5.9	280 ± 6.3	280	
				12月11日	晴	15.9	1.4	8.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.8	42.8	20.4	31.9	36.3	2.63	シルト	7.1 ± 1.7	290 ± 6.4	297.1	
				1月11日	曇	4.8	1.6	6.9	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.1	42.3	21.6	29.8	34.1	2.63	シルト	< 7.5	330 ± 8.4	330	
	54		手賀沼中央	6月15日	曇	27.6	1.8	24.1	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	7.4	57.0	35.4	24.7	2.48	シルト	8.4 ± 2.4	520 ± 8.3	528.4	
				9月21日	曇	27.1	1.2	27.9	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	4.9	44.6	49.8	24.3	2.51	シルト	8.7 ± 2.0	510 ± 7.1	518.7	
				12月11日	晴	12.0	1.3	10.5	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	20.6	32.6	44.8	34.4	2.52	シルト	20 ± 1.9	1,200 ± 10	1,220	
				1月11日	曇	5.1	1.4	7.1	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	9.2	43.0	47.3	24.6	2.52	シルト	10 ± 2.4	530 ± 9.0	540	
	55		根戸下	6月15日	曇	23.6	2.2	22.7	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	26.5	41.7	30.8	33.0	2.46	シルト	27 ± 3.6	1,300 ± 17	1,327	
				9月21日	曇	27.5	1.7	26.3	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	12.4	38.8	48.6	31.4	2.49	シルト	30 ± 3.6	1,300 ± 17	1,330	
				12月11日	晴	12.4	1.8	10.2	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	6.4	41.1	52.4	23.7	2.54	シルト	8.6 ± 2.7	480 ± 9.4	488.6	
				1月11日	曇	6.6	1.9	7.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7	18.5	34.3	46.2	32.3	2.52	シルト	22 ± 3.2	1,300 ± 15	1,322	
	56	印旛沼	北印旛沼中央	6月14日	曇	25.4	1.6	24.4	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.1	58.1	39.6	20.9	2.43	シルト	< 5.9	200 ± 4.9	200	
				9月20日	曇	30.2	1.3	28.4	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.5	50.9	47.3	19.7	2.48	シルト	< 6.1	230 ± 5.1	230	
				12月20日	晴	7.0	1.5	8.4	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	54.3	43.9	21.7	2.49	シルト	< 5.9	220 ± 5.3	220	
				1月18日	曇	5.4	1.5	6.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	2.2	58.3	39.0	20.6	2.47	シルト	< 6.2	220 ± 6.1	220	
	57		一本松下	6月14日	小雨	25.8	1.6	24.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	6.9	59.3	33.1	23.9	2.45	シルト	8.8 ± 2.5	210 ± 6.1	218.8	
				9月20日	曇	30.8	1.4	28.9	10	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	4.1	53.0	42.3	23.1	2.51	シルト	< 7.5	210 ± 6.1	210	
				12月20日	晴	7.6	1.6	11.3	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	8.9	53.3	36.8	23.6	2.54	シルト	< 6.7	210 ± 5.8	210	
				1月18日	曇	7.1	1.6	7.1	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	1.2	9.9	49.1	39.6	22.4	2.49	シルト	< 6.1	220 ± 6.3	220	
	58		上水道取水口下	6月14日	小雨	25.6	1.5	24.1	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	16.9	45.9	37.0	27.6	2.48	シルト	5.1 ± 1.5	250 ± 5.3	255.1	
				9月20日	曇	31.0	1.3	29.4	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	10.0	63.8	25.9	30.1	2.51	シルト	< 5.3	220 ± 5.2	220	
				12月20日	晴	7.4	1.5	10.8	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	22.8	46.8	29.8	28.8	2.55	シルト	< 5.2	240 ± 6.1	240	
				1月18日	曇	5.4	1.5	6.8	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	17.4	43.4	38.5	26.0	2.50	シルト	< 6.5	260 ± 6.9	260	
	59		阿宗橋	6月14日	小雨	24.4	1.9	23.5	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	26.9	65.8	3.7	3.2	74.6	2.67	砂	2.0 ± 0.62	95 ± 2.3	97.0	
				9月20日	曇	31.4	2.2	29.2	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.5	27.6	65.5	3.9	2.4	76.6	2.69	砂	< 1.8	12 ± 1.0	12	
				12月20日	晴	7.6	2.3	11.0	5	オリーブ黒	無	0.0	1.1	0.4	0.5	17.2	49.1	16.1	15.6	49.3	2.66	シルト	< 3.6	49 ± 2.6	49	
				1月18日	曇	10.5	1.8	6.4	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.4	34.5	55.2	6.6	3.1	73.5	2.67	シルト・砂	< 2.5	38 ± 1.9	38	

表4.7.2(3) 千葉県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)							
							土壌						空間線量(μSv/h)	備考
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				
										放射性セシウム				
	No.	地点名								Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	52	手賀沼	布佐下	6月14日	曇	26.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				9月13日	晴	28.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				12月15日	曇	10.5	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				1月18日	晴	4.2	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
	53		下手賀沼中央	6月15日	曇	26.3	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.9	720 ± 18	739	0.05	
				9月21日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	9.9 ± 2.4	590 ± 14	599.9	0.05	
				12月11日	晴	15.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	510 ± 13	510	0.07	
				1月11日	曇	4.8	灰黄褐	微土	壌質	9.4 ± 2.4	440 ± 12	449.4	0.06	
	54		手賀沼中央	6月15日	曇	27.6	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				9月21日	曇	27.1	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				12月11日	晴	12.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				1月11日	曇	5.1	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
	55		根戸下	6月15日	曇	23.6	暗褐	微土	壌質	78 ± 6.6	3,900 ± 36	3,978	0.07	
				9月21日	曇	27.5	暗赤褐	微土	壌質	59 ± 4.8	3,000 ± 27	3,059	0.07	
				12月11日	晴	12.4	暗褐	微土	壌質	55 ± 5.6	3,000 ± 31	3,055	0.06	
				1月11日	曇	6.6	暗褐	微土	壌質	54 ± 5.3	3,000 ± 30	3,054	0.07	
	56	印旛沼	北印旛沼中央	6月14日	曇	25.4	暗赤褐	微土	壌質	16 ± 2.9	670 ± 14	686	0.05	
				9月20日	曇	30.2	オリーブ褐	微土	壌質	7.8 ± 2.3	510 ± 12	517.8	0.08	
				12月20日	晴	7.0	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.3	510 ± 11	522	0.08	
				1月18日	曇	5.4	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.4	560 ± 12	572	0.08	
	57		一本松下	6月14日	小雨	25.8	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				9月20日	曇	30.8	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				12月20日	晴	7.6	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				1月18日	曇	7.1	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
	58		上水道取水口下	6月14日	小雨	25.6	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				9月20日	曇	31.0	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				12月20日	晴	7.4	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				1月18日	曇	5.4	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
	59		阿宗橋	6月14日	小雨	24.4	暗赤	微土	壌質	< 6.0	140 ± 6.4	140	0.04	
				9月20日	曇	31.4	暗褐	微土	壌質	< 4.6	130 ± 6.0	130	0.05	
				12月20日	晴	7.6	暗褐	微土	壌質	< 5.6	130 ± 5.7	130	0.04	
				1月18日	曇	10.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	160 ± 6.5	160	0.06	

表4.7.3(1) 千葉県 沿岸(水質) 1/1

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																	Cs-134	Cs-137	
沿岸	60	東京湾7	養老川河口沖	表層	6月8日	晴	25.7	10.3	23.9	0.5	こい赤みの黄	無	0.9	24.0	11	7.2	< 0.54	< 0.59	
				下層					20.6	9.3	-	無		31.1	5	1.7	< 0.63	< 0.73	
				表層	9月7日	曇	27.2	10.4	29.5	0.5	つよい黄緑	無	2.0	27.6	7	2.7	< 0.48	< 0.55	
				下層					27.8	9.4	-	無		29.5	4	1.0	< 0.65	< 0.63	
				表層	12月5日	曇	8.3	10.4	16.0	0.5	ごく暗い青みの緑	無	3.7	31.0	2	1.0	< 0.41	< 0.44	
				下層					14.8	9.4	-	無		31.1	<1	1.0	< 0.44	< 0.55	
				表層	1月10日	晴	9.1	10.5	13.0	0.5	つよい黄緑	無	3.0	30.9	3	1.5	< 0.45	< 0.47	
				下層					12.2	9.5	-	無		32.2	3	1.6	< 0.50	< 0.58	
	61	東京湾5	都川河口沖	表層	6月8日	晴	25.8	8.7	23.3	0.5	こい黄緑	無	1.9	23.8	4	4.2	< 0.63	< 0.66	
				下層					21.0	7.7	-	無		30.5	4	1.8	< 0.66	< 0.76	
				表層	9月7日	曇	27.0	8.8	28.7	0.5	こい黄緑	無	2.0	27.1	5	3.5	< 0.53	< 0.60	
				下層					28.5	7.8	-	無		28.0	4	1.0	< 0.53	< 0.54	
				表層	12月5日	曇	8.2	8.8	15.0	0.5	ごく暗い緑	無	4.0	31.1	3	1.5	< 0.53	< 0.60	
				下層					14.9	7.8	-	無		31.2	3	2.1	< 0.51	< 0.63	
				表層	1月10日	晴	9.3	8.7	12.1	0.5	こい黄緑	無	3.0	31.0	2	1.3	< 0.43	< 0.59	
				下層					12.7	7.7	-	無		32.0	5	2.2	< 0.57	< 0.66	
	62	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	表層	6月8日	晴	25.7	6.2	24.3	0.5	こい黄緑	無	2.5	18.8	4	1.9	< 0.73	< 0.58	
				下層					21.7	5.2	-	無		28.6	6	1.6	< 0.60	< 0.76	
				表層	7月4日	晴	27.1	5.6	27.0	0.5	暗い黄緑	無	2.5	21.4	5	5.8	< 0.55	< 0.68	
				下層					25.4	4.6	-	無		26.7	3	2.8	< 0.59	< 0.63	
				表層	8月3日	晴	30.1	6.2	29.4	0.5	こい黄緑	無	1.5	25.6	6	6.5	< 0.73	< 0.73	
				下層					29.2	5.2	-	無		26.2	5	4.8	< 0.70	< 0.63	
				表層	9月7日	曇	27.7	6.3	28.7	0.5	こい黄緑	無	1.0	25.9	8	5.1	< 0.58	< 0.48	
				下層					28.5	5.3	-	無		27.9	3	0.9	< 0.50	< 0.63	
				表層	10月5日	曇	20.7	6.1	24.1	0.5	こい黄緑	無	3.5	30.7	<1	1.0	< 0.54	< 0.58	
				下層					24.3	5.1	-	無		31.6	<1	1.0	< 0.48	< 0.50	
				表層	12月5日	曇	7.0	6.4	14.1	0.5	ごく暗い緑	無	4.6	30.7	<1	1.2	< 0.55	< 0.63	
				下層					14.4	5.4	-	無		31.0	<1	0.9	< 0.55	< 0.46	
				表層	1月10日	晴	9.3	5.8	12.1	0.5	こい黄緑	無	2.5	31.6	2	1.9	< 0.48	< 0.46	
				下層					11.8	4.8	-	無		32.0	4	2.1	< 0.64	< 0.60	
	63	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	表層	6月8日	晴	25.8	5.9	24.2	0.5	こい黄	無	1.6	22.8	6	5.7	< 0.73	< 0.67	
				下層					22.2	4.9	-	無		25.6	2	1.6	< 0.75	< 0.63	
				表層	9月7日	曇	29.3	6.7	28.6	0.5	こい黄緑	無	1.5	27.1	7	6.3	< 0.63	< 0.66	
				下層					28.5	5.7	-	無		27.7	5	1.6	< 0.70	< 0.59	
				表層	12月5日	曇	7.5	6.8	13.4	0.5	ごく暗い緑	無	4.3	30.6	<1	1.2	< 0.51	< 0.58	
				下層					13.5	5.8	-	無		30.7	<1	1.2	< 0.63	< 0.59	
				表層	1月10日	晴	10.6	6.7	11.5	0.5	こい緑みの黄	無	3.5	31.6	2	1.5	< 0.46	< 0.66	
				下層					11.6	5.7	-	無		31.8	2	1.8	< 0.52	< 0.75	
	64	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	表層	6月8日	晴	26.6	6.3	26.5	0.5	こい黄	無	1.0	22.3	6	3.7	< 0.66	< 0.73	
				下層					23.1	5.3	-	無		24.5	8	3.7	< 0.51	< 0.67	
				表層	9月7日	曇	28.9	6.6	28.6	0.5	つよい黄緑	無	1.5	26.5	8	5.6	< 0.42	< 0.60	
				下層					28.5	5.6	-	無		26.9	9	3.3	< 0.55	< 0.63	
				表層	12月5日	曇	8.3	7.5	12.3	0.5	ごく暗い黄みの緑	無	4.2	29.9	1	1.0	< 0.45	< 0.54	
				下層					12.8	6.5	-	無		30.2	2	1.2	< 0.60	< 0.63	
				表層	1月10日	晴	10.8	7.6	11.0	0.5	こい黄緑	無	3.0	31.5	2	1.6	< 0.60	< 0.53	
				下層					11.1	6.6	-	無		31.5	2	1.8	< 0.63	< 0.56	

表4.7.3(2) 千葉県 沿岸(底質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			
								泥温(℃)	一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名										粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	60	東京湾7	養老川河口沖	6月8日	晴	25.7	10.3	21.6	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	2.3	1.1	1.6	9.7	37.4	47.9	42.4	2.67	シルト	< 1.5	4.0 ± 0.50	4.0	
				9月7日	曇	27.2	10.4	27.2	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	35.7	62.2	67.6	2.69	シルト・粘土	< 0.69	< 0.93	-	
				12月5日	曇	8.3	10.4	14.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	2.8	1.7	2.6	9.6	24.6	58.7	39.9	2.71	シルト	< 1.1	1.8 ± 0.38	1.8	
				1月10日	晴	9.1	10.5	12.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.0	1.1	1.1	4.7	38.0	54.1	37.7	2.72	シルト	< 1.9	2.4 ± 0.54	2.4	
	61	東京湾5	都川河口沖	6月8日	晴	25.8	8.7	20.4	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	1.8	0.7	3.0	7.9	46.3	40.3	45.9	2.68	シルト	< 0.98	1.3 ± 0.32	1.3	
				9月7日	曇	27.0	8.8	27.7	5	オリーブ黒	中硫化水素	0.0	2.7	1.7	1.3	8.3	18.0	32.6	35.4	82.2	2.71	シルト・粘土	< 1.0	1.5 ± 0.30	1.5	
				12月5日	曇	8.2	8.8	13.2	3	オリーブ黒	無	0.0	3.3	3.1	2.1	6.3	10.9	32.8	41.5	49.0	2.71	シルト・粘土	< 0.97	0.93 ± 0.30	0.93	
				1月10日	晴	9.3	8.7	12.9	4	オリーブ黒	無	0.0	0.5	1.2	1.1	5.7	23.7	45.5	22.3	44.1	2.72	シルト	< 2.5	2.9 ± 0.71	2.9	
	62	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	6月8日	晴	25.7	6.2	17.3	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.2	61.8	35.8	29.2	2.61	シルト	< 5.1	17 ± 2.1	17	
				7月4日	晴	27.1	5.6	18.0	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.4	52.2	46.1	25.8	2.64	シルト	< 5.9	22 ± 2.4	22	
				8月3日	晴	30.1	6.2	19.4	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	52.6	46.3	26.5	2.63	シルト	< 7.3	19 ± 2.7	19	
				9月7日	曇	27.7	6.3	20.6	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	46.2	52.4	25.4	2.64	シルト	< 7.8	17 ± 2.8	17	
				10月5日	曇	20.7	6.1	21.8	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	53.3	45.4	26.6	2.64	シルト	< 5.1	19 ± 2.3	19	
				12月5日	曇	7.0	6.4	15.0	6	黒	強硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	1.6	55.4	42.6	25.1	2.63	シルト	< 6.6	18 ± 2.7	18	
				1月10日	晴	9.3	5.8	13.4	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.5	63.6	34.7	25.1	2.66	シルト	< 8.5	27 ± 3.4	27	
	63	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	6月8日	晴	25.8	5.9	18.1	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.1	1.7	18.4	46.0	32.8	33.8	2.65	シルト	< 9.9	22 ± 3.8	22	
				9月7日	曇	29.3	6.7	25.6	9	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	43.0	34.5	21.6	48.3	2.69	シルト	< 2.1	12 ± 0.92	12	
				12月5日	曇	7.5	6.8	14.7	6	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	6.6	47.0	46.1	30.4	2.64	シルト	< 5.7	29 ± 2.5	29	
				1月10日	晴	10.6	6.7	12.8	8	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	6.5	42.3	50.9	27.5	2.69	シルト	< 7.1	30 ± 2.9	30	
	64	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	6月8日	晴	26.6	6.3	22.1	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	20.3	51.9	27.4	48.4	2.66	シルト	< 6.5	43 ± 3.3	43	
				9月7日	曇	28.9	6.6	27.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	7.5	48.8	43.5	28.5	2.65	シルト・砂	< 6.3	41 ± 3.4	41	
				12月5日	曇	8.3	7.5	13.0	7	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	24.1	37.0	37.9	47.6	2.69	シルト	< 4.3	38 ± 2.6	38	
				1月10日	晴	10.8	7.6	11.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	44.1	26.7	28.5	50.8	2.71	シルト	< 5.1	16 ± 2.1	16	

埼玉県
茨城県
東京都
神奈川県
千葉県
利根川
江戸川
荒川
手賀沼
印旛沼
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
N
0
10
20 km

埼玉県

令和５年度　　埼玉県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　4.1 ～　37 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　3.9 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　170 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　0.04 ～ 0.07 μSv/h

表4.8.1(1) 埼玉県 河川(水質) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム			
																		Cs-134	Cs-137		
河川	48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月15日	小雨	18.0	1.5	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	68	17.1	23	2.6	< 0.70	< 0.58		
						8月1日	晴	26.3	1.7	26.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	59	19.5	18	4.0	< 0.80	< 0.88		
						11月1日	晴	23.0	2.8	19.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.9	6	1.9	< 0.48	< 0.54		
						1月9日	晴	8.9	1.7	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	40.1	3	1.2	< 0.63	< 0.38		
	49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月15日	小雨	16.7	0.4	21.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	84	43.8	4	3.1	< 0.73	< 0.58		
						8月1日	曇	30.8	0.2	30.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	92	41.3	6	2.0	< 0.74	< 0.63		
						11月1日	晴	19.0	1.5	19.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	135	4	2.0	< 0.50	< 0.41		
						1月9日	晴	6.2	0.6	14.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	741	3	2.0	< 0.60	< 0.59		

表4.8.1(2) 埼玉県 河川(底質) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
										泥温(℃)	一般項目																放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
											採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月15日	小雨	18.0	1.5	15.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.7	0.8	38.7	50.6	2.4	6.8	73.4	2.71	砂	< 2.1	4.5 ± 0.80	4.5	
						8月1日	晴	26.3	1.7	27.5	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	3.4	3.4	45.2	40.7	5.0	2.3	79.0	2.73	砂	< 1.7	5.2 ± 0.64	5.2	
						11月1日	晴	23.0	2.8	19.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	0.4	63.3	32.0	2.5	1.0	76.9	2.73	砂	< 1.9	5.0 ± 0.71	5.0	
						1月9日	晴	8.9	1.7	7.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.7	0.8	56.0	37.0	3.4	2.1	78.3	2.74	砂	< 2.1	4.1 ± 0.88	4.1	
	49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月15日	小雨	16.7	0.4	19.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.9	0.8	11.8	36.1	29.7	20.7	55.7	2.62	シルト	< 5.8	33 ± 3.1	33	
						8月1日	曇	30.8	0.2	31.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	3.8	69.8	10.4	15.9	65.7	2.70	砂	< 4.2	21 ± 2.3	21	
						11月1日	晴	19.0	1.5	19.5	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.4	8.7	53.8	16.1	20.7	63.3	2.67	シルト	< 3.7	26 ± 2.0	26	
						1月9日	晴	6.2	0.6	13.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	2.6	39.1	37.5	20.4	57.4	2.69	シルト・砂	< 5.9	37 ± 3.0	37	

表4.8.1(3) 埼玉県 河川(周辺環境) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)												備考
									左岸							右岸					
												放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]						放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
												放射性セシウム						放射性セシウム			
	No.	水域名		地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	空間線量(μSv/h)	色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	空間線量(μSv/h)	
河川	48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月15日	小雨	18.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	< 6.2	-	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.2	27 ± 3.4	27	0.05	
						8月1日	晴	26.3	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	< 8.5	-	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	28 ± 3.8	28	0.06	
						11月1日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 7.0	13 ± 2.4	13	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.6	20 ± 2.5	20	0.06	
						1月9日	晴	8.9	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	30 ± 3.7	30	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.6	10 ± 2.5	10	0.06	
	49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月15日	小雨	16.7	黒褐	微土	壌質	< 6.6	87 ± 5.9	87	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.9	< 7.8	-	0.06	
						8月1日	曇	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	170 ± 8.2	170	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 6.4	10 ± 2.7	10	0.04	
						11月1日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	3.9	140 ± 3.8	143.9	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.3	11 ± 2.3	11	0.07	
						1月9日	晴	6.2	黒褐	微土	壌質	< 7.1	150 ± 6.5	150	0.06	褐	微土	壌質	< 6.5	< 5.7	-	0.06	

埼玉県
東京都
神奈川県
千葉県
茨城県
利根川
江戸川
荒川
手賀沼
印旛沼
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
0
10
20 km
N

東京都

令和５年度　　東京都調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

沿岸域

放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）：全測点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　　30 ～　 77 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　　25 ～　110 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　9.3 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　46 ～　 450 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　0.04 ～ 0.08 μSv/h

表4.9.1(1) 東京都 河川(水質) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
										一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		地点名	市町村					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム		
																		Cs-134	Cs-137	
河川	50	荒川水系	荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月18日	晴	28.5	0.6	22.1	0.0	明るい灰みの黄	無	68	1,520	10	3.3	< 0.62	< 0.45	
						8月3日	晴	30.6	0.4	29.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	1,470	33	11	< 0.57	< 0.63	
						11月2日	晴	20.0	1.8	19.9	0.0	明るい灰みの黄	無	48	3,440	16	3.9	< 0.55	< 0.71	
						1月10日	晴	8.8	1.4	10.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	3,890	6	2.1	< 0.65	< 0.75	
	51		隅田川	両国橋	中央区	5月22日	晴	27.8	1.8	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	90	1,690	3	1.3	< 0.65	< 0.66	
						8月29日	曇	32.7	1.7	29.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	92	1,780	6	1.7	< 0.42	< 0.46	
						11月20日	晴	17.3	2.2	17.6	0.0	暗い灰みの黄緑	微下水	>100	2,650	2	0.9	< 0.60	< 0.56	
						1月15日	晴	8.8	2.5	12.2	0.0	暗い灰みの黄緑	微下水	>100	4,300	2	0.9	< 0.58	< 0.53	

表4.9.1(2) 東京都 河川(底質) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			
											一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
	No.	水域名		地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
														粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
河川	50	荒川水系	荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月18日	晴	28.5	0.6	21.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.9	45.8	52.8	36.7	2.59	シルト	< 8.5	61 ± 4.4	61	
						8月3日	晴	30.6	0.4	31.0	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	7.9	1.3	0.7	1.4	56.3	32.4	36.5	2.62	シルト	< 8.9	57 ± 5.1	57	
						11月2日	晴	20.0	1.8	19.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.0	0.9	4.6	47.2	45.3	39.0	2.65	シルト	< 6.3	55 ± 4.0	55	
						1月10日	晴	8.8	1.4	10.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	48.4	50.5	34.2	2.63	シルト	< 8.4	77 ± 5.0	77	
	51		隅田川	両国橋	中央区	5月22日	晴	27.8	1.8	20.9	3	黒	微海藻	0.0	0.0	3.9	5.9	29.0	43.3	8.9	9.0	65.4	2.70	シルト・砂	< 4.6	30 ± 2.6	30	
						8月29日	曇	32.7	1.7	27.2	3	黒	微硫化水素	0.0	0.6	5.9	4.2	21.8	44.4	9.2	13.9	57.0	2.69	シルト・砂	< 6.2	36 ± 3.5	36	
						11月20日	晴	17.3	2.2	17.4	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	1.8	2.7	23.5	48.3	10.6	13.1	47.4	2.68	シルト・砂	< 7.5	39 ± 3.8	39	
						1月15日	晴	8.8	2.5	12.0	3	黒	微硫化水素	0.0	0.1	0.8	1.9	11.3	44.3	14.7	26.9	47.4	2.66	シルト	< 6.7	68 ± 4.7	68	

表4.9.1(3) 東京都 河川(周辺環境) 1/1

	採取地点					採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)														
									左岸							右岸							
												放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］						放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				備考
												放射性セシウム			空間線量(μSv/h)			放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
	No.	水域名		地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
河川	50	荒川水系	荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月18日	晴	28.5	暗褐	微土	壌質	< 6.6	46 ± 4.2	46	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.9	300 ± 11	300	0.06	
						8月3日	晴	30.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	53 ± 4.2	53	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	190 ± 8.8	190	0.07	
						11月2日	晴	20.0	褐	微土	壌質	< 6.1	110 ± 5.6	110	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.8	250 ± 9.9	250	0.08	
						1月10日	晴	8.8	黒褐	微土	壌質	9.3 ± 2.5	450 ± 11	459.3	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.2	170 ± 8.0	170	0.07	
	51		隅田川	両国橋	中央区	5月22日	晴	27.8	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.04	地形等により、土壌採取困難※
						8月29日	曇	32.7	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.04	地形等により、土壌採取困難※
						11月20日	晴	17.3	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.07	地形等により、土壌採取困難※
						1月15日	晴	8.8	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により、土壌採取困難※

※ 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

表4.9.2(1) 東京都 沿岸(水質) 1/1

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	塩分(‰)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム			
																	Cs-134	Cs-137		
沿岸	65	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	表層	5月16日	晴	23.8	5.1	19.8	0.5	暗い黄緑	無	2.3	25.0	4	4.1	< 0.57	< 0.63		
				下層					18.5	4.1	－	無		30.6	5	3.0	< 0.57	< 0.63		
				表層	6月13日	晴	25.1	6.8	24.9	0.5	暗い黄緑	無	1.3	14.9	4	3.3	< 0.65	< 0.55		
				下層					23.4	5.8	－	無		25.7	13	3.1	< 0.58	< 0.66		
				表層	7月11日	晴	30.8	7.5	28.8	0.5	暗い黄緑	無	1.0	17.4	6	7.3	< 0.60	< 0.63		
				下層					26.6	6.5	－	無		26.1	7	4.8	< 0.70	< 0.63		
				表層	8月22日	晴	33.6	6.6	31.6	0.5	暗い黄緑	無	0.8	20.6	15	7.1	< 0.54	< 0.54		
				下層					29.4	5.6	－	無		27.9	12	4.7	< 0.68	< 0.66		
				表層	9月26日	晴	28.6	6.3	26.7	0.5	暗い黄緑	無	2.2	18.3	5	3.1	< 0.60	< 0.53		
				下層					25.5	5.3	－	微硫化水素		30.7	7	1.8	< 0.48	< 0.50		
				表層	11月9日	晴	15.8	4.8	19.8	0.5	くすんだ黄緑	無	2.0	23.4	4	1.9	< 0.70	< 0.66		
				下層					20.1	3.8	－	無		30.4	5	1.9	< 0.55	< 0.63		
				表層	1月11日	曇	4.0	6.7	11.7	0.5	暗い黄緑	無	2.0	32.0	5	2.4	< 0.58	< 0.65		
				下層					12.4	5.7	－	無		32.3	5	2.4	< 0.58	< 0.56		
	66	St-8	荒川 旧江戸川河口沖	表層	5月16日	晴	25.0	4.7	20.0	0.5	暗い黄緑	無	1.9	23.0	6	3.1	< 0.60	< 0.66		
				下層					18.4	3.7	－	無		30.3	4	2.2	< 0.48	< 0.50		
				表層	6月13日	晴	24.5	5.3	24.2	0.5	暗い黄緑	無	1.3	11.6	6	4.3	< 0.60	< 0.45		
				下層					21.2	4.3	－	無		27.5	4	2.2	< 0.68	< 0.70		
				表層	7月11日	晴	30.2	5.0	27.9	0.5	暗い黄緑	無	1.0	16.5	7	8.0	< 0.71	< 0.54		
				下層					26.6	4.0	－	無		26.4	5	4.3	< 0.56	< 0.68		
				表層	8月22日	晴	31.2	5.1	30.9	0.5	暗い黄緑	無	0.9	14.6	9	5.4	< 0.72	< 0.63		
				下層					29.6	4.1	－	無		26.0	7	3.5	< 0.65	< 0.63		
				表層	9月26日	晴	28.2	5.3	26.5	0.5	暗い黄緑	無	1.8	16.6	5	4.1	< 0.44	< 0.56		
				下層					24.7	4.3	－	微硫化水素		31.9	5	1.4	< 0.50	< 0.50		
				表層	11月9日	晴	15.8	4.2	19.9	0.5	くすんだ黄緑	無	1.5	21.6	6	2.7	< 0.55	< 0.57		
				下層					20.0	3.2	－	無		28.5	4	1.4	< 0.57	< 0.71		
				表層	1月11日	曇	4.4	5.0	11.6	0.5	暗い黄緑	無	2.0	30.7	4	1.7	< 0.47	< 0.44		
				下層					11.7	4.0	－	無		30.8	3	1.7	< 0.56	< 0.56		
	67	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	表層	5月16日	晴	24.6	9.9	20.8	0.5	暗い黄緑	無	2.5	22.7	3	2.4	< 0.72	< 0.59		
				下層					17.7	8.9	－	無		31.9	4	1.9	< 0.68	< 0.59		
				表層	8月22日	晴	31.6	10.4	30.3	0.5	暗い黄	無	0.9	19.0	5	6.2	< 0.57	< 0.60		
				下層					25.5	9.4	－	中硫化水素		30.3	5	1.6	< 0.50	< 0.54		
				表層	11月9日	晴	15.8	10.0	20.1	0.5	暗い黄緑	無	2.0	24.8	2	1.5	< 0.48	< 0.42		
				下層					20.6	9.0	－	無		30.7	1	0.8	< 0.53	< 0.60		
				表層	1月11日	曇	4.7	10.3	12.0	0.5	こい黄みの緑	無	3.0	30.5	2	1.1	< 0.57	< 0.50		
				下層					13.4	9.3	－	無		32.5	3	1.7	< 0.70	< 0.55		

表4.9.2(2) 東京都 沿岸(底質) 1/1

	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																			備考
									一般項目																放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
	No.	水域名						泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)									含泥率 (%)	密度 (Mg/m^3)	性状	放射性セシウム			
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	65	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	5月16日	晴	23.8	5.1	18.1	7	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.4	56.2	41.2	38.7	2.60	シルト	< 8.3	85 ± 4.9	85	
				6月13日	晴	25.1	6.8	22.9	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	4.7	40.8	26.8	27.0	50.6	2.62	シルト・砂	< 8.3	85 ± 5.2	85	
				7月11日	晴	30.8	7.5	26.0	9	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	8.5	62.1	29.2	38.9	2.62	シルト	< 4.7	100 ± 4.5	100	
				8月22日	晴	33.6	6.6	27.0	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	48.5	50.3	30.7	2.58	シルト	< 5.2	110 ± 4.5	110	
				9月26日	晴	28.6	6.3	25.4	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	11.1	64.9	23.8	46.9	2.63	シルト	< 4.1	110 ± 4.7	110	
				11月9日	晴	15.8	4.8	20.4	6	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	7.2	59.5	33.1	44.8	2.64	シルト	< 7.1	90 ± 5.2	90	
				1月11日	曇	4.0	6.7	13.0	7	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	7.2	57.2	35.5	40.7	2.66	シルト	< 5.5	93 ± 5.9	93	
	66	St-8	荒川 旧江戸川河口沖	5月16日	晴	25.0	4.7	18.3	6	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	13.3	57.4	29.0	52.3	2.65	シルト	< 5.1	46 ± 3.1	46	
				6月13日	晴	24.5	5.3	21.6	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	17.0	50.8	32.1	56.5	2.67	シルト	< 4.1	40 ± 2.4	40	
				7月11日	晴	30.2	5.0	25.9	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	4.8	61.7	33.3	48.5	2.67	シルト	< 4.2	59 ± 3.0	59	
				8月22日	晴	31.2	5.1	28.4	4	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.6	55.3	41.0	49.7	2.64	シルト	< 5.2	45 ± 3.1	45	
				9月26日	晴	28.2	5.3	25.5	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	27.6	47.9	24.1	58.1	2.66	シルト・砂	< 3.3	40 ± 2.3	40	
				11月9日	晴	15.8	4.2	20.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	13.7	50.8	35.2	54.8	2.66	シルト・砂	< 5.3	46 ± 3.1	46	
				1月11日	曇	4.4	5.0	13.3	7	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	14.6	55.3	29.9	50.2	2.68	シルト	< 6.0	40 ± 3.4	40	
	67	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	5月16日	晴	24.6	9.9	16.9	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	60.3	38.8	22.1	2.63	シルト	< 4.6	31 ± 2.0	31	
				8月22日	晴	31.6	10.4	23.2	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	23.2	75.9	23.4	2.62	シルト	< 4.0	29 ± 1.9	29	
				11月9日	晴	15.8	10.0	20.7	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.9	35.8	62.9	23.1	2.65	シルト	< 4.9	33 ± 2.2	33	
				1月11日	曇	4.7	10.3	14.7	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	43.3	55.5	22.8	2.69	シルト	< 5.8	25 ± 2.4	25	

埼玉県
東京都
神奈川県
茨城県
千葉県
利根川
江戸川
荒川
手賀沼
印旛沼
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
0
10
20 km
N

放射性ストロンチウム

放射性ストロンチウム分析（令和５年度）

底質中の放射性セシウムの濃度が比較的高かった測点を対象に、その底質試料中の放射性ストロンチウム（Sr-90）の分析を行った。

Sr-90 は、0.42 ～ 11 Bq/kg（乾泥）の範囲であった。

Sr-90 の分析結果

採取地点					採取日	底質						
						一般項目（再掲）			放射能濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
									放射性セシウム(再掲)			放射性ストロンチウム
県名	区分	No.	水域名・地点名			採泥深（cm）	含泥率（%）	性状	Cs-134	Cs-137	合計	Sr-90
福島	河川	20	請戸川	室原橋	5月31日	3	73.1	礫・砂	56	2,600	2,656	0.80 ± 0.11
					12月19日	4	85.7	礫・砂	22	1,200	1,222	0.63 ± 0.10
	湖沼・水源地	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)		5月29日	5	19.3	シルト	200	7,800	8,000	1.2 ± 0.16
					12月14日	5	24.7	シルト	50	3,000	3,050	1.6 ± 0.14
		128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	5月9日	5	31.3	シルト・砂	960	39,000	39,960	2.8 ± 0.18
					10月5日	5	22.7	シルト	370	21,000	21,370	1.8 ± 0.16
		129	岩部ダム貯水池		5月9日	5	25.2	シルト	270	12,000	12,270	2.2 ± 0.18
					10月11日	4	23.5	シルト	210	11,000	11,210	1.3 ± 0.14
		130	相双(農業用ため池)	風兼ダム	5月12日	5	28.6	砂・シルト	210	10,000	10,210	1.9 ± 0.15
					12月5日	3	63.0	砂・シルト	360	20,000	20,360	3.4 ± 0.21
		132	高の倉ダム貯水池		8月2日	5	37.8	シルト	150	6,400	6,550	4.1 ± 0.24
					10月13日	5	36.7	シルト	100	6,100	6,200	3.7 ± 0.20
		133	横川ダム貯水池		11月10日	5	41.4	シルト	220	12,000	12,220	3.7 ± 0.21
		138	相双(農業用ため池)	小阿久登	5月17日	3	33.3	シルト・砂	780	36,000	36,780	1.6 ± 0.14
		141	大柿ダム		7月31日	5	27.4	シルト	1,200	59,000	60,200	9.6 ± 0.71
					11月17日	5	27.6	シルト	1,700	88,000	89,700	11 ± 0.42
		145	相双(農業用ため池)	丈六	8月24日	3	54.8	シルト・砂	830	43,000	43,830	11 ± 0.45
					10月11日	3	46.0	シルト・砂	330	21,000	21,330	4.1 ± 0.28
		147		沢入第1	8月28日	3	30.6	シルト	2,500	120,000	122,500	6.8 ± 0.61
					12月18日	4	26.6	シルト	3,000	160,000	163,000	4.5 ± 0.38
		148		鈴内4	5月30日	4	33.0	シルト	1,000	54,000	55,000	2.5 ± 0.17
					12月18日	5	29.2	シルト	1,000	55,000	56,000	2.1 ± 0.18
		158	木戸ダム		7月31日	5	29.8	シルト	46	2,100	2,146	1.5 ± 0.16
					11月24日	4	31.4	シルト	32	1,400	1,432	1.8 ± 0.15
		175	堀川ダム		8月4日	5	24.0	シルト	82	3,700	3,782	1.5 ± 0.15
					10月27日	5	26.0	シルト	69	3,500	3,569	1.7 ± 0.14
群馬	湖沼・水源地	50	ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心	5月8日	4	24.6	シルト	38	1,300	1,338	1.4 ± 0.17
					11月14日	5	24.5	シルト	24	1,300	1,324	1.6 ± 0.16
		54	玉原湖(玉原ダム)	湖心	5月22日	5	23.8	シルト	49	1,600	1,649	1.2 ± 0.15
					10月31日	5	24.5	シルト	51	2,900	2,951	1.7 ± 0.17
		57	赤城大沼	湖心	8月1日	5	13.6	シルト	46	1,700	1,746	1.5 ± 0.19
					11月14日	5	13.5	シルト	35	1,400	1,435	1.5 ± 0.18
		61	榛名湖	湖心	8月7日	5	7.9	シルト	19	1,000	1,019	1.3 ± 0.25
千葉	湖沼・水源地	54	手賀沼	手賀沼中央	12月11日	10	34.4	シルト	20	1,200	1,220	0.42 ± 0.098
		55		根戸下	9月21日	10	31.4	シルト	30	1,300	1,330	0.84 ± 0.13