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６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 ····· 12
福島県 ····· 33
茨城県 ····· 132
栃木県 ····· 155
群馬県 ····· 176
千葉県 ····· 196
埼玉県 ····· 215
東京都 ····· 221
放射性ストロンチウム ····· 229

放射性セシウム

岩手県

令和６年度　　岩手県調査結果

【調査概要】

(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：　2.2 ～　42 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 ～　16 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　15 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　0.03 ～ 0.09 μSv/h

※5～8 月調査分まで実施した。

表4.1.1(1) 岩手県 河川(水質) 1/2

	No.	水域名		地点名	市町村	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		
										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16日	曇	20.9	0.5	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	202	2	0.5	< 0.53	< 0.48	
						11月19日	晴	4.6	0.6	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	188	<1	0.5	< 0.65	< 0.58	
	2	気仙川		姉歯橋	陸前高田市	5月16日	曇	19.0	0.5	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	657	2	0.5	< 0.41	< 0.68	
						11月19日	晴	6.4	0.5	11.4	0.0	無色透明	無	>100	1,260	1	0.7	< 0.62	< 0.61	
	3	大川		宮城県境	一関市	5月17日	曇	16.4	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	93	13.6	5	2.1	< 0.51	< 0.55	
						8月23日	曇	28.8	0.4	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.3	4	1.1	< 0.61	< 0.58	
						11月19日	晴	5.0	0.5	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.8	<1	0.7	< 0.57	< 0.61	
						1月7日	晴	7.8	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.9	3	2.5	< 0.54	< 0.66	
	4	津谷川		千代ヶ原橋		5月17日	曇	15.7	0.2	14.2	0.0	無色透明	無	>100	10.3	4	1.1	< 0.59	< 0.55	
						11月19日	曇	5.2	0.2	8.4	0.0	無色透明	無	>100	12.2	<1	0.4	< 0.50	< 0.58	
	5	北上川水系	黒沢川	川原田橋	金ケ崎町	5月16日	曇	16.9	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	5	2.5	< 0.46	< 0.58	
						11月5日	晴	15.0	0.2	12.9	0.0	無色透明	無	>100	14.1	<1	0.5	< 0.72	< 0.60	
	6		胆沢川	大歩橋	奥州市	5月16日	曇	16.7	0.5	12.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.3	2	1.0	< 0.64	< 0.61	
						8月21日	曇	30.1	0.7	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.8	8	1.4	< 0.55	< 0.55	
						11月5日	晴	16.3	0.6	13.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.9	<1	0.5	< 0.71	< 0.55	
						1月15日	小雪	1.4	0.8	3.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.9	<1	0.9	< 0.54	< 0.44	
	7			再巡橋		5月16日	曇	19.0	0.6	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	3	1.2	< 0.57	< 0.61	
						8月21日	曇	30.0	0.3	25.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.8	3	1.2	< 0.59	< 0.55	
						11月5日	曇	13.6	0.7	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.3	<1	0.4	< 0.64	< 0.58	
						1月15日	小雪	0.5	1.0	3.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.5	<1	0.7	< 0.59	< 0.52	
	8		北上川	藤橋		5月16日	曇	17.7	0.6	18.0	0.0	灰みの黄	無	45	14.2	9	6.8	< 0.46	< 0.58	
						8月21日	曇	30.2	0.4	25.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	2	2.2	< 0.57	< 0.48	
						11月5日	曇	12.4	0.5	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.9	1	0.7	< 0.55	< 0.48	
						1月15日	曇	1.2	0.5	4.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.5	2	1.2	< 0.64	< 0.58	
	9		白鳥川	白鳥橋		5月15日	曇	19.9	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	32	8.2	13	11	< 0.69	< 0.47	
						8月20日	晴	31.7	0.2	25.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	9.1	7	2.6	< 0.51	< 0.51	
						11月5日	曇	10.1	0.1	12.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	26.5	1	0.9	< 0.55	< 0.60	
						1月15日	小雪	3.0	0.3	4.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.2	2	1.1	< 0.59	< 0.54	
	10		衣川	衣川橋	平泉町	5月15日	曇	22.0	0.5	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	2	2.2	< 0.60	< 0.64	
						8月20日	晴	30.1	0.3	25.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.0	2	1.3	< 0.59	< 0.63	
						11月6日	晴	9.8	0.3	11.1	0.0	無色透明	無	>100	12.1	<1	0.6	< 0.52	< 0.58	
						1月15日	曇	2.6	0.3	3.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.5	2	0.8	< 0.62	< 0.58	
	11		太田川	一筋橋		5月15日	晴	19.0	0.2	14.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.5	4	2.3	< 0.54	< 0.54	
						8月20日	晴	31.5	0.2	26.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	21.4	6	2.9	< 0.71	< 0.54	
						11月6日	晴	11.6	0.1	11.1	0.0	無色透明	無	>100	26.5	<1	0.7	< 0.64	< 0.48	
						1月16日	晴	-0.5	0.1	1.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	23.3	11	1.4	< 0.60	< 0.54	
	12		磐井川中流	上の橋	一関市	5月15日	晴	19.5	0.6	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.0	2	1.5	< 0.59	< 0.58	
						8月22日	曇	28.5	0.2	26.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.5	2	0.8	< 0.52	< 0.58	
						11月6日	曇	8.5	0.3	10.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.6	<1	0.6	< 0.61	< 0.48	
						1月16日	曇	1.9	0.5	3.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.8	2	1.1	< 0.52	< 0.54	
	13		磐井川下流	狐禅寺橋		5月27日	曇	22.2	0.2	19.8	0.0	無色透明	無	>100	21.0	3	1.6	< 0.62	< 0.58	
						8月6日	曇	28.6	0.3	24.7	0.0	無色透明	無	>100	16.0	2	1.0	< 0.47	< 0.42	
						11月6日	曇	8.6	0.1	10.8	0.0	無色透明	無	>100	20.4	1	0.8	< 0.76	< 0.52	
						1月16日	曇	1.4	0.1	3.2	0.0	無色透明	無	>100	19.4	3	1.4	< 0.57	< 0.51	
	14		北上川	千歳橋(狐禅寺)		5月27日	曇	24.8	0.5	18.8	0.0	灰みの黄	無	80	13.8	7	4.6	< 0.66	< 0.66	
						8月6日	曇	31.0	0.7	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	11.5	12	3.9	< 0.63	< 0.58	
						11月6日	小雨	8.9	0.5	11.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.3	7	1.0	< 0.61	< 0.48	
						1月16日	晴	1.9	0.8	3.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.9	6	1.2	< 0.67	< 0.66	
	15		曽慶川	雲南田橋		5月14日	晴	21.5	0.7	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	65	15.5	6	3.4	< 0.61	< 0.54	
						8月5日	晴	30.3	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.1	2	1.0	< 0.72	< 0.63	
						11月11日	晴	17.1	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.2	<1	0.7	< 0.49	< 0.66	
						1月14日	曇	4.6	0.2	6.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.2	3	1.7	< 0.67	< 0.68	

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										
										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	16	北上川水系	猿沢川	観音橋	一関市	5月14日	晴	17.4	0.7	15.3	0.0	緑みを帯びた黄みの白	無	>100	26.1	1	0.6	< 0.62	< 0.61	
						8月5日	晴	28.3	0.7	18.3	0.0	無色透明	無	>100	26.4	<1	0.3	< 0.42	< 0.60	
						11月11日	晴	13.8	0.5	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	30.0	<1	0.3	< 0.84	< 0.47	
						1月14日	曇	3.9	0.4	6.5	0.0	無色透明	無	>100	28.0	<1	0.3	< 0.62	< 0.61	
	17		砂鉄川	生出橋		5月14日	晴	21.0	0.6	14.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.5	4	1.9	< 0.51	< 0.58	
						8月5日	晴	30.1	0.7	18.2	0.0	無色透明	無	>100	18.1	2	0.6	< 0.42	< 0.55	
						11月11日	晴	19.6	0.4	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.2	<1	0.5	< 0.61	< 0.66	
						1月14日	曇	5.1	0.4	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.2	3	0.5	< 0.53	< 0.65	
	18			門崎橋		5月30日	曇	20.3	0.8	16.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.4	4	1.7	< 0.67	< 0.61	
						8月22日	曇	28.2	0.8	21.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.3	3	0.8	< 0.59	< 0.58	
						11月6日	小雨	8.3	0.5	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.5	1	0.5	< 0.58	< 0.66	
						1月14日	晴	3.3	0.7	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.1	2	1.1	< 0.64	< 0.51	
	19		千厩川上流	宮田橋		5月14日	晴	18.9	0.4	17.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	37	15.1	13	7.6	< 0.50	< 0.58	
						8月5日	曇	30.2	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.4	4	1.2	< 0.64	< 0.58	
						11月11日	晴	18.3	0.4	12.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	19.4	<1	0.7	< 0.69	< 0.63	
						1月14日	曇	6.2	0.1	4.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.0	1	0.7	< 0.64	< 0.54	
	20		北上川	北上川橋		5月30日	曇	23.8	0.3	17.0	0.0	明るい灰みの黄	無	63	11.1	12	6.2	< 0.67	< 0.51	
						8月22日	曇	28.7	0.3	25.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.5	4	1.7	< 0.59	< 0.55	
						11月11日	晴	18.9	0.2	12.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.3	2	1.5	< 0.53	< 0.47	
						1月14日	小雨	4.0	0.1	4.1	0.0	無色透明	無	>100	16.4	1	0.9	< 0.66	< 0.61	
	21		黄海川	樋口橋		5月30日	曇	23.3	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.4	4	2.1	< 0.56	< 0.43	
						8月6日	曇	29.6	0.3	26.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.6	4	1.4	< 0.63	< 0.42	
						11月12日	曇	15.4	0.1	11.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.8	<1	0.9	< 0.61	< 0.61	
						1月8日	晴	4.3	0.3	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.1	1	1.3	< 0.69	< 0.58	
	22		金流川	天神橋		5月17日	小雨	13.8	0.4	16.5	0.0	灰みの黄	無	20	17.9	31	15	< 0.70	< 0.54	
						8月20日	晴	30.5	0.6	30.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	16.7	6	6.2	< 0.58	< 0.54	
						11月12日	晴	15.7	0.4	11.3	0.0	灰みの黄	無	>100	28.5	<1	1.6	< 0.64	< 0.40	
						1月8日	晴	4.5	0.3	3.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	20.7	7	5.8	< 0.59	< 0.54	

表4.1.1(2) 岩手県 河川(底質) 1/2

	No.	採取地点 水域名		地点名	市町村	採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	泥温(℃)	底質 一般項目 採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%) 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	放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム Cs-134	Cs-137	合計	備考
河川	1	盛川下流		佐野橋	大船渡市	5月16日	曇	20.9	0.5	15.9	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.1	18.4	24.6	38.7	7.3	4.4	6.5	74.9	2.65	砂・シルト	＜3.6	16 ± 1.9	16	
						11月19日	晴	4.6	0.6	10.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	1.2	17.9	26.2	42.5	9.9	1.5	0.8	81.5	2.70	砂・礫	＜3.9	13 ± 1.9	13	
	2	気仙川		姉歯橋	陸前高田市	5月16日	曇	19.0	0.5	16.7	3	黒褐	微海藻	0.0	0.1	6.0	15.5	35.1	34.7	3.7	4.9	78.6	2.76	砂	＜3.0	7.5 ± 1.2	7.5	
						11月19日	晴	6.4	0.5	10.9	5	灰	無	0.0	0.3	3.3	5.7	47.5	40.8	1.2	1.2	78.7	2.74	砂	＜3.2	5.5 ± 1.4	5.5	
	3	大川		宮城県境	一関市	5月17日	曇	16.4	0.3	14.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	19.6	46.6	30.1	1.4	0.1	2.2	85.3	2.73	砂・礫	＜6.4	29 ± 3.5	29	
						8月23日	曇	28.8	0.4	21.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	4.9	42.4	22.0	25.2	3.4	0.5	1.6	86.5	2.74	砂	＜7.1	22 ± 3.5	22	
						11月19日	晴	5.0	0.5	8.7	5	暗褐	無	0.0	1.9	23.2	39.2	31.1	3.8	0.4	0.4	77.5	2.73	砂・礫	＜5.8	32 ± 3.5	32	
						1月7日	晴	7.8	0.3	6.8	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.7	27.3	43.8	24.3	3.3	0.2	0.4	78.4	2.72	砂・礫	＜5.6	33 ± 3.3	33	
	4	津谷川		千代ヶ原橋		5月17日	曇	15.7	0.2	14.2	3	黒褐	無	0.0	1.0	29.4	33.4	31.5	1.8	0.6	2.3	80.2	2.79	礫・砂	＜4.2	28 ± 2.7	28	
						11月19日	曇	5.2	0.2	8.6	5	オリーブ黒	無	0.0	10.1	35.0	39.1	15.3	0.3	0.1	0.1	77.5	2.77	礫・砂	＜6.0	24 ± 3.0	24	
	5	北上川水系	黒沢川	川原田橋	金ケ崎町	5月16日	曇	16.9	0.3	16.7	3	黒褐	無	0.0	4.0	42.8	25.6	24.4	1.3	0.1	1.8	83.3	2.75	砂・礫	＜4.4	12 ± 1.9	12	
						11月5日	晴	15.0	0.2	12.7	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	4.1	19.0	59.1	13.9	2.5	1.3	75.4	2.72	砂・礫	＜5.8	14 ± 3.0	14	
	6		胆沢川	大歩橋	奥州市	5月16日	曇	16.7	0.5	13.0	3	黒褐	無	0.0	1.0	29.5	33.6	30.1	3.0	0.9	1.9	80.6	2.69	砂・礫	＜1.6	2.2 ± 0.57	2.2	
						8月21日	曇	30.1	0.7	22.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.9	14.2	39.5	41.6	1.5	0.0	2.3	83.0	2.69	砂・礫	＜2.0	2.4 ± 0.79	2.4	
						11月5日	晴	16.3	0.6	13.3	5	灰	無	0.0	0.8	24.4	46.0	26.9	1.4	0.3	0.2	78.8	2.69	礫・砂	＜1.5	4.2 ± 0.44	4.2	
						1月15日	小雪	1.4	0.8	3.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.9	31.2	55.7	11.5	0.5	0.1	0.1	77.7	2.68	砂・礫	＜1.9	3.0 ± 0.72	3.0	
	7			再巡橋		5月16日	曇	19.0	0.6	17.3	3	黒褐	無	0.0	0.7	30.5	41.6	24.0	1.3	0.0	1.9	82.2	2.71	砂・礫	＜1.7	5.0 ± 0.61	5.0	
						8月21日	曇	30.0	0.3	25.0	3	暗褐	無	0.0	2.4	33.0	24.8	29.3	6.2	3.2	1.1	82.4	2.75	砂	＜1.5	3.7 ± 0.57	3.7	
						11月5日	曇	13.6	0.7	13.8	5	オリーブ褐	無	0.0	1.1	26.5	39.7	31.8	0.6	0.2	0.1	80.7	2.79	砂・礫	＜2.1	4.5 ± 0.91	4.5	
						1月15日	小雪	0.5	1.0	3.1	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.9	39.5	40.4	17.1	0.6	0.3	0.2	80.6	2.75	砂・礫	＜2.3	5.6 ± 0.94	5.6	
	8		北上川	藤橋		5月16日	曇	17.7	0.6	17.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	3.2	49.8	22.4	20.8	1.9	0.6	1.3	84.2	2.74	礫・砂	＜3.5	5.5 ± 1.3	5.5	
						8月21日	曇	30.2	0.4	25.6	3	暗褐	無	0.0	0.1	40.8	41.1	15.5	0.9	0.4	1.2	83.4	2.77	砂・礫	＜3.0	15 ± 1.8	15	
						11月5日	曇	12.4	0.5	13.6	5	暗オリーブ褐	無	0.0	3.9	29.5	25.2	39.0	1.9	0.4	0.1	82.7	2.71	砂・礫	＜2.1	3.4 ± 0.80	3.4	
						1月15日	曇	1.2	0.5	4.2	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	3.7	37.4	39.1	19.2	0.3	0.2	0.1	80.3	2.69	砂・礫	＜2.8	3.2 ± 1.0	3.2	
	9		白鳥川	白鳥橋		5月15日	曇	19.9	0.3	18.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	1.1	27.4	31.2	37.6	1.6	0.1	1.0	83.3	2.74	砂・礫	＜4.9	16 ± 2.6	16	
						8月20日	晴	31.7	0.2	24.7	3	暗褐	微沼沢	0.0	1.7	24.0	28.6	39.0	2.8	2.0	1.9	81.4	2.75	砂・礫	＜4.4	20 ± 2.3	20	
						11月5日	曇	10.1	0.1	12.9	5	暗褐	無	0.0	0.9	20.4	30.9	45.3	1.7	0.6	0.2	82.7	2.74	砂・礫	＜4.8	14 ± 2.1	14	
						1月15日	小雪	3.0	0.3	4.4	5	暗褐	微沼沢	0.0	1.3	17.5	36.6	41.4	2.2	0.7	0.3	80.6	2.77	砂・礫	＜3.9	13 ± 2.1	13	
	10		衣川	衣川橋	平泉町	5月15日	曇	22.0	0.5	17.4	3	暗褐	無	0.0	0.4	22.2	39.0	26.9	8.2	2.2	1.1	77.9	2.67	砂・礫	＜5.4	12 ± 3.0	12	
						8月20日	晴	30.1	0.3	25.0	3	暗褐	無	0.0	0.0	17.1	60.0	19.4	1.1	0.8	1.6	76.4	2.62	砂・礫	＜4.8	26 ± 3.0	26	
						11月6日	晴	9.8	0.3	11.4	5	褐	無	0.0	0.7	25.0	56.8	15.9	1.0	0.5	0.1	75.3	2.65	砂・礫	＜5.6	31 ± 3.4	31	
						1月15日	曇	2.6	0.3	3.9	5	暗褐	微沼沢	0.0	0.8	16.7	55.8	22.7	3.0	0.8	0.2	73.9	2.65	砂・礫	＜5.8	29 ± 2.9	29	
	11		太田川	一筋橋		5月15日	晴	19.0	0.2	15.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	14.2	45.4	36.1	3.0	0.1	1.2	80.9	2.69	砂・礫	＜5.4	29 ± 3.2	29	
						8月20日	晴	31.5	0.2	26.6	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.1	12.6	41.1	41.7	2.1	0.8	1.6	80.3	2.70	砂	＜4.4	26 ± 2.5	26	
						11月6日	晴	11.6	0.1	11.2	5	暗褐	無	0.0	0.1	13.3	43.2	39.4	2.7	0.8	0.5	76.3	2.67	砂・礫	＜5.0	35 ± 3.3	35	
						1月16日	晴	−0.5	0.1	1.3	3	暗褐	微藻	0.0	0.6	15.3	48.6	33.8	1.4	0.2	0.1	52.2	2.70	砂・礫	＜5.0	30 ± 3.0	30	
	12		磐井川中流	上の橋	一関市	5月15日	晴	19.5	0.6	18.1	3	黒褐	無	0.0	0.5	34.6	42.7	20.2	1.0	0.5	0.5	82.0	2.69	砂・礫	＜5.2	15 ± 2.3	15	
						8月22日	曇	28.5	0.2	26.3	3	暗褐	無	0.0	1.7	8.6	34.8	50.6	1.3	1.0	2.0	79.8	2.66	砂・礫	＜4.9	21 ± 2.7	21	
						11月6日	曇	8.5	0.3	10.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	3.8	37.3	55.6	1.8	0.7	0.5	72.0	2.65	砂・礫	＜5.6	24 ± 3.1	24	
						1月16日	曇	1.9	0.5	3.1	5	オリーブ褐	無	0.0	0.1	2.4	47.5	49.3	0.2	0.4	0.1	81.0	2.69	砂	＜3.0	16 ± 1.5	16	
	13		磐井川下流	狐禅寺橋		5月27日	曇	22.2	0.2	20.7	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	3.8	26.5	17.4	12.5	30.1	6.8	2.9	81.2	2.60	砂・礫	＜3.9	19 ± 2.3	19	
						8月6日	曇	28.6	0.3	24.7	3	暗褐	無	0.0	5.1	46.7	27.6	11.7	6.3	1.7	0.9	83.6	2.67	砂・礫	＜5.4	12 ± 2.3	12	
						11月6日	曇	8.6	0.1	10.8	5	褐	無	0.0	0.9	31.0	35.3	22.7	8.5	1.0	0.6	81.8	2.72	礫・砂	＜4.6	21 ± 2.5	21	
						1月16日	曇	1.4	0.1	3.2	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	7.7	61.7	19.4	6.6	3.9	0.5	0.2	61.5	2.69	礫・砂	＜6.1	20 ± 2.7	20	
	14		北上川	千歳橋(狐禅寺)		5月27日	曇	24.8	0.5	18.9	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.6	7.2	2.1	25.7	56.5	5.8	2.1	71.0	2.70	砂	＜3.9	8.8 ± 1.7	8.8	
						8月6日	曇	31.0	0.7	24.9	3	黒褐	無	0.0	2.3	1.1	1.4	49.8	38.9	4.3	2.2	74.7	2.72	砂	＜4.5	8.7 ± 1.7	8.7	
						11月6日	小雨	8.9	0.5	11.8	5	にぶい黄褐	無	0.0	2.2	5.6	3.7	40.5	42.1	3.9	2.0	74.3	2.72	砂	＜4.4	9.2 ± 2.3	9.2	
						1月16日	晴	1.9	0.8	3.1	5	褐	微沼沢	0.0	4.0	30.5	13.0	36.6	12.7	1.5	1.7	82.4	2.79	砂・礫	＜0.72	3.0 ± 0.28	3.0	
	15		曽慶川	雲南田橋		5月14日	晴	21.5	0.7	15.8	3	暗褐	無	0.0	0.0	2.6	25.9	65.4	3.5	1.7	0.9	84.1	2.66	砂	＜5.4	20 ± 2.6	20	
						8月5日	晴	30.3	0.3	24.2	3	オリーブ褐	無	0.0	1.1	31.4	47.2	16.9	1.6	0.6	1.2	83.9	2.68	砂・礫	＜4.5	11 ± 2.1	11	
						11月11日	晴	17.1	0.3	13.0	5	オリーブ褐	無	0.0	0.3	15.3	28.7	43.0	11.3	0.8	0.6	79.7	2.70	砂・礫	＜4.2	18 ± 2.3	18	
						1月14日	曇	4.6	0.2	6.6	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	15.6	36.7	37.5	8.6	1.0	0.4	77.8	2.69	砂・礫	＜4.2	16 ± 2.0	16	
	16		猿沢川	観音橋		5月14日	晴	17.4	0.7	14.9	3	黒褐	無	0.0	2.5	79.8	16.6	0.6	0.0	0.3	0.2	96.0	2.84	礫	＜3.3	10 ± 1.6	10	
						8月5日	晴	28.3	0.7	18.3	3	暗褐	無	0.0	2.6	46.7	33.0	15.8	0.6	0.2	1.1	82.8	2.82	礫・砂	＜3.2	24 ± 2.1	24	
						11月11日	晴	13.8	0.5	10.8	5	黒褐	無	0.0	2.3	45.3	30.9	20.7	0.4	0.2	0.2	82.5	2.92	礫・砂	＜3.2	23 ± 2.2	23	
						1月14日	曇	3.9	0.4	6.1	5	黄褐	無	0.0	3.7	49.1	30.9	15.4	0.5	0.3	0.1	78.7	2.79	礫・砂	＜4.0	28 ± 2.3	28	
	17		砂鉄川	生出橋		5月14日	晴	21.0	0.6	14.0	3	暗褐	無	0.0	0.0	14.1	40.8	33.4	8.3	2.1	1.3	82.1	2.70	砂	＜3.4	16 ± 1.6	16	
						8月5日	晴	30.1	0.7	18.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	41.3	50.5	6.1	0.2	0.6	1.0	88.4	2.69	砂・礫	＜3.6	4.4 ± 1.3	4.4	
						11月11日	晴	19.6	0.4	12.1	5	オリーブ褐	無	0.0	0.1	5.7	25.2	61.7	5.9	0.7	0.7	77.0	2.72	砂・礫	＜3.3	19 ± 1.8	19	
						1月14日	曇	5.1	0.4	7.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.5	8.9	44.4	45.3	0.6	0.1	0.2	76.8	2.70	砂・礫	＜4.2	13 ± 1.8	13	
	18			門崎橋		5月30日	曇	20.3	0.8	16.5	5	褐灰	微沼沢	0.0	0.7	6.4	5.8	54.2	28.0	3.7	1.2	76.0	2.81	砂	＜3.8	10 ± 1.5	10	
						8月22日	曇	28.2	0.8	21.3	3	暗褐	無	0.0	2.0	29.8	22.4	33.2	10.3	1.1	1.2	84.6	2.75	砂・礫	＜3.1	4.4 ± 1.0	4.4	
						11月6日	小雨	8.3	0.5	11.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.5	5.4	71.5	20.7	1.1	0.8	77.4	2.74	砂	＜4.0	12 ± 1.7	12	
						1月14日	晴	3.3	0.7	5.5	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.5	9.1	16.5	53.7	17.2	2.4	0.6	77.4	2.74	砂	＜3.6	9.7 ± 1.6	9.7	

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14日	晴	18.9	0.4	15.1	3	暗褐	無	0.0	0.0	11.2	54.1	32.4	1.1	0.0	1.2	88.8	2.70	砂	< 4.3	20 ± 2.6	20	
						8月5日	曇	30.2	0.3	24.2	3	暗褐	無	0.0	0.4	34.0	40.5	21.4	1.7	1.0	1.0	80.8	2.68	砂・礫	< 4.4	18 ± 2.3	18	
						11月11日	晴	18.3	0.4	12.0	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	13.5	58.7	24.7	0.3	1.5	1.0	76.1	2.69	砂・礫	< 4.9	23 ± 2.6	23	
						1月14日	曇	6.2	0.1	4.5	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.3	16.1	48.9	34.0	0.5	0.1	0.1	77.1	2.70	砂・礫	< 4.7	22 ± 2.5	22	
	20		北上川	北上川橋		5月30日	曇	23.8	0.3	17.2	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.2	3.1	1.6	34.2	44.1	12.3	4.5	68.5	2.74	砂	< 4.1	19 ± 1.9	19	
						8月22日	曇	28.7	0.3	25.0	3	黒褐	無	0.0	4.9	41.8	19.7	29.8	2.4	0.5	0.9	86.6	2.71	砂・礫	< 2.8	5.2 ± 1.1	5.2	
						11月11日	晴	18.9	0.2	13.3	5	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	3.9	53.0	23.2	18.0	1.6	0.2	0.1	84.9	2.68	礫・砂	< 0.64	4.6 ± 0.26	4.6	
						1月14日	小雨	4.0	0.1	4.1	5	にぶい黄褐	無	3.9	2.8	25.5	17.6	46.9	2.6	0.5	0.2	80.9	2.71	砂・礫	< 3.4	5.3 ± 1.1	5.3	
	21		黄海川	樋口橋		5月30日	曇	23.3	0.3	18.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.5	2.0	32.9	61.8	1.4	0.5	0.9	76.2	2.69	砂	< 4.8	5.5 ± 1.7	5.5	
						8月6日	曇	29.6	0.3	26.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	1.6	18.4	72.2	2.6	3.3	1.8	77.0	2.70	砂	< 1.2	5.0 ± 0.57	5.0	
						11月12日	曇	15.4	0.1	11.9	5	オリーブ褐	無	0.0	0.2	7.4	56.1	35.7	0.2	0.2	0.2	76.9	2.70	砂・礫	< 2.1	5.6 ± 0.83	5.6	
						1月8日	晴	4.3	0.3	5.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.1	1.7	30.8	61.3	4.1	1.2	0.8	77.6	2.70	砂	< 2.1	6.6 ± 0.91	6.6	
	22		金流川	天神橋		5月17日	小雨	13.8	0.4	16.6	3	黒褐	無	0.0	0.2	16.9	25.1	46.7	8.4	1.5	1.2	81.1	2.73	砂・礫	< 3.6	31 ± 2.7	31	
						8月20日	晴	30.5	0.6	31.0	5	灰	無	0.0	0.4	5.7	20.1	58.7	10.1	3.4	1.6	78.7	2.68	砂	< 4.2	30 ± 2.7	30	
						11月12日	晴	15.7	0.4	11.5	5	灰	微沼沢	0.0	0.8	6.3	17.1	61.0	13.0	1.0	0.8	77.3	2.70	砂	< 5.3	42 ± 3.5	42	
						1月8日	晴	4.5	0.3	4.3	5	灰オリーブ	無	0.0	0.4	11.2	21.6	56.1	9.2	0.9	0.6	79.4	2.70	砂・礫	< 5.1	30 ± 3.0	30	

表4.1.1(3) 岩手県 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)														
								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16日	曇	20.9	黒褐	微土	壌質	< 4.1	53 ± 3.1	53	0.06	暗褐	微土	壌質	< 4.8	31 ± 2.8	31	0.06	
	2	気仙川		姉歯橋	陸前高田市	5月16日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.6	5.5 ± 1.8	5.5	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.7	8.8 ± 1.9	8.8	0.04	
	3	大川		宮城県境	一関市	5月17日	曇	16.4	−	−	−	−	−	−	−	黒褐	微土	壌質	< 4.8	230 ± 6.6	230	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※
						8月23日	曇	28.8	−	−	−	−	−	−	−	暗褐	微土	壌質	< 4.5	100 ± 4.2	100	0.07	(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17日	曇	15.7	暗褐	微土	壌質	< 7.6	100 ± 4.8	100	0.07	暗褐	微土	壌質	7.7 ± 2.2	340 ± 9.3	347.7	0.07	
	5	北上川水系	黒沢川	川原田橋	金ケ崎町	5月16日	曇	16.9	黒褐	微土	壌質	< 6.0	120 ± 5.8	120	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.4	110 ± 5.2	110	0.03	
	6		胆沢川	大歩橋	奥州市	5月16日	曇	16.7	暗褐	微土	壌質	< 3.9	61 ± 3.5	61	0.04	暗褐	微土	壌質	< 4.1	75 ± 3.5	75	0.04	
						8月21日	曇	30.1	暗褐	微土	壌質	< 5.7	100 ± 4.8	100	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.7	100 ± 4.9	100	0.05	
	7			再巡橋		5月16日	曇	19.0	黒褐	微土	壌質	< 6.6	280 ± 8.7	280	0.05	黒褐	微土	壌質	6.6 ± 1.6	330 ± 8.1	336.6	0.04	
						8月21日	曇	30.0	褐	微土	壌質	< 5.9	260 ± 8.2	260	0.05	オリーブ褐	無	砂質	< 4.3	260 ± 6.5	260	0.05	
	8		北上川	藤橋		5月16日	曇	17.7	黒褐	微土	壌質	6.0 ± 1.6	180 ± 6.5	186.0	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	6.2 ± 1.9	310 ± 8.1	316.2	0.04	
						8月21日	曇	30.2	黒褐	微土	壌質	< 5.4	230 ± 7.3	230	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	270 ± 7.6	270	0.05	
	9		白鳥川	白鳥橋		5月15日	曇	19.9	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 1.5	540 ± 8.6	548.7	0.07	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	720 ± 12	731	0.06	
						8月20日	晴	31.7	灰褐	微土	壌質	6.8 ± 1.4	470 ± 8.1	476.8	0.07	黒褐	微土	壌質	6.8 ± 1.6	290 ± 8.0	296.8	0.07	
	10		衣川	衣川橋	平泉町	5月15日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.4	660 ± 12	673	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.0	290 ± 7.5	290	0.07	
						8月20日	晴	30.1	黒褐	微土	壌質	< 5.9	430 ± 9.3	430	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.8	340 ± 8.4	340	0.06	
	11		太田川	一筋橋		5月15日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	7.2 ± 1.9	470 ± 9.6	477.2	0.08	黒褐	微土	粘質	8.4 ± 1.8	580 ± 9.6	588.4	0.07	
						8月20日	晴	31.5	黒褐	微土	壌質	6.8 ± 2.1	460 ± 10	466.8	0.06	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.0	600 ± 9.5	613	0.06	
	12		磐井川中流	上の橋	一関市	5月15日	晴	19.5	黒褐	微土	壌質	7.9 ± 1.7	530 ± 9.4	537.9	0.07	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.1	440 ± 9.9	451	0.07	
						8月22日	曇	28.5	黒褐	微土	壌質	9.2 ± 2.1	750 ± 12	759.2	0.08	黒褐	微土	壌質	< 4.9	310 ± 7.9	310	0.05	
	13		磐井川下流	狐禅寺橋		5月27日	曇	22.2	にぶい黄橙	微土	壌質	< 5.3	< 6.3	−	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.7	160 ± 6.0	160	0.06	
						8月6日	曇	28.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 3.7	< 5.5	−	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.4	170 ± 5.8	170	0.05	
	14		北上川	千歳橋(狐禅寺)		5月27日	曇	24.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	170 ± 7.2	170	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	170 ± 6.8	170	0.05	
						8月6日	曇	31.0	暗褐	微土	壌質	< 6.2	190 ± 7.0	190	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.0	140 ± 6.2	140	0.04	
	15		曽慶川	雲南田橋		5月14日	晴	21.5	暗褐	微土	壌質	< 5.3	190 ± 6.9	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.2	250 ± 8.4	250	0.07	
						8月5日	晴	30.3	黒褐	微土	壌質	5.7 ± 1.9	340 ± 9.2	345.7	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.7	300 ± 9.2	300	0.06	
	16		猿沢川	観音橋		5月14日	晴	17.4	黒	微土	壌質	15 ± 2.8	1,100 ± 17	1,115	0.07	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.2	530 ± 11	541	0.06	
						8月5日	晴	28.3	黒褐	微土	壌質	< 7.2	920 ± 15	920	0.06	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.5	610 ± 12	620	0.08	
	17		砂鉄川	生出橋		5月14日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	< 6.6	260 ± 8.5	260	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	470 ± 12	470	0.05	
						8月5日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	< 9.7	350 ± 9.6	350	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.8	400 ± 10	400	0.05	
	18			門崎橋		5月30日	曇	20.3	褐	微土	壌質	9.4 ± 2.4	640 ± 12	649.4	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.9	600 ± 13	600	0.08	
						8月22日	曇	28.2	褐	微土	壌質	9.0 ± 2.3	760 ± 13	769.0	0.09	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.0	680 ± 11	689.4	0.07	
	19		千厩川上流	宮田橋		5月14日	晴	18.9	暗褐	微土	壌質	< 6.3	470 ± 10	470	0.08	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.3	540 ± 12	552	0.08	
						8月5日	曇	30.2	暗褐	微土	壌質	9.2 ± 2.2	490 ± 11	499.2	0.07	暗褐	微土	壌質	8.0 ± 2.4	520 ± 12	528.0	0.08	
	20		北上川	北上大橋		5月30日	曇	23.8	暗褐	微土	壌質	< 5.9	180 ± 6.9	180	0.05	灰黄褐	微土	壌質	14 ± 2.3	480 ± 10	494	0.07	
						8月22日	曇	28.7	暗褐	微土	壌質	< 6.2	490 ± 11	490	0.06	暗褐	微土	壌質	6.7 ± 1.4	230 ± 6.2	236.7	0.07	
	21		黄海川	樋口橋		5月30日	曇	23.3	褐	微土	壌質	< 5.6	180 ± 6.3	180	0.04	黒褐	微土	壌質	< 4.5	63 ± 4.5	63	0.04	
						8月6日	曇	29.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	170 ± 6.4	170	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 5.0	88 ± 5.1	88	0.05	
	22		金流川	天神橋		5月17日	小雨	13.8	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.1	600 ± 11	612	0.08	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 1.7	550 ± 9.9	558.7	0.07	
						8月20日	晴	30.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	390 ± 9.6	390	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 1.8	520 ± 10	530	0.07	

※ 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
																	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	23	大船渡湾(甲)	S-31	表層	5月22日	晴	22.0	15.5	15.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	33.4	<1	1.4	< 0.53	< 0.58	
				下層					13.4	14.5	-	無		34.3	5	1.9	< 0.55	< 0.48	
				表層	11月19日	晴	4.6	16.4	16.6	0.5	暗い灰みの緑	無	9.5	33.1	1	0.6	< 0.59	< 0.61	
				下層					17.6	15.4	-	無		33.7	4	2.2	< 0.61	< 0.58	
	24	広田湾	S-34	表層	5月21日	晴	20.0	10.4	16.0	0.5	暗い灰みの青緑	無	3.0	32.7	2	1.4	< 0.74	< 0.49	
				下層					13.4	9.4	-	無		34.3	4	1.5	< 0.63	< 0.34	
				表層	11月19日	曇	9.5	11.0	17.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>11.0	33.3	1	0.6	< 0.62	< 0.61	
				下層					17.5	10.0	-	無		33.9	2	0.7	< 0.41	< 0.51	

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
									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										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22日	晴	22.0	15.5	14.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.2	0.7	2.9	18.4	18.9	42.6	16.3	48.2	2.66	シルト・砂	< 5.7	16 ± 2.4	16	
				11月19日	晴	4.6	16.4	17.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	2.3	14.6	28.1	27.2	27.8	50.7	2.64	シルト・砂	< 5.6	14 ± 2.0	14	
	24	広田湾	S-34	5月21日	晴	20.0	10.4	13.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	66.9	28.9	1.3	2.7	76.7	2.75	砂	< 1.2	1.6 ± 0.38	1.6	
				11月19日	曇	9.5	11.0	17.1	7	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.2	45.9	45.7	4.9	2.3	74.4	2.76	砂・シルト	< 1.9	5.0 ± 0.70	5.0	

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
矢巾町
宮古市
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
釜石市
金ケ崎町
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６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 ～ 11 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 760 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～ 8.6 Bq/kg(乾泥)

Cs-137： 1.2 ～ 660 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 ～ 290 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～ 19 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 1,100 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～ 24 Bq/kg(乾泥)

Cs-137： 7.3 ～ 1,500 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.03 ～ 0.12 μSv/h

湖沼・水源地　0.03 ～ 0.13 μSv/h

※4～9 月調査分まで実施した。

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16日	小雨	21.0	0.2	13.4	0.0	無色透明	無	>100	14.4	2	0.2	< 0.58	< 0.69	
						8月23日	曇	27.3	0.1	17.4	0.0	無色透明	無	>100	14.8	1	0.2	< 0.52	< 0.58	
						11月18日	曇	8.6	0.1	10.5	0.0	無色透明	無	>100	16.0	<1	0.2	< 0.67	< 0.54	
						1月7日	晴	7.6	0.1	5.9	0.0	無色透明	無	>100	15.3	<1	0.1	< 0.56	< 0.48	
	2			浪板橋		5月16日	曇	20.7	0.7	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	微下水	>100	1,670	3	0.9	< 0.58	< 0.64	
						8月23日	曇	27.5	0.4	21.7	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	微下水	>100	838	5	1.9	< 0.52	< 0.48	
						11月18日	曇	9.5	0.5	15.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4,090	3	1.3	< 0.45	< 0.61	
						1月7日	晴	10.7	1.3	11.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2,860	<1	0.7	< 0.51	< 0.61	
	3	大川		舘山大橋		5月17日	曇	16.2	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.9	4	1.6	< 0.62	< 0.55	
						8月23日	曇	27.0	0.4	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.2	2	0.9	< 0.54	< 0.51	
						11月18日	晴	9.2	0.1	12.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	21.6	1	1.3	< 0.47	< 0.65	
						1月7日	晴	11.4	0.5	7.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.7	2	2.5	< 0.55	< 0.55	
	4			神山橋		5月17日	曇	18.4	0.6	14.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	162	1	0.5	< 0.62	< 0.58	
						8月23日	曇	29.8	0.2	23.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	79.7	9	1.7	< 0.67	< 0.51	
						11月18日	晴	9.2	0.8	13.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,480	2	1.8	< 0.62	< 0.44	
						1月8日	晴	4.9	1.2	8.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,270	2	0.9	< 0.64	< 0.47	
	5			大川河口		5月17日	曇	17.1	0.6	16.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,060	3	1.2	< 0.48	< 0.58	
						8月23日	晴	28.3	0.6	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	1,770	33	8.0	< 0.67	< 0.69	
						11月18日	晴	8.9	0.5	14.5	0.0	灰みの黄	無	>100	3,720	2	1.5	< 0.50	< 0.58	
						1月8日	晴	2.3	0.7	10.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,680	1	1.0	< 0.66	< 0.58	
	6	面瀬川		尾崎橋		5月16日	曇	20.1	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	127	7	2.4	< 0.64	< 0.61	
						8月23日	曇	28.0	0.2	25.1	0.0	無色透明	無	>100	578	21	2.7	< 0.57	< 0.64	
						11月18日	晴	9.3	1.0	13.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,550	2	1.7	< 0.59	< 0.61	
						1月8日	晴	2.5	0.5	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,960	3	1.6	< 0.64	< 0.61	
	7	北上川水系	有馬川	宇南田橋	栗原市	5月17日	曇	13.3	0.4	15.5	0.0	灰みの黄	無	21	16.6	20	10	< 0.62	< 0.47	
						8月15日	晴	32.2	0.4	27.4	0.0	明るい灰みの黄	無	68	12.8	4	3.0	< 0.61	< 0.58	
						11月12日	曇	17.8	0.1	11.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.5	<1	0.8	< 0.79	< 0.54	
						1月8日	晴	3.4	0.4	2.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.3	2	2.5	< 0.67	< 0.36	
	8		金流川	小畑橋		5月17日	曇	17.1	0.3	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	14	16.0	44	33	< 0.72	< 0.63	
						8月15日	晴	32.5	0.3	28.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	25	12.8	17	8.9	< 0.62	< 0.60	
						11月12日	曇	15.4	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.2	2	2.0	< 0.59	< 0.61	
						1月8日	晴	5.8	0.3	2.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	14.4	7	4.2	< 0.64	< 0.61	
	9		北上川	登米大橋(登米)	登米市	5月24日	晴	27.5	0.5	19.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	63	13.2	15	5.8	< 0.66	< 0.51	
						8月23日	曇	30.1	0.5	25.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.1	5	1.7	< 0.50	< 0.55	
						11月7日	曇	14.4	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.8	3	0.9	< 0.59	< 0.44	
						1月20日	晴	5.2	0.3	2.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.9	2	1.0	< 0.57	< 0.61	
	10		三迫川	洞万橋 (栗駒ダム)	栗原市	5月14日	晴	15.7	1.3	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	1	0.5	< 0.76	< 0.64	
						8月20日	晴	28.5	2.1	21.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	1	0.5	< 0.67	< 0.47	
						11月1日	曇	17.1	0.6	11.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	<1	0.4	< 0.52	< 0.52	
						1月7日	曇	5.1	0.5	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.9	2	1.6	< 0.66	< 0.71	
	11		二迫川	鍛冶屋橋		5月14日	晴	21.3	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの黄	無	40	11.3	11	8.6	< 0.64	< 0.64	
						8月19日	曇	31.0	0.4	24.7	0.0	無色透明	無	>100	10.1	2	1.4	< 0.73	< 0.54	
						11月1日	晴	17.6	0.1	15.7	0.0	無色透明	無	>100	19.6	<1	0.5	< 0.52	< 0.52	
						1月7日	晴	7.6	0.4	4.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.4	3	3.8	< 0.54	< 0.48	
	12		迫川	花山ダム流入部		5月14日	晴	19.0	0.4	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	1	0.6	< 0.51	< 0.54	
						8月19日	晴	27.5	0.5	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.8	1	0.5	< 0.71	< 0.64	
						11月1日	曇	17.4	0.6	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	<1	0.2	< 0.50	< 0.60	
						1月7日	小雨	6.2	0.5	7.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.0	1	0.6	< 0.56	< 0.63	
	13			若柳		5月27日	曇	21.6	0.5	18.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	35	20.0	17	10	< 0.53	< 0.66	
						8月15日	晴	34.3	0.5	25.5	0.0	明るい灰みの黄	無	68	13.2	10	4.0	< 0.59	< 0.63	
						11月12日	曇	17.0	0.3	11.7	0.0	灰みの黄	無	>100	18.3	3	1.8	< 0.56	< 0.58	
						1月8日	晴	5.0	0.4	3.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.9	5	3.0	< 0.47	< 0.51	

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24日	晴	28.8	0.5	21.5	0.0	明るい灰みの黄	無	22	17.1	37	28	< 0.68	< 0.58	
						8月23日	晴	31.3	0.4	27.1	0.0	灰みの黄	無	60	14.9	12	5.5	< 0.62	< 0.52	
						11月7日	曇	10.3	0.4	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	19.4	8	4.7	< 0.69	< 0.48	
						1月20日	曇	6.3	0.3	2.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	98	18.8	5	2.9	< 0.60	< 0.52	
	15		江合川	轟橋(轟)	大崎市	5月7日	小雨	16.8	0.4	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.3	1	0.8	< 0.62	< 0.54	
						8月5日	曇	30.6	0.5	20.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.0	4	1.8	< 0.66	< 0.55	
						11月1日	曇	19.5	0.5	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.4	<1	0.6	< 0.69	< 0.54	
						1月7日	小雨	4.5	0.5	5.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.9	2	1.4	< 0.66	< 0.61	
	16			清水閘門		5月22日	晴	23.0	0.9	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	14.0	5	3.4	< 0.66	< 0.54	
						8月7日	晴	30.8	0.4	22.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	9.8	16	13	< 0.62	< 0.48	
						11月13日	晴	15.7	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.6	4	1.8	< 0.55	< 0.55	
						1月15日	曇	3.3	0.4	5.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.7	2	1.9	< 0.44	< 0.52	
	17		大崎市 古川地区内	新堀サイホン入口		5月22日	晴	23.5	0.8	18.6	0.0	灰みの黄	無	46	21.1	10	6.3	< 0.66	< 0.61	
						8月2日	晴	30.0	1.0	25.8	0.0	明るい灰みの黄	無	20	12.3	22	26	< 0.54	< 0.58	
						11月13日	晴	16.1	0.7	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.3	5	2.3	< 0.59	< 0.63	
						1月15日	曇	3.1	0.7	4.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	87	26.1	6	5.1	< 0.52	< 0.68	
	18		出来川	小牛田橋	美里町	5月22日	晴	20.7	2.1	19.4	0.0	灰みの黄	無	24	18.0	21	12	< 0.64	< 0.51	
						8月2日	晴	30.1	1.8	25.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	12.7	25	15	< 0.42	< 0.65	
						11月13日	晴	13.9	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの黄	無	70	33.1	5	5.0	< 0.52	< 0.56	
						1月15日	曇	2.6	0.2	4.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	57	26.9	16	7.8	< 0.62	< 0.43	
	19		江合川	及川橋(短台)	涌谷町 石巻市	5月24日	曇	25.8	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	17.3	24	12	< 0.57	< 0.66	
						8月27日	曇	28.2	0.5	27.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	14.4	21	8.2	< 0.54	< 0.52	
						11月7日	曇	10.5	0.6	11.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	97	18.2	5	2.3	< 0.56	< 0.47	
						1月20日	晴	8.1	0.5	4.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.8	7	2.7	< 0.50	< 0.54	
	20		旧北上川	門脇	石巻市	5月23日	晴	23.2	2.8	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	37	221	18	9.9	< 0.66	< 0.47	
						8月27日	晴	31.6	3.6	26.5	0.0	明るい灰みの黄	無	65	17.2	8	4.8	< 0.62	< 0.60	
						11月7日	晴	12.3	2.7	13.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	216	3	1.2	< 0.67	< 0.58	
						1月20日	晴	12.8	2.0	4.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	453	3	1.6	< 0.60	< 0.60	
	21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	5月23日	晴	23.5	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの黄	無	26	20.7	23	14	< 0.64	< 0.64	
						8月27日	曇	31.4	0.6	27.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	14.0	76	18	< 0.56	< 0.52	
						11月7日	晴	8.9	0.6	11.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	50	19.1	19	3.4	< 0.54	< 0.54	
						1月20日	晴	13.2	0.6	5.7	0.0	灰みの黄	無	70	19.3	11	4.1	< 0.67	< 0.58	
	22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	5月29日	晴	23.0	0.8	21.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	23.2	34	19	< 0.59	< 0.48	
						8月1日	晴	30.1	1.5	29.8	0.0	灰みの黄	無	31	107	17	8.5	< 0.64	< 0.58	
						11月22日	晴	10.3	0.8	9.7	0.0	灰みの黄	無	65	738	8	5.0	< 0.61	< 0.55	
						1月22日	晴	10.1	0.7	5.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	116	8	3.6	< 0.55	< 0.58	
	23			念仏橋		5月21日	晴	21.4	2.8	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	56	3,300	10	7.2	< 0.64	< 0.55	
						8月22日	曇	28.5	0.4	28.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	3,370	19	14	< 0.69	< 0.66	
						11月22日	曇	13.1	0.9	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	80	4,200	5	3.0	< 0.61	< 0.58	
						1月16日	晴	1.7	1.0	4.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3,930	3	1.8	< 0.50	< 0.55	
	24	貞山運河(旧砂押川)		貞山橋	七ヶ浜町 多賀城市	5月21日	晴	22.0	1.8	22.6	0.0	灰みの黄緑	無	55	2,120	6	4.6	< 0.71	< 0.66	
						8月22日	曇	28.9	1.4	28.9	0.0	灰みの黄	無	40	3,000	11	6.3	< 0.62	< 0.51	
						11月27日	晴	20.1	2.4	13.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4,410	3	2.0	< 0.64	< 0.58	
						1月16日	晴	6.2	2.0	6.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4,110	3	2.1	< 0.62	< 0.61	
	25	七北田川水系	七北田川	七北田橋	仙台市	5月21日	曇	22.3	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	38	18.3	13	9.3	< 0.68	< 0.47	
						8月26日	曇	28.6	0.4	24.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	25	12.8	42	17	< 0.59	< 0.61	
						11月22日	晴	11.1	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.0	<1	1.0	< 0.59	< 0.60	
						1月15日	晴	5.3	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.9	2	1.8	< 0.56	< 0.54	
	26			福田大橋		5月15日	曇	21.2	0.4	20.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	40	37.1	16	9.9	< 0.57	< 0.61	
						8月1日	晴	28.6	0.8	29.2	0.0	灰みの黄	無	37	490	15	7.0	< 0.67	< 0.63	
						11月13日	晴	14.8	0.4	15.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	1,430	3	2.2	< 0.57	< 0.63	
						1月22日	晴	5.0	1.0	4.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	424	3	1.2	< 0.41	< 0.58	

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										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	27	七北田川水系	梅田川	福田橋	仙台市	5月15日	晴	23.4	0.3	23.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	10	20.6	210	130	< 0.71	< 0.47	
						8月1日	晴	31.3	0.9	27.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	70	20.6	11	4.8	< 0.57	< 0.64	
						11月13日	晴	15.8	0.7	15.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	1,810	7	3.5	< 0.61	< 0.48	
						1月22日	晴	4.8	0.6	4.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	1,020	7	3.3	< 0.57	< 0.66	
	28		七北田川	高砂橋		5月20日	曇	17.5	0.3	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	49	1,630	16	8.4	< 0.67	< 0.55	
						8月1日	晴	25.3	0.5	29.3	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	50	16.3	10	7.8	< 0.57	< 0.58	
						11月21日	晴	14.7	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,360	2	2.0	< 0.57	< 0.58	
						1月22日	晴	5.8	0.2	5.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,080	3	1.6	< 0.62	< 0.55	
	29	名取川水系	名取川	関上大橋	仙台市 名取市	5月17日	晴	19.4	0.3	19.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	30	1,450	37	11	< 0.62	< 0.63	
						8月1日	晴	24.2	0.9	27.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	15.4	9	4.0	< 0.59	< 0.58	
						11月21日	晴	16.2	0.6	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,220	5	1.6	< 0.69	< 0.47	
						1月21日	曇	12.2	0.5	6.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	640	1	0.7	< 0.47	< 0.65	
	30		増田川	薬師橋	名取市	5月29日	晴	21.3	0.4	15.9	0.0	無色透明	無	>100	8.5	3	1.4	< 0.69	< 0.52	
						8月26日	晴	30.1	0.5	22.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	3	1.4	< 0.53	< 0.68	
						11月21日	晴	11.9	0.2	9.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	<1	0.5	< 0.57	< 0.66	
						1月21日	晴	4.7	0.1	3.8	0.0	無色透明	無	>100	14.2	1	0.3	< 0.52	< 0.51	
	31			小山橋		5月20日	曇	17.3	0.6	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	39	13.7	18	8.9	< 0.66	< 0.58	
						8月2日	晴	29.1	0.4	27.2	0.0	明るい灰みの黄	無	39	16.7	28	7.8	< 0.54	< 0.58	
						11月21日	晴	14.2	0.6	10.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.1	2	1.4	< 0.64	< 0.61	
						1月21日	晴	9.6	0.7	3.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.2	2	0.7	< 0.59	< 0.60	
	32			毘沙門橋		5月20日	曇	19.3	0.5	20.7	0.0	明るい灰みの黄	無	34	19.6	12	9.7	< 0.55	< 0.54	
						8月2日	晴	31.7	1.6	31.7	0.0	明るい灰みの黄	無	39	342	16	6.6	< 0.53	< 0.58	
						11月21日	晴	13.7	1.0	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	597	4	2.7	< 0.50	< 0.66	
						1月21日	晴	12.4	0.9	6.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	358	5	3.3	< 0.59	< 0.61	
	33	阿武隈川水系	阿武隈川	羽出庭橋	丸森町	4月23日	曇	16.0	0.4	15.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.7	7	3.6	< 0.62	< 0.44	
						5月17日	曇	19.3	0.8	16.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	17.2	17	6.9	< 0.53	< 0.52	
						6月10日	晴	20.4	0.9	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.2	8	4.7	< 0.67	< 0.58	
						7月2日	晴	29.6	0.7	24.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	21.3	8	3.5	< 0.64	< 0.54	
						8月9日	晴	33.2	0.7	27.4	0.0	明るい灰みの黄	無	35	15.4	24	7.7	< 0.47	< 0.61	
						9月2日	晴	31.8	0.6	26.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	14.3	28	11	< 0.64	< 0.47	
						10月4日	曇	22.5	0.5	20.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.1	8	2.8	< 0.62	< 0.48	
						12月6日	小雨	8.9	0.9	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.4	3	2.0	< 0.59	< 0.54	
						1月10日	晴	5.2	0.5	4.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	22.7	8	4.1	< 0.66	< 0.48	
						2月3日	曇	3.3	0.5	3.9	0.0	灰みの黄緑	無	85	27.3	7	3.5	< 0.62	< 0.60	
	34			丸森橋		4月23日	曇	15.2	0.5	15.8	0.0	灰みの黄	無	>100	18.6	5	3.7	< 0.65	< 0.44	
						5月17日	晴	19.2	0.4	17.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	50	17.9	17	7.1	< 0.49	< 0.60	
						6月10日	晴	25.5	0.5	23.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.6	7	4.5	< 0.66	< 0.51	
						7月2日	曇	28.4	0.4	24.4	0.0	明るい灰みの黄	無	90	21.0	7	3.3	< 0.62	< 0.39	
						8月9日	晴	33.4	0.6	28.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	58	15.3	12	4.9	< 0.62	< 0.47	
						9月2日	小雨	29.7	0.7	26.6	0.0	灰みの黄	無	35	14.3	19	8.9	< 0.60	< 0.51	
						10月4日	曇	21.4	0.3	21.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.6	4	2.0	< 0.54	< 0.44	
						12月16日	晴	7.6	0.5	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.4	3	2.8	< 0.62	< 0.48	
						1月10日	晴	4.1	0.4	4.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	22.6	7	3.6	< 0.45	< 0.44	
						2月3日	曇	5.2	0.3	4.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	25.9	7	3.5	< 0.58	< 0.66	
	35			東根橋	角田市	4月23日	小雨	15.2	0.4	16.1	0.0	灰みの黄	無	69	17.8	8	4.9	< 0.53	< 0.77	
						6月12日	晴	30.0	0.6	26.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.5	9	3.6	< 0.64	< 0.58	
						8月26日	曇	28.5	0.4	26.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	12.1	150	70	< 0.59	< 0.51	
						10月1日	晴	27.0	0.5	23.1	0.0	明るい灰みの黄赤	無	>100	18.5	8	3.3	< 0.62	< 0.61	
						12月16日	晴	6.9	0.6	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.6	3	2.8	< 0.69	< 0.52	
						1月10日	曇	4.1	0.5	5.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	22.6	9	3.9	< 0.57	< 0.63	

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										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	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22日	曇	21.0	0.7	10.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.9	2	2.3	< 0.67	< 0.68	
						7月4日	晴	29.3	0.5	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	3	1.2	< 0.57	< 0.71	
						11月15日	曇	15.5	0.5	14.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.4	3	2.0	< 0.60	< 0.54	
						1月14日	曇	4.2	0.3	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	1	1.2	< 0.66	< 0.47	
	37		斉川	江坪橋		4月22日	曇	21.1	0.3	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.5	3	2.4	< 0.62	< 0.42	
						7月3日	曇	28.3	0.5	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	11.9	10	6.1	< 0.71	< 0.66	
						11月15日	曇	17.6	0.3	12.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.2	3	1.8	< 0.60	< 0.51	
						1月14日	晴	7.5	0.6	4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.4	3	1.3	< 0.66	< 0.61	
	38		松川	宮大橋	蔵王町	4月22日	晴	19.8	0.5	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.3	5	1.6	< 0.60	< 0.58	
						7月3日	曇	24.1	0.5	20.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.9	2	1.0	< 0.69	< 0.58	
						11月15日	曇	15.0	0.3	11.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.2	2	1.0	< 0.38	< 0.44	
						1月14日	晴	8.8	0.3	5.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	26	24.2	29	14	< 0.64	< 0.60	
	39		荒川	韮神橋	村田町 大河原町	5月23日	晴	23.6	0.4	18.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	10	16.3	50	34	< 0.69	< 0.61	
						8月1日	晴	29.4	0.5	28.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	33	15.1	25	11	< 0.67	< 0.61	
						11月15日	曇	16.7	0.6	11.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	27.1	3	2.7	< 0.47	< 0.63	
						1月14日	晴	10.2	0.3	3.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.7	4	1.8	< 0.43	< 0.54	
	40		白石川	白幡橋	柴田町	5月23日	晴	26.8	0.5	20.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	50	15.9	11	6.4	< 0.69	< 0.55	
						8月1日	晴	30.4	0.3	26.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	50	15.7	9	4.2	< 0.55	< 0.64	
						11月15日	曇	15.3	0.4	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.2	2	1.4	< 0.55	< 0.52	
						1月14日	晴	8.0	0.4	5.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.5	6	3.8	< 0.44	< 0.54	
	41		阿武隈川	槻木大橋	角田市 柴田町	4月25日	晴	21.2	0.3	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	47	12.7	15	6.6	< 0.71	< 0.61	
						6月12日	晴	27.0	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの黄	無	50	16.9	9	6.0	< 0.69	< 0.51	
						8月2日	晴	26.1	0.3	28.0	0.0	明るい灰みの黄	無	38	17.7	18	4.4	< 0.60	< 0.66	
						10月4日	曇	20.9	0.3	19.3	0.0	灰みの黄	無	90	15.2	7	2.4	< 0.56	< 0.51	
						12月16日	晴	6.1	0.2	6.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	2	3.1	< 0.69	< 0.54	
						1月10日	曇	4.4	0.2	5.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	16.2	7	4.3	< 0.52	< 0.60	
	42			阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市 亘理町	4月26日	晴	21.8	0.5	17.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.1	8	3.8	< 0.66	< 0.52	
						5月21日	晴	21.0	1.0	20.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	45	18.5	16	8.3	< 0.53	< 0.58	
						6月11日	晴	25.4	1.0	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	23.8	9	4.9	< 0.62	< 0.61	
						7月4日	晴	31.9	0.6	25.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	19.0	10	5.2	< 0.52	< 0.60	
						8月9日	晴	32.1	0.7	27.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	70	17.5	11	3.7	< 0.71	< 0.58	
						9月2日	晴	30.3	0.6	27.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	40	15.1	22	8.6	< 0.68	< 0.42	
						10月7日	曇	22.5	0.9	20.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	18.9	5	2.6	< 0.60	< 0.48	
						12月6日	曇	7.9	0.6	8.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	20.5	6	2.6	< 0.59	< 0.58	
						1月16日	晴	3.7	0.6	4.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	36.0	4	2.0	< 0.57	< 0.64	
						2月3日	曇	6.8	1.0	4.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	22.6	4	2.3	< 0.64	< 0.61	
	43			阿武隈川河口(亘理大橋)		4月26日	晴	20.2	0.5	17.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	549	6	3.6	< 0.63	< 0.48	
						6月11日	晴	24.3	1.0	23.7	0.0	明るい灰みの黄	無	90	686	13	5.0	< 0.66	< 0.65	
						8月1日	晴	31.7	0.9	29.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	619	10	4.9	< 0.55	< 0.58	
						10月7日	曇	22.8	1.0	21.2	0.0	暗い灰みの黄	無	63	430	6	3.1	< 0.48	< 0.55	
						12月6日	曇	8.1	0.8	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	98	214	3	2.4	< 0.66	< 0.52	
						1月16日	晴	2.9	0.6	4.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,090	3	2.1	< 0.66	< 0.61	

表4.2.1(2) 宮城県 河川(底質) 1/3

	No.	採取地点 水域名		地点名	市町村	採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質 泥温(℃)	一般項目 採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%) 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	放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］ 放射性セシウム Cs-134	Cs-137	合計	備考
河川	1	鹿折川		金山橋	気仙沼市	5月16日	小雨	21.0	0.2	13.4	3	暗灰黄	無	0.0	1.9	65.5	20.6	8.4	1.8	1.2	0.6	81.2	2.73	礫・砂	< 5.7	25 ± 2.9	25	
						8月23日	曇	27.3	0.1	17.2	10	灰赤	無	0.0	4.5	56.1	25.8	9.5	2.0	1.0	1.1	77.4	2.72	礫・砂	< 5.4	22 ± 2.7	22	
						11月18日	曇	8.6	0.1	10.3	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	32.7	29.2	32.4	4.1	0.9	0.6	73.9	2.76	礫・砂	< 4.3	26 ± 2.6	26	
						1月7日	晴	7.6	0.1	5.6	3	黄灰	無	0.0	3.1	52.9	34.2	9.1	0.7	0.0	0.0	77.6	2.76	礫・砂	< 5.3	21 ± 2.9	21	
	2			浪板橋		5月16日	曇	20.7	0.7	18.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	0.4	5.1	24.0	51.6	18.5	51.2	2.66	シルト	< 6.8	45 ± 4.3	45	
						8月23日	曇	27.5	0.4	21.9	1	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	0.6	1.1	5.3	32.1	45.1	15.4	56.3	2.69	シルト	< 7.3	43 ± 4.0	43	
						11月18日	曇	9.5	0.5	15.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	5.2	3.5	6.5	24.7	39.6	20.5	62.9	2.69	シルト	< 5.5	38 ± 3.2	38	
						1月7日	晴	10.7	1.3	12.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	21.5	8.8	3.3	6.4	26.5	17.1	16.4	63.8	2.70	シルト	< 5.5	31 ± 3.2	31	
	3	大川		舘山大橋		5月17日	曇	16.2	0.3	14.6	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.4	19.3	38.5	39.3	1.4	0.0	1.1	80.2	2.73	砂・礫	< 5.6	9.3 ± 2.1	9.3	
						8月23日	曇	27.0	0.4	21.4	3	暗褐	無	0.0	0.2	30.9	36.9	28.8	1.3	1.0	0.9	83.3	2.78	砂・礫	< 5.4	9.1 ± 1.9	9.1	
						11月18日	晴	9.2	0.1	11.7	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	4.5	3.0	22.0	61.8	7.1	0.9	0.7	77.8	2.74	砂・礫	< 4.9	9.9 ± 1.8	9.9	
						1月7日	晴	11.4	0.5	9.5	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	2.4	7.8	19.1	61.6	7.7	0.8	0.6	75.5	2.77	砂・礫	< 4.6	19 ± 2.5	19	
	4			神山橋		5月17日	曇	18.4	0.6	14.7	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.4	10.7	9.9	54.8	18.3	3.3	2.6	74.3	2.72	砂	< 5.2	23 ± 2.7	23	
						8月23日	曇	29.8	0.2	22.9	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.0	1.0	3.6	75.9	16.1	1.4	2.0	75.8	2.72	砂	< 5.0	22 ± 2.5	22	
						11月18日	晴	9.2	0.8	14.8	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	7.6	14.9	24.6	28.1	11.4	13.4	64.6	2.74	シルト・砂	< 6.0	39 ± 3.3	39	
						1月8日	晴	4.9	1.2	11.6	3	暗オリーブ褐	微ドブ	2.6	12.1	9.6	15.8	21.4	16.8	9.9	11.8	64.0	2.74	シルト・砂	< 6.0	36 ± 3.4	36	
	5			大川河口		5月17日	曇	17.1	0.6	16.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	7.9	15.3	32.5	22.5	12.5	9.2	70.5	2.71	シルト・砂	< 7.6	55 ± 3.8	55	
						8月23日	晴	28.3	0.6	25.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	12.0	12.9	16.0	20.2	24.5	14.3	62.4	2.69	シルト・砂	< 6.2	47 ± 4.2	47	
						11月18日	晴	8.9	0.5	15.6	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	3.5	11.2	35.1	24.0	10.9	15.1	68.3	2.71	砂・シルト	< 4.3	50 ± 3.4	50	
						1月8日	晴	2.3	0.7	10.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	9.3	3.9	10.1	32.2	17.8	8.6	18.1	63.8	2.74	シルト・砂	< 5.5	46 ± 3.9	46	
	6	面瀬川		尾崎橋		5月16日	曇	20.1	0.3	18.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.8	14.6	10.9	20.6	22.9	18.9	11.3	61.7	2.69	シルト	< 6.3	39 ± 3.7	39	
						8月23日	曇	28.0	0.2	26.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	16.9	11.3	6.5	17.2	18.5	17.6	12.0	58.3	2.69	シルト	< 9.1	68 ± 6.8	68	
						11月18日	晴	9.3	1.0	17.5	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	2.2	2.7	10.1	23.1	34.1	27.8	44.5	2.67	シルト	< 7.1	47 ± 3.9	47	
						1月8日	晴	2.5	0.5	12.6	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	6.4	2.2	3.5	9.7	15.9	30.7	31.6	34.4	2.69	シルト	< 7.9	50 ± 4.2	50	
	7	北上川水系	有馬川	宇南田橋	栗原市	5月17日	曇	13.3	0.4	15.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	1.6	20.3	70.2	5.3	1.2	1.4	78.2	2.68	砂	< 5.8	34 ± 3.5	34	
						8月15日	晴	32.2	0.4	27.3	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	1.0	17.4	26.1	43.3	6.7	3.9	1.6	79.5	2.72	砂・礫	< 5.5	40 ± 3.3	40	
						11月12日	曇	17.8	0.1	11.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.5	12.2	37.5	47.5	1.7	0.4	0.2	77.6	2.70	砂・礫	< 4.3	35 ± 3.2	35	
						1月8日	晴	3.4	0.4	2.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	14.0	39.2	43.0	1.8	0.8	0.7	78.3	2.71	砂・礫	< 4.5	42 ± 3.3	42	
	8		金流川	小畑橋		5月17日	曇	17.1	0.3	16.4	3	暗褐	無	0.0	0.1	3.7	8.9	65.8	18.9	1.3	1.3	76.9	2.66	砂	< 6.9	46 ± 4.2	46	
						8月15日	晴	32.5	0.3	28.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	15.5	35.4	36.7	7.8	3.7	0.8	78.7	2.72	砂・礫	< 4.9	40 ± 3.4	40	
						11月12日	曇	15.4	0.2	11.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.1	6.5	67.6	23.6	0.9	0.3	76.5	2.71	砂	< 5.5	52 ± 4.1	52	
						1月8日	晴	5.8	0.3	2.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.4	4.3	66.9	25.6	1.7	1.1	76.8	2.73	砂	< 6.6	56 ± 4.2	56	
	9		北上川	登米大橋(登米)	登米市	5月24日	晴	27.5	0.5	19.3	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.9	0.7	3.2	32.5	44.1	18.6	45.3	2.55	シルト	< 5.4	47 ± 3.6	47	
						8月23日	曇	30.1	0.5	27.3	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.0	0.3	1.3	32.7	59.3	4.6	1.8	75.7	2.76	砂	< 3.6	13 ± 1.7	13	
						11月7日	曇	14.4	0.3	12.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.5	0.7	77.6	19.7	1.1	0.4	78.5	2.76	砂	< 3.2	9.8 ± 1.7	9.8	
						1月20日	晴	5.2	0.3	4.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.5	1.2	1.6	45.5	47.0	3.1	1.1	70.6	2.71	砂	< 4.1	18 ± 2.1	18	
	10		三迫川	洞万橋(栗駒ダム)	栗原市	5月14日	晴	15.7	1.3	11.0	5	褐	無	0.0	0.2	0.6	2.1	49.7	40.9	5.2	1.3	72.3	2.84	砂・礫	< 5.6	19 ± 2.5	19	
						8月20日	晴	28.5	2.1	26.1	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.7	15.9	30.2	46.7	3.2	2.2	1.1	74.1	2.79	砂・礫	< 4.4	22 ± 2.3	22	
						11月1日	曇	17.1	0.6	13.0	5	暗オリーブ	無	0.0	0.4	14.2	42.6	37.6	2.2	2.0	1.0	67.8	2.70	砂・礫	< 7.7	28 ± 3.5	28	
						1月7日	曇	5.1	0.5	4.0	5	黄褐	無	0.0	0.4	9.0	7.5	54.2	23.9	2.8	2.2	72.9	2.88	砂	< 4.9	15 ± 2.5	15	
	11		二迫川	鍛冶屋橋		5月14日	晴	21.3	0.3	16.0	5	褐	無	0.0	0.2	5.9	11.6	61.5	11.3	6.9	2.6	70.8	2.68	砂	< 4.4	66 ± 3.7	66	
						8月19日	曇	31.0	0.4	25.2	5	灰赤	無	0.0	0.1	2.0	3.7	49.3	33.2	8.2	3.5	72.5	2.64	砂	< 3.8	27 ± 2.2	27	
						11月1日	晴	17.6	0.1	15.5	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.8	2.5	61.1	28.0	5.2	2.4	67.3	2.69	砂	< 5.3	37 ± 3.2	37	
						1月7日	晴	7.6	0.4	4.6	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	2.6	72.2	19.0	4.4	1.7	70.4	2.69	砂	< 6.0	28 ± 3.3	28	
	12		迫川	花山ダム流入部		5月14日	晴	19.0	0.4	15.2	5	黒褐	無	0.0	0.3	3.8	17.6	70.3	6.6	0.7	0.7	78.0	2.81	砂	< 3.9	9.8 ± 1.6	9.8	
						8月19日	晴	27.5	0.5	21.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	8.3	25.1	60.9	3.6	0.6	1.2	77.1	2.72	砂・礫	< 4.4	6.2 ± 1.4	6.2	
						11月1日	曇	17.4	0.6	13.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.7	16.2	76.8	4.1	0.7	0.5	73.4	2.74	砂・礫	< 5.3	12 ± 2.2	12	
						1月7日	小雨	6.2	0.5	6.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.4	20.0	72.9	5.0	0.5	0.2	76.6	2.78	砂	< 4.1	7.6 ± 1.9	7.6	
	13			若柳		5月27日	曇	21.6	0.5	19.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	17.2	12.7	54.6	11.5	0.7	2.1	81.6	2.82	砂・礫	< 4.2	17 ± 2.3	17	
						8月15日	晴	34.3	0.5	25.5	3	黒褐	無	0.0	0.4	17.4	23.3	54.6	3.2	0.0	1.1	79.7	2.79	砂	< 4.4	15 ± 2.3	15	
						11月12日	曇	17.0	0.3	11.8	5	暗褐	無	0.0	1.3	17.2	32.5	44.9	3.5	0.4	0.2	82.4	2.99	砂・礫	< 4.5	11 ± 2.0	11	
						1月8日	晴	5.0	0.4	4.1	5	褐	無	0.0	0.8	16.2	11.7	58.9	11.5	0.4	0.5	81.1	2.96	砂・礫	< 4.9	14 ± 1.9	14	
	14			山吉田橋	登米市	5月24日	晴	28.8	0.5	21.2	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	5.8	21.2	60.7	8.7	0.0	3.6	80.2	2.91	砂・礫	< 5.1	13 ± 2.3	13	
						8月23日	晴	31.3	0.4	27.0	5	暗オリーブ褐	無	0.0	2.9	5.2	24.8	59.8	5.4	0.7	1.2	81.4	2.79	砂・礫	< 4.6	13 ± 2.2	13	
						11月7日	曇	10.3	0.4	11.7	5	暗褐	無	0.0	0.3	6.1	17.4	69.6	6.0	0.4	0.2	79.5	2.91	砂・礫	< 5.4	21 ± 2.6	21	
						1月20日	曇	6.3	0.3	3.2	5	暗褐	微沼沢	0.0	0.2	12.7	39.0	42.9	4.2	0.6	0.4	79.4	2.77	砂・礫	< 4.4	22 ± 2.5	22	
	15		江合川	轟橋(轟)	大崎市	5月7日	小雨	16.8	0.4	14.3	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	39.9	47.3	7.9	4.5	67.1	2.65	砂	< 3.7	26 ± 2.0	26	
						8月5日	曇	30.6	0.5	20.2	5	暗灰黄	無	0.0	1.8	0.5	1.0	28.4	52.5	13.6	2.2	71.7	2.66	砂	< 4.3	23 ± 2.1	23	
						11月1日	曇	19.5	0.5	13.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.9	1.4	19.4	66.1	9.3	2.8	72.4	2.69	砂	< 3.8	18 ± 2.1	18	
						1月7日	小雨	4.5	0.5	4.3	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.3	0.8	32.7	52.8	9.2	4.2	71.1	2.65	砂	< 4.1	14 ± 2.0	14	
	16			清水閘門		5月22日	晴	23.0	0.9	18.0	3	黒褐	無	0.0	2.5	26.2	22.1	43.5	2.8	0.5	2.4	78.9	2.70	砂	< 2.9	5.9 ± 1.1	5.9	
						8月7日	晴	30.8	0.4	22.0	5	褐	無	0.0	0.4	15.6	13.9	44.9	20.8	3.3	1.1	80.9	2.72	砂	< 2.5	6.9 ± 1.1	6.9	
						11月13日	晴	15.7	0.3	14.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	22.8	16.1	51.1	7.5	0.3	0.3	83.5	2.75	礫・砂	< 2.8	4.9 ± 0.97	4.9	
						1月15日	曇	3.3	0.4	5.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	8.4	14.0	68.7	7.6	0.3	0.2	77.8	2.69	砂	< 2.7	4.9 ± 1.3	4.9	

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
										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	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22日	晴	23.5	0.8	18.5	3	黒	微ドブ	0.0	0.0	2.9	4.0	82.1	5.8	0.6	4.6	73.2	2.65	砂	< 5.5	47 ± 3.8	47	
						8月2日	晴	30.0	1.0	25.8	3	黒	微ドブ	0.0	0.0	4.5	7.4	79.6	5.3	1.2	2.0	70.6	2.62	砂	< 5.7	55 ± 4.0	55	
						11月13日	晴	16.1	0.7	12.7	5	オリーブ黒	微藻	0.0	1.1	2.4	6.4	82.6	5.8	1.0	0.7	76.8	2.69	砂	< 4.7	37 ± 3.1	37	
						1月15日	曇	3.1	0.7	5.1	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	1.9	2.7	7.7	82.2	3.5	1.5	0.5	72.1	2.66	砂・シルト	< 6.3	45 ± 4.0	45	
	18		出来川	小牛田橋	美里町	5月22日	晴	20.7	2.1	17.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.1	6.1	52.0	20.4	13.9	6.5	76.4	2.65	シルト・砂	< 3.9	33 ± 2.5	33	
						8月2日	晴	30.1	1.8	25.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	2.1	8.9	50.3	20.9	10.5	7.2	76.6	2.65	砂	< 3.5	26 ± 2.2	26	
						11月13日	晴	13.9	0.3	11.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	71.6	23.9	3.3	0.8	76.2	2.75	砂	< 4.3	23 ± 2.3	23	
						1月15日	曇	2.6	0.2	4.3	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.9	0.2	0.8	73.8	19.8	2.5	2.0	72.9	2.71	砂・シルト	< 4.7	28 ± 2.7	28	
	19		江合川	及川橋(短台)	涌谷町 石巻市	5月24日	曇	25.8	0.3	22.7	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.0	2.1	76.6	15.1	2.1	3.1	75.4	2.68	砂	< 3.4	9.9 ± 1.5	9.9	
						8月27日	曇	28.2	0.5	27.5	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.7	17.5	24.0	49.3	6.4	0.5	1.6	81.6	2.76	砂・礫	< 3.2	6.0 ± 1.4	6.0	
						11月7日	曇	10.5	0.6	11.3	5	暗灰黄	無	0.0	4.0	20.7	22.7	45.4	6.2	0.6	0.4	81.9	2.74	砂・礫	< 5.2	9.3 ± 2.0	9.3	
						1月20日	晴	8.1	0.5	4.7	5	オリーブ褐	無	0.0	2.4	15.5	12.3	57.5	11.4	0.6	0.3	80.8	2.78	砂・礫	< 3.8	5.0 ± 1.5	5.0	
	20		旧北上川	門脇	石巻市	5月23日	晴	23.2	2.8	20.9	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.8	1.0	37.4	39.3	12.3	9.2	57.7	2.71	シルト	< 6.0	59 ± 4.3	59	
						8月27日	晴	31.6	3.6	26.4	5	灰	微海藻	0.0	0.0	0.2	0.5	25.2	48.9	12.4	12.8	63.8	2.64	砂・シルト	< 5.2	25 ± 2.6	25	
						11月7日	晴	12.3	2.7	16.8	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.7	25.6	42.5	14.5	16.7	64.7	2.73	シルト	< 5.5	33 ± 3.7	33	
						1月20日	晴	12.8	2.0	7.6	7	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	0.4	0.6	34.8	37.3	12.3	14.5	45.8	2.68	砂・シルト	< 5.2	43 ± 3.5	43	
	21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	5月23日	晴	23.5	0.3	21.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	3.9	34.1	57.5	0.6	1.4	2.5	78.8	2.70	砂	< 4.6	11 ± 2.1	11	
						8月27日	曇	31.4	0.6	26.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	10.7	82.6	3.4	1.4	1.3	78.0	2.70	砂	< 5.0	12 ± 2.2	12	
						11月7日	晴	8.9	0.6	12.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.9	57.1	26.9	7.3	7.7	60.7	2.67	砂・シルト	< 6.1	31 ± 3.4	31	
						1月20日	晴	13.2	0.6	5.3	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.2	21.9	71.9	2.3	1.3	2.4	73.4	2.69	砂・シルト	< 4.0	9.6 ± 1.6	9.6	
	22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	5月29日	晴	23.0	0.8	21.0	5	灰黄褐	微ドブ	0.0	0.6	2.7	8.5	38.9	32.7	11.3	5.3	62.5	2.63	砂・礫	< 6.4	16 ± 2.7	16	
						8月1日	晴	30.1	1.5	28.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	2.7	13.7	49.5	26.1	3.5	4.5	78.3	2.65	シルト・砂	< 4.5	11 ± 2.0	11	
						11月22日	晴	10.3	0.8	10.1	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	1.1	1.9	11.7	49.4	27.8	4.0	4.1	75.2	2.68	砂・シルト	< 5.1	11 ± 2.1	11	
						1月22日	晴	10.1	0.7	6.5	5	暗褐	微沼沢	0.0	3.3	2.1	14.9	59.1	16.7	2.9	1.0	58.3	2.70	砂・シルト	< 5.6	11 ± 2.9	11	
	23			念仏橋		5月21日	晴	21.4	2.8	18.5	3	黒	微ドブ	0.0	0.0	2.0	4.4	20.0	15.0	43.2	15.4	45.3	2.63	シルト	< 8.2	11 ± 3.1	11	
						8月22日	曇	28.5	0.4	29.0	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	1.2	3.5	13.0	19.3	49.0	14.0	40.5	2.57	シルト	< 7.3	92 ± 4.9	92	
						11月22日	曇	13.1	0.9	16.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.7	4.5	26.5	33.6	12.3	22.4	57.9	2.66	シルト	< 5.6	55 ± 3.8	55	
						1月16日	晴	1.7	1.0	7.8	5	オリーブ黒	無	0.0	1.3	2.0	5.4	27.1	25.1	17.8	21.3	52.2	2.64	シルト	< 5.9	78 ± 4.3	78	
	24	貞山運河(旧砂押川)		貞山橋	七ヶ浜町 多賀城市	5月21日	晴	22.0	1.8	20.9	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.9	1.5	47.9	35.8	8.0	5.9	69.3	2.64	シルト	< 3.5	13 ± 1.7	13	
						8月22日	曇	28.9	1.4	28.9	5	灰	微海藻	0.0	0.0	0.8	1.3	52.5	31.8	6.1	7.5	70.9	2.65	砂・シルト	< 3.8	10 ± 1.6	10	
						11月27日	晴	20.1	2.4	12.7	5	オリーブ黒	微藻	0.0	0.2	1.1	3.2	53.2	24.4	5.9	12.0	63.8	2.66	シルト	< 5.4	19 ± 2.5	19	
						1月16日	晴	6.2	2.0	7.1	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	11.6	22.1	35.8	30.1	39.4	2.62	シルト	< 7.6	71 ± 4.9	71	
	25	七北田川水系	七北田川	七北田橋	仙台市	5月21日	曇	22.3	0.3	18.8	3	黒褐	無	0.0	0.9	24.1	22.1	43.9	7.9	0.0	1.1	80.4	2.71	砂・礫	< 1.3	19 ± 0.79	19	
						8月26日	曇	28.6	0.4	24.3	5	黒褐	微生ざさ	0.0	1.1	24.8	31.2	36.3	3.6	2.0	1.0	77.2	2.62	砂・礫	< 1.3	11 ± 0.70	11	
						11月22日	晴	11.1	0.3	9.7	5	黒褐	微沼沢	2.6	0.9	24.0	39.7	30.2	1.7	0.5	0.4	80.6	2.70	砂・礫	< 1.9	10 ± 0.93	10	
						1月15日	晴	5.3	0.3	5.5	5	黒褐	無	0.0	0.1	10.4	62.0	26.5	0.6	0.2	0.2	78.6	2.69	砂	< 2.4	9.4 ± 0.99	9.4	
	26			福田大橋		5月15日	曇	21.2	0.4	20.2	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.3	6.2	25.1	52.6	13.3	1.2	1.3	77.5	2.72	砂	< 3.3	5.4 ± 1.4	5.4	
						8月1日	晴	28.6	0.8	28.2	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	4.9	26.6	54.3	10.2	1.7	2.2	81.8	2.62	砂	< 3.8	5.4 ± 1.4	5.4	
						11月13日	晴	14.8	0.4	19.9	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	1.6	6.1	26.7	41.7	20.1	3.2	0.6	79.7	2.72	砂・礫	< 3.7	8.5 ± 1.6	8.5	
						1月22日	晴	5.0	1.0	8.9	5	黒褐	微藻	0.0	3.7	9.8	25.2	41.5	14.4	2.6	2.8	77.5	2.72	砂・シルト	< 3.9	6.8 ± 1.5	6.8	
	27		梅田川	福田橋		5月15日	晴	23.4	0.3	20.4	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.5	49.1	41.8	3.9	4.5	66.6	2.66	シルト・砂	< 6.5	47 ± 4.2	47	
						8月1日	晴	31.3	0.9	25.2	3	黒褐	無	0.0	0.9	1.0	2.9	31.7	37.6	20.0	5.9	77.1	2.60	砂	< 4.8	18 ± 2.6	18	
						11月13日	晴	15.8	0.7	16.6	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.4	41.8	47.8	3.5	6.4	66.2	2.67	砂・シルト	< 6.8	44 ± 4.0	44	
						1月22日	晴	4.8	0.6	5.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.2	34.4	54.3	5.0	5.9	69.6	2.66	シルト・砂	< 5.5	36 ± 3.4	36	
	28		七北田川	高砂橋		5月20日	曇	17.5	0.3	21.0	3	黒褐	微海藻	0.0	0.0	0.3	0.8	16.7	64.8	12.7	4.7	66.1	2.59	砂	< 4.9	20 ± 2.6	20	
						8月1日	晴	25.3	0.5	27.7	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.3	3.8	80.4	11.4	2.7	1.4	61.4	2.67	砂・シルト	< 5.2	28 ± 3.0	28	
						11月21日	晴	14.7	0.3	13.5	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.7	12.2	60.8	11.7	14.6	61.4	2.58	シルト・砂	< 4.6	26 ± 2.6	26	
						1月22日	晴	5.8	0.2	5.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.0	0.5	1.5	14.5	46.0	16.3	20.2	58.1	2.59	シルト・砂	< 6.7	31 ± 3.6	31	
	29	名取川水系	名取川	関上大橋	仙台市 名取市	5月17日	晴	19.4	0.3	19.6	5	黒	微海藻	0.0	0.1	1.5	2.7	16.5	20.7	45.3	13.2	42.4	2.51	シルト・砂	< 7.9	29 ± 3.7	29	
						8月1日	晴	24.2	0.9	27.0	5	暗オリーブ褐	微海藻	0.0	7.6	5.6	7.6	36.1	18.7	17.7	6.7	67.0	2.59	シルト・砂	< 4.3	17 ± 2.0	17	
						11月21日	晴	16.2	0.6	15.9	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.5	8.9	9.5	38.3	22.5	7.8	12.5	73.1	2.68	砂・シルト	< 4.2	13 ± 1.8	13	
						1月21日	曇	12.2	0.5	9.8	6	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.3	2.2	3.6	21.5	20.2	27.4	24.8	39.6	2.61	シルト	< 7.4	37 ± 3.9	37	
	30		増田川	薬師橋	名取市	5月29日	晴	21.3	0.4	15.7	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	2.1	65.4	22.9	4.4	1.3	2.4	1.5	70.9	2.73	礫・砂	< 4.6	19 ± 2.1	19	
						8月26日	晴	30.1	0.5	21.8	5	暗褐	無	0.0	3.8	40.4	17.6	16.4	9.1	10.6	2.1	61.3	2.51	礫・砂	< 4.1	14 ± 2.0	14	
						11月21日	晴	11.9	0.2	9.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	12.8	34.3	21.4	10.3	10.5	10.3	61.5	2.79	礫・砂	< 6.1	14 ± 2.7	14	
						1月21日	晴	4.7	0.1	4.0	3	暗褐	無	0.0	2.9	22.2	42.4	18.9	5.5	4.4	3.7	64.0	2.81	礫・砂	< 4.9	17 ± 2.5	17	
	31			小山橋		5月20日	曇	17.3	0.6	18.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	0.2	2.6	5.8	79.4	11.6	52.2	2.53	粘土	< 0.91	< 0.87	－	
						8月2日	晴	29.1	0.4	27.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	0.1	0.2	3.9	11.1	69.3	15.2	49.6	2.48	粘土・シルト	< 1.2	1.9 ± 0.41	1.9	
						11月21日	晴	14.2	0.6	10.4	5	暗オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.3	3.1	4.2	48.2	44.2	49.0	2.62	粘土	< 1.9	4.3 ± 0.71	4.3	
						1月21日	晴	9.6	0.7	4.4	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.4	0.2	0.3	32.7	25.0	21.1	20.3	52.4	2.68	粘土・シルト	< 1.5	6.2 ± 0.55	6.2	
	32			毘沙門橋		5月20日	曇	19.3	0.5	20.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.6	3.2	34.7	44.1	11.6	5.8	64.7	2.63	シルト	< 5.3	52 ± 3.9	52	
						8月2日	晴	31.7	1.6	31.5	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.6	2.0	3.7	35.8	41.4	11.8	4.7	65.7	2.60	砂・シルト	< 4.7	76 ± 4.4	76	
						11月21日	晴	13.7	1.0	12.5	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	3.7	13.7	19.9	32.1	30.6	41.1	2.64	シルト	< 6.4	150 ± 6.1	150	
						1月21日	晴	12.4	0.9	6.7	6	黒褐	微沼沢	0.0	0.8	1.4	1.7	22.4	17.7	28.9	27.1	40.9	2.67	シルト	< 9.2	160 ± 7.1	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
										泥温(℃)	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						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23日	曇	16.0	0.4	14.9	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	75.5	21.2	2.4	0.7	74.1	2.70	砂	< 5.8	78 ± 4.6	78	
						5月17日	曇	19.3	0.8	16.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	71.3	25.0	2.2	1.3	72.4	2.72	砂	< 5.5	70 ± 4.3	70	
						6月10日	晴	20.4	0.9	20.7	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	50.4	22.3	25.8	1.4	73.2	2.71	砂	< 4.6	70 ± 4.2	70	
						7月2日	晴	29.6	0.7	24.4	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	66.8	29.6	2.0	1.3	72.8	2.80	砂	< 5.9	87 ± 4.5	87	
						8月9日	晴	33.2	0.7	27.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	75.6	21.3	1.4	1.3	73.4	2.69	砂	< 4.8	81 ± 4.2	81	
						9月2日	晴	31.8	0.6	26.7	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.1	1.0	42.7	48.5	6.1	1.6	71.5	2.72	砂	< 5.1	160 ± 6.0	160	
						10月4日	曇	22.5	0.5	20.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.4	87.4	11.9	0.1	0.1	75.0	2.73	砂	< 4.4	71 ± 4.1	71	
						12月6日	小雨	8.9	0.9	8.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.5	66.4	31.6	1.0	0.4	75.3	2.79	砂	< 4.7	71 ± 4.0	71	
						1月10日	晴	5.2	0.5	4.8	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.1	0.7	89.9	8.8	0.3	0.2	74.2	2.74	砂	< 4.6	70 ± 3.9	70	
						2月3日	曇	3.3	0.5	4.0	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.5	70.5	28.0	0.7	0.2	73.5	2.79	砂	< 6.2	89 ± 4.9	89	
	34			丸森橋		4月23日	曇	15.2	0.5	15.4	5	黒褐	無	0.0	0.4	39.1	32.3	14.6	11.7	1.1	0.8	84.6	2.68	砂・礫	< 4.0	33 ± 2.7	33	
						5月17日	晴	19.2	0.4	17.3	5	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.8	3.9	3.8	20.8	49.4	15.5	5.8	56.0	2.67	砂・シルト	< 8.3	220 ± 8.7	220	
						6月10日	晴	25.5	0.5	23.8	5	灰黄褐	無	3.4	3.8	13.6	14.0	21.6	33.6	8.7	1.3	75.6	2.73	砂・礫	< 4.8	97 ± 4.5	97	
						7月2日	曇	28.4	0.4	25.5	5	暗灰黄	無	0.0	1.2	30.4	53.4	11.9	1.3	0.8	1.0	81.9	2.69	礫・砂	< 3.8	17 ± 2.0	17	
						8月9日	晴	33.4	0.6	27.9	5	黄灰	微沼沢	0.0	0.6	7.9	13.9	59.4	17.0	0.0	1.2	78.9	2.72	砂	< 5.0	58 ± 3.4	58	
						9月2日	小雨	29.7	0.7	26.8	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.5	11.3	20.8	57.8	8.4	0.0	1.2	79.7	2.73	砂・礫	< 3.8	34 ± 2.7	34	
						10月4日	曇	21.4	0.3	20.8	5	オリーブ褐	無	0.0	0.6	7.7	32.7	50.3	7.9	0.3	0.5	78.7	2.70	砂・礫	< 4.8	39 ± 3.2	39	
						12月16日	晴	7.6	0.5	7.1	4	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.7	6.5	50.9	37.3	4.1	0.3	0.2	81.6	2.68	砂・礫	< 4.4	26 ± 2.6	26	
						1月10日	晴	4.1	0.4	4.5	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	1.2	18.5	36.3	38.1	5.0	0.6	0.3	80.5	2.73	砂・礫	< 3.9	31 ± 2.6	31	
						2月3日	曇	5.2	0.3	4.6	4	暗オリーブ	中藻	0.0	0.9	12.8	46.6	34.8	4.4	0.3	0.2	81.6	2.72	砂・礫	< 4.4	27 ± 2.6	27	
	35			東根橋	角田市	4月23日	小雨	15.2	0.4	15.6	5	灰褐	無	0.0	0.9	7.7	32.2	55.9	2.0	0.0	1.3	80.7	2.67	砂	< 5.9	20 ± 2.6	20	
						6月12日	晴	30.0	0.6	26.0	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	9.1	80.8	8.3	0.7	0.7	74.2	2.68	砂	< 6.2	47 ± 3.7	47	
						8月26日	曇	28.5	0.4	26.4	5	黄褐	無	0.0	0.8	26.3	36.9	34.3	0.8	0.0	0.9	82.0	2.66	砂・礫	< 4.2	18 ± 2.5	18	
						10月1日	晴	27.0	0.5	23.0	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	7.8	52.1	39.7	0.2	0.0	0.1	78.2	2.66	砂	< 5.7	15 ± 2.9	15	
						12月16日	晴	6.9	0.6	6.6	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	1.1	20.6	49.5	27.2	1.2	0.2	0.2	81.6	2.68	砂・礫	< 4.5	20 ± 2.8	20	
						1月10日	曇	4.1	0.5	5.4	5	オリーブ褐	無	0.0	0.5	16.2	42.5	38.9	1.4	0.3	0.2	80.9	2.69	砂・礫	< 4.8	13 ± 2.1	13	
	36		白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	4月22日	曇	21.0	0.7	10.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	15.9	17.0	37.8	20.7	6.5	2.0	76.7	2.66	礫・砂	< 5.0	92 ± 4.6	92	
						7月4日	晴	29.3	0.5	20.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	10.3	17.9	42.8	21.6	3.6	3.7	77.0	2.69	砂	< 4.3	49 ± 3.5	49	
						11月15日	曇	15.5	0.5	14.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	6.5	14.2	49.7	22.0	4.4	2.9	75.9	2.66	砂・礫	< 5.5	99 ± 5.0	99	
						1月14日	曇	4.2	0.3	4.9	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	5.2	18.1	53.9	17.7	2.4	2.5	75.1	2.67	砂	< 4.9	71 ± 4.2	71	
	37		斉川	江坪橋		4月22日	曇	21.1	0.3	14.1	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.4	35.4	38.9	22.9	1.5	0.3	0.6	83.1	2.67	礫・砂	< 4.8	23 ± 2.6	23	
						7月3日	曇	28.3	0.5	24.6	5	オリーブ褐	無	0.0	1.0	55.3	31.9	9.8	1.4	0.0	0.6	85.3	2.66	礫・砂	< 5.3	25 ± 2.5	25	
						11月15日	曇	17.6	0.3	13.2	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.5	56.1	35.2	6.6	0.4	0.1	0.1	88.9	2.68	礫・砂	< 4.5	18 ± 2.2	18	
						1月14日	晴	7.5	0.6	4.7	5	暗オリーブ	微沼沢	0.0	3.5	65.2	26.9	3.9	0.4	0.0	0.1	80.1	2.69	礫・砂	< 4.1	16 ± 2.1	16	
	38		松川	宮大橋	蔵王町	4月22日	晴	19.8	0.5	14.5	8	黒褐	無	0.0	0.4	21.2	22.0	46.8	6.0	2.4	1.2	82.0	2.81	礫・砂	< 3.1	6.3 ± 1.2	6.3	
						7月3日	曇	24.1	0.5	21.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.3	14.1	68.9	11.9	0.4	1.4	76.3	2.77	砂・礫	< 3.6	7.8 ± 1.5	7.8	
						11月15日	曇	15.0	0.3	12.3	5	黒褐	微沼沢	0.0	1.2	28.7	34.8	33.9	1.0	0.3	0.1	82.9	2.81	礫・砂	< 3.0	4.3 ± 1.2	4.3	
						1月14日	晴	8.8	0.3	6.3	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.5	25.6	48.4	23.7	0.9	0.5	0.4	78.7	2.76	砂・礫	< 3.5	8.2 ± 1.6	8.2	
	39		荒川	韮神橋	村田町 大河原町	5月23日	晴	23.6	0.4	17.9	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.2	10.3	35.2	47.8	4.0	1.2	1.3	78.2	2.69	砂・礫	< 3.6	7.9 ± 1.7	7.9	
						8月1日	晴	29.4	0.5	27.3	5	黒褐	微ドブ	0.0	4.0	5.4	13.7	36.8	32.5	5.6	2.0	79.3	2.67	砂	< 3.9	19 ± 2.0	19	
						11月15日	曇	16.7	0.6	13.0	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	3.2	16.9	22.5	45.7	10.0	1.3	0.4	83.1	2.77	砂・礫	< 1.4	5.8 ± 0.61	5.8	
						1月14日	晴	10.2	0.3	6.3	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.2	12.2	25.7	48.2	7.7	3.7	2.3	67.1	2.75	砂・シルト	< 2.3	9.5 ± 1.1	9.5	
	40		白石川	白幡橋	柴田町	5月23日	晴	26.8	0.5	21.3	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.3	1.6	7.8	76.9	9.4	2.7	1.3	76.6	2.76	砂・礫	< 4.4	20 ± 2.3	20	
						8月1日	晴	30.4	0.3	25.9	5	黄灰	微藻	0.0	0.0	3.9	7.5	68.9	15.4	3.5	0.8	76.1	2.78	砂	< 4.7	20 ± 2.7	20	
						11月15日	曇	15.3	0.4	12.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.5	7.2	80.2	8.1	3.1	0.9	77.0	2.70	砂・礫	< 5.2	29 ± 3.1	29	
						1月14日	晴	8.0	0.4	5.5	5	にぶい黄褐	微藻	0.0	0.0	1.0	17.5	76.4	3.6	0.9	0.6	74.4	2.73	砂	< 4.3	24 ± 2.8	24	
	41		阿武隈川	槻木大橋	角田市 柴田町	4月25日	晴	21.2	0.3	16.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.1	5.8	38.3	44.2	11.5	46.5	2.60	シルト・砂	< 8.7	150 ± 6.9	150	
						6月12日	晴	27.0	0.3	24.0	5	黄灰	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	10.7	46.0	33.2	9.5	62.0	2.63	シルト・砂	< 5.9	130 ± 5.4	130	
						8月2日	晴	26.1	0.3	26.8	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.3	12.9	51.6	25.1	10.0	53.9	2.63	シルト・砂	< 6.2	130 ± 6.1	130	
						10月4日	曇	20.9	0.3	19.9	5	灰	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	6.2	40.0	29.3	24.3	45.0	2.64	シルト	< 7.4	200 ± 7.9	200	
						12月16日	晴	6.1	0.2	7.8	6	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.3	5.1	48.8	24.6	21.1	48.7	2.64	シルト	< 7.0	140 ± 6.1	140	
						1月10日	曇	4.4	0.2	6.0	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	7.5	33.5	31.4	27.4	46.1	2.64	シルト	< 6.5	210 ± 7.4	210	
	42		阿武隈川	阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市 亘理町	4月26日	晴	21.8	0.5	16.2	5	灰黄褐	微下水	0.0	0.3	0.9	4.6	55.9	30.9	5.5	1.9	76.3	2.76	砂	< 7.5	39 ± 3.3	39	
						5月21日	晴	21.0	1.0	20.1	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.5	3.1	78.5	16.3	0.9	0.7	76.4	2.78	砂	< 0.58	4.2 ± 0.23	4.2	
						6月11日	晴	25.4	1.0	23.1	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.3	0.7	3.9	47.9	41.3	4.3	1.6	80.2	2.82	砂	< 0.90	25 ± 0.82	25	
						7月4日	晴	31.9	0.6	26.1	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	1.0	4.5	57.3	33.6	2.3	1.3	78.3	2.82	砂	< 0.76	20 ± 0.52	20	
						8月9日	晴	32.1	0.7	28.3	5	暗灰黄	微沼沢	2.0	4.4	3.7	7.7	45.7	31.9	3.4	1.2	78.5	2.85	砂	< 0.93	29 ± 0.67	29	
						9月2日	晴	30.3	0.6	27.1	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.7	4.0	46.8	41.5	5.7	1.3	80.5	2.93	砂	< 1.2	31 ± 0.84	31	
						10月7日	曇	22.5	0.9	20.4	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.4	0.1	1.2	73.1	21.4	2.2	1.6	75.2	2.72	砂	< 1.1	52 ± 1.0	52	
						12月6日	曇	7.9	0.6	8.9	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	0.0	0.5	56.9	26.4	7.1	9.0	66.6	2.72	砂・シルト	< 2.1	130 ± 2.2	130	
						1月16日	晴	3.7	0.6	10.1	5	暗褐	無	0.0	0.6	0.6	1.9	59.3	26.4	5.9	5.3	61.5	2.74	砂・シルト	3.4 ± 0.63	170 ± 2.5	173.4	
						2月3日	曇	6.8	1.0	4.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.6	3.4	67.2	22.9	4.0	1.8	69.2	2.73	砂	< 2.0	90 ± 2.0	90	
	43			阿武隈川河口(亘理大橋)		4月26日	晴	20.2	0.5	16.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	2.5	4.3	8.5	8.9	59.0	16.8	36.1	2.60	シルト	< 8.8	460 ± 12	460	
						6月11日	晴	24.3	1.0	22.2	5	黒褐	微海藻	0.0	0.0	0.2	1.0	3.8	7.8	67.1	20.1	36.0	2.54	シルト	< 9.1	550 ± 12	550	
						8月1日	晴	31.7	0.9	29.4	5	赤黒	微ドブ	0.0	0.6	0.7	1.1	3.1	8.8	67.8	17.9	34.6	2.54	シルト	9.7 ± 3.0	500 ± 13	509.7	
						10月7日	曇	22.8	1.0	21.3	5	灰オリーブ	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	44.5	54.5	29.0	2.55	シルト	11 ± 2.3	760 ± 11	771	
						12月6日	曇	8.1	0.8	11.1	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.5	1.4	3.0	44.0	51.1	31.4	2.58	シルト	< 7.7	610 ± 11	610	
						1月16日	晴	2.9	0.6	6.0	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.8	0.4	1.1	1.8	3.3	57.0	35.6	31.8	2.57	シルト	8.8 ± 2.2	650 ± 8.6	658.8	

表4.2.1(3) 宮城県 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)																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	1	鹿折川		金山橋	気仙沼市	5月16日	小雨	21.0	オリーブ黒	微土	壌質	4.7 ± 1.4	92 ± 5.2	96.7	0.06	−	−	−	−	−	−	0.05	(右岸)調査地立入困難のため，採取できず※1
						8月23日	曇	27.3	極暗褐	無	壌質	< 5.2	88 ± 5.0	88	0.06	−	−	−	−	−	−	0.05	(右岸)調査地立入困難のため，採取できず※1
	2			浪板橋		5月16日	曇	20.7	−	−	−	−	−	−	0.03	−	−	−	−	−	−	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
						8月23日	曇	27.5	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
	3	大川		舘山大橋		5月17日	曇	16.2	暗褐	微土	壌質	< 5.7	49 ± 4.2	49	0.07	黒褐	微土	壌質	< 5.3	19 ± 2.7	19	0.06	
						8月23日	曇	27.0	暗褐	微土	壌質	< 5.7	44 ± 3.7	44	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.0	16 ± 2.5	16	0.06	
	4			神山橋(神山川橋)		5月17日	曇	18.4	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
						8月23日	曇	29.8	−	−	−	−	−	−	0.03	−	−	−	−	−	−	0.03	地形等により、土壌採取困難※2
	5			大川河口		5月17日	曇	17.1	黒褐	微土	壌質	< 5.5	10 ± 2.1	10	0.05	−	−	−	−	−	−	0.03	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
						8月23日	晴	28.3	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.04	(左岸)調査地立入困難のため，採取できず※1
	6	面瀬川		尾崎橋		5月16日	曇	20.1	−	−	−	−	−	−	0.03	−	−	−	−	−	−	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
						8月23日	曇	28.0	−	−	−	−	−	−	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	曇	13.3	暗褐	微土	壌質	< 5.6	290 ± 8.2	290	0.06	暗褐	微土	壌質	9.1 ± 1.9	440 ± 8.2	449.1	0.07	
						8月15日	晴	32.2	暗褐	微土	壌質	< 5.7	290 ± 8.4	290	0.07	暗褐	微土	壌質	9.1 ± 1.8	490 ± 9.0	499.1	0.07	
	8		金流川	小畑橋		5月17日	曇	17.1	暗褐	微土	壌質	17 ± 2.7	830 ± 14	847	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.1	510 ± 12	510	0.07	
						8月15日	晴	32.5	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.4	730 ± 13	744	0.06	黒褐	微土	壌質	9.1 ± 2.0	520 ± 10	529.1	0.06	
	9		北上川	登米大橋(登米)	登米市	5月24日	晴	27.5	暗褐	微土	壌質	< 5.3	140 ± 5.9	140	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	170 ± 6.5	170	0.04	
						8月23日	曇	30.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	99 ± 5.6	99	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	520 ± 13	520	0.05	
	10		三迫川	洞万橋(栗駒ダム)	栗原市	5月14日	晴	15.7	暗褐	微土	壌質	7.3 ± 4.7	620 ± 13	627.3	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.9	430 ± 11	430	0.07	
						8月20日	晴	28.5	暗褐	微土	壌質	< 6.8	670 ± 12	670	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.4	670 ± 12	670	0.07	
	11		二迫川	鍛冶屋橋		5月14日	晴	21.3	にぶい黄褐	微土	壌質	9.0 ± 2.0	410 ± 9.5	419.0	0.07	褐	微土	壌質	7.8 ± 2.5	530 ± 12	537.8	0.06	
						8月19日	曇	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	7.1 ± 1.7	350 ± 8.5	357.1	0.06	褐	微土	壌質	< 6.9	620 ± 12	620	0.06	
	12		迫川	花山ダム流入部		5月14日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	8.6 ± 2.2	510 ± 11	518.6	0.06	灰黄褐	微土	砂質	< 5.0	15 ± 2.5	15	0.05	
						8月19日	晴	27.5	灰黄褐	微土	壌質	9.1 ± 2.0	640 ± 11	649.1	0.06	灰黄褐	無	砂質	< 4.9	9.3 ± 1.7	9.3	0.05	
	13			若柳		5月27日	曇	21.6	黒褐	微土	壌質	6.7 ± 1.9	290 ± 8.4	296.7	0.05	にぶい黄褐	無	砂質	< 3.7	13 ± 1.8	13	0.04	
						8月15日	晴	34.3	黒褐	微土	壌質	< 5.8	150 ± 6.3	150	0.05	黒褐	微土	砂質	< 4.0	17 ± 2.2	17	0.04	
	14			山吉田橋	登米市	5月24日	晴	28.8	褐	微土	壌質	< 5.2	51 ± 3.7	51	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	210 ± 7.3	210	0.04	
						8月23日	晴	31.3	褐	微土	壌質	< 6.4	32 ± 3.6	32	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	440 ± 12	440	0.05	
	15			轟橋(轟)		5月7日	小雨	16.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	91 ± 4.6	91	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.9	220 ± 7.0	220	0.06	
			江合川			8月5日	曇	30.6	灰黄褐	微土	壌質	< 5.6	130 ± 5.7	130	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.7	160 ± 6.6	160	0.06	
	16			清水開門	大崎市	5月22日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 6.5	390 ± 9.6	390	0.04	黒褐	微土	壌質	< 4.2	31 ± 2.9	31	0.04	
						8月7日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	330 ± 9.5	330	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	240 ± 8.4	240	0.06	
	17		大崎市古川地区内	新堀サイホン入口		5月22日	晴	23.5	暗褐	微土	壌質	< 5.8	160 ± 6.5	160	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.3	59 ± 3.9	59	0.05	
						8月2日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	< 9.8	180 ± 7.2	180	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.3	97 ± 5.1	97	0.04	
	18		出来川	小牛田橋	美里町	5月22日	晴	20.7	暗褐	微土	壌質	< 7.0	130 ± 5.5	130	0.06	黒褐	微土	壌質	5.4 ± 1.6	160 ± 6.1	165.4	0.04	
						8月2日	晴	30.1	灰黄褐	無	砂質	< 7.7	130 ± 5.8	130	0.05	黒褐	微土	壌質	< 4.1	9.5 ± 1.6	9.5	0.05	
	19		江合川	及川橋(短台)	涌谷町 石巻市	5月24日	曇	25.8	灰黄褐	微土	壌質	< 5.3	77 ± 4.2	77	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 4.8	34 ± 3.1	34	0.05	
						8月27日	曇	28.2	黒褐	微土	壌質	< 6.2	70 ± 4.5	70	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.8	40 ± 3.6	40	0.05	
	20		旧北上川	門脇	石巻市	5月23日	晴	23.2	褐	微土	壌質	< 5.1	< 5.8	−	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	< 6.9	−	0.05	
						8月27日	晴	31.6	にぶい黄橙	微土	壌質	< 4.7	< 6.6	−	0.05	黄褐	微土	壌質	< 5.6	< 6.4	−	0.04	
	21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	5月23日	晴	23.5	暗褐	微土	壌質	< 7.0	140 ± 6.9	140	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.4	130 ± 5.7	130	0.06	
						8月27日	曇	31.4	暗褐	微土	壌質	< 6.8	100 ± 5.8	100	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.8	120 ± 5.6	120	0.06	
	22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	5月29日	晴	23.0	褐	微土	壌質	< 5.9	46 ± 3.9	46	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	160 ± 6.8	160	0.05	
						8月1日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	< 5.3	10 ± 1.8	10	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.7	140 ± 5.8	140	0.04	
	23			念仏橋		5月21日	晴	21.4	暗褐	微土	壌質	< 4.2	91 ± 4.7	91	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.1	11 ± 2.1	11	0.04	
						8月22日	曇	28.5	灰黄褐	微土	壌質	< 5.7	410 ± 11	410	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 6.5	210 ± 7.8	210	0.03	
	24	貞山運河(旧砂押川)		貞山橋	七ヶ浜町 多賀城市	5月21日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 5.6	9.9 ± 1.9	9.9	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.1	120 ± 5.4	120	0.04	
						8月22日	曇	28.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	190 ± 7.4	190	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 5.1	84 ± 5.0	84	0.04	
	25	七北田川水系	七北田川	七北田橋	仙台市	5月21日	曇	22.3	黒褐	微土	壌質	< 4.6	7.5 ± 1.7	7.5	0.04	黒褐	微青草	壌質	< 5.7	150 ± 5.8	150	0.04	
						8月26日	曇	28.6	暗褐	微土	壌質	< 5.2	5.8 ± 1.6	5.8	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.3	180 ± 6.7	180	0.04	
	26			福田大橋		5月15日	曇	21.2	灰黄褐	微土	壌質	< 6.9	220 ± 8.2	220	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.3	120 ± 5.7	120	0.04	
						8月1日	晴	28.6	黒褐	微土	壌質	< 4.9	140 ± 6.0	140	0.03	黒褐	微土	壌質	< 5.0	110 ± 4.7	110	0.04	
	27		梅田川	福田橋		5月15日	晴	23.4	暗褐	微土	壌質	7.9 ± 2.0	370 ± 10	377.9	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.4	150 ± 6.8	150	0.06	
						8月1日	晴	31.3	黒褐	微土	壌質	< 5.2	310 ± 8.2	310	0.04	黒褐	微土	壌質	< 5.0	160 ± 6.4	160	0.04	
	28		七北田川	高砂橋		5月20日	曇	17.5	黒褐	微土	壌質	< 4.8	< 5.4	−	0.04	暗褐	微土	壌質	< 4.0	< 4.2	−	0.04	
						8月1日	晴	25.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.0	5.5 ± 1.5	5.5	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 3.3	< 5.1	−	0.03	
	29		名取川	閖上大橋	仙台市 名取市	5月17日	晴	19.4	暗褐	微土	壌質	< 5.6	9.2 ± 2.2	9.2	0.03	暗褐	微土	壌質	< 5.2	4.7 ± 1.6	4.7	0.03	
						8月1日	晴	24.2	黒褐	微土	壌質	< 6.0	11 ± 2.4	11	0.03	暗褐	微土	壌質	< 6.5	< 6.4	−	0.04	
	30	名取川水系	増田川	薬師橋	名取市	5月29日	晴	21.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.9	42 ± 3.3	42	0.03	暗褐	微土	壌質	< 8.9	100 ± 5.3	100	0.05	
						8月26日	晴	30.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.9	67 ± 4.1	67	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.9	130 ± 5.9	130	0.04	
	31			小山橋		5月20日	曇	17.3	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.1	390 ± 9.5	402	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.8	160 ± 6.0	160	0.06	
						8月2日	晴	29.1	暗褐	微土	壌質	< 6.5	170 ± 7.0	170	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.4	78 ± 4.8	78	0.06	
	32			毘沙門橋		5月20日	曇	19.3	褐	微土	壌質	< 6.1	76 ± 4.9	76	0.04	黒褐	微土	壌質	< 5.3	190 ± 6.9	190	0.05	
						8月2日	晴	31.7	黒褐	微土	壌質	< 4.6	200 ± 6.2	200	0.03	暗褐	微土	壌質	< 5.0	190 ± 6.3	190	0.05	

表4.2.1(3) 宮城県 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)																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		阿武隈川水系	阿武隈川		丸森町	4月23日	曇	16.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.2	170 ± 6.1	170	0.10	褐	微土	壌質	< 6.7	430 ± 10	430	0.11	
						5月17日	曇	19.3	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.1	110 ± 5.0	110	0.12	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 2.4	620 ± 13	628.8	0.10	
	33			羽出庭橋		6月10日	晴	20.4	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.3	79 ± 4.6	79	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.7	460 ± 12	471	0.10	
						7月2日	晴	29.6	にぶい黄橙	微土	砂質	< 5.4	56 ± 3.8	56	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	8.5 ± 2.6	610 ± 13	618.5	0.11	
						8月9日	晴	33.2	灰黄褐	微土	砂質	< 5.3	59 ± 3.6	59	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	9.6 ± 2.8	770 ± 15	779.6	0.10	
						9月2日	晴	31.8	褐	微土	砂質	< 5.1	59 ± 3.9	59	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	450 ± 12	450	0.10	
						4月23日	曇	15.2	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.8	170 ± 6.6	170	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	7.3 ± 2.1	370 ± 9.4	377.3	0.08	
						5月17日	晴	19.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	150 ± 6.2	150	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.0	340 ± 8.9	340	0.09	
	34			丸森橋		6月10日	晴	25.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	190 ± 7.7	190	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.2	370 ± 11	370	0.09	
						7月2日	曇	28.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	140 ± 6.2	140	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	340 ± 9.8	340	0.09	
						8月9日	晴	33.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	160 ± 6.4	160	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	290 ± 9.0	290	0.09	
						9月2日	小雨	29.7	褐	微土	砂質	< 6.4	150 ± 6.7	150	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	7.5 ± 2.1	360 ± 9.5	367.5	0.09	
	35			東根橋	角田市	4月23日	小雨	15.2	灰黄褐	微土	壌質	19 ± 2.9	980 ± 16	999	0.12	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.7	86 ± 4.4	86	0.06	
						6月12日	晴	30.0	褐	微土	壌質	12 ± 2.6	800 ± 15	812	0.11	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.3	120 ± 5.2	120	0.07	
						8月26日	曇	28.5	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.5	860 ± 14	874	0.08	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.0	86 ± 4.4	86	0.08	
	36		白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	4月22日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.8	540 ± 12	553	0.09	褐	微土	壌質	15 ± 3.1	1,100 ± 15	1,115	0.08	
						7月4日	晴	29.3	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.2	690 ± 13	701	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	6.0 ± 2.0	430 ± 10	436.0	0.07	
	37		斉川	江坪橋		4月22日	曇	21.1	褐	無	砂質	< 5.7	250 ± 7.6	250	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 6.5	550 ± 12	550	0.08	
						7月3日	曇	28.3	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.5	190 ± 6.7	190	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.7	740 ± 14	751	0.07	
	38		松川	宮大橋	蔵王町	4月22日	晴	19.8	灰黄褐	微土	壌質	< 5.7	220 ± 7.2	220	0.06	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.6	700 ± 14	711	0.07	
						7月3日	曇	24.1	褐	微土	壌質	< 5.4	180 ± 6.4	180	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.4	570 ± 12	581	0.07	
	39		荒川	韮神橋	村田町 大河原町	5月23日	晴	23.6	にぶい黄褐	微土	壌質	7.6 ± 1.8	300 ± 8.9	307.6	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	370 ± 11	370	0.06	
						8月1日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.2	140 ± 4.8	140	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.4	360 ± 8.4	360	0.05	
	40		白石川	白幡橋	柴田町	5月23日	晴	26.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	110 ± 5.9	110	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	18 ± 2.8	18	0.05	
						8月1日	晴	30.4	暗褐	微土	壌質	< 5.4	140 ± 5.7	140	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.5	11 ± 1.9	11	0.05	
	41		阿武隈川	槻木大橋	角田市 柴田町	4月25日	晴	21.2	暗褐	微土	壌質	< 7.7	340 ± 10	340	0.05	暗褐	微土	壌質	6.2 ± 2.0	270 ± 8.2	276.2	0.07	
						6月12日	晴	27.0	にぶい黄褐	微土	砂質	8.6 ± 2.2	350 ± 12	358.6	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	240 ± 9.1	240	0.06	
						8月2日	晴	26.1	暗褐	微土	壌質	< 6.2	180 ± 6.6	180	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.1	230 ± 7.3	230	0.07	
						4月26日	晴	21.8	黒褐	微青草	壌質	< 5.2	260 ± 7.3	260	0.06	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.2	550 ± 12	562	0.08	
						5月21日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	< 4.7	82 ± 4.2	82	0.06	暗褐	微土	壌質	7.8 ± 2.2	470 ± 11	477.8	0.08	
	42			阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市 亘理町	6月11日	晴	25.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.6	100 ± 5.1	100	0.06	暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.6	460 ± 12	468.9	0.09	
						7月4日	晴	31.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	83 ± 4.9	83	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	350 ± 11	350	0.07	
						8月9日	晴	32.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	110 ± 6.5	110	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	490 ± 13	490	0.08	
						9月2日	晴	30.3	黒褐	微土	壌質	< 4.7	75 ± 4.3	75	0.05	黒褐	微土	壌質	7.3 ± 2.1	410 ± 11	417.3	0.07	
						4月26日	晴	20.2	黒褐	微土	壌質	< 4.9	31 ± 2.9	31	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.6	180 ± 6.5	180	0.04	
	43			阿武隈川河口(亘理大橋)		6月11日	晴	24.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	31 ± 3.6	31	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	50 ± 3.8	50	0.04	
						8月1日	晴	31.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.0	26 ± 2.9	26	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.0	130 ± 5.4	130	0.05	

※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
																			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	44	北上川水系	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	表層	5月14日	晴	20.7	0.5	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	6.3	4	1.6	< 0.69	< 0.61	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月20日	晴	29.5	0.8	27.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.8	10.5	5	3.0	< 0.62	< 0.65	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月9日	曇	18.0	0.7	17.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.7	12.6	<1	1.5	< 0.50	< 0.72	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月2日	晴	10.5	0.8	5.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.8	16.1	1	0.7	< 0.59	< 0.61	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
	45		花山ダム	ダムサイト		表層	5月13日	小雨	20.3	16.5	17.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	5.8	3	2.9	< 0.48	< 0.60	
						下層					9.7	15.5	–	無		5.7	3	2.3	< 0.50	< 0.48	
						表層	8月19日	晴	30.9	17.2	28.5	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	7.4	2	1.9	< 0.52	< 0.60	
						下層					12.7	16.2	–	無		7.5	6	6.1	< 0.52	< 0.60	
						表層	10月9日	曇	17.6	15.5	18.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.7	10.2	2	1.5	< 0.75	< 0.58	
						下層					12.5	14.5	–	無		9.9	3	3.0	< 0.54	< 0.47	
						表層	12月2日	晴	8.6	15.0	8.5	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.4	10.4	5	5.3	< 0.66	< 0.63	
						下層					8.1	14.0	–	無		10.2	7	8.1	< 0.62	< 0.54	
	46		鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	表層	5月7日	曇	17.7	59.5	18.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	7.9	2	1.6	< 0.49	< 0.42	
						下層					6.2	58.5	–	無		12.0	<1	0.9	< 0.67	< 0.36	
						表層	8月5日	曇	29.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	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※
						表層	10月18日	曇	16.5	53.0	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.1	2	1.8	< 0.47	< 0.52	
						下層					8.1	52.0	–	無		12.1	17	14	< 0.50	< 0.71	
						表層	12月4日	小雨	9.9	56.6	9.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	14.5	3	2.5	< 0.50	< 0.48	
						下層					7.6	55.6	–	無		12.6	8	7.8	< 0.57	< 0.63	
	47		伊豆沼	沼出口	登米市	表層	5月16日	小雨	19.8	0.7	21.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	19.8	50	49	< 0.64	< 0.55	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月16日	曇	21.3	0.4	19.6	0.0	暗い灰みの黄	無	0.2	16.0	18	15	< 0.59	< 0.58	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
	48		長沼	沼出口		表層	5月16日	曇	20.0	0.8	21.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	20.1	10	8.9	< 0.62	< 0.55	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月7日	曇	31.6	0.8	32.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	16.6	6	6.6	< 0.50	< 0.68	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月16日	曇	21.8	1.1	20.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	13.5	9	7.9	< 0.55	< 0.58	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月5日	晴	8.7	1.0	7.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.4	15.6	4	3.5	< 0.61	< 0.60	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
	49		宿の沢ため池	池出口	栗原市	表層	5月16日	曇	19.7	0.8	20.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.8	10.4	7	2.5	< 0.61	< 0.55	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月7日	晴	31.0	0.7	33.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.7	10.5	1	1.4	< 0.64	< 0.51	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月16日	曇	22.6	0.4	21.2	0.0	灰みの黄	無	>0.4	10.3	3	1.9	< 0.62	< 0.63	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月5日	曇	8.6	0.6	8.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.6	11.0	5	2.4	< 0.59	< 0.47	
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–	水深浅い為，表層のみ採取
	50	鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	表層	5月8日	晴	15.1	42.0	15.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.8	6.7	2	1.8	< 0.62	< 0.43	
						下層					5.3	41.0	–	無		7.2	<1	0.6	< 0.45	< 0.58	
						表層	8月6日	晴	30.1	44.0	28.3	0.5	明るい灰みの黄	無	2.5	6.3	6	3.1	< 0.60	< 0.44	
						下層					6.3	43.0	–	無		7.4	3	2.5	< 0.67	< 0.55	
						表層	10月15日	晴	23.8	38.8	18.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.3	6.8	<1	1.1	< 0.64	< 0.60	
						下層					6.5	37.8	–	無		7.9	2	1.6	< 0.73	< 0.63	
						表層	12月3日	晴	11.4	44.5	9.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.8	7.2	<1	0.8	< 0.70	< 0.54	
						下層					5.4	43.5	–	無		7.7	<1	0.9	< 0.64	< 0.58	

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8日	晴	14.2	34.3	14.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	4.6	2	2.5	< 0.62	< 0.55	
						下層					7.4	33.3	-	無		4.8	2	1.7	< 0.60	< 0.52	
						表層	8月6日	晴	31.6	34.6	29.5	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.9	5.1	2	1.9	< 0.58	< 0.54	
						下層					7.4	33.6	-	無		5.4	3	2.3	< 0.66	< 0.51	
						表層	10月15日	晴	22.9	33.8	17.9	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	2.3	5.8	2	2.4	< 0.67	< 0.58	
						下層					8.9	32.8	-	無		5.7	5	4.8	< 0.38	< 0.40	
						表層	12月3日	小雨	9.1	26.2	7.5	0.5	暗い灰みの黄	無	2.8	6.8	3	3.2	< 0.52	< 0.71	
						下層					6.9	25.2	-	無		6.4	3	2.7	< 0.55	< 0.61	
	52		南川ダム	ダムサイト	大和町	表層	5月9日	曇	11.5	21.7	15.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	9.3	<1	1.1	< 0.53	< 0.61	
						下層					8.9	20.7	-	無		9.5	2	1.3	< 0.47	< 0.61	
						表層	8月21日	曇	29.3	18.1	29.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	8.7	2	2.5	< 0.52	< 0.48	
						下層					24.2	17.1	-	無		8.6	5	4.9	< 0.55	< 0.58	
						表層	10月11日	晴	17.1	20.0	19.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.8	7.7	4	1.7	< 0.50	< 0.68	
						下層					9.5	19.0	-	無		8.0	4	2.4	< 0.45	< 0.60	
						表層	12月10日	晴	7.9	19.6	9.2	0.5	灰みの黄	無	1.9	11.0	3	4.5	< 0.60	< 0.52	
						下層					8.4	18.6	-	無		10.4	5	5.2	< 0.54	< 0.52	
	53		宮床ダム	ダムサイト		表層	5月9日	晴	17.6	0.7	18.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.7	12.3	6	7.5	< 0.64	< 0.66	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月11日	晴	19.5	0.7	20.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.7	11.0	2	1.7	< 0.41	< 0.61	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	表層	5月10日	晴	21.6	7.2	18.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.4	19.4	2	0.7	< 0.67	< 0.66	
						下層					13.4	6.2	-	無		20.4	3	1.1	< 0.62	< 0.58	
						表層	8月15日	晴	35.6	5.0	32.9	0.5	灰みの黄	無	1.8	18.2	5	1.9	< 0.64	< 0.48	
						下層					23.4	4.0	-	無		20.8	9	4.8	< 0.61	< 0.58	
						表層	10月9日	曇	17.5	3.6	19.5	0.5	灰みの黄	微生ぐさ	0.9	16.8	15	7.6	< 0.48	< 0.47	
						下層					19.5	2.6	-	微生ぐさ		17.2	15	7.1	< 0.59	< 0.51	
						表層	12月11日	小雨	7.0	4.2	7.1	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	22.2	10	4.7	< 0.54	< 0.52	
						下層					6.6	3.2	-	無		22.3	8	4.4	< 0.64	< 0.48	
	55	七北田川水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	表層	5月10日	晴	22.5	0.5	17.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70.5	8.0	3	1.9	< 0.67	< 0.54	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月21日	曇	28.2	0.6	27.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.6	9.0	8	4.1	< 0.64	< 0.61	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月11日	曇	17.6	0.6	19.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	7.7	3	1.7	< 0.57	< 0.63	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月4日	曇	8.7	0.5	10.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.5	8.4	2	1.7	< 0.60	< 0.47	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	56	丸田沢ため池		池出口		表層	5月15日	晴	23.1	0.2	20.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	20.3	19	11	< 0.62	< 0.66	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月15日	晴	32.6	0.1	34.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.1	9.2	7	3.0	< 0.51	< 0.55	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月15日	晴	25.0	0.1	22.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.1	23.8	18	12	< 0.62	< 0.61	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月5日	晴	11.7	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	27.9	14	7.9	< 0.62	< 0.54	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト		表層	5月10日	晴	20.0	26.6	16.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.4	<1	0.7	< 0.59	< 0.48	
						下層					11.6	25.6	-	無		5.9	3	0.9	< 0.61	< 0.52	
						表層	8月21日	晴	28.6	21.6	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.7	<1	0.8	< 0.61	< 0.68	
						下層					22.0	20.6	-	無		7.9	2	1.1	< 0.50	< 0.68	
						表層	10月15日	晴	22.2	27.4	19.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.8	6.4	2	1.6	< 0.60	< 0.54	
						下層					13.0	26.4	-	無		7.5	15	9.1	< 0.57	< 0.52	
						表層	12月11日	小雨	6.2	18.2	7.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.8	9.2	5	5.2	< 0.47	< 0.40	
						下層					7.6	17.2	-	無		8.8	5	5.1	< 0.50	< 0.60	

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											備考
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)			
																			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15日	晴	21.9	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	16.2	7	5.4	< 0.56	< 0.61		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月15日	晴	31.0	0.4	27.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	15.1	4	1.9	< 0.62	< 0.66		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月15日	晴	24.0	0.4	20.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	27.3	7	4.1	< 0.55	< 0.51		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月5日	曇	7.9	0.3	9.4	0.0	灰みの黄	無	>0.3	25.0	2	1.7	< 0.62	< 0.58		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
	59	名取川水系	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	表層	5月20日	曇	20.3	29.6	16.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.1	9.7	4	2.5	< 0.55	< 0.58		
						下層					15.9	28.6	–	無		9.8	9	5.5	< 0.48	< 0.51		
						表層	8月1日	晴	29.7	25.7	26.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.0	2	1.4	< 0.64	< 0.61		
						下層					24.0	24.7	–	無		10.6	5	3.2	< 0.64	< 0.61		
						表層	10月3日	曇	19.5	26.6	21.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.3	9.1	3	2.3	< 0.55	< 0.61		
						下層					19.4	25.6	–	無		9.7	3	2.9	< 0.50	< 0.54		
						表層	12月9日	晴	6.5	23.7	9.1	0.5	灰みの黄	無	2.5	12.1	4	3.5	< 0.69	< 0.65		
						下層					8.6	22.7	–	無		12.1	7	4.6	< 0.52	< 0.63		
	60		樽水ダム	ダムサイト	名取市	表層	5月29日	曇	21.0	0.5	22.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	9.5	2	2.0	< 0.69	< 0.55		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月3日	曇	20.5	0.6	22.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.6	9.7	2	1.2	< 0.47	< 0.42		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
	61	阿武隈川水系	村田ダム	ダムサイト	村田町	表層	5月28日	小雨	17.6	0.5	19.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	10.1	6	3.4	< 0.46	< 0.51		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月2日	晴	27.8	0.6	25.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.6	9.6	2	1.6	< 0.57	< 0.48		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
	62		川原子ダム	ダムサイト	白石市	表層	5月22日	晴	21.2	0.8	16.9	0.0	灰みの黄	無	>0.8	8.2	1	0.6	< 0.64	< 0.47		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月2日	晴	28.6	0.4	27.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	7.6	4	2.3	< 0.59	< 0.58		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月2日	晴	27.3	0.6	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	8.3	7	3.1	< 0.48	< 0.48		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月9日	晴	4.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		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
	63		七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	表層	5月22日	晴	19.3	34.1	16.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.8	6.5	2	1.4	< 0.62	< 0.58		
						下層					9.3	33.1	–	無		6.6	1	1.2	< 0.48	< 0.44		
						表層	8月2日	晴	28.5	35.7	26.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	7.0	1	0.5	< 0.73	< 0.47		
						下層					11.9	34.7	–	無		6.6	3	1.0	< 0.47	< 0.54		
						表層	10月2日	晴	24.5	38.0	22.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.9	6.8	<1	1.0	< 0.54	< 0.51		
						下層					18.4	37.0	–	無		6.6	2	2.7	< 0.54	< 0.63		
						表層	12月10日	晴	5.3	39.4	10.1	0.5	暗い灰みの黄	無	4.0	7.3	5	2.7	< 0.54	< 0.55		
						下層					9.5	38.4	–	無		7.2	5	3.2	< 0.54	< 0.58		
	64	馬牛沼		沼出口	白石市	表層	5月21日	曇	19.9	1.0	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	0.7	7.1	11	5.8	< 0.35	< 0.66		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月2日	晴	31.9	0.5	31.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	18.3	30	34	< 0.60	< 0.60		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月1日	晴	26.0	1.3	26.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	15.2	18	16	< 0.64	< 0.55		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月9日	晴	7.1	1.0	6.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	16.0	22	24	< 0.56	< 0.52		
						下層					–	–	–	–		–	–	–	–	–		水深浅い為，表層のみ採取

※ 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4.2.2(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																				
											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					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14日	晴	20.7	0.5	16.5	5	褐	無	0.0	0.0	1.8	1.1	2.9	15.9	64.7	13.6	47.9	2.56	シルト・砂	< 7.3	37 ± 4.0	37	
						8月20日	晴	29.5	0.8	27.2	5	褐	微沼沢	0.0	0.8	1.1	2.9	10.2	31.1	48.6	5.3	54.3	2.60	シルト	< 5.7	24 ± 2.7	24	
						10月9日	曇	18.0	0.7	17.5	5	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	2.0	17.4	20.1	35.5	10.7	6.8	7.5	63.2	2.90	砂・シルト	< 5.3	10 ± 2.0	10	
						12月2日	晴	10.5	0.8	5.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	2.5	3.0	4.8	24.3	22.8	27.6	15.0	58.2	2.70	シルト・砂	< 6.2	42 ± 3.6	42	
	45		花山ダム	ダムサイト		5月13日	小雨	20.3	16.5	8.2	5	褐灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	56.3	42.7	19.9	2.49	シルト	< 8.8	150 ± 6.0	150	
						8月19日	晴	30.9	17.2	7.5	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6	66.0	32.8	19.7	2.49	シルト	< 7.3	120 ± 5.0	120	
						10月9日	曇	17.6	15.5	7.6	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	24.5	74.4	19.8	2.54	シルト	< 8.5	130 ± 5.6	130	
						12月2日	晴	8.6	15.0	8.0	6	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	35.5	64.3	18.7	2.56	シルト	< 7.4	140 ± 4.9	140	
	46		鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	5月7日	曇	17.7	59.5	5.1	8	暗オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	56.2	43.3	35.8	2.55	シルト	< 5.3	53 ± 3.0	53	
						8月5日	曇	29.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	調査地立入困難の為，採取できず※
						10月18日	曇	16.5	53.0	7.4	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	53.2	45.7	34.0	2.58	シルト	< 6.6	69 ± 4.3	69	
						12月4日	小雨	9.9	56.6	7.5	6	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	2.6	33.9	62.6	34.9	2.63	シルト	< 7.8	56 ± 4.1	56	
	47		伊豆沼	沼出口	登米市	5月16日	小雨	19.8	0.7	19.9	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.8	5.3	3.8	16.8	34.2	31.4	7.7	38.0	2.48	シルト	< 6.9	58 ± 4.1	58	
						10月16日	曇	21.3	0.4	19.9	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.6	2.0	22.3	34.7	40.4	28.8	2.47	シルト	< 8.0	57 ± 4.5	57	
	48		長沼	沼出口		5月16日	曇	20.0	0.8	19.9	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.1	3.9	2.3	27.6	53.4	8.7	4.0	53.3	2.52	砂・シルト	< 4.2	73 ± 3.4	73	
						8月7日	曇	31.6	0.8	28.4	5	灰	微ドブ	0.0	0.3	4.5	3.5	33.5	47.6	7.1	3.5	60.5	2.55	砂・シルト	< 4.5	57 ± 3.2	57	
						10月16日	曇	21.8	1.1	19.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	2.5	13.3	50.6	18.1	15.5	35.2	2.52	砂・シルト	< 7.1	97 ± 5.5	97	
						12月5日	晴	8.7	1.0	8.7	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	1.9	1.5	31.9	53.3	7.4	3.9	55.6	2.59	砂・シルト	< 4.3	51 ± 3.0	51	
	49		宿の沢ため池	池出口	栗原市	5月16日	曇	19.7	0.8	20.1	5	暗褐	微沼沢	0.0	0.5	11.8	15.2	46.5	16.4	5.6	4.0	76.0	2.62	砂・礫	< 3.1	43 ± 2.3	43	
						8月7日	晴	31.0	0.7	31.2	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	12.0	13.8	27.9	14.5	21.4	10.4	74.1	2.59	砂	< 3.8	30 ± 2.3	30	
						10月16日	曇	22.6	0.4	21.4	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	4.9	34.5	26.1	24.7	6.6	1.3	1.9	82.1	2.70	砂・礫	< 3.2	100 ± 3.4	100	
						12月5日	曇	8.6	0.6	9.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.4	6.6	14.2	48.7	19.6	5.1	5.4	70.8	2.65	砂・シルト	< 4.9	65 ± 3.6	65	
	50	鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	5月8日	晴	15.1	42.0	7.1	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.9	68.6	26.0	28.3	2.48	シルト	< 7.2	58 ± 3.6	58	
						8月6日	晴	30.1	44.0	5.2	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	61.6	37.7	25.7	2.52	シルト	< 9.5	47 ± 4.6	47	
						10月15日	晴	23.8	38.8	8.3	8	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	28.8	71.0	24.3	2.54	シルト	< 7.5	44 ± 4.0	44	
						12月3日	晴	11.4	44.5	5.1	6	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	29.6	70.0	24.2	2.59	シルト	< 9.3	91 ± 5.4	91	
	51		漆沢ダム	ダムサイト		5月8日	晴	14.2	34.3	5.5	8	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	63.8	35.8	32.9	2.52	シルト	< 3.9	43 ± 2.2	43	
						8月6日	晴	31.6	34.6	6.4	5	オリーブ灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	68.9	30.5	32.3	2.53	シルト	< 5.4	34 ± 2.5	34	
						10月15日	晴	22.9	33.8	9.1	8	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	37.7	62.0	28.1	2.53	シルト	< 6.6	35 ± 3.9	35	
						12月3日	小雨	9.1	26.2	6.4	6	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	38.1	61.3	29.0	2.57	シルト	< 9.4	44 ± 4.2	44	
	52		南川ダム	ダムサイト	大和町	5月9日	曇	11.5	21.7	6.9	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.2	1.9	76.2	19.5	20.3	2.41	シルト	< 6.9	66 ± 3.6	66	
						8月21日	曇	29.3	18.1	7.6	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.8	2.6	76.3	19.0	20.3	2.42	シルト	< 7.7	78 ± 4.1	78	
						10月11日	晴	17.1	20.0	7.5	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	17.6	81.7	20.0	2.50	シルト	< 9.9	65 ± 5.0	65	
						12月10日	晴	7.9	19.6	7.7	6	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	17.3	81.9	17.2	2.44	シルト	< 7.1	72 ± 3.7	72	
	53		宮床ダム	ダムサイト		5月9日	晴	17.6	0.7	18.8	5	褐	微沼沢	0.0	1.3	27.0	14.1	24.3	19.2	9.7	4.4	67.8	2.65	砂・礫	< 2.1	4.2 ± 0.72	4.2	
						10月11日	晴	19.5	0.7	20.3	5	褐	無	0.0	0.7	30.0	21.3	25.1	14.0	3.2	5.7	73.7	2.68	礫・砂	< 3.0	3.0 ± 0.78	3.0	
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	5月10日	晴	21.6	7.2	21.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	6.8	9.3	56.1	22.2	1.2	3.7	74.3	2.70	砂	< 4.0	8.1 ± 1.6	8.1	
						8月15日	晴	35.6	5.0	31.1	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	7.5	11.9	17.5	47.5	13.4	1.1	1.1	77.3	2.67	砂	< 3.8	7.2 ± 1.4	7.2	
						10月9日	曇	17.5	3.6	19.6	5	黒褐	無	0.0	0.8	4.6	13.7	64.3	15.7	0.6	0.3	76.5	2.71	砂	< 3.6	6.5 ± 1.3	6.5	
						12月11日	小雨	7.0	4.2	6.5	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	3.4	10.5	58.0	25.1	1.5	1.4	63.9	2.69	砂・礫	< 5.5	12 ± 2.2	12	
	55	七北田水系 七北田川	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	5月10日	晴	22.5	0.5	17.5	5	褐灰	微沼沢	0.0	0.0	8.0	18.8	43.5	17.7	7.2	4.8	69.3	2.46	砂	< 2.4	10 ± 0.91	10	
						8月21日	曇	28.2	0.6	25.8	5	灰	無	0.0	1.8	22.6	19.7	28.5	14.4	7.6	5.4	51.1	2.37	砂・礫	< 3.9	15 ± 1.7	15	
						10月11日	曇	17.6	0.6	19.5	5	黄褐	微沼沢	0.0	0.1	5.2	12.6	40.7	26.8	7.3	7.3	61.5	2.49	砂	< 0.86	1.4 ± 0.32	1.4	
						12月4日	曇	8.7	0.5	10.8	3	にぶい黄	微沼沢	0.0	1.3	9.2	13.0	38.1	21.8	7.4	9.2	59.9	2.48	砂・礫	< 0.91	1.4 ± 0.30	1.4	
	56	丸田沢ため池		池出口		5月15日	晴	23.1	0.2	18.5	5	褐灰	微沼沢	0.0	0.7	5.4	4.9	16.8	27.5	38.1	6.6	39.3	2.46	シルト・砂	< 7.7	150 ± 6.7	150	
						8月15日	晴	32.6	0.1	33.5	5	オリーブ褐	微ドブ	0.0	0.2	12.2	12.6	11.9	36.5	20.7	5.9	75.1	2.66	シルト・砂	< 3.3	26 ± 2.0	26	
						10月15日	晴	25.0	0.1	22.0	5	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.9	18.3	9.0	15.9	31.7	10.5	13.7	59.4	2.65	シルト・砂	< 4.5	40 ± 2.9	40	
						12月5日	晴	11.7	0.2	8.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	5.6	7.3	20.5	31.1	19.0	16.5	48.7	2.59	シルト・砂	< 5.0	120 ± 5.5	120	
	57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト		5月10日	晴	20.0	26.6	16.9	5	褐灰	微沼沢	0.0	1.0	29.3	22.9	19.8	19.3	3.9	3.8	76.4	2.56	礫・砂	< 0.93	1.2 ± 0.29	1.2	
						8月21日	晴	28.6	21.6	21.6	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	1.3	2.8	6.6	51.1	24.6	7.9	5.7	61.9	2.55	砂・礫	< 1.4	24 ± 0.84	24	
						10月15日	晴	22.2	27.4	16.2	5	褐	無	0.0	0.3	10.8	23.9	47.7	10.7	3.5	3.1	67.5	2.62	砂・礫	< 1.6	11 ± 0.77	11	
						12月11日	小雨	6.2	18.2	7.3	3	褐	無	0.0	0.7	8.8	18.1	35.6	27.9	4.8	4.1	66.6	2.58	砂・礫	< 1.7	26 ± 1.1	26	
	58	天沼		沼出口		5月15日	晴	21.9	0.3	20.6	5	黒	微ドブ	0.0	0.2	3.3	8.6	69.1	16.1	1.3	1.4	79.3	2.64	砂	< 5.7	110 ± 5.1	110	
						8月15日	晴	31.0	0.4	27.5	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	20.0	23.4	48.0	6.4	1.1	1.1	82.4	2.69	砂・礫	< 4.5	85 ± 4.3	85	
						10月15日	晴	24.0	0.4	19.2	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.4	18.8	25.6	49.9	4.6	0.2	0.5	80.3	2.69	砂・礫	< 4.6	85 ± 4.3	85	
						12月5日	曇	7.9	0.3	9.5	5	黒	微沼沢	0.0	0.7	5.5	12.5	65.7	13.1	1.7	0.8	79.7	2.69	砂・礫	< 5.1	90 ± 4.4	90	
	59	名取川水系	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	5月20日	曇	20.3	29.6	12.6	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	65.5	34.4	25.0	2.44	シルト	< 8.7	66 ± 4.9	66	
						8月1日	晴	29.7	25.7	20.6	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.6	0.1	0.2	0.3	67.3	31.5	21.9	2.49	シルト	< 7.0	69 ± 3.9	69	
						10月3日	曇	19.5	26.6	18.5	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	24.3	75.1	20.7	2.55	シルト	< 8.4	76 ± 4.5	76	
						12月9日	晴	6.5	23.7	9.5	7	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	27.9	71.9	21.1	2.52	シルト	< 9.5	77 ± 4.9	77	
	60		樽水ダム	ダムサイト	名取市	5月29日	曇	21.0	0.5	22.1	5	黒褐	無	0.0	0.8	13.7	36.8	30.7	11.7	5.1	1.2	75.5	2.69	砂・礫	< 5.0	52 ± 3.9	52	
						10月3日	曇	20.5	0.6	22.1	5	暗褐	無	0.0	1.6	19.9	14.3	18.6	16.0	13.7	15.9	75.8	2.84	砂・シルト	< 5.1	5.5 ± 1.8	5.5	

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																		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	61	阿武隈川水系	村田ダム	ダムサイト	村田町	5月28日	小雨	17.6	0.5	19.7	5	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.1	11.5	11.6	23.1	20.8	17.5	15.4	63.7	2.57	シルト・砂	< 5.3	55 ± 4.1	55	
						10月2日	晴	27.8	0.6	25.0	5	黒褐	無	0.0	0.4	10.7	16.2	35.4	20.4	8.2	8.7	63.3	2.60	砂・シルト	< 6.3	21 ± 2.9	21	
	62		川原子ダム	ダムサイト	白石市	5月22日	晴	21.2	0.8	17.1	5	明褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.6	3.7	8.1	74.9	12.4	51.1	2.58	シルト・砂	< 6.1	12 ± 2.5	12	
						8月2日	晴	28.6	0.4	30.7	5	褐	微ドブ	0.0	0.0	0.6	6.3	30.8	20.4	31.2	10.7	54.4	2.59	砂・シルト	< 6.0	43 ± 3.6	43	
						10月2日	晴	27.3	0.6	18.9	5	暗褐	無	0.0	0.0	1.9	2.6	8.4	17.4	29.9	39.8	50.4	2.65	砂・シルト	< 8.1	41 ± 4.0	41	
						12月9日	晴	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	渇水・水抜き・結氷等により，採取できず
	63		七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	5月22日	晴	19.3	34.1	7.2	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	50.3	49.5	34.3	2.57	シルト	< 8.3	200 ± 7.4	200	
						8月2日	晴	28.5	35.7	8.7	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	57.5	42.3	31.7	2.61	シルト	< 7.6	160 ± 6.9	160	
						10月2日	晴	24.5	38.0	17.2	8	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	52.3	47.4	32.1	2.66	シルト	< 8.9	200 ± 8.1	200	
						12月10日	晴	5.3	39.4	9.9	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	28.0	71.8	34.1	2.67	シルト	< 8.6	320 ± 10	320	
	64	馬牛沼		沼出口	白石市	5月21日	曇	19.9	1.0	19.0	5	褐灰	微ドブ	0.0	0.0	1.2	3.1	11.9	18.7	51.1	14.0	25.3	2.23	シルト	8.6 ± 2.6	550 ± 10	558.6	
						8月2日	晴	31.9	0.5	30.0	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	4.5	6.5	17.5	20.6	38.5	12.4	21.9	2.29	シルト	< 7.5	640 ± 10	640	
						10月1日	晴	26.0	1.3	22.5	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	5.1	6.6	16.4	15.0	18.8	38.1	35.7	2.41	シルト	8.6 ± 1.7	420 ± 6.9	428.6	
						12月9日	晴	7.1	1.0	7.3	5	オリーブ黒	微下水	0.0	1.8	5.7	4.1	7.1	10.4	25.4	45.5	21.6	2.31	シルト	< 9.7	660 ± 13	660	

※ 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4.2.2(3) 宮城県 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			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14日	晴	20.7	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.6	830 ± 15	841	0.07		
						8月20日	晴	29.5	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.3	740 ± 12	753	0.07		
	45		花山ダム	ダムサイト		5月13日	小雨	20.3	褐灰	微土	壌質	6.3 ± 1.8	400 ± 9.8	406.3	0.07		
						8月19日	晴	30.9	黒褐	微土	壌質	7.1 ± 2.2	670 ± 12	677.1	0.07		
	46		鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	5月7日	曇	17.7	黒褐	微土	壌質	< 6.5	290 ± 8.8	290	0.06		
						8月5日	曇	29.6	黒褐	微土	壌質	< 6.0	200 ± 6.3	200	0.05		
	47		伊豆沼	沼出口	登米市	5月16日	小雨	19.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	7.3 ± 2.3	7.3	0.04		
	48		長沼	沼出口		5月16日	曇	20.0	黒	微土	壌質	6.7 ± 2.0	370 ± 9.5	376.7	0.05		
						8月7日	曇	31.6	灰	微土	壌質	< 4.7	210 ± 6.5	210	0.05		
	49		宿の沢ため池	池出口	栗原市	5月16日	曇	19.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	130 ± 5.7	130	0.05		
						8月7日	晴	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	110 ± 5.5	110	0.04		
	50	鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	5月8日	晴	15.1	黒褐	微土	壌質	< 6.8	280 ± 8.5	280	0.05		
						8月6日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	< 7.1	300 ± 9.2	300	0.04		
	51		漆沢ダム	ダムサイト		5月8日	晴	14.2	暗褐	微土	壌質	< 5.7	180 ± 6.9	180	0.04		
						8月6日	晴	31.6	にぶい黄褐	微土	壌質	8.4 ± 2.2	200 ± 8.0	208.4	0.05		
	52		南川ダム	ダムサイト	大和町	5月9日	曇	11.5	灰黄褐	微土	壌質	< 5.4	230 ± 7.4	230	0.03		
						8月21日	曇	29.3	暗褐	微土	壌質	< 4.0	200 ± 6.3	200	0.03		
	53		宮床ダム	ダムサイト		5月9日	晴	17.6	暗オリーブ褐	微土	粘質	< 10	240 ± 7.5	240	0.05		
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	5月10日	晴	21.6	にぶい黄橙	微土	壌質	< 6.3	300 ± 8.7	300	0.05		
						8月15日	晴	35.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	460 ± 11	460	0.04		
	55	七北田川水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	5月10日	晴	22.5	黒褐	微土	壌質	< 7.5	130 ± 6.2	130	0.04		
						8月21日	曇	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	49 ± 3.3	49	0.04		
	56	丸田沢ため池		池出口		5月15日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	< 5.5	150 ± 6.4	150	0.03		
						8月15日	晴	32.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.9	39 ± 3.2	39	0.04		
	57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト		5月10日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	< 7.5	170 ± 7.0	170	0.03		
						8月21日	晴	28.6	黒褐	微土	壌質	< 4.8	74 ± 3.7	74	0.04		
	58	天沼		沼出口		5月15日	晴	21.9	暗褐	微土	壌質	< 6.0	170 ± 6.7	170	0.05		
						8月15日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	< 4.9	120 ± 5.8	120	0.05		
	59	名取川水系	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	5月20日	曇	20.3	黒褐	微土	壌質	< 4.9	110 ± 5.0	110	0.04		
						8月1日	晴	29.7	黒褐	微土	壌質	< 5.3	160 ± 6.0	160	0.03		
	60		樽水ダム	ダムサイト	名取市	5月29日	曇	21.0	暗褐	微土	壌質	< 7.5	240 ± 8.4	240	0.04		
	61	阿武隈川水系	村田ダム	ダムサイト	村田町	5月28日	小雨	17.6	黒褐	微土	壌質	7.3 ± 1.6	320 ± 7.5	327.3	0.06		
	62		川原子ダム	ダムサイト	白石市	5月22日	晴	21.2	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.4	820 ± 13	833	0.05		
						8月2日	晴	28.6	黒褐	微土	壌質	6.7 ± 1.7	230 ± 7.0	236.7	0.05		
	63		七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	5月22日	晴	19.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.2	110 ± 5.3	110	0.09		
						8月2日	晴	28.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.1	490 ± 11	490	0.09		
	64	馬牛沼		沼出口	白石市	5月21日	曇	19.9	極暗褐	微土	壌質	19 ± 3.2	1,500 ± 19	1,519	0.11		
						8月2日	晴	31.9	黒褐	微土	壌質	24 ± 3.1	1,400 ± 18	1,424	0.13		

表4.2.3(1) 宮城県 沿岸(水質) 1/2

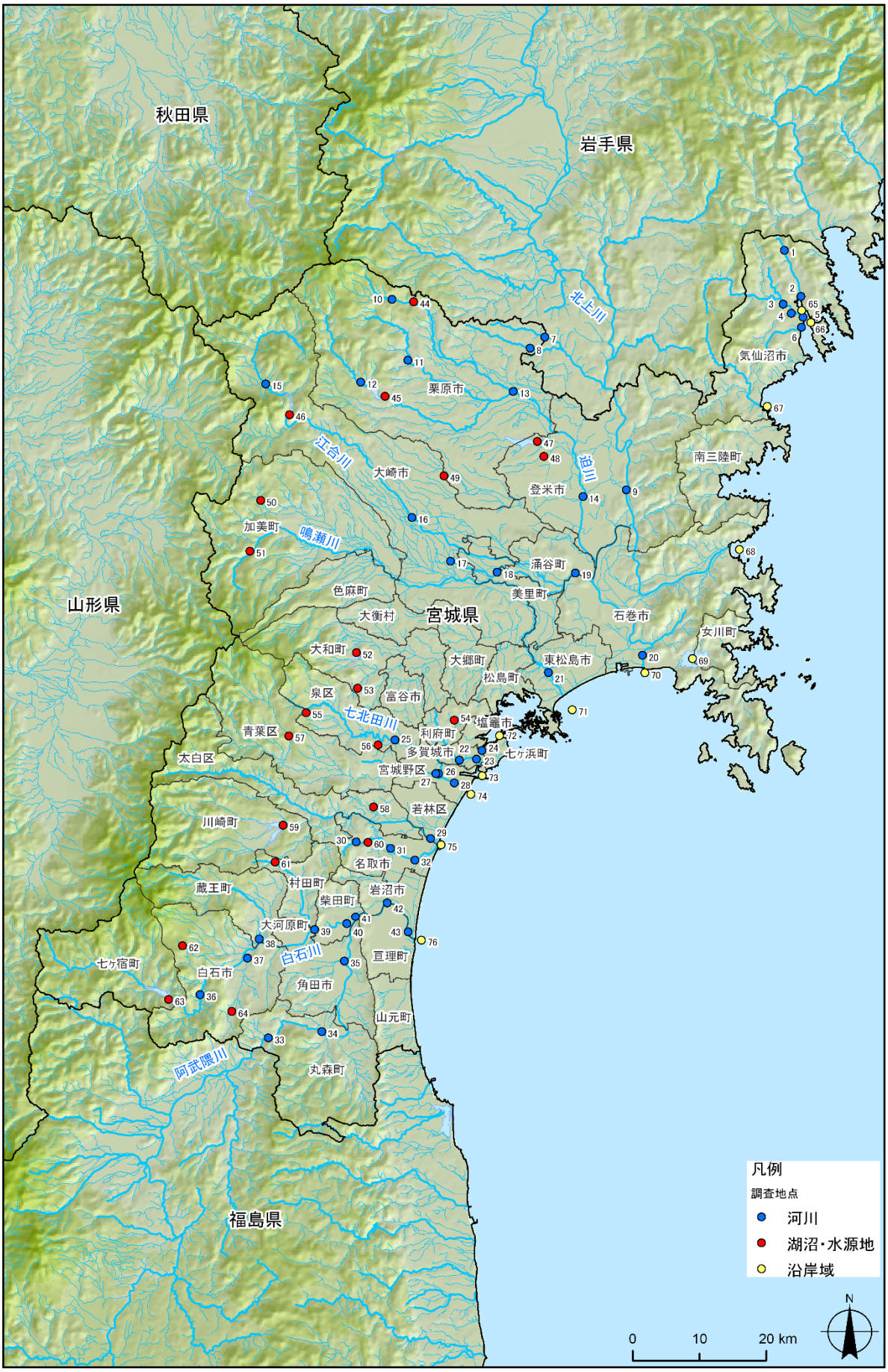
	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質											
									一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	水域名		表層/下層					水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
																	Cs-134	Cs-137		
沿岸	65	気仙沼湾(乙)	蜂ケ崎沖	表層	5月21日	晴	22.8	16.0	18.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.2	32.8	1	2.0	< 0.70	< 0.55		
				下層					13.7	15.0	-	無		34.3	3	1.1	< 0.50	< 0.61		
				表層	8月9日	晴	27.5	18.5	25.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.6	31.3	3	3.5	< 0.44	< 0.52		
				下層					20.1	17.5	-	無		33.5	3	0.9	< 0.45	< 0.55		
				表層	11月20日	曇	-4.3	17.8	15.9	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	33.2	3	1.4	< 0.49	< 0.58		
				下層					16.1	16.8	-	無		33.3	5	1.8	< 0.55	< 0.51		
				表層	1月23日	晴	1.3	17.2	9.6	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.6	1	0.5	< 0.59	< 0.52		
				下層					10.5	16.2	-	無		33.7	2	0.5	< 0.64	< 0.63		
	66	気仙沼湾(丙)	大島北沖	表層	5月21日	晴	21.6	37.6	17.6	0.5	暗い灰みの青緑	無	4.0	30.3	2	1.7	< 0.59	< 0.51		
				下層					11.7	36.6	-	無		34.3	8	2.3	< 0.67	< 0.61		
				表層	8月9日	晴	28.2	37.8	26.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.8	31.9	2	2.1	< 0.60	< 0.55		
				下層					18.6	36.8	-	無		33.7	4	1.3	< 0.72	< 0.69		
				表層	11月20日	曇	-4.9	40.2	17.8	0.5	暗い灰みの青緑	無	7.5	33.8	3	0.8	< 0.57	< 0.55		
				下層					16.1	39.2	-	無		34.0	4	1.3	< 0.50	< 0.48		
				表層	1月23日	晴	2.8	37.5	12.3	0.5	暗い灰みの青緑	無	12.0	34.0	1	0.3	< 0.64	< 0.52		
				下層					13.1	36.5	-	無		34.3	4	0.8	< 0.44	< 0.61		
	67	津谷川河口沖	津谷川河口沖	表層	5月22日	晴	25.0	9.6	14.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	34.2	3	1.8	< 0.57	< 0.55		
				下層					12.9	8.6	-	無		34.3	2	0.9	< 0.63	< 0.61		
				表層	11月20日	晴	9.2	12.2	18.2	0.5	暗い灰みの青緑	無	>12.2	34.1	3	0.8	< 0.84	< 0.62		
				下層					18.1	11.2	-	無		34.1	3	0.5	< 0.65	< 0.55		
	68	その他の全地先海域	追波湾(十三浜)	表層	5月10日	晴	18.5	16.2	16.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	3.5	29.0	3	0.3	< 0.64	< 0.55		
				下層					14.8	15.2	-	無		34.4	2	1.0	< 0.61	< 0.45		
				表層	8月1日	晴	28.7	16.6	22.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	16.2	10	5.9	< 0.62	< 0.58		
				下層					19.4	15.6	-	無		33.6	4	0.7	< 0.62	< 0.58		
				表層	11月11日	晴	17.7	16.9	17.7	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	32.2	1	0.6	< 0.55	< 0.61		
				下層					18.3	15.9	-	無		33.8	<1	0.3	< 0.57	< 0.48		
				表層	2月3日	曇	6.5	16.2	9.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.5	30.8	3	1.1	< 0.66	< 0.61		
				下層					11.5	15.2	-	無		34.2	3	1.0	< 0.57	< 0.47		
	69	石巻地先海域(丙)	万石浦M-6(湾中央)	表層	5月23日	晴	22.1	2.6	19.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.6	33.1	6	3.0	< 0.66	< 0.61		
				下層					17.6	1.6	-	無		33.3	7	3.4	< 0.64	< 0.61		
				表層	8月1日	晴	27.5	3.3	26.9	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	1.8	31.5	6	3.2	< 0.64	< 0.64		
				下層					24.4	2.3	-	無		31.9	7	2.7	< 0.60	< 0.66		
				表層	11月26日	晴	12.0	3.0	13.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>3.0	33.6	1	0.9	< 0.66	< 0.58		
				下層					12.5	2.0	-	無		33.5	2	0.9	< 0.51	< 0.64		
				表層	1月23日	曇	9.2	2.7	8.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.7	33.8	2	0.5	< 0.59	< 0.47		
				下層					8.5	1.7	-	無		33.8	3	0.6	< 0.68	< 0.74		
	70	石巻地先海域(乙-3)	北上川河口沖	表層	5月24日	曇	21.2	7.9	19.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	23.6	5	3.4	< 0.52	< 0.55		
				下層					17.7	6.9	-	無		33.5	2	1.6	< 0.58	< 0.61		
				表層	8月6日	晴	29.5	7.2	27.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.8	17.2	13	5.7	< 0.55	< 0.69		
				下層					26.1	6.2	-	無		30.6	5	2.5	< 0.62	< 0.71		
				表層	11月12日	晴	13.5	7.5	17.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.5	28.7	3	1.5	< 0.53	< 0.61		
				下層					18.2	6.5	-	無		33.4	4	1.7	< 0.70	< 0.51		
				表層	1月18日	晴	5.2	6.4	10.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	33.7	3	1.8	< 0.60	< 0.58		
				下層					10.4	5.4	-	無		33.9	5	2.1	< 0.66	< 0.51		
	71	石巻地先海域(丙)	鳴瀬沖	表層	5月24日	曇	22.1	14.4	19.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	30.9	3	3.5	< 0.53	< 0.58		
				下層					14.3	13.4	-	無		34.2	5	4.2	< 0.55	< 0.69		
				表層	8月6日	曇	30.0	12.6	28.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	25.5	4	6.6	< 0.67	< 0.68		
				下層					20.9	11.6	-	無		33.3	2	0.8	< 0.59	< 0.61		
				表層	11月12日	晴	15.1	14.7	17.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.5	32.7	1	0.8	< 0.53	< 0.69		
				下層					18.4	13.7	-	無		33.4	15	5.9	< 0.52	< 0.58		
				表層	1月18日	晴	5.3	12.8	12.3	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	34.2	2	0.5	< 0.60	< 0.51		
				下層					12.1	11.8	-	無		34.3	2	0.6	< 0.55	< 0.58		

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
	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	72	松島湾(乙)	西浜	表層	5月22日	晴	17.2	11.9	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	32.4	11	5.0	< 0.53	< 0.51	
				下層					16.2	10.9	－	無		33.7	43	18	< 0.53	< 0.64	
				表層	8月20日	晴	29.5	11.0	29.7	0.5	灰みの黄緑	無	0.9	29.0	12	7.5	< 0.50	< 0.58	
				下層					25.6	10.0	－	無		26.3	9	5.2	< 0.65	< 0.58	
				表層	11月14日	晴	15.3	12.9	14.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.6	32.2	3	1.4	< 0.65	< 0.55	
				下層					14.2	11.9	－	無		32.3	4	1.7	< 0.54	< 0.51	
				表層	1月15日	曇	4.7	13.1	6.5	0.5	暗い灰みの緑	無	3.3	33.4	4	2.0	< 0.55	< 0.61	
				下層					6.6	12.1	－	無		33.2	5	2.0	< 0.54	< 0.58	
	73	仙台港地先海域(甲)	内港-4内	表層	5月22日	晴	20.5	16.4	17.3	0.5	暗い灰みの緑	無	2.0	33.3	4	3.7	< 0.62	< 0.58	
				下層					14.7	15.4	－	無		34.1	6	4.2	< 0.62	< 0.58	
				表層	8月20日	晴	28.9	15.8	28.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	28.9	6	7.2	< 0.60	< 0.55	
				下層					21.8	14.8	－	無		24.2	9	4.7	< 0.58	< 0.66	
				表層	11月14日	晴	14.9	17.6	18.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.2	32.8	1	1.6	< 0.55	< 0.51	
				下層					18.8	16.6	－	無		33.5	6	2.4	< 0.68	< 0.55	
				表層	1月15日	曇	5.1	17.8	10.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	3.0	33.8	3	1.5	< 0.58	< 0.55	
				下層					10.5	16.8	－	無		33.9	55	18	< 0.42	< 0.48	
	74	仙台港地先海域(乙)	蒲生-3	表層	5月22日	晴	20.3	16.0	17.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	33.4	<1	1.2	< 0.66	< 0.58	
				下層					14.6	15.0	－	無		34.2	4	2.6	< 0.59	< 0.58	
				表層	8月20日	曇	28.8	16.0	29.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.9	27.1	6	5.6	< 0.54	< 0.63	
				下層					21.9	15.0	－	無		22.1	7	4.1	< 0.63	< 0.48	
				表層	11月14日	晴	12.7	16.8	18.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	33.0	4	2.6	< 0.62	< 0.47	
				下層					19.3	15.8	－	無		33.7	7	3.3	< 0.51	< 0.61	
				表層	1月15日	曇	5.7	16.9	10.7	0.5	暗い灰みの緑	無	3.2	34.2	3	1.6	< 0.54	< 0.58	
				下層					11.3	15.9	－	無		34.3	11	6.5	< 0.60	< 0.58	
	75	その他の全地先海域	井土-5	表層	5月22日	晴	19.9	4.1	17.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.8	32.8	4	2.7	< 0.60	< 0.64	
				下層					17.0	3.1	－	無		33.5	3	1.7	< 0.64	< 0.58	
				表層	8月20日	晴	31.0	6.2	28.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.2	24.4	5	2.6	< 0.65	< 0.63	
				下層					27.5	5.2	－	無		31.9	4	1.6	< 0.57	< 0.48	
				表層	11月14日	晴	10.7	6.4	18.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.3	33.3	3	1.6	< 0.71	< 0.52	
				下層					18.4	5.4	－	無		33.2	8	2.5	< 0.59	< 0.40	
				表層	1月15日	曇	5.2	6.2	10.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.2	4	2.0	< 0.59	< 0.63	
				下層					10.3	5.2	－	無		34.2	7	2.6	< 0.71	< 0.63	
	76	阿武隈川河口沖	阿武隈川河口沖	表層	5月16日	小雨	16.5	9.9	17.3	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	32.7	4	1.7	< 0.69	< 0.63	
				下層					16.5	8.9	－	無		33.6	2	0.5	< 0.77	< 0.58	
				表層	6月6日	晴	20.3	8.5	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	31.7	6	4.1	< 0.62	< 0.47	
				下層					17.7	7.5	－	無		33.5	4	1.8	< 0.66	< 0.36	
				表層	7月4日	晴	27.2	9.5	22.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	32.1	3	2.0	< 0.54	< 0.55	
				下層					17.3	8.5	－	無		34.2	2	1.5	< 0.57	< 0.48	
				表層	8月8日	晴	30.5	9.9	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	30.1	3	0.8	< 0.73	< 0.64	
				下層					22.8	8.9	－	無		33.1	4	1.8	< 0.56	< 0.61	
				表層	9月5日	晴	28.3	9.2	26.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.4	29.2	6	2.7	< 0.54	< 0.55	
				下層					24.8	8.2	－	無		32.6	3	1.3	< 0.51	< 0.47	
				表層	10月16日	曇	22.6	9.1	23.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.5	4	1.8	< 0.55	< 0.63	
				下層					23.0	8.1	－	無		33.7	3	2.0	< 0.62	< 0.58	
				表層	11月8日	晴	9.1	9.7	19.2	0.5	暗い灰みの緑	無	3.1	32.6	4	1.9	< 0.64	< 0.55	
				下層					20.8	8.7	－	無		33.9	3	0.8	< 0.73	< 0.58	
				表層	12月12日	晴	6.4	10.0	14.5	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	33.5	2	1.0	< 0.51	< 0.37	
				下層					15.4	9.0	－	無		34.0	2	1.2	< 0.53	< 0.61	
				表層	1月9日	曇	6.0	10.0	11.3	0.5	灰みの緑	無	1.5	34.0	5	3.2	< 0.37	< 0.58	
				下層					12.2	9.0	－	無		34.5	8	4.6	< 0.61	< 0.55	
				表層	2月15日	晴	4.4	9.4	8.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	5.5	31.1	2	1.4	< 0.52	< 0.55	
				下層					9.1	8.4	－	無		34.2	1	0.9	< 0.57	< 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21日	晴	22.8	16.0	14.1	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.6	1.7	3.7	12.4	59.3	22.3	40.4	2.66	シルト・砂	< 7.8	52 ± 4.5	52	
				8月9日	晴	27.5	18.5	19.6	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.9	1.1	3.1	11.9	63.8	19.2	41.0	2.70	シルト・粘土	< 9.2	54 ± 4.8	54	
				11月20日	曇	-4.3	17.8	15.7	7	オリーブ黒	無	0.0	0.4	0.7	0.7	1.4	8.0	48.9	39.9	39.9	2.72	シルト・粘土	< 6.3	42 ± 3.7	42	
				1月23日	晴	1.3	17.2	10.4	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	5.4	26.4	67.4	38.2	2.69	シルト・砂	< 8.4	62 ± 5.1	62	
	66	気仙沼湾(丙)	大島北沖	5月21日	晴	21.6	37.6	12.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6	74.2	24.6	33.0	2.58	シルト・粘土	< 8.1	83 ± 5.4	83	
				8月9日	晴	28.2	37.8	18.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	84.3	14.7	33.9	2.61	シルト・粘土	< 8.2	87 ± 4.9	87	
				11月20日	曇	-4.9	40.2	16.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	50.6	49.0	33.5	2.68	シルト・粘土	< 6.3	92 ± 4.9	92	
				1月23日	晴	2.8	37.5	13.3	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.0	3.8	4.1	2.8	2.1	41.7	44.5	38.2	2.67	シルト・粘土	< 7.9	160 ± 6.4	160	
	67	津谷川河口沖	津谷川河口沖	5月22日	晴	25.0	9.6	12.9	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	18.6	76.0	1.3	4.0	74.3	2.75	砂	< 0.89	< 0.94	-	
				11月20日	晴	9.2	12.2	18.0	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	36.7	53.4	6.5	3.1	76.2	2.78	砂	< 0.64	1.1 ± 0.23	1.1	
	68	その他の全地先海域	追波湾(十三浜)	5月10日	晴	18.5	16.2	15.0	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	25.3	58.9	10.2	5.5	72.8	2.73	砂	< 3.4	6.6 ± 1.4	6.6	
				8月1日	晴	28.7	16.6	18.8	8	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	54.6	21.7	6.9	62.2	2.72	砂・シルト	< 4.6	15 ± 2.0	15	
				11月11日	晴	17.7	16.9	18.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	13.6	39.2	31.4	15.7	65.9	2.71	砂・シルト	< 3.4	13 ± 1.7	13	
				2月3日	曇	6.5	16.2	11.0	7	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.1	23.7	49.2	15.5	11.5	71.0	2.75	砂・シルト	< 3.6	10 ± 1.6	10	
	69	石巻地先海域(丙)	万石浦M-6(湾中央)	5月23日	晴	22.1	2.6	17.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.4	9.1	55.7	19.0	15.8	51.7	2.60	砂・シルト	< 7.5	16 ± 3.1	16	
				8月1日	晴	27.5	3.3	23.5	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.7	0.4	11.4	63.6	16.0	7.9	59.0	2.63	砂・シルト	< 6.7	9.6 ± 2.3	9.6	
				11月26日	晴	12.0	3.0	12.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.0	0.9	18.2	43.1	14.8	22.0	49.4	2.64	砂・シルト	< 7.5	12 ± 3.1	12	
				1月23日	曇	9.2	2.7	8.4	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.5	0.2	22.0	45.6	7.6	24.1	54.9	2.66	砂・シルト	< 2.2	8.3 ± 0.82	8.3	
	70	石巻地先海域(乙-3)	北上川河口沖	5月24日	曇	21.2	7.9	17.4	5	灰オリーブ	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.3	24.1	58.7	14.2	2.7	76.6	2.74	砂・シルト	< 2.2	7.5 ± 0.91	7.5	
				8月6日	晴	29.5	7.2	25.2	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.9	53.8	28.9	10.9	5.5	76.9	2.68	シルト・砂	< 3.0	7.2 ± 1.0	7.2	
				11月12日	晴	13.5	7.5	18.5	10	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.1	0.1	9.8	73.8	10.1	6.1	74.6	2.74	砂	< 3.0	4.6 ± 1.2	4.6	
				1月18日	晴	5.2	6.4	9.8	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.2	3.3	64.2	27.4	3.8	1.1	77.5	2.74	砂・シルト	< 1.2	3.1 ± 0.40	3.1	
	71	石巻地先海域(丙)	鳴瀬沖	5月24日	曇	22.1	14.4	14.3	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	31.5	57.3	11.0	46.5	2.59	シルト	< 5.8	28 ± 3.0	28	
				8月6日	曇	30.0	12.6	20.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	35.6	55.6	8.2	56.8	2.64	シルト	< 4.9	20 ± 2.6	20	
				11月12日	晴	15.1	14.7	18.6	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	19.9	44.1	35.7	48.4	2.67	シルト	< 6.7	28 ± 3.6	28	
				1月18日	晴	5.3	12.8	12.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	20.7	45.4	33.6	44.1	2.69	シルト	< 7.9	31 ± 3.7	31	
	72	松島湾(乙)	西浜	5月22日	晴	17.2	11.9	16.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	5.7	75.1	17.5	31.9	2.54	シルト	< 7.6	100 ± 5.2	100	
				8月20日	晴	29.5	11.0	25.0	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.1	0.5	1.3	2.0	5.5	76.6	14.0	32.2	2.58	シルト	< 6.8	93 ± 4.7	93	
				11月14日	晴	15.3	12.9	14.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	1.8	8.0	35.2	54.3	31.8	2.64	シルト	< 8.5	89 ± 5.0	89	
				1月15日	曇	4.7	13.1	7.2	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	5.9	35.5	57.7	27.6	2.65	シルト	< 7.9	87 ± 4.9	87	
	73	仙台港地先海域(甲)	内港-4内	5月22日	晴	20.5	16.4	14.7	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.7	75.8	20.8	27.5	2.53	シルト	< 9.0	170 ± 7.2	170	
				8月20日	晴	28.9	15.8	21.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	3.4	79.3	17.0	27.1	2.56	シルト	< 7.0	180 ± 6.0	180	
				11月14日	晴	14.9	17.6	19.1	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	39.9	57.7	25.2	2.63	シルト	< 6.9	170 ± 5.7	170	
				1月15日	曇	5.1	17.8	11.0	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	1.4	46.9	50.9	23.7	2.64	シルト	< 8.6	160 ± 6.2	160	
	74	仙台港地先海域(乙)	蒲生-3	5月22日	晴	20.3	16.0	14.7	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	16.7	18.4	49.6	15.2	34.4	2.58	シルト・砂	< 5.6	160 ± 5.0	160	
				8月20日	曇	28.8	16.0	21.3	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.4	78.1	15.5	34.2	2.59	シルト	< 6.7	61 ± 3.8	61	
				11月14日	晴	12.7	16.8	19.3	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	8.5	49.0	40.4	32.4	2.64	シルト	< 7.2	290 ± 8.6	290	
				1月15日	曇	5.7	16.9	11.8	10	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	3.8	9.4	56.2	30.5	31.8	2.62	シルト	< 7.8	140 ± 6.0	140	
	75	その他の全地先海域	井土-5	5月22日	晴	19.9	4.1	17.2	5	暗灰黄	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.5	46.4	51.6	0.1	1.4	74.8	2.65	砂	< 1.6	3.1 ± 0.59	3.1	
				8月20日	晴	31.0	6.2	27.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.9	24.5	68.2	4.5	1.9	77.9	2.75	砂	< 0.82	2.1 ± 0.30	2.1	
				11月14日	晴	10.7	6.4	17.8	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	36.1	61.2	1.4	1.2	74.6	2.68	砂	< 1.2	3.7 ± 0.46	3.7	
				1月15日	曇	5.2	6.2	10.1	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.6	60.5	37.3	1.0	0.5	76.1	2.72	砂	< 1.6	2.0 ± 0.62	2.0	
	76	阿武隈川河口沖	阿武隈川河口沖	5月16日	小雨	16.5	9.9	16.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	70.5	15.0	2.7	75.5	2.73	砂	< 4.3	45 ± 3.2	45	
				6月6日	晴	20.3	8.5	18.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	18.1	69.5	9.6	2.7	74.9	2.74	砂	< 5.8	37 ± 3.3	37	
				7月4日	晴	27.2	9.5	17.3	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	18.9	67.3	11.7	2.0	74.6	2.75	砂	< 5.0	38 ± 3.3	38	
				8月8日	晴	30.5	9.9	23.1	5	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.1	27.8	62.8	6.6	2.7	74.9	2.75	砂	< 5.6	45 ± 3.5	45	
				9月5日	晴	28.3	9.2	25.1	8	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.0	0.1	11.5	68.3	16.8	3.3	73.2	2.78	砂・シルト	< 4.2	62 ± 3.9	62	
				10月16日	曇	22.6	9.1	23.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	12.6	68.0	10.7	8.6	73.3	2.75	砂	< 5.9	61 ± 4.1	61	
				11月8日	晴	9.1	9.7	20.3	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	31.7	55.6	7.1	5.5	77.3	2.75	砂	< 4.7	33 ± 2.9	33	
				12月12日	晴	6.4	10.0	15.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.9	73.0	24.9	0.6	0.5	77.3	2.72	砂	< 4.5	27 ± 2.6	27	
				1月9日	曇	6.0	10.0	11.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	41.1	49.6	6.1	3.1	73.7	2.73	砂	< 4.6	43 ± 3.3	43	
				2月15日	晴	4.4	9.4	8.9	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.5	61.1	35.8	1.9	0.6	77.5	2.71	砂	< 5.2	28 ± 2.8	28	


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
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
石巻市
女川町
南三陸町
気仙沼市
川崎町
名取市
村田町
岩沼市
柴田町
大河原町
蔵王町
七ヶ宿町
白石市
角田市
亘理町
山元町
丸森町
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６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 ～　4.2 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 ～　　160 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　11,000 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　920 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　66,000 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：　1.1 ～　　290 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　1,000 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　69,000 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　2,400 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　13 ～　160,000 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.04 ～　1.61 μSv/h

湖沼・水源地　0.03 ～　5.83 μSv/h

※4～9月調査分まで実施した。

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										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
									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	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月1日	曇	15.4	0.3	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	46	2,670	12	10	< 0.75	< 0.72	
					6月5日	晴	18.0	0.3	20.3	0.0	灰みの黄緑	無	45	1,080	25	14	< 0.84	< 0.59	
					8月15日	曇	29.9	0.5	30.0	0.0	灰みの黄緑	無	63	3,950	2	0.9	< 0.60	< 0.61	
					10月8日	曇	17.0	0.5	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	1,410	25	9.9	< 0.60	< 0.56	
					11月6日	晴	12.2	0.3	19.5	0.0	灰みの黄緑	無	72	4,240	9	2.4	< 0.71	< 0.58	
					12月18日	晴	7.0	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4,720	9	0.8	< 0.65	< 0.68	
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月1日	曇	17.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					6月5日	晴	26.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					8月17日	晴	33.9	0.4	29.0	0.0	明るい灰みの黄	無	19	16.6	47	5.5	< 0.59	< 0.78	
					10月8日	曇	16.0	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	36	18.6	21	8.2	< 0.64	< 0.66	
					11月6日	晴	11.3	0.2	19.1	0.0	明るい灰みの黄	無	31	20.5	27	14	< 0.81	< 0.96	
					12月18日	晴	7.6	0.1	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	86	26.5	5	2.1	< 0.65	< 0.82	
	3		百間橋		5月1日	曇	19.1	0.1	18.5	0.0	灰みの黄緑	無	25	710	19	12	< 0.87	< 0.68	
					6月24日	曇	21.5	0.3	23.6	0.0	灰みの黄緑	無	22	2,300	10	8.6	< 0.39	< 0.70	
					8月17日	晴	31.9	0.7	29.3	0.0	灰みの黄緑	無	7	43.5	70	36	< 0.78	< 0.73	
					10月8日	曇	18.5	0.6	19.8	0.0	灰みの黄緑	無	26	360	15	13	< 0.71	< 0.78	
					11月6日	晴	12.3	0.7	16.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	2,160	7	4.4	< 0.69	< 0.58	
					12月18日	晴	7.1	0.5	7.7	0.0	灰みの黄緑	無	74	3,780	8	2.6	< 0.69	< 0.85	
	4	宇多川	堀坂橋		5月1日	晴	15.4	0.2	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.0	3	2.6	< 0.52	< 0.58	
					6月17日	晴	27.1	0.2	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.2	<1	0.9	< 0.68	< 0.62	
					8月15日	曇	29.9	0.2	26.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.0	4	1.2	< 0.61	< 0.69	
					10月8日	曇	17.3	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.3	3	1.7	< 0.80	< 0.73	
					11月6日	小雨	10.3	0.4	16.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.8	<1	0.9	< 0.60	< 0.50	
					12月18日	晴	8.2	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.8	<1	0.4	< 0.72	< 0.76	
	5		百間橋		5月1日	曇	16.8	0.5	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	32	1,280	13	7.3	< 0.90	< 0.79	
					6月24日	曇	21.8	0.5	23.4	0.0	灰みの黄緑	無	40	2,850	3	2.8	< 0.87	< 0.75	
					8月29日	曇	29.4	0.6	26.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	2,110	7	3.1	< 0.88	< 0.64	
					10月8日	曇	16.5	0.8	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	37	146	10	10	< 0.58	< 0.73	
					11月6日	晴	12.0	0.8	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	135	<1	1.2	< 0.91	< 0.66	
					12月18日	晴	7.0	0.9	8.1	0.0	灰みの黄緑	無	94	2,270	2	1.4	< 0.45	< 0.79	
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月2日	晴	17.8	0.4	17.7	0.0	灰みの黄	無	14	12.2	18	21	< 0.63	< 0.57	
					6月24日	曇	23.6	0.2	21.0	0.0	明るい灰みの黄	無	62	15.1	3	2.1	< 0.79	< 0.82	
					8月29日	曇	28.2	0.4	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	96	17.3	2	1.0	< 0.63	< 0.58	
					10月29日	晴	17.1	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.2	<1	1.1	< 0.70	< 0.73	
					11月13日	晴	16.6	0.4	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.1	<1	1.6	< 0.66	< 0.78	
					12月18日	晴	6.6	0.2	11.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.0	2	0.7	< 0.72	< 0.76	
	7		真島橋		5月2日	晴	18.8	1.9	18.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	31	2,690	9	7.0	< 0.74	< 0.81	
					6月25日	曇	24.6	1.6	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	63	3,280	2	2.5	< 0.48	< 0.54	
					8月29日	曇	29.2	0.7	25.5	0.0	灰みの黄緑	無	84	2,470	3	1.8	< 0.76	< 0.53	
					10月29日	晴	18.0	0.5	18.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	2,990	4	3.1	< 0.90	< 0.89	
					11月13日	晴	15.3	1.8	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	74	2,480	2	1.8	< 0.87	< 0.77	
					12月19日	晴	5.5	0.8	11.1	0.0	灰みの黄緑	無	77	3,950	4	1.3	< 0.79	< 0.85	
	8	新田川	草野	飯舘村	5月1日	曇	14.0	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.3	5	2.0	< 0.82	< 0.88	
					6月6日	晴	21.9	0.2	20.6	0.0	明るい灰みの黄	無	64	7.7	5	3.4	< 0.81	< 0.77	
					8月15日	晴	30.5	0.3	23.8	0.0	灰みの黄	無	19	9.1	42	12	< 0.68	< 0.64	
					10月8日	小雨	15.5	0.4	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	35	7.9	16	6.9	< 0.75	< 0.57	
					11月14日	晴	16.1	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	90	7.9	2	1.8	< 0.54	< 0.76	
					12月11日	曇	3.6	0.2	5.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.3	<1	1.2	< 0.75	< 0.74	

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)		
									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	9	新田川	小宮	飯舘村	5月2日	晴	19.6	0.4	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	3	2.0	< 0.84	< 0.84	
					6月6日	晴	22.6	0.3	19.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	62	7.7	5	2.7	< 0.70	< 0.70	
					8月15日	晴	32.5	0.5	24.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	26	8.4	19	6.4	< 0.66	< 0.56	
					10月29日	晴	13.1	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.8	<1	1.1	< 0.77	< 0.78	
					11月14日	晴	19.1	0.3	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	8.1	3	2.3	< 0.71	< 0.75	
					12月11日	曇	3.8	0.5	5.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	34	7.3	7	3.9	< 0.80	< 0.73	
	10		木戸内橋		5月2日	晴	20.9	0.1	15.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	7.4	<1	1.5	< 0.81	< 0.76	
					6月24日	曇	30.2	0.3	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	57	8.4	4	2.6	< 0.68	< 0.76	
					8月29日	曇	26.0	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.9	3	1.2	< 0.68	< 0.77	
					10月29日	晴	16.9	0.2	13.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.4	2	1.4	< 0.75	< 0.71	
					11月13日	晴	16.5	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	51	7.8	4	4.9	< 0.95	< 0.91	
					12月18日	晴	5.6	0.3	7.0	0.0	明るい灰みの黄	無	94	11.5	3	2.4	< 0.68	< 0.59	
	11		鮭川橋		5月2日	晴	17.2	2.1	20.1	0.0	灰みの黄	無	11	149	17	18	< 0.86	< 0.88	
					6月25日	曇	28.3	1.0	24.3	0.0	灰みの黄緑	無	43	336	17	6.0	< 0.54	< 0.61	
					8月16日	晴	28.1	2.0	27.3	0.0	灰みの黄緑	無	27	11.5	13	4.0	< 0.94	< 0.77	
					10月10日	小雨	15.0	1.7	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	8.8	16	7.3	< 0.69	< 0.58	
					11月13日	晴	15.8	1.2	13.4	0.0	灰みの黄	無	34	68.8	7	7.9	< 0.84	< 0.76	
					12月19日	晴	6.5	0.4	7.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	135	4	1.3	< 0.72	< 0.85	
	12	太田川	石渡戸橋		5月1日	曇	16.4	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.1	<1	0.6	< 0.91	< 0.84	
					6月25日	晴	30.0	0.3	21.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.4	<1	0.7	< 0.90	< 0.79	
					8月16日	曇	28.5	0.3	26.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	2	0.5	< 0.67	< 0.93	
					10月10日	曇	16.5	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	1.1	< 0.70	< 0.84	
					11月13日	晴	16.9	0.2	14.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.0	<1	0.5	< 0.86	< 0.72	
					12月13日	曇	8.1	0.3	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.8	<1	0.5	< 0.85	< 0.68	
	13		矢川原橋	南相馬市	5月1日	曇	16.8	0.5	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.4	<1	0.7	< 0.75	< 0.64	
					6月25日	晴	28.1	0.8	23.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.0	<1	1.3	< 0.70	< 0.60	
					8月16日	曇	29.8	0.4	26.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	2	0.6	< 0.83	< 0.65	
					10月10日	曇	16.0	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	2	1.2	< 0.56	< 0.54	
					11月13日	晴	14.9	0.6	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	<1	0.5	< 0.87	< 0.82	
					12月19日	晴	5.2	0.2	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.2	< 0.70	< 0.54	
	14		益田橋		5月1日	曇	16.2	0.5	15.8	0.0	明るい灰みの黄	無	84	7.3	2	1.7	< 0.84	< 0.62	
					6月25日	曇	26.7	0.5	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	78	7.9	3	2.1	< 0.72	< 0.82	
					8月16日	曇	28.6	0.6	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	9.9	8	1.2	< 0.57	< 0.77	
					10月10日	小雨	16.0	0.5	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	13.9	9	5.4	< 0.61	< 0.82	
					11月13日	晴	15.5	0.5	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	11.1	2	1.3	< 0.70	< 0.62	
					12月19日	晴	6.3	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	<1	0.3	< 0.79	< 0.76	
	15		JR鉄道橋		5月1日	曇	15.8	0.4	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	96	6.3	2	1.3	< 0.66	< 0.75	
					6月25日	曇	29.8	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	96	7.8	3	2.0	< 0.68	< 0.70	
					8月16日	小雨	24.8	0.2	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	85	11.4	3	1.7	< 0.81	< 0.59	
					10月10日	曇	16.0	0.4	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	86	12.6	4	4.3	< 0.68	< 0.88	
					11月13日	晴	13.1	0.1	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	84	13.5	5	1.8	< 0.68	< 0.77	
					12月19日	晴	6.3	0.2	5.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.0	<1	0.3	< 0.94	< 0.59	
	16		丸山橋		5月1日	曇	15.2	0.2	17.2	0.0	明るい灰みの黄	無	28	54.2	15	10	< 0.65	< 0.77	
					6月25日	曇	31.2	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	34	691	9	4.3	< 0.75	< 0.62	
					8月15日	晴	30.2	0.3	29.4	0.0	明るい灰みの黄	無	85	4,180	13	2.2	< 0.75	< 0.64	
					10月29日	晴	18.1	0.3	17.9	0.0	明るい灰みの黄	無	65	1,990	23	5.6	< 0.60	< 0.61	
					11月13日	晴	18.8	0.2	18.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	58	4,530	13	5.1	< 0.74	< 0.81	
					12月19日	晴	4.5	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	3,980	13	0.8	< 0.76	< 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)		
									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	17	小高川	下川原橋	南相馬市	5月2日	晴	20.6	0.3	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	2	1.5	< 0.75	< 0.78	
					6月25日	曇	30.6	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの黄	無	96	8.6	2	1.5	< 0.82	< 0.72	
					8月15日	晴	31.1	0.2	29.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	4	1.2	< 0.78	< 0.81	
					10月8日	曇	18.0	0.2	18.8	0.0	明るい灰みの黄	無	45	11.1	11	12	< 0.54	< 0.73	
					11月13日	晴	19.9	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.3	2	1.4	< 0.81	< 0.85	
					12月19日	晴	1.6	0.3	7.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.8	<1	0.3	< 0.82	< 0.76	
	18		善丁橋		5月1日	曇	15.7	0.6	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	33	10.3	9	6.5	< 0.81	< 0.89	
					6月25日	晴	31.6	1.2	25.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	11.1	4	4.1	< 0.48	< 0.54	
					8月15日	晴	31.9	0.2	30.8	0.0	明るい灰みの黄	無	70	11.6	6	3.5	< 0.80	< 0.66	
					10月29日	晴	18.2	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.7	5	3.2	< 0.80	< 0.73	
					11月13日	晴	18.1	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	52	17.1	3	2.9	< 0.79	< 0.58	
					12月19日	晴	2.3	0.9	5.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	23	19.4	17	12	< 0.76	< 0.72	
	19		ハツカラ橋		5月1日	曇	15.5	0.3	19.1	0.0	灰みの黄	無	22	430	14	10	< 0.79	< 0.83	
					6月25日	曇	28.4	0.4	24.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	20	3,220	9	3.2	< 0.70	< 0.61	
					8月15日	晴	29.2	0.4	28.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	4,900	11	2.1	< 0.93	< 0.64	
					10月29日	晴	18.2	0.4	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	4,290	22	9.5	< 0.60	< 0.63	
					11月13日	晴	17.1	0.6	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	48	5,380	14	4.0	< 0.63	< 0.75	
					12月20日	晴	0.8	0.6	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4,650	3	0.3	< 0.85	< 0.68	
	20	請戸川	室原橋	浪江町	5月16日	曇	18.2	0.2	13.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.7	< 0.75	< 0.65	
					6月19日	晴	28.2	0.1	23.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.2	<1	0.5	< 0.75	< 0.67	
					7月8日	曇	28.3	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.4	<1	0.2	< 0.90	< 0.72	
					8月15日	晴	29.5	0.2	27.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.7	< 0.55	< 0.58	
					9月24日	晴	24.8	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.5	3	2.3	< 0.54	< 0.77	
					10月8日	曇	17.9	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	2	1.2	< 0.90	< 0.64	
					11月1日	晴	18.2	0.3	16.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.5	<1	1.8	< 0.82	< 0.81	
					12月20日	晴	10.0	0.4	5.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.1	<1	0.4	< 0.82	< 0.59	
					1月8日	晴	4.0	0.3	4.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	0.5	< 0.75	< 0.78	
					2月7日	晴	2.1	0.3	4.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	2.2	< 0.58	< 0.79	
	21		請戸橋		5月17日	晴	22.6	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄	無	36	7.9	10	4.4	< 0.35	< 0.70	
					6月26日	晴	25.6	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	16.7	4	2.6	< 0.97	< 0.69	
					7月8日	曇	29.6	0.7	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	55	9.5	3	1.3	< 0.56	< 0.58	
					8月16日	晴	29.8	0.3	28.6	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	20	12.0	54	12	< 0.63	< 0.52	
					9月24日	曇	26.3	0.3	20.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.0	3	2.5	< 0.58	< 0.60	
					10月8日	曇	19.3	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	8.0	10	6.5	< 0.64	< 0.58	
					11月1日	晴	19.2	0.4	16.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.5	2	1.8	< 0.79	< 0.58	
					12月20日	晴	4.0	0.4	3.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.2	2	0.8	< 0.82	< 0.76	
					1月8日	晴	7.0	0.5	5.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	5	2.1	< 0.78	< 0.88	
					2月7日	晴	2.3	0.2	5.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.1	2	3.1	< 0.80	< 0.81	
	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	5月21日	晴	20.5	0.4	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	39	7.9	6	4.3	< 0.72	< 0.70	
					6月19日	晴	25.5	0.4	23.4	0.0	明るい灰みの黄	無	77	9.1	5	0.8	< 0.70	< 0.77	
					8月15日	晴	29.8	0.2	28.2	0.0	明るい灰みの黄	無	65	7.8	10	2.6	< 0.95	< 0.82	
					10月11日	晴	13.0	0.4	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	60	8.6	6	2.5	< 0.57	< 0.66	
					11月23日	晴	10.5	0.4	8.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	<1	0.7	< 0.81	< 0.81	
					12月23日	晴	1.9	0.5	4.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	2	0.8	< 0.75	< 0.42	
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月17日	晴	25.3	0.3	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	59	6.8	3	2.3	< 0.78	< 0.75	
					6月26日	曇	26.3	0.4	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	2	1.1	< 0.73	< 0.47	
					8月16日	晴	28.1	0.3	24.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	10	6.1	130	67	< 0.74	< 0.71	
					10月10日	曇	18.0	0.5	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	6.4	11	4.5	< 0.79	< 0.75	
					11月1日	晴	20.8	0.3	16.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	82	7.7	3	1.9	< 0.75	< 0.89	
					12月20日	晴	9.5	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.3	< 0.88	< 0.72	

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9日	曇	19.4	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの黄	無	85	12.6	9	4.4	< 0.73	< 0.69	
					6月26日	曇	26.8	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	12.5	14	6.6	< 0.75	< 0.78	
					8月16日	晴	31.7	0.2	26.9	0.0	明るい灰みの黄	無	60	10.9	11	3.5	< 0.57	< 0.88	
					10月8日	曇	19.0	0.2	18.8	0.0	灰みの黄	無	50	12.9	15	7.3	< 0.93	< 0.83	
					11月1日	晴	18.0	0.2	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	13.5	2	1.8	< 0.64	< 0.83	
					12月20日	晴	10.4	0.4	7.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.4	2	0.7	< 0.76	< 0.72	
	25		中浜橋	浪江町	5月9日	晴	20.6	0.4	16.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	27	348	13	9.6	< 0.65	< 0.77	
					6月26日	曇	27.4	0.4	24.4	0.0	灰みの黄	無	28	840	4	2.8	< 0.71	< 0.85	
					8月16日	晴	30.4	0.4	28.4	0.0	灰みの黄	無	55	90.5	11	2.8	< 0.77	< 0.81	
					10月8日	曇	18.5	0.4	19.2	0.0	灰みの黄	無	35	25.7	19	13	< 0.63	< 0.61	
					11月1日	晴	19.8	0.8	17.2	0.0	灰みの黄	無	31	56.0	11	8.4	< 0.68	< 0.82	
					12月20日	晴	10.0	0.3	7.0	0.0	灰みの黄	無	70	221	4	3.8	< 0.76	< 0.88	
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月2日	曇	16.3	0.2	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.9	< 0.80	< 0.88	
					6月17日	晴	28.2	0.2	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	0.5	< 0.74	< 0.77	
					8月17日	小雨	26.1	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	10.7	14	1.5	< 0.72	< 0.96	
					10月8日	曇	19.1	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	5	2.5	< 0.79	< 0.76	
					11月1日	晴	19.1	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.5	<1	0.6	< 0.74	< 0.85	
					12月23日	晴	6.8	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	<1	0.4	< 0.74	< 0.85	
	27		三熊橋		5月2日	晴	17.9	0.3	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.9	3	1.7	< 0.71	< 0.69	
					6月20日	晴	27.0	0.2	25.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	3	1.5	< 0.85	< 0.88	
					8月30日	小雨	28.1	0.3	24.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	10.4	18	3.8	< 0.68	< 0.76	
					10月18日	曇	19.8	0.3	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	13	2.2	< 0.74	< 0.77	
					11月23日	晴	8.9	0.3	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	0.8	< 0.53	< 0.70	
					12月16日	晴	8.5	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.3	<1	0.4	< 0.86	< 0.59	
	28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月17日	晴	18.2	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.0	<1	0.5	< 0.63	< 0.54	
					6月26日	曇	22.2	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.4	<1	0.4	< 0.77	< 0.69	
					8月17日	小雨	24.3	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの黄	無	45	4.3	12	1.5	< 0.72	< 0.69	
					10月11日	晴	15.0	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.2	2	0.9	< 0.66	< 0.57	
					11月1日	晴	12.2	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.9	<1	0.5	< 0.79	< 0.58	
					12月23日	晴	3.5	0.3	4.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.7	<1	0.1	< 0.83	< 0.81	
	29		境川橋		5月17日	晴	20.4	0.4	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	2	0.7	< 0.68	< 0.77	
					6月26日	曇	24.7	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.6	<1	0.6	< 0.87	< 0.70	
					8月16日	曇	28.0	0.2	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.2	43	1.3	< 0.66	< 0.95	
					10月11日	晴	15.0	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.9	4	0.8	< 0.72	< 0.98	
					11月1日	晴	13.6	0.2	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.5	2	0.8	< 0.89	< 0.76	
					12月23日	晴	6.2	0.2	6.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	0.1	< 0.82	< 0.80	
	30		国道6号線西側	富岡町	5月2日	晴	20.8	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	9.1	5	4.6	< 0.63	< 0.93	
					6月26日	晴	27.6	0.4	18.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.6	2	1.0	< 0.56	< 0.72	
					8月16日	曇	29.1	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.4	4	0.8	< 0.61	< 0.62	
					10月11日	晴	19.0	0.4	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	3	1.7	< 0.75	< 0.64	
					11月1日	晴	24.2	0.4	17.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	1.2	< 0.64	< 0.78	
					12月23日	晴	3.8	0.5	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	3	0.7	< 0.65	< 0.72	
	31		小浜橋		5月2日	晴	19.3	0.5	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	64	10.3	7	4.0	< 0.49	< 0.88	
					6月26日	晴	28.7	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.6	<1	1.1	< 0.49	< 0.61	
					8月16日	曇	31.7	0.3	24.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	9.3	2	0.5	< 0.71	< 0.56	
					10月11日	晴	19.0	0.5	19.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.3	3	1.7	< 0.78	< 0.80	
					11月1日	晴	22.1	0.4	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.0	<1	1.1	< 0.72	< 0.61	
					12月23日	晴	4.0	0.4	6.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.6	2	0.4	< 0.69	< 0.75	

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										備考
									一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		
									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	32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月22日	晴	21.4	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	70	9.4	3	2.4	< 0.58	< 0.70	
					6月26日	晴	28.7	0.1	21.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.3	2	0.9	< 0.78	< 0.69	
					8月16日	曇	29.1	0.1	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	5	0.8	< 0.82	< 0.82	
					10月8日	小雨	18.5	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	2	0.9	< 0.69	< 0.78	
					11月15日	曇	18.6	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.1	<1	0.3	< 0.87	< 0.77	
					12月24日	晴	3.2	0.2	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	<1	0.1	< 0.86	< 0.95	
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月17日	晴	17.9	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.3	<1	0.7	< 0.71	< 0.94	
					6月26日	曇	24.5	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.6	<1	0.5	< 0.68	< 0.72	
					8月16日	曇	27.9	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	4.0	6	1.2	< 0.72	< 0.68	
					10月11日	晴	16.0	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.2	2	0.8	< 0.61	< 0.85	
					11月1日	晴	13.8	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.0	<1	0.6	< 0.61	< 0.75	
					12月23日	晴	3.0	0.2	5.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.5	<1	0.1	< 0.72	< 0.73	
	34	木戸川	西山橋		5月17日	晴	15.3	0.5	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	5.6	9	3.4	< 0.84	< 0.80	
					6月26日	曇	23.1	0.4	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.1	<1	1.0	< 0.61	< 0.60	
					8月16日	小雨	27.6	0.5	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	5.9	13	1.3	< 0.61	< 0.62	
					10月11日	晴	16.0	0.5	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	4	2.1	< 0.88	< 0.81	
					11月1日	晴	11.5	0.6	10.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.6	2	1.5	< 0.81	< 0.72	
					12月23日	晴	1.8	0.6	3.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.3	< 0.91	< 0.89	
	35		長瀞橋	楢葉町	5月22日	晴	22.9	0.4	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	5.1	4	2.5	< 0.75	< 0.75	
					6月21日	曇	24.5	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	5.7	2	0.7	< 0.72	< 0.95	
					8月16日	曇	28.0	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	2	0.7	< 0.83	< 0.85	
					10月28日	曇	18.0	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	<1	0.9	< 0.57	< 0.67	
					11月15日	曇	14.6	0.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	<1	0.7	< 0.72	< 0.84	
					12月24日	晴	8.0	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	0.2	< 0.78	< 0.81	
	36		木戸川橋		5月22日	晴	21.8	0.2	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	5.4	6	1.8	< 0.72	< 0.76	
					6月21日	曇	23.7	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	5.8	3	1.0	< 0.70	< 0.59	
					8月16日	小雨	27.8	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	5.9	4	0.7	< 0.78	< 0.64	
					10月28日	曇	17.8	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	1.2	< 0.77	< 0.88	
					11月15日	曇	17.5	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.1	<1	0.8	< 0.75	< 0.93	
					12月24日	晴	7.1	0.3	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	3	0.4	< 0.69	< 0.88	
	37	浅見川	坊田橋	広野町	5月23日	晴	23.6	0.4	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	2	0.8	< 0.90	< 0.64	
					6月29日	晴	26.6	0.3	23.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	2	1.0	< 0.77	< 0.59	
					8月15日	晴	32.0	0.3	30.9	0.0	明るい灰みの黄	無	50	9.2	3	0.6	< 0.57	< 0.66	
					10月28日	曇	18.1	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.8	<1	0.6	< 0.80	< 0.84	
					11月15日	曇	19.8	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.0	<1	0.6	< 0.66	< 0.62	
					12月24日	晴	8.4	0.4	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	<1	0.2	< 0.93	< 0.62	
	38	大久川	蔭磯橋	いわき市	5月23日	晴	24.0	0.2	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	53	48.7	4	1.7	< 0.41	< 0.61	
					6月29日	晴	25.4	0.2	27.7	0.0	明るい灰みの黄	無	34	115	23	16	< 0.57	< 0.67	
					8月15日	晴	31.3	0.3	31.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	44	72.7	23	4.3	< 0.65	< 0.66	
					10月28日	曇	18.5	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	48.7	31	11	< 0.76	< 0.90	
					11月19日	晴	11.1	0.1	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	38	76.1	12	5.6	< 0.70	< 0.81	
					12月24日	晴	7.0	0.3	6.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	141	9	3.1	< 0.88	< 0.94	
	39	小久川	連郷橋		5月24日	晴	20.6	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	80.7	3	2.5	< 0.80	< 0.73	
					6月29日	晴	24.5	0.1	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	65.6	3	2.1	< 0.82	< 0.81	
					8月15日	晴	31.4	0.2	32.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	56.6	5	2.0	< 0.82	< 0.72	
					10月28日	曇	18.7	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	69.7	3	1.7	< 0.73	< 0.65	
					11月19日	晴	11.7	0.1	10.8	0.0	明るい灰みの黄	無	98	75.6	2	1.9	< 0.64	< 0.78	
					12月24日	晴	6.8	0.2	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	41	69.6	13	5.0	< 0.93	< 0.93	

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24日	晴	29.2	0.2	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	10	17.7	49	37	< 0.84	< 0.88	
					6月29日	晴	27.7	0.4	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	24	19.4	15	8.0	< 0.59	< 0.84	
					8月16日	曇	29.1	0.2	26.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	18.0	6	1.5	< 0.79	< 0.89	
					10月28日	曇	19.2	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.9	5	1.4	< 0.57	< 0.67	
					11月15日	晴	11.1	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.0	2	1.3	< 0.80	< 0.68	
					12月26日	晴	5.4	0.4	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.3	2	0.5	< 0.89	< 0.91	
	41		松葉橋		5月24日	晴	24.3	0.3	21.9	0.0	灰みの黄緑	無	21	358	13	6.1	< 0.66	< 0.65	
					6月29日	晴	24.5	0.6	22.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	30	77.1	10	7.0	< 0.84	< 0.76	
					8月17日	曇	25.7	0.4	26.7	0.0	灰みの黄緑	無	30	1,360	9	2.0	< 0.72	< 0.81	
					10月28日	曇	18.8	0.3	18.7	0.0	灰みの黄緑	無	60	588	12	6.2	< 0.89	< 0.85	
					11月15日	晴	20.1	0.8	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	790	6	3.5	< 0.82	< 0.61	
					12月24日	晴	5.7	0.5	8.1	0.0	灰みの黄緑	無	90	2,040	7	1.8	< 0.80	< 0.81	
	42	夏井川	北ノ内橋	小野町	5月2日	曇	20.2	0.6	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	13.5	4	1.9	< 0.75	< 0.62	
					6月10日	曇	20.1	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	37	13.0	13	4.5	< 0.66	< 0.73	
					8月15日	曇	31.3	0.3	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	21	10.5	28	5.7	< 0.56	< 0.66	
					10月28日	小雨	16.9	0.3	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	13.5	13	3.3	< 0.71	< 0.91	
					11月20日	晴	7.3	0.5	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.5	<1	1.1	< 0.75	< 0.73	
					12月26日	晴	9.0	0.4	5.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	67	12.9	8	2.2	< 0.65	< 0.73	
	43	夏井川	久太夫橋	いわき市	5月24日	晴	27.6	0.2	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	20	11.0	11	5.5	< 0.58	< 0.76	
					6月18日	小雨	20.4	0.3	20.6	0.0	灰みの黄緑	無	19	10.9	17	8.8	< 0.79	< 0.73	
					8月17日	晴	31.8	0.5	27.4	0.0	灰みの黄緑	無	10	8.3	63	9.8	< 0.58	< 0.66	
					10月28日	小雨	19.0	0.3	17.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.6	2	1.9	< 0.81	< 0.76	
					11月15日	曇	18.0	0.7	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	11.6	7	3.6	< 0.70	< 0.73	
					12月25日	晴	8.5	0.3	7.1	0.0	灰みの黄緑	無	26	10.8	19	11	< 0.75	< 0.97	
	44		六十枚橋		5月24日	晴	28.5	0.4	26.0	0.0	灰みの黄緑	無	13	24.5	38	15	< 0.62	< 0.74	
					6月28日	小雨	23.4	0.5	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	23	24.6	13	5.4	< 0.83	< 0.81	
					8月17日	曇	27.3	0.4	26.3	0.0	灰みの黄緑	無	27	138	75	10	< 0.83	< 0.62	
					10月28日	曇	18.9	0.4	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	65	16.9	9	6.4	< 0.77	< 0.81	
					11月15日	曇	19.6	1.0	15.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	13	19.9	52	39	< 0.51	< 0.85	
					12月26日	晴	4.6	0.7	5.0	0.0	灰みの黄緑	無	46	17.5	10	4.2	< 0.79	< 0.80	
	45	好間川	岩穴つり橋	いわき市	5月28日	小雨	19.9	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	2	0.6	< 0.66	< 0.78	
					6月18日	小雨	20.2	0.2	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	9.2	3	1.4	< 0.84	< 0.70	
					8月17日	晴	31.4	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	9.4	7	1.5	< 0.72	< 0.76	
					10月28日	小雨	17.9	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.2	5	1.5	< 0.71	< 0.71	
					11月15日	曇	17.3	0.2	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	0.9	< 0.82	< 0.68	
					12月25日	晴	8.0	0.2	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	<1	0.2	< 0.72	< 0.69	
	46		夏井川合流前		5月28日	小雨	23.4	0.4	19.6	0.0	灰みの黄	無	13	20.4	59	23	< 0.77	< 0.81	
					6月28日	小雨	23.3	0.3	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	26.2	6	1.2	< 0.57	< 0.77	
					8月16日	曇	26.3	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	19	25.1	20	6.1	< 0.65	< 0.61	
					10月28日	小雨	18.8	0.3	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.1	3	1.5	< 0.82	< 0.68	
					11月15日	晴	19.9	0.5	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	20.3	8	2.9	< 0.89	< 0.69	
					12月25日	晴	11.3	0.5	9.0	0.0	灰みの黄緑	無	15	23.1	24	11	< 0.66	< 0.70	
	47	藤原川	島橋		5月20日	晴	23.0	0.5	21.2	0.0	灰みの黄緑	無	45	54.8	12	3.9	< 0.71	< 0.69	
					6月28日	小雨	22.7	0.2	23.7	0.0	灰みの黄緑	無	21	179	9	4.2	< 0.78	< 0.78	
					8月16日	曇	29.0	0.3	28.1	0.0	灰みの黄緑	無	34	74.7	14	2.4	< 0.88	< 0.76	
					10月25日	晴	24.0	0.3	22.9	0.0	灰みの黄緑	無	50	173	14	7.6	< 0.80	< 0.75	
					11月15日	小雨	19.0	0.5	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	34	102	13	6.9	< 0.57	< 0.76	
					12月25日	晴	10.7	0.5	8.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	62	240	10	2.7	< 0.54	< 0.86	

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										
									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	48	藤原川	みなと大橋	いわき市	5月28日	小雨	19.2	0.3	21.1	0.0	灰みの黄緑	無	31	1,840	8	2.1	< 0.63	< 0.84	
					6月28日	小雨	21.7	0.6	23.0	0.0	灰みの黄緑	無	24	1,740	5	2.0	< 0.87	< 0.85	
					8月16日	曇	30.8	0.8	28.4	0.0	灰みの黄緑	無	36	2,630	34	2.2	< 0.71	< 0.78	
					10月25日	晴	23.8	0.8	22.6	0.0	灰みの黄緑	無	80	2,830	7	2.5	< 0.75	< 0.79	
					11月15日	小雨	15.9	1.5	18.9	0.0	灰みの黄緑	無	62	3,870	3	1.4	< 0.71	< 0.62	
					12月25日	晴	10.3	0.5	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3,370	3	0.7	< 0.76	< 0.72	
	49	鮫川	井戸沢橋		5月28日	小雨	19.9	0.4	17.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.5	2	1.3	< 0.84	< 0.70	
					6月27日	晴	22.3	0.4	21.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.8	< 0.60	< 0.60	
					8月16日	曇	27.9	0.4	25.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.1	<1	0.4	< 0.72	< 0.85	
					10月25日	晴	19.6	0.4	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	90	11.2	2	1.3	< 0.87	< 0.79	
					11月15日	曇	17.7	1.3	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.9	2	1.3	< 0.58	< 0.56	
					12月24日	晴	8.1	0.6	6.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.0	2	0.4	< 0.69	< 0.62	
	50		鮫川橋		5月29日	曇	17.2	0.4	17.8	0.0	灰みの黄緑	無	32	384	5	2.7	< 0.57	< 0.50	
					6月27日	晴	23.4	0.4	24.7	0.0	灰みの黄	無	20	1,310	4	1.1	< 0.78	< 0.64	
					8月16日	晴	29.7	0.5	29.2	0.0	灰みの黄緑	無	76	3,430	21	4.4	< 0.83	< 0.59	
					10月25日	晴	23.1	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	100	10	3.1	< 0.66	< 0.61	
					11月15日	小雨	15.2	0.3	14.9	0.0	灰みの黄緑	無	80	440	2	2.0	< 0.82	< 0.73	
					12月25日	晴	8.5	0.4	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	490	2	1.0	< 0.69	< 0.72	
	51	四時川	小室橋		5月20日	晴	24.0	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	5.9	7	1.7	< 0.78	< 0.53	
					6月18日	小雨	19.3	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	6.5	2	0.9	< 0.75	< 0.62	
					8月16日	曇	28.6	0.3	27.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	7.8	20	2.2	< 0.90	< 0.80	
					10月25日	晴	19.2	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	0.7	< 0.63	< 0.77	
					11月15日	曇	17.2	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.7	<1	0.5	< 0.70	< 0.81	
					12月24日	晴	5.8	0.4	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.2	< 0.78	< 0.81	
	52	蛭田川	小塙橋		5月29日	曇	20.5	0.4	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	24.8	12	3.0	< 0.70	< 0.73	
					6月27日	曇	24.6	0.4	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	34.1	9	3.6	< 0.60	< 0.78	
					8月16日	晴	30.4	0.4	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	60	28.0	8	0.8	< 0.62	< 0.83	
					10月25日	晴	22.7	0.4	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.7	7	2.7	< 0.78	< 0.59	
					11月19日	曇	13.9	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	24.4	3	2.0	< 0.82	< 0.85	
					12月25日	晴	6.0	0.4	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	22.0	11	3.4	< 0.58	< 0.62	
	53		蛭田橋		5月29日	晴	21.6	0.4	20.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	34	179	21	3.3	< 0.82	< 0.64	
					6月27日	曇	25.3	0.3	26.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	276	13	3.9	< 0.71	< 0.73	
					8月16日	晴	30.2	0.6	28.7	0.0	暗い灰みの黄	微塩素	65	325	6	1.5	< 0.63	< 0.74	
					10月25日	晴	23.0	0.4	21.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	90	205	7	3.4	< 0.75	< 0.64	
					11月15日	小雨	17.1	1.2	16.2	0.0	灰みの黄緑	微塩素	32	260	7	3.4	< 0.70	< 0.73	
					12月25日	晴	6.2	0.5	8.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	91	170	4	1.7	< 0.72	< 0.68	

※ 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																		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	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月1日	曇	15.4	0.3	18.7	3	褐灰	微海藻	0.0	0.0	0.4	1.9	23.3	69.9	1.4	3.1	65.5	2.58	砂	< 6.0	7.5 ± 1.8	7.5	
					6月5日	晴	18.0	0.3	19.5	3	灰褐	無	0.0	0.0	0.3	1.2	45.7	49.9	1.5	1.4	72.1	2.65	砂	< 2.6	6.4 ± 1.3	6.4	
					8月15日	曇	29.9	0.5	29.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.5	81.8	16.8	0.4	0.4	77.3	2.67	砂	< 2.2	2.1 ± 0.59	2.1	
					10月8日	曇	17.0	0.5	18.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.6	38.9	58.8	1.2	0.4	76.0	2.68	砂	< 1.4	1.7 ± 0.48	1.7	
					11月6日	晴	12.2	0.3	17.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	40.7	58.2	0.7	0.3	77.8	2.72	砂	< 1.4	1.7 ± 0.54	1.7	
					12月18日	晴	7.0	0.3	12.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.4	51.4	45.5	1.9	0.7	78.9	2.72	砂	< 1.1	1.9 ± 0.32	1.9	
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月1日	曇	17.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					6月5日	晴	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					8月17日	晴	33.9	0.4	29.6	4	黒褐	無	0.0	0.6	19.6	20.0	32.5	12.7	8.3	6.3	75.4	2.70	砂・シルト	< 5.4	33 ± 4.0	33	
					10月8日	曇	16.0	0.3	18.0	3	黒褐	無	0.0	0.8	20.4	23.6	37.2	13.4	2.0	2.6	77.3	2.72	礫・砂	< 6.5	27 ± 3.2	27	
					11月6日	晴	11.3	0.2	15.8	4	褐灰	無	0.0	1.5	27.8	24.1	32.2	9.9	2.7	1.8	80.7	2.76	砂・礫	< 5.3	36 ± 3.7	36	
					12月18日	晴	7.6	0.1	9.5	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	11.8	10.6	27.0	21.3	18.2	10.9	49.0	2.67	シルト・砂	< 8.1	110 ± 6.6	110	
	3		百間橋		5月1日	曇	19.1	0.1	19.5	3	黒	無	0.0	0.0	0.4	1.4	18.5	60.1	10.0	9.6	66.9	2.70	シルト・砂	< 5.6	150 ± 6.9	150	
					6月24日	曇	21.5	0.3	23.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	5.1	22.1	26.8	24.3	21.7	58.5	2.68	シルト・砂	< 6.1	170 ± 8.6	170	
					8月17日	晴	31.9	0.7	28.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.5	2.6	3.6	12.4	26.3	23.8	30.8	50.9	2.68	シルト・砂	< 8.5	150 ± 7.9	150	
					10月8日	曇	18.5	0.6	19.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.8	2.4	1.3	1.8	11.3	41.0	41.4	35.5	2.65	シルト	< 8.7	350 ± 12	350	
					11月6日	晴	12.3	0.7	15.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	1.8	2.7	15.7	39.4	20.8	19.5	58.1	2.72	シルト・砂	< 7.9	190 ± 9.1	190	
					12月18日	晴	7.1	0.5	7.3	3	黒褐	微下水	0.0	1.1	2.6	3.8	21.6	28.6	21.4	20.9	55.8	2.68	シルト・砂	< 9.1	180 ± 9.0	180	
	4	宇多川	堀坂橋		5月1日	晴	15.4	0.2	15.6	3	灰黄褐	微魚	0.0	0.1	15.0	58.3	25.2	1.0	0.1	0.3	82.0	2.68	礫・砂	< 5.8	54 ± 4.6	54	
					6月17日	晴	27.1	0.2	21.0	4	灰黄褐	無	0.0	1.1	67.9	30.5	0.4	0.0	0.0	0.1	97.1	2.70	礫・砂	< 4.1	18 ± 2.3	18	
					8月15日	曇	29.9	0.2	25.7	4	灰黄褐	無	0.0	4.3	46.8	29.8	15.5	2.5	0.5	0.6	86.0	2.72	礫・砂	< 4.4	39 ± 3.0	39	
					10月8日	曇	17.3	0.3	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	25.8	37.0	28.3	6.8	1.0	0.9	81.4	2.73	礫・砂	< 6.2	55 ± 4.5	55	
					11月6日	小雨	10.3	0.4	13.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.3	16.1	67.1	13.6	1.0	0.9	75.5	2.76	砂・礫	< 5.4	8.0 ± 1.8	8.0	
					12月18日	晴	8.2	0.3	6.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	8.5	39.4	47.2	2.9	1.3	0.6	75.5	2.73	砂・礫	< 7.1	63 ± 5.2	63	
	5		百間橋		5月1日	曇	16.8	0.5	18.1	3	褐灰	無	0.0	0.2	2.0	3.8	11.0	25.3	36.2	21.5	53.9	2.68	シルト・砂	< 5.5	130 ± 5.5	130	
					6月24日	曇	21.8	0.5	20.6	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.1	2.7	4.4	55.4	36.4	36.8	2.65	シルト	< 8.1	440 ± 13	440	
					8月29日	曇	29.4	0.6	26.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.4	3.4	7.4	20.9	18.8	27.4	21.7	63.5	2.71	砂・シルト	< 9.1	100 ± 8.1	100	
					10月8日	曇	16.5	0.8	17.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	4.2	9.8	35.6	27.1	10.4	12.9	70.9	2.75	シルト・砂	< 6.6	58 ± 5.2	58	
					11月6日	晴	12.0	0.8	15.6	4	黒褐	無	0.0	0.1	2.6	7.1	10.2	12.6	33.3	34.1	36.9	2.70	シルト	< 8.1	370 ± 11	370	
					12月18日	晴	7.0	0.9	8.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	3.7	7.7	8.2	43.3	36.5	39.6	2.68	シルト	< 9.4	340 ± 13	340	
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月2日	晴	17.8	0.4	16.5	2	暗灰黄	無	0.0	0.7	48.1	32.7	16.3	1.4	0.1	0.7	85.1	2.69	礫・砂	< 4.6	24 ± 2.3	24	
					6月24日	曇	23.6	0.2	19.6	3	褐灰	無	0.0	0.8	31.0	31.1	25.8	8.9	1.2	1.2	87.2	2.70	砂・礫	< 4.9	47 ± 3.3	47	
					8月29日	曇	28.2	0.4	20.9	3	暗灰黄	微ドブ	0.0	1.4	40.7	26.0	25.9	4.2	1.0	0.8	82.0	2.70	礫・砂	< 7.6	65 ± 5.8	65	
					10月29日	晴	17.1	0.3	15.5	3	暗オリーブ褐	無	0.0	9.1	36.9	27.1	22.3	3.8	0.4	0.4	83.1	2.71	礫・砂	< 6.4	50 ± 4.4	50	
					11月13日	晴	16.6	0.4	15.1	4	暗灰黄	無	0.0	1.8	39.3	38.3	17.7	2.4	0.1	0.4	83.0	2.72	礫・砂	< 5.9	38 ± 3.9	38	
					12月18日	晴	6.6	0.2	9.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	35.1	42.0	18.5	1.2	1.1	0.4	81.8	2.71	礫・砂	< 6.8	48 ± 4.4	48	
	7		真島橋		5月2日	晴	18.8	1.9	16.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	6.7	27.6	53.3	4.8	4.8	2.7	79.6	2.67	砂・シルト	< 5.3	28 ± 2.6	28	
					6月25日	曇	24.6	1.6	19.3	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	6.9	29.7	54.6	3.6	2.2	2.9	82.7	2.70	砂・シルト	< 4.4	33 ± 3.0	33	
					8月29日	曇	29.2	0.7	25.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.7	21.8	65.6	4.5	2.4	3.0	77.8	2.70	砂・シルト	< 9.6	33 ± 4.3	33	
					10月29日	晴	18.0	0.5	18.5	3	黒褐	無	0.0	2.7	8.8	4.9	23.9	29.9	8.8	21.0	56.6	2.76	シルト・砂	< 8.6	220 ± 9.5	220	
					11月13日	晴	15.3	1.8	15.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.3	7.6	30.6	36.9	4.7	7.1	12.8	60.1	2.69	シルト・砂	< 8.7	130 ± 7.0	130	
					12月19日	晴	5.5	0.8	12.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	6.0	33.8	39.3	3.4	8.6	8.8	62.4	2.68	シルト・砂	< 7.8	130 ± 7.1	130	
	8	新田川	草野	飯舘村	5月1日	曇	14.0	0.3	15.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	7.2	61.9	29.7	0.6	0.1	0.5	76.7	2.63	砂・礫	< 6.8	490 ± 14	490	
					6月6日	晴	21.9	0.2	16.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	12.2	35.3	48.7	3.0	0.4	0.4	91.5	2.66	砂・礫	< 7.4	270 ± 10	270	
					8月15日	晴	30.5	0.3	23.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.7	5.4	76.5	15.7	0.7	1.0	72.4	2.67	砂・礫	7.9 ± 1.7	570 ± 13	577.9	
					10月8日	小雨	15.5	0.4	17.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	41.3	36.5	20.8	0.8	0.2	0.2	91.2	2.66	礫・砂	< 7.5	130 ± 7.3	130	
					11月14日	晴	16.1	0.2	10.8	3	褐	無	0.0	0.1	28.1	30.6	38.0	2.8	0.3	0.1	79.6	2.68	礫・砂	< 8.6	220 ± 9.4	220	
					12月11日	曇	3.6	0.2	6.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	36.7	36.0	25.9	0.7	0.2	0.1	80.6	2.64	礫・砂	< 6.9	210 ± 9.1	210	
	9		小宮		5月2日	晴	19.6	0.4	16.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	41.8	37.1	17.6	2.9	0.1	0.3	85.1	2.67	礫・砂	< 5.2	130 ± 5.7	130	
					6月6日	晴	22.6	0.3	17.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	8.4	53.0	34.4	3.4	0.4	0.4	90.4	2.67	砂・礫	< 8.4	150 ± 7.8	150	
					8月15日	晴	32.5	0.5	23.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	2.8	82.7	12.8	0.6	1.0	73.2	2.69	砂	< 7.4	470 ± 12	470	
					10月29日	晴	13.1	0.3	12.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.4	6.1	28.3	60.6	3.9	0.2	0.5	76.1	2.71	砂・礫	< 9.1	320 ± 12	320	
					11月14日	晴	19.1	0.3	11.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	16.2	33.9	41.7	7.3	0.4	0.5	73.5	2.71	砂・礫	< 8.8	360 ± 13	360	
					12月11日	曇	3.8	0.5	6.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	26.7	25.0	39.3	7.2	1.1	0.1	79.3	2.72	砂・礫	< 6.1	240 ± 9.5	240	
	10		木戸内橋	南相馬市	5月2日	晴	20.9	0.1	15.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	27.5	56.3	15.5	0.2	0.2	0.2	81.6	2.67	礫・砂	< 4.6	100 ± 5.0	100	
					6月24日	曇	30.2	0.3	25.3	3	灰黄褐	無	0.0	2.7	42.9	34.4	17.2	1.2	0.7	0.9	90.3	2.68	砂・礫	< 3.1	110 ± 3.6	110	
					8月29日	曇	26.0	0.3	22.2	3	暗灰黄	無	0.0	2.1	27.3	33.5	32.9	3.2	0.4	0.6	82.8	2.70	礫・砂	< 7.1	210 ± 10	210	
					10月29日	晴	16.9	0.2	13.0	3	暗灰黄	無	0.0	15.9	36.4	26.6	17.2	2.5	1.0	0.4	86.5	2.71	礫・砂	< 6.0	110 ± 6.2	110	
					11月13日	晴	16.5	0.4	13.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	2.3	3.7	37.1	28.8	22.6	4.0	0.8	0.7	84.2	2.70	礫・砂	< 4.7	120 ± 6.8	120	
					12月18日	晴	5.6	0.3	6.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	29.5	30.8	31.7	5.2	1.4	0.5	82.9	2.69	砂・礫	< 8.1	150 ± 7.7	150	

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																		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	11	新田川	鮭川橋	南相馬市	5月2日	晴	17.2	2.1	19.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.3	12.5	6.8	3.0	13.8	48.0	15.6	31.8	2.52	シルト	25 ± 5.3	1,500 ± 26	1,525	
					6月25日	曇	28.3	1.0	22.9	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	2.4	6.8	57.5	26.8	2.4	4.1	74.6	2.70	砂・シルト	< 5.2	300 ± 7.1	300	
					8月16日	晴	28.1	2.0	27.4	1	黒	微下水	0.0	0.0	1.4	1.4	1.3	13.0	46.2	36.7	24.8	2.56	シルト	20 ± 4.8	1,600 ± 34	1,620	
					10月10日	小雨	15.0	1.7	16.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	1.2	31.5	25.8	20.0	16.7	2.3	2.5	79.3	2.68	砂・礫	< 7.1	220 ± 8.9	220	
					11月13日	晴	15.8	1.2	13.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	7.1	10.0	62.3	13.6	3.8	2.8	73.4	2.72	砂	< 6.4	280 ± 10	280	
					12月19日	晴	6.5	0.4	9.3	3	褐灰	微下水	0.0	2.5	48.6	25.7	8.9	7.9	3.5	2.9	80.3	2.67	礫・砂	< 8.8	200 ± 9.0	200	
	12		石渡戸橋		5月1日	曇	16.4	0.3	11.5	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.8	29.7	39.5	25.4	3.3	0.5	0.8	80.9	2.64	砂・礫	< 7.0	320 ± 10	320	
					6月25日	晴	30.0	0.3	20.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	26.4	34.7	31.8	5.2	0.7	1.0	83.6	2.66	砂・礫	6.5 ± 1.1	340 ± 5.4	346.5	
					8月16日	曇	28.5	0.3	26.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.6	43.6	29.6	18.8	3.1	0.8	0.5	88.9	2.66	礫・砂	9.0 ± 2.1	450 ± 12	459.0	
					10月10日	曇	16.5	0.3	18.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	25.9	44.4	26.3	2.4	0.7	0.2	77.9	2.65	礫・砂	< 9.0	630 ± 16	630	
					11月13日	晴	16.9	0.2	13.6	3	暗褐	無	0.0	0.3	30.0	32.8	31.7	4.1	0.5	0.6	78.9	2.67	礫・砂	< 9.8	540 ± 15	540	
					12月13日	曇	8.1	0.3	8.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	7.6	39.4	30.7	19.2	2.1	0.8	0.2	85.5	2.66	礫・砂	< 7.9	490 ± 14	490	
	13		矢川原橋		5月1日	曇	16.8	0.5	13.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	20.6	45.1	31.3	2.4	0.2	0.4	80.6	2.63	砂・礫	< 8.0	260 ± 10	260	
					6月25日	晴	28.1	0.8	24.0	3	褐	無	0.0	0.0	35.6	35.9	21.5	5.5	0.7	0.8	82.8	2.65	砂・礫	5.1 ± 1.1	280 ± 5.1	285.1	
					8月16日	曇	29.8	0.4	27.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	30.3	40.1	27.9	1.0	0.2	0.3	84.4	2.65	礫・砂	< 7.5	250 ± 9.6	250	
					10月10日	曇	16.0	0.2	17.3	3	褐	無	0.0	0.3	23.6	30.1	31.6	12.3	1.5	0.6	80.8	2.66	礫・砂	< 6.9	320 ± 11	320	
					11月13日	晴	14.9	0.6	12.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	4.3	44.4	40.6	8.7	1.2	0.8	75.6	2.66	砂・礫	< 8.1	430 ± 13	430	
					12月19日	晴	5.2	0.2	5.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	20.1	30.1	34.3	12.3	2.3	0.6	79.2	2.66	砂・礫	< 7.4	370 ± 12	370	
	14	太田川	益田橋		5月1日	曇	16.2	0.5	16.9	4	褐灰	無	0.0	0.1	17.3	47.9	32.9	0.9	0.5	0.4	79.7	2.63	砂・礫	< 6.2	170 ± 8.1	170	
					6月25日	曇	26.7	0.5	23.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	33.8	44.0	21.3	0.6	0.1	0.2	82.8	2.64	礫・砂	< 5.3	130 ± 6.7	130	
					8月16日	曇	28.6	0.6	26.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	13.8	47.2	34.3	2.2	1.3	1.1	80.8	2.64	砂・礫	< 7.8	170 ± 9.0	170	
					10月10日	小雨	16.0	0.5	17.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	34.2	38.8	25.7	0.4	0.6	0.2	81.9	2.65	砂・礫	< 8.7	130 ± 7.5	130	
					11月13日	晴	15.5	0.5	14.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	20.7	51.4	23.2	1.9	1.7	1.0	78.4	2.65	礫・砂	< 8.8	170 ± 9.1	170	
					12月19日	晴	6.3	0.3	8.3	4	褐灰	無	0.0	0.1	19.2	50.0	25.9	2.4	1.8	0.6	80.8	2.63	礫・砂	< 6.6	150 ± 7.9	150	
	15		JR鉄道橋		5月1日	曇	15.8	0.4	15.6	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	52.1	32.9	13.3	0.4	0.0	0.1	85.1	2.64	礫・砂	< 4.1	63 ± 3.2	63	
					6月25日	曇	29.8	0.2	22.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	46.1	28.9	21.4	2.0	0.4	0.4	88.5	2.65	礫・砂	< 6.2	56 ± 4.4	56	
					8月16日	小雨	24.8	0.2	23.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	15.5	19.4	56.9	7.3	0.5	0.4	79.9	2.65	砂・礫	< 8.0	89 ± 6.6	89	
					10月10日	曇	16.0	0.4	16.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	21.5	22.4	40.7	14.2	0.8	0.3	80.0	2.66	砂・礫	< 6.1	67 ± 4.7	67	
					11月13日	晴	13.1	0.1	12.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	20.2	25.0	45.2	9.1	0.2	0.2	79.1	2.67	礫・砂	< 9.1	69 ± 5.9	69	
					12月19日	晴	6.3	0.2	6.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	17.3	25.8	46.1	9.8	0.4	0.4	79.4	2.65	砂・礫	< 6.6	75 ± 5.3	75	
	16		丸山橋		5月1日	曇	15.2	0.2	17.7	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	13.9	16.5	28.4	35.9	2.8	2.5	80.9	2.70	砂・礫	< 5.2	28 ± 3.1	28	
					6月25日	曇	31.2	0.2	23.5	3	褐灰	微海藻	0.0	0.0	0.1	1.1	21.7	71.1	2.6	3.4	67.2	2.64	砂	< 7.2	59 ± 5.6	59	
					8月15日	晴	30.2	0.3	29.5	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.3	0.7	60.8	37.6	0.2	0.4	82.0	2.73	砂	< 4.0	7.1 ± 1.5	7.1	
					10月29日	晴	18.1	0.3	17.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.7	1.1	39.2	58.0	0.3	0.7	77.1	2.80	砂	< 6.6	8.4 ± 2.7	8.4	
					11月13日	晴	18.8	0.2	17.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.8	25.3	19.9	28.1	21.2	2.4	2.3	75.8	2.73	砂・礫	< 6.6	41 ± 4.1	41	
					12月19日	晴	4.5	0.3	12.1	3	褐灰	無	0.0	0.2	14.0	13.4	36.5	26.4	3.4	6.1	70.0	2.72	砂・礫	< 5.4	34 ± 3.3	34	
					5月2日	晴	20.6	0.3	21.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	21.5	47.4	27.3	3.0	0.3	0.4	82.7	2.64	砂・礫	5.8 ± 1.3	250 ± 7.9	255.8	
					6月25日	曇	30.6	0.2	24.1	3	褐	無	0.0	0.0	20.8	46.6	23.3	8.0	0.5	0.8	82.0	2.65	砂	< 7.6	290 ± 10	290	
					8月15日	晴	31.1	0.2	28.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	22.9	35.8	36.4	4.2	0.3	0.3	82.3	2.67	礫・砂	< 6.4	260 ± 8.0	260	
					10月8日	曇	18.0	0.2	18.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	4.1	16.9	16.0	45.6	15.7	0.8	0.9	84.8	2.69	礫・砂	< 6.9	240 ± 9.7	240	
					11月13日	晴	19.9	0.3	16.6	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	25.6	45.6	26.4	1.7	0.3	0.2	81.6	2.67	礫・砂	< 5.4	210 ± 8.7	210	
					12月19日	晴	1.6	0.3	6.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.6	27.9	44.5	24.6	2.1	0.2	0.1	82.2	2.66	礫・砂	< 4.4	190 ± 6.5	190	
	18	小高川	善丁橋		5月1日	曇	15.7	0.6	17.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	10.6	59.9	20.1	9.2	63.1	2.60	砂	18 ± 3.2	930 ± 19	948	
					6月25日	晴	31.6	1.2	24.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.5	0.9	10.9	76.7	4.9	6.1	66.1	2.65	砂	< 8.9	560 ± 13	560	
					8月15日	晴	31.9	0.2	29.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.0	75.0	6.9	8.0	67.2	2.66	砂	6.4 ± 1.9	550 ± 9.7	556.4	
					10月29日	晴	18.2	0.2	17.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	1.0	28.0	68.7	1.3	0.9	66.1	2.64	砂	11 ± 3.5	500 ± 16	511	
					11月13日	晴	18.1	0.3	15.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	19.9	29.2	34.1	16.2	0.3	0.2	80.6	2.68	礫・砂	< 7.6	150 ± 7.6	150	
					12月19日	晴	2.3	0.9	5.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.6	1.1	12.5	56.7	15.7	13.4	57.7	2.64	シルト・砂	11 ± 2.6	680 ± 16	691	
	19		ハツカラ橋		5月1日	曇	15.5	0.3	17.7	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	31.3	67.1	0.9	0.6	80.1	2.66	砂	< 4.6	16 ± 2.1	16	
					6月25日	曇	28.4	0.4	24.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	14.1	84.3	0.6	0.9	75.6	2.67	砂	< 6.6	16 ± 3.0	16	
					8月15日	晴	29.2	0.4	29.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.7	3.1	59.3	35.5	0.6	0.7	82.5	2.72	砂	< 3.7	8.1 ± 1.6	8.1	
					10月29日	晴	18.2	0.4	17.5	3	黄灰	無	0.0	0.1	0.1	0.0	54.0	44.6	0.5	0.7	79.3	2.87	砂	< 4.3	7.5 ± 1.4	7.5	
					11月13日	晴	17.1	0.6	16.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	52.6	45.8	0.7	0.7	74.1	2.73	砂	< 8.1	13 ± 2.8	13	
					12月20日	晴	0.8	0.6	9.1	4	褐灰	無	0.0	0.1	1.0	1.6	59.2	36.4	1.2	0.5	77.5	2.82	砂	< 5.5	13 ± 2.6	13	
	20	請戸川	室原橋	浪江町	5月16日	曇	18.2	0.2	13.4	3	褐	無	0.0	2.7	63.7	27.6	4.7	1.0	0.1	0.2	93.1	2.63	砂・礫	20 ± 2.9	1,300 ± 21	1,320	
					6月19日	晴	28.2	0.1	23.1	3	褐	無	0.0	3.8	61.0	24.4	7.5	2.6	0.2	0.5	91.6	2.67	礫・砂	24 ± 3.2	1,300 ± 21	1,324	
					7月8日	曇	28.3	0.3	17.5	3	褐	無	0.0	1.5	45.6	36.6	15.9	0.1	0.1	0.2	93.3	2.68	礫・砂	22 ± 2.6	1,300 ± 16	1,322	
					8月15日	晴	29.5	0.2	26.7	3	褐	無	0.0	0.3	25.5	39.8	29.4	4.4	0.3	0.3	83.2	2.67	礫・砂	30 ± 3.7	1,800 ± 25	1,830	
					9月24日	晴	24.8	0.3	19.7	3	褐	無	0.0	0.8	32.9	53.4	12.8	0.1	0.0	0.0	80.5	2.64	礫・砂	20 ± 3.5	1,500 ± 22	1,520	
					10月8日	曇	17.9	0.2	18.0	3	褐	無	0.0	11.4	53.0	28.5	5.4	1.5	0.1	0.1	84.0	2.65	礫・砂	15 ± 3.0	1,400 ± 22	1,415	
					11月1日	晴	18.2	0.3	15.9	3	褐	無	0.0	0.4	21.9	18.7	57.6	1.2	0.1	0.1	76.5	2.65	砂・礫	29 ± 5.8	2,600 ± 43	2,629	
					12月20日	晴	10.0	0.4	5.8	4	褐	無	0.0	1.3	37.8	46.7	12.8	1.0	0.2	0.2	83.0	2.66	礫・砂	13 ± 2.6	1,300 ± 22	1,313	
					1月8日	晴	4.0	0.3	5.0	3	褐	無	0.0	0.2	16.6	46.8	34.8	1.2	0.2	0.2	82.8	2.66	砂・礫	28 ± 4.9	2,100 ± 40	2,128	
					2月7日	晴	2.1	0.3	4.9	3	にぶい褐	無	0.0	0.3	39.1	37.5	12.4	8.8	0.7	1.2	84.6	2.65	礫・砂	19 ± 4.7	1,600 ± 33	1,619	

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																	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	21	請戸川	請戸橋	浪江町	5月17日	晴	22.6	0.3	18.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	37.6	47.6	13.9	0.1	0.0	0.1	90.2	2.63	砂・礫	12 ± 2.3	590 ± 15	602	
					6月26日	晴	25.6	0.3	20.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	33.5	46.6	17.2	1.3	0.3	0.3	85.4	2.65	砂・礫	< 6.6	280 ± 10	280	
					7月8日	曇	29.6	0.7	24.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	12.1	38.0	36.7	10.7	1.8	0.6	81.0	2.67	砂・礫	15 ± 2.2	1,100 ± 16	1,115	
					8月16日	晴	29.8	0.3	28.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	27.7	53.1	17.6	0.9	0.2	0.2	88.1	2.66	礫・砂	< 7.9	250 ± 10	250	
					9月24日	曇	26.3	0.3	19.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	12.2	49.6	35.9	0.8	0.4	0.4	80.5	2.65	砂・礫	< 8.9	440 ± 13	440	
					10月8日	曇	19.3	0.3	18.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	11.5	51.2	35.5	1.1	0.2	0.2	79.2	2.64	砂・礫	< 9.5	440 ± 13	440	
					11月1日	晴	19.2	0.4	16.6	3	褐	無	0.0	0.1	24.1	50.9	24.2	0.6	0.0	0.1	82.4	2.65	礫・砂	< 7.1	350 ± 11	350	
					12月20日	晴	4.0	0.4	5.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	6.6	54.0	38.0	1.2	0.1	0.1	78.9	2.64	砂・礫	< 6.3	460 ± 11	460	
					1月8日	晴	7.0	0.5	5.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	7.7	48.8	38.6	3.1	1.1	0.7	77.5	2.66	砂・礫	< 9.4	670 ± 16	670	
					2月7日	晴	2.3	0.2	5.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	20.8	51.9	26.1	0.8	0.1	0.2	81.4	2.64	砂・礫	< 8.1	380 ± 14	380	
	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	5月21日	晴	20.5	0.4	16.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.5	29.9	43.7	19.2	5.9	0.3	0.5	91.5	2.66	砂・礫	< 7.9	22 ± 3.2	22	
					6月19日	晴	25.5	0.4	21.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	10.5	28.9	46.1	12.2	1.4	0.9	76.0	2.69	砂・礫	< 4.8	83 ± 4.7	83	
					8月15日	晴	29.8	0.2	23.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	2.1	23.1	63.4	9.1	1.1	0.9	75.8	2.71	砂・礫	< 6.8	55 ± 4.9	55	
					10月11日	晴	13.0	0.4	14.5	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	11.1	20.9	41.8	16.4	4.9	4.9	69.9	2.70	砂・礫	< 6.9	96 ± 6.8	96	
					11月23日	晴	10.5	0.4	9.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	3.6	30.7	57.0	6.1	1.9	0.7	75.5	2.69	砂・礫	< 5.4	48 ± 4.6	48	
					12月23日	晴	1.9	0.5	2.8	3	褐	微魚	0.0	0.4	32.8	52.4	13.1	1.1	0.1	0.1	84.6	2.69	礫・砂	< 6.1	17 ± 2.6	17	
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月17日	晴	25.3	0.3	18.6	2	灰黄褐	無	0.0	3.3	45.0	39.4	10.3	1.5	0.2	0.3	85.8	2.64	砂・礫	< 6.3	230 ± 8.9	230	
					6月26日	曇	26.3	0.4	21.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	8.7	32.0	40.2	16.8	1.0	1.3	78.8	2.66	砂・シルト	15 ± 2.7	770 ± 17	785	
					8月16日	晴	28.1	0.3	24.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.5	22.8	38.6	31.0	4.8	0.7	0.6	85.2	2.68	礫・砂	< 7.5	400 ± 11	400	
					10月10日	曇	18.0	0.5	17.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	40.6	54.2	4.8	0.2	0.0	0.0	89.6	2.64	礫・砂	< 6.2	160 ± 7.4	160	
					11月1日	晴	20.8	0.3	16.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	16.9	53.4	20.2	8.0	0.8	0.4	79.6	2.66	礫・砂	< 9.7	570 ± 14	570	
					12月20日	晴	9.5	0.3	5.8	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	41.6	38.9	17.2	1.1	0.1	0.1	85.0	2.67	礫・砂	< 7.0	250 ± 9.7	250	
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月9日	曇	19.4	0.2	15.2	3	暗褐	微海藻	0.0	1.7	46.1	39.9	11.6	0.5	0.1	0.1	91.3	2.68	礫・砂	< 7.9	480 ± 12	480	
					6月26日	曇	26.8	0.2	23.2	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	21.5	22.3	35.2	17.4	2.0	1.6	78.7	2.66	礫・砂	29 ± 4.0	1,700 ± 26	1,729	
					8月16日	晴	31.7	0.2	27.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.8	31.6	37.2	21.9	4.2	2.5	1.8	80.1	2.68	礫・砂	< 9.4	940 ± 17	940	
					10月8日	曇	19.0	0.2	18.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	11.3	35.4	30.0	21.6	0.8	0.5	0.4	81.7	2.67	礫・砂	< 9.8	760 ± 17	760	
					11月1日	晴	18.0	0.2	16.1	3	灰褐	無	0.0	0.8	29.0	43.5	25.6	0.6	0.2	0.3	82.1	2.68	礫・砂	8.9 ± 2.0	630 ± 15	638.9	
					12月20日	晴	10.4	0.4	7.4	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	59.6	32.6	5.4	0.2	0.2	0.1	88.3	2.68	礫・砂	7.8 ± 2.2	430 ± 13	437.8	
	25		中浜橋	浪江町	5月9日	晴	20.6	0.4	15.3	3	暗オリーブ褐	微海藻	0.0	0.1	25.7	36.5	15.7	9.1	6.6	6.3	77.9	2.64	砂・礫	9.7 ± 2.1	440 ± 13	449.7	
					6月26日	曇	27.4	0.4	24.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.4	10.7	10.9	23.9	49.1	2.9	2.1	74.4	2.69	砂・シルト	13 ± 2.4	750 ± 15	763	
					8月16日	晴	30.4	0.4	28.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	12.2	11.9	29.3	40.2	2.8	3.3	77.9	2.72	砂・礫	160 ± 13	11,000 ± 90	11,160	
					10月8日	曇	18.5	0.4	18.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.4	4.7	6.5	24.6	49.3	10.4	4.1	73.1	2.64	砂・礫	9.3 ± 2.0	610 ± 14	619.3	
					11月1日	晴	19.8	0.8	16.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	13.9	22.6	27.3	22.8	6.6	6.8	71.8	2.68	シルト・砂	11 ± 2.2	820 ± 15	831	
					12月20日	晴	10.0	0.3	9.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	15.3	20.1	25.0	31.0	3.2	5.3	75.9	2.71	砂・礫	10 ± 2.1	660 ± 15	670	
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月2日	曇	16.3	0.2	13.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	35.6	36.1	23.3	3.5	0.2	0.4	84.8	2.71	礫・砂	< 7.7	220 ± 8.0	220	
					6月17日	晴	28.2	0.2	19.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.7	50.2	39.0	7.8	0.1	0.1	0.1	86.4	2.69	砂・礫	< 5.0	180 ± 5.9	180	
					8月17日	小雨	26.1	0.2	23.4	3	褐	無	0.0	0.8	41.7	49.7	7.6	0.1	0.0	0.1	85.1	2.68	礫・砂	< 8.7	240 ± 10	240	
					10月8日	曇	19.1	0.2	17.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.8	31.6	54.2	8.1	0.2	0.0	0.1	82.8	2.66	礫・砂	< 7.6	210 ± 9.3	210	
					11月1日	晴	19.1	0.3	16.0	3	褐	無	0.0	0.2	43.4	55.7	0.6	0.1	0.0	0.0	95.0	2.67	礫・砂	< 4.5	140 ± 6.0	140	
					12月23日	晴	6.8	0.3	7.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	29.1	43.1	23.6	2.9	0.7	0.4	85.5	2.67	礫・砂	< 8.8	280 ± 14	280	
	27		三熊橋		5月2日	晴	17.9	0.3	17.5	3	灰黄褐	無	0.0	1.3	53.1	28.0	11.3	4.0	0.8	1.5	86.0	2.69	礫・砂	8.3 ± 1.9	490 ± 8.9	498.3	
					6月20日	晴	27.0	0.2	24.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.3	41.9	35.9	16.5	2.9	0.9	0.6	91.1	2.69	礫・砂	< 8.7	320 ± 14	320	
					8月30日	小雨	28.1	0.3	24.8	3	灰黄褐	無	0.0	1.8	52.8	32.4	10.7	1.3	0.6	0.4	85.3	2.69	礫・砂	< 9.5	380 ± 14	380	
					10月18日	曇	19.8	0.3	18.9	3	灰黄褐	微生ぐさ	0.0	4.3	44.0	35.7	15.2	0.5	0.1	0.2	91.9	2.69	礫・砂	8.9 ± 1.9	370 ± 11	378.9	
					11月23日	晴	8.9	0.3	10.4	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	8.9	37.3	26.4	21.5	4.5	1.1	0.3	82.0	2.69	礫・砂	< 8.7	500 ± 14	500	
					12月16日	晴	8.5	0.3	9.7	4	灰黄褐	無	0.0	1.4	43.8	40.1	13.2	0.8	0.4	0.3	83.3	2.68	礫・砂	< 8.7	370 ± 12	370	
	28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月17日	晴	18.2	0.3	11.2	2	灰黄褐	無	0.0	2.0	35.9	44.8	16.2	0.7	0.2	0.2	85.5	2.65	砂・礫	< 6.2	37 ± 3.9	37	
					6月26日	曇	22.2	0.2	16.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	25.7	38.5	29.2	4.7	0.9	1.0	78.6	2.68	砂・礫	< 5.9	59 ± 4.7	59	
					8月17日	小雨	24.3	0.2	21.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	23.9	49.1	23.3	2.1	0.5	0.8	80.6	2.68	礫・砂	< 7.9	49 ± 5.2	49	
					10月11日	晴	15.0	0.3	14.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	27.5	45.0	25.2	1.2	0.7	0.2	78.0	2.66	砂・礫	< 4.8	62 ± 4.7	62	
					11月1日	晴	12.2	0.2	12.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	44.2	35.2	17.5	1.6	0.9	0.3	77.3	2.66	礫・砂	< 5.8	76 ± 4.5	76	
					12月23日	晴	3.5	0.3	3.6	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	50.3	34.1	12.7	1.6	0.7	0.3	85.2	2.68	礫・砂	< 6.5	55 ± 4.7	55	
	29		塊川橋		5月17日	晴	20.4	0.4	13.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	28.0	44.4	24.9	1.6	0.2	0.4	90.8	2.67	砂・礫	< 5.2	88 ± 4.9	88	
					6月26日	曇	24.7	0.2	15.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	20.6	40.0	36.1	2.7	0.3	0.3	80.0	2.69	砂・礫	< 7.6	110 ± 6.7	110	
					8月16日	曇	28.0	0.2	19.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	24.3	42.5	30.7	2.0	0.1	0.2	81.3	2.70	砂・礫	< 7.1	99 ± 6.4	99	
					10月11日	晴	15.0	0.3	14.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	27.1	47.6	24.4	0.8	0.0	0.1	78.4	2.69	砂・礫	< 6.4	110 ± 6.6	110	
					11月1日	晴	13.6	0.2	13.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	17.0	55.5	27.1	0.2	0.1	0.1	79.0	2.68	砂・礫	< 6.2	110 ± 6.0	110	
					12月23日	晴	6.2	0.2	6.5	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	12.2	53.7	32.5	1.2	0.2	0.2	78.2	2.70	砂・礫	< 9.1	140 ± 8.8	140	
	30		国道6号線西側	富岡町	5月2日	晴	20.8	0.2	13.2	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	36.4	33.6	24.4	3.3	0.5	0.8	82.3	2.71	礫・砂	12 ± 2.6	450 ± 13	462	
					6月26日	晴	27.6	0.4	17.8	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.4	26.6	39.7	29.6	2.8	0.4	0.5	82.5	2.71	礫・砂	< 8.2	290 ± 10	290	
					8月16日	曇	29.1	0.2	24.9	4	灰黄褐	無	0.0	2.1	58.0	31.8	7.7	0.2	0.1	0.1	85.5	2.69	砂・礫	< 5.8	160 ± 6.8	160	
					10月11日	晴	19.0	0.4	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	39.9	36.5	19.6	2.1	0.7	0.5	82.3	2.69	砂・礫	< 6.5	290 ± 10	290	
					11月1日	晴	24.2	0.4	16.3	3	にぶい黄褐	微魚	0.0	0.9	42.9	37.1	18.4	0.4	0.1	0.2	82.7	2.70	礫・砂	< 5.9	300 ± 11	300	
					12月23日	晴	3.8	0.5	4.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	26.6	39.5	28.9	3.5	1.1	0.2	81.3	2.72	砂・礫	< 9.4	520 ± 14	520	

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																		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	31	富岡川	小浜橋	富岡町	5月2日	晴	19.3	0.5	16.7	3	灰黄褐	微魚	0.0	2.8	43.5	39.7	5.5	7.2	0.6	0.7	85.8	2.68	礫・砂	< 7.2	250 ± 9.6	250	
					6月26日	晴	28.7	0.2	24.2	3	灰黄褐	無	0.0	1.5	39.2	22.2	9.8	25.1	1.3	0.9	85.4	2.71	礫・砂	< 7.2	300 ± 10	300	
					8月16日	曇	31.7	0.3	24.1	4	褐灰	無	0.0	0.1	14.3	14.7	18.3	49.8	1.5	1.3	77.6	2.70	礫・砂	< 7.6	390 ± 11	390	
					10月11日	晴	19.0	0.5	18.9	3	灰黄褐	無	0.0	1.4	40.5	22.9	15.2	18.4	1.2	0.4	83.4	2.71	礫・砂	8.8 ± 2.3	390 ± 11	398.8	
					11月1日	晴	22.1	0.4	17.1	3	にぶい黄褐	微魚	0.0	0.4	36.8	54.6	7.7	0.1	0.1	0.3	87.8	2.68	礫・砂	< 6.6	200 ± 8.4	200	
					12月23日	晴	4.0	0.4	6.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	34.0	41.4	16.0	7.0	1.1	0.4	84.0	2.70	砂・礫	< 6.2	310 ± 12	310	
	32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月22日	晴	21.4	0.3	18.2	3	褐灰	微沼沢	0.0	1.1	31.4	21.3	40.0	5.7	0.1	0.4	81.1	2.71	砂・礫	< 6.6	120 ± 6.7	120	
					6月26日	晴	28.7	0.1	21.5	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.1	33.8	27.8	30.0	7.0	0.8	0.5	82.7	2.72	礫・砂	< 3.7	97 ± 4.0	97	
					8月16日	曇	29.1	0.1	23.7	4	暗灰黄	無	0.0	0.4	25.5	32.7	36.0	4.7	0.4	0.3	83.5	2.72	砂・礫	< 9.1	110 ± 7.2	110	
					10月8日	小雨	18.5	0.2	17.0	3	暗灰黄	無	0.0	14.6	31.7	25.9	25.8	1.6	0.2	0.2	84.4	2.72	砂・礫	< 6.8	110 ± 6.4	110	
					11月15日	曇	18.6	0.2	11.0	3	暗灰黄	無	0.0	5.5	24.4	25.9	37.2	4.9	1.4	0.7	79.1	2.75	砂・礫	< 6.8	150 ± 7.5	150	
					12月24日	晴	3.2	0.2	7.3	3	オリーブ褐	無	0.0	0.2	22.5	28.8	35.8	9.7	1.9	1.1	79.0	2.72	礫・砂	< 7.5	150 ± 9.0	150	
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月17日	晴	17.9	0.2	11.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.9	49.2	37.6	10.4	0.7	0.1	0.1	89.7	2.66	砂・礫	< 6.1	24 ± 2.9	24	
					6月26日	曇	24.5	0.2	15.6	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	28.4	33.4	28.4	8.7	0.6	0.5	83.3	2.66	礫・砂	< 3.9	64 ± 3.5	64	
					8月16日	曇	27.9	0.2	19.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.5	30.2	25.6	33.2	9.3	0.6	0.6	81.3	2.66	砂・礫	< 8.4	45 ± 5.6	45	
					10月11日	晴	16.0	0.2	15.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	41.2	32.2	19.9	5.2	0.7	0.5	82.3	2.66	礫・砂	< 6.3	41 ± 3.8	41	
					11月1日	晴	13.8	0.2	12.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	19.9	42.4	35.8	1.5	0.1	0.2	77.7	2.66	礫・砂	< 6.4	33 ± 3.8	33	
					12月23日	晴	3.0	0.2	5.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	36.0	32.0	22.4	7.8	1.0	0.7	83.2	2.67	砂・礫	< 8.2	69 ± 6.0	69	
	34	木戸川	西山橋		5月17日	晴	15.3	0.5	12.8	2	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	1.8	81.0	15.2	1.2	0.7	70.9	2.66	砂	< 8.1	51 ± 4.9	51	
					6月26日	曇	23.1	0.4	18.7	4	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.7	78.6	19.8	0.4	0.4	73.5	2.68	砂	< 5.2	27 ± 2.6	27	
					8月16日	小雨	27.6	0.5	23.1	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	9.0	34.2	55.5	1.2	0.0	0.1	76.9	2.66	砂・礫	< 8.0	14 ± 3.3	14	
					10月11日	晴	16.0	0.5	14.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.1	9.5	69.2	18.1	1.7	0.4	74.1	2.68	砂・礫	< 8.5	20 ± 3.4	20	
					11月1日	晴	11.5	0.6	11.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	13.9	68.9	17.1	0.1	0.0	0.0	77.9	2.64	礫・砂	< 4.2	5.3 ± 1.1	5.3	
					12月23日	晴	1.8	0.6	3.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.8	14.0	80.9	2.7	0.2	0.4	76.1	2.67	砂・礫	< 9.1	13 ± 3.6	13	
	35		長瀞橋	楢葉町	5月22日	晴	22.9	0.4	18.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.3	46.9	28.8	21.3	0.6	0.0	0.1	93.3	2.67	砂・礫	< 6.6	28 ± 3.6	28	
					6月21日	曇	24.5	0.2	20.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	46.2	45.3	6.5	0.5	0.2	0.2	94.1	2.65	砂・礫	< 4.8	13 ± 1.8	13	
					8月16日	曇	28.0	0.2	25.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.4	38.6	44.4	15.0	1.4	0.1	0.1	81.9	2.67	砂・礫	< 5.8	18 ± 4.3	18	
					10月28日	曇	18.0	0.2	15.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.7	61.6	34.6	0.9	0.1	0.0	0.1	85.3	2.66	砂・礫	< 5.9	14 ± 2.4	14	
					11月15日	曇	14.6	0.2	14.0	3	灰黄褐	無	0.0	1.3	70.4	23.3	2.5	1.2	0.7	0.6	77.9	2.65	砂・礫	< 7.3	33 ± 4.0	33	
					12月24日	晴	8.0	0.3	12.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	42.1	44.2	11.8	1.2	0.3	0.2	87.5	2.67	礫・砂	< 7.0	47 ± 4.7	47	
	36		木戸川橋		5月22日	晴	21.8	0.2	19.2	3	灰黄褐	無	0.0	1.5	44.1	44.0	10.3	0.0	0.0	0.1	83.7	2.67	砂・礫	< 4.4	17 ± 2.6	17	
					6月21日	曇	23.7	0.3	20.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	26.1	41.8	25.9	2.6	1.0	0.7	83.2	2.67	砂・礫	< 4.3	45 ± 3.0	45	
					8月16日	小雨	27.8	0.2	28.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	39.2	41.4	15.5	2.2	0.5	0.8	85.9	2.67	砂・礫	< 9.6	29 ± 4.6	29	
					10月28日	曇	17.8	0.3	15.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	25.5	58.4	15.0	0.2	0.1	0.1	83.6	2.66	砂・礫	< 6.8	24 ± 3.1	24	
					11月15日	曇	17.5	0.2	14.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	9.1	68.7	21.8	0.1	0.1	0.2	77.8	2.67	砂・礫	< 7.8	32 ± 4.0	32	
					12月24日	晴	7.1	0.3	4.6	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	29.2	51.9	17.9	0.5	0.2	0.1	86.7	2.66	砂・礫	< 6.7	23 ± 3.5	23	
	37	浅見川	坊田橋	広野町	5月23日	晴	23.6	0.4	16.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	15.9	42.6	40.4	0.5	0.1	0.2	86.2	2.66	砂・礫	< 7.6	17 ± 3.3	17	
					6月29日	晴	26.6	0.3	19.7	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	14.0	35.9	48.7	1.1	0.0	0.2	80.0	2.67	砂・礫	< 3.6	29 ± 2.4	29	
					8月15日	晴	32.0	0.3	29.9	3	暗灰黄	無	0.0	1.8	30.1	30.2	34.8	2.6	0.2	0.3	83.7	2.68	砂・礫	< 5.4	20 ± 2.7	20	
					10月28日	曇	18.1	0.2	16.7	3	灰黄褐	無	0.0	4.3	27.3	48.9	19.2	0.2	0.0	0.1	82.1	2.67	礫・砂	< 5.7	26 ± 3.4	26	
					11月15日	曇	19.8	0.2	16.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	18.2	34.8	43.0	2.7	0.6	0.5	80.0	2.67	砂・礫	< 6.1	120 ± 6.8	120	
					12月24日	晴	8.4	0.4	5.9	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	10.2	39.8	44.7	3.9	0.9	0.5	79.6	2.66	砂・礫	< 6.7	50 ± 4.6	50	
	38	大久川	薤磯橋	いわき市	5月23日	晴	24.0	0.2	23.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	15.4	15.2	62.2	5.5	0.9	0.4	80.6	2.65	砂・礫	< 7.5	37 ± 5.2	37	
					6月29日	晴	25.4	0.2	26.9	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	0.5	2.6	74.3	13.2	9.1	67.1	2.64	砂	< 7.9	130 ± 6.2	130	
					8月15日	晴	31.3	0.3	32.2	5	暗灰黄	無	0.0	2.3	42.2	27.7	22.9	3.3	0.7	0.9	87.0	2.65	砂・礫	< 5.9	75 ± 5.1	75	
					10月28日	曇	18.5	0.2	18.0	3	暗灰黄	無	0.0	3.8	19.5	20.3	53.9	2.0	0.3	0.2	79.8	2.66	砂・礫	< 6.2	44 ± 4.1	44	
					11月19日	晴	11.1	0.1	11.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	2.4	35.7	15.7	34.9	7.0	2.2	2.1	84.7	2.64	礫・砂	< 5.4	74 ± 5.1	74	
					12月24日	晴	7.0	0.3	6.1	3	暗灰黄	無	0.0	2.1	34.9	22.4	34.5	3.5	1.7	0.9	85.8	2.65	砂・礫	< 6.4	77 ± 5.8	77	
	39	小久川	連郷橋		5月24日	晴	20.6	0.3	19.3	3	暗灰黄	無	0.0	0.5	21.0	36.1	40.1	1.9	0.2	0.2	85.5	2.63	砂・礫	< 6.4	29 ± 3.8	29	
					6月29日	晴	24.5	0.1	22.6	2	オリーブ褐	無	0.0	0.4	29.2	25.1	36.1	7.2	0.8	1.2	83.7	2.65	礫・砂	< 4.7	26 ± 3.0	26	
					8月15日	晴	31.4	0.2	31.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	35.8	44.0	18.6	0.7	0.1	0.3	82.9	2.63	砂・礫	< 7.3	24 ± 3.7	24	
					10月28日	曇	18.7	0.2	17.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	6.8	25.1	28.9	33.9	4.2	0.6	0.5	79.8	2.66	砂・礫	< 5.3	46 ± 3.8	46	
					11月19日	晴	11.7	0.1	9.8	3	灰黄褐	無	0.0	1.1	30.2	24.3	35.3	8.3	0.5	0.3	81.2	2.66	礫・砂	< 5.9	36 ± 3.8	36	
					12月24日	晴	6.8	0.2	5.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.3	32.6	32.0	30.1	4.3	0.4	0.3	83.5	2.65	砂・礫	< 8.0	32 ± 4.1	32	
	40	仁井田川	霞田橋		5月24日	晴	29.2	0.2	21.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	30.7	29.5	33.4	5.0	0.3	0.2	85.9	2.69	砂・礫	< 7.3	16 ± 2.5	16	
					6月29日	晴	27.7	0.4	24.0	2	暗灰黄	微沼沢	0.0	3.1	40.8	27.2	22.1	5.8	0.4	0.6	82.8	2.70	礫・砂	< 5.2	11 ± 2.1	11	
					8月16日	曇	29.1	0.2	25.7	4	暗灰黄	無	0.0	2.9	52.2	27.3	12.3	4.4	0.5	0.4	89.2	2.77	砂・礫	< 7.4	12 ± 2.4	12	
					10月28日	曇	19.2	0.3	17.0	3	灰黄褐	微藻	0.0	4.8	20.6	35.1	37.9	1.1	0.3	0.2	83.5	2.69	砂・礫	< 8.4	17 ± 3.8	17	
					11月15日	晴	11.1	0.3	11.6	3	灰黄褐	無	0.0	2.0	38.2	28.4	28.1	2.6	0.5	0.2	85.1	2.70	礫・砂	< 6.3	11 ± 2.0	11	
					12月26日	晴	5.4	0.4	7.9	4	暗灰黄	無	0.0	0.7	24.7	39.7	33.0	1.5	0.3	0.1	79.8	2.69	砂・礫	< 7.3	13 ± 2.7	13	

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																		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	41	仁井田川	松葉橋	いわき市	5月24日	晴	24.3	0.3	20.2	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	15.4	38.6	35.2	8.4	1.7	0.6	78.7	2.67	砂・礫	< 6.2	20 ± 2.8	20	
					6月29日	晴	24.5	0.6	22.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	22.8	36.0	33.7	6.1	0.5	0.7	80.4	2.67	砂・礫	< 5.6	22 ± 3.0	22	
					8月17日	曇	25.7	0.4	26.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	6.9	24.2	55.8	11.4	0.9	0.7	78.1	2.66	砂・礫	< 5.8	27 ± 3.1	27	
					10月28日	曇	18.8	0.3	18.0	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.8	3.2	17.5	56.5	19.8	1.4	0.8	74.7	2.68	砂・礫	< 7.2	53 ± 5.5	53	
					11月15日	晴	20.1	0.8	16.1	3	黒	無	0.0	0.0	2.2	11.5	32.9	31.7	8.1	13.6	56.9	2.65	砂・シルト	< 8.1	93 ± 6.2	93	
					12月24日	晴	5.7	0.5	10.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	2.3	43.3	40.1	4.6	9.4	69.2	2.67	砂・シルト	< 9.5	63 ± 5.3	63	
	42		北ノ内橋	小野町	5月2日	曇	20.2	0.6	18.9	2	灰黄褐	微魚	0.0	0.4	31.2	37.1	29.6	1.6	0.0	0.1	92.6	2.71	砂・礫	< 4.6	5.6 ± 1.6	5.6	
					6月10日	曇	20.1	0.2	17.2	3	灰黄褐	無	0.0	3.0	31.8	21.7	35.0	7.3	0.5	0.7	85.0	2.93	砂・礫	< 3.4	4.5 ± 1.3	4.5	
					8月15日	曇	31.3	0.3	23.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	6.4	32.3	46.4	10.7	2.1	2.0	77.6	2.74	砂・礫	< 2.4	23 ± 1.3	23	
					10月28日	小雨	16.9	0.3	14.5	3	黒褐	無	0.0	1.1	12.0	19.7	53.3	10.5	2.0	1.4	77.1	2.80	砂・礫	< 5.0	12 ± 2.3	12	
					11月20日	晴	7.3	0.5	10.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	21.8	27.7	39.7	9.3	0.3	0.5	79.2	2.73	砂・礫	< 5.8	9.7 ± 2.6	9.7	
					12月26日	晴	9.0	0.4	6.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	1.6	2.6	30.5	33.0	17.9	14.4	65.1	2.76	砂・シルト	< 3.1	29 ± 1.7	29	
	43	夏井川	久太夫橋	いわき市	5月24日	晴	27.6	0.2	17.7	2	灰黄褐	無	0.0	0.3	15.7	42.5	37.8	2.9	0.5	0.3	79.8	2.67	砂・礫	< 5.4	5.6 ± 1.6	5.6	
					6月18日	小雨	20.4	0.3	20.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	13.4	46.1	36.8	2.3	0.5	0.3	80.0	2.67	砂・礫	< 2.8	3.7 ± 1.1	3.7	
					8月17日	晴	31.8	0.5	27.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	20.6	44.5	23.9	6.1	2.6	2.0	80.5	2.68	砂	< 6.3	8.7 ± 2.2	8.7	
					10月28日	小雨	19.0	0.3	16.1	3	黄褐	無	0.0	0.4	10.8	48.0	37.3	2.4	0.7	0.4	79.5	2.68	砂・礫	< 3.5	4.9 ± 1.0	4.9	
					11月15日	曇	18.0	0.7	15.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	4.0	13.1	21.7	59.5	1.1	0.5	73.6	2.71	砂	< 7.1	15 ± 3.1	15	
					12月25日	晴	8.5	0.3	6.6	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	8.2	47.1	28.8	12.0	1.5	2.4	79.1	2.67	砂・礫	< 4.9	16 ± 2.6	16	
	44		六十枚橋		5月24日	晴	28.5	0.4	18.1	3	黒褐	無	0.0	0.8	16.1	17.4	25.2	27.6	6.3	6.6	78.4	2.71	砂・シルト	< 9.4	21 ± 4.1	21	
					6月28日	小雨	23.4	0.5	20.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.9	2.0	7.5	54.2	25.2	10.2	63.3	2.69	砂・シルト	< 7.6	41 ± 5.3	41	
					8月17日	曇	27.3	0.4	25.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.1	6.7	8.9	28.8	30.5	14.3	10.7	63.1	2.69	砂・シルト	< 9.8	71 ± 7.2	71	
					10月28日	曇	18.9	0.4	16.9	3	黒褐	微下水	0.0	2.4	1.3	1.5	4.3	34.5	32.6	23.4	55.8	2.68	砂・シルト	< 8.6	110 ± 6.0	110	
					11月15日	曇	19.6	1.0	14.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.5	23.0	43.2	17.7	14.6	50.2	2.66	砂・シルト	< 9.2	100 ± 6.4	100	
					12月26日	晴	4.6	0.7	5.4	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	21.4	32.7	26.5	19.0	50.8	2.66	シルト・砂	< 9.5	99 ± 7.3	99	
	45	好間川	岩穴つり橋		5月28日	小雨	19.9	0.2	17.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	15.5	36.5	41.9	4.6	1.0	0.3	77.5	2.69	砂・礫	< 3.0	17 ± 1.6	17	
					6月18日	小雨	20.2	0.2	19.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.6	29.7	43.5	23.8	1.6	0.4	0.4	87.9	2.69	砂・礫	< 3.3	8.7 ± 1.2	8.7	
					8月17日	晴	31.4	0.2	24.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.2	33.6	27.5	32.6	4.8	0.5	0.8	79.5	2.71	礫・砂	< 8.6	16 ± 2.6	16	
					10月28日	小雨	17.9	0.2	15.0	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	6.3	31.8	30.3	28.8	2.0	0.4	0.4	82.9	2.72	砂・礫	< 6.9	9.8 ± 2.3	9.8	
					11月15日	曇	17.3	0.2	14.0	2	暗灰黄	微魚	0.0	0.2	17.0	23.5	43.4	10.9	2.1	2.9	77.3	2.71	礫・砂	< 5.0	22 ± 3.2	22	
					12月25日	晴	8.0	0.2	6.0	4	黒褐	無	0.0	0.1	15.5	30.0	44.6	7.1	1.2	1.5	76.7	2.68	砂・礫	< 8.3	120 ± 8.0	120	
	46		夏井川合流前		5月28日	小雨	23.4	0.4	18.1	3	褐灰	無	0.0	0.1	8.6	37.7	50.6	2.6	0.2	0.2	80.4	2.68	砂・礫	< 3.3	7.2 ± 1.1	7.2	
					6月28日	小雨	23.3	0.3	20.3	3	黄灰	無	0.0	0.2	8.1	43.3	47.4	0.7	0.0	0.3	79.0	2.68	砂・礫	< 6.1	9.6 ± 2.6	9.6	
					8月16日	曇	26.3	0.3	26.8	4	黄灰	無	0.0	0.0	2.6	15.3	77.4	3.7	0.4	0.6	75.1	2.67	砂・礫	< 9.2	17 ± 3.3	17	
					10月28日	小雨	18.8	0.3	16.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	5.9	25.1	60.5	7.7	0.3	0.3	77.1	2.67	砂・礫	< 7.0	11 ± 3.0	11	
					11月15日	晴	19.9	0.5	15.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	6.0	29.7	60.4	3.0	0.4	0.4	76.7	2.67	砂・礫	< 5.1	14 ± 2.8	14	
					12月25日	晴	11.3	0.5	9.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.8	23.1	70.4	3.2	0.3	0.2	76.4	2.68	砂・礫	< 6.7	12 ± 2.8	12	
	47	藤原川	島橋		5月20日	晴	23.0	0.5	19.9	4	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	1.8	23.5	54.9	8.3	11.5	65.2	2.65	シルト・砂	< 9.3	85 ± 7.3	85	
					6月28日	小雨	22.7	0.2	24.2	3	黄灰	無	0.0	0.1	2.3	8.0	62.5	22.8	2.3	2.0	74.9	2.65	砂	< 7.0	20 ± 3.5	20	
					8月16日	曇	29.0	0.3	28.5	4	黄灰	無	0.0	0.0	3.9	10.0	44.8	34.4	3.3	3.6	73.4	2.65	砂・礫	< 7.5	38 ± 4.6	38	
					10月25日	晴	24.0	0.3	21.1	3	黄灰	無	0.0	0.0	0.1	0.2	50.8	44.7	2.9	1.3	71.0	2.67	砂	< 6.5	23 ± 3.5	23	
					11月15日	小雨	19.0	0.5	16.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.1	2.5	25.6	60.3	4.2	6.3	69.8	2.66	砂	< 7.0	29 ± 4.1	29	
					12月25日	晴	10.7	0.5	8.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.6	1.7	24.8	55.9	7.2	9.8	63.4	2.65	砂・シルト	< 7.8	54 ± 5.4	54	
	48		みなと大橋		5月28日	小雨	19.2	0.3	19.9	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.6	11.3	71.7	8.4	7.8	66.2	2.64	砂	< 3.8	35 ± 2.4	35	
					6月28日	小雨	21.7	0.6	22.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.5	2.3	68.4	25.6	1.8	1.4	73.4	2.67	砂	< 8.3	16 ± 3.3	16	
					8月16日	曇	30.8	0.8	29.0	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	1.7	5.3	52.4	24.0	7.7	8.9	66.2	2.70	シルト・砂	< 8.4	27 ± 4.0	27	
					10月25日	晴	23.8	0.8	22.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	0.5	0.8	37.1	60.3	0.5	0.7	75.3	2.67	砂	< 6.9	12 ± 2.3	12	
					11月15日	小雨	15.9	1.5	17.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	8.6	38.3	30.8	10.2	12.1	49.9	2.64	シルト・砂	< 9.4	56 ± 4.8	56	
					12月25日	晴	10.3	0.5	13.5	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	1.0	3.7	70.5	22.6	1.3	0.9	75.8	2.67	砂	< 5.2	8.5 ± 1.5	8.5	
	49	鮫川	井戸沢橋		5月28日	小雨	19.9	0.4	17.0	3	褐灰	無	0.0	0.4	29.6	34.7	32.3	2.7	0.2	0.1	83.7	2.82	砂・礫	< 2.5	10 ± 1.2	10	
					6月27日	晴	22.3	0.4	20.4	3	灰黄褐	無	0.0	3.7	72.1	19.9	4.1	0.2	0.0	0.0	96.4	2.69	礫・砂	< 9.4	10 ± 2.7	10	
					8月16日	曇	27.9	0.4	27.0	3	黒褐	無	0.0	0.2	20.2	26.7	35.6	12.3	1.9	3.1	78.3	2.77	礫・砂	< 9.9	14 ± 3.4	14	
					10月25日	晴	19.6	0.4	18.0	3	黒褐	無	0.0	11.6	29.1	23.9	28.6	4.1	1.9	0.8	77.5	2.77	礫・砂	< 5.8	8.7 ± 2.4	8.7	
					11月15日	曇	17.7	1.3	13.2	3	暗灰黄	微魚	0.0	0.8	30.5	30.6	32.3	4.0	1.1	0.7	81.3	2.78	砂・礫	< 5.4	10 ± 2.0	10	
					12月24日	晴	8.1	0.6	6.1	3	暗灰黄	無	0.0	7.9	35.5	29.3	22.5	3.2	1.0	0.6	81.0	2.77	礫・砂	< 3.7	4.8 ± 1.1	4.8	
	50		鮫川橋		5月29日	曇	17.2	0.4	18.3	3	黄灰	微海藻	0.0	0.0	2.2	2.5	32.1	45.6	8.5	9.1	72.1	2.75	砂・シルト	< 9.1	42 ± 4.4	42	
					6月27日	晴	23.4	0.4	24.3	3	黄灰	無	0.0	0.1	7.0	9.6	36.1	39.4	4.6	3.2	74.0	2.73	砂	< 8.7	22 ± 3.5	22	
					8月16日	晴	29.7	0.5	29.4	3	暗灰黄	微海藻	0.0	0.2	0.2	1.6	56.1	34.5	3.5	3.9	73.3	2.76	砂	< 6.8	41 ± 4.9	41	
					10月25日	晴	23.1	0.3	20.1	3	暗灰黄	微海藻	0.0	2.5	9.9	20.0	42.8	23.5	0.7	0.6	77.6	2.74	砂	< 4.6	12 ± 2.2	12	
					11月15日	小雨	15.2	0.3	15.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	17.3	19.9	41.9	17.5	1.7	1.4	76.0	2.75	砂・礫	< 5.3	34 ± 3.5	34	
					12月25日	晴	8.5	0.4	11.3	4	黄灰	無	0.0	0.0	3.4	4.7	56.3	30.7	2.4	2.5	72.2	2.76	砂	< 9.3	25 ± 3.8	25	

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/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	51	四時川	小室橋	いわき市	5月20日	晴	24.0	0.3	13.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	17.2	57.5	23.8	0.9	0.2	0.2	81.7	2.70	砂・礫	< 2.8	5.8 ± 1.1	5.8	
					6月18日	小雨	19.3	0.3	15.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	17.8	20.4	52.6	8.6	0.2	0.3	78.1	2.74	砂・礫	< 5.3	10 ± 2.3	10	
					8月16日	曇	28.6	0.3	28.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	13.9	41.8	39.6	3.8	0.4	0.4	80.1	2.73	砂・礫	< 6.5	7.1 ± 2.2	7.1	
					10月25日	晴	19.2	0.3	16.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	4.1	29.5	63.8	2.1	0.2	0.3	77.3	2.72	砂・礫	< 6.7	11 ± 2.7	11	
					11月15日	曇	17.2	0.3	12.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	14.0	57.4	27.9	0.4	0.2	0.1	80.4	2.71	礫・砂	< 3.7	5.5 ± 1.2	5.5	
					12月24日	晴	5.8	0.4	5.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.9	5.5	39.4	52.8	0.9	0.3	0.2	76.4	2.75	砂・礫	< 5.9	7.3 ± 1.6	7.3	
	52	蛭田川	小塙橋		5月29日	曇	20.5	0.4	18.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	2.1	3.3	43.8	45.8	2.3	2.6	68.6	2.69	砂・礫	< 8.8	48 ± 5.1	48	
					6月27日	曇	24.6	0.4	23.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	8.9	10.2	38.9	32.1	4.3	5.6	71.6	2.70	砂・礫	< 8.6	45 ± 5.7	45	
					8月16日	晴	30.4	0.4	27.6	3	黒褐	微藻	0.0	0.3	2.2	5.1	43.5	30.0	6.9	12.0	69.6	2.69	砂	< 7.8	59 ± 5.5	59	
					10月25日	晴	22.7	0.4	18.6	3	黒褐	微藻	0.0	9.1	27.8	27.5	28.7	5.8	0.6	0.5	78.3	2.71	砂・礫	< 7.0	30 ± 4.7	30	
					11月19日	曇	13.9	0.3	12.8	4	暗灰黄	微魚	0.0	0.8	11.0	14.2	50.6	19.4	3.2	0.8	75.3	2.71	砂・礫	< 9.2	37 ± 4.6	37	
					12月25日	晴	6.0	0.4	4.9	4	黒褐	無	0.0	0.2	15.5	16.4	48.8	16.1	1.8	1.2	74.9	2.70	砂・礫	< 6.1	38 ± 4.2	38	
	53		蛭田橋		5月29日	晴	21.6	0.4	20.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	42.4	45.6	4.1	7.6	71.3	2.71	砂	< 5.5	63 ± 5.0	63	
					6月27日	曇	25.3	0.3	25.7	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.9	33.2	50.8	5.4	9.5	67.1	2.69	砂	< 8.9	120 ± 8.4	120	
					8月16日	晴	30.2	0.6	29.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.3	0.6	3.0	79.6	6.5	3.8	6.2	68.2	2.69	砂	< 8.8	56 ± 4.7	56	
					10月25日	晴	23.0	0.4	20.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.6	5.8	7.1	73.4	11.7	0.7	0.7	77.2	2.71	砂	< 7.4	38 ± 4.1	38	
					11月15日	小雨	17.1	1.2	15.4	3	黒	微タール	0.0	0.0	0.6	4.5	85.1	5.5	2.6	1.7	77.6	2.71	砂	< 7.2	29 ± 3.9	29	
					12月25日	晴	6.2	0.5	7.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	8.8	3.4	66.1	11.1	3.8	6.4	73.1	2.70	砂	< 6.2	39 ± 4.1	39	

※ 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) 1/3

	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	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月1日	曇	15.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	8.2 ± 2.2	8.2	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	18 ± 3.5	18	0.06		
					6月5日	晴	18.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6	9.4 ± 2.1	9.4	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	22 ± 3.7	22	0.05		
					8月15日	曇	29.9	暗褐	微土	壌質	< 5.9	12 ± 3.2	12	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	28 ± 4.4	28	0.05		
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月1日	曇	17.7	−	−	−	−	−	−		−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為, 採取できず※1
					6月5日	晴	26.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為, 採取できず※1
					8月17日	晴	33.9	−	−	−	−	−	−	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.1	230 ± 11	230	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2
	3		百間橋		5月1日	曇	19.1	褐	微土	壌質	< 7.9	< 7.0	−	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	25 ± 3.8	25	0.06		
					6月24日	曇	21.5	褐	微土	壌質	< 6.7	< 5.7	−	0.07	褐	微土	壌質	< 7.3	23 ± 3.3	23	0.04		
					8月17日	晴	31.9	褐	微土	壌質	< 8.0	< 8.6	−	0.05	褐	微土	壌質	< 9.3	19 ± 4.1	19	0.04		
	4	宇多川	堀坂橋		5月1日	晴	15.4	黒褐	微土	壌質	11 ± 3.4	830 ± 18	841	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 9.0	210 ± 11	210	0.11		
					6月17日	晴	27.1	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.7	840 ± 19	851	0.08	灰黄褐	無	砂質	< 8.2	190 ± 9.6	190	0.09		
					8月15日	曇	29.9	黒褐	微土	壌質	25 ± 8.1	2,300 ± 50	2,325	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 9.0	150 ± 9.1	150	0.09		
	5		百間橋		5月1日	曇	16.8	褐	微土	壌質	< 7.9	120 ± 7.3	120	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.4	19 ± 3.6	19	0.06		
					6月24日	曇	21.8	灰黄褐	微土	壌質	< 6.6	52 ± 4.9	52	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.8	15 ± 3.1	15	0.05		
					8月29日	曇	29.4	黒褐	微土	壌質	< 9.3	300 ± 14	300	0.05	暗褐	微土	壌質	< 10	39 ± 5.2	39	0.04		
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月2日	晴	17.8	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.8	680 ± 18	692	0.13	褐	微土	壌質	63 ± 6.3	3,200 ± 40	3,263	0.13		
					6月24日	曇	23.6	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.7	900 ± 18	913	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 3.8	1,300 ± 25	1,322	0.11		
					8月29日	曇	28.2	暗褐	微土	壌質	12 ± 4.1	560 ± 21	572	0.11	暗褐	微土	壌質	< 9.9	770 ± 19	770	0.10		
	7		真島橋		5月2日	晴	18.8	にぶい黄橙	微土	壌質	< 7.3	15 ± 2.7	15	0.06	褐	微土	壌質	< 8.2	24 ± 3.8	24	0.06		
					6月25日	曇	24.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	320 ± 13	320	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.4	310 ± 11	310	0.05		
					8月29日	曇	29.2	暗褐	微土	壌質	< 8.8	21 ± 4.1	21	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.7	160 ± 10	160	0.05		
	8	新田川	草野	飯舘村	5月1日	曇	14.0	暗褐	微土	壌質	150 ± 11	10,000 ± 70	10,150	0.47	暗褐	微土	壌質	130 ± 8.7	7,400 ± 51	7,530	0.34		
					6月6日	晴	21.9	灰黄褐	微土	壌質	98 ± 11	5,700 ± 72	5,798	0.44	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.8	1,700 ± 38	1,719	0.28		
					8月15日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	69 ± 10	4,300 ± 69	4,369	0.28	暗褐	微土	壌質	22 ± 4.9	1,700 ± 30	1,722	0.25		
	9		小宮		5月2日	晴	19.6	暗褐	微土	壌質	40 ± 5.3	3,200 ± 39	3,240	0.36	にぶい黄褐	微土	壌質	33 ± 5.0	1,700 ± 28	1,733	0.25		
					6月6日	晴	22.6	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 3.8	930 ± 22	951	0.30	黒	微土	壌質	21 ± 3.4	1,600 ± 25	1,621	0.23		
					8月15日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 5.8	1,500 ± 32	1,519	0.29	暗褐	微土	壌質	59 ± 6.9	4,300 ± 41	4,359	0.22		
	10		木戸内橋	南相馬市	5月2日	晴	20.9	にぶい黄褐	微土	壌質	45 ± 5.0	2,500 ± 35	2,545	0.22	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	140 ± 7.9	140	0.08		
					6月24日	曇	30.2	暗褐	微土	壌質	55 ± 9.5	2,900 ± 54	2,955	0.16	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	63 ± 5.5	63	0.07		
					8月29日	曇	26.0	暗褐	微土	壌質	28 ± 6.1	2,400 ± 52	2,428	0.17	暗褐	無	砂質	< 9.4	210 ± 10	210	0.10		
	11		鮭川橋		5月2日	晴	17.2	灰黄褐	微土	壌質	< 7.1	53 ± 4.7	53	0.10	灰黄褐	微土	壌質	< 9.4	140 ± 8.0	140	0.09		
					6月25日	曇	28.3	黒褐	微土	壌質	< 8.1	170 ± 10	170	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.8	31 ± 4.2	31	0.07		
					8月16日	晴	28.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	150 ± 8.8	150	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.5	340 ± 15	340	0.08		
	12	太田川	石渡戸橋		5月1日	曇	16.4	灰黄褐	微土	壌質	56 ± 5.6	3,200 ± 33	3,256	0.28	にぶい黄褐	微土	壌質	52 ± 5.6	3,200 ± 38	3,252	0.29		
					6月25日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	71 ± 8.0	3,900 ± 50	3,971	0.26	にぶい黄褐	微土	壌質	49 ± 4.7	3,100 ± 32	3,149	0.35		
					8月16日	曇	28.5	暗褐	微土	壌質	99 ± 12	6,300 ± 89	6,399	0.27	にぶい黄褐	微土	壌質	62 ± 8.5	4,300 ± 69	4,362	0.29		
	13		矢川原橋		5月1日	曇	16.8	灰黄褐	微土	壌質	38 ± 5.1	2,500 ± 34	2,538	0.22	暗褐	微土	壌質	23 ± 3.8	1,400 ± 27	1,423	0.14		
					6月25日	晴	28.1	黒褐	微土	壌質	58 ± 5.3	3,700 ± 38	3,758	0.23	暗褐	微土	壌質	26 ± 3.2	1,600 ± 23	1,626	0.15		
					8月16日	曇	29.8	暗褐	微土	壌質	28 ± 5.0	2,300 ± 34	2,328	0.21	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.9	790 ± 19	804	0.13		
	14		益田橋		5月1日	曇	16.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	490 ± 15	490	0.11	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.0	760 ± 22	773	0.11		
					6月25日	曇	26.7	暗褐	微土	壌質	7.4 ± 1.6	400 ± 9.8	407.4	0.11	暗褐	微土	壌質	< 7.3	700 ± 12	700	0.12		
					8月16日	曇	28.6	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.8	470 ± 15	481	0.08	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5	950 ± 21	961	0.09		
	15		多珂橋		5月1日	曇	15.8	褐	微土	壌質	13 ± 3.9	980 ± 23	993	0.11	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.1	610 ± 15	621	0.12		
					6月25日	曇	29.8	褐	微土	砂質	12 ± 2.2	770 ± 11	782	0.13	黒褐	微土	壌質	< 7.5	330 ± 10	330	0.16		
					8月16日	小雨	24.8	暗褐	微土	壌質	< 8.0	390 ± 12	390	0.09	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.7	950 ± 31	970	0.10		
	16		丸山橋		5月1日	曇	15.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	53 ± 5.4	53	0.06	褐	微土	壌質	< 7.2	20 ± 3.0	20	0.07		
					6月25日	曇	31.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	270 ± 9.5	270	0.04	褐	微土	壌質	< 6.2	7.6 ± 2.3	7.6	0.05		
					8月15日	晴	30.2	褐	微土	壌質	< 7.6	130 ± 7.1	130	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.5	16 ± 2.8	16	0.06		
	17	小高川	下川原橋		5月2日	晴	20.6	褐	微土	砂質	28 ± 5.8	2,100 ± 45	2,128	0.29	暗褐	微土	壌質	40 ± 7.6	2,200 ± 53	2,240	0.18		
					6月25日	曇	30.6	にぶい黄褐	無	砂質	29 ± 4.6	2,000 ± 33	2,029	0.29	黒褐	微土	壌質	31 ± 4.6	1,800 ± 31	1,831	0.16		
					8月15日	晴	31.1	暗褐	微土	砂質	32 ± 5.4	1,900 ± 35	1,932	0.27	暗褐	微土	壌質	41 ± 5.5	2,600 ± 39	2,641	0.17		
	18		善丁橋		5月1日	曇	15.7	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.4	430 ± 13	440	0.09	黒褐	微土	壌質	24 ± 3.9	1,700 ± 32	1,724	0.11		
					6月25日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	< 7.8	540 ± 14	540	0.08	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.0	1,500 ± 30	1,525	0.11		
					8月15日	晴	31.9	暗褐	微土	壌質	8.3 ± 2.8	490 ± 14	498.3	0.08	暗褐	微土	壌質	28 ± 5.3	1,800 ± 34	1,828	0.09		
	19		ハツカラ橋		5月1日	曇	15.5	灰黄褐	無	砂質	< 7.2	58 ± 5.0	58	0.05	褐灰	無	砂質	< 6.7	< 8.8	−	0.05		
					6月25日	曇	28.4	灰黄褐	微土	砂質	< 8.8	16 ± 2.8	16	0.05	褐灰	微土	砂質	< 5.8	9.1 ± 2.1	9.1	0.05		
					8月15日	晴	29.2	灰黄褐	微土	砂質	< 7.0	91 ± 7.6	91	0.05	褐灰	微土	砂質	< 5.9	12 ± 2.8	12	0.05		
	20	請戸川	室原橋	浪江町	5月16日	曇	18.2	黒褐	微土	壌質	550 ± 25	38,000 ± 150	38,550	1.42	黒褐	微土	壌質	410 ± 15	26,000 ± 96	26,410	1.00		
					6月19日	晴	28.2	黒褐	微土	壌質	520 ± 24	37,000 ± 170	37,520	1.47	黒褐	微土	壌質	280 ± 19	20,000 ± 130	20,280	0.83		
					7月8日	曇	28.3	褐灰	微土	壌質	470 ± 16	34,000 ± 120	34,470	1.53	褐灰	微土	壌質	290 ± 13	21,000 ± 97	21,290	0.86		
					8月15日	晴	29.5	灰黄褐	微土	壌質	1,000 ± 26	69,000 ± 170	70,000	1.57	にぶい黄褐	微土	壌質	360 ± 16	25,000 ± 110	25,360	0.94		
					9月24日	晴	24.8	黒褐	微土	壌質	760 ± 32	56,000 ± 230	56,760	1.47	黒褐	微土	壌質	340 ± 21	23,000 ± 160	23,340	0.87		
	21		請戸橋		5月17日	晴	22.6	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.9	1,200 ± 22	1,216	0.12	灰黄褐	微土	壌質	14 ± 3.3	1,100 ± 25	1,114	0.20		
					6月26日	晴	25.6	灰黄褐	微土	壌質	22 ± 4.1	1,300 ± 25	1,322	0.08	灰黄褐	微土	壌質	14 ± 2.3	1,100 ± 17	1,114	0.19		
					7月8日	曇	29.6	灰黄褐	微土	壌質	24 ± 4.1	1,800 ± 29	1,824	0.10	灰黄褐	微土	壌質	15 ± 3.0	650 ± 15	665	0.18		
					8月16日	晴	29.8	灰黄褐	微土	壌質	< 6.3	390 ± 12	390	0.10	暗褐	微土	壌質	25 ± 5.4	1,400 ± 37	1,425	0.20		
					9月24日	曇	26.3	暗褐	微土	壌質	30 ± 6.1	1,600 ± 39	1,630	0.08	灰黄褐	微土	壌質	17 ± 2.9	1,400 ± 20	1,417	0.18		

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(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	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	5月21日	晴	20.5	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.7	720 ± 18	733	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	110 ± 6.6	110	0.12		
					6月19日	晴	25.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	590 ± 13	590	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	130 ± 6.9	130	0.12		
					8月15日	晴	29.8	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.5	1,000 ± 17	1,013	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	230 ± 8.1	230	0.10		
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月17日	晴	25.3	黒褐	微土	壌質	< 8.3	380 ± 14	380	0.15	暗褐	微土	壌質	< 8.9	330 ± 12	330	0.16		
					6月26日	曇	26.3	褐	微土	壌質	< 8.7	380 ± 12	380	0.13	暗褐	微土	壌質	9.3 ± 1.9	850 ± 14	859.3	0.15		
					8月16日	晴	28.1	暗褐	微土	壌質	< 8.5	160 ± 9.2	160	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	110 ± 7.7	110	0.14		
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月9日	曇	19.4	にぶい黄褐	微土	壌質	59 ± 6.0	4,600 ± 43	4,659	0.36	暗褐	微土	壌質	370 ± 17	24,000 ± 120	24,370	1.27		
					6月26日	曇	26.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	650 ± 12	650	0.30	暗褐	微土	壌質	330 ± 15	27,000 ± 120	27,330	1.06		
					8月16日	晴	31.7	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 3.6	1,300 ± 24	1,323	0.30	暗褐	微土	壌質	770 ± 31	61,000 ± 240	61,770	0.84		
	25		中浜橋	浪江町	5月9日	晴	20.6	にぶい黄褐	微土	壌質	32 ± 5.4	1,800 ± 31	1,832	0.19	暗褐	微土	壌質	21 ± 5.9	1,600 ± 32	1,621	0.15		
					6月26日	曇	27.4	にぶい黄褐	微土	砂質	46 ± 7.5	2,800 ± 51	2,846	0.18	灰黄褐	微土	砂質	11 ± 2.1	590 ± 15	601	0.07		
					8月16日	晴	30.4	暗褐	微土	壌質	52 ± 8.6	3,300 ± 58	3,352	0.20	暗褐	微土	壌質	< 5.7	140 ± 6.6	140	0.07		
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月2日	曇	16.3	暗褐	微土	壌質	120 ± 12	9,100 ± 96	9,220	0.42	暗褐	微土	壌質	410 ± 24	27,000 ± 170	27,410	1.05		
					6月17日	晴	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	110 ± 8.1	7,000 ± 58	7,110	0.39	にぶい黄褐	微土	壌質	370 ± 16	25,000 ± 120	25,370	0.95		
					8月17日	小雨	26.1	暗褐	微土	壌質	99 ± 7.7	6,600 ± 52	6,699	0.36	黒褐	微土	壌質	260 ± 15	18,000 ± 96	18,260	0.83		
	27		三熊橋		5月2日	晴	17.9	灰黄褐	微土	砂質	62 ± 9.3	4,600 ± 66	4,662	1.13	灰黄褐	微土	壌質	510 ± 24	34,000 ± 170	34,510	1.58		
					6月20日	晴	27.0	にぶい黄褐	微土	砂質	54 ± 7.1	3,300 ± 54	3,354	0.84	にぶい黄褐	微土	壌質	500 ± 24	32,000 ± 180	32,500	1.61		
					8月30日	小雨	28.1	にぶい黄褐	微土	壌質	63 ± 9.6	4,100 ± 59	4,163	0.76	黒褐	微土	壌質	560 ± 25	38,000 ± 180	38,560	1.59		
	28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月17日	晴	18.2	黒	微土	壌質	25 ± 4.2	1,700 ± 24	1,725	0.13	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.9	1,600 ± 27	1,622	0.14		
					6月26日	曇	22.2	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.4	1,700 ± 36	1,721	0.14	暗褐	微土	壌質	30 ± 6.5	1,700 ± 48	1,730	0.15		
					8月17日	小雨	24.3	黒褐	微土	壌質	11 ± 3.0	520 ± 14	531	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.3	850 ± 18	860	0.15		
	29		琥川橋		5月17日	晴	20.4	暗褐	微土	壌質	150 ± 13	8,000 ± 90	8,150	0.58	黒褐	微土	壌質	140 ± 12	10,000 ± 72	10,140	0.71		
					6月26日	曇	24.7	黒褐	微土	壌質	34 ± 6.7	2,500 ± 51	2,534	0.51	黒褐	微土	壌質	96 ± 7.8	6,500 ± 56	6,596	0.70		
					8月16日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	46 ± 5.7	3,200 ± 40	3,246	0.61	黒褐	微土	壌質	240 ± 17	15,000 ± 120	15,240	0.80		
	30		国道6号線西側	富岡町	5月2日	晴	20.8	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 4.1	1,400 ± 33	1,418	0.38	暗褐	微土	壌質	140 ± 12	7,600 ± 86	7,740	0.57		
					6月26日	晴	27.6	オリーブ褐	微土	壌質	24 ± 3.6	1,300 ± 24	1,324	0.34	暗褐	微土	壌質	78 ± 6.9	5,400 ± 52	5,478	0.52		
					8月16日	曇	29.1	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.5	770 ± 17	781	0.34	暗褐	微土	壌質	50 ± 9.5	3,100 ± 54	3,150	0.49		
	31		小浜橋		5月2日	晴	19.3	褐	微土	壌質	< 8.2	79 ± 6.7	79	0.10	暗褐	微土	壌質	< 7.9	210 ± 10	210	0.10		
					6月26日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 10	110 ± 7.3	110	0.11	黒褐	微土	壌質	< 9.0	240 ± 10	240	0.10		
					8月16日	曇	31.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	60 ± 5.6	60	0.09	暗褐	微土	壌質	< 7.2	200 ± 9.4	200	0.08		
	32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月22日	晴	21.4	暗褐	微土	壌質	89 ± 11	7,300 ± 85	7,389	0.25	暗褐	微土	壌質	42 ± 9.0	2,800 ± 61	2,842	0.18		
					6月26日	晴	28.7	灰黄褐	微土	壌質	120 ± 11	6,600 ± 76	6,720	0.21	にぶい黄褐	微土	壌質	26 ± 5.9	2,000 ± 35	2,026	0.17		
					8月16日	曇	29.1	暗褐	微土	壌質	18 ± 2.6	1,000 ± 17	1,018	0.21	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.1	1,700 ± 27	1,723	0.16		
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月17日	晴	17.9	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.7	2,200 ± 45	2,232	0.20	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.4	1,100 ± 23	1,118	0.15		
					6月26日	曇	24.5	にぶい黄褐	微土	壌質	51 ± 7.4	2,900 ± 53	2,951	0.22	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.7	600 ± 18	612	0.14		
					8月16日	曇	27.9	灰黄褐	微土	壌質	29 ± 5.6	1,800 ± 41	1,829	0.20	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	520 ± 14	520	0.18		
	34		西山橋		5月17日	晴	15.3	黒褐	微土	壌質	< 7.8	450 ± 15	450	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	130 ± 7.7	130	0.11		
					6月26日	曇	23.1	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.6	920 ± 24	938	0.10	褐	微土	壌質	< 9.1	150 ± 9.1	150	0.12		
					8月16日	小雨	27.6	黒褐	微土	壌質	< 8.7	540 ± 14	540	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	140 ± 7.7	140	0.11		
	35	木戸川	長瀞橋	楢葉町	5月22日	晴	22.9	灰黄褐	微土	壌質	98 ± 11	6,700 ± 75	6,798	0.17	黒褐	微土	壌質	28 ± 8.2	1,900 ± 48	1,928	0.13		
					6月21日	曇	24.5	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.8	1,100 ± 18	1,116	0.11	褐	微土	壌質	28 ± 4.3	1,600 ± 28	1,628	0.15		
					8月16日	曇	28.0	黒褐	微土	壌質	42 ± 6.6	2,100 ± 44	2,142	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 2.4	580 ± 15	594	0.11		
	36		木戸川橋		5月22日	晴	21.8	にぶい黄褐	微土	壌質	33 ± 6.1	1,400 ± 36	1,433	0.10	黒褐	微土	壌質	32 ± 6.0	2,000 ± 45	2,032	0.12		
					6月21日	曇	23.7	褐	微土	壌質	24 ± 4.1	1,300 ± 26	1,324	0.11	灰黄褐	微土	壌質	37 ± 5.1	2,300 ± 34	2,337	0.11		
					8月16日	小雨	27.8	にぶい黄褐	微土	壌質	69 ± 8.9	4,900 ± 71	4,969	0.11	黒褐	微土	壌質	43 ± 7.2	2,700 ± 43	2,743	0.13		
	37	浅見川	坊田橋	広野町	5月23日	晴	23.6	暗褐	微土	壌質	< 9.5	460 ± 16	460	0.12	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	790 ± 17	802	0.09		
					6月29日	晴	26.6	暗褐	微土	壌質	18 ± 5.3	920 ± 25	938	0.11	黒褐	微土	壌質	< 8.6	33 ± 4.5	33	0.09		
					8月15日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	8.0 ± 1.8	620 ± 13	628.0	0.09	黒褐	微土	壌質	< 6.0	30 ± 3.6	30	0.09		
	38	大久川	蔭磯橋	いわき市	5月23日	晴	24.0	－	－	－	－	－	－	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	10 ± 2.5	10	0.06	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2	
					6月29日	晴	25.4	－	－	－	－	－	－	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.8	16 ± 3.2	16	0.07	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2	
					8月15日	晴	31.3	－	－	－	－	－	－	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.5	< 6.8	－	0.05	(左岸)地形等により、土壌採取困難※2	
	39	小久川	連郷橋		5月24日	晴	20.6	暗褐	微土	壌質	22 ± 3.5	1,000 ± 22	1,022	0.12	暗褐	微土	壌質	27 ± 4.2	1,100 ± 26	1,127	0.11		
					6月29日	晴	24.5	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.6	940 ± 17	955	0.11	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.3	840 ± 17	853	0.11		
					8月15日	晴	31.4	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 2.6	1,300 ± 15	1,318	0.10	暗褐	微土	壌質	21 ± 3.1	1,100 ± 16	1,121	0.10		
	40	仁井田川	霞田橋		5月24日	晴	29.2	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	690 ± 17	702	0.07	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.3	950 ± 31	967	0.09		
					6月29日	晴	27.7	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.6	540 ± 14	551	0.06	黒褐	微土	壌質	27 ± 6.2	1,500 ± 34	1,527	0.08		
					8月16日	曇	29.1	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.5	890 ± 18	902	0.08	黒褐	微土	壌質	21 ± 3.5	1,300 ± 25	1,321	0.08		
	41		松葉橋		5月24日	晴	24.3	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.9	520 ± 19	534	0.08	黄灰	無	砂質	< 5.9	86 ± 5.7	86	0.09		
					6月29日	晴	24.5	暗褐	微土	壌質	< 8.4	330 ± 12	330	0.08	黄褐	微土	砂質	< 7.7	36 ± 3.9	36	0.08		
					8月17日	曇	25.7	暗褐	微土	壌質	< 8.1	550 ± 18	550	0.07	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.6	37 ± 4.3	37	0.07		
	42	夏井川	北ノ内橋	小野町	5月2日	曇	20.2	黒褐	微土	壌質	< 9.2	120 ± 7.6	120	0.07	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.3	620 ± 18	635	0.09		
					6月10日	曇	20.1	黒褐	微土	壌質	< 7.9	160 ± 7.2	160	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.2	230 ± 8.1	230	0.08		
					8月15日	曇	31.3	黒褐	微土	壌質	< 5.7	110 ± 4.3	110	0.08	黒褐	微土	壌質	< 5.7	430 ± 8.4	430	0.08		
	43		久太夫橋	いわき市	5月24日	晴	27.6	黒褐	微土	壌質	< 8.6	34 ± 4.5	34	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 6.2	10 ± 2.7	10	0.08		
					6月18日	小雨	20.4	黒褐	微土	壌質	< 6.1	69 ± 4.5	69	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	440 ± 13	440	0.07		
					8月17日	晴	31.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	490 ± 13	490	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.9	160 ± 8.0	160	0.07		
					5月24日	晴	28.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	390 ± 13	390	0.08	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.5	1,100 ± 24	1,114	0.10		

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(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	44	夏井川	六十枚橋	いわき市	6月28日	小雨	23.4	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 2.7	470 ± 14	481	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	33 ± 7.3	2,100 ± 52	2,133	0.09	
					8月17日	曇	27.3	黒褐	微土	壌質	< 8.5	470 ± 14	470	0.07	黒褐	微土	壌質	25 ± 5.8	1,200 ± 32	1,225	0.10	
	45	好間川	岩穴つり橋		5月28日	小雨	19.9	灰黄褐	微土	壌質	9.6 ± 2.3	570 ± 16	579.6	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.3	440 ± 14	440	0.08	
					6月18日	小雨	20.2	黒褐	微土	壌質	< 7.6	450 ± 11	450	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.1	350 ± 11	350	0.07	
					8月17日	晴	31.4	黒褐	微土	壌質	9.3 ± 2.7	350 ± 12	359.3	0.09	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.1	440 ± 15	448.4	0.07	
	46		夏井川合流前		5月28日	小雨	23.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	72 ± 6.4	72	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	250 ± 9.6	250	0.08	
					6月28日	小雨	23.3	暗褐	微土	壌質	< 7.5	84 ± 5.8	84	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.6	300 ± 13	300	0.08	
					8月16日	曇	26.3	黒褐	微土	壌質	< 8.4	79 ± 6.6	79	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.8	280 ± 9.0	280	0.07	
	47	藤原川	島橋		5月20日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 6.6	61 ± 5.4	61	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.4	170 ± 7.8	170	0.06	
					6月28日	小雨	22.7	黒褐	微土	壌質	< 7.0	99 ± 6.2	99	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.1	70 ± 4.8	70	0.05	
					8月16日	曇	29.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	140 ± 8.9	140	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 9.4	110 ± 8.2	110	0.06	
	48		みなと大橋		5月28日	小雨	19.2	黒褐	微土	壌質	< 8.4	350 ± 11	350	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	580 ± 15	592	0.09	
					6月28日	小雨	21.7	黒褐	微土	壌質	< 8.2	160 ± 8.5	160	0.06	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.9	1,100 ± 30	1,117	0.08	
					8月16日	曇	30.8	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	300 ± 11	300	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	810 ± 22	822	0.08	
	49	鮫川	井戸沢橋		5月28日	小雨	19.9	黒褐	微土	壌質	29 ± 6.0	1,700 ± 44	1,729	0.10	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					6月27日	晴	22.3	灰黄褐	微土	壌質	19 ± 4.6	1,100 ± 26	1,119	0.08	−	−	−	−	−	−	0.06	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
					8月16日	曇	27.9	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	960 ± 22	974	0.08	−	−	−	−	−	−	0.07	(右岸)地形等により、土壌採取困難※2
	50		鮫川橋		5月29日	曇	17.2	暗灰黄	微土	砂質	< 7.0	14 ± 2.8	14	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	35 ± 4.3	35	0.04	
					6月27日	晴	23.4	黄灰	微土	砂質	< 8.2	31 ± 4.1	31	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	51 ± 3.9	51	0.04	
					8月16日	晴	29.7	にぶい黄褐	無	砂質	< 4.9	92 ± 5.4	92	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.9	76 ± 6.0	76	0.04	
	51	四時川	小室橋		5月20日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.2	680 ± 19	697	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.6	810 ± 18	822	0.07	
					6月18日	小雨	19.3	黒褐	微土	壌質	< 9.8	800 ± 19	800	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.8	1,300 ± 27	1,317	0.07	
					8月16日	曇	28.6	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.5	660 ± 16	670	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	430 ± 12	430	0.07	
	52	蛭田川	小塙橋		5月29日	曇	20.5	暗褐	微土	壌質	< 8.0	60 ± 5.8	60	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	230 ± 10	230	0.06	
					6月27日	曇	24.6	暗褐	微土	壌質	< 7.6	230 ± 9.0	230	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.6	260 ± 9.3	260	0.05	
					8月16日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	96 ± 6.4	96	0.05	褐	微土	壌質	< 9.6	230 ± 11	230	0.06	
	53		蛭田橋		5月29日	晴	21.6	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により、土壌採取困難※2
					6月27日	曇	25.3	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.04	地形等により、土壌採取困難※2
					8月16日	晴	30.2	−	−	−	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	0.05	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										
									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	54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月28日	小雨	17.5	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	38	9.7	8	1.6	< 0.61	< 0.56	
					6月26日	曇	26.5	0.2	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	5	0.6	< 0.82	< 1.0	
					8月23日	曇	24.4	0.2	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	7	1.0	< 0.58	< 0.71	
					10月25日	晴	19.8	0.2	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	<1	0.6	< 0.60	< 0.59	
					11月14日	晴	12.9	0.2	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	2	0.7	< 0.77	< 0.75	
					12月12日	晴	3.0	0.4	4.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	0.4	< 0.63	< 0.47	
	55		田町大橋	白河市	4月22日	曇	20.8	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	2	1.0	< 0.91	< 0.73	
					5月28日	小雨	20.2	0.3	16.8	0.0	灰みの黄	無	16	10.2	31	5.7	< 0.82	< 0.59	
					6月20日	晴	23.7	0.2	20.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	11.5	3	1.0	< 0.61	< 0.73	
					7月5日	曇	24.6	0.1	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	2	0.9	< 0.78	< 0.68	
					8月23日	曇	26.5	0.3	21.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.5	2	0.8	< 0.78	< 0.73	
					9月27日	晴	26.1	0.2	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	4	1.7	< 0.68	< 0.73	
					10月25日	晴	19.5	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	2	1.0	< 0.61	< 0.63	
					12月12日	晴	2.6	0.2	5.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	<1	1.0	< 0.68	< 0.68	
					1月10日	晴	0.6	0.2	4.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	3	2.2	< 0.75	< 0.78	
					2月13日	晴	3.4	0.2	5.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	3	2.4	< 0.87	< 0.76	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月28日	小雨	19.4	0.6	17.8	0.0	灰みの黄	無	18	31.7	18	3.5	< 0.54	< 0.71	
					6月20日	晴	25.4	0.4	21.3	0.0	灰みの黄緑	無	75	59.5	4	1.1	< 0.75	< 0.70	
					8月23日	曇	28.8	0.4	23.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	40.6	6	0.7	< 0.64	< 0.84	
					10月25日	晴	19.4	0.4	18.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	77.6	10	1.6	< 0.87	< 0.66	
					11月14日	晴	14.9	0.5	15.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	75.1	5	1.0	< 0.71	< 0.85	
					12月12日	晴	3.4	0.6	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	79.1	3	1.0	< 0.63	< 0.61	
	57	社川	社川橋	棚倉町	5月20日	小雨	15.3	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	21	14.4	22	7.7	< 0.70	< 0.84	
					6月7日	曇	23.5	0.3	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	14.3	6	4.1	< 0.72	< 0.73	
					8月22日	曇	27.3	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	74	21.1	9	3.4	< 0.89	< 0.81	
					10月23日	曇	17.2	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	11.1	8	2.7	< 0.87	< 0.85	
					11月11日	晴	16.2	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	12.2	5	2.8	< 0.61	< 0.77	
					12月12日	晴	4.6	0.4	5.8	0.0	明るい灰みの黄	無	98	12.8	2	1.8	< 0.67	< 0.73	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月2日	晴	15.0	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.8	3	1.5	< 0.71	< 0.77	
					6月10日	小雨	16.2	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	13.5	7	3.0	< 0.72	< 0.76	
					8月22日	曇	28.0	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	12.8	6	1.1	< 0.64	< 0.68	
					10月23日	曇	18.2	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	<1	0.8	< 0.73	< 0.69	
					11月20日	晴	10.3	0.2	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.8	<1	0.6	< 0.78	< 0.93	
					12月26日	曇	8.8	0.3	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	2	0.8	< 0.80	< 0.59	
	59		猫啼橋	石川町	5月20日	小雨	15.5	0.3	16.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	17	8.6	27	8.9	< 0.82	< 0.75	
					6月6日	晴	22.0	0.5	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	12.4	4	2.7	< 0.80	< 0.86	
					8月23日	晴	29.4	0.3	28.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	13.0	6	1.7	< 0.83	< 0.64	
					10月23日	曇	18.0	0.3	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	11.7	5	1.9	< 0.85	< 0.71	
					11月11日	晴	16.9	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	52	13.4	3	2.9	< 0.69	< 0.75	
					12月26日	曇	11.6	0.4	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	12.1	7	2.9	< 0.72	< 0.85	
	60	社川	王子橋		5月20日	曇	18.8	0.4	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	16	11.7	33	11	< 0.68	< 0.72	
					6月6日	晴	22.0	0.3	23.1	0.0	灰みの黄緑	無	80	13.8	3	2.6	< 0.72	< 0.72	
					8月23日	曇	30.9	0.6	25.8	0.0	灰みの黄緑	無	52	13.7	9	2.1	< 0.68	< 0.78	
					10月23日	曇	18.1	0.3	17.8	0.0	灰みの黄緑	無	25	12.0	29	16	< 0.87	< 0.88	
					11月11日	晴	16.1	0.4	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	12.4	6	3.0	< 0.64	< 0.72	
					12月26日	晴	12.1	0.5	5.5	0.0	灰みの黄緑	無	79	12.3	5	2.3	< 0.78	< 0.72	

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										
									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	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村 矢吹町	4月22日	曇	23.5	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄	無	63	14.0	5	3.0	< 0.79	< 0.69	
					5月20日	曇	19.2	0.4	19.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	16	13.5	43	13	< 0.61	< 0.65	
					6月6日	晴	24.0	0.4	23.0	0.0	明るい灰みの黄	無	70	13.8	5	3.1	< 0.54	< 0.50	
					7月5日	晴	28.8	0.5	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	37	16.0	11	1.6	< 0.68	< 0.82	
					8月23日	晴	32.1	0.3	26.7	0.0	明るい灰みの黄	無	59	15.4	9	2.5	< 0.67	< 0.67	
					9月27日	晴	25.4	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	55	13.6	9	4.2	< 0.75	< 0.62	
					10月23日	曇	18.5	0.2	18.5	0.0	明るい灰みの黄	無	75	15.5	9	3.2	< 0.61	< 0.69	
					12月26日	晴	11.8	0.4	6.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	16.1	5	1.9	< 0.57	< 0.61	
					1月10日	晴	1.3	0.2	4.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.6	3	3.0	< 0.68	< 0.77	
					2月13日	小雪	1.4	0.3	3.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	20.0	4	3.3	< 0.81	< 0.68	
	62		江持橋	須賀川市	5月28日	小雨	18.2	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	34	15.4	11	2.5	< 0.66	< 0.87	
					6月17日	曇	28.9	0.3	28.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	69	17.3	4	1.4	< 0.79	< 0.75	
					8月24日	曇	26.9	0.4	26.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.7	9	2.2	< 0.91	< 0.81	
					10月17日	晴	23.0	0.2	22.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.2	4	3.2	< 0.80	< 0.62	
					11月11日	晴	16.9	0.4	14.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	79	17.1	4	2.3	< 0.44	< 0.65	
					12月23日	晴	0.9	0.3	3.6	0.0	灰みの黄	無	>100	17.9	6	2.6	< 0.68	< 0.66	
	63	釈迦堂川	須賀川市水道 取水地点		5月28日	小雨	17.8	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.1	25	5.3	< 0.80	< 0.91	
					6月20日	晴	30.6	0.4	26.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	53	12.4	6	1.8	< 0.55	< 0.66	
					8月24日	曇	30.5	0.4	27.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.9	6	2.8	< 0.63	< 0.69	
					10月17日	晴	22.0	0.2	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.8	4	3.4	< 0.87	< 0.64	
					11月11日	晴	18.6	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	3	2.1	< 0.75	< 0.72	
					12月23日	曇	4.4	0.3	3.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.0	3	1.5	< 0.91	< 0.92	
	64		阿武隈川合流前		4月23日	曇	14.0	0.2	15.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	64	13.0	4	2.4	< 0.78	< 0.89	
					5月28日	小雨	17.6	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	11	11.5	47	11	< 0.68	< 1.0	
					6月17日	曇	29.7	0.2	27.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	66	14.9	6	2.0	< 0.85	< 0.83	
					7月5日	晴	31.5	0.2	29.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	12.5	25	5.7	< 0.87	< 0.62	
					8月24日	曇	29.1	0.2	26.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.3	14	2.1	< 0.72	< 0.80	
					9月26日	曇	22.1	0.2	22.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	13.8	8	3.5	< 0.71	< 0.89	
					10月17日	晴	22.1	0.2	20.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.6	2	2.4	< 0.63	< 0.66	
					12月23日	晴	2.2	0.1	3.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	94	14.0	7	1.8	< 0.81	< 0.59	
					1月10日	晴	1.1	0.1	4.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	16.6	8	6.3	< 0.65	< 0.69	
					2月13日	晴	2.8	0.1	4.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	16.5	6	5.0	< 0.84	< 0.72	
	65	笹原川	新橋	郡山市	5月27日	曇	19.3	0.4	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	14.5	17	4.2	< 0.77	< 0.78	
					6月20日	晴	31.7	0.3	26.2	0.0	灰みの黄	無	39	15.2	11	2.8	< 0.90	< 0.79	
					8月23日	晴	34.1	0.2	30.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	15.2	19	4.1	< 0.84	< 0.75	
					10月17日	晴	24.0	0.2	22.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.5	4	4.5	< 0.72	< 0.76	
					11月11日	晴	18.9	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	89	19.1	3	2.1	< 0.68	< 0.82	
					12月25日	曇	5.6	0.1	4.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.5	3	2.6	< 0.72	< 0.76	
	66	谷田川	谷田川橋		5月27日	曇	20.6	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	19.3	5	2.1	< 0.60	< 0.61	
					6月12日	晴	28.0	0.2	30.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	25.9	8	3.3	< 0.54	< 0.56	
					8月23日	晴	33.8	0.2	30.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	19.9	9	2.7	< 0.61	< 0.57	
					10月17日	晴	25.0	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.0	6	4.5	< 0.60	< 0.87	
					11月11日	晴	19.4	0.1	14.3	0.0	明るい灰みの黄	無	52	20.3	7	3.6	< 0.70	< 0.73	
					12月25日	晴	8.1	0.1	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	48	21.0	11	3.8	< 0.75	< 0.85	
	67	大滝根川	船引橋	田村市	5月2日	晴	20.5	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	73	14.0	12	3.5	< 0.84	< 0.69	
					6月5日	晴	17.0	0.3	11.1	0.0	明るい灰みの黄	無	92	14.3	4	2.4	< 0.60	< 0.58	
					8月23日	曇	27.3	0.2	21.5	0.0	明るい灰みの黄	無	65	13.0	9	2.2	< 0.62	< 0.77	
					10月18日	曇	17.5	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.1	4	2.6	< 0.80	< 0.81	
					11月19日	晴	5.8	0.2	8.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.5	2	1.5	< 0.54	< 0.90	
					12月12日	晴	4.1	0.3	4.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	2	1.1	< 0.64	< 0.64	

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27日	曇	20.7	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	14.5	5	1.0	< 0.73	< 0.83	
					6月12日	晴	23.0	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	18.0	7	3.0	< 0.70	< 0.59	
					8月23日	晴	32.8	0.2	29.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	16.8	12	3.8	< 0.66	< 0.73	
					10月17日	晴	25.2	0.2	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.5	8	3.7	< 0.72	< 0.79	
					11月11日	晴	19.2	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	17.8	8	3.6	< 0.88	< 0.64	
					12月25日	晴	9.6	0.2	6.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	18.5	8	2.8	< 0.72	< 0.59	
	69	逢瀬川	馬場川合流点前		5月27日	曇	24.7	0.4	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	16	14.0	21	5.3	< 0.75	< 0.79	
					6月13日	晴	30.5	0.3	24.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	19.3	20	5.5	< 0.62	< 0.65	
					8月23日	晴	29.0	0.2	28.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.8	8	2.0	< 0.81	< 0.83	
					10月17日	晴	25.0	0.2	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.5	<1	1.4	< 0.57	< 0.50	
					11月11日	晴	15.4	0.4	13.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	61	27.9	8	4.1	< 0.78	< 0.64	
					12月26日	晴	3.6	0.4	4.8	0.0	明るい灰みの黄	無	97	43.6	9	2.9	< 0.76	< 0.64	
	70		幕ノ内橋		5月27日	曇	23.8	0.2	20.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	21	15.6	19	5.5	< 0.63	< 0.68	
					6月13日	晴	31.0	0.2	26.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	43	24.3	13	3.9	< 0.85	< 0.82	
					8月23日	晴	29.3	0.2	28.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.4	6	2.5	< 0.80	< 0.75	
					10月17日	晴	25.8	0.2	22.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	28.9	3	2.1	< 0.84	< 0.72	
					11月11日	晴	16.4	0.2	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	66	36.2	5	3.7	< 0.75	< 0.81	
					12月25日	晴	6.4	0.1	5.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	41.0	9	4.3	< 0.82	< 0.69	
	71		阿武隈川合流前		4月23日	曇	15.0	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの黄	無	62	37.9	6	3.4	< 0.82	< 0.83	
					5月21日	晴	18.4	0.1	19.6	0.0	明るい灰みの黄	無	24	24.5	19	6.0	< 0.84	< 0.66	
					6月12日	晴	24.6	0.2	26.9	0.0	明るい灰みの黄	無	54	19.0	9	3.3	< 0.81	< 0.59	
					7月3日	曇	24.6	0.1	24.6	0.0	明るい灰みの黄	無	34	37.4	13	2.5	< 0.66	< 0.68	
					8月23日	曇	28.7	0.1	29.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.5	4	1.5	< 0.80	< 0.58	
					9月26日	曇	22.4	0.1	26.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	33.0	4	2.7	< 0.71	< 0.75	
					10月17日	晴	26.1	0.1	26.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	32.6	4	2.5	< 0.41	< 0.66	
					12月25日	晴	9.2	0.2	10.9	0.0	明るい灰みの黄	無	59	41.2	18	3.8	< 0.58	< 0.78	
					1月15日	曇	7.0	0.2	10.4	0.0	明るい灰みの黄	無	60	43.0	9	6.0	< 0.89	< 0.80	
					2月10日	晴	2.3	0.2	8.7	0.0	明るい灰みの黄	無	54	57.6	8	5.7	< 0.67	< 0.66	
	72	阿武隈川	阿久津橋		4月23日	曇	15.0	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	25.5	8	2.7	< 0.62	< 0.61	
					5月21日	晴	21.5	0.4	19.4	0.0	灰みの黄	無	22	17.3	21	6.8	< 0.72	< 0.88	
					6月12日	晴	27.5	0.4	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	19.5	7	3.4	< 0.63	< 0.66	
					7月3日	曇	24.3	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	23.9	9	2.0	< 0.90	< 0.68	
					8月23日	曇	29.7	0.2	28.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	22.1	8	2.5	< 0.64	< 0.67	
					9月26日	曇	23.4	0.2	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	15.9	5	3.6	< 0.71	< 0.89	
					10月17日	晴	25.9	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.1	3	2.9	< 0.70	< 0.69	
					12月25日	晴	8.9	0.3	5.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	21.7	7	2.6	< 0.88	< 0.68	
					1月15日	曇	5.5	0.3	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	54	24.8	8	5.7	< 0.73	< 0.75	
					2月10日	晴	3.7	0.3	4.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	93	29.6	6	5.2	< 0.57	< 0.66	
	73	五百川	石筵川合流後		5月20日	晴	22.8	0.2	15.5	0.0	明るい灰みの黄	無	20	8.5	18	6.8	< 0.93	< 0.82	
					6月5日	晴	18.0	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	96	7.9	3	1.6	< 0.68	< 0.76	
					8月22日	曇	29.5	0.3	29.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.4	3	0.6	< 0.62	< 0.54	
					10月18日	小雨	17.5	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.6	<1	1.5	< 0.78	< 0.82	
					11月9日	晴	11.7	0.2	8.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	<1	0.5	< 0.68	< 0.72	
					12月25日	晴	5.2	0.3	4.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	<1	0.4	< 0.55	< 0.69	
	74		上関下橋	本宮市	5月20日	晴	23.2	0.5	18.5	0.0	明るい灰みの黄	無	10	12.7	39	28	< 0.57	< 0.74	
					6月5日	晴	23.0	0.4	19.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	12.8	7	4.4	< 0.62	< 0.66	
					8月22日	曇	29.0	0.2	29.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	12.0	13	1.5	< 0.73	< 0.59	
					10月18日	曇	17.5	0.2	17.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	13.2	<1	2.0	< 0.56	< 0.63	
					11月9日	晴	6.7	0.4	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.3	2	1.1	< 0.67	< 0.54	
					12月25日	晴	3.6	0.6	3.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	<1	0.7	< 0.82	< 0.89	

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24日	小雨	15.4	0.4	14.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	43	13.8	7	2.7	< 0.69	< 0.77	
					5月20日	晴	25.2	0.5	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	10	12.8	59	33	< 0.64	< 0.85	
					6月5日	晴	23.0	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	42	14.0	18	8.8	< 0.89	< 0.66	
					7月4日	晴	26.4	0.4	23.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	9	10.4	56	14	< 0.77	< 0.77	
					8月22日	曇	28.2	0.2	28.9	0.0	灰みの黄	無	50	13.4	42	7.0	< 0.54	< 0.67	
					9月26日	晴	25.8	0.2	22.6	0.0	明るい灰みの黄	無	85	13.2	13	2.9	< 0.77	< 0.72	
					10月18日	小雨	17.8	0.2	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	65	14.2	5	4.9	< 0.68	< 0.59	
					12月26日	晴	4.8	0.2	4.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.6	<1	1.0	< 0.80	< 0.81	
					1月29日	曇	4.8	0.3	4.6	0.0	明るい灰みの黄	無	8	15.4	74	57	< 0.62	< 0.47	
					2月13日	曇	3.5	0.2	4.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	21.0	21	7.7	< 0.71	< 0.72	
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	4月24日	小雨	11.0	0.7	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	84	17.1	10	2.9	< 0.77	< 0.75	
					5月20日	晴	25.1	1.1	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	12	15.9	41	18	< 0.75	< 0.64	
					6月4日	曇	17.0	0.6	17.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.2	49	18	< 0.87	< 0.59	
					7月4日	晴	32.3	0.6	24.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	13	17.3	21	8.7	< 0.75	< 0.76	
					8月23日	曇	30.9	0.6	26.7	0.0	灰みの黄緑	無	45	13.6	14	3.4	< 0.73	< 0.98	
					9月26日	晴	26.8	0.3	26.7	0.0	灰みの黄緑	無	80	14.9	8	4.1	< 0.80	< 0.58	
					10月18日	曇	20.2	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.5	3	2.4	< 0.49	< 0.74	
					12月23日	晴	2.6	1.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	22.9	3	1.4	< 0.83	< 0.69	
					1月29日	曇	4.0	1.4	4.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	39	23.0	6	5.2	< 0.46	< 0.66	
					2月13日	曇	4.0	0.3	3.8	0.0	灰みの黄緑	無	78	25.0	5	3.8	< 0.56	< 0.54	
	77	口太川	口太川橋		5月10日	晴	17.8	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	11.4	6	5.3	< 0.71	< 0.75	
					6月19日	晴	27.2	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	13.9	5	0.8	< 0.66	< 0.58	
					8月23日	曇	27.1	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	4	1.9	< 0.70	< 0.69	
					10月18日	曇	18.1	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	4	2.8	< 0.85	< 0.78	
					11月19日	晴	7.2	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.2	<1	0.8	< 0.76	< 0.62	
					12月23日	晴	3.8	0.4	1.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	<1	0.6	< 0.61	< 0.65	
	78	移川	小瀬川橋		4月24日	小雨	15.0	0.4	14.4	0.0	灰みの黄	無	90	12.4	5	2.3	< 0.71	< 0.72	
					5月20日	晴	25.5	0.5	17.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	10	12.1	83	19	< 0.87	< 0.88	
					6月4日	曇	28.0	0.4	16.5	0.0	灰みの黄	無	40	11.7	15	4.1	< 0.63	< 0.65	
					7月4日	晴	31.6	0.4	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	23	14.4	16	3.2	< 0.71	< 0.81	
					8月23日	曇	30.9	0.3	23.0	0.0	灰みの黄	無	55	13.4	8	3.1	< 0.88	< 0.89	
					9月26日	晴	27.5	0.3	24.7	0.0	灰みの黄	無	55	12.6	10	6.2	< 0.68	< 0.88	
					10月18日	曇	20.1	0.3	18.2	0.0	灰みの黄	無	>100	13.5	3	3.2	< 0.72	< 0.68	
					12月23日	晴	0.6	0.5	2.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.1	<1	0.5	< 0.57	< 0.77	
					1月29日	曇	4.0	0.5	2.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	<1	1.1	< 0.84	< 0.79	
					2月12日	晴	4.0	0.3	1.6	0.0	灰みの黄	無	>100	16.6	2	2.2	< 0.54	< 0.52	
	79	水原川	下藤内橋	福島市	5月14日	晴	21.3	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	12	10.9	19	17	< 0.68	< 0.88	
					6月4日	曇	23.0	0.3	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	30	6.6	41	16	< 0.87	< 0.68	
					8月23日	曇	33.0	0.2	28.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.0	5	2.1	< 0.82	< 0.75	
					10月23日	小雨	20.5	0.2	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.9	<1	0.9	< 0.84	< 0.85	
					11月9日	晴	7.6	0.3	7.0	0.0	明るい灰みの黄	無	90	10.6	4	2.4	< 0.75	< 0.72	
					12月23日	晴	3.8	0.3	2.6	0.0	明るい灰みの黄	無	94	9.4	2	1.2	< 0.76	< 0.95	
	80	女神川	鶴巻橋		5月14日	晴	25.5	0.2	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	34	22.3	9	6.8	< 0.64	< 0.69	
					6月4日	晴	24.0	0.2	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	50	16.3	14	6.8	< 0.70	< 0.56	
					8月22日	曇	28.3	0.2	27.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.4	2	1.0	< 0.83	< 0.81	
					10月23日	小雨	20.9	0.1	19.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.6	<1	0.9	< 0.69	< 0.65	
					11月9日	晴	8.8	0.3	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.1	<1	1.0	< 0.73	< 0.75	
					12月23日	晴	3.2	0.3	2.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.3	<1	0.7	< 0.50	< 0.50	

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											
									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	81	阿武隈川	蓬莱橋	福島市	4月23日	曇	15.7	0.5	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	62	15.0	7	2.9	< 0.72	< 0.81	
					5月9日	曇	13.2	0.4	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	23	16.7	18	8.5	< 0.82	< 0.69	
					6月4日	曇	18.3	0.4	18.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	10	11.5	55	13	< 0.73	< 0.59	
					7月1日	曇	28.2	0.4	24.8	0.0	灰みの黄緑	無	24	18.3	20	1.9	< 0.66	< 0.94	
					8月22日	晴	28.9	0.4	28.3	0.0	灰みの黄緑	無	20	15.7	51	7.4	< 0.65	< 0.77	
					9月24日	晴	24.9	0.5	20.0	0.0	灰みの黄緑	無	25	14.4	18	7.8	< 0.51	< 0.78	
					10月24日	晴	21.2	0.4	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.8	8	2.1	< 0.46	< 0.45	
					12月13日	晴	9.6	0.2	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	59	20.8	4	3.2	< 0.53	< 0.47	
					1月29日	小雪	1.0	0.2	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	74	21.4	4	2.7	< 0.71	< 0.64	
					2月12日	曇	3.0	0.5	4.3	0.0	灰みの黄緑	無	82	26.9	5	3.5	< 0.65	< 0.87	
	82	濁川	大森川合流点前		5月9日	曇	14.0	0.2	17.0	0.0	明るい灰みの黄	無	16	27.0	35	33	< 0.90	< 0.68	
					6月4日	曇	18.6	0.4	16.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	13	12.4	37	18	< 0.87	< 0.72	
					8月23日	曇	28.3	0.2	30.7	0.0	明るい灰みの黄	無	70	21.6	8	3.0	< 0.67	< 0.84	
					10月23日	晴	22.0	0.2	18.3	0.0	灰みの黄	無	10	22.0	210	110	< 0.62	< 0.77	
					11月14日	晴	11.4	0.2	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	18.7	7	6.3	< 0.62	< 0.81	
					12月13日	晴	7.5	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの黄	無	3	24.4	140	100	< 0.75	< 0.64	
	83	荒川	日ノ倉橋		5月17日	晴	22.5	0.4	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.7	2	1.6	< 0.81	< 0.83	
					6月4日	曇	18.8	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	41	18.0	8	4.0	< 0.66	< 0.54	
					8月22日	曇	28.2	0.2	25.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.2	2	0.5	< 0.59	< 0.80	
					10月24日	晴	20.5	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	24.7	<1	0.8	< 0.65	< 0.53	
					11月11日	晴	18.6	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.7	<1	0.8	< 0.65	< 0.62	
					12月13日	晴	4.6	0.5	5.2	0.0	明るい灰みの緑	無	90	25.5	2	1.5	< 0.80	< 0.64	
	84	須川	須川橋		5月7日	曇	20.3	0.4	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	55.5	<1	0.4	< 0.85	< 0.94	
					6月4日	曇	19.8	0.4	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	40.6	8	2.8	< 0.75	< 0.76	
					8月22日	曇	28.4	0.3	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	61.7	2	0.5	< 0.90	< 0.81	
					10月24日	晴	21.0	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	58.1	<1	0.4	< 0.42	< 0.62	
					11月11日	晴	18.3	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	57.5	<1	0.3	< 0.71	< 0.81	
					12月13日	晴	5.6	0.2	5.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	62.1	<1	0.3	< 0.93	< 0.85	
	85	荒川	阿武隈川合流前		4月23日	曇	15.0	0.4	14.7	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	48	19.7	12	4.9	< 0.89	< 0.72	
					5月9日	晴	16.5	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	36	29.3	17	7.4	< 0.56	< 0.47	
					6月4日	曇	20.4	0.5	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	27	19.6	18	7.7	< 0.68	< 0.74	
					7月1日	曇	27.4	0.3	20.6	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	26	35.7	16	6.0	< 0.77	< 0.85	
					8月23日	曇	28.5	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	55	28.9	19	6.6	< 0.94	< 0.82	
					9月24日	晴	24.1	0.3	19.1	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	55	19.1	17	5.7	< 0.74	< 0.81	
					10月24日	晴	21.5	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	55	30.7	20	7.1	< 0.65	< 0.56	
					12月13日	晴	6.3	0.7	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	21	31.4	21	14	< 0.73	< 0.72	
					1月7日	晴	10.0	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	38	25.7	20	13	< 0.72	< 0.88	
					2月10日	小雪	2.0	0.3	5.5	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	44	33.3	15	9.3	< 0.76	< 0.90	
	86	松川	阿武隈川合流前		4月23日	曇	17.9	0.2	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	12.4	4	2.1	< 0.43	< 0.63	
					5月9日	晴	17.8	0.4	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.3	2	1.3	< 0.84	< 0.79	
					6月12日	晴	32.9	0.4	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.4	<1	0.6	< 0.68	< 0.72	
					7月1日	曇	28.2	0.3	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.4	8	1.8	< 0.72	< 0.94	
					8月23日	晴	30.2	0.3	28.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.0	<1	0.5	< 0.57	< 0.31	
					9月20日	小雨	24.8	0.3	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.8	<1	0.7	< 0.81	< 0.86	
					10月24日	晴	20.9	0.2	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.7	4	1.4	< 0.71	< 0.69	
					12月13日	曇	5.7	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの緑	無	54	21.1	5	5.6	< 0.65	< 0.56	
					1月7日	晴	9.0	0.3	8.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	19.9	21	19	< 1.0	< 0.96	
					2月12日	晴	2.0	0.3	4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.7	6	5.1	< 0.59	< 0.74	

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
																	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	87	八反田川	八反田橋	福島市	5月21日	晴	20.9	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	17.6	6	1.7	< 0.66	< 0.54	
					6月12日	晴	32.4	0.3	25.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	47	22.6	4	2.6	< 0.70	< 0.74	
					8月23日	晴	30.0	0.2	29.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	25.9	4	1.5	< 0.83	< 0.72	
					10月24日	晴	20.5	0.3	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	20.6	6	2.3	< 0.81	< 0.93	
					11月14日	晴	13.7	0.3	11.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.7	2	0.9	< 0.84	< 0.89	
					12月13日	晴	7.4	0.3	6.5	0.0	灰みの黄緑	無	20	29.1	11	8.2	< 0.67	< 0.66	
	88	摺上川	十綱橋		5月17日	晴	22.4	0.5	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	2	1.6	< 0.67	< 0.66	
					6月5日	晴	26.4	0.4	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	81	5.5	6	2.6	< 0.80	< 0.86	
					8月24日	晴	28.2	0.4	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	3	0.9	< 0.78	< 0.88	
					10月24日	晴	19.1	0.3	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	6.3	<1	1.0	< 0.73	< 0.65	
					11月14日	晴	11.4	0.4	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.1	2	1.0	< 0.75	< 0.81	
					12月13日	曇	7.5	0.5	7.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	1.3	< 0.72	< 0.79	
	89		阿武隈川合流前		4月23日	曇	15.8	0.3	11.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.0	<1	0.2	< 0.89	< 0.59	
					5月21日	晴	21.2	0.2	17.0	0.0	灰みの黄	無	>100	9.1	5	1.0	< 0.93	< 0.59	
					6月12日	晴	22.7	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	<1	0.4	< 0.72	< 0.81	
					7月1日	曇	26.5	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	2	0.5	< 0.71	< 0.76	
					8月23日	晴	29.8	0.3	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.0	32	4.7	< 0.62	< 0.92	
					9月20日	小雨	25.2	0.1	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.4	2	0.8	< 0.41	< 0.74	
					10月24日	晴	19.5	0.1	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.6	2	1.0	< 0.59	< 0.66	
					12月13日	曇	5.4	0.2	10.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.9	<1	0.2	< 0.75	< 0.70	
					1月7日	晴	8.0	0.3	6.8	0.0	明るい灰みの黄	無	93	10.4	4	2.2	< 0.83	< 0.78	
					2月10日	小雪	3.0	0.4	4.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.6	<1	1.9	< 0.84	< 0.66	
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月24日	曇	13.0	0.8	13.5	0.0	灰みの黄緑	無	57	15.1	8	4.2	< 0.64	< 0.60	
					5月17日	晴	22.9	0.8	19.1	0.0	明るい灰みの黄	無	20	16.3	14	8.8	< 0.55	< 0.75	
					6月13日	晴	25.4	0.4	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	36	16.1	9	5.4	< 0.75	< 0.72	
					7月2日	曇	28.3	0.4	23.1	0.0	灰みの黄緑	無	27	16.1	12	2.3	< 0.75	< 0.75	
					8月24日	晴	30.1	0.3	26.0	0.0	灰みの黄緑	無	75	16.6	14	3.7	< 0.86	< 0.77	
					9月25日	曇	22.2	0.5	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	65	15.3	12	6.8	< 0.89	< 0.72	
					10月24日	晴	18.8	0.3	18.4	0.0	灰みの黄緑	無	90	17.2	4	1.8	< 0.67	< 0.66	
					12月13日	晴	5.3	0.5	6.3	0.0	灰みの黄緑	無	36	20.0	4	4.5	< 0.91	< 0.59	
					1月7日	晴	7.0	0.5	6.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	55	18.6	12	6.0	< 0.78	< 0.75	
					2月12日	晴	3.0	0.3	4.9	0.0	灰みの黄緑	無	80	23.9	4	3.7	< 0.95	< 0.72	
	91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	5月10日	晴	28.7	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	10.9	6	3.3	< 0.87	< 0.81	
					6月7日	曇	21.8	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	3	1.3	< 0.73	< 0.91	
					8月22日	曇	28.8	0.3	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	11.2	4	1.2	< 0.65	< 0.74	
					10月18日	曇	20.8	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	4	2.7	< 0.56	< 0.56	
					11月9日	晴	5.5	0.3	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	3	0.9	< 0.54	< 0.83	
					12月23日	晴	4.0	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	11.4	9	1.9	< 0.63	< 0.77	
	92		地蔵川原橋	伊達市	5月21日	晴	21.1	0.1	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	55	13.5	5	2.7	< 0.62	< 0.61	
					6月13日	晴	31.5	0.2	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	57	13.9	3	1.9	< 0.75	< 0.68	
					8月22日	曇	28.3	0.2	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.8	2	0.7	< 0.93	< 0.78	
					10月24日	晴	17.5	0.2	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.6	<1	0.7	< 0.84	< 0.76	
					11月14日	晴	19.1	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.0	<1	1.0	< 0.65	< 0.56	
					12月24日	小雪	2.0	0.4	3.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.4	2	0.5	< 0.65	< 0.84	

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										
									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	93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月25日	晴	20.6	0.5	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	24.5	5	2.5	< 0.75	< 0.75	
					5月21日	晴	21.3	0.6	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	33	24.8	8	3.6	< 0.89	< 0.69	
					6月13日	晴	31.6	0.5	30.0	0.0	灰みの黄	無	47	27.6	5	3.6	< 0.57	< 0.71	
					7月2日	曇	29.1	0.3	27.0	0.0	明るい灰みの黄	無	35	28.4	7	2.2	< 0.65	< 0.66	
					8月22日	曇	28.4	0.4	28.5	0.0	明るい灰みの黄	無	84	26.7	4	1.0	< 0.82	< 0.79	
					9月25日	小雨	21.3	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄	無	85	15.8	10	5.2	< 0.81	< 0.64	
					10月24日	晴	17.2	0.2	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.1	3	1.2	< 0.58	< 0.54	
					12月24日	小雪	3.1	0.6	5.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	12	37.6	32	13	< 0.85	< 0.76	
					1月8日	晴	6.0	0.2	5.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	18	25.7	110	29	< 0.83	< 0.80	
					2月13日	曇	3.0	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.0	19	2.4	< 0.75	< 0.64	
	94	広瀬川	阿武隈川合流前		4月24日	曇	15.0	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.6	2	1.1	< 0.81	< 0.68	
					5月9日	曇	18.8	0.4	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	28	17.3	15	9.8	< 0.75	< 0.81	
					6月13日	晴	28.6	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	33	21.9	12	3.7	< 0.80	< 0.88	
					7月2日	晴	29.4	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	25	20.8	19	4.1	< 0.80	< 0.81	
					8月22日	曇	30.3	0.5	27.7	0.0	明るい灰みの黄	無	24	14.0	36	6.8	< 0.70	< 0.60	
					9月25日	小雨	21.1	0.3	19.3	0.0	灰みの黄	無	45	17.5	17	5.7	< 0.67	< 0.58	
					10月24日	晴	17.0	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.6	4	1.3	< 0.54	< 0.64	
					12月24日	曇	0.9	0.2	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	20.0	4	1.1	< 0.72	< 0.81	
					1月8日	晴	4.0	0.6	5.5	0.0	明るい灰みの黄	無	52	17.8	5	3.5	< 0.66	< 0.84	
					2月12日	晴	3.0	0.4	3.9	0.0	明るい灰みの黄	無	88	22.6	6	3.4	< 0.90	< 0.94	
	95	黒川	栃木県境	白河市	5月28日	小雨	17.6	0.6	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	8.9	14	2.2	< 0.85	< 0.76	
					6月26日	曇	23.6	0.5	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	3	0.7	< 0.87	< 0.80	
					8月23日	曇	25.7	0.5	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.1	5	1.3	< 0.73	< 0.89	
					10月25日	晴	15.8	0.4	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	4	1.6	< 0.60	< 0.81	
					11月14日	晴	13.9	0.4	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	2	1.3	< 0.87	< 0.73	
					12月12日	晴	4.1	0.4	6.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	<1	1.1	< 0.72	< 0.72	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月14日	晴	19.7	0.4	15.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	51	10.6	7	4.3	< 0.60	< 0.65	
					6月7日	曇	20.5	0.2	22.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	6	1.2	< 0.60	< 0.66	
					8月22日	曇	29.0	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	44	12.3	14	1.5	< 0.90	< 0.72	
					10月23日	曇	17.1	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	2	1.3	< 0.80	< 0.66	
					11月19日	晴	7.5	0.4	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	<1	0.8	< 0.88	< 0.85	
					12月12日	晴	4.6	0.3	5.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.2	<1	0.8	< 0.57	< 0.56	
	97		高地原橋	矢祭町	5月14日	晴	22.1	0.5	17.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	8.4	24	9.6	< 0.50	< 0.61	
					6月7日	曇	28.7	0.4	21.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.0	4	1.4	< 0.78	< 0.81	
					8月22日	曇	27.8	0.2	22.7	0.0	灰みの黄緑	無	63	10.2	8	1.9	< 0.44	< 0.66	
					10月23日	曇	16.9	0.2	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.0	4	1.0	< 0.68	< 0.85	
					11月19日	晴	7.5	0.8	9.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.5	<1	0.9	< 0.64	< 0.64	
					12月12日	晴	4.3	0.7	5.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	1.0	< 0.79	< 0.68	

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																		
									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28日	小雨	17.5	0.3	15.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	21.4	50.8	21.8	1.3	1.7	2.8	77.5	2.64	砂・礫	< 7.8	17 ± 2.7	17	
					6月26日	曇	26.5	0.2	19.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	40.3	42.2	16.5	0.6	0.0	0.1	89.3	2.66	砂・礫	< 8.3	15 ± 3.0	15	
	54		羽太橋	西郷村	8月23日	曇	24.4	0.2	21.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	32.1	63.5	4.0	0.2	0.0	0.1	92.6	2.65	砂・礫	< 6.6	16 ± 3.0	16	
					10月25日	晴	19.8	0.2	15.5	3	暗褐	無	0.0	9.5	25.2	41.7	23.1	0.4	0.0	0.1	84.2	2.74	礫・砂	< 5.7	16 ± 2.7	16	
					11月14日	晴	12.9	0.2	13.4	3	暗灰黄	無	0.0	5.8	36.2	46.6	11.2	0.0	0.1	0.1	83.8	2.71	礫・砂	< 5.1	13 ± 2.2	13	
					12月12日	晴	3.0	0.4	3.9	4	暗褐	無	0.0	0.1	14.8	59.1	25.7	0.2	0.0	0.1	77.2	2.67	砂・礫	< 6.1	15 ± 3.0	15	
					4月22日	曇	20.8	0.3	15.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	24.8	40.1	30.0	3.7	0.2	0.9	78.5	2.70	砂・礫	< 5.6	13 ± 2.3	13	
					5月28日	小雨	20.2	0.3	16.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	15.6	50.5	26.2	0.5	2.3	4.8	81.1	2.68	砂・礫	< 6.8	14 ± 2.6	14	
					6月20日	晴	23.7	0.2	19.0	3	灰黄褐	無	0.0	3.0	38.6	34.2	19.2	4.0	0.5	0.5	83.3	2.76	礫・砂	< 6.6	14 ± 2.8	14	
					7月5日	曇	24.6	0.1	21.4	3	暗褐	無	0.0	1.6	32.4	46.9	16.9	1.8	0.1	0.3	89.8	2.72	礫・砂	< 5.8	11 ± 2.1	11	
					8月23日	曇	26.5	0.3	23.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.5	39.0	56.6	3.8	0.1	0.0	0.0	90.0	2.67	砂・礫	< 6.0	9.3 ± 2.2	9.3	
					9月27日	晴	26.1	0.2	18.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.9	13.3	78.4	5.4	1.0	1.0	74.9	2.73	砂・礫	< 7.5	18 ± 3.5	18	
					10月25日	晴	19.5	0.2	17.5	3	黒褐	無	0.0	4.2	16.8	46.9	30.1	1.7	0.2	0.1	80.2	2.72	砂・礫	< 5.8	16 ± 2.3	16	
					12月12日	晴	2.6	0.2	4.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.5	47.9	36.5	13.1	0.7	0.2	0.1	84.0	2.71	礫・砂	< 5.0	13 ± 2.3	13	
					1月10日	晴	0.6	0.2	3.9	3	灰黄褐	無	0.0	1.1	35.5	43.7	18.5	1.0	0.1	0.1	86.4	2.71	礫・砂	< 5.4	17 ± 2.4	17	
					2月13日	晴	3.4	0.2	4.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.5	35.8	39.4	22.5	1.1	0.4	0.3	82.7	2.76	礫・砂	< 9.2	21 ± 3.4	21	
					5月28日	小雨	19.4	0.6	17.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	4.7	23.5	61.2	5.8	1.8	2.9	77.2	2.79	砂・礫	< 7.8	96 ± 5.9	96	
					6月20日	晴	25.4	0.4	19.3	3	暗灰黄	無	0.0	0.6	21.1	48.9	28.5	0.5	0.1	0.3	93.3	2.70	砂・礫	< 6.6	67 ± 5.7	67	
					8月23日	曇	28.8	0.4	24.4	4	暗灰黄	微海藻	0.0	0.1	11.9	44.3	41.0	2.3	0.0	0.4	79.1	2.70	砂・礫	< 6.3	120 ± 6.3	120	
					10月25日	晴	19.4	0.4	17.5	3	灰黄褐	微藻	0.0	8.7	27.3	36.5	26.5	0.9	0.0	0.1	78.7	2.77	砂・礫	< 6.7	71 ± 5.2	71	
					11月14日	晴	14.9	0.5	14.2	3	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	1.2	7.0	30.2	56.7	3.6	0.8	0.5	75.1	2.88	砂・礫	< 7.3	51 ± 4.7	51	
					12月12日	晴	3.4	0.6	7.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.6	10.2	31.9	52.3	4.1	0.6	0.3	77.5	2.89	砂・礫	< 8.5	69 ± 6.1	69	
					5月20日	小雨	15.3	0.2	16.9	2	黒褐	微海藻	0.0	2.3	32.3	15.9	38.3	9.4	1.0	0.8	82.5	2.72	砂・礫	< 6.3	34 ± 3.5	34	
					6月7日	曇	23.5	0.3	20.8	3	黒褐	微藻	0.0	0.9	11.5	23.4	50.2	9.4	2.3	2.3	71.5	2.69	砂・礫	< 8.1	53 ± 5.1	53	
					8月22日	曇	27.3	0.2	24.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	5.4	21.5	51.0	14.7	2.9	4.5	68.9	2.70	砂・礫	< 6.8	69 ± 5.1	69	
					10月23日	曇	17.2	0.3	17.5	3	黒褐	微藻	0.0	0.3	5.2	18.5	63.9	10.5	0.8	0.8	76.0	2.70	砂・礫	< 5.7	34 ± 4.1	34	
					11月11日	晴	16.2	0.2	14.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.5	23.5	24.2	39.9	10.2	0.9	0.8	79.8	2.80	砂・礫	< 5.0	27 ± 3.8	27	
					12月12日	晴	4.6	0.4	5.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.5	12.0	26.3	48.3	9.5	2.3	1.1	76.3	2.77	砂・礫	< 8.0	19 ± 3.3	19	
					5月2日	晴	15.0	0.2	13.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	35.9	51.9	11.3	0.8	0.0	0.1	82.6	2.68	礫・砂	< 2.6	5.6 ± 1.3	5.6	
					6月10日	小雨	16.2	0.2	16.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.4	36.9	39.1	19.9	3.0	0.4	0.3	92.2	2.71	砂・礫	< 4.1	5.2 ± 1.4	5.2	
					8月22日	曇	28.0	0.3	22.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	30.1	51.2	18.4	0.2	0.0	0.1	92.5	2.69	砂・礫	< 4.3	5.0 ± 1.6	5.0	
	58		やなぎ橋	平田村	10月23日	曇	18.2	0.2	16.0	3	暗褐	無	0.0	7.0	36.1	29.7	25.2	1.8	0.1	0.1	81.9	2.72	砂・礫	< 3.9	7.6 ± 1.7	7.6	
					11月20日	晴	10.3	0.2	7.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	7.2	29.4	56.5	5.2	1.1	0.5	75.6	2.71	砂・礫	< 7.1	40 ± 3.5	40	
					12月26日	曇	8.8	0.3	4.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	29.9	31.9	34.1	3.1	0.4	0.3	81.0	2.70	砂・礫	< 3.7	5.3 ± 1.7	5.3	
		北須川			5月20日	小雨	15.5	0.3	16.4	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	9.9	16.9	23.5	19.2	7.1	23.3	77.1	2.71	砂・シルト	< 6.2	11 ± 2.4	11	
					6月6日	晴	22.0	0.5	17.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	3.1	6.9	9.8	13.7	36.8	29.7	53.9	2.70	砂・シルト	< 7.5	71 ± 5.0	71	
					8月23日	晴	29.4	0.3	26.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.9	2.8	7.8	30.0	34.4	24.1	44.7	2.69	砂・シルト	< 7.9	55 ± 5.2	55	
					10月23日	曇	18.0	0.3	17.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.5	7.4	6.7	6.7	26.8	38.1	13.8	56.0	2.73	砂・シルト	< 6.8	49 ± 4.3	49	
					11月11日	晴	16.9	0.2	14.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.5	3.9	35.0	36.5	23.1	43.7	2.69	シルト・砂	< 9.7	86 ± 7.7	86	
					12月26日	曇	11.6	0.4	6.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.9	21.0	16.5	24.3	16.1	12.3	8.9	66.0	2.76	砂・シルト	< 9.0	16 ± 3.4	16	
					5月20日	曇	18.8	0.4	19.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.3	19.5	67.2	10.7	0.7	0.6	75.4	2.75	砂	< 3.7	19 ± 2.0	19	
					6月6日	晴	22.0	0.3	19.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.2	55.4	35.1	6.3	1.5	0.2	0.3	94.1	2.78	砂・礫	< 4.0	5.9 ± 1.5	5.9	
					8月23日	曇	30.9	0.6	25.8	4	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	15.8	57.8	26.1	0.3	0.0	0.0	82.5	2.73	砂・礫	< 5.3	9.4 ± 2.0	9.4	
					10月23日	曇	18.1	0.3	16.9	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	5.5	27.2	40.0	26.6	0.4	0.2	0.1	82.2	2.80	砂・礫	< 6.5	8.3 ± 2.1	8.3	
					11月11日	晴	16.1	0.4	13.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	9.6	46.9	40.6	2.0	0.3	0.4	79.1	2.73	礫・砂	< 6.9	15 ± 2.7	15	
					12月26日	晴	12.1	0.5	5.7	3	灰黄褐	無	0.0	1.3	28.3	33.6	30.7	4.8	0.7	0.6	82.2	2.81	砂・礫	< 8.3	10 ± 3.1	10	
					4月22日	曇	23.5	0.3	17.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	27.0	31.3	33.1	7.5	0.2	0.7	76.2	2.76	砂・礫	< 6.3	17 ± 2.7	17	
					5月20日	曇	19.2	0.4	18.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	54.4	41.3	2.6	1.3	68.3	2.71	砂	< 5.9	55 ± 3.9	55	
					6月6日	晴	24.0	0.4	20.5	3	暗褐	無	0.0	0.2	17.5	65.5	16.1	0.4	0.2	0.1	84.0	2.68	砂・礫	< 7.9	15 ± 2.6	15	
					7月5日	晴	28.8	0.5	25.0	3	褐灰	無	0.0	0.0	0.3	2.3	44.0	40.8	4.0	8.6	69.3	2.83	砂・シルト	< 8.0	51 ± 5.1	51	
					8月23日	晴	32.1	0.3	26.3	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	75.1	19.7	2.2	2.6	70.9	2.75	砂	< 8.0	34 ± 3.9	34	
					9月27日	晴	25.4	0.2	21.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.7	71.6	23.5	2.7	1.4	71.2	2.76	砂	< 8.4	55 ± 5.2	55	
					10月23日	曇	18.5	0.2	18.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.4	29.6	37.9	18.3	13.7	57.7	2.69	砂	< 5.7	120 ± 6.5	120	
					12月26日	晴	11.8	0.4	6.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	5.9	12.3	48.4	26.6	3.6	3.1	76.3	2.88	砂・礫	< 6.9	11 ± 2.4	11	
					1月10日	晴	1.3	0.2	2.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	9.3	14.7	49.3	22.2	3.5	0.7	74.0	2.87	砂・礫	< 5.2	14 ± 2.3	14	
					2月13日	小雪	1.4	0.3	2.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	10.5	24.1	47.3	14.4	2.8	0.7	77.1	2.91	砂・礫	< 5.3	7.1 ± 1.6	7.1	
					5月28日	小雨	18.2	0.3	19.2	2	暗灰黄	微魚	0.0	0.7	21.5	35.2	34.2	5.9	1.1	1.4	83.8	2.78	砂・礫	< 5.6	9.8 ± 2.2	9.8	
					6月17日	曇	28.9	0.3	27.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	17.4	55.6	21.9	3.5	1.0	0.5	89.6	2.68	砂・礫	< 7.1	14 ± 2.6	14	
					8月24日	曇	26.9	0.4	27.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	21.5	23.0	34.3	16.9	1.4	1.9	84.0	2.83	砂・礫	< 6.0	15 ± 2.2	15	
					10月17日	晴	23.0	0.2	18.9	3	灰黄褐	無	0.0	4.4	20.8	47.0	23.7	3.2	0.5	0.4	82.9	2.74	礫・砂	< 4.8	12 ± 2.1	12	
					11月11日	晴	16.9	0.4	14.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	22.8	41.4	29.0	4.7	0.7	0.5	81.3	2.73	礫・砂	< 5.0	10 ± 2.2	10	
					12月23日	晴	0.9	0.3	2.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	15.7	58.4	19.5	3.3	0.8	0.6	80.5	2.69	砂・礫	< 5.2	8.8 ± 1.7	8.8	

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28日	小雨	17.8	0.3	18.6	2	灰褐	無	0.0	7.1	59.4	25.3	5.4	2.0	0.4	0.4	89.7	2.72	礫・砂	< 3.6	43 ± 2.7	43	
					6月20日	晴	30.6	0.4	26.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	18.5	43.0	36.4	0.8	0.3	0.3	91.3	2.69	砂・礫	< 7.1	27 ± 4.9	27	
					8月24日	曇	30.5	0.4	27.4	3	黒褐	無	0.0	1.8	20.0	24.9	49.9	3.0	0.1	0.3	81.8	3.16	礫・砂	< 4.4	25 ± 2.8	25	
					10月17日	晴	22.0	0.2	19.1	3	暗褐	無	0.0	4.8	11.4	22.5	58.1	2.8	0.2	0.2	80.2	2.97	砂・礫	< 6.8	41 ± 3.8	41	
					11月11日	晴	18.6	0.3	14.2	3	暗褐	無	0.0	3.5	53.8	37.1	4.5	0.5	0.4	0.2	84.4	2.69	礫・砂	< 6.5	31 ± 4.2	31	
					12月23日	曇	4.4	0.3	4.6	3	暗褐	無	0.0	7.1	20.4	23.5	46.7	1.9	0.3	0.1	80.0	2.90	砂・礫	< 8.6	29 ± 4.6	29	
	64		阿武隈川合流前		4月23日	曇	14.0	0.2	15.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	21.0	19.4	47.0	11.6	0.1	0.8	83.2	2.78	砂・礫	< 3.6	23 ± 2.2	23	
					5月28日	小雨	17.6	0.3	18.3	3	暗褐	無	0.0	1.2	30.2	25.5	36.4	5.1	1.0	0.6	82.9	2.84	砂・礫	< 3.1	28 ± 2.2	28	
					6月17日	曇	29.7	0.2	25.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	20.2	32.9	42.2	3.6	0.5	0.6	81.8	2.73	砂・礫	< 4.5	29 ± 3.2	29	
					7月5日	晴	31.5	0.2	28.4	3	暗褐	無	0.0	1.5	23.1	16.4	46.3	11.5	0.8	0.4	81.4	2.85	砂・礫	< 4.5	36 ± 3.5	36	
					8月24日	曇	29.1	0.2	27.0	3	黒褐	無	0.0	0.2	10.0	27.1	55.6	5.4	0.5	1.2	78.1	2.76	砂・礫	< 6.1	38 ± 4.0	38	
					9月26日	曇	22.1	0.2	18.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	5.0	17.2	72.1	5.1	0.3	0.3	77.9	2.74	砂・礫	< 4.9	32 ± 3.0	32	
					10月17日	晴	22.1	0.2	19.0	3	黒褐	無	0.0	11.1	20.7	16.7	41.9	8.5	0.6	0.5	77.7	2.94	砂・礫	< 6.9	35 ± 3.9	35	
					12月23日	晴	2.2	0.1	2.1	3	暗褐	無	0.0	13.2	25.4	21.0	32.6	6.9	0.7	0.2	82.4	2.88	砂・礫	< 8.6	26 ± 4.7	26	
					1月10日	晴	1.1	0.1	3.6	3	黒褐	無	0.0	1.7	26.5	25.9	37.5	7.3	0.8	0.3	80.8	2.86	礫・砂	< 5.3	26 ± 2.7	26	
					2月13日	晴	2.8	0.1	3.6	3	黒褐	無	0.0	0.2	16.1	21.2	43.1	17.3	1.7	0.4	76.1	2.83	砂・礫	< 7.9	35 ± 3.9	35	
	65	笹原川	新橋	郡山市	5月27日	曇	19.3	0.4	16.9	3	灰黄褐	無	0.0	2.7	42.4	31.9	14.9	5.6	1.5	1.0	82.8	2.66	砂・礫	< 4.9	48 ± 3.0	48	
					6月20日	晴	31.7	0.3	25.6	3	灰黄褐	無	0.0	2.4	38.4	32.6	18.1	7.2	1.0	0.3	84.3	2.69	砂・礫	< 6.3	62 ± 4.7	62	
					8月23日	晴	34.1	0.2	28.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.4	38.8	25.1	26.4	6.9	0.7	0.7	81.2	2.69	砂・礫	< 6.6	41 ± 3.7	41	
					10月17日	晴	24.0	0.2	21.1	3	褐	無	0.0	11.6	30.6	15.8	21.8	16.8	1.6	1.8	75.6	2.70	礫・砂	< 9.1	78 ± 6.4	78	
					11月11日	晴	18.9	0.3	13.7	3	暗褐	微魚	0.0	1.1	21.8	29.9	46.0	1.0	0.1	0.1	79.7	2.70	礫・砂	< 7.1	34 ± 4.3	34	
					12月25日	曇	5.6	0.1	4.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	9.3	36.3	31.6	16.9	4.6	0.9	0.4	85.0	2.71	礫・砂	< 8.0	40 ± 4.4	40	
	66	谷田川	谷田川橋		5月27日	曇	20.6	0.2	18.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.4	12.3	40.6	40.6	2.3	2.2	1.6	81.5	2.66	砂・礫	< 4.3	6.4 ± 1.6	6.4	
					6月12日	晴	28.0	0.2	27.7	3	灰黄褐	微藻	0.0	0.0	22.0	35.3	38.7	3.6	0.2	0.2	82.7	2.71	砂・礫	< 2.6	6.6 ± 1.0	6.6	
					8月23日	晴	33.8	0.2	27.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	26.6	39.1	31.5	1.8	0.1	0.1	82.6	2.82	砂・礫	< 5.3	8.3 ± 2.1	8.3	
					10月17日	晴	25.0	0.2	21.5	3	黒褐	微藻	0.0	2.0	24.2	40.1	26.5	6.5	0.4	0.3	82.2	2.67	砂・礫	< 3.9	8.1 ± 1.7	8.1	
					11月11日	晴	19.4	0.1	13.6	3	暗褐	無	0.0	0.4	29.0	28.5	35.5	5.3	0.8	0.5	81.0	2.81	礫・砂	< 6.2	8.1 ± 2.0	8.1	
					12月25日	晴	8.1	0.1	6.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.1	18.9	21.5	44.7	10.5	0.9	0.4	82.4	2.94	砂・礫	< 4.4	7.4 ± 1.4	7.4	
	67	大滝根川	船引橋	田村市	5月2日	晴	20.5	0.3	18.5	2	黒褐	微魚	0.0	0.1	33.0	44.1	21.3	1.2	0.1	0.2	83.7	2.69	砂・礫	< 5.0	7.4 ± 1.6	7.4	
					6月5日	晴	17.0	0.3	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	31.8	40.9	25.8	1.0	0.2	0.2	91.8	2.72	砂・礫	< 5.3	8.2 ± 2.2	8.2	
					8月23日	曇	27.3	0.2	21.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	21.3	34.5	43.2	0.9	0.0	0.1	80.6	2.70	砂・礫	< 4.5	9.9 ± 2.4	9.9	
					10月18日	曇	17.5	0.2	17.0	3	暗褐	無	0.0	0.1	5.6	43.8	49.8	0.5	0.1	0.1	76.1	2.71	砂・礫	< 8.1	11 ± 2.4	11	
					11月19日	晴	5.8	0.2	8.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	25.6	36.3	34.0	3.3	0.2	0.1	84.3	2.72	砂・礫	< 4.8	7.0 ± 1.6	7.0	
					12月12日	晴	4.1	0.3	5.1	3	オリーブ褐	無	0.0	2.6	17.5	34.8	38.9	5.2	0.8	0.2	78.8	2.74	砂・礫	< 8.3	13 ± 3.5	13	
	68		阿武隈川合流前		5月27日	曇	20.7	0.4	15.6	3	灰黄褐	無	0.0	2.6	36.2	22.9	30.3	5.6	1.3	1.1	80.2	2.76	砂・礫	< 4.3	11 ± 1.6	11	
					6月12日	晴	23.0	0.3	24.5	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	19.3	22.9	36.9	18.8	1.2	0.8	77.0	2.77	砂・礫	< 6.2	30 ± 3.5	30	
					8月23日	晴	32.8	0.2	26.6	3	黒褐	無	0.0	0.2	15.6	31.2	50.1	2.5	0.1	0.3	86.3	2.70	砂・礫	< 5.9	16 ± 2.4	16	
					10月17日	晴	25.2	0.2	21.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.8	24.1	54.4	20.5	0.1	0.0	0.1	79.7	2.66	砂・礫	< 6.8	9.9 ± 2.1	9.9	
					11月11日	晴	19.2	0.3	13.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.6	19.7	23.4	26.9	16.3	7.3	5.8	77.9	2.74	砂・礫	< 6.9	30 ± 3.9	30	
					12月25日	晴	9.6	0.2	5.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	3.3	46.3	43.0	6.3	0.6	0.4	77.2	2.68	砂・礫	< 6.9	9.8 ± 2.9	9.8	
	69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	5月27日	曇	24.7	0.4	18.5	3	暗褐	無	0.0	0.7	15.0	28.1	45.2	4.8	2.4	3.8	78.9	2.67	砂・礫	< 4.9	74 ± 3.9	74	
					6月13日	晴	30.5	0.3	20.8	3	黒褐	微藻	0.0	1.1	33.0	27.5	33.4	3.4	0.9	0.7	81.7	2.70	砂・礫	< 4.1	43 ± 4.1	43	
					8月23日	晴	29.0	0.2	24.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.7	19.6	62.9	14.1	0.6	1.1	75.4	2.69	砂・礫	< 6.5	120 ± 6.2	120	
					10月17日	晴	25.0	0.2	18.5	3	黒褐	微藻	0.0	11.7	27.1	32.3	28.3	0.5	0.0	0.1	81.4	2.69	砂・礫	< 8.6	47 ± 4.8	47	
					11月11日	晴	15.4	0.4	12.9	3	暗褐	無	0.0	1.1	21.9	20.2	50.8	4.8	0.7	0.5	80.1	2.72	礫・砂	< 7.7	58 ± 4.8	58	
					12月26日	晴	3.6	0.4	4.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.0	23.3	27.3	41.3	4.6	0.8	0.7	78.9	2.72	砂・礫	< 5.6	61 ± 5.3	61	
	70		幕ノ内橋		5月27日	曇	23.8	0.2	18.3	3	褐灰	無	0.0	1.8	34.4	23.0	30.9	7.6	1.2	1.1	83.6	2.69	砂・礫	< 4.8	75 ± 5.0	75	
					6月13日	晴	31.0	0.2	25.4	3	灰黄褐	微藻	0.0	0.8	31.9	38.6	24.1	3.3	0.8	0.5	82.1	2.69	砂・礫	< 5.8	51 ± 4.2	51	
					8月23日	晴	29.3	0.2	24.5	3	にぶい黄褐	微藻	0.0	1.0	30.0	40.8	27.4	0.5	0.1	0.2	85.6	2.67	砂・礫	< 5.2	66 ± 5.0	66	
					10月17日	晴	25.8	0.2	21.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	13.5	33.7	31.0	20.0	1.5	0.2	0.1	85.5	2.70	礫・砂	< 5.6	54 ± 4.5	54	
					11月11日	晴	16.4	0.2	13.1	3	灰黄褐	無	0.0	2.0	36.6	31.7	25.8	3.2	0.3	0.4	82.1	2.72	礫・砂	< 7.1	63 ± 5.4	63	
					12月25日	晴	6.4	0.1	5.1	3	灰黄褐	無	0.0	3.7	25.8	30.5	32.2	6.5	0.9	0.4	82.5	2.70	礫・砂	< 9.0	37 ± 4.4	37	
	71		阿武隈川合流前		4月23日	曇	15.0	0.2	17.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	15.8	28.6	50.9	4.3	0.1	0.2	79.0	2.65	砂・礫	< 5.2	59 ± 3.8	59	
					5月21日	晴	18.4	0.1	19.7	2	褐灰	無	0.0	2.6	29.9	24.0	37.9	4.7	0.5	0.4	88.0	2.68	砂・礫	< 4.4	55 ± 4.3	55	
					6月12日	晴	24.6	0.2	23.5	4	灰黄褐	無	0.0	0.5	9.8	25.4	61.0	2.7	0.3	0.3	79.1	2.67	砂・礫	< 7.2	47 ± 4.5	47	
					7月3日	曇	24.6	0.1	23.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	36.8	28.5	30.2	3.0	0.3	0.3	86.9	2.67	砂・礫	< 3.4	57 ± 3.5	57	
					8月23日	曇	28.7	0.1	29.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.8	25.2	36.3	29.9	7.4	0.1	0.3	82.2	2.68	砂・礫	< 5.3	79 ± 5.5	79	
					9月26日	曇	22.4	0.1	21.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	19.5	45.0	34.6	0.4	0.0	0.2	82.1	2.67	砂・礫	< 6.7	63 ± 4.8	63	
					10月17日	晴	26.1	0.1	23.5	3	灰黄褐	無	0.0	8.1	21.0	25.6	43.0	2.1	0.1	0.1	80.3	2.70	砂・礫	< 7.6	55 ± 6.1	55	
					12月25日	晴	9.2	0.2	10.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.6	24.4	49.5	24.3	0.1	0.0	0.1	85.1	2.67	砂・礫	< 7.5	45 ± 4.8	45	
					1月15日	曇	7.0	0.2	11.0	2	灰黄褐	無	0.0	2.7	34.0	34.9	27.6	0.5	0.2	0.1	82.7	2.68	砂・礫	< 5.6	42 ± 3.7	42	
					2月10日	晴	2.3	0.2	7.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	21.3	31.6	44.5	1.9	0.1	0.2	80.4	2.67	礫・砂	< 7.9	62 ± 5.5	62	

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23日	曇	15.0	0.3	15.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	11.7	21.3	57.0	8.7	0.1	1.1	79.3	2.68	砂・礫	< 5.2	52 ± 3.6	52	
					5月21日	晴	21.5	0.4	18.7	2	灰黄褐	無	0.0	2.1	16.8	24.4	41.9	13.5	0.7	0.6	83.6	2.72	砂・礫	< 4.9	47 ± 4.0	47	
					6月12日	晴	27.5	0.4	23.2	4	灰黄褐	無	0.0	1.2	30.6	21.3	33.7	12.0	0.7	0.5	82.4	2.77	礫・砂	< 5.0	45 ± 4.0	45	
					7月3日	曇	24.3	0.2	23.4	3	灰黄褐	無	0.0	4.7	42.9	21.3	23.6	6.7	0.3	0.5	86.0	2.80	礫・砂	< 4.3	47 ± 3.2	47	
					8月23日	曇	29.7	0.2	24.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	15.7	28.4	54.9	0.6	0.1	0.2	80.4	2.75	礫・砂	< 5.4	36 ± 3.5	36	
					9月26日	曇	23.4	0.2	19.6	3	黒褐	無	0.0	0.1	6.1	35.6	57.5	0.7	0.0	0.0	80.9	2.70	砂・礫	< 6.2	38 ± 3.7	38	
					10月17日	晴	25.9	0.2	21.0	3	暗褐	無	0.0	8.0	23.5	28.0	38.0	2.0	0.3	0.2	83.0	2.73	砂・礫	< 8.8	30 ± 4.9	30	
					12月25日	晴	8.9	0.3	6.1	3	暗褐	無	0.0	3.7	18.4	30.7	43.2	3.5	0.3	0.2	79.9	2.72	砂・礫	< 5.3	37 ± 4.3	37	
					1月15日	曇	5.5	0.3	6.0	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	21.1	28.9	46.1	2.5	0.3	0.1	81.6	2.73	礫・砂	< 4.4	42 ± 3.4	42	
					2月10日	晴	3.7	0.3	3.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	22.7	24.5	44.1	7.1	0.5	0.5	79.3	2.81	礫・砂	< 6.5	41 ± 4.4	41	
	73	五百川	石筵川合流後		5月20日	晴	22.8	0.2	15.4	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	11.3	58.3	25.7	3.3	1.0	0.4	79.2	2.65	砂・礫	< 4.6	28 ± 2.4	28	
					6月5日	晴	18.0	0.3	14.8	3	黒褐	無	0.0	0.2	19.3	26.6	46.3	5.5	1.2	0.9	77.3	2.71	砂・礫	< 7.0	23 ± 3.2	23	
					8月22日	曇	29.5	0.3	23.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	10.9	39.7	42.5	4.3	1.0	1.5	73.9	2.69	砂・礫	< 5.6	28 ± 3.4	28	
					10月18日	小雨	17.5	0.3	17.3	3	オリーブ褐	無	0.0	3.0	19.0	36.3	36.2	4.3	0.7	0.5	73.7	2.69	砂・礫	< 7.0	29 ± 4.4	29	
					11月9日	晴	11.7	0.2	8.8	3	褐	無	0.0	1.9	41.6	36.8	18.1	1.3	0.2	0.1	79.0	2.74	礫・砂	< 7.1	16 ± 3.2	16	
					12月25日	晴	5.2	0.3	4.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	18.5	57.6	23.3	0.4	0.0	0.1	77.4	2.69	礫・砂	< 6.1	20 ± 3.4	20	
					5月20日	晴	23.2	0.5	18.2	3	黄灰	微下水	0.0	0.1	16.0	15.3	31.8	32.4	3.2	1.2	74.0	2.67	砂・礫	< 4.8	170 ± 6.1	170	
	74		上関下橋		6月5日	晴	23.0	0.4	18.8	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	5.3	9.8	33.9	33.7	7.0	10.3	72.0	2.69	砂・礫	< 7.7	130 ± 7.7	130	
					8月22日	曇	29.0	0.2	28.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	14.2	24.2	40.7	16.2	1.5	3.0	74.1	2.73	砂・礫	< 6.7	110 ± 6.4	110	
					10月18日	曇	17.5	0.2	17.0	3	暗灰黄	微下水	0.0	1.8	15.5	16.7	30.2	27.9	4.4	3.5	75.6	2.74	砂・礫	< 8.2	130 ± 8.8	130	
					11月9日	晴	6.7	0.4	7.4	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.4	23.9	28.3	28.3	9.2	6.1	3.8	67.6	2.71	砂・礫	< 6.6	120 ± 7.5	120	
					12月25日	晴	3.6	0.6	3.0	2	灰	微下水	0.0	1.7	36.2	25.2	24.9	9.1	1.5	1.4	77.1	2.71	礫・砂	< 8.6	100 ± 7.5	100	
					4月24日	小雨	15.4	0.4	14.3	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	28.9	24.2	41.9	4.3	0.1	0.4	83.0	2.67	砂・礫	< 3.3	15 ± 1.7	15	
					5月20日	晴	25.2	0.5	18.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	10.9	28.9	46.9	11.5	1.0	0.7	78.2	2.67	砂・礫	< 4.7	29 ± 2.5	29	
					6月5日	晴	23.0	0.3	19.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	26.8	26.6	34.6	9.9	1.1	0.8	83.0	2.68	砂・礫	< 5.0	28 ± 3.5	28	
					7月4日	晴	26.4	0.4	22.0	3	褐灰	無	0.0	0.1	2.8	19.4	48.9	25.5	2.5	0.8	75.4	2.67	砂・礫	< 7.4	97 ± 6.5	97	
	75		阿武隈川合流前	本宮市	8月22日	曇	28.2	0.2	27.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.4	24.6	62.2	7.9	0.9	1.0	79.9	2.73	砂・礫	< 8.3	220 ± 8.2	220	
					9月26日	晴	25.8	0.2	21.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	1.1	57.5	34.8	3.1	3.4	72.7	2.69	砂・礫	< 7.4	76 ± 6.1	76	
					10月18日	小雨	17.8	0.2	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	4.6	19.5	36.5	37.1	1.8	0.3	0.2	79.7	2.72	砂・礫	< 7.1	38 ± 4.8	38	
					12月26日	晴	4.8	0.2	4.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	16.2	69.3	13.6	0.3	0.2	0.3	79.1	2.67	砂・礫	< 6.4	17 ± 3.4	17	
					1月29日	曇	4.8	0.3	4.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	4.2	53.7	40.5	0.6	0.7	0.2	75.3	2.66	砂・礫	< 6.5	29 ± 3.5	29	
					2月13日	曇	3.5	0.2	4.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	17.1	18.9	38.9	22.2	1.9	0.7	76.6	2.70	砂・礫	< 7.1	37 ± 4.5	37	
					4月24日	小雨	11.0	0.7	15.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.5	13.2	38.6	27.5	10.8	8.4	68.8	2.67	砂・シルト	< 4.8	140 ± 6.0	140	
					5月20日	晴	25.1	1.1	19.1	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.3	0.5	23.9	49.8	8.7	16.8	65.3	2.67	砂	< 8.1	150 ± 8.6	150	
					6月4日	曇	17.0	0.6	17.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	18.1	51.9	15.1	14.8	62.5	2.69	砂・シルト	< 8.8	270 ± 11	270	
					7月4日	晴	32.3	0.6	24.0	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	23.8	58.8	9.8	6.9	65.2	2.71	砂・シルト	< 5.6	240 ± 8.1	240	
					8月23日	曇	30.9	0.6	26.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.2	0.3	48.9	45.2	2.6	2.8	69.8	2.76	砂・シルト	< 8.7	140 ± 7.6	140	
	76	阿武隈川	高田橋		9月26日	晴	26.8	0.3	20.6	3	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	26.1	65.0	4.2	4.5	67.6	2.73	砂	< 5.4	200 ± 7.1	200	
					10月18日	曇	20.2	0.3	19.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	16.4	60.0	11.9	11.6	62.4	2.73	砂	< 7.3	220 ± 8.5	220	
					12月23日	晴	2.6	1.2	2.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.6	1.3	57.6	32.5	5.6	2.4	66.0	2.72	砂	< 6.4	140 ± 7.2	140	
					1月29日	曇	4.0	1.4	3.5	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.5	7.7	51.4	33.4	3.6	2.4	68.4	2.70	砂・シルト	< 9.2	170 ± 9.4	170	
					2月13日	曇	4.0	0.3	3.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.5	0.6	19.7	47.9	16.8	14.5	54.3	2.70	砂・シルト	< 9.5	260 ± 12	260	
					5月10日	晴	17.8	0.2	10.4	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	11.2	49.8	33.0	4.4	1.0	0.5	77.1	2.73	砂・礫	< 5.2	51 ± 4.2	51	
					6月19日	晴	27.2	0.3	18.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	15.7	40.7	39.1	3.4	0.5	0.3	78.8	2.75	砂・礫	< 5.8	42 ± 3.4	42	
					8月23日	曇	27.1	0.3	20.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.3	28.6	34.3	33.0	3.2	0.2	0.4	78.1	2.79	砂・礫	< 4.9	42 ± 4.1	42	
	77	口太川	口太川橋	二本松市	10月18日	曇	18.1	0.3	16.5	3	灰黄褐	無	0.0	2.8	22.1	31.5	39.5	3.6	0.3	0.2	78.7	2.78	砂・礫	< 6.2	37 ± 4.3	37	
					11月19日	晴	7.2	0.3	7.3	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	2.8	22.7	65.6	8.2	0.4	0.3	75.7	2.75	砂・礫	< 5.8	64 ± 4.9	64	
					12月23日	晴	3.8	0.4	1.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	21.7	53.9	23.5	0.7	0.1	0.1	78.5	2.75	礫・砂	< 7.8	42 ± 4.2	42	
					4月24日	小雨	15.0	0.4	14.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	7.2	80.0	12.2	0.1	0.3	75.5	2.71	砂	< 4.3	32 ± 2.7	32	
					5月20日	晴	25.5	0.5	18.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	7.1	20.1	58.3	13.5	0.3	0.6	76.7	2.72	砂・礫	< 7.1	33 ± 3.7	33	
					6月4日	曇	28.0	0.4	17.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.4	58.4	39.5	0.9	0.8	71.4	2.75	砂	< 6.8	34 ± 4.6	34	
					7月4日	晴	31.6	0.4	21.9	3	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.4	54.6	43.6	0.9	0.5	71.8	2.73	砂	< 4.5	33 ± 2.6	33	
	78	移川	小瀬川橋		8月23日	曇	30.9	0.3	23.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	13.3	58.3	27.8	0.4	0.0	0.2	81.9	2.70	砂	< 9.2	16 ± 3.3	16	
					9月26日	晴	27.5	0.3	20.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	7.9	62.2	29.3	0.5	0.0	0.1	80.2	2.71	砂	< 4.4	20 ± 2.1	20	
					10月18日	曇	20.1	0.3	19.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.5	5.7	17.0	63.3	12.7	0.5	0.3	74.2	2.77	砂・礫	< 10	34 ± 5.2	34	
					12月23日	晴	0.6	0.5	1.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.3	55.5	36.8	6.1	0.3	0.0	0.0	92.9	2.72	礫・砂	< 5.8	7.4 ± 1.8	7.4	
					1月29日	曇	4.0	0.5	2.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.8	44.3	37.4	13.6	0.7	0.1	0.1	83.2	2.76	礫・砂	< 6.6	13 ± 2.7	13	
					2月12日	晴	4.0	0.3	1.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	28.7	60.0	10.9	0.4	0.0	0.0	80.4	2.72	砂・礫	< 5.6	16 ± 2.8	16	
					5月14日	晴	21.3	0.2	16.9	2	暗褐	無	0.0	0.8	11.6	16.0	57.1	13.8	0.4	0.3	81.0	3.00	砂・礫	< 5.5	45 ± 3.9	45	
					6月4日	曇	23.0	0.3	16.4	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	4.8	25.2	60.4	8.7	0.8	0.1	78.7	2.89	砂・礫	< 6.7	39 ± 4.5	39	
					8月23日	曇	33.0	0.2	27.7	4	暗褐	無	0.0	0.1	4.9	37.3	52.9	4.2	0.2	0.4	78.4	2.99	砂・礫	< 5.7	46 ± 3.8	46	
	79	水原川	下藤内橋	福島市	10月23日	小雨	20.5	0.2	18.5	3	暗褐	微沼沢	0.0	2.7	17.7	22.4	47.6	8.5	0.6	0.5	79.9	2.97	砂・礫	< 3.3	46 ± 2.9	46	
					11月9日	晴	7.6	0.3	6.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	15.6	10.3	55.8	14.1	2.5	1.6	71.9	2.84	砂・礫	< 8.2	88 ± 6.4	88	
					12月23日	晴	3.8	0.3	1.8	4	暗褐	無	0.0	0.3	11.0	14.0	62.0	7.6	2.4	2.7	68.2	2.79	砂・礫	< 9.0	140 ± 8.2	140	

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																		
									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				福島市	5月14日	晴	25.5	0.2	19.1	3	灰黄褐	無	0.0	1.2	32.8	42.6	22.1	1.0	0.2	0.1	82.7	2.73	砂・礫	< 5.1	29 ± 3.6	29	
					6月4日	晴	24.0	0.2	18.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	34.0	40.1	24.1	1.1	0.2	0.1	91.8	2.72	砂・礫	< 6.0	30 ± 3.5	30	
					8月22日	曇	28.3	0.2	26.9	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	32.1	38.3	26.9	1.5	0.1	0.3	82.3	2.79	砂・礫	< 4.4	29 ± 2.6	29	
					10月23日	小雨	20.9	0.1	18.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	20.2	49.4	26.5	2.7	0.3	0.2	79.1	2.73	砂・礫	< 4.2	70 ± 4.2	70	
					11月9日	晴	8.8	0.3	6.4	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	29.6	42.5	26.8	0.7	0.0	0.1	81.4	2.73	礫・砂	< 6.5	32 ± 3.9	32	
					12月23日	晴	3.2	0.3	1.0	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	36.3	47.5	15.1	0.4	0.1	0.1	82.2	2.72	礫・砂	< 7.6	26 ± 3.5	26	
	81	阿武隈川	蓬莱橋		4月23日	曇	15.7	0.5	15.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	3.2	7.8	77.7	9.6	0.6	0.6	74.8	2.79	砂	< 4.7	110 ± 5.4	110	
					5月9日	曇	13.2	0.4	16.5	2	暗灰黄	微魚	0.0	0.8	15.3	12.4	55.4	13.8	0.9	1.4	74.6	2.75	砂・礫	< 7.4	120 ± 7.1	120	
					6月4日	曇	18.3	0.4	18.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	6.2	5.8	64.6	20.3	1.7	1.3	73.5	2.78	砂・礫	< 7.0	100 ± 6.7	100	
					7月1日	曇	28.2	0.4	24.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	15.1	12.9	52.7	13.9	2.7	2.4	80.3	2.77	砂・礫	< 5.3	69 ± 4.4	69	
					8月22日	晴	28.9	0.4	27.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.6	15.3	65.4	13.9	2.1	2.7	69.7	2.73	砂	< 8.6	200 ± 7.1	200	
					9月24日	晴	24.9	0.5	21.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.3	3.8	41.6	47.8	2.7	2.8	68.2	2.76	砂	< 6.1	190 ± 7.9	190	
					10月24日	晴	21.2	0.4	18.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	1.4	1.3	46.7	46.4	2.4	1.6	70.7	2.78	砂	< 7.2	140 ± 7.6	140	
					12月13日	晴	9.6	0.2	6.0	3	黒褐	無	0.0	0.2	9.1	9.9	44.6	28.9	5.5	1.8	69.1	2.78	砂・礫	< 7.4	180 ± 9.3	180	
					1月29日	小雪	1.0	0.2	4.0	3	灰黄褐	無	0.0	2.8	20.8	15.7	44.4	14.8	1.0	0.5	80.2	2.79	砂・礫	< 7.9	59 ± 5.5	59	
					2月12日	曇	3.0	0.5	3.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	8.1	11.6	58.7	19.3	1.6	0.7	74.3	2.79	砂	< 7.7	99 ± 7.2	99	
	82	濁川	大森川合流点前		5月9日	曇	14.0	0.2	16.1	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.5	20.1	33.7	37.0	7.9	0.7	0.1	77.9	2.73	砂・礫	< 5.5	30 ± 3.4	30	
					6月4日	曇	18.6	0.4	16.1	3	黄灰	無	0.0	0.4	27.5	28.8	34.7	8.4	0.1	0.1	91.3	2.72	砂・礫	< 7.1	13 ± 2.7	13	
					8月23日	曇	28.3	0.2	25.6	3	黒褐	無	0.0	0.1	26.6	28.6	38.8	5.5	0.1	0.3	79.2	2.72	砂・礫	< 5.9	34 ± 3.5	34	
					10月23日	晴	22.0	0.2	18.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	13.2	32.5	22.3	14.4	9.2	3.4	5.0	83.6	2.76	砂・礫	< 4.0	33 ± 2.6	33	
					11月14日	晴	11.4	0.2	10.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	21.4	27.1	48.5	2.1	0.3	0.3	77.4	2.70	礫・砂	< 5.3	35 ± 3.6	35	
					12月13日	晴	7.5	0.2	7.0	3	暗灰黄	無	0.0	1.5	30.9	42.7	23.9	0.4	0.5	0.1	82.0	2.71	礫・砂	< 9.6	63 ± 6.4	63	
					5月17日	晴	22.5	0.4	14.8	3	暗褐	微沼沢	0.0	1.2	34.5	35.0	26.5	2.2	0.2	0.4	78.5	2.75	礫・砂	< 5.8	7.5 ± 1.8	7.5	
					6月4日	曇	18.8	0.4	16.1	3	暗褐	無	0.0	0.5	29.4	32.8	33.4	3.3	0.3	0.3	80.6	2.81	砂・礫	< 4.0	6.5 ± 1.2	6.5	
					8月22日	曇	28.2	0.2	26.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	28.3	34.9	32.5	2.3	0.3	0.6	87.3	2.77	礫・砂	< 5.5	9.6 ± 2.1	9.6	
					10月24日	晴	20.5	0.2	18.5	3	暗褐	無	0.0	3.4	17.2	24.1	49.7	5.0	0.2	0.4	78.6	2.80	砂・礫	< 6.8	5.6 ± 1.5	5.6	
					11月11日	晴	18.6	0.3	15.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	22.3	35.3	37.8	3.4	0.1	0.2	88.1	2.73	砂・礫	< 6.2	8.3 ± 2.5	8.3	
					12月13日	晴	4.6	0.5	4.2	4	暗褐	無	0.0	2.2	36.6	32.1	27.0	1.8	0.2	0.1	81.0	2.74	礫・砂	< 3.8	6.9 ± 1.4	6.9	
					5月7日	曇	20.3	0.4	16.0	4	暗褐	無	0.0	1.2	47.1	33.9	16.8	1.0	0.0	0.0	84.6	2.75	礫・砂	< 3.5	4.5 ± 1.1	4.5	
	84	須川	須川橋		6月4日	曇	19.8	0.4	15.5	3	褐	無	0.0	0.1	4.5	17.0	40.9	21.1	9.2	7.2	66.8	2.67	砂・シルト	< 7.9	47 ± 5.0	47	
					8月22日	曇	28.4	0.3	23.7	3	褐	無	0.0	0.3	22.2	43.9	26.9	4.1	1.0	1.6	73.9	2.73	礫・砂	< 6.6	17 ± 3.1	17	
					10月24日	晴	21.0	0.3	18.3	3	暗褐	無	0.0	4.3	25.8	42.8	22.6	3.7	0.4	0.4	72.9	2.72	砂・礫	< 7.8	21 ± 3.4	21	
					11月11日	晴	18.3	0.3	14.8	3	褐	無	0.0	1.5	38.2	40.7	17.2	1.9	0.3	0.2	76.7	2.72	砂・礫	< 8.7	14 ± 3.1	14	
					12月13日	晴	5.6	0.2	4.9	4	暗褐	無	0.0	7.0	57.5	27.7	6.8	0.6	0.3	0.1	81.6	2.70	礫・砂	< 4.3	6.4 ± 1.5	6.4	
					4月23日	曇	15.0	0.4	14.4	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.8	6.6	85.1	5.5	0.8	1.2	71.1	2.65	砂・礫	< 5.9	75 ± 4.4	75	
					5月9日	晴	16.5	0.3	15.7	3	黒褐	無	0.0	2.2	40.5	27.6	26.7	2.8	0.1	0.1	86.5	2.78	砂・礫	< 7.5	15 ± 2.7	15	
					6月4日	曇	20.4	0.5	16.9	3	黒褐	無	0.0	2.1	45.4	35.3	16.1	1.0	0.0	0.1	93.6	2.74	砂・礫	< 7.5	19 ± 2.9	19	
					7月1日	曇	27.4	0.3	20.2	3	黒褐	無	0.0	0.7	11.8	17.2	56.2	13.1	0.6	0.4	76.6	2.73	砂・礫	< 4.5	39 ± 3.2	39	
	85	荒川	阿武隈川合流前		8月23日	曇	28.5	0.2	22.0	3	黒褐	無	0.0	0.6	23.1	30.7	41.4	3.7	0.2	0.3	81.5	2.79	砂・礫	< 5.9	19 ± 3.2	19	
					9月24日	晴	24.1	0.3	18.4	3	黒褐	無	0.0	0.2	6.2	21.1	59.4	12.6	0.3	0.2	77.4	2.96	砂・礫	< 5.9	29 ± 3.4	29	
					10月24日	晴	21.5	0.2	18.9	3	黒褐	無	0.0	25.4	59.6	12.7	2.1	0.2	0.0	0.0	94.4	2.68	礫・砂	< 5.0	14 ± 2.5	14	
					12月13日	晴	6.3	0.7	7.2	4	暗褐	無	0.0	1.9	37.8	34.2	23.1	2.7	0.2	0.1	80.2	2.75	礫・砂	< 5.9	21 ± 2.9	21	
					1月7日	晴	10.0	0.3	8.0	3	黒褐	無	0.0	3.7	50.8	32.5	11.9	0.8	0.2	0.1	81.9	2.72	礫・砂	< 8.1	19 ± 3.5	19	
					2月10日	小雪	2.0	0.3	4.0	4	黒褐	無	0.0	0.5	49.8	34.7	14.0	1.0	0.0	0.0	84.9	2.71	礫・砂	< 6.2	22 ± 3.4	22	
					4月23日	曇	17.9	0.2	13.4	2	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	34.8	26.7	30.8	6.2	0.2	0.8	80.6	2.69	砂・礫	< 4.2	30 ± 2.5	30	
					5月9日	晴	17.8	0.4	15.9	2	灰黄褐	無	0.0	3.0	52.1	34.6	9.4	0.8	0.0	0.1	83.2	2.65	砂・礫	< 6.3	23 ± 3.1	23	
					6月12日	晴	32.9	0.4	19.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	36.7	36.6	22.8	1.7	0.1	0.2	89.3	2.69	砂・礫	< 6.8	70 ± 5.0	70	
					7月1日	曇	28.2	0.3	18.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	30.2	32.6	33.5	2.3	0.2	0.3	80.1	2.68	砂・礫	< 5.7	88 ± 4.9	88	
					8月23日	晴	30.2	0.3	27.6	4	灰黄褐	無	0.0	1.7	38.0	32.8	25.3	1.6	0.3	0.3	86.3	2.70	砂・礫	< 6.8	28 ± 3.8	28	
	86	松川	阿武隈川合流前		9月20日	小雨	24.8	0.3	23.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	31.2	46.0	22.2	0.1	0.0	0.1	81.9	2.69	砂・礫	< 8.3	280 ± 11	280	
					10月24日	晴	20.9	0.2	18.7	3	暗褐	無	0.0	1.0	24.7	56.6	17.4	0.2	0.0	0.1	81.5	2.67	砂・礫	< 6.2	280 ± 11	280	
					12月13日	曇	5.7	0.3	7.5	4	褐	無	0.0	2.0	32.9	40.9	22.7	1.2	0.2	0.1	81.2	2.68	礫・砂	< 6.1	37 ± 3.7	37	
					1月7日	晴	9.0	0.3	8.0	3	灰黄褐	無	0.0	4.0	34.1	32.7	25.4	3.1	0.3	0.4	79.6	2.70	砂・礫	< 7.0	19 ± 3.2	19	
					2月12日	晴	2.0	0.3	4.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.3	28.1	32.4	32.6	4.5	0.7	0.4	77.9	2.75	砂・礫	< 5.8	29 ± 3.4	29	
					5月21日	晴	20.9	0.2	18.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	4.6	48.5	35.2	11.1	0.5	0.0	0.1	92.7	2.66	砂・礫	< 6.4	120 ± 6.8	120	
					6月12日	晴	32.4	0.3	25.0	3	褐	無	0.0	4.4	51.4	36.5	7.5	0.1	0.0	0.1	94.4	2.68	砂・礫	< 6.3	100 ± 6.4	100	
					8月23日	晴	30.0	0.2	28.8	4	褐	無	0.0	1.9	30.8	33.8	30.5	2.5	0.2	0.3	83.0	2.71	砂・礫	< 6.4	130 ± 5.9	130	
					10月24日	晴	20.5	0.3	18.5	3	暗褐	無	0.0	11.4	34.2	41.7	12.5	0.2	0.0	0.0	83.5	2.67	砂・礫	< 5.8	110 ± 6.6	110	
					11月14日	晴	13.7	0.3	11.2	3	暗褐	無	0.0	0.0	17.2	32.7	46.0	3.4	0.4	0.3	77.5	2.70	礫・砂	< 6.0	250 ± 10	250	
	87	八反田川	八反田橋		12月13日	晴	7.4	0.3	5.8	3	暗褐	無	0.0	1.8	31.6	44.0	21.7	0.5	0.3	0.1	79.4	2.68	礫・砂	< 7.4	190 ± 8.7	190	

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17日	晴	22.4	0.5	13.4	4	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.7	33.8	37.5	10.3	17.7	55.8	2.44	砂・シルト	< 9.0	150 ± 9.8	150	
					6月5日	晴	26.4	0.4	15.1	3	灰	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	20.0	38.4	22.3	18.5	42.7	2.44	砂・シルト	< 9.0	240 ± 11	240	
					8月24日	晴	28.2	0.4	17.7	4	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.2	14.3	27.1	52.0	5.1	0.5	0.8	73.4	2.59	砂	< 6.3	70 ± 5.1	70	
					10月24日	晴	19.1	0.3	17.0	3	灰	微下水	0.0	2.4	12.9	14.5	33.8	29.1	4.1	3.2	76.0	2.58	砂	< 6.7	110 ± 6.5	110	
					11月14日	晴	11.4	0.4	11.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	2.1	45.9	40.8	4.9	5.9	59.1	2.54	砂	< 9.1	140 ± 9.3	140	
					12月13日	曇	7.5	0.5	6.4	3	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.3	3.6	57.2	29.6	5.3	4.0	60.1	2.53	砂	< 5.9	150 ± 8.2	150	
	89		阿武隈川合流前		4月23日	曇	15.8	0.3	11.5	2	暗灰黄	微魚	0.0	0.0	3.3	25.8	66.7	3.4	0.2	0.6	78.8	2.63	砂	< 4.4	29 ± 2.7	29	
					5月21日	晴	21.2	0.2	17.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.5	21.3	67.0	6.5	0.8	0.9	74.2	2.64	砂	< 8.8	48 ± 4.8	48	
					6月12日	晴	22.7	0.2	15.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.5	19.2	67.9	8.1	2.0	1.3	73.0	2.65	砂・礫	< 8.5	65 ± 5.9	65	
					7月1日	曇	26.5	0.2	18.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	6.1	46.2	40.1	4.1	2.5	1.0	76.1	2.63	砂・シルト	< 3.5	58 ± 3.0	58	
					8月23日	晴	29.8	0.3	23.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.7	21.5	43.6	32.2	1.6	0.1	0.3	79.6	2.67	砂・礫	< 4.3	33 ± 3.0	33	
					9月20日	小雨	25.2	0.1	21.0	3	褐	無	0.0	0.1	16.6	74.7	8.4	0.1	0.0	0.1	80.5	2.64	砂・礫	< 8.0	42 ± 5.6	42	
					10月24日	晴	19.5	0.1	17.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	18.9	59.7	20.0	0.1	0.0	0.1	77.6	2.64	砂・礫	< 6.5	21 ± 3.5	21	
					12月13日	曇	5.4	0.2	8.8	3	暗褐	無	0.0	0.2	28.5	45.8	23.8	1.2	0.4	0.1	81.6	2.65	礫・砂	< 4.6	22 ± 2.7	22	
					1月7日	晴	8.0	0.3	8.0	3	暗灰黄	無	0.0	1.7	25.1	37.6	31.3	2.8	0.8	0.7	79.2	2.66	砂・礫	< 7.5	36 ± 3.9	36	
					2月10日	小雪	3.0	0.4	3.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	16.9	41.4	38.2	2.4	0.4	0.6	79.8	2.65	砂・礫	< 7.4	28 ± 3.8	28	
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月24日	曇	13.0	0.8	14.4	4	黒褐	微魚	0.0	0.1	18.1	24.1	46.7	9.4	0.6	1.0	78.2	2.68	砂・礫	< 3.9	66 ± 3.6	66	
					5月17日	晴	22.9	0.8	13.4	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.1	21.2	18.2	47.0	11.7	1.1	0.7	76.9	2.72	礫・砂	< 6.9	88 ± 6.1	88	
					6月13日	晴	25.4	0.4	21.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.7	44.1	26.6	25.1	2.0	0.1	0.4	83.7	2.72	砂・礫	< 5.6	69 ± 5.1	69	
					7月2日	曇	28.3	0.4	22.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.4	32.2	32.3	32.0	1.7	0.1	0.3	84.0	2.72	砂・礫	< 3.7	80 ± 3.4	80	
					8月24日	晴	30.1	0.3	25.3	3	灰黄褐	無	0.0	1.6	23.6	21.8	45.4	5.3	0.9	1.4	74.9	2.72	砂・礫	< 6.6	100 ± 5.9	100	
					9月25日	曇	22.2	0.5	21.6	3	灰黄褐	微藻	0.0	0.1	11.5	13.6	61.9	12.4	0.1	0.4	77.4	2.84	砂・礫	< 8.3	45 ± 4.9	45	
					10月24日	晴	18.8	0.3	17.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	6.1	34.2	27.2	30.0	2.1	0.2	0.2	84.1	2.70	砂・礫	< 5.5	71 ± 4.7	71	
					12月13日	晴	5.3	0.5	5.8	3	暗灰黄	微ドブ	0.0	1.1	39.8	25.1	26.3	5.6	1.9	0.2	79.0	2.71	砂・礫	< 4.8	68 ± 4.6	68	
					1月7日	晴	7.0	0.5	7.0	5	灰黄褐	微藻	0.0	2.3	38.2	32.4	24.1	2.2	0.3	0.5	84.0	2.74	砂・礫	< 5.2	63 ± 4.6	63	
					2月12日	晴	3.0	0.3	4.0	3	灰黄褐	微藻	0.0	1.6	40.9	34.5	22.1	0.6	0.2	0.1	79.8	2.73	砂・礫	< 5.6	72 ± 5.2	72	
	91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	5月10日	晴	28.7	0.2	17.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	57.9	29.7	10.3	1.2	0.1	0.1	92.1	2.69	砂・礫	< 5.5	12 ± 2.3	12	
					6月7日	曇	21.8	0.2	16.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	54.1	34.0	11.0	0.6	0.0	0.0	95.8	2.69	砂・礫	< 3.8	15 ± 2.5	15	
					8月22日	曇	28.8	0.3	22.7	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	5.7	26.6	54.3	11.2	1.2	0.9	76.5	2.71	砂・礫	< 5.2	57 ± 4.8	57	
					10月18日	曇	20.8	0.2	17.9	3	暗灰黄	無	0.0	3.0	36.5	28.7	29.6	1.7	0.3	0.2	83.6	2.71	砂・礫	< 6.5	25 ± 3.6	25	
					11月9日	晴	5.5	0.3	6.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	2.5	6.2	76.3	13.9	0.8	0.3	72.1	2.73	砂	< 6.8	69 ± 5.3	69	
					12月23日	晴	4.0	0.2	3.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	1.6	51.9	45.4	0.9	0.1	0.1	75.7	2.71	砂	< 6.5	42 ± 4.1	42	
	92		地蔵川原橋		5月21日	晴	21.1	0.1	19.1	4	黄褐	無	0.0	0.3	39.3	40.2	19.8	0.3	0.0	0.1	86.3	2.67	礫・砂	< 6.5	26 ± 4.3	26	
					6月13日	晴	31.5	0.2	26.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	50.5	30.3	17.5	0.2	0.2	0.1	92.2	2.68	砂・礫	< 6.0	21 ± 3.0	21	
					8月22日	曇	28.3	0.2	26.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	28.9	54.4	15.1	1.1	0.0	0.2	81.2	2.67	砂・礫	< 6.2	17 ± 2.6	17	
					10月24日	晴	17.5	0.2	17.2	3	オリーブ褐	無	0.0	6.6	59.0	20.8	12.7	0.8	0.0	0.1	92.3	2.67	礫・砂	< 6.7	9.2 ± 2.0	9.2	
					11月14日	晴	19.1	0.3	10.4	3	にぶい黄褐	微魚	0.0	0.3	40.5	42.2	16.0	0.7	0.1	0.2	80.7	2.68	礫・砂	< 3.6	28 ± 2.1	28	
					12月24日	小雪	2.0	0.4	3.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	7.9	58.5	33.3	0.2	0.0	0.1	82.1	2.68	砂・礫	< 6.6	22 ± 3.3	22	
	93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月25日	晴	20.6	0.5	17.2	2	にぶい黄褐	微魚	0.0	0.1	7.1	41.6	50.4	0.7	0.0	0.1	90.6	2.66	砂	< 5.1	81 ± 4.7	81	
					5月21日	晴	21.3	0.6	20.3	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	5.6	59.1	32.5	0.9	0.8	1.0	73.0	2.67	砂・礫	< 8.4	200 ± 11	200	
					6月13日	晴	31.6	0.5	27.0	3	褐灰	無	0.0	0.0	2.4	34.4	61.3	1.8	0.0	0.1	75.4	2.68	砂	< 6.6	110 ± 6.5	110	
					7月2日	曇	29.1	0.3	26.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.0	11.1	54.5	22.7	5.2	6.5	74.2	2.72	砂・シルト	6.5 ± 1.5	400 ± 6.6	406.5	
					8月22日	曇	28.4	0.4	28.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	2.2	48.9	46.0	2.5	0.1	0.3	77.4	2.68	砂・礫	< 7.4	110 ± 7.1	110	
					9月25日	小雨	21.3	0.2	21.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	19.7	26.8	44.6	6.5	0.9	1.1	77.9	2.69	砂・礫	< 6.4	160 ± 8.3	160	
					10月24日	晴	17.2	0.2	17.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	2.8	9.2	78.8	8.4	0.3	0.4	75.0	2.69	砂・礫	< 6.7	190 ± 9.0	190	
					12月24日	小雪	3.1	0.6	4.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	8.9	39.4	49.5	1.6	0.2	0.3	78.9	2.70	砂・礫	< 8.3	110 ± 7.4	110	
					1月8日	晴	6.0	0.2	6.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	15.9	52.0	30.8	0.9	0.0	0.3	78.2	2.70	砂・礫	< 8.4	72 ± 5.8	72	
					2月13日	曇	3.0	0.2	4.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	11.8	24.0	43.1	17.6	2.7	0.8	82.1	2.75	砂・礫	< 5.7	72 ± 5.5	72	
	94	広瀬川	阿武隈川合流前		4月24日	曇	15.0	0.2	15.8	4	にぶい黄褐	微魚	0.0	0.0	38.9	39.5	20.3	1.1	0.1	0.1	86.2	2.65	礫・砂	< 4.4	23 ± 2.2	23	
					5月9日	曇	18.8	0.4	18.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	26.5	53.9	18.4	0.8	0.0	0.1	96.9	2.66	砂・礫	< 6.3	15 ± 2.5	15	
					6月13日	晴	28.6	0.2	24.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.2	41.2	34.9	19.9	2.4	0.2	0.2	90.1	2.69	砂・礫	< 7.4	34 ± 3.8	34	
					7月2日	晴	29.4	0.3	26.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	24.9	44.1	28.8	1.7	0.1	0.1	94.3	2.68	砂・礫	< 2.7	23 ± 1.7	23	
					8月22日	曇	30.3	0.5	27.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	26.3	21.8	25.2	20.0	1.8	3.0	76.7	2.71	砂・礫	< 3.7	100 ± 3.7	100	
					9月25日	小雨	21.1	0.3	19.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	6.2	15.0	57.9	15.5	2.5	2.8	76.5	2.69	砂・礫	< 6.4	210 ± 9.6	210	
					10月24日	晴	17.0	0.2	16.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.8	53.3	31.0	9.5	0.4	0.0	0.0	93.5	2.67	礫・砂	< 6.6	9.2 ± 2.0	9.2	
					12月24日	曇	0.9	0.2	3.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.6	28.2	51.7	19.0	0.3	0.1	0.1	86.4	2.68	礫・砂	< 8.3	25 ± 3.5	25	
					1月8日	晴	4.0	0.6	5.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.6	40.2	54.5	4.6	0.0	0.0	0.1	89.1	2.68	砂・礫	< 7.0	9.1 ± 2.0	9.1	
					2月12日	晴	3.0	0.4	3.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	41.8	45.3	12.4	0.2	0.1	0.1	84.4	2.68	砂・礫	< 6.9	14 ± 2.5	14	

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/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	95	黒川	栃木県境	白河市	5月28日	小雨	17.6	0.6	16.1	2	黒褐	微ドブ	0.0	1.6	39.6	32.6	21.5	2.6	1.1	1.0	79.1	2.72	礫・砂	< 5.3	25 ± 3.2	25	
					6月26日	曇	23.6	0.5	21.3	3	黒褐	微藻	0.0	1.1	45.8	29.2	22.4	1.2	0.0	0.3	82.7	2.92	砂・礫	< 8.0	16 ± 3.0	16	
					8月23日	曇	25.7	0.5	21.5	4	黒褐	微海藻	0.0	0.9	16.6	27.4	48.1	5.6	0.7	0.7	78.1	2.95	砂・礫	< 4.7	28 ± 2.5	28	
					10月25日	晴	15.8	0.4	14.5	3	黒褐	微藻	0.0	9.1	29.7	22.2	32.3	4.7	1.4	0.6	76.7	2.85	砂・礫	< 7.3	35 ± 3.9	35	
					11月14日	晴	13.9	0.4	12.4	3	黒褐	無	0.0	7.8	43.2	25.4	20.1	2.2	0.7	0.6	81.9	2.84	礫・砂	< 3.6	27 ± 2.2	27	
					12月12日	晴	4.1	0.4	5.1	4	黒褐	無	0.0	3.7	48.2	30.0	15.3	1.5	0.7	0.6	82.8	2.80	礫・砂	< 5.7	18 ± 2.5	18	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月14日	晴	19.7	0.4	14.2	3	黒褐	微海藻	0.0	1.9	17.2	41.6	36.1	2.7	0.3	0.2	83.0	2.71	礫・砂	< 4.2	5.0 ± 1.4	5.0	
					6月7日	曇	20.5	0.2	19.4	4	黒	無	0.0	0.2	45.6	39.1	13.1	1.7	0.2	0.1	86.3	2.69	砂・礫	< 4.5	5.7 ± 1.6	5.7	
					8月22日	曇	29.0	0.2	21.6	4	黄灰	無	0.0	0.2	16.8	31.8	44.3	5.4	0.7	0.8	82.0	2.69	砂・礫	< 4.0	7.0 ± 1.4	7.0	
					10月23日	曇	17.1	0.2	17.0	3	黄灰	無	0.0	4.8	21.3	35.0	34.3	3.3	0.8	0.5	82.3	2.71	礫・砂	< 5.4	7.9 ± 2.2	7.9	
					11月19日	晴	7.5	0.4	7.3	3	暗褐	無	0.0	0.9	51.8	44.3	2.9	0.1	0.0	0.0	85.7	2.67	礫・砂	< 6.6	7.1 ± 1.7	7.1	
					12月12日	晴	4.6	0.3	5.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	8.8	40.6	48.4	1.3	0.7	0.1	78.0	2.67	砂・礫	< 4.5	8.3 ± 1.6	8.3	
	97		高地原橋	矢祭町	5月14日	晴	22.1	0.5	19.6	4	暗褐	無	0.0	2.4	31.4	39.7	25.1	1.2	0.0	0.2	83.8	2.68	礫・砂	< 2.3	4.5 ± 0.89	4.5	
					6月7日	曇	28.7	0.4	19.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	52.7	33.5	12.6	0.8	0.0	0.1	93.2	2.68	砂・礫	< 2.3	3.1 ± 0.81	3.1	
					8月22日	曇	27.8	0.2	22.6	3	暗褐	無	0.0	0.7	42.8	35.3	16.7	3.3	0.4	0.8	84.9	2.70	砂・礫	< 3.4	7.3 ± 1.2	7.3	
					10月23日	曇	16.9	0.2	16.0	3	灰黄褐	無	0.0	1.4	4.3	14.8	77.2	1.7	0.4	0.2	77.6	2.70	砂・礫	< 3.1	5.7 ± 1.1	5.7	
					11月19日	晴	7.5	0.8	8.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.2	14.8	83.4	1.1	0.3	0.2	74.2	2.67	砂	< 8.6	10 ± 2.9	10	
					12月12日	晴	4.3	0.7	4.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.3	9.3	87.2	2.2	0.7	0.3	74.1	2.68	砂	< 5.7	13 ± 2.9	13	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(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							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	54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月28日	小雨	17.5	黒褐	微土	壌質	67 ± 9.1	3,700 ± 61	3,767	0.15	黒褐	微土	壌質	25 ± 7.5	1,700 ± 44	1,725	0.13	
					6月26日	曇	26.5	黒褐	微土	壌質	59 ± 4.7	4,400 ± 35	4,459	0.16	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.0	2,400 ± 35	2,430	0.13	
					8月23日	曇	24.4	黒褐	微土	壌質	35 ± 5.5	2,600 ± 38	2,635	0.15	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.0	1,200 ± 26	1,221	0.13	
	55		田町大橋	白河市	4月22日	曇	20.8	暗褐	微土	壌質	22 ± 3.7	1,700 ± 29	1,722	0.12	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.3	1,200 ± 23	1,218	0.09	
					5月28日	小雨	20.2	黒褐	微土	壌質	28 ± 4.6	1,400 ± 29	1,428	0.13	暗褐	微土	壌質	23 ± 3.9	1,900 ± 29	1,923	0.12	
					6月20日	晴	23.7	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.9	840 ± 19	854	0.10	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.8	940 ± 19	952	0.09	
					7月5日	曇	24.6	灰黄褐	微土	壌質	12 ± 2.2	480 ± 12	492	0.11	暗褐	微土	壌質	17 ± 5.1	1,100 ± 26	1,117	0.09	
					8月23日	曇	26.5	暗褐	微土	壌質	7.0 ± 1.7	490 ± 14	497.0	0.10	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.5	1,100 ± 26	1,114	0.10	
					9月27日	晴	26.1	暗褐	微土	壌質	14 ± 4.3	1,300 ± 26	1,314	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	860 ± 18	860	0.08	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月28日	小雨	19.4	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.1	900 ± 21	915	0.11	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.2	1,100 ± 22	1,115	0.12	
					6月20日	晴	25.4	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.6	1,100 ± 21	1,113	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	510 ± 14	510	0.12	
					8月23日	曇	28.8	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.1	990 ± 21	1,004	0.11	黒褐	微土	壌質	87 ± 17	5,800 ± 110	5,887	0.10	
	57	社川	社川橋	棚倉町	5月20日	小雨	15.3	黒褐	微土	壌質	< 7.8	160 ± 8.3	160	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.0	210 ± 10	210	0.09	
					6月7日	曇	23.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	10 ± 3.2	10	0.07	黒褐	微土	壌質	< 5.4	140 ± 5.9	140	0.07	
					8月22日	曇	27.3	暗褐	微土	壌質	< 7.8	180 ± 8.5	180	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 5.2	43 ± 4.0	43	0.09	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月2日	晴	15.0	灰黄褐	無	砂質	< 6.4	24 ± 4.0	24	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	200 ± 9.8	200	0.07	
					6月10日	小雨	16.2	灰黄褐	微土	砂質	< 4.1	15 ± 2.1	15	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	140 ± 6.0	140	0.07	
					8月22日	曇	28.0	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.5	32 ± 4.0	32	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	130 ± 7.9	130	0.07	
	59		猫啼橋	石川町	5月20日	小雨	15.5	暗褐	微土	壌質	< 8.7	220 ± 9.7	220	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.3	190 ± 9.0	190	0.07	
					6月6日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 6.0	250 ± 7.8	250	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.2	190 ± 7.1	190	0.07	
					8月23日	晴	29.4	暗褐	微土	壌質	< 8.7	110 ± 7.7	110	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	100 ± 6.6	100	0.07	
	60	社川	王子橋		5月20日	曇	18.8	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	53 ± 4.4	53	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.2	340 ± 13	340	0.07	
					6月6日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	< 5.7	−	0.06	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.9	360 ± 10	370	0.06	
					8月23日	曇	30.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	< 6.4	−	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.7	160 ± 10	160	0.07	
	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村 矢吹町	4月22日	曇	23.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 9.0	160	0.06	暗褐	微土	砂質	< 5.4	17 ± 2.8	17	0.05	
					5月20日	曇	19.2	黒褐	微土	壌質	< 8.9	270 ± 12	270	0.05	黒褐	微土	砂質	< 6.0	19 ± 3.2	19	0.05	
					6月6日	晴	24.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0	360 ± 11	360	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 5.6	22 ± 2.6	22	0.05	
					7月5日	晴	28.8	暗褐	微土	壌質	< 8.6	170 ± 8.4	170	0.05	灰黄褐	微土	砂質	< 5.6	13 ± 2.6	13	0.05	
					8月23日	晴	32.1	灰黄褐	微土	壌質	< 8.6	110 ± 6.9	110	0.07	灰黄褐	無	砂質	< 5.9	23 ± 2.9	23	0.05	
					9月27日	晴	25.4	黒褐	微土	壌質	< 7.9	200 ± 9.0	200	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	55 ± 4.7	55	0.05	
	62		江持橋	須賀川市	5月28日	小雨	18.2	暗褐	微土	壌質	< 9.1	480 ± 13	480	0.10	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9	55 ± 5.3	55	0.09	
					6月17日	曇	28.9	灰黄褐	微土	壌質	< 6.7	290 ± 11	290	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	74 ± 6.1	74	0.07	
					8月24日	曇	26.9	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.5	590 ± 15	603	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.9	64 ± 6.0	64	0.06	
	63	釈迦堂川	須賀川市水道 取水地点		5月28日	小雨	17.8	暗褐	微土	壌質	17 ± 4.5	1,300 ± 25	1,317	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	82 ± 6.4	82	0.08	
					6月20日	晴	30.6	黒褐	微土	壌質	25 ± 5.5	1,200 ± 37	1,225	0.09	暗褐	微土	壌質	< 8.1	210 ± 11	210	0.07	
					8月24日	曇	30.5	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.2	910 ± 20	927	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	48 ± 5.0	48	0.07	
	64		阿武隈川合流前		4月23日	曇	14.0	にぶい黄褐	微土	壌質	9.7 ± 2.3	650 ± 16	659.7	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	320 ± 12	320	0.09	
					5月28日	小雨	17.6	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.0	990 ± 24	1,011	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	270 ± 11	270	0.11	
					6月17日	曇	29.7	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 4.8	1,300 ± 33	1,323	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	450 ± 14	450	0.08	
					7月5日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	7.3 ± 2.4	650 ± 13	657.3	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	630 ± 14	630	0.09	
					8月24日	曇	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.4	630 ± 20	646	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.6	770 ± 21	788	0.07	
					9月26日	曇	22.1	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.9	830 ± 24	849	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 2.9	490 ± 15	506	0.08	
	65	笹原川	新橋	郡山市	5月27日	曇	19.3	にぶい黄褐	微土	壌質	31 ± 9.3	2,700 ± 55	2,731	0.18	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.5	740 ± 14	755	0.13	
					6月20日	晴	31.7	暗褐	微土	壌質	53 ± 6.8	4,400 ± 41	4,453	0.16	にぶい黄褐	微土	壌質	9.8 ± 2.5	780 ± 14	789.8	0.10	
					8月23日	晴	34.1	にぶい黄褐	微土	壌質	60 ± 8.9	3,800 ± 66	3,860	0.15	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.5	1,500 ± 25	1,517	0.09	
	66	谷田川	谷田川橋		5月27日	曇	20.6	黒褐	微土	壌質	< 9.7	220 ± 10	220	0.08	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.6	1,100 ± 24	1,117	0.13	
					6月12日	晴	28.0	黒褐	微土	壌質	< 6.0	270 ± 8.3	270	0.06	暗褐	微土	壌質	29 ± 4.9	1,200 ± 31	1,229	0.06	
					8月23日	晴	33.8	黒褐	微土	壌質	< 7.7	220 ± 10	220	0.07	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.9	1,300 ± 28	1,319	0.09	
	67	大滝根川	船引橋	田村市	5月2日	晴	20.5	灰黄褐	微土	壌質	< 9.7	73 ± 6.8	73	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 8.3	280 ± 12	280	0.08	
					6月5日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	< 7.1	170 ± 8.2	170	0.07	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	500 ± 13	512	0.07	
					8月23日	曇	27.3	黒褐	微土	壌質	< 7.2	190 ± 8.2	190	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.7	660 ± 15	660	0.06	
	68		阿武隈川合流前	郡山市	5月27日	曇	20.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	69 ± 4.9	69	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 2.8	690 ± 18	705	0.12	
					6月12日	晴	23.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	160 ± 8.7	160	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4	280 ± 7.6	280	0.08	
					8月23日	晴	32.8	黒褐	微土	壌質	< 6.5	110 ± 5.8	110	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.7	560 ± 19	571	0.09	
	69	逢瀬川	馬場川合流点前		5月27日	曇	24.7	暗褐	微土	壌質	22 ± 3.3	1,200 ± 21	1,222	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	310 ± 12	310	0.13	
					6月13日	晴	30.5	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.7	710 ± 14	721	0.16	にぶい黄褐	微土	壌質	28 ± 6.5	1,600 ± 44	1,628	0.18	
					8月23日	晴	29.0	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 4.5	1,700 ± 31	1,723	0.15	にぶい黄褐	微土	壌質	29 ± 4.6	1,800 ± 32	1,829	0.16	
	70		幕ノ内橋		5月27日	曇	23.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.9	28 ± 2.8	28	0.08	褐	微土	壌質	38 ± 3.8	2,200 ± 23	2,238	0.19	
					6月13日	晴	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	9.4 ± 2.5	9.4	0.11	褐	微土	壌質	36 ± 4.4	2,300 ± 33	2,336	0.17	
					8月23日	晴	29.3	褐	微土	壌質	< 7.9	< 8.7	−	0.09	暗褐	微土	壌質	23 ± 3.8	1,300 ± 26	1,323	0.18	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(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				
											Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
	No.	水域名	地点名	市町村																			
河川	71	逢瀬川	阿武隈川合流前	郡山市	4月23日	曇	15.0	暗褐	微土	壌質	36 ± 4.5	2,000 ± 30	2,036	0.15	暗褐	微土	壌質	30 ± 4.3	1,200 ± 26	1,230	0.20	
					5月21日	晴	18.4	暗褐	微土	壌質	28 ± 4.5	1,600 ± 29	1,628	0.13	黒褐	微土	壌質	21 ± 3.3	1,400 ± 23	1,421	0.20	
					6月12日	晴	24.6	暗褐	微土	壌質	25 ± 4.0	1,800 ± 24	1,825	0.10	暗褐	微土	壌質	10 ± 3.1	510 ± 15	520	0.13	
					7月3日	曇	24.6	褐	微土	壌質	14 ± 3.1	930 ± 17	944	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	28 ± 5.2	1,500 ± 29	1,528	0.19	
					8月23日	曇	28.7	暗褐	微土	壌質	30 ± 6.9	1,900 ± 43	1,930	0.14	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.1	1,600 ± 34	1,632	0.14	
					9月26日	曇	22.4	暗褐	微土	壌質	29 ± 4.6	2,900 ± 40	2,929	0.14	暗褐	微土	壌質	26 ± 4.8	1,600 ± 30	1,626	0.17	
	72	阿武隈川	阿久津橋		4月23日	曇	15.0	灰黄褐	微土	壌質	7.3 ± 1.9	530 ± 13	537.3	0.11	暗褐	微土	壌質	22 ± 3.2	1,300 ± 22	1,322	0.13	
					5月21日	晴	21.5	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.5	520 ± 13	531	0.10	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.5	640 ± 16	651	0.12	
					6月12日	晴	27.5	灰黄褐	微土	壌質	10 ± 2.4	440 ± 11	450	0.07	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.1	740 ± 19	756	0.11	
					7月3日	曇	24.3	褐	微土	壌質	< 7.5	430 ± 11	430	0.10	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.1	850 ± 21	863	0.12	
					8月23日	曇	29.7	暗褐	微土	壌質	8.1 ± 2.0	600 ± 14	608.1	0.08	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	930 ± 16	941	0.11	
					9月26日	曇	23.4	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.8	620 ± 20	632	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.8	730 ± 15	730	0.11	
	73	五百川	石筵川合流後		5月20日	晴	22.8	黒褐	微土	壌質	20 ± 3.4	1,100 ± 24	1,120	0.12	黒褐	微土	壌質	30 ± 4.6	1,900 ± 32	1,930	0.12	
					6月5日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	240 ± 9.6	240	0.13	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.8	1,400 ± 29	1,421	0.13	
					8月22日	曇	29.5	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.1	960 ± 24	973	0.13	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.3	1,300 ± 27	1,317	0.11	
	74		上関下橋	本宮市	5月20日	晴	23.2	黒褐	微土	壌質	55 ± 12	3,900 ± 67	3,955	0.21	暗褐	微土	壌質	52 ± 9.8	3,200 ± 63	3,252	0.20	
					6月5日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	53 ± 7.2	4,200 ± 44	4,253	0.21	暗褐	微土	壌質	53 ± 7.4	3,900 ± 43	3,953	0.21	
					8月22日	曇	29.0	黒褐	微土	壌質	79 ± 6.7	5,200 ± 40	5,279	0.20	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	560 ± 14	560	0.10	
	75		阿武隈川合流前		4月24日	小雨	15.4	暗褐	微土	壌質	55 ± 6.7	3,100 ± 42	3,155	0.27	暗褐	微土	壌質	100 ± 8.1	6,700 ± 58	6,800	0.37	
					5月20日	晴	25.2	暗褐	微土	壌質	60 ± 12	3,400 ± 70	3,460	0.26	暗褐	微土	壌質	120 ± 13	7,300 ± 94	7,420	0.31	
					6月5日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	50 ± 9.3	3,900 ± 54	3,950	0.23	暗褐	微土	壌質	110 ± 7.9	6,800 ± 46	6,910	0.23	
					7月4日	晴	26.4	にぶい黄褐	微土	壌質	55 ± 6.6	4,100 ± 51	4,155	0.23	暗褐	微土	壌質	140 ± 10	8,600 ± 69	8,740	0.27	
					8月22日	曇	28.2	暗褐	微土	壌質	45 ± 10	3,100 ± 64	3,145	0.25	暗褐	微土	壌質	83 ± 9.8	5,200 ± 69	5,283	0.27	
					9月26日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	53 ± 7.7	3,300 ± 54	3,353	0.26	にぶい黄褐	微土	壌質	170 ± 14	12,000 ± 98	12,170	0.25	
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	4月24日	小雨	11.0	暗褐	微土	壌質	95 ± 8.9	5,300 ± 60	5,395	0.29	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	180 ± 10	180	0.10	
					5月20日	晴	25.1	暗褐	微土	壌質	72 ± 7.5	5,100 ± 47	5,172	0.30	にぶい黄褐	微土	壌質	< 10	300 ± 13	300	0.09	
					6月4日	曇	17.0	暗褐	微土	壌質	91 ± 9.7	6,300 ± 56	6,391	0.28	にぶい黄褐	微土	壌質	7.8 ± 2.0	300 ± 8.2	307.8	0.09	
					7月4日	晴	32.3	黒褐	微土	壌質	67 ± 7.4	5,000 ± 56	5,067	0.28	暗褐	微土	壌質	< 9.6	230 ± 10	230	0.09	
					8月23日	曇	30.9	暗褐	微土	壌質	66 ± 7.9	3,400 ± 52	3,466	0.26	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	240 ± 9.7	240	0.08	
					9月26日	晴	26.8	暗褐	微土	壌質	72 ± 10	5,000 ± 75	5,072	0.24	暗褐	微土	壌質	< 8.3	200 ± 9.8	200	0.10	
	77	口太川	口太川橋		5月10日	晴	17.8	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.1	1,300 ± 27	1,323	0.14	黒褐	微土	壌質	22 ± 3.9	1,500 ± 29	1,522	0.12	
					6月19日	晴	27.2	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.4	690 ± 16	705	0.12	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.7	1,500 ± 25	1,525	0.11	
					8月23日	曇	27.1	暗褐	微土	壌質	22 ± 4.3	1,500 ± 29	1,522	0.11	黒褐	微土	壌質	25 ± 5.1	1,600 ± 33	1,625	0.10	
	78	移川	小瀬川橋		4月24日	小雨	15.0	暗褐	微土	壌質	< 9.6	300 ± 10	300	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.7	340 ± 11	340	0.10	
					5月20日	晴	25.5	暗褐	微土	壌質	< 8.8	250 ± 13	250	0.09	黒褐	微土	壌質	< 9.5	490 ± 15	490	0.10	
					6月4日	曇	28.0	灰黄褐	微土	壌質	< 6.5	200 ± 8.2	200	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 8.6	300 ± 13	300	0.10	
					7月4日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	< 7.7	350 ± 10	350	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.4	290 ± 9.8	290	0.08	
					8月23日	曇	30.9	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8	240 ± 11	240	0.08	灰黄褐	微土	壌質	9.0 ± 2.7	560 ± 14	569.0	0.10	
					9月26日	晴	27.5	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.3	270 ± 11	281	0.09	黒褐	微土	壌質	< 7.8	370 ± 11	370	0.09	
	79	水原川	下藤内橋	福島市	5月14日	晴	21.3	暗褐	微土	壌質	43 ± 7.6	2,600 ± 50	2,643	0.21	黒褐	微土	壌質	100 ± 12	6,100 ± 79	6,200	0.17	
					6月4日	曇	23.0	にぶい黄褐	微土	壌質	42 ± 5.8	3,400 ± 44	3,442	0.18	黒褐	微土	壌質	73 ± 7.5	5,200 ± 55	5,273	0.16	
					8月23日	曇	33.0	にぶい黄褐	微土	壌質	34 ± 5.2	3,300 ± 46	3,334	0.17	黒褐	微土	壌質	61 ± 7.2	4,300 ± 51	4,361	0.15	
	80	女神川	鶴巻橋		5月14日	晴	25.5	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	830 ± 20	842	0.15	暗褐	微土	壌質	< 9.2	550 ± 16	550	0.13	
					6月4日	晴	24.0	灰黄褐	微土	壌質	10 ± 2.0	720 ± 14	730	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	460 ± 13	460	0.12	
					8月22日	曇	28.3	灰黄褐	微土	壌質	< 9.9	630 ± 17	630	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.7	640 ± 18	652	0.10	
	81	阿武隈川	蓬莱橋		4月23日	曇	15.7	暗褐	微土	壌質	< 6.9	200 ± 8.1	200	0.08	灰黄褐	微土	壌質	56 ± 5.4	3,300 ± 37	3,356	0.15	
					5月9日	曇	13.2	にぶい黄褐	微土	壌質	9.6 ± 2.7	390 ± 12	399.6	0.08	灰黄褐	微土	壌質	87 ± 8.0	5,900 ± 48	5,987	0.17	
					6月4日	曇	18.3	暗褐	微土	壌質	< 8.8	160 ± 9.3	160	0.06	黒褐	微土	壌質	72 ± 11	5,100 ± 75	5,172	0.15	
					7月1日	曇	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	28 ± 4.5	28	0.07	黒褐	微土	壌質	68 ± 7.0	5,400 ± 54	5,468	0.14	
					8月22日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	< 7.4	400 ± 14	400	0.07	黒褐	微土	壌質	140 ± 10	9,500 ± 76	9,640	0.15	
					9月24日	晴	24.9	暗褐	微土	壌質	8.5 ± 2.0	310 ± 12	318.5	0.07	黒褐	微土	壌質	37 ± 6.8	3,200 ± 54	3,237	0.14	
	82	濁川	大森川合流点前		5月9日	曇	14.0	灰黄褐	微土	壌質	53 ± 7.2	2,800 ± 48	2,853	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	27 ± 3.7	1,600 ± 26	1,627	0.12	
					6月4日	曇	18.6	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.8	1,500 ± 27	1,519	0.13	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.6	1,200 ± 24	1,217	0.13	
					8月23日	曇	28.3	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.6	1,200 ± 20	1,214	0.15	黒褐	微土	壌質	170 ± 15	11,000 ± 110	11,170	0.09	
	83	荒川	日ノ倉橋		5月17日	晴	22.5	暗褐	微土	壌質	30 ± 3.9	1,600 ± 26	1,630	0.09	暗褐	微土	壌質	25 ± 4.3	1,800 ± 31	1,825	0.10	
					6月4日	曇	18.8	黒褐	微土	壌質	86 ± 11	5,000 ± 71	5,086	0.09	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.2	1,200 ± 21	1,220	0.08	
					8月22日	曇	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	38 ± 4.8	2,700 ± 35	2,738	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	23 ± 3.6	1,600 ± 21	1,623	0.08	
	84	須川	須川橋		5月7日	曇	20.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	490 ± 14	490	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	43 ± 7.5	3,000 ± 44	3,043	0.12	
					6月4日	曇	19.8	暗褐	微土	壌質	< 7.6	92 ± 6.6	92	0.06	黒褐	微土	壌質	55 ± 6.4	3,500 ± 48	3,555	0.10	
					8月22日	曇	28.4	褐	微土	壌質	< 7.3	93 ± 5.7	93	0.06	黒褐	微土	壌質	32 ± 5.7	2,700 ± 40	2,732	0.10	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(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	85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	4月23日	曇	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	100 ± 5.9	100	0.09	暗褐	微土	壌質	57 ± 7.0	3,600 ± 41	3,657	0.26	
					5月9日	晴	16.5	褐	微土	壌質	< 8.0	110 ± 6.5	110	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	34 ± 7.3	2,500 ± 57	2,534	0.27	
					6月4日	曇	20.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	120 ± 7.6	120	0.07	暗褐	微土	壌質	62 ± 7.8	3,300 ± 49	3,362	0.24	
					7月1日	曇	27.4	褐	微土	壌質	8.9 ± 2.0	760 ± 15	768.9	0.07	暗褐	微土	壌質	54 ± 7.2	3,900 ± 53	3,954	0.24	
					8月23日	曇	28.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	100 ± 7.5	100	0.08	暗褐	微土	壌質	23 ± 4.8	2,000 ± 37	2,023	0.26	
					9月24日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	95 ± 6.7	95	0.07	黒褐	微土	壌質	23 ± 4.0	1,800 ± 32	1,823	0.26	
	86	松川	阿武隈川合流前		4月23日	曇	17.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	280 ± 9.8	280	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 2.6	1,100 ± 15	1,117	0.09	
					5月9日	晴	17.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	250 ± 10	250	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	610 ± 15	610	0.08	
					6月12日	晴	32.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	200 ± 10	200	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.6	870 ± 20	882	0.09	
					7月1日	曇	28.2	にぶい黄橙	微土	壌質	< 7.5	430 ± 11	430	0.08	褐	微土	壌質	< 7.6	280 ± 9.4	280	0.07	
					8月23日	晴	30.2	褐	微土	壌質	< 7.2	51 ± 5.0	51	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	280 ± 12	280	0.09	
					9月20日	小雨	24.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	230 ± 9.0	230	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.3	420 ± 12	420	0.08	
	87	八反田川	八反田橋		5月21日	晴	20.9	にぶい黄褐	微土	壌質	41 ± 7.0	3,100 ± 55	3,141	0.12	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	630 ± 18	642	0.11	
					6月12日	晴	32.4	褐	微土	壌質	38 ± 4.5	2,200 ± 31	2,238	0.10	褐	微土	壌質	24 ± 3.8	1,600 ± 24	1,624	0.11	
					8月23日	晴	30.0	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.5	700 ± 18	710	0.11	暗褐	微土	壌質	< 5.6	52 ± 4.4	52	0.10	
	88	摺上川	十綱橋		5月17日	晴	22.4	暗褐	微土	壌質	37 ± 4.9	2,500 ± 30	2,537	0.15	暗褐	微土	壌質	36 ± 5.0	1,800 ± 27	1,836	0.18	
					6月5日	晴	26.4	黒褐	微土	壌質	56 ± 6.1	3,400 ± 44	3,456	0.13	黒褐	微土	壌質	9.6 ± 1.9	1,200 ± 17	1,209.6	0.14	
					8月24日	晴	28.2	黒褐	微土	壌質	40 ± 5.6	3,200 ± 43	3,240	0.14	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 3.5	1,000 ± 21	1,019	0.16	
	89		阿武隈川合流前		4月23日	曇	15.8	暗褐	微土	壌質	35 ± 4.7	2,400 ± 28	2,435	0.19	にぶい黄褐	微土	壌質	42 ± 5.1	3,600 ± 39	3,642	0.24	
					5月21日	晴	21.2	暗褐	微土	壌質	45 ± 9.1	2,800 ± 60	2,845	0.19	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.7	2,000 ± 30	2,020	0.19	
					6月12日	晴	22.7	黒褐	微土	壌質	67 ± 11	3,900 ± 67	3,967	0.17	褐	微土	壌質	43 ± 4.8	3,000 ± 36	3,043	0.17	
					7月1日	曇	26.5	黒褐	微土	壌質	53 ± 6.1	3,700 ± 47	3,753	0.16	にぶい黄褐	微土	壌質	45 ± 4.8	2,200 ± 31	2,245	0.18	
					8月23日	晴	29.8	暗褐	微土	壌質	< 9.4	480 ± 15	480	0.17	暗褐	微土	壌質	32 ± 4.0	2,200 ± 29	2,232	0.16	
					9月20日	小雨	25.2	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.1	1,300 ± 26	1,315	0.16	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.5	1,300 ± 26	1,319	0.17	
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月24日	曇	13.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	220 ± 10	220	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	110 ± 7.8	6,900 ± 56	7,010	0.18	
					5月17日	晴	22.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	300 ± 8.6	300	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	60 ± 5.2	3,800 ± 31	3,860	0.17	
					6月13日	晴	25.4	にぶい黄褐	微土	壌質	25 ± 4.0	1,400 ± 27	1,425	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 3.9	1,600 ± 27	1,621	0.15	
					7月2日	曇	28.3	にぶい黄褐	微土	壌質	9.3 ± 2.1	620 ± 13	629.3	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	25 ± 3.7	1,700 ± 26	1,725	0.14	
					8月24日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	< 9.1	200 ± 9.6	200	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	120 ± 8.8	7,800 ± 63	7,920	0.18	
					9月25日	曇	22.2	暗褐	微土	壌質	23 ± 5.2	1,700 ± 30	1,723	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.6	1,200 ± 22	1,217	0.14	
	91	広瀬川	笹ノ腰橋	川俣町	5月10日	晴	28.7	黒褐	微土	壌質	25 ± 3.1	1,500 ± 21	1,525	0.12	暗褐	微土	壌質	16 ± 2.7	880 ± 17	896	0.13	
					6月7日	曇	21.8	黒褐	微土	壌質	28 ± 3.9	1,600 ± 29	1,628	0.11	黒褐	微土	壌質	19 ± 2.9	1,200 ± 18	1,219	0.13	
					8月22日	曇	28.8	にぶい黄褐	微土	壌質	34 ± 4.8	1,900 ± 31	1,934	0.11	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.2	1,200 ± 26	1,216	0.14	
	92		地蔵川原橋	伊達市	5月21日	晴	21.1	にぶい黄褐	微土	壌質	43 ± 5.3	2,600 ± 37	2,643	0.17	暗褐	微土	壌質	42 ± 5.1	2,800 ± 38	2,842	0.17	
					6月13日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壌質	95 ± 11	6,600 ± 79	6,695	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	24 ± 3.2	1,600 ± 19	1,624	0.14	
					8月22日	曇	28.3	にぶい黄褐	微土	壌質	27 ± 3.6	2,400 ± 27	2,427	0.16	暗褐	微土	壌質	39 ± 6.2	2,900 ± 37	2,939	0.14	
	93	小国川	広瀬川合流前		4月25日	晴	20.6	にぶい黄褐	微土	壌質	38 ± 4.4	2,400 ± 32	2,438	0.17	にぶい黄褐	微土	壌質	46 ± 5.3	2,400 ± 35	2,446	0.16	
					5月21日	晴	21.3	暗褐	微土	壌質	39 ± 5.3	2,000 ± 33	2,039	0.16	暗褐	微土	壌質	27 ± 3.7	1,600 ± 26	1,627	0.16	
					6月13日	晴	31.6	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.4	750 ± 13	761	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	220 ± 9.6	220	0.14	
					7月2日	曇	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	640 ± 17	640	0.13	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	240 ± 9.0	240	0.12	
					8月22日	曇	28.4	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.0	1,100 ± 19	1,117	0.14	暗褐	微土	壌質	40 ± 4.4	2,300 ± 31	2,340	0.13	
					9月25日	小雨	21.3	黒褐	微土	壌質	17 ± 5.6	1,700 ± 31	1,717	0.14	暗褐	微土	壌質	9.6 ± 2.3	480 ± 15	489.6	0.14	
	94	広瀬川	阿武隈川合流前		4月24日	曇	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	190 ± 7.4	190	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	27 ± 2.9	1,700 ± 19	1,727	0.12	
					5月9日	曇	18.8	暗褐	微土	壌質	< 9.1	110 ± 7.8	110	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	30 ± 5.2	2,100 ± 40	2,130	0.13	
					6月13日	晴	28.6	暗褐	微土	壌質	< 9.3	180 ± 9.8	180	0.08	褐	微土	壌質	23 ± 3.3	1,000 ± 21	1,023	0.11	
					7月2日	晴	29.4	暗褐	微土	壌質	< 8.1	130 ± 7.6	130	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	400 ± 14	400	0.11	
					8月22日	曇	30.3	暗褐	微土	壌質	< 5.3	7.1 ± 2.2	7.1	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	7.4 ± 2.2	460 ± 11	467.4	0.11	
					9月25日	小雨	21.1	褐	微土	壌質	< 9.7	61 ± 5.4	61	0.07	褐	微土	壌質	16 ± 2.8	1,200 ± 24	1,216	0.11	
	95	黒川	栃木県境	白河市	5月28日	小雨	17.6	黒褐	微土	壌質	35 ± 5.9	3,000 ± 47	3,035	0.14	黒褐	微土	壌質	54 ± 6.5	3,600 ± 49	3,654	0.16	
					6月26日	曇	23.6	黒褐	微土	壌質	54 ± 7.2	3,700 ± 49	3,754	0.14	黒褐	微土	壌質	79 ± 8.1	5,300 ± 61	5,379	0.15	
					8月23日	曇	25.7	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	810 ± 19	822	0.13	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	1,100 ± 20	1,114	0.14	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月14日	晴	19.7	暗褐	微土	壌質	< 8.6	300 ± 12	300	0.10	暗褐	微土	壌質	9.9 ± 2.4	480 ± 14	489.9	0.12	
					6月7日	曇	20.5	暗褐	微土	壌質	< 9.5	170 ± 9.5	170	0.09	黒褐	微土	壌質	< 6.8	25 ± 3.4	25	0.10	
					8月22日	曇	29.0	暗褐	微土	壌質	< 8.8	280 ± 12	280	0.09	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	34 ± 3.8	34	0.09	
	97		高地原橋	矢祭町	5月14日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	< 6.2	28 ± 3.9	28	0.09	黒褐	微土	壌質	< 7.7	140 ± 8.6	140	0.08	
					6月7日	曇	28.7	黒褐	微土	壌質	< 9.8	110 ± 7.2	110	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.4	340 ± 11	340	0.09	
					8月22日	曇	27.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	43 ± 4.9	43	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.5	140 ± 7.5	140	0.08	

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8日	曇	15.0	0.3	16.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.2	2	1.2	< 0.65	< 0.84	
					6月19日	晴	25.1	0.3	22.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.4	3	0.8	< 0.75	< 0.79	
					8月26日	晴	24.5	0.3	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	40	5.5	12	1.7	< 0.65	< 0.52	
					10月21日	晴	9.1	0.3	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.8	< 0.75	< 0.75	
					11月14日	晴	12.4	0.3	12.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.1	<1	0.9	< 0.72	< 0.64	
					12月10日	曇	3.4	0.3	6.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.8	< 0.73	< 0.61	
	99		大川橋	会津若松市	5月16日	晴	22.0	0.4	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.0	2	1.6	< 0.78	< 0.83	
					6月27日	晴	26.9	0.5	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	2	1.0	< 0.79	< 0.78	
					8月26日	晴	26.7	0.6	24.4	0.0	灰みの黄緑	無	60	7.0	2	0.8	< 0.63	< 0.81	
					10月21日	晴	13.1	0.4	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.8	2	1.9	< 0.78	< 0.82	
					11月18日	曇	6.8	0.5	12.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.2	3	1.2	< 0.64	< 0.75	
					12月10日	晴	6.7	0.5	7.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	1.0	< 0.81	< 0.78	
	100	湯川	滝見橋		5月21日	曇	20.2	0.4	12.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	13.0	5	1.3	< 0.64	< 0.82	
					6月14日	晴	27.4	0.3	22.6	0.0	灰みの黄緑	無	58	12.9	7	1.6	< 0.74	< 0.81	
					8月27日	曇	25.2	0.3	22.8	0.0	灰みの黄緑	無	43	13.1	12	2.3	< 0.87	< 0.75	
					10月21日	晴	17.1	0.2	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.2	4	2.2	< 0.75	< 0.79	
					11月18日	晴	7.6	0.3	11.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.0	3	1.3	< 0.83	< 0.73	
					12月10日	晴	8.4	0.4	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	<1	1.1	< 0.64	< 0.64	
	101		新湯川橋		5月21日	曇	17.1	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄	無	50	10.1	10	2.7	< 0.48	< 0.60	
					6月25日	曇	26.5	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	83	10.2	7	1.3	< 0.51	< 0.66	
					8月24日	曇	26.9	0.2	26.4	0.0	明るい灰みの黄	無	55	12.2	14	1.8	< 0.60	< 0.78	
					10月21日	晴	16.1	0.1	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.8	<1	1.8	< 0.47	< 0.54	
					11月12日	晴	16.8	0.1	15.3	0.0	明るい灰みの黄	無	40	14.1	13	5.8	< 0.48	< 0.66	
					12月10日	晴	9.5	0.3	7.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.1	2	1.5	< 0.58	< 0.56	
	102		阿賀野川合流前		5月21日	曇	16.9	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	44	10.9	10	2.6	< 0.78	< 0.79	
					6月25日	曇	26.6	0.4	22.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	11.7	7	1.5	< 0.61	< 0.69	
					8月24日	小雨	26.8	0.5	27.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	12.9	18	1.5	< 0.78	< 0.71	
					10月21日	晴	16.0	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.7	3	1.8	< 0.62	< 0.70	
					11月12日	晴	16.3	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	17.9	3	1.6	< 0.73	< 0.83	
					12月10日	晴	10.1	0.4	7.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.1	2	1.4	< 0.66	< 0.66	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月21日	曇	16.1	0.6	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	14	10.6	33	19	< 0.64	< 0.61	
					6月24日	晴	28.8	0.4	22.7	0.0	灰みの黄緑	無	65	10.2	10	2.3	< 0.79	< 0.72	
					8月24日	曇	27.0	0.5	25.5	0.0	灰みの黄緑	無	85	10.2	5	1.8	< 0.78	< 0.62	
					10月22日	晴	17.5	0.3	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.1	<1	1.1	< 0.68	< 0.75	
					11月12日	晴	16.4	0.4	14.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.2	4	2.2	< 0.90	< 0.64	
					12月11日	曇	7.3	0.6	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	9.4	5	2.2	< 0.67	< 0.69	
	104	阿賀野川	宮古橋		5月21日	晴	21.7	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの黄	無	18	10.1	22	12	< 0.80	< 0.86	
					6月24日	晴	28.8	0.3	22.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	86	11.0	7	1.9	< 0.51	< 0.54	
					8月24日	晴	31.2	0.3	26.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.5	2	0.5	< 0.70	< 0.73	
					10月22日	晴	17.9	0.3	18.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.2	<1	0.9	< 0.75	< 0.85	
					11月12日	晴	17.0	0.4	14.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.0	2	1.6	< 0.68	< 0.56	
					12月11日	曇	7.0	0.5	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.9	2	1.4	< 0.72	< 0.59	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月25日	曇	15.0	0.5	15.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	77	10.6	7	2.1	< 0.84	< 0.81	
					5月21日	晴	20.7	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	10	11.0	26	18	< 0.81	< 0.59	
					6月25日	曇	28.4	0.5	25.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	45	13.7	31	5.8	< 0.82	< 0.99	
					7月9日	曇	25.7	0.5	20.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	13	7.8	52	20	< 0.77	< 0.62	
					8月24日	晴	33.1	0.3	29.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	11.0	16	3.4	< 0.79	< 0.93	
					9月25日	晴	18.6	0.3	14.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	9.1	12	6.9	< 0.97	< 0.76	
					10月22日	晴	17.9	0.3	16.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.7	6	2.3	< 0.68	< 0.79	
					12月11日	曇	8.0	0.7	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	97	10.2	3	1.9	< 0.57	< 0.66	
					1月29日	小雪	2.1	0.5	3.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	33	10.8	7	4.2	< 0.94	< 0.62	
					2月12日	晴	0.2	0.5	3.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	78	12.1	6	3.3	< 0.90	< 0.47	

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
																	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	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月21日	晴	18.2	0.6	18.2	0.0	明るい灰みの黄	無	11	15.5	63	35	< 0.64	< 0.58	
					6月25日	曇	28.3	0.3	24.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	41	14.2	57	9.4	< 0.71	< 0.71	
					8月24日	晴	31.6	0.3	30.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	15.4	15	2.3	< 0.70	< 0.75	
					10月22日	晴	18.0	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.1	3	2.2	< 0.61	< 0.65	
					11月12日	晴	12.1	0.4	12.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.8	3	2.2	< 0.84	< 0.64	
					12月11日	晴	7.0	0.5	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	19.2	6	2.2	< 0.91	< 0.76	
	107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月10日	晴	7.0	0.3	14.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	10.8	26	14	< 0.78	< 0.85	
					6月17日	晴	28.9	0.3	23.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	66	10.6	17	5.7	< 0.86	< 0.88	
					8月26日	曇	28.1	0.3	26.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	11.5	14	4.2	< 0.88	< 0.82	
					10月10日	晴	22.5	0.3	18.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	12.8	13	5.3	< 0.68	< 0.50	
					11月12日	晴	20.4	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	13.7	8	4.3	< 0.57	< 0.71	
					12月11日	曇	4.1	0.3	9.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	62	12.0	9	4.9	< 0.63	< 0.77	
	108	田付川	大橋	喜多方市	5月23日	晴	28.4	0.4	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	7.8	5	2.0	< 0.68	< 0.72	
					6月11日	晴	26.3	0.4	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	8.2	2	0.9	< 0.84	< 0.59	
					8月26日	曇	28.5	0.3	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	3	1.2	< 0.72	< 0.59	
					10月22日	晴	17.5	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	<1	0.6	< 0.57	< 0.80	
					11月12日	晴	15.3	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.4	< 0.68	< 0.68	
					12月11日	小雨	3.1	0.4	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	2	2.0	< 0.64	< 0.66	
	109		下川原橋		5月21日	晴	20.6	0.1	19.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	11.8	12	4.1	< 0.88	< 0.88	
					6月17日	晴	25.3	0.1	25.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	79	13.7	7	3.8	< 0.75	< 0.89	
					8月26日	晴	31.2	0.3	24.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	11.0	8	2.8	< 0.67	< 0.81	
					10月22日	晴	14.3	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.1	<1	1.1	< 0.70	< 0.75	
					11月12日	晴	17.8	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.0	2	1.1	< 0.65	< 0.69	
					12月11日	晴	3.7	0.2	8.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	4	2.3	< 0.82	< 0.76	
	110	濁川	濁川橋		5月10日	晴	7.0	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	35	8.4	11	11	< 0.75	< 0.81	
					6月17日	晴	29.4	0.3	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	74	10.6	8	2.7	< 0.79	< 0.83	
					8月26日	晴	31.9	0.2	23.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	9.1	21	3.5	< 0.57	< 0.58	
					10月22日	晴	16.8	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.9	<1	1.1	< 0.68	< 0.59	
					11月12日	晴	16.4	0.2	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.4	<1	1.4	< 0.86	< 0.80	
					12月11日	曇	6.1	0.4	8.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	9.5	5	5.0	< 0.63	< 0.56	
	111		山崎橋		5月10日	晴	8.0	0.2	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	9.3	15	11	< 0.67	< 0.74	
					6月17日	晴	27.3	0.1	24.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.2	5	2.6	< 0.78	< 0.72	
					8月26日	曇	29.3	0.5	22.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	9.2	36	7.7	< 0.72	< 0.79	
					10月22日	晴	14.1	0.2	15.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	10.4	6	5.0	< 0.72	< 0.88	
					11月12日	晴	19.3	0.1	14.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.0	8	2.4	< 0.82	< 0.65	
					12月11日	曇	5.1	0.3	8.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	78	10.0	6	4.6	< 0.82	< 0.72	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月8日	曇	13.0	0.4	13.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	2.9	<1	0.5	< 0.87	< 0.59	
					6月27日	晴	26.6	0.5	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	<1	0.4	< 0.74	< 0.92	
					8月24日	曇	30.3	0.3	24.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	6.7	2	0.5	< 0.72	< 0.67	
					10月21日	晴	5.8	0.3	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.3	<1	0.4	< 0.60	< 0.47	
					11月13日	晴	9.9	0.3	11.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.5	< 0.51	< 0.54	
					12月9日	小雪	0.4	0.4	4.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.5	< 0.73	< 0.67	
	113		黒沢橋	只見町	5月9日	曇	10.0	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.0	<1	0.7	< 0.75	< 0.68	
					6月27日	晴	26.9	0.3	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	2	0.7	< 0.81	< 0.85	
					8月24日	曇	29.9	0.2	27.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	2	0.5	< 0.72	< 0.73	
					10月22日	晴	7.0	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.7	<1	0.4	< 0.70	< 0.61	
					11月13日	晴	13.4	0.4	12.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.5	<1	0.5	< 0.68	< 0.59	
					12月9日	小雪	0.9	0.3	5.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.4	2	0.8	< 0.85	< 0.77	

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9日	晴	13.0	0.4	14.1	0.0	灰みの黄緑	無	80	6.6	2	1.5	< 0.67	< 0.61	
					6月27日	晴	25.6	0.6	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.0	3	1.9	< 0.66	< 0.69	
					8月24日	晴	31.6	0.4	20.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.5	4	1.2	< 0.78	< 0.97	
					10月22日	晴	7.1	0.5	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.7	3	1.9	< 0.72	< 0.66	
					11月13日	晴	14.1	0.8	13.1	0.0	灰みの黄緑	無	50	6.0	3	1.8	< 0.66	< 0.78	
					12月9日	小雨	1.4	0.4	8.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.3	6	2.4	< 0.78	< 0.73	
	115		藤橋	会津坂下町	5月10日	晴	23.0	0.5	16.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	5.2	9	4.2	< 0.75	< 0.59	
					6月24日	曇	23.4	0.7	18.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	7.0	9	3.0	< 0.77	< 0.81	
					8月26日	曇	25.0	0.3	21.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.2	3	1.7	< 0.54	< 0.77	
					10月10日	晴	20.6	0.3	19.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.1	4	2.8	< 0.80	< 0.75	
					11月12日	晴	18.5	0.8	14.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	91	5.9	2	3.0	< 0.53	< 0.77	
					12月10日	晴	8.7	0.5	8.2	0.0	灰みの黄緑	無	57	6.7	3	3.1	< 0.73	< 0.77	
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月10日	晴	23.0	0.7	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	55	6.4	6	4.0	< 0.63	< 0.75	
					6月24日	曇	25.8	1.5	21.2	0.0	灰みの黄緑	無	75	10.0	5	1.6	< 0.78	< 0.69	
					8月26日	曇	25.4	1.8	23.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.0	4	1.7	< 0.70	< 0.75	
					10月10日	晴	20.1	0.5	18.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	8.0	8	3.7	< 0.82	< 0.76	
					11月12日	晴	20.7	1.7	14.4	0.0	灰みの黄緑	無	80	9.1	2	2.4	< 0.75	< 0.66	
					12月10日	晴	15.6	2.0	7.4	0.0	灰みの黄緑	無	68	7.8	4	3.1	< 0.81	< 0.73	
	117	酸川	酸川野	猪苗代町	4月25日	曇	14.0	0.4	12.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	58.8	3	0.8	< 0.71	< 0.93	
					5月14日	晴	16.2	0.4	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	38	73.6	5	3.8	< 0.67	< 0.65	
					6月4日	曇	16.0	0.4	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	56	45.6	17	7.0	< 0.77	< 0.79	
					7月10日	曇	22.3	0.3	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	44.0	14	9.8	< 0.89	< 0.84	
					8月27日	晴	25.9	0.2	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	51.3	17	13	< 0.64	< 0.85	
					9月25日	晴	22.9	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	51.2	11	14	< 0.63	< 0.76	
					10月21日	晴	15.9	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	72.7	2	0.8	< 0.84	< 0.64	
					12月11日	小雪	6.3	0.4	5.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	66.4	<1	0.7	< 0.76	< 0.68	
					1月29日	小雪	-2.0	0.4	1.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	68.6	<1	0.8	< 0.65	< 0.45	
					2月12日	晴	3.1	0.4	4.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	81.2	3	2.7	< 0.66	< 0.61	
	118	長瀬川	小金橋		4月25日	曇	13.0	2.0	12.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	30.9	7	8.7	< 0.84	< 0.78	
					5月14日	晴	24.1	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	28.7	6	9.7	< 0.85	< 0.92	
					6月4日	曇	16.0	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	18.3	13	6.7	< 0.58	< 0.56	
					7月10日	曇	23.5	0.5	20.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	62	17.3	12	4.9	< 0.92	< 0.89	
					8月24日	晴	32.8	0.3	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	29.0	30	9.2	< 0.83	< 0.85	
					9月25日	晴	20.5	0.1	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	18.7	10	6.1	< 0.84	< 0.68	
					10月21日	晴	16.9	0.1	14.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	32.5	5	3.1	< 0.87	< 0.68	
					12月11日	小雪	2.6	0.3	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	48	26.0	5	5.1	< 0.55	< 0.58	
					1月29日	小雪	-2.6	0.2	1.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	18.9	9	4.3	< 0.89	< 0.59	
					2月12日	晴	1.4	0.3	3.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	18.2	11	5.3	< 0.64	< 0.50	
	119	高橋川	新橋		5月14日	晴	19.2	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	12	28.7	29	19	< 0.80	< 0.77	
					6月4日	曇	19.0	0.4	19.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	17.3	11	3.7	< 0.79	< 0.76	
					8月24日	晴	30.2	0.3	21.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	39	20.2	18	4.9	< 0.80	< 0.65	
					10月9日	曇	14.0	0.5	16.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	17.6	11	5.5	< 0.56	< 0.47	
					11月9日	晴	8.9	0.4	10.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.3	4	1.2	< 0.79	< 0.73	
					12月11日	小雪	3.6	0.4	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.5	3	1.5	< 0.93	< 0.76	
	120	小黒川	梅の橋		5月14日	晴	19.2	1.1	15.3	0.0	明るい灰みの黄	無	21	22.0	22	15	< 0.75	< 0.80	
					6月4日	曇	20.0	0.4	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	70	14.5	10	3.6	< 0.57	< 0.75	
					8月24日	晴	30.3	0.4	24.9	0.0	明るい灰みの黄	無	44	16.7	17	3.9	< 0.72	< 0.82	
					10月21日	晴	17.0	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	70	26.3	5	2.2	< 0.67	< 0.74	
					11月9日	晴	7.9	0.8	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	25.7	26	11	< 0.78	< 1.0	
					12月11日	小雪	2.1	0.8	4.4	0.0	灰みの黄緑	無	34	21.6	8	5.2	< 0.66	< 0.67	

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										
									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	121	菱沼川	関都地区	猪苗代町	5月14日	晴	26.3	0.7	17.5	0.0	明るい灰みの黄	無	49	14.5	7	5.2	< 0.81	< 0.69	
					6月4日	曇	18.0	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	45	11.7	10	5.0	< 0.77	< 0.77	
					8月24日	晴	34.5	0.7	28.4	0.0	明るい灰みの黄	無	55	12.2	21	3.8	< 0.69	< 0.73	
					10月21日	晴	14.9	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.6	2	1.5	< 0.75	< 0.66	
					11月9日	晴	8.2	0.8	9.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.5	4	1.7	< 0.69	< 0.78	
					12月11日	小雪	8.7	1.2	6.1	0.0	灰みの黄緑	無	98	14.9	4	3.6	< 0.61	< 0.81	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月14日	晴	21.2	0.5	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	24	8.8	7	6.6	< 0.57	< 0.74	
					6月4日	曇	17.0	0.4	16.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.1	2	1.1	< 0.74	< 0.73	
					8月26日	晴	26.0	0.4	19.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.1	2	1.1	< 0.63	< 0.60	
					10月21日	晴	14.0	0.2	14.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.2	<1	0.4	< 0.67	< 0.56	
					11月16日	晴	16.3	0.5	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	<1	0.5	< 0.82	< 0.77	
					12月11日	小雪	6.6	0.5	7.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.0	<1	2.4	< 0.62	< 0.81	
	123	原川	河口前	会津若松市	5月14日	晴	21.2	1.2	15.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	24	6.3	10	11	< 0.75	< 0.73	
					6月4日	曇	17.0	0.9	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	80	6.0	4	2.2	< 0.75	< 0.76	
					8月26日	晴	21.5	0.4	19.7	0.0	明るい灰みの黄	無	51	5.2	8	3.4	< 0.69	< 0.50	
					10月9日	曇	14.0	0.6	14.8	0.0	明るい灰みの黄	無	38	6.9	37	11	< 0.88	< 0.53	
					11月1日	晴	13.4	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	2	2.0	< 0.75	< 0.76	
					12月11日	小雪	4.6	1.2	6.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.2	<1	1.6	< 0.79	< 0.85	

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/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	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月8日	曇	15.0	0.3	15.3	3	黒褐	無	0.0	0.3	23.3	27.3	44.2	3.9	0.9	0.1	75.8	2.64	砂・礫	< 4.6	5.6 ± 1.2	5.6	
					6月19日	晴	25.1	0.3	23.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.3	16.5	36.9	36.8	7.7	1.2	0.6	77.5	2.66	砂・礫	< 2.7	4.9 ± 1.0	4.9	
					8月26日	晴	24.5	0.3	20.3	3	オリーブ褐	無	0.0	0.8	25.0	20.6	47.8	4.7	0.6	0.5	76.9	2.67	砂・礫	< 2.7	3.7 ± 0.82	3.7	
					10月21日	晴	9.1	0.3	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	6.5	22.4	31.8	37.5	1.2	0.4	0.2	81.0	2.69	砂・礫	< 3.2	3.9 ± 0.87	3.9	
					11月14日	晴	12.4	0.3	11.9	3	オリーブ褐	無	0.0	2.1	19.2	25.9	39.4	11.1	1.3	1.0	76.8	2.67	砂・礫	< 2.1	4.7 ± 0.85	4.7	
					12月10日	曇	3.4	0.3	5.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.2	25.8	57.3	15.3	1.2	0.1	0.1	78.7	2.66	砂・礫	< 2.9	4.6 ± 1.5	4.6	
	99		大川橋	会津若松市	5月16日	晴	22.0	0.4	17.9	4	オリーブ黒	無	0.0	0.4	54.7	36.1	8.0	0.6	0.1	0.1	92.7	2.70	礫・砂	< 1.8	2.3 ± 0.61	2.3	
					6月27日	晴	26.9	0.5	19.2	2	暗灰黄	無	0.0	0.3	21.8	40.0	36.7	1.1	0.0	0.1	78.2	2.74	礫・砂	< 1.9	2.1 ± 0.69	2.1	
					8月26日	晴	26.7	0.6	23.6	3	オリーブ黒	無	0.0	3.9	66.4	26.5	2.5	0.5	0.0	0.2	95.4	2.70	礫・砂	< 2.3	2.9 ± 0.63	2.9	
					10月21日	晴	13.1	0.4	14.5	3	オリーブ黒	無	0.0	20.9	47.7	26.5	4.7	0.0	0.1	0.1	88.7	2.72	礫・砂	< 1.6	2.3 ± 0.56	2.3	
					11月18日	曇	6.8	0.5	11.2	3	黒褐	無	0.0	17.0	55.3	21.9	5.3	0.4	0.0	0.1	86.1	2.73	礫・砂	< 1.1	2.2 ± 0.35	2.2	
					12月10日	晴	6.7	0.5	7.9	3	黒褐	無	0.0	15.6	60.2	20.3	2.8	0.6	0.2	0.3	91.5	2.73	礫・砂	< 1.8	3.8 ± 0.61	3.8	
	100		滝見橋		5月21日	曇	20.2	0.4	14.1	1	灰黄褐	無	0.0	0.9	29.5	30.1	34.2	4.7	0.3	0.3	81.5	2.81	礫・砂	< 7.1	16 ± 3.0	16	
					6月14日	晴	27.4	0.3	19.8	3	オリーブ褐	無	0.0	0.4	34.7	39.7	18.8	3.9	1.4	1.1	79.7	2.69	砂・礫	< 8.5	22 ± 3.4	22	
					8月27日	曇	25.2	0.3	24.0	3	黒褐	無	0.0	0.9	25.0	34.2	36.7	2.8	0.1	0.3	83.0	2.77	砂・礫	< 6.4	8.9 ± 2.7	8.9	
					10月21日	晴	17.1	0.2	14.9	3	暗褐	無	0.0	6.9	30.2	39.5	22.5	0.5	0.2	0.2	78.1	2.67	砂・礫	< 5.9	14 ± 2.6	14	
					11月18日	晴	7.6	0.3	11.6	3	オリーブ褐	無	0.0	3.0	22.6	23.1	44.5	4.8	1.0	1.0	73.9	2.70	砂・礫	< 7.0	20 ± 3.1	20	
					12月10日	晴	8.4	0.4	6.9	4	暗褐	無	0.0	2.2	36.9	29.1	26.9	3.7	0.7	0.5	78.4	2.70	礫・砂	< 7.7	18 ± 2.8	18	
	101	湯川	新湯川橋		5月21日	曇	17.1	0.3	15.2	2	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.7	36.1	28.6	30.0	3.8	0.3	0.5	80.8	2.69	礫・砂	< 6.8	19 ± 3.2	19	
					6月25日	曇	26.5	0.3	21.9	3	暗褐	無	0.0	0.9	40.8	24.0	25.8	6.1	1.4	1.0	79.8	2.67	砂・礫	< 7.3	19 ± 3.3	19	
					8月24日	曇	26.9	0.2	24.5	3	暗褐	無	0.0	1.0	34.9	28.9	30.0	4.0	0.5	0.7	80.0	2.68	砂・礫	< 4.8	17 ± 2.2	17	
					10月21日	晴	16.1	0.1	16.0	3	暗褐	無	0.0	13.6	36.5	26.5	20.2	2.4	0.5	0.3	83.9	2.70	砂・礫	< 5.7	17 ± 2.9	17	
					11月12日	晴	16.8	0.1	13.6	3	暗褐	無	0.0	1.7	40.3	26.0	29.0	2.2	0.5	0.3	81.4	2.69	礫・砂	< 8.4	17 ± 3.0	17	
					12月10日	晴	9.5	0.3	7.0	3	暗褐	無	0.0	3.2	37.3	32.9	24.2	1.5	0.7	0.2	80.7	2.68	礫・砂	< 6.0	15 ± 2.5	15	
	102		阿賀野川合流前		5月21日	曇	16.9	0.3	15.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	3.6	21.6	63.7	9.7	0.9	0.5	72.8	2.68	砂・礫	< 8.0	43 ± 5.2	43	
					6月25日	曇	26.6	0.4	21.8	4	黒褐	無	0.0	0.1	15.4	18.8	50.9	12.0	1.6	1.2	76.2	2.67	砂・礫	< 8.2	36 ± 4.1	36	
					8月24日	小雨	26.8	0.5	25.5	3	黒褐	無	0.0	0.8	17.8	22.5	53.7	4.1	0.5	0.6	78.5	2.70	砂・礫	< 4.7	26 ± 3.0	26	
					10月21日	晴	16.0	0.2	15.8	3	黒褐	無	0.0	3.9	22.9	28.7	41.7	1.7	0.7	0.4	78.5	2.70	砂・礫	< 7.6	11 ± 2.4	11	
					11月12日	晴	16.3	0.2	14.8	2	オリーブ褐	無	0.0	0.9	29.4	28.2	36.6	3.8	0.8	0.3	79.2	2.71	砂・礫	< 7.4	11 ± 2.4	11	
					12月10日	晴	10.1	0.4	7.1	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	2.0	32.1	26.8	34.5	3.6	0.8	0.2	79.1	2.71	砂・礫	< 7.6	11 ± 2.2	11	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月21日	曇	16.1	0.6	15.1	2	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.4	23.6	19.3	45.6	9.5	0.4	0.2	81.8	2.87	礫・砂	< 4.5	7.1 ± 1.6	7.1	
					6月24日	晴	28.8	0.4	22.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	12.0	12.0	51.6	16.1	4.7	3.5	71.3	2.67	砂・礫	< 5.8	42 ± 4.2	42	
					8月24日	曇	27.0	0.5	24.9	3	黒褐	無	0.0	2.3	21.5	16.2	46.4	11.2	1.0	1.4	77.5	2.74	砂・礫	< 0.92	2.3 ± 0.39	2.3	
					10月22日	晴	17.5	0.3	15.8	3	暗オリーブ褐	無	0.0	3.6	6.4	5.6	47.0	34.6	2.1	0.7	73.0	2.77	砂・礫	< 9.0	19 ± 3.7	19	
					11月12日	晴	16.4	0.4	14.2	3	暗褐	無	0.0	2.2	23.6	11.6	49.8	12.0	0.4	0.4	81.9	2.80	砂・礫	< 7.6	7.8 ± 2.0	7.8	
					12月11日	曇	7.3	0.6	8.8	3	暗褐	無	0.0	4.5	22.5	11.1	45.3	15.0	1.2	0.4	80.9	2.91	砂・礫	< 5.9	12 ± 2.2	12	
	104	阿賀野川	宮古橋		5月21日	晴	21.7	0.4	16.2	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	10.1	23.9	60.2	5.3	0.2	0.2	79.3	2.82	砂・礫	< 3.2	3.2 ± 1.0	3.2	
					6月24日	晴	28.8	0.3	21.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.3	15.6	21.8	54.5	6.2	1.1	0.5	81.1	2.79	砂・礫	< 4.2	4.9 ± 1.4	4.9	
					8月24日	晴	31.2	0.3	28.9	3	暗灰黄	無	0.0	1.9	27.2	24.2	43.4	2.7	0.2	0.4	82.9	2.72	砂・礫	< 2.7	4.5 ± 0.94	4.5	
					10月22日	晴	17.9	0.3	17.0	3	暗灰黄	無	0.0	7.5	18.2	21.4	42.5	7.9	1.5	1.0	78.2	2.75	砂・礫	< 6.3	10 ± 2.1	10	
					11月12日	晴	17.0	0.4	14.0	4	黄褐	無	0.0	0.3	4.3	9.3	77.5	7.9	0.3	0.4	77.2	2.74	砂・礫	< 4.6	5.0 ± 1.7	5.0	
					12月11日	曇	7.0	0.5	8.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.8	13.6	26.6	51.8	6.2	0.7	0.3	76.4	2.72	砂・礫	< 6.6	8.4 ± 2.2	8.4	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月25日	曇	15.0	0.5	14.0	4	暗褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	39.4	57.1	2.0	1.3	68.7	2.65	砂	< 6.6	32 ± 3.9	32	
					5月21日	晴	20.7	0.2	17.7	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	1.3	80.3	15.9	1.6	0.8	69.7	2.67	砂	< 7.4	27 ± 3.8	27	
					6月25日	曇	28.4	0.5	25.5	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.6	56.1	35.8	3.0	4.4	61.2	2.64	シルト・砂	< 6.3	50 ± 4.3	50	
					7月9日	曇	25.7	0.5	20.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.2	2.8	78.9	13.7	2.9	1.5	71.8	2.65	砂	< 8.3	25 ± 3.6	25	
					8月24日	晴	33.1	0.3	26.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.6	68.9	26.1	2.0	2.3	72.4	2.69	砂	< 5.8	26 ± 3.3	26	
					9月25日	晴	18.6	0.3	16.3	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.9	85.7	10.2	1.3	1.8	68.3	2.67	砂	< 6.4	22 ± 3.8	22	
					10月22日	晴	17.9	0.3	16.0	3	黒褐	無	0.0	0.7	6.9	4.9	58.2	24.1	3.1	2.1	71.6	2.68	砂	< 8.9	24 ± 3.8	24	
					12月11日	曇	8.0	0.7	6.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.9	4.4	68.0	24.0	1.5	1.2	67.2	2.69	砂	< 8.0	29 ± 4.0	29	
					1月29日	小雪	2.1	0.5	3.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	0.0	2.1	66.9	28.6	1.3	1.0	68.9	2.68	砂	< 8.4	23 ± 4.1	23	
					2月12日	晴	0.2	0.5	2.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.1	1.3	77.3	15.2	2.5	3.6	62.8	2.66	砂	< 8.3	34 ± 3.8	34	
	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月21日	晴	18.2	0.6	17.2	3	暗褐	微沼沢	0.0	2.0	24.7	13.8	35.6	21.7	1.3	0.9	77.9	2.76	砂・礫	< 5.4	36 ± 3.7	36	
					6月25日	曇	28.3	0.3	24.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.0	4.2	36.2	47.9	4.3	5.4	64.1	2.64	シルト・砂	< 6.7	91 ± 6.0	91	
					8月24日	晴	31.6	0.3	24.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	4.2	6.9	55.7	28.6	2.1	2.4	72.0	2.73	砂	< 6.4	11 ± 2.6	11	
					10月22日	晴	18.0	0.3	16.8	3	黒褐	微下水	0.0	1.1	7.6	9.9	38.9	33.2	5.0	4.3	70.5	2.68	シルト・砂	< 9.7	54 ± 5.6	54	
					11月12日	晴	12.1	0.4	10.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	3.8	10.4	60.3	23.9	1.0	0.6	72.0	2.73	砂・礫	< 6.0	25 ± 3.6	25	
					12月11日	晴	7.0	0.5	7.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.4	6.9	19.7	61.8	9.5	1.1	0.6	75.2	2.69	砂・礫	< 6.4	40 ± 4.8	40	

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10日	晴	7.0	0.3	13.8	3	黒褐	無	0.0	0.3	26.6	14.5	35.3	19.4	1.6	2.3	78.7	2.78	砂・礫	< 7.1	37 ± 3.7	37	
					6月17日	晴	28.9	0.3	22.3	3	黒褐	無	0.0	4.4	39.5	22.1	28.2	4.9	0.5	0.4	83.6	2.81	礫・砂	< 4.2	10 ± 2.1	10	
					8月26日	曇	28.1	0.3	26.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.7	19.2	11.3	38.6	26.9	1.4	1.9	76.1	2.78	砂・礫	< 6.3	37 ± 5.6	37	
					10月10日	晴	22.5	0.3	18.0	3	黒褐	無	0.0	4.3	9.2	4.9	39.6	32.7	5.4	3.9	75.5	2.73	砂・礫	< 7.6	46 ± 4.6	46	
					11月12日	晴	20.4	0.3	14.8	3	暗褐	無	0.0	1.7	33.2	27.0	33.7	3.7	0.4	0.3	79.5	2.77	礫・砂	< 6.5	7.2 ± 2.2	7.2	
					12月11日	曇	4.1	0.3	9.3	3	暗褐	無	0.0	5.2	21.7	11.5	39.9	18.8	2.0	0.9	77.3	2.78	礫・砂	< 5.1	33 ± 3.5	33	
	108	田付川	大橋	喜多方市	5月23日	晴	28.4	0.4	20.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	3.8	9.7	59.9	20.7	3.1	2.4	71.9	2.64	砂・礫	< 10	20 ± 3.7	20	
					6月11日	晴	26.3	0.4	22.5	3	オリーブ褐	無	0.0	0.6	21.0	26.1	40.9	8.9	1.2	1.3	78.4	2.68	砂・礫	< 7.3	10 ± 3.0	10	
					8月26日	曇	28.5	0.3	24.0	4	オリーブ褐	無	0.0	1.6	31.6	41.4	23.7	1.6	0.0	0.1	79.0	2.66	砂・礫	< 4.1	7.5 ± 1.3	7.5	
					10月22日	晴	17.5	0.3	15.5	3	褐	無	0.0	24.7	43.9	21.6	8.8	0.6	0.2	0.2	85.0	2.65	礫・砂	< 5.7	8.2 ± 2.0	8.2	
					11月12日	晴	15.3	0.3	10.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	30.4	31.4	32.3	4.3	0.8	0.4	78.2	2.65	礫・砂	< 3.8	6.2 ± 2.3	6.2	
					12月11日	小雨	3.1	0.4	7.3	3	オリーブ褐	無	0.0	1.0	8.7	33.6	51.1	4.4	0.9	0.3	76.0	2.67	砂・礫	< 4.4	6.5 ± 1.4	6.5	
	109		下川原橋		5月21日	晴	20.6	0.1	18.7	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	5.5	22.5	56.2	11.7	3.0	1.0	73.7	2.65	砂	< 8.3	20 ± 3.6	20	
					6月17日	晴	25.3	0.1	22.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	1.9	11.8	59.6	22.4	3.2	1.1	73.4	2.67	砂・礫	< 6.6	17 ± 2.8	17	
					8月26日	晴	31.2	0.3	24.3	4	暗褐	無	0.0	0.0	1.9	6.7	62.4	24.9	1.9	2.2	71.8	2.66	砂・礫	< 9.2	15 ± 3.2	15	
					10月22日	晴	14.3	0.2	15.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.8	3.7	5.3	39.6	41.3	5.2	3.1	70.2	2.65	砂・礫	< 7.3	17 ± 3.3	17	
					11月12日	晴	17.8	0.3	13.6	2	暗褐	無	0.0	4.3	54.1	17.6	14.0	8.5	1.3	0.2	83.5	2.66	礫・砂	< 5.6	9.5 ± 2.0	9.5	
					12月11日	晴	3.7	0.2	8.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.4	20.8	16.5	41.6	11.8	3.0	0.9	83.2	2.67	砂・礫	< 6.1	11 ± 2.2	11	
	110	濁川	濁川橋		5月10日	晴	7.0	0.2	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.4	12.9	14.1	61.2	10.3	1.0	0.1	75.1	2.67	礫・砂	< 5.8	7.4 ± 1.6	7.4	
					6月17日	晴	29.4	0.3	24.3	3	オリーブ褐	無	0.0	2.0	29.0	16.9	26.6	19.3	3.6	2.6	77.2	2.69	砂・礫	< 2.9	5.6 ± 1.2	5.6	
					8月26日	晴	31.9	0.2	25.1	3	オリーブ褐	無	0.0	1.6	23.9	21.5	33.0	15.4	1.7	2.9	77.9	2.70	砂・礫	< 3.5	8.0 ± 1.5	8.0	
					10月22日	晴	16.8	0.2	15.1	3	暗褐	無	0.0	15.9	37.2	18.3	18.8	8.0	0.6	1.2	84.2	2.68	礫・砂	< 3.3	4.3 ± 0.93	4.3	
					11月12日	晴	16.4	0.2	12.4	2	にぶい黄褐	無	0.0	3.2	30.9	33.3	31.2	0.9	0.3	0.2	80.0	2.68	礫・砂	< 2.9	4.2 ± 0.98	4.2	
					12月11日	曇	6.1	0.4	8.2	3	暗褐	無	0.0	2.1	22.6	25.2	42.3	5.6	1.3	0.9	80.1	2.67	礫・砂	< 2.1	5.4 ± 0.93	5.4	
	111		山崎橋		5月10日	晴	8.0	0.2	12.5	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	12.8	39.3	42.5	4.9	0.3	0.1	79.3	2.66	礫・砂	< 3.9	6.3 ± 1.3	6.3	
					6月17日	晴	27.3	0.1	23.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	4.2	33.9	34.3	19.4	7.8	0.2	0.2	81.6	2.67	礫・砂	< 2.9	4.1 ± 1.0	4.1	
					8月26日	曇	29.3	0.5	23.1	3	にぶい黄褐	微海藻	0.0	1.2	32.6	26.1	29.3	7.9	1.2	1.7	80.6	2.69	砂・礫	< 2.4	3.2 ± 0.77	3.2	
					10月22日	晴	14.1	0.2	14.8	3	褐	微藻	0.0	11.0	32.1	27.4	22.2	5.3	0.7	1.3	90.6	2.69	礫・砂	< 0.79	1.0 ± 0.28	1.0	
					11月12日	晴	19.3	0.1	14.0	2	褐	無	0.0	2.4	36.4	15.3	38.0	6.8	0.6	0.5	80.1	2.67	礫・砂	< 2.0	5.5 ± 0.94	5.5	
					12月11日	曇	5.1	0.3	8.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	5.7	27.9	23.7	30.2	8.4	2.8	1.3	80.9	2.68	礫・砂	< 2.3	2.8 ± 0.75	2.8	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月8日	曇	13.0	0.4	11.8	3	黄灰	無	0.0	0.6	25.7	31.8	40.5	1.2	0.1	0.1	81.5	2.61	礫・砂	< 1.0	1.6 ± 0.31	1.6	
					6月27日	晴	26.6	0.5	18.8	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.8	31.4	22.2	42.9	2.4	0.1	0.2	80.6	2.62	砂・礫	< 0.90	< 0.92	-	
					8月24日	曇	30.3	0.3	24.4	3	黄灰	無	0.0	0.1	22.1	43.6	33.5	0.4	0.1	0.2	82.7	2.64	砂・礫	< 1.0	1.1 ± 0.36	1.1	
					10月21日	晴	5.8	0.3	7.9	3	黄灰	無	0.0	13.8	36.4	27.0	21.8	0.7	0.1	0.2	86.2	2.61	礫・砂	< 0.91	1.3 ± 0.29	1.3	
					11月13日	晴	9.9	0.3	10.8	3	オリーブ褐	無	0.0	7.0	43.3	28.3	20.1	0.9	0.1	0.3	81.5	2.61	砂・礫	< 0.97	1.0 ± 0.30	1.0	
					12月9日	小雪	0.4	0.4	4.5	3	暗灰黄	無	0.0	1.5	15.5	62.5	20.1	0.2	0.1	0.1	80.7	2.60	礫・砂	< 0.92	< 0.91	-	
	113		黒沢橋	只見町	5月9日	曇	10.0	0.3	15.4	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	10.1	5.1	63.8	19.5	1.1	0.3	73.5	2.63	砂	< 1.9	3.5 ± 0.68	3.5	
					6月27日	晴	26.9	0.3	22.5	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	1.1	54.8	27.7	15.7	0.6	0.0	0.1	78.2	2.65	礫・砂	< 1.0	1.2 ± 0.33	1.2	
					8月24日	曇	29.9	0.2	26.5	4	暗灰黄	無	0.0	1.6	43.0	36.2	17.9	0.7	0.3	0.3	83.4	2.66	砂・礫	< 0.93	1.6 ± 0.30	1.6	
					10月22日	晴	7.0	0.3	11.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.6	6.9	50.4	34.9	5.1	2.1	74.4	2.65	砂	< 1.2	6.2 ± 0.43	6.2	
					11月13日	晴	13.4	0.4	11.8	3	暗灰黄	無	0.0	5.1	36.0	49.6	9.1	0.1	0.0	0.1	83.2	2.65	礫・砂	< 2.6	5.0 ± 1.1	5.0	
					12月9日	小雪	0.9	0.3	5.1	3	灰黄褐	無	0.0	2.0	26.2	31.1	35.2	4.8	0.3	0.4	79.8	2.67	礫・砂	< 0.95	1.2 ± 0.27	1.2	
	114	只見川	西谷橋	金山町	5月9日	晴	13.0	0.4	13.4	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	16.0	22.4	34.8	18.0	6.4	2.3	69.0	2.63	礫・砂	< 4.9	7.7 ± 1.5	7.7	
					6月27日	晴	25.6	0.6	18.5	3	灰オリーブ	無	0.0	0.1	3.7	9.6	16.8	33.9	22.5	13.4	52.4	2.61	砂・シルト	< 8.0	22 ± 3.1	22	
					8月24日	晴	31.6	0.4	21.6	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.3	2.2	14.1	42.3	26.0	15.1	58.3	2.63	砂	< 4.8	17 ± 2.1	17	
					10月22日	晴	7.1	0.5	14.5	3	オリーブ褐	無	0.0	2.8	9.6	15.2	22.9	32.6	9.5	7.4	69.4	2.64	砂・礫	< 5.5	6.8 ± 1.9	6.8	
					11月13日	晴	14.1	0.8	13.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	4.0	5.6	20.5	51.9	9.8	8.2	64.2	2.61	砂	< 4.4	9.4 ± 1.7	9.4	
					12月9日	小雨	1.4	0.4	8.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	3.2	21.8	61.5	9.7	2.4	1.3	74.9	2.71	砂	< 4.2	5.7 ± 1.2	5.7	
	115		藤橋	会津坂下町	5月10日	晴	23.0	0.5	15.5	4	黄灰	無	0.0	0.2	9.0	5.8	13.6	43.4	17.1	10.9	64.7	2.61	シルト・砂	< 7.5	18 ± 3.5	18	
					6月24日	曇	23.4	0.7	18.3	3	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	1.2	7.5	52.5	30.2	8.6	56.1	2.61	シルト・砂	< 4.6	25 ± 2.3	25	
					8月26日	曇	25.0	0.3	22.1	3	黄灰	無	0.0	0.0	0.5	5.3	43.7	35.0	8.0	7.5	70.1	2.71	砂・シルト	< 8.6	21 ± 4.1	21	
					10月10日	晴	20.6	0.3	18.5	3	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	3.1	15.3	61.2	10.5	9.9	64.4	2.62	シルト・砂	< 7.5	27 ± 3.9	27	
					11月12日	晴	18.5	0.8	13.1	3	暗褐	無	0.0	0.5	17.8	10.9	38.4	26.4	3.5	2.5	76.4	2.87	砂・礫	< 4.2	5.8 ± 1.3	5.8	
					12月10日	晴	8.7	0.5	7.6	3	暗褐	無	0.0	0.8	23.3	15.9	29.3	17.6	8.0	5.1	77.3	2.84	砂・礫	< 4.5	9.3 ± 1.7	9.3	
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月10日	晴	23.0	0.7	14.6	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	8.8	58.0	33.1	29.1	2.51	シルト・砂	< 8.7	120 ± 6.1	120	
					6月24日	曇	25.8	1.5	21.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	2.2	9.9	28.2	38.3	21.4	34.5	2.60	シルト・砂	< 7.2	60 ± 4.2	60	
					8月26日	曇	25.4	1.8	23.5	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	1.2	2.2	13.1	21.7	31.0	30.8	25.2	2.60	シルト・砂	< 9.9	130 ± 7.4	130	
					10月10日	晴	20.1	0.5	18.5	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	0.2	0.5	7.6	26.7	32.9	32.0	33.0	2.57	シルト・砂	< 9.6	88 ± 6.7	88	
					11月12日	晴	20.7	1.7	13.4	3	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.3	0.9	6.5	20.3	40.9	31.1	37.9	2.57	シルト・砂	< 8.0	72 ± 5.8	72	
					12月10日	晴	15.6	2.0	6.6	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	2.7	7.3	24.7	19.6	45.7	38.5	2.57	シルト・砂	< 7.3	81 ± 5.0	81	

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25日	曇	14.0	0.4	11.6	3	暗褐	無	0.0	0.2	25.3	32.1	38.7	3.3	0.1	0.3	75.7	2.65	礫・砂	< 5.3	13 ± 2.1	13	
					5月14日	晴	16.2	0.4	13.5	4	褐	微沼沢	0.0	0.2	30.6	47.1	19.2	2.1	0.6	0.2	81.2	2.74	礫・砂	< 6.4	10 ± 2.2	10	
					6月4日	曇	16.0	0.4	11.3	4	暗褐	無	0.0	0.5	64.2	27.9	6.4	0.9	0.0	0.1	86.6	2.68	礫・砂	< 7.1	9.4 ± 2.0	9.4	
					7月10日	曇	22.3	0.3	16.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	14.5	26.3	49.9	7.0	1.0	0.8	73.3	2.63	砂・礫	< 5.9	14 ± 2.7	14	
					8月27日	晴	25.9	0.2	20.8	4	暗褐	無	0.0	0.1	3.4	14.8	62.0	12.2	3.2	4.3	66.4	2.64	砂	< 8.6	29 ± 4.5	29	
					9月25日	晴	22.9	0.3	14.4	3	灰褐	無	0.0	0.0	2.9	21.8	67.5	7.0	0.3	0.5	70.4	2.83	砂	< 7.9	12 ± 2.7	12	
					10月21日	晴	15.9	0.2	12.8	3	褐	無	0.0	11.0	39.9	27.3	21.0	0.6	0.1	0.1	82.6	2.80	礫・砂	< 3.8	5.2 ± 1.6	5.2	
					12月11日	小雪	6.3	0.4	6.8	4	褐	無	0.0	0.4	29.0	32.2	32.5	5.1	0.7	0.1	74.5	2.68	礫・砂	< 6.8	16 ± 2.8	16	
					1月29日	小雪	−2.0	0.4	1.6	4	褐	無	0.0	4.5	43.3	28.9	19.5	3.1	0.4	0.3	76.1	2.71	礫・砂	< 7.8	11 ± 3.3	11	
					2月12日	晴	3.1	0.4	4.2	3	褐	無	0.0	0.1	24.0	35.8	37.3	2.3	0.3	0.2	75.3	2.77	礫・砂	< 6.4	10 ± 2.4	10	
	118	長瀬川	小金橋		4月25日	曇	13.0	2.0	11.8	2	暗褐	無	0.0	0.3	40.5	26.3	21.5	10.0	0.7	0.7	83.0	2.75	礫・砂	< 4.3	6.9 ± 1.6	6.9	
					5月14日	晴	24.1	0.3	17.2	4	褐	微沼沢	0.0	1.3	44.7	33.0	14.5	5.9	0.5	0.1	85.0	2.68	礫・砂	< 6.4	12 ± 2.2	12	
					6月4日	曇	16.0	0.3	14.6	4	暗褐	無	0.0	0.2	15.4	39.2	23.8	18.8	1.4	1.2	80.1	2.71	礫・砂	< 6.2	11 ± 2.2	11	
					7月10日	曇	23.5	0.5	18.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	49.7	44.9	4.6	0.1	0.0	0.0	97.1	2.70	礫・砂	< 5.7	7.3 ± 2.1	7.3	
					8月24日	晴	32.8	0.3	24.6	3	暗褐	無	0.0	1.0	45.3	31.5	19.2	2.8	0.0	0.2	78.4	2.79	礫・砂	< 3.7	8.2 ± 1.7	8.2	
					9月25日	晴	20.5	0.1	17.4	3	褐	無	0.0	0.0	12.8	47.2	39.8	0.1	0.0	0.1	75.4	2.64	礫・砂	< 5.8	11 ± 2.3	11	
					10月21日	晴	16.9	0.1	14.1	3	褐	無	0.0	1.3	23.1	32.8	41.1	1.6	0.0	0.1	78.5	2.67	礫・砂	< 7.1	8.8 ± 2.7	8.8	
					12月11日	小雪	2.6	0.3	6.4	4	褐	無	0.0	2.9	37.0	35.2	22.7	2.1	0.0	0.1	80.3	2.71	礫・砂	< 5.2	9.7 ± 2.0	9.7	
					1月29日	小雪	−2.6	0.2	1.1	4	褐	無	0.0	2.2	28.8	34.8	30.5	3.3	0.3	0.1	81.8	2.72	礫・砂	< 5.1	6.7 ± 1.5	6.7	
					2月12日	晴	1.4	0.3	2.6	3	暗褐	無	0.0	1.0	44.9	31.9	20.4	1.5	0.2	0.1	79.8	2.70	礫・砂	< 7.3	8.4 ± 2.3	8.4	
	119	高橋川	新橋		5月14日	晴	19.2	0.3	15.3	4	暗褐	微沼沢	0.0	0.2	23.0	40.6	31.1	3.3	1.6	0.2	73.8	2.67	礫・砂	< 5.9	24 ± 2.9	24	
					6月4日	曇	19.0	0.4	16.5	4	暗褐	無	0.0	0.0	7.2	26.8	54.7	9.6	1.1	0.6	70.9	2.67	砂・礫	< 6.4	36 ± 4.6	36	
					8月24日	晴	30.2	0.3	20.9	3	暗褐	無	0.0	0.0	2.1	33.6	55.5	5.3	1.4	2.1	64.6	2.66	砂・礫	< 3.7	41 ± 2.9	41	
					10月9日	曇	14.0	0.5	15.8	3	暗褐	無	0.0	0.0	5.0	13.3	46.7	9.8	11.7	13.5	43.3	2.53	砂・シルト	< 8.0	14 ± 3.0	14	
					11月9日	晴	8.9	0.4	9.2	3	暗褐	無	0.0	0.0	4.6	33.0	59.3	2.5	0.4	0.2	76.1	2.78	礫・砂	< 8.1	31 ± 3.6	31	
					12月11日	小雪	3.6	0.4	7.1	3	暗褐	無	0.0	0.0	2.9	46.4	46.9	2.4	1.0	0.4	69.3	2.68	砂・礫	< 6.5	31 ± 3.8	31	
	120	小黒川	梅の橋		5月14日	晴	19.2	1.1	13.5	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	19.6	34.3	36.6	7.7	1.4	0.3	73.4	2.70	礫・砂	< 6.4	68 ± 5.1	68	
					6月4日	曇	20.0	0.4	18.5	3	黒褐	無	0.0	0.1	18.5	26.7	46.1	7.1	0.8	0.7	74.8	2.74	砂・礫	< 6.1	65 ± 5.2	65	
					8月24日	晴	30.3	0.4	23.8	3	黒褐	無	0.0	1.0	38.3	47.3	11.4	1.1	0.4	0.5	80.4	2.73	砂・礫	< 3.8	44 ± 2.8	44	
					10月21日	晴	17.0	0.2	14.5	3	黒褐	無	0.0	1.1	6.1	13.5	69.7	8.5	0.8	0.3	76.3	2.79	砂・礫	< 9.0	67 ± 7.2	67	
					11月9日	晴	7.9	0.8	10.0	3	黒褐	無	0.0	1.0	21.2	26.1	48.4	2.3	0.5	0.5	76.1	2.75	礫・砂	< 7.3	66 ± 5.5	66	
					12月11日	小雪	2.1	0.8	6.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	2.6	31.1	26.3	34.0	3.5	1.3	1.2	78.7	2.75	礫・砂	< 4.4	47 ± 3.2	47	
	121	菱沼川	関都地区		5月14日	晴	26.3	0.7	17.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.0	8.1	14.8	2.2	36.3	36.6	26.2	2.48	シルト	< 7.2	290 ± 10	290	
					6月4日	曇	18.0	0.3	18.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	2.8	3.9	1.6	50.6	40.6	35.1	2.45	シルト・砂	< 9.5	290 ± 9.5	290	
					8月24日	晴	34.5	0.7	27.3	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	26.3	18.0	4.5	20.8	30.4	30.2	2.57	シルト・砂	< 9.9	170 ± 8.3	170	
					10月21日	晴	14.9	0.3	15.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	9.4	23.7	26.5	5.7	10.8	23.9	32.7	2.58	シルト・砂	< 8.8	170 ± 9.0	170	
					11月9日	晴	8.2	0.8	10.9	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.8	3.6	1.7	46.9	45.6	21.6	2.52	シルト	< 8.1	360 ± 9.2	360	
					12月11日	小雪	8.7	1.2	8.0	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.4	0.1	0.3	1.0	45.8	52.4	18.3	2.46	シルト	< 7.7	310 ± 8.2	310	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月14日	晴	21.2	0.5	16.9	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.7	31.4	29.1	35.5	2.4	0.8	0.1	78.0	2.71	礫・砂	< 3.2	4.3 ± 0.99	4.3	
					6月4日	曇	17.0	0.4	16.1	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.1	17.4	23.0	52.7	6.5	0.1	0.2	75.9	2.70	砂・礫	< 4.7	4.7 ± 1.4	4.7	
					8月26日	晴	26.0	0.4	19.6	4	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	1.2	27.0	20.2	41.7	7.8	0.7	1.4	76.3	2.75	砂・礫	< 3.7	4.9 ± 1.2	4.9	
					10月21日	晴	14.0	0.2	13.8	3	褐	微沼沢	0.0	8.5	23.9	17.6	41.5	6.3	1.0	1.2	79.7	2.73	砂・礫	< 0.93	< 0.90	−	
					11月16日	晴	16.3	0.5	13.0	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	3.2	47.0	34.0	14.4	1.1	0.2	0.1	89.0	2.72	礫・砂	< 1.3	2.5 ± 0.38	2.5	
					12月11日	小雪	6.6	0.5	8.0	3	褐	無	0.0	2.0	34.3	24.0	33.8	3.1	1.8	1.0	75.1	2.72	礫・砂	< 1.5	2.9 ± 0.49	2.9	
	123	原川	河口前	会津若松市	5月14日	晴	21.2	1.2	15.7	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.4	8.0	69.1	13.8	3.9	4.8	66.7	2.77	砂・シルト	< 5.1	13 ± 2.2	13	
					6月4日	曇	17.0	0.9	14.8	4	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	5.4	18.5	42.5	24.2	5.4	4.0	67.1	2.73	砂・シルト	< 7.4	27 ± 4.0	27	
					8月26日	晴	21.5	0.4	19.6	5	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	3.5	73.9	15.6	3.0	3.8	71.0	2.82	砂	< 9.2	12 ± 3.0	12	
					10月9日	曇	14.0	0.6	15.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	4.2	47.1	17.8	13.7	17.2	46.9	2.68	シルト・砂	< 7.5	38 ± 4.0	38	
					11月1日	晴	13.4	0.4	12.8	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.7	3.8	22.6	29.3	25.8	17.8	44.0	2.60	砂・礫	< 8.1	120 ± 7.1	120	
					12月11日	小雪	4.6	1.2	6.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	9.7	33.4	14.8	17.2	24.9	34.4	2.61	シルト・砂	< 9.5	66 ± 6.7	66	

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(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)															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	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月8日	曇	15.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	91 ± 6.0	91	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.0	32 ± 3.2	32	0.06	
					6月19日	晴	25.1	黒褐	微土	壌質	< 8.0	83 ± 5.6	83	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	160 ± 7.5	160	0.06	
					8月26日	晴	24.5	黒褐	微土	壌質	< 8.6	70 ± 7.0	70	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	46 ± 5.6	46	0.05	
	99		大川橋	会津若松市	5月16日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 7.6	110 ± 7.0	110	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.6	120 ± 6.8	120	0.06	
					6月27日	晴	26.9	黒褐	微土	壌質	< 6.7	110 ± 6.6	110	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.4	77 ± 6.0	77	0.06	
					8月26日	晴	26.7	黒褐	微土	壌質	< 9.3	78 ± 6.3	78	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.4	180 ± 8.9	180	0.05	
	100		滝見橋		5月21日	曇	20.2	暗褐	微土	壌質	< 8.4	350 ± 12	350	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.3	99 ± 6.5	99	0.06	
					6月14日	晴	27.4	暗褐	微土	壌質	< 9.1	340 ± 14	340	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 7.4	210 ± 10	210	0.06	
					8月27日	曇	25.2	暗褐	微土	壌質	< 8.8	350 ± 14	350	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.8	61 ± 6.5	61	0.06	
	101	湯川	新湯川橋		5月21日	曇	17.1	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.0	1,200 ± 23	1,217	0.09	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.2	990 ± 20	1,007	0.09	
					6月25日	曇	26.5	暗褐	微土	壌質	< 9.6	680 ± 15	680	0.08	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.7	550 ± 15	561	0.09	
					8月24日	曇	26.9	灰黄褐	微土	壌質	18 ± 3.5	950 ± 22	968	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	360 ± 12	360	0.08	
	102		阿賀野川合流前		5月21日	曇	16.9	黒褐	微土	壌質	< 8.8	510 ± 13	510	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.1	610 ± 15	610	0.10	
					6月25日	曇	26.6	黒褐	微土	壌質	< 7.6	130 ± 7.2	130	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.5	270 ± 9.9	270	0.08	
					8月24日	小雨	26.8	灰黄褐	微土	壌質	10 ± 2.5	750 ± 16	760	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	700 ± 16	700	0.09	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月21日	曇	16.1	暗褐	微土	壌質	< 7.1	310 ± 11	310	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.5	170 ± 9.9	170	0.08	
					6月24日	晴	28.8	暗褐	微土	壌質	< 7.8	300 ± 12	300	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.1	220 ± 9.8	220	0.07	
					8月24日	曇	27.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	210 ± 11	210	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	96 ± 7.5	96	0.08	
	104	阿賀野川	宮古橋		5月21日	晴	21.7	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.0	1,000 ± 18	1,019	0.12	暗褐	微土	壌質	< 8.0	35 ± 3.5	35	0.06	
					6月24日	晴	28.8	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.2	750 ± 22	766	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.9	25 ± 3.6	25	0.06	
					8月24日	晴	31.2	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.5	940 ± 22	960	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	330 ± 12	330	0.07	
					4月25日	曇	15.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.3	1,200 ± 30	1,217	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	110 ± 7.4	110	0.07	
					5月21日	晴	20.7	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.0	1,400 ± 23	1,420	0.10	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.1	99 ± 6.0	99	0.08	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	6月25日	曇	28.4	黒褐	微土	壌質	50 ± 6.0	2,600 ± 40	2,650	0.09	暗褐	微土	壌質	< 9.3	170 ± 9.1	170	0.08	
					7月9日	曇	25.7	黒褐	微土	壌質	15 ± 3.1	760 ± 21	775	0.08	暗褐	微土	壌質	< 8.5	200 ± 9.1	200	0.07	
					8月24日	晴	33.1	にぶい黄褐	微土	壌質	24 ± 4.1	1,800 ± 32	1,824	0.09	褐	微土	壌質	< 7.9	210 ± 9.2	210	0.07	
					9月25日	晴	18.6	黒褐	微土	壌質	36 ± 9.3	2,100 ± 53	2,136	0.08	暗褐	微土	壌質	< 9.5	210 ± 10	210	0.07	
	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月21日	晴	18.2	にぶい黄褐	微土	壌質	9.8 ± 1.7	290 ± 7.1	299.8	0.10	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 2.1	590 ± 12	598.7	0.08	
					6月25日	曇	28.3	黒褐	微土	壌質	< 6.4	41 ± 3.6	41	0.08	黒褐	微土	壌質	< 7.1	240 ± 9.3	240	0.07	
					8月24日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.4	950 ± 17	964	0.10	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.5	2,200 ± 38	2,230	0.07	
	107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月10日	晴	7.0	暗褐	微土	壌質	< 7.7	310 ± 12	310	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.5	490 ± 18	490	0.07	
					6月17日	晴	28.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	260 ± 12	260	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 9.0	600 ± 13	600	0.06	
					8月26日	曇	28.1	暗褐	微土	壌質	< 8.8	410 ± 13	410	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.1	220 ± 11	220	0.06	
	108	田付川	大橋	喜多方市	5月23日	晴	28.4	黒褐	微土	壌質	< 7.6	220 ± 8.5	220	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.6	170 ± 7.9	170	0.06	
					6月11日	晴	26.3	黒褐	微土	壌質	< 7.4	200 ± 10	200	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	190 ± 8.8	190	0.06	
					8月26日	曇	28.5	黒褐	微土	壌質	< 8.4	58 ± 5.3	58	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.6	170 ± 10	170	0.06	
	109		下川原橋		5月21日	晴	20.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.4	78 ± 4.6	78	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.7	65 ± 5.5	65	0.07	
					6月17日	晴	25.3	灰黄褐	微土	壌質	< 7.2	31 ± 3.8	31	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	34 ± 4.2	34	0.06	
					8月26日	晴	31.2	黒褐	微土	壌質	< 8.2	250 ± 11	250	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	160 ± 8.5	160	0.06	
	110	濁川	濁川橋		5月10日	晴	7.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.5	490 ± 15	500	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 6.4	110 ± 7.1	110	0.06	
					6月17日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	580 ± 18	580	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	9.4 ± 2.2	710 ± 15	719.4	0.07	
					8月26日	晴	31.9	黒褐	微土	壌質	< 9.9	690 ± 16	690	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.5	410 ± 13	410	0.08	
	111		山崎橋		5月10日	晴	8.0	黒褐	微土	壌質	< 9.7	510 ± 17	510	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	23 ± 3.8	23	0.06	
					6月17日	晴	27.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.2	620 ± 14	620	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.5	29 ± 3.6	29	0.07	
					8月26日	曇	29.3	黒褐	微土	壌質	< 9.5	490 ± 15	490	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.8	< 8.4	－	0.06	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月8日	曇	13.0	暗褐	微土	壌質	< 9.1	140 ± 7.8	140	0.08	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.8	450 ± 16	462	0.09	
					6月27日	晴	26.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	350 ± 15	350	0.08	暗褐	微土	壌質	8.4 ± 2.1	350 ± 11	358.4	0.09	
					8月24日	曇	30.3	暗褐	微土	壌質	< 8.9	450 ± 13	450	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.2	130 ± 9.8	130	0.08	
	113		黒沢橋	只見町	5月9日	曇	10.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	82 ± 7.0	82	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.1	8.1 ± 2.0	8.1	0.07	
					6月27日	晴	26.9	黒褐	微土	壌質	< 7.4	76 ± 5.7	76	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	< 8.1	－	0.06	
					8月24日	曇	29.9	黒褐	微土	壌質	< 8.8	91 ± 7.6	91	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.4	7.7 ± 2.5	7.7	0.07	
	114	只見川	西谷橋	金山町	5月9日	晴	13.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	450 ± 14	450	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.8	7.7 ± 1.7	7.7	0.07	
					6月27日	晴	25.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	440 ± 13	440	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.5	< 7.9	－	0.07	
					8月24日	晴	31.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	250 ± 10	250	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.8	9.7 ± 2.7	9.7	0.05	
	115		藤橋	会津坂下町	5月10日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	6.5 ± 1.8	190 ± 8.5	196.5	0.07	黒	微土	壌質	9.2 ± 1.7	450 ± 12	459.2	0.05	
					6月24日	曇	23.4	暗褐	微土	壌質	< 10	270 ± 13	270	0.06	黒	微土	壌質	< 8.2	270 ± 10	270	0.07	
					8月26日	曇	25.0	暗褐	微土	壌質	< 7.6	170 ± 9.4	170	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.2	630 ± 17	630	0.08	
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月10日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	< 8.7	380 ± 13	380	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.7	240 ± 10	240	0.07	
					6月24日	曇	25.8	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.8	510 ± 16	524	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.0	240 ± 10	240	0.06	
					8月26日	曇	25.4	暗褐	微土	壌質	< 9.4	320 ± 15	320	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.0	290 ± 11	290	0.06	

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(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)］			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25日	曇	14.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	440 ± 16	440	0.08	黒褐	微土	壌質	14 ± 3.1	600 ± 16	614	0.09	
					5月14日	晴	16.2	暗褐	微土	壌質	< 8.4	330 ± 12	330	0.08	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.0	480 ± 13	490	0.09	
					6月4日	曇	16.0	暗褐	微土	壌質	< 7.7	260 ± 9.5	260	0.07	暗褐	微土	壌質	9.7 ± 2.0	520 ± 12	529.7	0.08	
					7月10日	曇	22.3	暗褐	微土	壌質	< 7.3	250 ± 11	250	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.3	410 ± 13	410	0.07	
					8月27日	晴	25.9	暗褐	微土	壌質	< 9.5	350 ± 17	350	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.1	470 ± 17	470	0.07	
					9月25日	晴	22.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	380 ± 12	380	0.07	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 1.8	570 ± 12	578.4	0.07	
	118	長瀬川	小金橋		4月25日	曇	13.0	暗褐	微土	壌質	< 7.2	240 ± 9.4	240	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.4	8.5 ± 2.1	8.5	0.06	
					5月14日	晴	24.1	暗褐	微土	壌質	< 9.3	150 ± 7.8	150	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	13 ± 3.4	13	0.06	
					6月4日	曇	16.0	暗褐	微土	壌質	< 5.7	16 ± 2.8	16	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	13 ± 3.3	13	0.06	
					7月10日	曇	23.5	暗褐	微土	壌質	< 6.6	130 ± 6.4	130	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.4	9.9 ± 1.7	9.9	0.06	
					8月24日	晴	32.8	暗褐	微土	壌質	< 8.9	67 ± 6.1	67	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	7.8 ± 2.2	7.8	0.04	
					9月25日	晴	20.5	暗褐	微土	壌質	< 5.5	39 ± 3.9	39	0.06	暗褐	微土	壌質	< 4.2	9.7 ± 2.3	9.7	0.04	
	119	高橋川	新橋		5月14日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	< 9.5	260 ± 12	260	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.5	160 ± 9.1	160	0.06	
					6月4日	曇	19.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	240 ± 9.6	240	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.3	45 ± 5.1	45	0.05	
					8月24日	晴	30.2	黒褐	微土	壌質	< 7.6	240 ± 9.8	240	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.2	280 ± 13	280	0.05	
	120	小黒川	梅の橋		5月14日	晴	19.2	暗褐	微土	壌質	< 9.1	490 ± 13	490	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.5	160 ± 9.3	160	0.05	
					6月4日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	< 8.1	500 ± 12	500	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.1	150 ± 6.9	150	0.05	
					8月24日	晴	30.3	黒褐	微土	壌質	< 7.4	500 ± 12	500	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.5	73 ± 6.6	73	0.04	
	121	菱沼川	関都地区		5月14日	晴	26.3	暗褐	微土	壌質	< 6.3	180 ± 7.7	180	0.06	暗褐	微土	壌質	5.2 ± 1.3	150 ± 7.2	155.2	0.05	
					6月4日	曇	18.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	210 ± 8.0	210	0.04	暗褐	微土	壌質	< 5.7	96 ± 5.1	96	0.04	
					8月24日	晴	34.5	暗褐	微土	壌質	< 6.7	85 ± 6.4	85	0.04	暗褐	微土	壌質	8.5 ± 2.3	440 ± 16	448.5	0.05	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月14日	晴	21.2	暗褐	微土	壌質	< 9.3	150 ± 8.3	150	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.1	170 ± 8.8	170	0.06	
					6月4日	曇	17.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	170 ± 7.5	170	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.5	120 ± 7.2	120	0.06	
					8月26日	晴	26.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	91 ± 8.0	91	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.8	63 ± 7.1	63	0.05	
	123	原川	河口前	会津若松市	5月14日	晴	21.2	黒褐	微土	壌質	< 7.7	70 ± 5.9	70	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.1	140 ± 8.5	140	0.05	
					6月4日	曇	17.0	黒褐	微土	壌質	< 4.4	73 ± 3.9	73	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.3	65 ± 4.0	65	0.05	
					8月26日	晴	21.5	黒褐	微土	壌質	< 9.2	100 ± 8.8	100	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.2	49 ± 6.7	49	0.04	

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				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
	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)	放射性セシウム		
																		Cs-134	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1日	曇	17.8	2.5	20.9	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	18.3	13	7.1	< 0.92	< 0.81	
					下層					20.7	1.5	-	無		17.9	14	7.0	< 0.86	< 0.73	
					表層	6月5日	晴	22.0	2.5	21.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	17.5	8	3.7	< 0.72	< 0.82	
					下層					20.3	1.5	-	無		17.3	13	6.9	< 0.68	< 0.71	
					表層	8月23日	晴	32.8	2.2	32.1	0.5	灰みの黄緑	無	0.3	22.6	23	2.8	< 0.72	< 0.76	
					下層					30.3	1.2	-	無		22.8	30	4.5	< 0.68	< 0.75	
					表層	10月23日	曇	22.0	2.9	19.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	19.7	27	20	< 0.66	< 0.66	
					下層					19.6	1.9	-	無		19.9	24	9.6	< 0.75	< 0.59	
					表層	11月27日	晴	17.3	3.0	12.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	19.1	21	18	< 0.75	< 0.75	
					下層					12.1	2.0	-	無		19.2	20	18	< 0.82	< 0.85	
					表層	12月25日	晴	3.2	2.9	5.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	22.2	10	6.0	< 0.63	< 0.74	
					下層					4.7	1.9	-	無		21.5	11	5.2	< 0.65	< 0.73	
	125		内沢	相馬市	表層	5月1日	曇	19.6	3.3	20.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	14.2	3	2.2	< 0.84	< 0.57	
					下層					20.2	2.3	-	無		14.3	4	2.3	< 0.81	< 0.65	
					表層	6月5日	晴	25.0	2.5	24.5	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	11.0	7	5.9	< 0.94	< 0.73	
					下層					23.4	1.5	-	無		10.9	8	5.7	< 0.74	< 0.97	
					表層	8月23日	晴	33.8	1.3	33.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	11.8	18	12	< 0.68	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月23日	曇	22.5	3.4	19.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	12.1	4	3.9	< 0.90	< 0.68	
					下層					19.5	2.4	-	無		12.2	5	4.9	< 0.63	< 0.82	
					表層	11月27日	晴	16.9	2.8	12.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	11.4	5	5.1	< 0.78	< 0.48	
					下層					12.3	1.8	-	無		11.4	5	5.5	< 0.57	< 0.78	
					表層	12月25日	晴	8.5	3.0	4.7	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	12.7	2	2.3	< 0.76	< 0.72	
					下層					4.5	2.0	-	無		12.6	2	1.5	< 0.65	< 0.56	
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)			表層	5月8日	曇	16.5	21.5	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	8.4	<1	1.4	< 0.54	< 0.82	
					下層					7.8	20.5	-	無		8.9	<1	1.3	< 0.79	< 0.81	
					表層	6月11日	晴	24.7	25.2	24.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	9.0	<1	0.9	< 0.59	< 0.56	
					下層					11.6	24.2	-	無		8.7	3	2.1	< 0.84	< 0.59	
					表層	8月23日	晴	33.1	28.6	29.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	9.6	3	2.1	< 0.69	< 0.88	
					下層					8.5	27.6	-	無		11.1	5	6.3	< 0.59	< 0.89	
					表層	10月23日	曇	20.1	28.3	18.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	9.3	<1	0.9	< 0.71	< 0.73	
					下層					12.0	27.3	-	無		10.5	<1	1.4	< 0.91	< 0.77	
					表層	11月25日	晴	11.9	22.8	11.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	9.4	3	2.4	< 0.82	< 0.85	
					下層					7.3	21.8	-	無		10.8	6	8.8	< 0.84	< 0.77	
					表層	12月25日	曇	2.5	29.5	5.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.3	4	2.7	< 0.76	< 0.85	
					下層					5.6	28.5	-	無		10.2	4	2.5	< 0.67	< 0.88	
	127	真野ダム		飯舘村	表層	5月8日	曇	18.4	35.0	18.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.7	<1	1.1	< 0.77	< 0.84	
					下層					7.6	34.0	-	無		7.7	2	3.2	< 0.78	< 0.85	
					表層	6月11日	晴	27.0	34.2	25.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.5	<1	0.5	< 0.65	< 0.66	
					下層					9.6	33.2	-	無		6.7	2	1.2	< 0.80	< 0.78	
					表層	7月31日	曇	27.9	41.7	28.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.6	<1	0.6	< 0.63	< 0.67	
					下層					9.8	40.7	-	無		7.4	<1	0.9	< 0.83	< 0.81	
					表層	8月23日	晴	31.7	46.4	28.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.7	<1	0.9	< 0.69	< 0.83	
					下層					8.4	45.4	-	無		8.6	5	1.7	< 0.70	< 0.77	
					表層	9月26日	晴	24.4	50.1	23.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	7.3	2	2.0	< 0.74	< 0.77	
					下層					8.4	49.1	-	無		8.7	<1	1.4	< 0.79	< 0.62	
					表層	10月29日	晴	20.6	51.4	19.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.7	<1	1.2	< 0.63	< 0.71	
					下層					8.9	50.4	-	無		9.0	3	3.4	< 0.68	< 0.68	
					表層	11月25日	晴	14.3	29.8	14.7	0.5	灰みの黄	無	1.5	7.6	2	2.2	< 0.78	< 0.70	
					下層					13.9	28.8	-	無		7.3	2	2.2	< 0.61	< 0.69	
					表層	12月11日	晴	10.2	50.5	11.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	7.3	2	2.6	< 0.81	< 0.80	
					下層					7.9	49.5	-	無		8.3	5	2.7	< 0.81	< 0.72	
					表層	1月14日	晴	6.0	50.7	6.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.0	4	4.6	< 0.63	< 0.82	
					下層					6.4	49.7	-	無		7.9	17	20	< 0.82	< 0.88	
					表層	2月6日	晴	2.7	49.7	5.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	8.0	4	4.5	< 0.54	< 0.56	
					下層					5.4	48.7	-	無		8.0	4	6.2	< 0.87	< 0.64	

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2日	晴	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	
					表層	6月6日	晴	21.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	
					表層	8月2日	晴	30.4	0.4	29.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.4	8.7	<1	1.3	< 0.87	< 0.88	調査地立入困難の為，採取できず※
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	
					表層	10月18日	曇	18.1	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.2	5.2	<1	1.2	< 0.68	< 0.76	水深浅い為，表層のみ採取
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	
					表層	11月14日	晴	17.1	0.5	12.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.5	5.4	<1	0.7	< 0.74	< 0.88	水深浅い為，表層のみ採取
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	
					表層	12月11日	小雪	7.3	0.7	5.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.7	4.8	<1	0.5	< 0.57	< 0.61	水深浅い為，表層のみ採取
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	
	129	岩部ダム貯水池			表層	5月14日	晴	14.8	12.3	15.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.2	4.9	<1	1.5	< 0.68	< 0.78	
					下層					9.5	11.3	-	無		5.6	2	2.2	< 0.80	< 0.88	
					表層	6月7日	曇	15.3	12.9	18.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	4.6	2	1.3	< 0.85	< 0.79	
					下層					11.0	11.9	-	無		5.8	3	3.4	< 0.57	< 0.88	
					表層	8月2日	晴	28.2	5.0	26.4	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	4.9	2	1.0	< 0.84	< 0.88	
					下層					25.0	4.0	-	無		5.0	2	1.4	< 0.92	< 0.75	
					表層	10月18日	曇	18.9	12.7	17.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	4.9	2	2.3	< 0.72	< 0.74	
					下層					16.5	11.7	-	無		4.9	2	2.6	< 0.87	< 0.75	
					表層	11月19日	曇	5.2	12.2	6.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	5.0	5	4.2	< 0.61	< 0.88	
					下層					5.1	4.0	-	無		4.7	5	4.0	< 0.75	< 0.85	
					表層	12月24日	晴	1.0	9.0	3.8	0.5	灰みの黄	無	3.5	5.2	<1	1.1	< 0.71	< 0.62	
					下層					3.5	8.0	-	無		5.3	<1	1.3	< 0.57	< 0.92	
	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム		表層	5月2日	晴	16.0	1.5	17.3	0.0	灰みの黄	無	1.0	4.5	<1	1.1	< 0.89	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月7日	曇	21.5	0.4	19.1	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	5.3	<1	1.0	< 0.61	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月2日	晴	31.4	0.4	29.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.4	5.7	2	1.2	< 0.79	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	19.9	1.8	17.3	0.0	灰みの黄	無	0.3	5.4	2	2.7	< 0.65	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月14日	晴	16.3	1.9	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	1.0	5.8	<1	1.4	< 0.81	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月11日	曇	4.1	0.6	6.2	0.0	灰みの黄	無	>0.6	5.5	<1	1.2	< 0.78	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	131		笹峠		表層	5月14日	晴	15.5	0.2	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.2	5.1	4	1.0	< 0.78	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月7日	曇	23.4	0.1	16.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	5.0	8	1.8	< 0.50	< 0.91	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月2日	曇	27.9	0.1	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	5.3	2	0.7	< 0.63	< 0.74	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	18.2	0.1	15.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	5.9	<1	0.6	< 0.57	< 0.56	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月19日	晴	7.8	0.2	7.9	0.0	灰みの黄	無	>0.2	5.3	<1	0.5	< 0.72	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月24日	晴	-0.8	0.1	3.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.1	5.9	2	0.4	< 0.69	< 0.94	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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				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	132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	表層	5月13日	小雨	18.7	35.0	18.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.5	5.6	<1	0.6	< 0.73	< 0.88	
					下層					8.2	34.0	－	無		5.9	<1	1.1	< 0.54	< 0.66	
					表層	6月10日	曇	26.0	32.5	26.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.4	<1	0.7	< 0.87	< 0.77	
					下層					16.3	31.5	－	無		5.3	<1	0.9	< 0.73	< 0.78	
					表層	8月7日	曇	26.9	21.5	28.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.8	<1	0.5	< 0.62	< 0.70	
					下層					9.5	20.5	－	無		6.2	<1	1.6	< 0.84	< 0.73	
					表層	10月21日	晴	20.2	33.1	22.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	5.9	<1	0.6	< 0.77	< 0.76	
					下層					14.0	32.1	－	無		7.1	2	1.7	< 0.87	< 0.59	
					表層	11月20日	晴	10.6	23.9	14.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.3	<1	0.8	< 0.73	< 0.72	
					下層					14.2	22.9	－	無		6.2	<1	1.0	< 0.60	< 0.78	
					表層	12月13日	晴	10.1	35.7	9.9	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	6.8	<1	0.8	< 0.69	< 0.59	
					下層					8.0	34.7	－	無		7.8	5	7.2	< 0.73	< 0.76	
	133	横川ダム貯水池			表層	5月13日	小雨	19.2	28.0	18.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.4	4.5	<1	0.7	< 0.63	< 0.75	
					下層					8.9	27.0	－	無		4.8	<1	0.5	< 0.71	< 0.76	
					表層	6月10日	曇	27.5	8.5	21.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.2	<1	0.6	< 0.50	< 0.70	
					下層					21.1	7.5	－	無		5.0	<1	0.4	< 0.85	< 0.69	
					表層	8月7日	曇	25.9	5.7	28.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.0	<1	0.5	< 0.90	< 0.64	
					下層					27.1	4.7	－	無		5.9	<1	0.8	< 0.63	< 0.54	
					表層	10月21日	晴	21.2	19.6	21.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.4	<1	1.0	< 0.81	< 0.68	
					下層					20.9	18.6	－	無		5.1	2	1.1	< 0.72	< 0.82	
					表層	11月20日	晴	8.6	7.4	14.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.0	<1	0.9	< 0.75	< 0.73	
					下層					14.7	6.4	－	無		5.1	<1	1.0	< 0.66	< 0.81	
					表層	12月13日	曇	7.5	8.9	9.9	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	5.6	<1	1.5	< 0.83	< 0.76	
					下層					9.5	7.9	－	無		6.0	<1	1.7	< 0.83	< 0.59	
	134	相双(農業用ため池)	太良谷地		表層	5月20日	曇	21.2	0.6	22.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	8.0	6	3.0	< 0.50	< 0.58	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月25日	曇	31.6	0.6	26.6	0.0	明るい灰みの黄	無	0.2	7.9	4	2.3	< 0.65	< 0.66	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	曇	32.2	0.6	30.6	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.0	8	3.3	< 0.65	< 0.88	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	23.4	0.6	20.8	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.3	11	13	< 0.49	< 0.75	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月13日	晴	16.0	0.5	12.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.2	10.4	7	12	< 0.68	< 0.85	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月13日	曇	7.8	0.7	5.2	0.0	灰みの黄	無	0.2	10.8	9	10	< 0.80	< 0.59	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	135		武志谷地		表層	5月2日	晴	20.2	0.3	23.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.1	4.1	52	49	< 0.86	< 0.88	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月25日	晴	33.2	0.2	28.2	0.0	明るい灰みの黄	無	0.1	4.0	69	41	< 0.78	< 0.75	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	晴	31.3	0.2	31.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.1	4.5	56	19	< 0.84	< 0.85	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	24.1	0.6	21.4	0.0	灰みの黄	無	0.3	4.7	14	15	< 0.68	< 0.68	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月13日	晴	18.2	0.6	14.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	4.6	11	10	< 0.71	< 0.97	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月19日	晴	4.8	0.5	4.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	6.6	3	2.5	< 0.92	< 0.76	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取

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2日	晴	20.4	1.6	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	1.0	6.2	3	2.5	< 0.68	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月25日	曇	32.1	1.1	24.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.6	6.3	<1	1.3	< 0.56	< 0.56	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	晴	30.1	0.2	29.4	0.0	灰みの黄緑	無	>0.2	7.9	16	6.1	< 0.84	< 0.65	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	24.3	0.4	20.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	7.6	5	5.6	< 0.82	< 0.84	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月13日	晴	18.6	0.8	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.3	8.0	15	13	< 0.92	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月19日	晴	4.3	0.3	2.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	8.3	5	3.2	< 0.60	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	表層	5月10日	晴	18.6	0.4	16.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	3.7	5	5.2	< 0.71	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月19日	晴	29.1	0.3	22.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	4.2	5	4.2	< 0.80	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月2日	晴	27.9	0.3	26.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	4.2	9	8.8	< 0.80	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	20.1	0.3	17.0	0.0	灰みの黄	無	>0.3	4.0	6	4.6	< 0.84	< 0.53	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月19日	晴	9.8	0.5	5.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	4.0	2	3.1	< 0.79	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	表層	5月31日	小雨	20.3	0.4	18.2	0.0	灰みの黄	無	>0.4	8.6	12	5.8	< 0.59	1.9 ± 0.31	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月28日	小雨	22.7	0.3	22.4	0.0	灰みの黄	無	>0.3	8.8	48	13	< 0.65	2.8 ± 0.37	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月7日	曇	25.6	0.4	26.7	0.0	灰みの黄	無	>0.4	9.5	19	7.4	< 0.87	2.2 ± 0.38	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月25日	晴	21.4	0.4	18.5	0.0	灰みの黄	無	>0.4	10.2	4	5.0	< 0.80	1.3 ± 0.28	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月30日	晴	6.2	0.4	3.9	0.0	灰みの黄	無	0.2	10.1	4	7.4	< 0.73	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	-0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	139		外内	飯舘村	表層	5月2日	晴	13.4	0.4	19.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	7.3	2	2.2	< 0.81	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月19日	晴	23.4	0.4	23.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	7.5	<1	0.8	< 0.73	< 0.75	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月2日	晴	30.8	0.3	30.2	0.0	明るい灰みの黄	無	0.2	8.7	7	5.0	< 0.97	< 0.79	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	18.6	1.0	19.4	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	7.9	4	2.5	< 0.74	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月14日	晴	15.6	1.0	12.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>1.0	7.9	4	3.4	< 0.73	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月24日	晴	1.8	1.0	2.3	0.0	灰みの黄	無	>1.0	8.3	2	1.3	< 0.85	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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2日	晴	21.8	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.3	5.0	3	2.5	< 0.68	< 0.58	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月25日	曇	27.6	0.4	26.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	5.2	<1	0.9	< 0.68	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	晴	31.9	0.2	29.9	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.2	5.1	37	3.5	< 0.69	< 0.74	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	晴	25.5	0.6	21.0	0.0	灰みの黄	無	>0.6	5.4	4	3.9	< 0.63	< 0.93	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月13日	晴	18.2	0.3	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.3	5.8	7	5.7	< 0.61	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月19日	晴	1.4	0.3	6.5	0.0	灰みの黄	無	>0.3	6.5	2	1.8	< 0.83	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	141	大柿ダム		浪江町	表層	7月29日	晴	32.8	10.5	28.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.8	5.9	<1	1.0	< 0.65	< 0.61	
					下層					12.0	9.5	-	無		6.1	3	2.3	< 0.77	< 0.69	
					表層	8月16日	曇	27.3	6.6	28.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.7	<1	0.9	< 0.71	< 0.64	
					下層					27.1	5.6	-	無		6.6	9	4.6	< 0.51	< 0.54	
					表層	8月30日	曇	27.9	11.1	27.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.3	2	1.6	< 0.69	< 0.69	
					下層					22.7	10.1	-	無		5.4	2	1.6	< 0.91	< 0.80	
					表層	9月20日	曇	27.4	9.8	24.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.8	<1	1.4	< 0.77	< 0.67	
					下層					12.6	8.8	-	無		6.3	<1	1.7	< 0.74	< 0.73	
					表層	10月10日	小雨	21.2	8.7	18.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	6.2	<1	2.3	< 0.54	< 0.84	
					下層					17.7	7.7	-	無		6.2	2	2.7	< 0.75	< 0.69	
					表層	10月25日	晴	19.5	11.0	17.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	5.5	<1	1.9	< 0.64	< 0.56	
					下層					13.7	10.0	-	無		5.7	3	2.0	< 0.78	< 0.66	
					表層	11月28日	晴	13.7	18.0	10.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.7	<1	2.2	< 0.70	< 0.71	
					下層					9.1	17.0	-	無		5.8	18	6.7	< 0.65	< 0.85	
					表層	12月26日	晴	6.8	10.8	5.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.0	2	2.1	< 0.75	< 0.85	
					下層					5.3	9.8	-	無		6.2	3	2.2	< 0.80	< 0.44	
					表層	1月14日	晴	2.0	10.2	4.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.5	<1	1.3	< 0.92	< 0.70	
					下層					4.2	9.2	-	無		6.5	<1	1.9	< 0.74	< 0.69	
					表層	2月6日	晴	2.4	10.3	3.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	6.6	<1	2.4	< 0.61	< 0.65	
					下層					4.1	9.3	-	無		6.8	2	1.5	< 0.67	< 0.77	
	142	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	表層	5月10日	晴	24.8	0.1	18.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	9.2	9	3.7	< 0.74	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月19日	晴	24.5	0.1	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	9.1	17	6.3	< 0.55	< 0.54	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月7日	曇	26.3	0.1	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	11.3	5	3.7	< 0.77	< 0.63	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	19.7	0.1	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	8.3	7	2.8	< 0.80	< 0.86	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月19日	晴	4.7	0.2	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.2	8.0	22	8.1	< 0.54	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	1.7	0.1	3.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	8.9	2	1.1	< 0.79	< 0.82	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	143		平吾入	飯舘村	表層	5月2日	晴	14.0	0.6	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	3.6	2	1.7	< 0.87	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月6日	晴	18.1	0.4	17.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	4.4	<1	1.7	< 0.81	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月2日	晴	27.9	0.4	24.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	4.7	3	2.5	< 0.63	< 0.60	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	16.4	0.5	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.5	4.1	<1	1.8	< 0.61	< 0.82	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月14日	晴	18.9	0.6	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.6	4.4	<1	1.4	< 0.65	< 0.56	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月24日	晴	-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4.3.1.2(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
																			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	144	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	表層	5月16日	小雨	19.5	0.5	20.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	8.9	5	3.4	< 0.75	< 0.71	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月26日	晴	25.5	0.5	26.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	10.3	2	1.4	< 0.61	< 0.50	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	曇	31.4	0.2	31.8	0.0	灰みの黄	無	>0.2	10.4	4	1.3	< 0.61	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	26.4	0.4	21.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	10.4	5	4.3	< 0.73	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	19.6	0.5	14.2	0.0	灰みの黄	無	>0.5	12.0	7	8.3	< 0.70	< 0.59	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月20日	晴	6.0	0.3	3.0	0.0	灰みの黄	無	>0.3	10.3	<1	1.9	< 0.50	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	145		丈六		表層	5月2日	晴	18.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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※
					表層	6月26日	晴	26.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	8月5日	晴	32.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	10月22日	曇	25.3	0.7	20.9	0.0	灰みの黄	無	>0.7	9.4	6	3.6	< 0.66	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	19.3	0.8	13.8	0.0	灰みの黄	無	>0.8	11.5	<1	1.8	< 0.75	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月20日	晴	10.2	0.5	5.3	0.0	灰みの黄	無	>0.5	10.5	<1	1.2	< 0.86	< 0.65	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	146	古道川ダム		田村市	表層	5月21日	曇	22.2	2.3	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	7.1	2	2.3	< 0.54	< 0.54	
					下層					15.7	1.3	-	無		7.1	3	2.2	< 0.75	< 0.64	
					表層	6月19日	晴	25.6	1.6	21.9	0.0	灰みの黄	無	>1.6	7.9	3	2.2	< 0.84	< 0.59	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月21日	曇	26.4	1.1	22.3	0.0	灰みの黄	無	0.5	8.3	6	2.0	< 0.85	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月18日	曇	19.1	1.2	16.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	7.8	5	4.4	< 0.58	< 0.52	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月23日	晴	10.2	1.0	8.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>1.0	7.3	<1	0.8	< 0.87	< 0.93	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月25日	晴	4.2	1.8	3.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	7.8	2	0.4	< 0.69	< 0.89	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	表層	5月31日	小雨	22.1	0.4	21.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	15.9	9	7.3	< 0.77	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月19日	晴	26.5	0.2	26.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	16.3	7	6.5	< 0.60	< 0.58	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月16日	曇	30.7	0.5	29.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	16.4	7	6.1	< 0.67	< 0.67	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月28日	小雨	20.9	0.3	17.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	13.8	8	13	< 0.72	< 0.98	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月30日	晴	8.6	0.4	7.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	14.5	4	6.3	< 0.84	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月26日	晴	9.0	0.3	3.3	0.0	灰みの黄	無	0.2	15.6	5	5.0	< 0.60	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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
																			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	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	表層	5月16日	小雨	18.0	0.3	19.9	0.0	灰みの黄	無	>0.3	14.2	17	13	< 0.85	2.7 ± 0.40	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月28日	小雨	23.0	0.9	22.8	0.0	灰みの黄	無	0.3	15.8	17	3.0	< 0.64	0.97 ± 0.26	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月16日	曇	29.6	1.1	30.2	0.0	灰みの黄	無	0.3	14.8	17	14	< 0.75	3.8 ± 0.49	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月28日	小雨	21.2	0.6	20.2	0.0	灰みの黄	無	0.3	21.7	23	29	< 0.78	3.8 ± 0.46	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	20.0	0.9	15.4	0.0	灰みの黄	無	0.2	27.2	29	35	< 0.79	4.2 ± 0.50	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月16日	晴	8.2	0.9	7.3	0.0	灰みの黄	無	0.4	28.9	11	4.2	< 0.57	1.4 ± 0.24	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	149		西羽黒	双葉町	表層	5月15日	晴	20.5	0.4	23.1	0.0	灰みの黄	無	>0.4	8.6	7	3.8	< 0.79	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月19日	晴	27.6	0.3	26.1	0.0	灰みの黄	無	>0.3	10.3	12	4.5	< 0.64	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	曇	32.9	0.2	31.6	0.0	灰みの黄	無	>0.2	11.6	4	1.5	< 0.75	< 0.79	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	26.6	0.7	22.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	9.9	7	7.9	< 0.87	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	20.1	0.5	14.7	0.0	灰みの黄	無	>0.5	10.6	6	6.7	< 0.87	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月20日	晴	9.8	0.5	5.6	0.0	灰みの黄	無	>0.5	9.8	3	2.7	< 0.72	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	150	坂下ダム		大熊町	表層	5月15日	晴	20.4	24.8	18.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.4	6.3	<1	1.2	< 0.71	< 0.78	
					下層					8.3	23.8	-	無		6.8	2	3.0	< 0.65	< 0.81	
					表層	6月17日	曇	29.3	22.1	24.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.6	<1	0.6	< 0.60	< 0.67	
					下層					9.7	21.1	-	無		6.6	<1	1.2	< 0.77	< 0.77	
					表層	8月15日	晴	28.2	22.6	29.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.6	<1	0.5	< 0.91	< 0.64	
					下層					8.5	21.6	-	無		7.9	5	4.8	< 0.56	< 0.58	
					表層	10月28日	曇	17.3	22.1	18.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.6	4	2.5	< 0.63	< 0.58	
					下層					11.1	21.1	-	無		8.3	4	5.4	< 0.67	< 0.74	
					表層	11月26日	晴	20.5	19.7	11.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	7.2	<1	1.7	< 0.77	< 0.75	
					下層					8.8	18.7	-	無		9.6	4	8.2	< 0.93	< 0.62	
					表層	12月24日	晴	3.2	23.2	6.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.0	2	4.0	< 0.70	< 0.62	
					下層					6.0	22.2	-	無		7.9	3	3.5	< 0.76	< 0.71	
	151	相双(農業用ため池)	頭森2		表層	5月15日	晴	23.8	0.4	23.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	10.1	<1	1.1	< 0.82	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月26日	曇	26.9	0.4	26.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.4	11.1	<1	0.6	< 0.63	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月15日	晴	33.8	0.3	32.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.3	13.4	2	0.8	< 0.81	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月28日	曇	17.6	0.9	19.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	13.6	<1	1.5	< 0.76	< 0.83	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	21.1	0.8	15.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.8	14.9	<1	2.1	< 0.68	< 0.71	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	6.1	0.6	5.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	13.4	<1	0.6	< 0.86	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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				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
	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)	放射性セシウム		
																		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24日	晴	31.7	1.2	27.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>1.2	11.5	<1	1.5	< 0.57	< 0.82	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月26日	曇	27.4	1.0	25.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.3	9.3	2	1.3	< 0.87	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月15日	晴	32.9	0.5	33.6	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	10.9	10	4.7	< 0.56	< 0.74	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月28日	小雨	15.5	0.9	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.3	15.4	3	3.8	< 0.82	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	20.0	0.6	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	15.4	4	3.8	< 0.74	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	2.0	0.4	2.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	13.8	2	1.6	< 0.75	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	153	滝川ダム			表層	6月28日	曇	25.3	5.5	22.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	7.1	4	1.8	< 0.79	< 0.59	
					下層					19.4	4.5	-	無		6.9	3	1.4	< 0.55	< 0.58	
					表層	7月12日	小雨	24.7	10.4	23.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	7.1	2	1.3	< 0.84	< 0.78	
					下層					11.4	9.4	-	無		6.9	3	2.1	< 0.67	< 0.74	
					表層	7月29日	晴	32.4	9.2	26.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	7.3	2	1.8	< 0.74	< 0.84	
					下層					13.2	8.2	-	無		7.5	4	3.5	< 0.84	< 0.80	
					表層	8月15日	晴	29.4	6.3	28.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	7.9	<1	0.7	< 0.80	< 0.66	
					下層					18.8	5.3	-	無		7.9	7	2.4	< 0.65	< 0.66	
					表層	9月20日	曇	26.7	2.6	24.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	8.1	2	1.2	< 0.80	< 0.64	
					下層					23.5	1.6	-	無		8.4	5	2.2	< 0.75	< 0.93	
					表層	10月28日	曇	17.3	4.5	16.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	8.3	<1	1.8	< 0.75	< 0.64	
					下層					16.2	3.5	-	無		8.3	2	2.3	< 0.66	< 0.68	
					表層	11月26日	晴	19.7	2.9	9.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	7.9	<1	1.4	< 0.82	< 0.69	
					下層					9.4	1.9	-	無		7.8	<1	1.6	< 0.71	< 0.80	
					表層	12月24日	晴	3.5	3.5	3.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	8.4	<1	1.3	< 0.76	< 0.80	
					下層					3.8	2.5	-	無		8.5	2	0.9	< 0.76	< 0.83	
					表層	1月10日	晴	3.0	5.7	3.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	8.3	<1	1.7	< 0.77	< 0.75	
					下層					3.0	4.7	-	無		8.2	2	1.8	< 0.73	< 0.78	
					表層	2月7日	晴	3.2	5.2	3.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	8.7	<1	2.1	< 0.75	< 0.89	
					下層					3.2	4.2	-	無		8.7	2	3.2	< 0.70	< 0.81	
	154	相双(農業用ため池)	滝の沢		表層	5月20日	小雨	16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	6月26日	晴	27.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	8月15日	晴	31.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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※
					表層	10月22日	曇	20.3	0.4	19.5	0.0	灰みの黄	無	0.2	12.9	7	8.8	< 0.86	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月23日	晴	7.8	0.4	11.3	0.0	灰みの黄	無	0.3	12.0	6	7.6	< 0.77	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	5.8	0.3	7.2	0.0	灰みの黄	無	>0.3	12.0	10	6.4	< 0.64	< 0.67	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	155		上繁岡第1	楢葉町	表層	5月23日	晴	23.5	0.6	23.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	6.1	7	5.5	< 0.89	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月26日	晴	28.2	0.6	24.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.1	6.7	28	11	< 0.55	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月16日	曇	28.9	0.7	30.6	0.0	灰みの黄緑	無	0.1	6.7	13	2.2	< 0.75	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	21.5	0.6	19.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	7.1	23	11	< 0.71	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	21.0	0.6	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	8.6	7	6.8	< 0.80	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	晴	4.4	0.6	3.0	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	6.0	13	5.5	< 0.81	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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				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	156	相双(農業用ため池)	下繁岡	楢葉町	表層	5月23日	晴	23.0	0.4	23.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	7.8	8	4.3	< 0.64	< 0.69	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月26日	晴	27.1	0.7	26.1	0.0	明るい灰みの黄	無	0.1	8.9	15	4.9	< 0.63	< 0.54	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月19日	曇	28.1	0.7	31.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	8.8	20	1.3	< 0.73	< 0.56	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	20.8	0.9	20.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	8.3	15	18	< 0.81	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	18.5	0.7	15.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	8.3	16	12	< 0.75	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月24日	晴	2.5	0.6	2.1	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	7.9	3	2.2	< 0.69	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	157	こまちダム		小野町	表層	5月2日	曇	16.7	9.7	18.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	8.5	3	2.3	< 0.75	< 0.75	
					下層					11.8	8.7	-	無		8.2	4	3.4	< 0.68	< 0.75	
					表層	6月10日	曇	22.6	10.3	21.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	8.3	<1	0.9	< 0.87	< 0.76	
					下層					13.7	9.3	-	無		8.9	2	3.9	< 0.58	< 0.56	
					表層	8月21日	晴	27.4	8.8	28.9	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	8.8	3	0.9	< 0.68	< 0.72	
					下層					26.4	7.8	-	無		10.0	5	1.8	< 0.54	< 0.78	
					表層	10月24日	曇	19.6	11.6	18.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	9.3	2	1.8	< 0.54	< 0.75	
					下層					18.3	10.6	-	無		9.2	3	1.1	< 0.71	< 0.69	
					表層	11月20日	晴	3.6	9.6	10.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	8.8	3	3.9	< 0.60	< 0.58	
					下層					10.9	8.6	-	無		8.8	7	5.6	< 0.66	< 0.85	
					表層	12月23日	曇	2.0	10.5	3.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	9.3	4	3.7	< 0.76	< 0.59	
					下層					2.3	9.5	-	無		9.1	4	3.7	< 0.66	< 0.70	
	158	木戸ダム		楢葉町	表層	5月22日	晴	21.4	23.7	18.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	4.6	<1	1.6	< 0.84	< 0.85	
					下層					8.9	22.7	-	無		4.6	<1	1.1	< 0.81	< 0.75	
					表層	6月21日	曇	24.6	23.5	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.0	<1	0.5	< 0.65	< 0.77	
					下層					12.0	22.5	-	無		4.8	<1	1.2	< 0.87	< 0.72	
					表層	7月12日	小雨	23.1	8.9	24.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	5.3	2	1.4	< 0.82	< 0.69	
					下層					22.4	7.9	-	無		5.6	<1	0.6	< 0.72	< 0.64	
					表層	8月19日	曇	28.7	15.6	26.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	5.6	8	2.6	< 0.78	< 0.73	
					下層					22.9	14.6	-	無		5.6	18	5.0	< 0.75	< 0.84	
					表層	9月30日	曇	18.5	12.3	23.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.7	<1	1.5	< 0.59	< 0.50	
					下層					21.4	11.3	-	無		5.5	2	1.6	< 0.82	< 0.83	
					表層	10月22日	曇	15.3	8.0	17.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.6	<1	1.2	< 0.72	< 0.61	
					下層					16.6	7.0	-	無		5.4	<1	1.2	< 0.60	< 0.73	
					表層	11月21日	曇	10.0	14.5	13.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.2	3	1.9	< 0.85	< 0.88	
					下層					12.6	13.5	-	無		5.1	2	1.4	< 0.66	< 0.73	
					表層	12月17日	晴	9.1	24.0	7.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	5.1	<1	1.3	< 0.84	< 0.69	
					下層					5.9	23.0	-	無		5.2	<1	1.7	< 0.62	< 0.60	
					表層	1月10日	晴	3.0	8.0	4.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.4	2	1.6	< 0.74	< 0.85	
					下層					4.2	7.0	-	無		5.3	4	2.5	< 0.82	< 0.81	
					表層	2月7日	晴	2.4	9.7	4.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	5.9	2	3.5	< 0.53	< 0.68	
					下層					3.8	8.7	-	無		5.7	2	2.9	< 0.74	< 0.56	
	159	相双(農業用ため池)	大堤		表層	5月24日	晴	31.7	0.9	27.5	0.0	灰みの黄	無	0.4	37.1	7	7.1	< 0.50	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月29日	晴	23.6	1.0	23.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	40.7	9	4.1	< 0.68	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月19日	曇	30.1	1.2	30.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	40.4	15	3.0	< 0.72	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月22日	曇	20.6	1.2	19.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	37.9	6	8.3	< 0.75	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	曇	18.3	1.2	16.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	41.2	8	12	< 0.77	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月24日	晴	4.3	1.0	3.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	39.0	5	3.4	< 0.76	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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)		
																		放射性セシウム		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)	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20日	曇	16.0	5.7	20.0	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.6	<1	1.1	< 0.73	< 0.83	
					下層					17.4	4.7	－	無		6.3	<1	1.4	< 0.93	< 0.99	
					表層	6月29日	曇	24.0	4.5	23.2	0.5	明るい灰みの黄	無	1.0	9.4	<1	1.0	< 0.93	< 0.68	
					下層					23.0	3.5	－	無		9.4	<1	0.9	< 0.61	< 0.58	
					表層	8月20日	曇	28.1	1.8	27.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.6	10.1	4	1.9	< 0.78	< 0.72	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月21日	晴	18.6	1.5	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	8.6	9	8.8	< 0.71	< 0.74	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月19日	曇	10.9	0.4	8.4	0.0	灰みの黄	無	0.1	12.2	57	14	< 0.82	< 0.93	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月26日	晴	11.0	1.9	2.8	0.0	灰みの黄緑	無	1.5	11.3	2	0.8	< 0.51	< 0.84	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)			表層	5月20日	小雨	15.0	50.0	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.9	2	1.5	< 0.61	< 0.58	
					下層					6.7	49.0	－	無		6.9	3	2.4	< 0.72	< 0.76	
					表層	6月18日	小雨	19.4	42.2	22.6	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	7.2	<1	0.8	< 0.92	< 0.57	
					下層					8.4	41.2	－	無		8.0	<1	1.1	< 0.77	< 0.75	
					表層	8月19日	曇	27.9	53.4	27.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.5	6	0.9	< 0.54	< 0.70	
					下層					6.8	52.4	－	無		9.5	4	3.3	< 0.81	< 0.73	
					表層	10月21日	晴	21.5	55.1	18.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.8	3	2.5	< 0.80	< 0.75	
					下層					6.7	54.1	－	無		9.4	2	4.1	< 0.72	< 0.68	
					表層	11月21日	小雨	7.0	56.0	11.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.8	<1	1.2	< 0.64	< 0.62	
					下層					6.7	55.0	－	無		8.7	2	3.5	< 0.72	< 0.68	
					表層	12月17日	晴	16.3	54.0	6.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	7.9	<1	1.2	< 0.86	< 0.68	
					下層					6.2	53.0	－	無		8.2	<1	1.3	< 0.91	< 0.59	
	162	いわき(農業用ため池)	神下堤下		表層	5月20日	晴	22.0	0.5	20.0	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	48.2	3	2.5	< 0.84	< 0.80	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月28日	曇	22.3	0.5	24.0	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	52.3	5	1.0	< 0.75	< 0.68	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月20日	晴	27.4	0.4	30.4	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	55.2	7	1.4	< 0.85	< 0.68	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月21日	晴	18.2	0.5	21.0	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	49.4	18	14	< 0.75	< 0.59	
					下層					－	－	－	無		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月15日	小雨	17.9	0.6	15.2	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	47.5	13	6.6	< 0.72	< 0.70	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月25日	晴	11.0	0.5	6.6	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	47.7	7	4.8	< 0.81	< 0.66	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	163	高柴ダム貯水池(たかしば湖)			表層	5月20日	小雨	15.0	21.6	18.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	8.7	7	3.6	< 0.60	< 0.70	
					下層					14.8	20.6	－	無		9.2	10	6.1	< 0.82	< 0.66	
					表層	6月18日	小雨	20.3	20.5	25.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	11.5	<1	0.9	< 0.65	< 0.56	
					下層					16.4	19.5	－	無		10.1	3	3.5	< 0.80	< 0.75	
					表層	8月20日	晴	30.1	21.4	29.7	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.0	11.3	5	2.5	< 0.55	< 0.61	
					下層					19.1	20.4	－	無		12.2	6	2.5	< 0.79	< 0.68	
					表層	10月31日	晴	16.6	15.8	17.3	0.5	明るい灰みの黄緑	無	2.0	10.7	6	6.9	< 0.77	< 0.82	
					下層					14.8	14.8	－	無		10.8	9	8.5	< 0.80	< 0.62	
					表層	11月29日	晴	9.7	13.6	10.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.7	3	3.6	< 0.56	< 0.54	
					下層					9.3	12.6	－	無		11.2	3	2.3	< 0.84	< 0.85	
					表層	12月24日	晴	3.8	12.8	4.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	11.4	<1	0.7	< 0.82	< 0.72	
					下層					4.6	11.8	－	無		11.0	<1	0.9	< 0.84	< 0.78	

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
																		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	164	四時ダム貯水池	いわき市	表層	5月20日	小雨	20.0	38.8	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	6.0	<1	1.2		< 0.69	< 0.72	
				下層					9.3	37.8	-	無		7.1	4	3.1		< 0.58	< 0.54	
				表層	6月18日	小雨	19.5	34.0	24.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.6	5	2.7		< 0.75	< 0.72	
				下層					10.9	33.0	-	無		7.5	4	6.4		< 0.56	< 0.56	
				表層	8月20日	晴	29.9	33.9	27.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.7	<1	0.7		< 0.76	< 0.75	
				下層					14.2	32.9	-	無		7.4	4	1.3		< 0.80	< 0.88	
				表層	10月31日	晴	17.6	34.3	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.5	<1	2.5		< 0.74	< 0.73	
				下層					11.6	33.3	-	無		11.4	6	10		< 0.81	< 0.89	
				表層	11月29日	晴	12.9	33.8	12.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.3	4	3.9		< 0.68	< 0.71	
				下層					11.9	32.8	-	無		7.3	5	4.4		< 0.53	< 0.85	
				表層	12月24日	晴	5.9	34.3	7.7	0.5	灰みの黄	無	1.5	8.3	3	4.7		< 0.88	< 0.92	
				下層					6.7	33.3	-	無		7.7	5	5.7		< 0.80	< 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4.3.1.2(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																		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	124	相双(農業用ため池)	武井	新地町	5月1日	曇	17.8	2.5	18.0	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	42.9	56.0	22.2	2.51	シルト	17 ± 3.6	930 ± 16	947	
					6月5日	晴	22.0	2.5	21.9	3	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	19.0	50.2	28.8	42.5	2.54	シルト	12 ± 2.5	490 ± 11	502	
					8月23日	晴	32.8	2.2	28.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	12.1	51.7	35.1	40.3	2.50	シルト	< 9.3	480 ± 13	480	
					10月23日	曇	22.0	2.9	19.4	3	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	11.3	44.8	41.5	32.0	2.54	シルト	9.1 ± 2.7	560 ± 13	569.1	
					11月27日	晴	17.3	3.0	12.8	3	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	3.3	33.2	62.9	25.3	2.55	シルト	11 ± 1.4	790 ± 8.6	801	
					12月25日	晴	3.2	2.9	6.0	3	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	41.0	58.5	21.5	2.55	シルト	16 ± 4.6	940 ± 18	956	
	125		内沢	相馬市	5月1日	曇	19.6	3.3	17.8	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.5	1.0	20.1	14.3	23.3	40.8	43.6	2.60	シルト・砂	< 8.4	190 ± 6.7	190	
					6月5日	晴	25.0	2.5	23.6	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	1.7	33.4	37.4	12.7	14.6	62.8	2.63	シルト・砂	< 7.3	97 ± 7.4	97	
					8月23日	晴	33.8	1.3	29.8	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.1	1.0	2.2	35.9	15.1	20.0	25.7	52.4	2.62	シルト・砂	< 9.3	200 ± 12	200	
					10月23日	曇	22.5	3.4	19.2	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.1	0.6	1.5	59.9	16.6	6.6	14.7	61.9	2.64	砂・シルト	< 5.2	110 ± 5.4	110	
					11月27日	晴	16.9	2.8	12.5	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	39.3	59.6	41.6	2.59	シルト	< 8.8	210 ± 9.8	210	
					12月25日	晴	8.5	3.0	4.0	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.6	3.0	60.4	13.0	8.7	14.3	60.7	2.65	砂・シルト	< 4.9	98 ± 5.7	98	
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)			5月8日	曇	16.5	21.5	6.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	12.7	54.6	31.7	33.7	2.54	シルト	18 ± 5.1	1,200 ± 32	1,218	
					6月11日	晴	24.7	25.2	7.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	6.2	32.6	60.1	28.4	2.61	シルト	28 ± 6.0	1,800 ± 42	1,828	
					8月23日	晴	33.1	28.6	9.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	34.9	64.9	27.0	2.57	シルト	29 ± 9.1	1,800 ± 45	1,829	
					10月23日	曇	20.1	28.3	9.3	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	26.3	73.0	21.8	2.54	シルト	120 ± 12	7,100 ± 86	7,220	
					11月25日	晴	11.9	22.8	8.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.2	0.8	15.2	17.3	32.9	33.6	24.8	2.62	シルト	34 ± 7.0	1,900 ± 49	1,934	
					12月25日	曇	2.5	29.5	5.0	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.8	2.4	3.6	1.8	38.5	51.9	25.7	2.61	シルト	21 ± 4.7	1,500 ± 30	1,521	
	127	真野ダム			5月8日	曇	18.4	35.0	5.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.7	1.5	3.7	7.2	31.1	54.8	32.6	2.48	シルト	84 ± 14	5,800 ± 77	5,884	
					6月11日	晴	27.0	34.2	8.7	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.8	41.2	56.8	28.8	2.59	シルト	59 ± 11	3,900 ± 77	3,959	
					7月31日	曇	27.9	41.7	13.1	4	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	5.2	52.0	41.8	33.0	2.61	シルト	35 ± 9.9	2,900 ± 58	2,935	
					8月23日	晴	31.7	46.4	9.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	36.4	63.3	28.1	2.59	シルト	49 ± 10	3,800 ± 80	3,849	
					9月26日	晴	24.4	50.1	10.7	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	4.7	36.0	58.2	27.1	2.56	シルト	43 ± 10	3,900 ± 77	3,943	
					10月29日	晴	20.6	51.4	9.1	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	26.1	72.5	24.9	2.58	シルト	63 ± 14	4,300 ± 110	4,363	
					11月25日	晴	14.3	29.8	8.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	38.1	60.4	25.7	2.60	シルト	67 ± 12	4,900 ± 93	4,967	
					12月11日	晴	10.2	50.5	7.4	3	黄灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.6	1.2	2.9	9.5	55.3	30.5	28.4	2.59	シルト	71 ± 11	4,800 ± 80	4,871	
					1月14日	晴	6.0	50.7	7.0	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	36.6	62.7	24.6	2.51	シルト	53 ± 10	4,400 ± 74	4,453	
					2月6日	晴	2.7	49.7	4.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	29.3	70.1	25.1	2.52	シルト	62 ± 15	5,000 ± 130	5,062	
	128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	5月2日	晴	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					6月6日	晴	21.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					8月2日	晴	30.4	0.4	26.7	3	褐	無	0.0	0.1	4.0	6.5	21.0	25.8	24.2	18.4	60.2	2.63	砂・シルト	< 6.5	140 ± 6.3	140	
					10月18日	曇	18.1	0.2	18.2	4	褐	無	0.0	0.0	5.8	10.8	17.6	24.6	21.9	19.3	54.2	2.61	シルト・砂	17 ± 4.9	960 ± 25	977	
					11月14日	晴	17.1	0.5	12.4	3	暗褐	無	0.0	0.0	4.8	10.6	25.3	18.8	16.4	24.1	52.0	2.61	砂・シルト	12 ± 2.1	620 ± 13	632	
					12月11日	小雪	7.3	0.7	5.3	3	黒褐	無	0.0	0.0	5.7	10.7	24.9	17.1	23.3	18.3	38.1	2.61	砂・シルト	< 9.4	480 ± 13	480	
	129	岩部ダム貯水池			5月14日	晴	14.8	12.3	6.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	36.4	62.9	23.2	2.39	シルト	150 ± 19	8,800 ± 110	8,950	
					6月7日	曇	15.3	12.9	7.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	29.0	70.4	27.8	2.37	シルト	130 ± 16	8,400 ± 110	8,530	
					8月2日	晴	28.2	5.0	24.8	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	9.3	17.1	17.8	15.8	21.4	18.5	60.6	2.58	シルト・砂	88 ± 7.0	7,000 ± 41	7,088	
					10月18日	曇	18.9	12.7	15.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.4	4.3	6.2	14.0	25.5	28.7	20.9	43.8	2.57	シルト・砂	84 ± 9.9	6,700 ± 76	6,784	
					11月19日	曇	5.2	12.2	10.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	41.5	58.3	23.0	2.37	シルト	120 ± 22	9,300 ± 130	9,420	
					12月24日	晴	1.0	9.0	2.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	0.1	0.8	1.2	44.4	53.0	24.2	2.46	シルト	89 ± 18	7,400 ± 160	7,489	
	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム		5月2日	晴	16.0	1.5	17.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	12.1	17.2	20.3	13.5	25.8	11.1	62.0	2.61	砂・シルト	95 ± 8.5	6,800 ± 56	6,895	
					6月7日	曇	21.5	0.4	18.0	3	暗褐	無	0.0	1.0	8.9	22.0	24.8	11.9	20.4	11.0	66.3	2.58	砂・シルト	190 ± 16	13,000 ± 110	13,190	
					8月2日	晴	31.4	0.4	26.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	9.3	14.4	23.6	18.1	23.4	11.2	56.6	2.60	砂・シルト	91 ± 5.0	6,100 ± 31	6,191	
					10月18日	曇	19.9	1.8	16.7	3	暗褐	無	0.0	0.0	12.3	15.8	20.1	16.2	21.8	13.8	57.0	2.57	砂・シルト	130 ± 10	10,000 ± 75	10,130	
					11月14日	晴	16.3	1.9	11.0	3	暗褐	無	0.0	0.1	9.2	16.7	23.3	15.8	22.7	12.2	61.2	2.61	シルト・砂	100 ± 8.4	6,900 ± 63	7,000	
					12月11日	曇	4.1	0.6	6.3	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	18.0	21.0	23.0	11.0	18.2	8.7	66.3	2.64	砂・礫	130 ± 9.8	11,000 ± 74	11,130	
	131		笹峠		5月14日	晴	15.5	0.2	11.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	7.3	9.5	21.7	25.7	12.0	23.8	43.8	2.58	シルト・砂	29 ± 6.8	1,800 ± 35	1,829	
					6月7日	曇	23.4	0.1	13.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	5.8	7.6	16.7	21.1	26.3	22.5	38.8	2.57	シルト・砂	36 ± 6.7	1,900 ± 46	1,936	
					8月2日	曇	27.9	0.1	20.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	15.6	17.1	29.9	14.1	11.3	11.9	65.4	2.67	シルト・砂	20 ± 3.7	1,200 ± 25	1,220	
					10月18日	曇	18.2	0.1	14.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	12.0	15.1	28.1	24.7	9.9	10.1	53.5	2.65	シルト・砂	16 ± 3.2	970 ± 18	986	
					11月19日	晴	7.8	0.2	9.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	7.2	12.2	33.0	17.7	11.8	18.0	64.7	2.66	シルト・砂	14 ± 3.2	1,200 ± 26	1,214	
					12月24日	晴	-0.8	0.1	2.0	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	6.8	10.8	25.7	15.9	26.8	13.9	48.8	2.63	シルト・砂	12 ± 3.1	880 ± 19	892	
	132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	5月13日	小雨	18.7	35.0	6.2	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.5	41.8	56.5	36.6	2.56	シルト	68 ± 19	5,900 ± 110	5,968	
					6月10日	曇	26.0	32.5	12.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	28.4	70.2	37.7	2.55	シルト	71 ± 10	5,100 ± 74	5,171	
					8月7日	曇	26.9	21.5	13.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	4.2	13.9	45.8	35.8	46.2	2.64	シルト	62 ± 12	3,700 ± 82	3,762	
					10月21日	晴	20.2	33.1	9.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	1.8	55.5	42.3	38.1	2.57	シルト	120 ± 19	7,700 ± 130	7,820	
					11月20日	晴	10.6	23.9	10.2	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.4	40.7	57.7	37.2	2.57	シルト	48 ± 13	5,400 ± 77	5,448	
					12月13日	晴	10.1	35.7	7.6	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	40.7	57.6	38.8	2.55	シルト	91 ± 7.5	5,800 ± 51	5,891	
	133	横川ダム貯水池			5月13日	小雨	19.2	28.0	7.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	0.7	3.1	6.8	46.2	42.9	31.8	2.41	シルト・砂	180 ± 25	16,000 ± 200	16,180	
					6月10日	曇	27.5	8.5	19.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.6	7.0	41.4	47.9	31.3	2.37	砂・シルト	140 ± 23	11,000 ± 170	11,140	
					8月7日	曇	25.9	5.7	27.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	19.7	25.7	25.0	9.4	8.1	11.7	73.2	2.65	砂・礫	73 ± 9.4	4,900 ± 67	4,973	
					10月21日	晴	21.2	19.6	18.4	3	黒褐	無	0.0	0.3	4.4	9.5	19.1	22.6	25.7	18.4	49.8	2.55	砂・シルト	72 ± 17	7,100 ± 100	7,172	
					11月20日	晴	8.6	7.4	12.1	3	黒褐	無	0.0	0.4	17.3	23.0	34.7	12.4	6.0	6.2	72.9	2.68	砂・礫	28 ± 4.3	2,000 ± 28	2,028	
					12月13日	曇	7.5	8.9	8.9	3	暗褐	無	0.0	0.0	4.2	13.5	47.7	27.8	4.1	2.7	70.0	2.69	砂・礫	15 ± 4.3	1,500 ± 24	1,515	

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
										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	134	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	5月20日	曇	21.2	0.6	23.1	3	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.3	9.8	14.1	23.7	19.2	15.7	17.2	59.4	2.69	砂・シルト	< 6.0	80 ± 4.6	80	
					6月25日	曇	31.6	0.6	26.1	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	7.5	10.8	7.0	41.4	33.3	47.3	2.55	シルト・砂	34 ± 4.6	2,400 ± 34	2,434	
					8月5日	曇	32.2	0.6	29.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	15.9	33.1	28.3	6.6	4.3	11.7	67.2	2.62	砂	12 ± 2.3	760 ± 15	772	
					10月22日	曇	23.4	0.6	18.0	3	褐灰	微下水	0.0	0.9	9.4	18.2	34.5	12.6	10.7	13.7	68.5	2.67	砂・礫	< 9.1	320 ± 14	320	
					11月13日	晴	16.0	0.5	12.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	12.3	23.2	35.7	13.5	5.3	9.8	67.1	2.68	砂・礫	< 7.3	400 ± 13	400	
					12月13日	曇	7.8	0.7	5.7	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	8.0	17.6	35.6	13.6	11.1	14.1	69.1	2.64	シルト・砂	< 9.1	690 ± 15	690	
	135		武志谷地		5月2日	晴	20.2	0.3	21.6	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	11.7	18.2	34.0	22.0	7.7	6.3	71.7	2.68	砂・礫	< 8.0	140 ± 8.0	140	
					6月25日	晴	33.2	0.2	26.6	3	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.2	12.4	12.8	30.4	32.6	4.4	7.2	73.5	2.68	砂・礫	< 4.6	190 ± 6.0	190	
					8月5日	晴	31.3	0.2	31.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	8.0	24.6	39.8	16.6	5.5	5.5	75.0	2.67	砂・礫	< 7.9	190 ± 9.2	190	
					10月22日	曇	24.1	0.6	18.4	3	オリーブ黒	無	0.0	2.9	20.3	27.2	33.9	9.1	4.1	2.5	73.5	2.68	砂・礫	< 9.6	96 ± 9.3	96	
					11月13日	晴	18.2	0.6	14.0	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	2.2	8.4	35.3	39.0	9.7	5.4	67.7	2.68	砂・シルト	< 8.4	240 ± 11	240	
					12月19日	晴	4.8	0.5	5.2	4	褐	無	0.0	0.1	15.5	22.2	40.3	13.9	4.7	3.3	75.4	2.67	礫・砂	< 9.5	110 ± 6.8	110	
	136		龍ヶ迫		5月2日	晴	20.4	1.6	17.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	11.5	17.9	15.8	27.3	10.1	17.3	68.3	2.66	砂・シルト	< 8.3	250 ± 11	250	
					6月25日	曇	32.1	1.1	24.4	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	9.6	15.8	17.3	30.3	11.9	15.0	78.2	2.69	砂・シルト	4.4 ± 0.92	230 ± 5.6	234.4	
					8月5日	晴	30.1	0.2	28.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	6.1	9.9	13.4	21.1	28.4	21.0	62.3	2.62	シルト・砂	< 8.5	430 ± 13	430	
					10月22日	曇	24.3	0.4	17.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	6.1	12.7	15.6	26.8	17.4	20.6	66.7	2.68	砂・シルト	< 9.9	180 ± 11	180	
					11月13日	晴	18.6	0.8	10.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	3.5	8.1	10.0	21.7	26.9	29.8	47.5	2.61	シルト・砂	14 ± 3.3	890 ± 25	904	
					12月19日	晴	4.3	0.3	3.9	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	6.1	11.8	12.4	15.5	19.2	35.0	47.5	2.60	シルト・砂	< 9.3	720 ± 15	720	
	137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	5月10日	晴	18.6	0.4	13.8	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	1.5	5.2	11.9	11.6	41.3	28.5	57.8	2.66	シルト・砂	< 1.5	2.1 ± 0.59	2.1	
					6月19日	晴	29.1	0.3	20.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.3	3.5	8.3	8.3	38.9	39.7	56.2	2.67	シルト・砂	< 5.1	6.3 ± 1.4	6.3	
					8月2日	晴	27.9	0.3	25.5	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	12.5	19.9	40.3	19.7	3.7	3.9	77.2	2.67	砂・礫	< 6.9	57 ± 4.9	57	
					10月18日	曇	20.1	0.3	16.9	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	14.7	21.7	37.3	20.6	3.2	2.5	76.9	2.68	砂・礫	< 5.6	51 ± 4.6	51	
					11月19日	晴	9.8	0.5	7.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	6.5	15.9	38.0	19.9	9.4	10.3	64.7	2.65	シルト・砂	< 8.8	140 ± 7.5	140	
					12月23日	晴	1.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水・水抜き・結氷等により、採取できず
	138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	5月31日	小雨	20.3	0.4	17.9	3	褐灰	微下水	0.0	0.1	6.6	15.6	20.3	13.9	24.5	19.0	54.6	2.61	シルト・砂	14 ± 3.9	1,000 ± 21	1,014	
					6月28日	小雨	22.7	0.3	22.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	5.7	14.1	21.2	13.5	21.8	23.7	43.5	2.61	シルト・砂	41 ± 5.2	2,100 ± 35	2,141	
					8月7日	曇	25.6	0.4	26.7	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	21.3	26.8	13.7	5.1	15.2	17.9	58.6	2.55	シルト・砂	60 ± 6.9	3,700 ± 47	3,760	
					10月25日	晴	21.4	0.4	15.6	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	6.8	16.0	20.0	12.5	22.9	21.8	50.7	2.61	シルト・砂	21 ± 3.3	1,600 ± 22	1,621	
					11月30日	晴	6.2	0.4	4.4	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	6.8	21.4	22.2	11.1	19.7	18.8	60.4	2.64	シルト・砂	20 ± 4.1	1,300 ± 27	1,320	
					12月23日	晴	−0.4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水・水抜き・結氷等により、採取できず
	139	相双(農業用ため池)	外内	飯舘村	5月2日	晴	13.4	0.4	19.2	3	褐	無	0.0	0.1	10.8	17.8	27.0	18.5	10.6	15.2	59.9	2.67	砂・礫	< 9.3	250 ± 12	250	
					6月19日	晴	23.4	0.4	23.3	3	暗褐	微下水	0.0	0.2	8.1	13.2	29.8	24.5	12.0	12.2	68.1	2.70	シルト・砂	15 ± 2.7	620 ± 15	635	
					8月2日	晴	30.8	0.3	30.8	3	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.1	2.0	10.5	27.5	18.8	24.9	16.2	70.6	2.71	砂・シルト	< 8.5	390 ± 14	390	
					10月18日	曇	18.6	1.0	18.7	4	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.0	7.6	11.3	22.1	23.8	20.0	15.2	52.5	2.66	シルト・砂	< 9.2	330 ± 12	330	
					11月14日	晴	15.6	1.0	11.8	4	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	5.1	12.3	29.1	30.9	11.4	11.2	67.3	2.68	砂・シルト	< 5.7	240 ± 7.1	240	
					12月24日	晴	1.8	1.0	1.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	3.3	9.7	26.6	22.7	21.4	16.2	60.1	2.67	砂・シルト	< 9.3	160 ± 9.5	160	
	140		明婦迫2号	南相馬市	5月2日	晴	21.8	0.3	19.3	3	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.6	9.7	49.4	20.7	19.5	43.2	2.47	シルト・砂	24 ± 5.3	1,300 ± 38	1,324	
					6月25日	曇	27.6	0.4	24.8	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	1.0	0.6	8.1	45.9	25.2	19.2	52.2	2.53	シルト・砂	17 ± 3.0	1,100 ± 17	1,117	
					8月5日	晴	31.9	0.2	29.8	3	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.6	1.4	14.6	36.5	28.0	18.9	51.7	2.53	砂・シルト	< 8.2	410 ± 12	410	
					10月22日	晴	25.5	0.6	19.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	10.7	43.7	24.6	20.5	43.8	2.51	シルト・砂	14 ± 3.3	1,200 ± 28	1,214	
					11月13日	晴	18.2	0.3	13.0	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.2	0.9	11.8	44.9	17.5	24.7	46.5	2.52	シルト・砂	17 ± 3.7	1,100 ± 25	1,117	
					12月19日	晴	1.4	0.3	7.1	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	9.4	40.6	26.3	23.2	41.5	2.47	シルト・砂	29 ± 6.0	1,200 ± 34	1,229	
	141	大柿ダム		浪江町	7月29日	晴	32.8	10.5	11.8	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	34.9	63.9	26.9	2.41	シルト	650 ± 38	46,000 ± 250	46,650	
					8月16日	曇	27.3	6.6	18.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	35.5	62.9	26.5	2.48	シルト	720 ± 40	48,000 ± 280	48,720	
					8月30日	曇	27.9	11.1	16.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.5	1.8	5.0	30.3	62.2	30.8	2.45	シルト	280 ± 33	22,000 ± 250	22,280	
					9月20日	曇	27.4	9.8	11.2	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	6.1	33.1	59.7	26.5	2.42	シルト	580 ± 47	37,000 ± 330	37,580	
					10月10日	小雨	21.2	8.7	18.1	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	35.2	63.4	27.6	2.41	シルト	650 ± 37	49,000 ± 280	49,650	
					10月25日	晴	19.5	11.0	7.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	31.4	67.2	28.1	2.45	シルト	620 ± 25	47,000 ± 190	47,620	
					11月28日	晴	13.7	18.0	8.6	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	3.8	5.3	6.6	5.3	33.0	46.0	38.4	2.46	シルト	330 ± 30	26,000 ± 220	26,330	
					12月26日	晴	6.8	10.8	5.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	0.4	0.5	1.5	52.0	45.1	25.7	2.43	シルト	620 ± 32	48,000 ± 230	48,620	
					1月14日	晴	2.0	10.2	5.0	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.7	2.1	7.6	6.9	35.3	47.4	28.8	2.47	シルト	750 ± 29	56,000 ± 190	56,750	
					2月6日	晴	2.4	10.3	4.6	3	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.1	1.3	4.5	5.3	20.8	68.0	30.3	2.49	シルト	230 ± 29	20,000 ± 240	20,230	
	142	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	5月10日	晴	24.8	0.1	16.1	2	灰黄褐	無	0.0	0.5	33.2	19.2	18.5	8.1	8.4	12.1	71.5	2.69	砂・礫	< 7.9	110 ± 7.0	110	
					6月19日	晴	24.5	0.1	19.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	14.6	36.9	40.0	4.7	2.3	1.4	68.0	2.72	砂	< 7.8	170 ± 9.4	170	
					8月7日	曇	26.3	0.1	22.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	50.0	40.9	8.2	0.3	0.2	0.1	92.0	2.70	礫・砂	< 7.7	38 ± 3.8	38	
					10月18日	曇	19.7	0.1	15.8	2	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	54.8	19.4	13.0	6.9	2.6	2.3	78.5	2.72	礫・砂	< 7.3	49 ± 4.6	49	
					11月19日	晴	4.7	0.2	7.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	18.3	12.0	20.3	13.6	14.4	20.5	65.7	2.65	砂	< 7.2	260 ± 9.9	260	
					12月23日	晴	1.7	0.1	2.8	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.2	10.4	9.4	24.0	20.4	17.1	18.5	47.9	2.64	シルト・砂	< 7.8	500 ± 14	500	
	143		平吾入	飯舘村	5月2日	晴	14.0	0.6	16.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	3.1	7.8	17.3	15.6	20.8	35.4	25.7	2.44	シルト・砂	62 ± 11	3,500 ± 64	3,562	
					6月6日	晴	18.1	0.4	16.3	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	1.3	5.8	17.0	18.5	30.4	26.9	47.1	2.53	シルト・砂	12 ± 2.3	1,000 ± 17	1,012	
					8月2日	晴	27.9	0.4	24.2	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	1.3	4.8	21.5	21.5	19.6	31.2	53.7	2.60	シルト・砂	15 ± 3.0	650 ± 18	665	
					10月18日	曇	16.4	0.5	15.8	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	2.0	5.8	15.6	19.4	28.2	29.0	46.2	2.53	シルト・砂	45 ± 6.8	2,700 ± 48	2,745	
					11月14日	晴	18.9	0.6	9.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.7	6.9	17.8	17.2	23.0	33.4	40.0	2.52	シルト・砂	36 ± 7.9	3,000 ± 57	3,036	
					12月24日	晴	−1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	濁水・水抜き・結氷等により、採取できず

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																		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	144	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	5月16日	小雨	19.5	0.5	21.1	3	褐	微下水	0.0	0.3	9.0	13.4	17.9	19.0	11.5	28.9	63.7	2.66	シルト・砂	36 ± 5.0	3,400 ± 39	3,436	
					6月26日	晴	25.5	0.5	26.4	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.2	18.1	15.0	20.9	16.1	14.6	15.1	56.8	2.62	シルト・砂	41 ± 4.6	2,900 ± 26	2,941	
					8月5日	曇	31.4	0.2	31.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	2.2	5.3	11.7	24.0	24.7	32.1	63.8	2.64	砂・シルト	31 ± 4.6	2,100 ± 33	2,131	
					10月22日	曇	26.4	0.4	18.8	4	褐灰	微下水	0.0	1.9	6.7	13.2	21.2	23.2	9.6	24.2	52.4	2.64	シルト・砂	53 ± 9.8	3,700 ± 72	3,753	
					11月15日	曇	19.6	0.5	13.9	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	5.0	8.4	19.5	25.7	13.5	27.9	52.1	2.65	砂・シルト	53 ± 8.1	3,900 ± 59	3,953	
					12月20日	晴	6.0	0.3	5.6	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	7.3	15.6	24.8	23.2	15.8	13.3	48.2	2.58	シルト・砂	98 ± 10	5,600 ± 68	5,698	
					5月2日	晴	18.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
					6月26日	晴	26.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	調査地立入困難の為，採取できず※
	145		丈六		8月5日	晴	32.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	湯水・水抜き・結氷等により，採取できず
					10月22日	曇	25.3	0.7	18.5	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.2	0.8	4.3	44.2	33.1	17.4	55.8	2.59	シルト・砂	29 ± 5.9	2,400 ± 46	2,429	
					11月15日	曇	19.3	0.8	14.0	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	0.5	3.0	6.4	42.0	27.3	20.8	59.6	2.61	砂・シルト	17 ± 3.8	1,000 ± 26	1,017	
					12月20日	晴	10.2	0.5	6.1	4	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.5	1.5	6.0	42.6	31.3	18.1	53.2	2.60	シルト・砂	23 ± 4.5	1,500 ± 33	1,523	
	146	古道川ダム		田村市	5月21日	曇	22.2	2.3	14.3	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	14.7	51.5	32.3	29.1	2.52	シルト・砂	< 6.9	360 ± 8.9	360	
					6月19日	晴	25.6	1.6	17.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.0	3.8	18.0	12.2	37.5	27.5	35.9	2.60	シルト・砂	< 7.6	320 ± 8.8	320	
					8月21日	曇	26.4	1.1	20.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.7	49.9	47.1	34.0	2.45	シルト・砂	8.6 ± 1.9	530 ± 9.7	538.6	
					10月18日	曇	19.1	1.2	16.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.7	0.3	11.1	54.7	32.2	26.7	2.43	シルト・砂	< 8.0	450 ± 9.7	450	
					11月23日	晴	10.2	1.0	9.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	6.3	50.6	42.9	26.8	2.49	シルト・砂	7.5 ± 1.3	540 ± 6.6	547.5	
					12月25日	晴	4.2	1.8	4.1	3	黒褐	無	0.0	0.8	1.3	2.3	1.0	9.5	53.7	31.4	29.0	2.52	シルト	< 9.5	510 ± 11	510	
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	5月31日	小雨	22.1	0.4	21.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.1	39.7	54.7	30.9	2.42	シルト	510 ± 32	33,000 ± 190	33,510	
					6月19日	晴	26.5	0.2	23.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.6	43.7	52.0	32.7	2.44	シルト	560 ± 43	35,000 ± 300	35,560	
					8月16日	曇	30.7	0.5	30.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	4.4	25.4	25.7	44.2	38.4	2.52	シルト	920 ± 36	64,000 ± 260	64,920	
					10月28日	小雨	20.9	0.3	17.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.5	55.4	42.9	34.0	2.54	シルト	230 ± 29	18,000 ± 220	18,230	
					11月30日	晴	8.6	0.4	9.2	3	黒	微下水	0.0	1.2	1.1	1.1	3.6	10.4	38.7	43.9	30.9	2.46	シルト	680 ± 50	55,000 ± 370	55,680	
					12月26日	晴	9.0	0.3	4.0	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	1.0	6.1	38.0	28.2	26.6	43.3	2.52	シルト・砂	330 ± 16	26,000 ± 120	26,330	
	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	5月16日	小雨	18.0	0.3	19.0	3	褐灰	微下水	0.0	2.6	16.0	11.8	10.4	41.3	11.9	6.0	72.6	2.50	シルト・砂	260 ± 12	16,000 ± 81	16,260	
					6月28日	小雨	23.0	0.9	21.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	3.8	15.5	12.5	11.8	24.0	19.5	12.9	64.9	2.63	シルト・砂	530 ± 26	38,000 ± 180	38,530	
					8月16日	曇	29.6	1.1	28.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.9	2.4	3.8	15.9	34.6	41.4	25.2	2.52	シルト	750 ± 42	55,000 ± 300	55,750	
					10月28日	小雨	21.2	0.6	17.4	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	6.4	4.1	4.1	9.7	33.1	42.6	23.1	2.48	シルト・砂	900 ± 67	65,000 ± 500	65,900	
					11月15日	曇	20.0	0.9	14.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.8	1.0	2.4	10.1	31.4	54.3	20.0	2.44	シルト	890 ± 57	66,000 ± 380	66,890	
					12月16日	晴	8.2	0.9	6.2	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.7	1.5	4.5	18.0	31.4	43.9	22.0	2.46	シルト	700 ± 43	56,000 ± 340	56,700	
	149		西羽黒	双葉町	5月15日	晴	20.5	0.4	21.0	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.9	2.2	9.1	68.6	7.5	11.7	60.4	2.58	砂・シルト	50 ± 9.9	3,400 ± 63	3,450	
					6月19日	晴	27.6	0.3	25.8	3	灰	微下水	0.0	0.0	1.1	3.7	17.1	58.9	9.3	9.9	64.1	2.65	砂・シルト	31 ± 5.2	2,400 ± 35	2,431	
					8月5日	曇	32.9	0.2	31.4	3	灰	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	65.5	15.0	18.3	61.4	2.62	シルト・砂	< 8.0	560 ± 14	560	
					10月22日	曇	26.6	0.7	19.0	3	灰	微下水	0.0	0.3	3.7	3.3	19.6	60.5	8.1	4.5	51.4	2.59	砂・シルト	56 ± 10	4,300 ± 78	4,356	
					11月15日	曇	20.1	0.5	14.9	3	灰	微下水	0.0	0.1	5.0	6.9	29.7	50.6	4.8	2.9	59.2	2.65	砂・シルト	68 ± 7.3	4,400 ± 51	4,468	
					12月20日	晴	9.8	0.5	6.7	4	灰	微下水	0.0	0.0	4.3	3.9	18.9	59.5	5.7	7.7	59.7	2.61	砂・シルト	49 ± 6.6	4,100 ± 49	4,149	
	150	坂下ダム		大熊町	5月15日	晴	20.4	24.8	5.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	64.7	34.8	28.2	2.48	シルト	48 ± 15	2,900 ± 95	2,948	
					6月17日	曇	29.3	22.1	7.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	2.8	2.7	4.8	3.1	47.9	38.7	33.3	2.54	シルト	49 ± 7.5	2,800 ± 48	2,849	
					8月15日	晴	28.2	22.6	8.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	52.0	47.1	32.4	2.49	シルト	49 ± 10	2,900 ± 65	2,949	
					10月28日	曇	17.3	22.1	9.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	45.3	53.9	23.6	2.48	シルト	49 ± 12	3,000 ± 75	3,049	
					11月26日	晴	20.5	19.7	9.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	55.4	43.8	31.8	2.53	シルト	46 ± 7.4	2,900 ± 49	2,946	
					12月24日	晴	3.2	23.2	5.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	35.3	63.5	22.6	2.54	シルト	39 ± 9.3	3,600 ± 75	3,639	
	151	相双(農業用ため池)	頭森2		5月15日	晴	23.8	0.4	22.2	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.3	15.1	14.1	13.9	33.3	14.1	9.2	71.4	2.63	砂・シルト	< 7.6	490 ± 13	490	
					6月26日	曇	26.9	0.4	22.6	3	オリーブ褐	微ドブ	0.0	0.0	7.8	6.6	7.6	51.3	15.7	11.0	62.0	2.62	砂・シルト	< 9.5	420 ± 13	420	
					8月15日	晴	33.8	0.3	32.1	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	7.1	7.1	8.7	48.3	13.1	15.6	57.0	2.60	砂・シルト	12 ± 2.6	910 ± 19	922	
					10月28日	曇	17.6	0.9	19.6	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.2	4.6	2.6	3.0	50.9	21.7	17.0	56.9	2.58	砂・シルト	10 ± 2.4	580 ± 17	590	
					11月15日	曇	21.1	0.8	15.9	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	4.2	4.7	5.3	61.1	17.9	6.7	55.4	2.61	シルト・砂	< 9.6	430 ± 14	430	
					12月23日	晴	6.1	0.6	5.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	5.7	5.1	8.3	57.8	13.2	9.8	55.9	2.62	シルト・砂	< 9.4	470 ± 16	470	
	152		夜ノ森	富岡町	5月24日	晴	31.7	1.2	27.8	3	灰オリーブ	微沼沢	0.0	1.8	42.7	24.9	18.1	7.2	2.3	3.0	86.1	2.72	礫・砂	< 6.2	7.5 ± 2.3	7.5	
					6月26日	曇	27.4	1.0	25.7	3	黄灰	微沼沢	0.0	1.5	37.1	24.1	23.7	8.3	2.4	2.9	86.5	2.72	礫・砂	< 7.4	12 ± 2.8	12	
					8月15日	晴	32.9	0.5	33.1	3	灰	無	0.0	3.7	40.5	26.6	14.8	6.0	3.8	4.6	84.2	2.72	礫・砂	< 6.8	67 ± 4.8	67	
					10月28日	小雨	15.5	0.9	19.3	3	灰	無	0.0	2.8	43.3	22.3	18.2	7.1	3.4	2.9	81.2	2.71	礫・砂	< 9.5	77 ± 7.2	77	
					11月15日	曇	20.0	0.6	15.9	3	灰	無	0.0	1.0	45.8	22.5	17.2	6.8	4.4	2.3	77.3	2.71	礫・砂	< 7.8	170 ± 8.5	170	
					12月23日	晴	2.0	0.4	3.0	3	灰	無	0.0	1.8	42.0	26.0	17.2	6.3	3.2	3.5	84.4	2.73	礫・砂	< 7.6	99 ± 6.7	99	
	153	滝川ダム			6月28日	曇	25.3	5.5	15.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	7.9	62.1	29.6	39.0	2.56	シルト・砂	27 ± 4.5	1,700 ± 29	1,727	
					7月12日	小雨	24.7	10.4	12.1	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	5.3	62.4	32.1	31.8	2.52	シルト	42 ± 8.8	3,100 ± 65	3,142	
					7月29日	晴	32.4	9.2	17.1	4	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	7.9	68.0	23.8	32.0	2.52	シルト・砂	22 ± 6.3	2,000 ± 41	2,022	
					8月15日	晴	29.4	6.3	12.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.8	1.1	1.7	4.8	62.7	28.9	34.1	2.52	シルト・砂	34 ± 8.1	2,100 ± 51	2,134	
					9月20日	曇	26.7	2.6	21.6	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	9.8	67.6	22.2	37.4	2.55	砂・シルト	23 ± 4.6	1,700 ± 35	1,723	
					10月28日	曇	17.3	4.5	14.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	6.6	61.8	31.5	32.7	2.50	シルト	32 ± 6.7	2,400 ± 56	2,432	
					11月26日	晴	19.7	2.9	9.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	9.3	66.9	23.7	35.8	2.58	シルト	25 ± 5.2	1,400 ± 33	1,425	
					12月24日	晴	3.5	3.5	3.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	5.3	57.6	37.0	32.8	2.56	砂・シルト	25 ± 5.6	1,800 ± 36	1,825	
					1月10日	晴	3.0	5.7	3.0	2	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.1	13.5	59.8	25.2	35.0	2.55	砂・シルト	29 ± 5.4	1,500 ± 29	1,529	
					2月7日	晴	3.2	5.2	4.1	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	4.6	56.7	38.2	31.9	2.52	シルト・砂	23 ± 4.6	1,700 ± 34	1,723	

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																			
									泥温 (℃)	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 (Mg/m³)	性状	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				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20日	小雨	16.4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
					6月26日	晴	27.9	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
					8月15日	晴	31.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
					10月22日	曇	20.3	0.4	20.4	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.6	1.8	8.1	40.6	26.5	22.4	43.3	2.53	シルト・砂	22 ± 4.7	1,300 ± 27	1,322	
					11月23日	晴	7.8	0.4	11.6	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	24.4	53.0	21.6	44.1	2.54	シルト	35 ± 10	1,700 ± 55	1,735	
					12月23日	晴	5.8	0.3	6.0	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	25.6	38.9	34.3	36.5	2.55	シルト	23 ± 5.0	1,700 ± 36	1,723	
	155	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楢葉町	5月23日	晴	23.5	0.6	21.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.8	12.1	17.3	27.6	17.2	7.1	17.9	59.6	2.70	シルト・砂	28 ± 4.9	1,800 ± 31	1,828	
					6月26日	晴	28.2	0.6	26.5	2	暗灰黄	微下水	0.0	1.9	33.7	23.7	24.0	10.1	3.5	3.1	76.9	2.72	砂・礫	17 ± 2.7	1,100 ± 20	1,117	
					8月16日	曇	28.9	0.7	31.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	1.1	14.1	16.2	23.1	14.0	12.8	18.7	60.9	2.73	砂	< 9.8	540 ± 14	540	
					10月22日	曇	21.5	0.6	20.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.6	7.4	14.7	45.4	18.4	6.2	7.3	67.5	2.69	シルト・砂	28 ± 5.8	2,400 ± 34	2,428	
					11月15日	曇	21.0	0.6	15.1	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.2	10.6	15.3	32.4	18.1	15.0	8.4	55.8	2.72	シルト・砂	14 ± 3.3	1,600 ± 30	1,614	
					12月23日	晴	4.4	0.6	3.7	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	9.2	15.2	23.0	14.3	15.3	22.9	61.8	2.70	シルト・砂	24 ± 5.2	1,900 ± 36	1,924	
	156		下繁岡		5月23日	晴	23.0	0.4	21.3	3	暗褐	微下水	0.0	0.0	8.0	7.3	12.3	9.6	29.3	33.5	46.5	2.59	シルト・砂	< 6.2	180 ± 6.7	180	
					6月26日	晴	27.1	0.7	25.9	2	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	14.5	13.6	37.5	19.8	5.7	8.9	63.9	2.72	砂・礫	9.5 ± 2.1	780 ± 15	789.5	
					8月19日	曇	28.1	0.7	29.3	3	黒褐	微下水	0.0	0.3	27.2	18.8	20.5	8.0	11.9	13.3	75.6	2.69	砂・シルト	< 9.5	490 ± 14	490	
					10月22日	曇	20.8	0.9	19.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.5	19.4	17.8	39.0	16.6	4.3	2.4	60.7	2.73	砂・シルト	19 ± 3.5	1,100 ± 25	1,119	
					11月15日	曇	18.5	0.7	15.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.2	11.8	21.8	41.2	16.1	5.0	3.9	62.4	2.72	シルト・砂	16 ± 3.2	1,200 ± 24	1,216	
					12月24日	晴	2.5	0.6	4.8	3	黒褐	微下水	0.0	1.0	31.7	27.7	23.1	5.3	3.4	7.8	70.3	2.72	砂・礫	11 ± 3.1	650 ± 17	661	
	157	こまちダム		小野町	5月2日	曇	16.7	9.7	9.2	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.8	3.0	9.1	35.7	51.4	24.3	2.57	シルト	< 9.9	510 ± 12	510	
					6月10日	曇	22.6	10.3	11.2	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	2.1	41.8	54.9	25.2	2.57	シルト	10 ± 3.2	570 ± 13	580	
					8月21日	晴	27.4	8.8	13.1	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	47.2	52.3	25.5	2.55	シルト	< 9.7	500 ± 11	500	
					10月24日	曇	19.6	11.6	14.3	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.8	39.7	58.9	22.5	2.59	シルト	11 ± 3.6	480 ± 13	491	
					11月20日	晴	3.6	9.6	11.1	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	4.0	48.7	46.7	22.5	2.57	シルト	5.9 ± 1.6	420 ± 6.7	425.9	
					12月23日	曇	2.0	10.5	2.0	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	3.1	6.4	13.3	15.3	33.0	28.9	29.4	2.61	シルト	< 9.4	260 ± 10	260	
	158	木戸ダム		楢葉町	5月22日	晴	21.4	23.7	7.3	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.1	42.3	55.3	28.9	2.50	シルト	23 ± 4.0	1,100 ± 22	1,123	
					6月21日	曇	24.6	23.5	9.6	3	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	4.2	51.7	43.8	30.3	2.52	シルト	35 ± 7.8	1,200 ± 44	1,235	
					7月12日	小雨	23.1	8.9	17.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.7	54.4	42.9	28.1	2.49	シルト	40 ± 8.6	2,000 ± 58	2,040	
					8月19日	曇	28.7	15.6	12.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	3.5	45.7	50.3	29.6	2.47	シルト	18 ± 3.9	1,000 ± 24	1,018	
					9月30日	曇	18.5	12.3	17.7	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	6.7	51.4	41.6	37.9	2.56	シルト	11 ± 2.1	1,100 ± 17	1,111	
					10月22日	曇	15.3	8.0	16.1	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	49.4	49.2	20.0	2.47	シルト	20 ± 4.7	2,000 ± 34	2,020	
					11月21日	曇	10.0	14.5	13.1	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	57.6	41.3	29.4	2.55	シルト	31 ± 5.4	2,200 ± 41	2,231	
					12月17日	晴	9.1	24.0	6.5	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.3	0.3	1.3	2.1	59.0	37.0	28.7	2.50	シルト	26 ± 5.0	1,400 ± 30	1,426	
					1月10日	晴	3.0	8.0	5.0	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.5	0.5	0.6	4.3	56.9	37.2	30.0	2.53	シルト	26 ± 5.3	1,700 ± 27	1,726	
					2月7日	晴	2.4	9.7	4.3	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	4.8	47.7	46.3	27.8	2.48	シルト・砂	32 ± 8.3	1,600 ± 58	1,632	
	159	相双(農業用ため池)	大堤		5月24日	晴	31.7	0.9	24.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	13.3	16.5	20.1	14.8	15.9	19.0	52.8	2.64	砂・シルト	15 ± 3.5	920 ± 25	935	
					6月29日	晴	23.6	1.0	23.1	4	黒	微下水	0.0	0.8	16.8	16.6	18.6	13.6	14.7	18.9	52.7	2.64	シルト・砂	12 ± 2.5	900 ± 16	912	
					8月19日	曇	30.1	1.2	28.4	3	黒	微下水	0.0	0.0	9.9	9.4	12.0	14.8	35.3	18.6	41.2	2.57	シルト	47 ± 7.3	3,000 ± 53	3,047	
					10月22日	曇	20.6	1.2	18.6	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.6	2.1	6.5	14.9	41.1	34.8	34.8	2.59	シルト	26 ± 5.7	1,700 ± 44	1,726	
					11月15日	曇	18.3	1.2	16.3	4	黒	微下水	0.0	0.0	1.3	3.4	7.3	14.0	37.3	36.7	44.3	2.63	シルト	24 ± 6.4	1,800 ± 40	1,824	
					12月24日	晴	4.3	1.0	6.7	4	黒	微下水	0.0	0.3	7.5	10.4	14.4	16.0	26.1	25.3	40.9	2.58	シルト	52 ± 11	3,400 ± 76	3,452	
	160	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	5月20日	曇	16.0	5.7	16.5	4	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	13.9	34.4	13.0	19.4	19.3	53.1	2.56	砂・シルト	11 ± 3.6	610 ± 18	621	
					6月29日	曇	24.0	4.5	22.4	3	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.8	11.7	52.1	11.0	7.7	16.7	41.4	2.52	砂・シルト	30 ± 6.2	1,700 ± 41	1,730	
					8月20日	曇	28.1	1.8	26.8	3	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	1.0	6.1	10.6	9.0	37.7	35.6	50.8	2.56	シルト・砂	< 10	580 ± 15	580	
					10月21日	晴	18.6	1.5	16.0	3	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.1	49.0	49.7	24.0	2.50	砂・シルト	11 ± 2.8	720 ± 14	731	
					11月19日	曇	10.9	0.4	8.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.7	12.0	28.2	18.0	21.8	19.3	48.9	2.61	シルト・砂	< 6.9	270 ± 9.2	270	
					12月26日	晴	11.0	1.9	2.6	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	1.0	16.8	51.4	9.6	7.5	13.7	50.8	2.50	砂・シルト	< 9.3	250 ± 9.9	250	
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)			5月20日	小雨	15.0	50.0	6.2	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.6	17.8	30.2	19.9	30.5	36.1	2.54	シルト	< 7.1	220 ± 6.6	220	
					6月18日	小雨	19.4	42.2	6.2	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	13.7	37.5	47.4	33.2	2.53	シルト	< 8.6	160 ± 7.2	160	
					8月19日	曇	27.9	53.4	8.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.5	2.1	5.1	6.3	36.8	49.2	26.0	2.48	シルト	< 7.5	230 ± 6.5	230	
					10月21日	晴	21.5	55.1	6.5	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	2.9	25.2	31.9	21.2	18.7	48.9	2.56	シルト	< 5.7	150 ± 5.3	150	
					11月21日	小雨	7.0	56.0	7.7	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	16.5	46.3	34.8	25.2	2.49	シルト	< 6.6	260 ± 5.7	260	
					12月17日	晴	16.3	54.0	7.5	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.0	7.3	17.9	41.0	32.8	29.1	2.51	シルト	< 9.1	170 ± 7.1	170	
	162	いわき(農業用ため池)	神下堤下		5月20日	晴	22.0	0.5	19.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	5.3	9.8	34.5	31.0	6.8	12.6	62.9	2.66	砂・シルト	6.6 ± 1.4	220 ± 6.2	226.6	
					6月28日	曇	22.3	0.5	24.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	6.8	13.3	47.0	23.9	4.3	4.5	67.2	2.67	砂・シルト	< 8.5	210 ± 10	210	
					8月20日	晴	27.4	0.4	29.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	7.2	7.9	25.7	35.2	8.5	15.4	63.9	2.66	砂・シルト	< 7.0	110 ± 7.6	110	
					10月21日	晴	18.2	0.5	20.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.5	5.1	40.6	30.9	9.0	12.9	64.1	2.63	砂・シルト	< 9.0	180 ± 10	180	
					11月15日	小雨	17.9	0.6	15.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	3.6	11.3	38.8	31.3	6.0	9.0	49.0	2.67	砂・シルト	14 ± 3.1	510 ± 16	524	
					12月25日	晴	11.0	0.5	7.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.0	7.6	32.6	21.5	13.5	22.8	20.4	2.65	砂・シルト	40 ± 8.6	1,800 ± 56	1,840	
	163	高柴ダム貯水池(たかしば湖)			5月20日	小雨	15.0	21.6	10.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	7.1	57.6	35.0	35.4	2.62	シルト	< 6.3	170 ± 5.8	170	
					6月18日	小雨	20.3	20.5	14.7	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.0	60.3	37.5	35.1	2.60	シルト・砂	< 6.2	240 ± 6.4	240	
					8月20日	晴	30.1	21.4	17.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	4.4	61.4	33.8	33.7	2.60	シルト	< 5.6	160 ± 5.4	160	
					10月31日	晴	16.6	15.8	12.4	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	4.9	53.2	41.7	32.0	2.58	シルト	< 5.0	170 ± 5.1	170	
					11月29日	晴	9.7	13.6	9.8	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.1	62.7	35.1	29.3	2.60	シルト	< 4.1	190 ± 4.2	190	
					12月24日	晴	3.8	12.8	4.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.5	0.6	0.9	5.7	54.8	37.5	38.3	2.66	シルト	< 8.5	170 ± 6.1	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																		
								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	164	四時ダム貯水池	いわき市	5月20日	小雨	20.0	38.8	7.3	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	7.0	51.2	41.3	28.2	2.49	シルト	< 9.6	290 ± 9.0	290	
				6月18日	小雨	19.5	34.0	7.1	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	45.6	53.2	26.1	2.50	シルト	< 9.0	230 ± 8.0	230	
				8月20日	晴	29.9	33.9	13.1	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	1.6	57.9	39.9	27.3	2.46	シルト	< 8.0	290 ± 7.6	290	
				10月31日	晴	17.6	34.3	9.2	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	6.5	54.4	38.4	28.9	2.50	シルト	< 8.1	260 ± 7.1	260	
				11月29日	晴	12.9	33.8	9.5	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	59.8	38.1	26.0	2.51	シルト	< 9.1	260 ± 8.7	260	
				12月24日	晴	5.9	34.3	6.8	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	51.1	47.3	26.6	2.52	シルト	< 9.4	250 ± 8.6	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) 1/4

	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	124	相双(農業用ため池)	武井	新地町	5月1日	曇	17.8	暗褐	微土	壌質	32 ± 4.9	1,800 ± 33	1,832	0.10	
					6月5日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	29 ± 3.6	1,600 ± 20	1,629	0.08	
					8月23日	晴	32.8	暗褐	微土	壌質	33 ± 5.9	1,600 ± 35	1,633	0.10	
	125		内沢	相馬市	5月1日	曇	19.6	褐	微土	壌質	< 6.6	30 ± 3.7	30	0.05	
					6月5日	晴	25.0	褐	微土	壌質	< 6.1	35 ± 3.3	35	0.05	
					8月23日	晴	33.8	褐	微土	壌質	< 8.6	21 ± 3.5	21	0.06	
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)			5月8日	曇	16.5	暗褐	微土	壌質	37 ± 4.6	2,100 ± 32	2,137	0.16	
					6月11日	晴	24.7	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.8	1,700 ± 26	1,721	0.17	
					8月23日	晴	33.1	暗褐	微土	壌質	25 ± 6.0	2,000 ± 34	2,025	0.15	
	127	真野ダム		飯舘村	5月8日	曇	18.4	暗褐	微土	壌質	63 ± 6.6	4,200 ± 48	4,263	0.31	
					6月11日	晴	27.0	暗褐	微土	壌質	40 ± 5.2	2,600 ± 37	2,640	0.29	
					7月31日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	42 ± 6.9	3,300 ± 43	3,342	0.28	
					8月23日	晴	31.7	暗褐	微土	壌質	46 ± 11	4,400 ± 68	4,446	0.30	
					9月26日	晴	24.4	暗褐	微土	壌質	61 ± 9.9	4,100 ± 64	4,161	0.30	
	128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢		5月2日	晴	11.0	にぶい黄褐	微土	壌質	140 ± 8.7	9,100 ± 60	9,240	0.58	
					6月6日	晴	21.7	褐	微土	壌質	42 ± 5.3	2,700 ± 28	2,742	0.53	
					8月2日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壌質	41 ± 4.9	3,500 ± 36	3,541	0.51	
	129	岩部ダム貯水池			5月14日	晴	14.8	黒褐	微土	壌質	260 ± 18	17,000 ± 120	17,260	0.80	
					6月7日	曇	15.3	黒褐	微土	壌質	140 ± 11	9,700 ± 61	9,840	0.75	
					8月2日	晴	28.2	灰黄褐	微土	壌質	200 ± 12	12,000 ± 87	12,200	0.83	
	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム		5月2日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	190 ± 11	12,000 ± 76	12,190	0.77	
					6月7日	曇	21.5	黒褐	微土	壌質	250 ± 11	17,000 ± 71	17,250	0.66	
					8月2日	晴	31.4	暗褐	微土	壌質	190 ± 12	12,000 ± 81	12,190	0.62	
	131		笹峠		5月14日	晴	15.5	黒褐	微土	壌質	290 ± 25	20,000 ± 180	20,290	0.71	
					6月7日	曇	23.4	暗褐	微土	壌質	190 ± 11	12,000 ± 67	12,190	0.66	
					8月2日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	340 ± 13	23,000 ± 81	23,340	0.70	
	132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	5月13日	小雨	18.7	褐	微土	壌質	140 ± 21	9,400 ± 140	9,540	0.43	
					6月10日	曇	26.0	にぶい黄褐	微土	壌質	95 ± 9.8	5,900 ± 70	5,995	0.45	
					8月7日	曇	26.9	褐	微土	壌質	110 ± 11	6,900 ± 76	7,010	0.44	
	133	横川ダム貯水池			5月13日	小雨	19.2	にぶい黄褐	微土	壌質	70 ± 8.1	4,700 ± 60	4,770	0.38	
					6月10日	曇	27.5	にぶい黄褐	微土	壌質	91 ± 9.5	6,300 ± 72	6,391	0.41	
					8月7日	曇	25.9	にぶい黄褐	微土	壌質	63 ± 7.8	4,300 ± 57	4,363	0.42	
	134	相双(農業用ため池)	太良谷地		5月20日	曇	21.2	褐	微土	壌質	54 ± 8.7	2,900 ± 57	2,954	0.25	
					6月25日	曇	31.6	褐	微土	壌質	49 ± 5.5	2,800 ± 38	2,849	0.27	
					8月5日	曇	32.2	褐	微土	壌質	57 ± 5.4	4,400 ± 36	4,457	0.28	
	135		武志谷地		5月2日	晴	20.2	褐	微土	壌質	< 6.5	120 ± 7.6	120	0.08	
					6月25日	晴	33.2	褐	微土	壌質	< 6.3	23 ± 3.7	23	0.07	
					8月5日	晴	31.3	黄褐	微土	壌質	< 5.1	13 ± 2.5	13	0.07	
	136		龍ヶ迫		5月2日	晴	20.4	にぶい黄褐	微土	壌質	72 ± 6.6	4,100 ± 46	4,172	0.23	
					6月25日	曇	32.1	暗褐	微土	壌質	40 ± 5.4	2,400 ± 38	2,440	0.21	
					8月5日	晴	30.1	にぶい黄褐	微土	壌質	69 ± 7.1	5,200 ± 53	5,269	0.22	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(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)								
							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	137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	5月10日	晴	18.6	暗褐	微土	壌質	45 ± 8.1	3,400 ± 47	3,445	0.21	
					6月19日	晴	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	27 ± 4.9	1,700 ± 34	1,727	0.17	
					8月2日	晴	27.9	褐	微土	壌質	31 ± 4.4	2,500 ± 27	2,531	0.19	
	138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	5月31日	小雨	20.3	黒褐	微土	壌質	680 ± 26	43,000 ± 170	43,680	2.31	
					6月28日	小雨	22.7	暗褐	微土	壌質	440 ± 20	30,000 ± 150	30,440	2.38	
					8月7日	曇	25.6	極暗褐	微土	壌質	520 ± 29	32,000 ± 210	32,520	2.43	
	139		外内	飯舘村	5月2日	晴	13.4	にぶい黄褐	微土	壌質	330 ± 15	22,000 ± 100	22,330	0.66	
					6月19日	晴	23.4	暗褐	微土	壌質	180 ± 11	11,000 ± 75	11,180	0.52	
					8月2日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壌質	330 ± 16	22,000 ± 100	22,330	0.80	
	140		明婦迫2号	南相馬市	5月2日	晴	21.8	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 4.0	1,000 ± 24	1,020	0.12	
					6月25日	曇	27.6	にぶい黄褐	微土	壌質	18 ± 3.9	1,000 ± 26	1,018	0.11	
					8月5日	晴	31.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	30 ± 3.1	30	0.10	
	141	大柿ダム		浪江町	7月29日	晴	32.8	にぶい黄褐	微土	壌質	73 ± 7.9	5,200 ± 49	5,273	0.80	
					8月16日	曇	27.3	暗褐	微土	壌質	61 ± 6.0	4,200 ± 43	4,261	0.65	
					8月30日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	43 ± 6.1	2,900 ± 42	2,943	0.63	
					9月20日	曇	27.4	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.5	770 ± 16	782	0.68	
					10月10日	小雨	21.2	暗褐	微土	壌質	44 ± 5.7	3,300 ± 39	3,344	0.70	
	142	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	5月10日	晴	24.8	暗褐	微土	壌質	10 ± 3.0	440 ± 16	450	0.17	
					6月19日	晴	24.5	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	17 ± 3.0	17	0.14	
					8月7日	曇	26.3	暗褐	微土	壌質	< 8.0	420 ± 12	420	0.17	
	143		平吾入	飯舘村	5月2日	晴	14.0	黒褐	微土	壌質	330 ± 30	19,000 ± 210	19,330	0.79	
					6月6日	晴	18.1	黒褐	微土	壌質	120 ± 15	8,600 ± 84	8,720	0.70	
					8月2日	晴	27.9	黒褐	微土	壌質	160 ± 14	11,000 ± 100	11,160	0.70	
	144		目倉沢第2	浪江町	5月16日	小雨	19.5	黒褐	微土	壌質	140 ± 12	10,000 ± 85	10,140	0.55	
					6月26日	晴	25.5	黒褐	微土	壌質	160 ± 11	12,000 ± 84	12,160	0.49	
					8月5日	曇	31.4	にぶい黄褐	微土	壌質	96 ± 6.8	7,700 ± 43	7,796	0.63	
	145		丈六		5月2日	晴	18.6	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 3.8	1,200 ± 25	1,220	0.40	
					6月26日	晴	26.2	にぶい黄褐	微土	壌質	22 ± 3.6	1,500 ± 24	1,522	0.33	
					8月5日	晴	32.4	にぶい黄褐	微土	壌質	17 ± 3.9	1,500 ± 23	1,517	0.39	
	146	古道川ダム		田村市	5月21日	曇	22.2	黒褐	微土	壌質	23 ± 3.7	1,200 ± 26	1,223	0.13	
					6月19日	晴	25.6	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.7	620 ± 17	634	0.17	
					8月21日	曇	26.4	暗褐	微土	壌質	< 7.8	740 ± 14	740	0.15	
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	5月31日	小雨	22.1	にぶい黄褐	微土	壌質	1,600 ± 34	100,000 ± 200	101,600	5.31	
					6月19日	晴	26.5	にぶい黄褐	微土	壌質	2,400 ± 51	160,000 ± 370	162,400	5.47	
					8月16日	曇	30.7	にぶい黄褐	微土	壌質	2,100 ± 40	140,000 ± 250	142,100	5.83	
	148		鈴内4	大熊町	5月16日	小雨	18.0	にぶい黄褐	微土	壌質	820 ± 27	52,000 ± 200	52,820	4.53	
					6月28日	小雨	23.0	にぶい黄褐	微土	壌質	1,200 ± 30	81,000 ± 210	82,200	4.37	
					8月16日	曇	29.6	褐	微土	壌質	670 ± 30	44,000 ± 210	44,670	4.76	
	149		西羽黒	双葉町	5月15日	晴	20.5	暗褐	微土	壌質	350 ± 23	21,000 ± 150	21,350	1.19	
					6月19日	晴	27.6	にぶい黄褐	微土	壌質	120 ± 9.8	8,800 ± 61	8,920	1.22	
					8月5日	曇	32.9	暗褐	微土	壌質	190 ± 12	14,000 ± 87	14,190	1.17	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(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)								
							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	150	坂下ダム		大熊町	5月15日	晴	20.4	暗褐	微土	壌質	36 ± 7.2	2,700 ± 53	2,736	0.21	
					6月17日	曇	29.3	にぶい黄褐	微土	壌質	26 ± 4.0	2,000 ± 25	2,026	0.19	
					8月15日	晴	28.2	灰黄褐	微土	壌質	38 ± 7.6	2,200 ± 49	2,238	0.21	
	151	相双(農業用ため池)	頭森2		5月15日	晴	23.8	褐	微土	壌質	14 ± 3.8	790 ± 21	804	0.20	
					6月26日	曇	26.9	褐	微土	壌質	14 ± 3.5	1,200 ± 21	1,214	0.21	
					8月15日	晴	33.8	褐	微土	壌質	29 ± 4.4	1,400 ± 28	1,429	0.21	
	152		夜ノ森	富岡町	5月24日	晴	31.7	褐	微土	壌質	7.2 ± 2.3	520 ± 14	527.2	0.42	
					6月26日	曇	27.4	褐	微土	壌質	< 9.3	790 ± 18	790	0.37	
					8月15日	晴	32.9	褐	微土	壌質	8.4 ± 2.3	570 ± 12	578.4	0.41	
	153	滝川ダム			6月28日	曇	25.3	黒褐	微土	壌質	390 ± 15	23,000 ± 100	23,390	0.76	
					7月12日	小雨	24.7	黒褐	微土	壌質	370 ± 23	24,000 ± 160	24,370	0.74	
					7月29日	晴	32.4	暗褐	微土	壌質	390 ± 22	26,000 ± 130	26,390	0.70	
					8月15日	晴	29.4	黒褐	微土	壌質	300 ± 24	20,000 ± 180	20,300	0.66	
					9月20日	曇	26.7	黒褐	微土	壌質	210 ± 22	14,000 ± 160	14,210	0.78	
	154		滝の沢		5月20日	小雨	16.4	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					6月26日	晴	27.9	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					8月15日	晴	31.6	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	155	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楢葉町	5月23日	晴	23.5	暗褐	微土	壌質	79 ± 8.5	5,100 ± 61	5,179	0.22	
					6月26日	晴	28.2	褐	微土	壌質	48 ± 6.9	3,400 ± 51	3,448	0.22	
					8月16日	曇	28.9	暗褐	微土	壌質	46 ± 8.5	3,700 ± 71	3,746	0.22	
	156		下繁岡		5月23日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.4	1,100 ± 19	1,113	0.20	
					6月26日	晴	27.1	にぶい黄褐	微土	壌質	28 ± 4.4	2,100 ± 26	2,128	0.18	
					8月19日	曇	28.1	暗褐	微土	壌質	26 ± 5.3	1,800 ± 38	1,826	0.20	
	157	こまちダム		小野町	5月2日	曇	16.7	暗褐	微土	壌質	< 9.3	280 ± 12	280	0.09	
					6月10日	曇	22.6	黒褐	微土	壌質	< 8.9	370 ± 14	370	0.08	
					8月21日	晴	27.4	黒褐	微土	壌質	< 9.8	330 ± 13	330	0.08	
	158	木戸ダム		楢葉町	5月22日	晴	21.4	黒褐	微土	壌質	28 ± 5.0	1,600 ± 32	1,628	0.13	
					6月21日	曇	24.6	暗褐	微土	壌質	25 ± 4.8	1,400 ± 25	1,425	0.13	
					7月12日	小雨	23.1	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.0	1,800 ± 24	1,820	0.16	
					8月19日	曇	28.7	暗褐	微土	壌質	44 ± 7.4	2,100 ± 47	2,144	0.11	
					9月30日	曇	18.5	黒褐	微土	壌質	16 ± 2.8	1,400 ± 21	1,416	0.13	
	159	相双(農業用ため池)	大堤		5月24日	晴	31.7	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.8	710 ± 20	722	0.11	
					6月29日	晴	23.6	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.4	710 ± 16	724	0.10	
					8月19日	曇	30.1	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.6	430 ± 16	441	0.11	
	160	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	5月20日	曇	16.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	560 ± 15	560	0.12	
					6月29日	曇	24.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	580 ± 14	580	0.12	
					8月20日	曇	28.1	暗褐	微土	壌質	< 9.6	470 ± 14	470	0.12	
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)			5月20日	小雨	15.0	暗褐	微土	壌質	< 8.0	220 ± 9.5	220	0.10	
					6月18日	小雨	19.4	暗褐	微土	壌質	< 8.1	180 ± 8.6	180	0.10	
					8月19日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	< 7.5	150 ± 7.4	150	0.10	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(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)								
							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20日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 7.4	230 ± 9.7	230	0.07	
					6月28日	曇	22.3	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 3.0	1,100 ± 17	1,120	0.06	
					8月20日	晴	27.4	黒褐	微土	壌質	< 8.4	350 ± 12	350	0.08	
	163	高柴ダム貯水池(たかしば湖)			5月20日	小雨	15.0	黒褐	微土	壌質	35 ± 8.1	2,400 ± 59	2,435	0.10	
					6月18日	小雨	20.3	黒褐	微土	壌質	150 ± 10	9,400 ± 63	9,550	0.09	
					8月20日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	98 ± 14	5,400 ± 93	5,498	0.10	
	164	四時ダム貯水池			5月20日	小雨	20.0	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.1	1,400 ± 29	1,424	0.09	
					6月18日	小雨	19.5	黒褐	微土	壌質	23 ± 3.4	1,400 ± 19	1,423	0.08	
					8月20日	晴	29.9	黒褐	微土	壌質	32 ± 6.6	1,900 ± 46	1,932	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4.3.2.2(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7日	小雨	16.3	74.0	15.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	3.9	<1	1.5	< 0.89	< 0.81	
					下層					7.0	73.0	-	無		4.8	2	1.7	< 0.84	< 0.69	
					表層	6月12日	晴	27.5	60.1	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.1	<1	0.5	< 0.75	< 0.68	
					下層					8.7	59.1	-	無		4.4	<1	0.7	< 0.61	< 0.61	
					表層	8月5日	曇	31.1	72.1	29.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	4.6	<1	0.4	< 0.51	< 0.58	
					下層					9.8	71.1	-	無		5.7	2	1.1	< 0.81	< 0.82	
					表層	10月4日	小雨	20.1	52.2	21.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.2	<1	1.1	< 0.41	< 0.74	
					下層					9.2	51.2	-	無		5.1	2	1.7	< 0.48	< 0.66	
					表層	12月3日	晴	9.8	66.5	10.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.4	<1	1.3	< 0.65	< 0.64	
					下層					7.1	65.5	-	無		7.6	<1	1.9	< 0.57	< 0.90	
					表層	12月26日	小雨	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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※
	166	県北(農業用ため池)	半田沼	桑折町	表層	5月7日	小雨	19.2	0.8	18.0	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	11.6	<1	1.5	< 0.89	< 0.70	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月5日	晴	21.3	0.4	21.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	12.5	<1	1.0	< 0.77	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	7月2日	晴	20.5	0.4	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	14.5	<1	0.7	< 0.60	< 0.50	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月5日	晴	31.8	0.2	28.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.2	14.7	2	0.6	< 0.87	< 0.82	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	9月17日	晴	27.1	0.3	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	10.7	<1	1.3	< 0.71	< 0.84	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月4日	曇	21.3	0.3	20.6	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	11.7	2	1.8	< 0.59	< 0.72	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月7日	小雨	9.6	0.6	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	12.6	<1	2.5	< 0.69	< 0.74	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月24日	晴	-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※
					表層	1月8日	小雪	2.0	0.4	3.9	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	10.9	2	5.8	< 0.87	< 0.89	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	2月10日	晴	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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※
	167		大池	本宮市	表層	5月2日	晴	20.0	0.6	21.0	0.0	灰みの黄	無	>0.6	6.0	3	2.8	< 0.74	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月5日	曇	24.0	0.6	24.0	0.0	灰みの黄	無	0.5	6.4	4	2.5	< 0.62	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月7日	小雨	25.5	0.6	29.1	0.0	灰みの黄	無	0.3	6.4	3	1.3	< 0.65	< 0.80	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月25日	晴	23.3	0.7	21.4	0.0	灰みの黄	無	0.3	6.7	3	2.2	< 0.75	< 0.79	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月9日	晴	5.5	0.3	12.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	6.9	10	7.2	< 0.74	< 0.88	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月12日	晴	4.9	0.4	5.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	7.4	8	5.6	< 0.86	< 0.79	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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1日	曇	17.0	27.1	14.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	13.7	<1	0.9	< 0.72	< 0.62	
					下層					11.1	26.1	－	無		13.5	2	1.5	< 0.77	< 0.77	
					表層	6月3日	曇	22.0	27.0	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	14.3	4	2.8	< 0.80	< 0.86	
					下層					15.1	26.0	－	無		13.9	3	1.7	< 0.75	< 0.76	
					表層	7月29日	晴	33.8	22.9	26.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.2	14.5	<1	1.3	< 0.82	< 0.69	
					下層					25.3	21.9	－	無		14.6	4	2.1	< 0.62	< 0.66	
					表層	8月21日	曇	26.6	28.5	26.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.3	8	3.0	< 0.75	< 0.77	
					下層					25.9	27.5	－	無		13.1	9	3.8	< 0.75	< 0.70	
					表層	9月27日	晴	28.5	25.4	25.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.3	5	2.6	< 0.76	< 0.62	
					下層					24.4	24.4	－	無		13.8	6	3.3	< 0.65	< 0.81	
					表層	10月25日	晴	16.8	32.0	20.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.9	5	3.0	< 0.64	< 0.91	
					下層					19.5	31.0	－	無		14.0	6	3.3	< 0.66	< 0.61	
					表層	11月19日	晴	5.1	25.7	15.0	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.0	9	2.8	< 0.78	< 0.88	
					下層					13.1	24.7	－	無		13.2	9	3.1	< 0.75	< 0.74	
					表層	12月12日	晴	3.5	34.7	9.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	13.8	4	3.1	< 0.73	< 0.68	
					下層					9.4	33.7	－	無		14.5	5	4.7	< 0.73	< 0.72	
					表層	1月15日	曇	2.0	36.8	5.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	14.9	<1	1.4	< 0.97	< 0.80	
					下層					5.7	35.8	－	無		15.0	2	1.7	< 0.77	< 0.83	
					表層	2月10日	晴	2.3	29.6	4.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	16.1	<1	2.1	< 0.87	< 0.85	
					下層					4.3	28.6	－	無		16.0	<1	1.0	< 0.78	< 0.72	
	169	県中(農業用ため池)	宝ノ草	郡山市	表層	5月1日	曇	15.0	7.5	18.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	10.3	2	1.1	< 0.71	< 0.76	
					下層					16.0	6.5	－	無		10.0	4	1.2	< 0.71	< 0.86	
					表層	6月13日	曇	23.8	7.3	27.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	11.9	<1	0.5	< 0.75	< 0.61	
					下層					21.3	6.3	－	無		11.5	2	1.8	< 0.81	< 0.88	
					表層	8月27日	曇	29.4	4.5	30.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	10.7	5	1.6	< 0.69	< 0.75	
					下層					29.7	3.5	－	無		10.7	2	0.9	< 0.47	< 0.70	
					表層	10月25日	晴	22.5	6.2	19.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	11.6	3	2.2	< 0.72	< 0.74	
					下層					19.9	5.2	－	無		11.4	3	2.0	< 0.73	< 0.75	
					表層	11月19日	晴	5.1	4.2	12.8	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	10.7	7	5.3	< 0.83	< 0.73	
					下層					12.1	3.2	－	無		10.6	7	5.3	< 0.76	< 0.79	
					表層	12月12日	晴	4.9	5.3	7.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	11.3	5	5.7	< 0.89	< 0.88	
					下層					7.2	4.3	－	無		11.3	7	5.8	< 0.69	< 0.64	
	170	羽鳥湖		天栄村	表層	5月17日	晴	15.0	28.5	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.0	4.0	2	1.4	< 0.97	< 0.76	
					下層					9.0	27.5	－	無		3.9	<1	0.6	< 0.74	< 0.61	
					表層	6月17日	晴	24.7	25.5	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.5	<1	0.6	< 0.93	< 0.76	
					下層					10.8	24.5	－	無		4.1	<1	0.6	< 0.60	< 0.54	
					表層	8月16日	小雨	26.1	13.4	25.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	4.6	2	1.2	< 0.75	< 0.79	
					下層					10.3	12.4	－	無		4.8	2	1.2	< 0.56	< 0.60	
					表層	10月30日	晴	15.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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15日	晴	12.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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23日	小雪	-0.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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※
	171	県中(農業用ため池)	広平	須賀川市	表層	5月2日	晴	19.0	0.5	21.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	9.6	2	4.5	< 0.69	< 0.94	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月6日	晴	25.0	0.6	27.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	11.8	2	2.4	< 0.63	< 0.58	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月7日	晴	29.3	0.6	29.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	9.9	3	1.2	< 0.78	< 0.75	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月24日	晴	20.2	0.6	19.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	12.8	2	2.4	< 0.87	< 0.85	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月11日	晴	18.4	0.3	13.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.3	11.6	7	4.4	< 0.68	< 0.64	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月23日	曇	3.2	0.6	2.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	12.7	<1	1.0	< 0.54	< 0.70	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取

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				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	172	千五沢ダム貯水池		石川町	表層	5月2日	晴	16.2	23.0	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.8	3	2.3	< 0.89	< 0.70	
					下層					8.7	22.0	-	無		9.7	2	1.9	< 0.66	< 0.88	
					表層	6月10日	曇	17.6	21.5	21.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	9.4	<1	1.1	< 0.68	< 0.72	
					下層					8.5	20.5	-	無		12.2	3	3.3	< 0.63	< 0.82	
					表層	8月7日	晴	28.9	15.9	29.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	11.7	3	1.7	< 0.75	< 0.76	
					下層					21.6	14.9	-	無		11.3	5	1.0	< 0.63	< 0.58	
					表層	10月24日	晴	19.2	22.8	19.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	11.0	2	2.0	< 0.69	< 0.81	
					下層					10.7	21.8	-	無		15.8	4	4.5	< 0.72	< 0.66	
					表層	11月20日	晴	11.3	22.9	12.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.5	3	2.9	< 0.65	< 0.61	
					下層					11.8	21.9	-	無		12.5	9	7.8	< 0.64	< 0.72	
					表層	12月23日	曇	4.0	22.3	6.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	11.8	5	3.6	< 0.76	< 0.59	
					下層					5.8	21.3	-	無		11.9	7	4.4	< 0.55	< 0.56	
	173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	表層	5月7日	小雨	16.0	1.4	19.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	19.6	25	20	< 0.79	< 0.81	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月6日	晴	19.0	1.3	25.6	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	16.3	10	7.3	< 0.90	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月7日	曇	30.2	1.5	31.6	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	21.5	10	2.4	< 0.68	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月24日	晴	21.1	1.5	18.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	21.5	13	5.2	< 0.81	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月11日	晴	17.4	1.6	12.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	19.9	5	3.8	< 0.81	< 1.0	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月12日	晴	7.1	1.5	4.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.5	20.3	<1	1.7	< 0.83	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	174		泉川	白河市	表層	5月7日	小雨	16.0	1.2	17.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	11.4	2	3.2	< 0.61	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月14日	晴	31.7	0.3	26.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.3	11.7	<1	0.5	< 0.59	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月7日	晴	29.6	1.1	29.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	14.8	3	0.6	< 0.82	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月7日	曇	23.2	0.5	25.7	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	14.0	<1	1.5	< 0.83	< 0.77	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月14日	晴	14.7	0.6	12.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	13.8	3	2.5	< 0.80	< 0.78	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月12日	晴	6.0	0.4	6.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	14.9	<1	1.9	< 0.89	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	175	堀川ダム		西郷村	表層	5月7日	小雨	14.0	26.5	15.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.9	<1	1.3	< 0.77	< 0.75	
					下層					13.5	25.5	-	無		4.8	<1	1.3	< 0.64	< 0.54	
					表層	6月14日	晴	28.5	23.7	23.9	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	5.3	<1	0.4	< 0.63	< 0.78	
					下層					14.9	22.7	-	無		5.2	<1	0.7	< 0.71	< 0.68	
					表層	8月27日	曇	26.1	28.2	26.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.3	2	0.8	< 0.53	< 0.62	
					下層					21.3	27.2	-	無		6.1	8	1.7	< 0.85	< 0.68	
					表層	10月29日	晴	12.1	28.5	16.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	6.1	<1	0.7	< 0.75	< 1.0	
					下層					16.1	27.5	-	無		6.0	<1	0.9	< 0.61	< 0.72	
					表層	11月15日	晴	17.6	25.1	13.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.5	<1	0.6	< 0.54	< 0.91	
					下層					13.4	24.1	-	無		5.6	<1	1.0	< 0.63	< 0.52	
					表層	12月23日	小雪	0.6	26.1	6.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	6.2	<1	0.8	< 0.69	< 0.76	
					下層					5.9	25.1	-	無		5.9	2	1.5	< 0.60	< 0.79	

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8日	曇	18.0	1.5	18.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	1.4	52.0	3	2.4	< 0.71	< 0.70	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	6月14日	晴	32.2	1.1	30.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.1	57.7	<1	0.8	< 0.81	< 0.85	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	8月16日	小雨	25.9	1.5	29.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.8	69.0	2	1.6	< 0.54	< 0.64	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	10月7日	曇	24.7	1.2	26.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.3	36.4	3	3.6	< 0.82	< 0.70	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	11月15日	曇	14.3	1.3	14.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.5	32.0	16	6.1	< 0.82	< 0.89	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月12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

※ 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(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)	底質																				
	No.	地点名		市町村					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			
													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	165	摺上川ダム貯水池		福島市	5月7日	小雨	16.3	74.0	7.1	2	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	42.8	56.5	29.8	2.58	シルト	12 ± 3.2	900 ± 20	912	
					6月12日	晴	27.5	60.1	8.3	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	21.8	39.1	37.9	51.0	2.63	シルト	< 5.4	280 ± 8.4	280	
					8月5日	曇	31.1	72.1	12.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.4	38.4	58.8	27.9	2.57	シルト	12 ± 2.9	950 ± 17	962	
					10月4日	小雨	20.1	52.2	9.5	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	29.6	69.2	30.9	2.55	シルト	18 ± 3.7	680 ± 15	698	
					12月3日	晴	9.8	66.5	5.8	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	32.8	66.2	30.8	2.62	シルト	10 ± 1.6	790 ± 8.2	800	
					12月26日	小雨	4.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	166	県北（農業用ため池）	半田沼	桑折町	5月7日	小雨	19.2	0.8	17.8	3	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.1	9.1	16.2	36.1	21.4	6.7	10.4	65.5	2.65	砂・礫	< 8.0	170 ± 8.5	170	
					6月5日	晴	21.3	0.4	19.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	15.7	18.2	41.2	18.7	2.2	3.7	71.0	2.66	砂・礫	< 8.1	160 ± 8.5	160	
					7月2日	晴	20.5	0.4	22.5	3	灰黄褐	微下水	0.0	0.1	16.4	32.3	36.4	11.3	1.5	2.0	72.1	2.67	砂・礫	< 8.3	140 ± 7.9	140	
					8月5日	晴	31.8	0.2	28.9	3	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.2	19.3	27.4	37.0	12.7	1.9	1.5	72.0	2.65	砂・礫	< 7.6	250 ± 11	250	
					9月17日	晴	27.1	0.3	24.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	13.9	14.5	32.3	28.9	5.0	5.4	69.0	2.63	砂・礫	< 7.6	260 ± 11	260	
					10月4日	曇	21.3	0.3	20.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	29.2	16.9	25.1	17.9	4.6	5.6	68.3	2.59	砂・礫	< 9.4	210 ± 10	210	
					11月7日	小雨	9.6	0.6	12.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	18.9	21.2	39.9	16.6	2.2	1.2	72.3	2.67	砂・礫	< 6.9	210 ± 9.8	210	
					12月24日	晴	-1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
					1月8日	小雪	2.0	0.4	4.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	33.7	33.7	24.4	5.2	1.4	1.2	76.8	2.65	砂・礫	< 7.6	230 ± 10	230	
					2月10日	晴	1.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	167		大池	本宮市	5月2日	晴	20.0	0.6	19.5	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	11.8	25.1	37.7	19.1	2.6	3.6	68.8	2.62	砂・シルト	< 8.0	380 ± 13	380	
					6月5日	曇	24.0	0.6	21.3	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	14.1	24.5	41.5	16.9	1.7	1.2	72.7	2.62	砂・礫	< 6.7	200 ± 9.1	200	
					8月7日	小雨	25.5	0.6	28.5	3	黄灰	無	0.0	0.2	16.8	27.1	34.3	17.8	2.2	1.6	75.1	2.60	砂・シルト	< 9.6	340 ± 13	340	
					10月25日	晴	23.3	0.7	18.9	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	18.7	22.1	36.3	18.0	2.5	2.3	68.0	2.62	砂・礫	9.4 ± 1.8	610 ± 12	619.4	
					11月9日	晴	5.5	0.3	11.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	15.8	30.5	34.3	15.3	2.5	1.5	73.6	2.62	砂・礫	< 8.8	360 ± 14	360	
					12月12日	晴	4.9	0.4	5.9	3	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	1.9	10.5	23.4	41.4	18.2	2.2	2.4	70.9	2.63	砂・礫	< 6.7	200 ± 9.9	200	
	168	三春ダム		三春町	5月1日	曇	17.0	27.1	10.5	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	3.6	39.1	56.4	24.5	2.56	シルト	< 9.7	370 ± 9.7	370	
					6月3日	曇	22.0	27.0	13.6	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	5.6	49.0	45.0	23.0	2.57	シルト	< 8.5	420 ± 11	420	
					7月29日	晴	33.8	22.9	14.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.2	16.3	12.3	16.6	11.9	18.0	24.7	37.1	2.62	シルト・砂	< 8.8	180 ± 8.9	180	
					8月21日	曇	26.6	28.5	11.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	60.2	39.2	23.9	2.46	シルト	< 8.2	460 ± 9.0	460	
					9月27日	晴	28.5	25.4	14.5	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.1	62.6	35.9	23.1	2.53	シルト	< 10	260 ± 8.7	260	
					10月25日	晴	16.8	32.0	17.6	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	59.8	39.4	19.2	2.50	シルト	< 9.1	230 ± 7.5	230	
					11月19日	晴	5.1	25.7	8.2	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	46.7	52.8	17.0	2.49	シルト	< 9.3	250 ± 7.1	250	
					12月12日	晴	3.5	34.7	7.6	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	67.7	31.3	16.7	2.49	シルト	< 9.8	390 ± 10	390	
					1月15日	曇	2.0	36.8	7.0	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	76.6	22.8	19.7	2.51	シルト	< 9.1	310 ± 8.1	310	
					2月10日	晴	2.3	29.6	4.8	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	23.9	75.5	16.7	2.48	シルト	< 9.6	350 ± 9.8	350	
	169	県中（農業用ため池）	宝ノ草	郡山市	5月1日	曇	15.0	7.5	14.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.7	5.0	7.8	17.0	31.8	37.7	33.8	2.56	シルト	24 ± 6.6	1,500 ± 32	1,524	
					6月13日	曇	23.8	7.3	18.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.9	5.3	17.2	34.5	15.5	25.6	50.3	2.60	砂・シルト	< 9.3	570 ± 15	570	
					8月27日	曇	29.4	4.5	19.7	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.8	6.2	12.9	11.3	28.8	40.0	33.2	2.56	シルト	20 ± 5.4	1,400 ± 31	1,420	
					10月25日	晴	22.5	6.2	19.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.3	10.1	13.2	11.3	29.2	33.9	34.3	2.62	砂・シルト	12 ± 2.6	1,200 ± 19	1,212	
					11月19日	晴	5.1	4.2	10.2	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	34.8	64.1	23.4	2.53	シルト	20 ± 5.0	1,700 ± 34	1,720	
					12月12日	晴	4.9	5.3	7.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.0	4.3	27.6	29.7	37.4	35.3	2.57	シルト	13 ± 2.9	950 ± 23	963	
	170	羽鳥湖		天栄村	5月17日	晴	15.0	28.5	6.5	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	60.0	39.5	24.7	2.46	シルト	58 ± 8.8	4,100 ± 62	4,158	
					6月17日	晴	24.7	25.5	7.6	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	33.7	66.1	24.9	2.46	シルト	58 ± 6.4	3,300 ± 44	3,358	
					8月16日	小雨	26.1	13.4	9.4	4	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	47.2	51.4	24.7	2.44	シルト	58 ± 11	3,600 ± 77	3,658	
					10月30日	晴	15.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水・水抜き・結氷等により，採取できず
					11月15日	晴	12.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水・水抜き・結氷等により，採取できず
					12月23日	小雪	-0.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	171	県中（農業用ため池）	広平	須賀川市	5月2日	晴	19.0	0.5	19.5	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	3.1	12.5	25.9	15.1	16.3	27.1	61.9	2.67	砂・シルト	< 5.7	44 ± 3.8	44	
					6月6日	晴	25.0	0.6	25.7	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	3.6	13.9	32.1	15.0	11.4	24.0	57.6	2.67	砂・シルト	< 8.2	33 ± 4.0	33	
					8月7日	晴	29.3	0.6	28.2	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.2	10.5	24.5	33.8	10.8	8.9	11.3	71.0	2.70	砂・シルト	< 6.3	36 ± 3.4	36	
					10月24日	晴	20.2	0.6	19.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.2	10.5	14.4	34.8	15.2	12.7	12.2	70.3	2.71	砂・シルト	< 7.1	36 ± 4.4	36	
					11月11日	晴	18.4	0.3	11.9	3	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	8.9	13.3	25.6	12.3	11.1	28.7	52.1	2.69	砂・礫	< 9.6	39 ± 4.9	39	
					12月23日	曇	3.2	0.6	3.0	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	4.7	12.7	22.4	11.4	15.5	33.3	63.3	2.69	砂・シルト	< 5.9	13 ± 2.1	13	
	172	千五沢ダム貯水池		石川町	5月2日	晴	16.2	23.0	6.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	25.6	74.1	20.9	2.54	シルト	< 9.7	290 ± 8.5	290	
					6月10日	曇	17.6	21.5	5.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4	1.5	43.1	53.7	22.2	2.57	シルト	< 8.5	210 ± 7.4	210	
					8月7日	晴	28.9	15.9	13.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.8	0.7	0.7	0.9	31.9	65.0	25.7	2.55	シルト	< 8.4	310 ± 8.6	310	
					10月24日	晴	19.2	22.8	9.1	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6	30.3	68.7	16.2	2.54	シルト	< 7.3	290 ± 7.1	290	
					11月20日	晴	11.3	22.9	7.4	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	38.8	60.6	18.5	2.53	シルト	< 7.3	360 ± 6.6	360	
					12月23日	曇	4.0	22.3	6.0	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	71.5	27.7	21.0	2.53	シルト	< 9.4	190 ± 8.2	190	
	173	県南（農業用ため池）	渡利池	矢吹町	5月7日	小雨	16.0	1.4	19.0	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.3	3.3	13.0	34.7	48.5	23.6	2.48	シルト	11 ± 3.5	600 ± 16	611	
					6月6日	晴	19.0	1.3	22.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	8.3	48.2	42.1	23.6	2.51	シルト	< 9.2	550 ± 11	550	
					8月7日	曇	30.2	1.5	29.1	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	5.6	24.2	69.2	20.0	2.45	シルト	12 ± 3.0	580 ± 13	592	
					10月24日	晴	21.1	1.5	17.8	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	8.2	31.6	58.3	23.6	2.52	シルト	< 9.8	460 ± 10	460	
					11月11日	晴	17.4	1.6	12.2	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	4.4	34.1	59.6	18.9	2.42	シルト	9.4 ± 1.8	610 ± 11	619.4	
					12月12日	晴	7.1	1.5	4.0	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.5	1.0	3.5	6.0	60.4	28.6	21.3	2.46	シルト	< 9.5	610 ± 12	610	

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																		
									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			
													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	No.	地点名		市町村																							
	174	県南（農業用ため池）	泉川	白河市	5月7日	小雨	16.0	1.2	16.8	3	暗褐	微下水	0.0	0.4	17.0	15.5	22.0	13.1	11.3	20.7	62.5	2.57	砂・シルト	12 ± 2.3	850 ± 11	862	
					6月14日	晴	31.7	0.3	26.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.4	24.0	24.4	27.5	12.7	3.9	7.1	76.5	2.62	砂・シルト	9.3 ± 1.6	560 ± 8.7	569.3	
					8月7日	晴	29.6	1.1	27.6	3	黒褐	微下水	0.0	0.3	19.1	16.2	31.5	15.1	6.9	10.9	75.4	2.68	砂・シルト	< 7.2	140 ± 7.0	140	
					10月7日	曇	23.2	0.5	20.5	3	黒褐	無	0.0	0.8	17.4	15.7	30.1	15.2	7.7	13.1	59.4	2.61	砂・シルト	< 7.8	98 ± 6.5	98	
					11月14日	晴	14.7	0.6	12.5	3	灰黄褐	無	0.0	3.4	30.6	25.7	27.4	8.2	2.9	1.8	81.2	2.68	礫・砂	14 ± 2.7	480 ± 14	494	
					12月12日	晴	6.0	0.4	5.2	3	暗褐	無	0.0	2.1	28.9	19.6	24.7	10.6	4.8	9.3	72.1	2.66	砂・礫	22 ± 4.0	1,300 ± 24	1,322	
	175	堀川ダム		西郷村	5月7日	小雨	14.0	26.5	11.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	65.3	33.4	24.3	2.38	シルト	24 ± 4.2	1,300 ± 20	1,324	
					6月14日	晴	28.5	23.7	9.3	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.3	69.2	29.4	30.5	2.41	シルト	< 8.3	330 ± 11	330	
					8月27日	曇	26.1	28.2	15.5	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	65.1	34.1	22.3	2.43	シルト	14 ± 3.4	1,000 ± 17	1,014	
					10月29日	晴	12.1	28.5	12.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	59.3	39.9	24.1	2.45	シルト	< 7.9	390 ± 9.9	390	
					11月15日	晴	17.6	25.1	10.1	3	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	54.8	43.6	26.0	2.45	シルト	< 9.9	410 ± 11	410	
					12月23日	小雪	0.6	26.1	6.2	3	暗オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	1.2	61.5	36.5	22.3	2.44	シルト	25 ± 5.7	1,900 ± 38	1,925	
	176	南湖		白河市	5月8日	曇	18.0	1.5	18.8	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	2.8	47.5	48.6	14.4	2.26	シルト	40 ± 13	2,200 ± 60	2,240	
					6月14日	晴	32.2	1.1	24.4	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.6	25.3	73.6	12.2	2.21	シルト	49 ± 10	3,200 ± 66	3,249	
					8月16日	小雨	25.9	1.5	27.7	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	1.4	49.5	48.3	13.7	2.27	シルト	38 ± 7.6	2,200 ± 51	2,238	
					10月7日	曇	24.7	1.2	22.0	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7	51.3	47.3	13.1	2.21	シルト	62 ± 13	2,900 ± 64	2,962	
					11月15日	曇	14.3	1.3	14.9	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	1.8	35.0	62.5	13.5	2.30	シルト	42 ± 9.4	2,200 ± 61	2,242	
					12月12日	晴	3.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水・水抜き・結氷等により，採取できず

※ 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(3) 福島県 湖沼・水源地 中通り(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		市町村							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7日	小雨	16.3	褐	微土	壌質	9.5 ± 2.1	760 ± 16	769.5	0.10		
					6月12日	晴	27.5	褐	微土	壌質	14 ± 2.9	700 ± 19	714	0.09		
					8月5日	曇	31.1	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.6	680 ± 16	692	0.10		
	166	県北（農業用ため池）	半田沼	桑折町	5月7日	小雨	19.2	黒褐	微土	壌質	58 ± 6.5	4,000 ± 46	4,058	0.24		
					6月5日	晴	21.3	黒褐	微土	壌質	27 ± 3.8	1,700 ± 22	1,727	0.19		
					7月2日	晴	20.5	にぶい黄褐	微土	壌質	32 ± 6.4	1,400 ± 41	1,432	0.18		
					8月5日	晴	31.8	暗褐	微土	壌質	51 ± 6.8	3,200 ± 51	3,251	0.22		
					9月17日	晴	27.1	黒褐	微土	壌質	24 ± 5.5	2,200 ± 31	2,224	0.21		
	167		大池	本宮市	5月2日	晴	20.0	にぶい黄褐	微土	壌質	21 ± 4.1	1,700 ± 29	1,721	0.24		
					6月5日	曇	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	47 ± 5.1	3,400 ± 30	3,447	0.24		
					8月7日	小雨	25.5	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 4.3	1,400 ± 24	1,420	0.26		
	168	三春ダム		三春町	5月1日	曇	17.0	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.6	440 ± 15	451	0.13		
					6月3日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	150 ± 8.1	150	0.11		
					7月29日	晴	33.8	褐	微土	壌質	23 ± 4.6	890 ± 23	913	0.11		
					8月21日	曇	26.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	570 ± 14	570	0.11		
					9月27日	晴	28.5	暗褐	微土	壌質	< 8.6	230 ± 11	230	0.12		
	169	県中（農業用ため池）	宝ノ草	郡山市	5月1日	曇	15.0	黒褐	微土	壌質	43 ± 5.3	2,600 ± 32	2,643	0.15		
					6月13日	曇	23.8	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.4	2,300 ± 31	2,330	0.14		
					8月27日	曇	29.4	黒褐	微土	壌質	27 ± 5.4	2,200 ± 33	2,227	0.13		
	170	羽鳥湖		天栄村	5月17日	晴	15.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	310 ± 12	310	0.07		
					6月17日	晴	24.7	黒褐	微土	壌質	< 7.7	260 ± 9.1	260	0.07		
					8月16日	小雨	26.1	暗褐	微土	壌質	< 7.6	300 ± 11	300	0.06		
	171	県中（農業用ため池）	広平	須賀川市	5月2日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	< 7.6	160 ± 8.4	160	0.08		
					6月6日	晴	25.0	黒褐	微土	壌質	< 10	230 ± 11	230	0.08		
					8月7日	晴	29.3	黒褐	微土	壌質	< 7.1	250 ± 10	250	0.07		
	172	千五沢ダム貯水池		石川町	5月2日	晴	16.2	黒褐	微土	壌質	< 8.6	220 ± 11	220	0.08		
					6月10日	曇	17.6	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.6	480 ± 13	491	0.08		
					8月7日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	< 9.4	200 ± 10	200	0.12		
	173	県南（農業用ため池）	渡利池	矢吹町	5月7日	小雨	16.0	暗褐	微土	壌質	< 6.7	34 ± 4.4	34	0.06		
					6月6日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	< 5.9	65 ± 5.4	65	0.06		
					8月7日	曇	30.2	暗褐	微土	壌質	< 8.4	40 ± 4.6	40	0.06		
	174		泉川	白河市	5月7日	小雨	16.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.0	1,100 ± 21	1,117	0.17		
					6月14日	晴	31.7	にぶい黄褐	微土	壌質	20 ± 3.7	960 ± 23	980	0.15		
					8月7日	晴	29.6	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.7	1,100 ± 19	1,114	0.18		
	175	堀川ダム		西郷村	5月7日	小雨	14.0	褐	微土	壌質	36 ± 5.4	2,100 ± 38	2,136	0.15		
					6月14日	晴	28.5	褐	微土	壌質	28 ± 7.5	2,300 ± 44	2,328	0.10		
					8月27日	曇	26.1	褐	微土	壌質	27 ± 5.0	2,100 ± 39	2,127	0.11		
	176	南湖		白河市	5月8日	曇	18.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	250 ± 12	250	0.06		
					6月14日	晴	32.2	黒褐	微土	壌質	< 8.9	190 ± 11	190	0.06		
					8月16日	小雨	25.9	黒褐	微土	壌質	< 9.6	540 ± 13	540	0.06		

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13日	小雨	15.0	67.0	15.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	10.4	2	2.5	< 0.78	< 0.80	
				下層					6.4	66.0	－	無		12.7	2	2.1	< 0.83	< 0.69	
				表層	6月11日	晴	21.5	51.6	20.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	8.2	<1	1.0	< 0.78	< 0.76	
				下層					6.8	50.6	－	無		17.3	2	1.1	< 0.54	< 0.78	
				表層	8月9日	晴	32.6	45.5	25.3	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	6.2	3	2.1	< 0.75	< 0.72	
				下層					6.9	44.5	－	無		9.4	2	1.1	< 0.61	< 0.58	
				表層	10月9日	曇	14.2	54.1	16.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	6.4	<1	2.0	< 0.78	< 0.78	
				下層					8.4	53.1	－	無		9.0	2	2.0	< 0.68	< 0.50	
				表層	11月12日	晴	12.8	50.2	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.5	<1	1.8	< 0.57	< 0.72	
				下層					6.8	49.2	－	無		12.3	<1	1.8	< 0.64	< 0.82	
				表層	12月11日	小雨	2.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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※
	178	曽原湖	北塩原村	表層	5月15日	晴	19.0	6.4	18.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	2.9	2	1.9	< 0.60	< 0.61	
				下層					17.2	5.4	－	無		2.9	3	2.0	< 0.64	< 0.73	
				表層	6月20日	晴	16.6	7.1	23.9	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	3.0	<1	1.1	< 0.84	< 0.64	
				下層					23.2	6.1	－	無		3.0	<1	1.2	< 0.57	< 0.70	
				表層	8月8日	晴	27.2	6.5	26.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	3.4	3	1.2	< 0.92	< 0.82	
				下層					22.1	5.5	－	無		3.4	4	1.7	< 0.64	< 0.61	
				表層	10月9日	曇	12.4	6.7	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	3.6	2	2.0	< 0.67	< 0.78	
				下層					18.3	5.7	－	無		3.5	3	2.2	< 0.82	< 0.79	
				表層	11月11日	晴	15.1	6.4	12.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	3.6	2	2.4	< 0.73	< 0.72	
				下層					11.9	5.4	－	無		3.7	3	2.7	< 0.68	< 0.77	
				表層	12月9日	曇	1.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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※
	179	檜原湖		表層	5月15日	晴	10.0	23.6	14.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.1	<1	1.0	< 0.81	< 0.76	
				下層					10.0	22.6	－	無		4.8	<1	0.7	< 0.66	< 0.63	
				表層	6月20日	晴	15.2	23.2	22.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.8	<1	0.7	< 0.87	< 0.73	
				下層					13.4	22.2	－	無		4.9	<1	1.0	< 0.75	< 0.64	
				表層	7月17日	曇	22.1	23.1	21.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.5	<1	0.8	< 0.71	< 0.71	
				下層					13.0	22.1	－	無		5.8	2	1.3	< 0.82	< 0.91	
				表層	8月8日	晴	24.2	23.8	24.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.7	<1	0.2	< 0.93	< 0.73	
				下層					11.8	22.8	－	無		5.9	6	1.3	< 0.84	< 0.72	
				表層	9月19日	小雨	20.2	20.5	23.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.9	<1	0.8	< 0.81	< 0.80	
				下層					10.9	19.5	－	無		6.8	2	2.3	< 0.75	< 0.65	
				表層	10月8日	曇	14.3	21.1	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.1	<1	1.2	< 0.78	< 0.59	
				下層					18.5	20.1	－	無		5.0	<1	1.6	< 0.56	< 0.56	
				表層	11月11日	晴	11.4	21.8	12.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.6	2	2.2	< 0.82	< 0.69	
				下層					10.1	20.8	－	無		5.9	3	4.5	< 0.81	< 0.89	
				表層	12月9日	曇	2.3	20.7	5.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	5.5	2	1.7	< 0.72	< 0.64	
				下層					5.1	19.7	－	無		5.6	<1	3.0	< 0.58	< 0.56	
				表層	1月8日	小雪	-3.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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	2月3日	晴	-3.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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
																		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	180	小野川湖	北塩原村	表層	5月15日	晴	21.0	13.0	16.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.3	<1	0.9		< 0.78	< 0.68	
				下層					14.0	12.0	－	無		3.8	2	0.8		< 0.68	< 0.85	
				表層	6月20日	晴	25.8	13.7	24.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.3	<1	1.3		< 0.50	< 0.66	
				下層					14.2	12.7	－	無		4.4	3	3.3		< 0.65	< 0.82	
				表層	7月17日	曇	22.9	12.8	21.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.3	<1	1.2		< 0.81	< 0.85	
				下層					18.7	11.8	－	無		5.2	2	1.6		< 0.67	< 0.78	
				表層	8月8日	晴	26.7	14.1	25.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.5	<1	0.5		< 0.52	< 0.66	
				下層					13.2	13.1	－	無		6.3	6	4.1		< 0.67	< 0.74	
				表層	9月19日	曇	22.1	13.5	23.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.6	<1	1.1		< 0.50	< 0.71	
				下層					15.7	12.5	－	無		6.7	4	5.9		< 0.85	< 0.77	
				表層	10月9日	曇	13.1	13.4	18.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.3	<1	1.4		< 0.60	< 0.58	
				下層					16.9	12.4	－	無		5.0	<1	1.7		< 0.76	< 0.76	
				表層	11月12日	曇	14.4	13.1	11.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	6.1	3	3.0		< 0.56	< 0.47	
				下層					11.3	12.1	－	無		6.0	3	3.4		< 0.74	< 0.85	
				表層	12月9日	曇	1.4	4.0	4.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	5.8	<1	3.7		< 0.93	< 0.79	
				下層					3.7	3.0	－	無		5.7	3	2.3		< 0.75	< 0.75	
				表層	1月8日	小雪	-2.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－		－	－	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	2月3日	曇	-2.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－		－	－	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15日	晴	17.0	31.2	14.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.8	<1	0.9		< 0.82	< 0.85	
				下層					8.9	30.2	－	無		4.5	2	1.7		< 0.82	< 0.77	
				表層	6月20日	晴	30.6	29.0	22.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.3	2	1.2		< 0.89	< 0.85	
				下層					11.4	28.0	－	無		4.2	2	1.6		< 0.83	< 0.58	
				表層	7月17日	曇	22.3	30.0	22.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.1	2	1.4		< 0.62	< 0.66	
				下層					8.8	29.0	－	無		5.4	3	1.5		< 0.75	< 0.75	
				表層	8月8日	晴	27.1	32.9	25.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.4	<1	0.6		< 0.64	< 0.78	
				下層					9.4	31.9	－	無		5.6	3	1.4		< 0.78	< 0.79	
				表層	9月19日	小雨	20.2	28.2	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	6.4	6	3.5		< 0.84	< 0.84	
				下層					10.2	27.2	－	無		5.6	3	3.3		< 0.99	< 0.70	
				表層	10月8日	曇	13.6	28.9	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	5.1	<1	2.1		< 0.77	< 0.62	
				下層					10.8	27.9	－	無		5.2	2	2.6		< 0.92	< 0.85	
				表層	11月11日	晴	14.5	27.8	12.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.1	2	2.5		< 0.81	< 0.81	
				下層					10.1	26.8	－	無		5.7	4	2.8		< 0.62	< 0.66	
				表層	12月9日	曇	1.6	29.4	5.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.5	4	3.3		< 0.80	< 0.73	
				下層					5.4	28.4	－	無		5.4	4	3.7		< 0.85	< 0.81	
				表層	1月8日	小雪	-2.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－		－	－	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※
				表層	2月3日	曇	-2.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－		－	－	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15日	晴	20.0	7.5	17.0	0.5	灰みの緑	無	5.0	55.3	<1	0.8		< 0.68	< 0.80	
				下層					15.2	6.5	－	無		54.1	<1	0.7		< 0.79	< 0.69	
				表層	6月11日	晴	24.8	6.5	19.9	0.5	灰みの緑	無	6.0	54.6	<1	0.9		< 0.87	< 0.77	
				下層					16.5	5.5	－	無		53.6	<1	0.4		< 0.74	< 0.77	
				表層	8月9日	晴	32.8	7.1	24.4	0.5	灰みの緑	無	3.0	52.2	<1	1.6		< 0.47	< 0.50	
				下層					20.3	6.1	－	無		54.7	2	1.3		< 1.0	< 0.76	
				表層	10月8日	小雨	13.4	7.6	18.1	0.5	灰みの緑	無	4.5	57.3	<1	1.0		< 0.50	< 0.50	
				下層					17.5	6.6	－	無		56.0	<1	1.0		< 0.71	< 0.76	
				表層	11月9日	晴	10.1	7.7	11.9	0.5	灰みの緑	無	>7.7	57.8	<1	1.0		< 0.65	< 0.64	
				下層					11.4	6.7	－	無		57.5	<1	1.0		< 0.71	< 0.85	
				表層	12月9日	曇	2.4	0.9	4.8	0.0	暗い灰みの緑	無	>0.9	6.2	<1	1.3		< 0.90	< 0.64	
				下層					－	－	－	－		－	－	－		－	－	水深浅い為，表層のみ採取

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
	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	183	雄国沼		北塩原村	表層	7月26日	曇	21.7	4.7	21.1	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	1.9	3	2.5	< 0.81	< 0.79	
					下層					20.7	3.7	－	無		1.7	4	3.1	< 0.56	< 0.58	
					表層	8月30日	曇	23.6	4.9	23.9	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	1.8	3	3.3	< 0.61	< 0.52	
					下層					23.9	3.9	－	無		1.9	4	3.4	< 0.75	< 0.68	
					表層	9月25日	曇	22.3	3.9	18.2	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	2.1	6	4.7	< 0.87	< 0.83	
					下層					18.1	2.9	－	無		2.3	9	5.0	< 0.79	< 0.79	
					表層	10月18日	曇	16.5	3.5	16.1	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	2.0	6	6.2	< 0.69	< 0.68	
					下層					15.7	2.5	－	無		2.1	6	6.5	< 0.63	< 0.84	
					表層	11月12日	晴	13.6	4.2	9.9	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	2.0	2.1	4	3.5	< 0.71	< 0.81	
					下層					9.7	3.2	－	無		2.3	4	3.9	< 0.73	< 0.85	
					表層	12月26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※
	184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	表層	5月10日	晴	16.0	0.5	19.5	0.0	灰みの黄	無	0.3	9.7	10	7.7	< 0.75	< 0.72	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月21日	曇	22.5	0.3	24.3	0.0	灰みの黄	無	>0.3	14.0	16	9.3	< 0.76	< 0.77	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月29日	曇	27.9	1.1	28.4	0.0	灰みの黄	無	0.4	6.0	5	2.0	< 0.62	< 0.70	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月21日	晴	20.7	0.2	16.7	0.0	灰みの黄	無	>0.2	10.4	23	16	< 0.52	< 0.56	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月12日	晴	19.5	0.4	14.3	0.0	灰みの黄	無	0.2	6.5	7	6.4	< 0.75	< 0.78	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月11日	小雨	3.7	10.4	8.0	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.0	5.7	4	3.5	< 0.69	< 0.69	
					下層					7.9	9.4	－	無		5.5	3	3.1	< 0.59	< 0.77	
	185	猪苗代湖	湖心	会津若松市	表層	5月14日	晴	8.7	95.4	10.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.0	9.4	<1	0.3	< 0.65	< 0.74	
					下層					6.5	94.4	－	無		9.1	<1	0.3	< 0.67	< 0.75	
					表層	6月18日	小雨	17.1	94.8	19.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.5	11.6	<1	0.8	< 0.87	< 0.72	
					下層					8.8	93.8	－	無		11.7	<1	0.5	< 0.67	< 0.66	
					表層	10月1日	晴	16.4	94.0	21.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	13.3	<1	0.5	< 0.71	< 0.72	
					下層					7.3	93.0	－	無		11.8	<1	0.4	< 0.54	< 0.54	
					表層	10月16日	晴	18.5	94.6	20.6	0.5	暗い灰みの緑	無	12.0	12.0	<1	0.4	< 0.75	< 0.64	
					下層					7.6	93.6	－	無		12.3	<1	0.3	< 0.60	< 0.59	
					表層	11月1日	曇	11.5	94.5	16.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	12.7	<1	0.4	< 0.59	< 0.77	
					下層					6.9	93.5	－	無		12.1	<1	0.3	< 0.67	< 0.78	
					表層	11月16日	晴	14.5	94.9	13.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.0	11.5	<1	0.5	< 0.65	< 0.77	
					下層					6.3	93.9	－	無		11.7	<1	0.2	< 0.64	< 0.62	
					表層	12月2日	曇	4.9	94.0	10.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.1	<1	0.4	< 0.57	< 0.52	
					下層					8.6	93.0	－	無		11.1	<1	0.6	< 0.82	< 0.76	
					表層	12月25日	曇	2.3	94.9	6.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	11.5	<1	0.4	< 0.79	< 0.54	
					下層					6.4	93.9	－	無		11.6	<1	0.4	< 0.65	< 0.85	
					表層	1月8日	小雪	1.9	95.0	4.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.5	12.3	<1	0.6	< 0.88	< 0.78	
					下層					5.6	94.0	－	無		11.8	<1	0.5	< 0.63	< 0.85	
					表層	2月3日	晴	1.8	92.0	4.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	11.9	<1	0.5	< 0.73	< 0.67	
					下層					4.8	91.0	－	無		12.0	<1	0.6	< 0.80	< 0.73	
	186		高橋川河口	猪苗代町	表層	5月14日	晴	12.1	1.9	9.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.9	10.7	2	1.3	< 0.72	< 0.79	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月18日	小雨	17.5	1.7	18.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.7	9.5	<1	0.4	< 0.80	< 0.72	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月16日	曇	18.7	1.5	19.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	13.8	<1	1.4	< 0.55	< 0.50	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月16日	晴	13.6	1.9	12.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.9	13.5	<1	0.8	< 0.84	< 0.68	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月2日	曇	5.2	1.7	9.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.7	10.8	<1	0.4	< 0.80	< 0.67	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月25日	曇	2.4	1.5	5.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	11.6	<1	0.5	< 0.62	< 0.55	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取

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
	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	187	猪苗代湖	小黒川河口	猪苗代町	表層	5月14日	晴	11.9	1.3	12.0	0.0	灰みの黄緑	無	>1.3	9.9	<1	0.5	< 0.56	< 0.60	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月18日	小雨	17.5	1.0	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.0	9.7	<1	0.6	< 0.71	< 0.82	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月16日	曇	18.7	1.0	19.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.0	13.6	<1	0.8	< 0.59	< 0.66	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月16日	晴	14.1	1.1	12.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.1	13.9	3	1.9	< 0.81	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月2日	曇	5.4	1.0	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.0	11.1	<1	0.6	< 0.56	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月25日	曇	4.1	0.7	4.9	0.0	灰みの黄緑	無	>0.7	11.6	<1	0.6	< 0.67	< 0.57	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	188		天神浜		表層	5月14日	晴	12.5	1.9	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	>1.9	10.6	<1	0.7	< 0.78	< 0.76	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月18日	小雨	17.6	1.8	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	9.6	<1	0.4	< 0.53	< 0.60	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月16日	晴	17.6	1.7	20.0	0.0	灰みの黄緑	無	>1.7	12.7	<1	0.5	< 0.75	< 0.62	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月16日	晴	14.8	1.9	14.0	0.0	灰みの黄緑	無	>1.9	11.6	<1	0.5	< 0.56	< 0.54	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月2日	曇	5.1	1.8	8.1	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	11.2	2	1.8	< 0.80	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月25日	曇	4.2	1.6	2.8	0.0	灰みの黄緑	無	>1.6	12.0	3	1.4	< 0.81	< 0.68	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	189		菱沼川河口		表層	5月14日	晴	14.1	1.8	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	9.9	<1	0.4	< 0.77	< 0.57	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月18日	小雨	17.4	1.7	19.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.7	9.6	<1	0.4	< 0.78	< 0.64	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月16日	晴	19.3	1.7	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.7	11.9	<1	0.6	< 0.68	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月16日	晴	14.6	1.8	14.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	11.8	<1	0.4	< 0.57	< 0.61	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月2日	曇	5.1	1.7	9.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.7	11.0	<1	0.4	< 0.72	< 0.85	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月25日	曇	2.6	1.5	6.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	11.7	<1	0.5	< 0.90	< 0.73	
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	190		安積疏水取水口		表層	5月14日	晴	15.2	3.3	12.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.3	10.1	<1	0.5	< 0.71	< 0.68	
					下層					12.1	2.3	-	無		10.5	<1	0.5	< 0.80	< 0.77	
					表層	6月18日	小雨	16.9	3.4	19.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.4	9.4	<1	0.3	< 0.70	< 0.88	
					下層					19.3	2.4	-	無		9.4	<1	0.2	< 0.74	< 0.95	
					表層	10月1日	晴	17.2	3.5	22.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.5	<1	0.4	< 0.67	< 0.66	
					下層					21.9	2.5	-	無		11.4	3	1.8	< 0.75	< 0.69	
					表層	10月16日	晴	18.2	3.5	20.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.7	<1	0.5	< 0.78	< 0.82	
					下層					20.1	2.5	-	無		11.7	<1	0.5	< 0.63	< 0.60	
					表層	11月1日	晴	10.7	3.3	16.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>3.3	11.7	<1	0.6	< 0.63	< 0.78	
					下層					16.5	2.3	-	無		11.8	<1	0.5	< 0.65	< 0.73	
					表層	11月16日	晴	14.0	3.5	13.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.5	<1	0.4	< 0.75	< 0.69	
					下層					13.7	2.5	-	無		11.5	<1	0.4	< 0.63	< 0.39	
					表層	12月2日	曇	5.3	3.5	9.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	10.9	<1	0.5	< 0.58	< 0.75	
					下層					9.9	2.5	-	無		11.1	<1	0.5	< 0.86	< 0.56	
					表層	12月25日	曇	2.7	3.3	6.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>3.3	11.6	<1	0.5	< 0.79	< 0.80	
					下層					5.9	2.3	-	無		11.9	<1	0.4	< 0.70	< 0.86	
					表層	1月8日	小雪	-0.2	3.2	5.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.2	12.0	<1	0.7	< 0.88	< 0.77	
					下層					4.9	2.2	-	無		12.0	4	0.9	< 0.82	< 0.69	
					表層	2月3日	晴	3.1	3.2	5.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>3.2	12.0	<1	0.5	< 0.80	< 0.81	
					下層					5.2	2.2	-	無		12.0	<1	0.5	< 0.77	< 0.88	

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											備考
										一般項目									放射性物質濃度(Bq/L)		
																			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14日	晴	14.8	5.0	12.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.0	9.7	<1	0.4	< 0.64	< 1.0	
					下層					12.3	4.0	－	無		10.3	2	0.5	< 0.81	< 0.78	
					表層	6月18日	小雨	16.9	5.0	19.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.0	9.4	<1	0.2	< 0.67	< 0.96	
					下層					19.4	4.0	－	無		9.5	<1	0.2	< 0.81	< 0.78	
					表層	10月16日	晴	17.6	4.8	20.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.8	11.7	<1	0.5	< 0.44	< 0.56	
					下層					20.4	3.8	－	無		11.7	<1	0.5	< 0.64	< 0.66	
					表層	11月16日	晴	14.7	4.8	14.0	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	>4.8	11.5	<1	0.4	< 0.57	< 0.74	
					下層					13.9	3.8	－	無		11.5	<1	0.4	< 0.75	< 0.64	
					表層	12月2日	曇	4.7	5.1	9.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.1	10.9	<1	0.4	< 0.90	< 0.73	
					下層					9.9	4.1	－	無		11.0	<1	0.6	< 0.79	< 0.76	
					表層	12月25日	曇	2.4	4.8	6.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.8	11.7	<1	0.4	< 0.47	< 0.70	
					下層					5.9	3.8	－	無		11.9	<1	0.4	< 0.52	< 0.63	
	192		舟津港		表層	5月14日	晴	14.1	6.0	12.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.0	9.7	3	1.7	< 0.67	< 0.61	
					下層					12.3	5.0	－	無		10.0	2	0.8	< 0.63	< 0.73	
					表層	6月18日	小雨	16.8	5.7	19.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.7	9.5	<1	0.3	< 0.57	< 0.85	
					下層					19.5	4.7	－	無		9.5	<1	0.4	< 0.71	< 0.81	
					表層	10月16日	晴	18.1	5.6	19.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.6	11.7	<1	0.7	< 0.78	< 0.72	
					下層					20.0	4.6	－	無		11.7	<1	0.6	< 0.81	< 0.79	
					表層	11月16日	曇	15.0	6.0	14.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.0	11.5	<1	0.4	< 0.63	< 0.47	
					下層					14.2	5.0	－	無		11.6	<1	0.4	< 0.63	< 0.71	
					表層	12月2日	曇	4.1	5.9	9.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.9	11.0	<1	0.4	< 0.64	< 0.71	
					下層					10.0	4.9	－	無		11.0	<1	0.5	< 0.69	< 0.73	
					表層	12月25日	曇	2.2	5.6	6.1	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.6	11.7	<1	0.5	< 0.79	< 0.64	
					下層					6.4	4.6	－	無		11.8	<1	0.4	< 0.44	< 0.52	
	193		舟津川河口沖		表層	5月14日	晴	13.4	3.5	12.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	10.4	6	2.9	< 0.45	< 0.72	
					下層					11.6	2.5	－	無		9.7	2	1.1	< 0.51	< 0.54	
					表層	6月18日	小雨	16.9	3.2	19.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.2	9.6	<1	0.4	< 0.50	< 0.74	
					下層					19.4	2.2	－	無		9.5	<1	0.4	< 0.72	< 0.66	
					表層	10月16日	晴	18.2	3.2	20.0	0.5	灰みの緑	無	>3.2	11.7	<1	0.5	< 0.56	< 0.61	
					下層					20.1	2.2	－	無		11.7	<1	0.5	< 0.76	< 0.66	
					表層	11月16日	曇	14.6	3.5	13.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.5	<1	0.4	< 0.74	< 0.62	
					下層					14.1	2.5	－	無		11.6	<1	0.4	< 0.77	< 0.91	
					表層	12月2日	曇	4.3	3.4	9.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.4	11.0	<1	0.3	< 0.73	< 0.64	
					下層					9.6	2.4	－	無		10.9	<1	0.5	< 0.88	< 0.80	
					表層	12月25日	曇	2.3	2.6	6.1	0.5	灰みの緑	無	>2.6	11.7	2	0.8	< 0.51	< 0.82	
					下層					5.0	1.6	－	無		11.2	2	1.3	< 0.69	< 0.73	
	194		青松ヶ浜		表層	5月14日	晴	9.1	6.5	11.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.5	9.6	<1	0.4	< 0.67	< 0.79	
					下層					10.8	5.5	－	無		9.5	<1	0.5	< 0.68	< 0.61	
					表層	6月18日	曇	17.2	6.3	19.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.3	9.5	<1	0.3	< 0.84	< 0.64	
					下層					19.5	5.3	－	無		9.5	3	0.6	< 0.71	< 0.58	
					表層	10月16日	晴	17.9	6.0	19.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.0	11.7	<1	0.6	< 0.75	< 0.81	
					下層					20.1	5.0	－	無		11.7	<1	0.5	< 0.75	< 0.68	
					表層	11月16日	曇	15.5	6.4	14.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.4	11.5	<1	0.4	< 0.68	< 0.76	
					下層					14.4	5.4	－	無		11.7	<1	0.4	< 0.83	< 0.81	
					表層	12月2日	曇	3.6	6.7	9.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.7	11.0	<1	0.4	< 0.87	< 0.83	
					下層					10.1	5.7	－	無		11.0	<1	0.6	< 0.60	< 0.61	
					表層	12月25日	曇	1.8	6.4	6.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.4	11.8	<1	0.4	< 0.81	< 0.69	
					下層					6.5	5.4	－	無		11.7	<1	0.4	< 0.79	< 0.70	

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
																			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	195	猪苗代湖	原川河口	会津若松市	表層	5月14日	晴	10.6	19.8	11.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.0	9.8	<1	0.4	< 0.70	< 0.73	
					下層					8.3	18.8	－	無		9.2	<1	0.5	< 0.75	< 0.72	
					表層	6月18日	小雨	17.2	17.0	19.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	9.4	<1	0.3	< 0.81	< 0.82	
					下層					16.5	16.0	－	無		9.4	<1	0.4	< 0.78	< 0.80	
					表層	10月16日	曇	19.7	14.0	20.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	11.8	<1	0.6	< 0.78	< 0.72	
					下層					20.3	13.0	－	無		11.7	<1	0.5	< 0.58	< 0.52	
					表層	11月16日	晴	12.2	17.8	13.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.4	<1	0.4	< 0.72	< 0.74	
					下層					13.5	16.8	－	無		11.5	<1	0.5	< 0.95	< 0.81	
					表層	12月2日	曇	6.8	18.5	10.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	10.8	<1	0.4	< 0.68	< 0.69	
					下層					10.4	17.5	－	無		10.8	<1	0.6	< 0.74	< 0.62	
					表層	12月25日	曇	4.5	18.9	7.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.7	<1	0.4	< 0.72	< 0.81	
					下層					6.7	17.9	－	無		11.7	<1	0.4	< 0.68	< 0.66	
	196		小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	表層	5月14日	晴	11.2	5.6	12.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.6	10.4	<1	0.5	< 0.60	< 0.66	
					下層					11.3	4.6	－	無		9.7	<1	0.5	< 0.82	< 0.72	
					表層	6月18日	小雨	17.3	5.3	19.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	9.4	<1	0.2	< 0.84	< 0.72	
					下層					19.1	4.3	－	無		9.5	<1	0.2	< 0.57	< 0.70	
					表層	10月1日	晴	19.3	4.9	22.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.9	11.4	<1	0.6	< 0.92	< 0.53	
					下層					22.1	3.9	－	無		11.4	<1	0.6	< 0.71	< 0.72	
					表層	10月16日	曇	18.2	5.3	20.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.9	<1	0.6	< 0.75	< 0.76	
					下層					20.2	4.3	－	無		11.8	<1	0.6	< 0.75	< 0.79	
					表層	11月1日	晴	12.1	5.3	16.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.7	<1	0.6	< 0.75	< 0.64	
					下層					16.6	4.3	－	無		11.8	<1	0.7	< 0.86	< 0.83	
					表層	11月16日	晴	13.1	5.4	13.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.4	11.5	<1	0.6	< 0.90	< 0.76	
					下層					13.5	4.4	－	無		11.5	<1	0.5	< 0.41	< 0.82	
					表層	12月2日	晴	7.4	5.3	9.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	10.7	<1	0.4	< 0.72	< 0.88	
					下層					9.5	4.3	－	無		10.9	3	0.6	< 0.72	< 0.69	
					表層	12月25日	曇	3.7	4.9	5.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.9	11.5	<1	0.4	< 0.73	< 0.69	
					下層					5.7	3.9	－	無		11.8	<1	0.5	< 0.65	< 0.72	
					表層	1月8日	小雪	-0.6	5.0	4.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.0	11.8	2	0.7	< 0.78	< 0.76	
					下層					4.8	4.0	－	無		11.8	<1	0.7	< 0.76	< 0.88	
					表層	2月3日	晴	2.1	5.2	4.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.2	11.9	<1	0.5	< 0.78	< 0.89	
					下層					4.1	4.2	－	無		11.9	<1	0.8	< 0.75	< 0.81	
	197	東山ダム貯水池		会津若松市	表層	5月16日	曇	18.0	18.0	17.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	4.5	<1	1.2	< 0.63	< 0.75	
					下層					17.6	17.0	－	無		3.9	<1	1.0	< 0.95	< 0.82	
					表層	6月14日	晴	20.0	14.5	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.6	<1	1.0	< 0.73	< 0.75	
					下層					19.0	13.5	－	無		4.3	<1	0.8	< 0.72	< 0.64	
					表層	8月15日	曇	27.7	16.5	27.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.7	<1	0.8	< 0.59	< 0.70	
					下層					8.4	15.5	－	無		4.1	<1	0.6	< 0.91	< 0.83	
					表層	10月15日	晴	17.2	14.5	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	4.8	3	1.9	< 0.79	< 0.68	
					下層					18.6	13.5	－	無		4.8	2	2.1	< 0.90	< 0.72	
					表層	11月18日	曇	6.2	14.9	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.2	2	1.1	< 0.75	< 0.66	
					下層					9.6	13.9	－	無		4.5	2	1.1	< 0.76	< 0.81	
					表層	12月10日	晴	5.2	14.0	6.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.8	2	1.8	< 0.89	< 0.73	
					下層					6.7	13.0	－	無		4.7	2	1.9	< 0.68	< 0.72	
	198	沼沢湖	湖心	金山町	表層	5月23日	晴	19.4	95.0	17.9	0.5	暗い灰みの緑	無	11.0	4.6	<1	0.4	< 0.69	< 0.86	
					下層					8.5	94.0	－	無		4.8	<1	0.4	< 0.57	< 0.77	
					表層	6月21日	曇	20.6	93.6	23.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.0	5.0	<1	0.3	< 0.58	< 0.52	
					下層					12.8	92.6	－	無		4.8	<1	0.3	< 0.68	< 0.76	
					表層	8月29日	曇	26.3	98.0	27.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.8	<1	0.5	< 0.70	< 0.83	
					下層					6.9	97.0	－	無		4.9	<1	0.3	< 0.87	< 0.85	
					表層	10月21日	晴	11.2	96.5	19.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	5.1	2	2.6	< 0.74	< 0.61	
					下層					8.4	95.5	－	無		5.2	<1	0.3	< 0.80	< 0.88	
					表層	11月13日	曇	12.5	94.1	15.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.3	2	1.6	< 0.75	< 0.82	
					下層					6.5	93.1	－	無		5.0	<1	0.8	< 0.65	< 0.73	
					表層	12月9日	小雪	2.2	94.6	11.1	0.5	暗い灰みの緑	無	8.5	5.1	<1	1.0	< 0.58	< 0.69	
					下層					5.2	93.6	－	無		4.6	<1	0.5	< 0.76	< 0.72	

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
	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	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23日	晴	19.6	35.0	19.0	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	4.8	<1	0.4	< 0.67	< 0.69	
					下層					11.5	34.0	－	無		4.6	<1	0.7	< 0.75	< 0.64	
					表層	6月21日	晴	20.3	35.8	22.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.0	4.5	<1	0.2	< 0.66	< 0.78	
					下層					13.7	34.8	－	無		4.2	<1	0.7	< 0.71	< 0.81	
					表層	8月29日	曇	26.4	29.8	27.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.7	<1	0.8	< 0.78	< 0.76	
					下層					18.4	28.8	－	無		5.2	<1	0.9	< 0.65	< 0.77	
					表層	10月21日	晴	14.2	29.8	20.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	5.2	2	2.2	< 0.75	< 0.64	
					下層					17.0	28.8	－	無		5.6	<1	0.8	< 0.68	< 0.72	
					表層	11月13日	曇	14.9	29.5	14.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.1	2	2.0	< 0.66	< 0.44	
					下層					13.1	28.5	－	無		5.4	<1	1.1	< 0.81	< 0.80	
					表層	12月9日	小雪	2.2	35.5	9.7	0.5	暗い灰みの緑	無	8.0	5.0	<1	0.9	< 0.61	< 0.75	
					下層					10.4	34.5	－	無		4.9	<1	1.0	< 0.75	< 0.88	
	200		前の沢川河口沖		表層	5月23日	晴	20.4	27.2	20.1	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	4.4	<1	0.4	< 0.54	< 0.56	
					下層					12.4	26.2	－	無		4.5	<1	0.7	< 0.68	< 0.79	
					表層	6月21日	曇	20.3	26.9	22.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.0	4.6	<1	0.2	< 0.82	< 0.69	
					下層					14.3	25.9	－	無		4.4	<1	0.6	< 0.71	< 0.85	
					表層	8月29日	曇	26.7	30.8	27.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.7	<1	0.8	< 0.93	< 0.78	
					下層					17.8	29.8	－	無		5.3	<1	0.9	< 0.81	< 0.53	
					表層	10月21日	晴	16.1	25.4	20.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	5.3	2	2.4	< 0.53	< 0.52	
					下層					18.0	24.4	－	無		5.6	<1	1.0	< 0.62	< 0.66	
					表層	11月13日	曇	14.1	34.3	15.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.2	2	1.6	< 0.71	< 0.75	
					下層					13.2	33.3	－	無		5.4	2	1.3	< 0.57	< 0.77	
					表層	12月9日	小雪	2.2	37.1	9.7	0.5	暗い灰みの緑	無	8.0	5.1	<1	0.9	< 0.69	< 0.73	
					下層					10.6	36.1	－	無		4.9	<1	0.9	< 0.82	< 0.76	
	201	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	表層	5月16日	晴	24.0	3.3	20.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	4.2	2	2.8	< 0.58	< 0.49	
					下層					20.7	2.3	－	無		4.3	2	2.7	< 0.90	< 0.94	
					表層	6月14日	晴	29.8	5.5	28.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	5.0	2	1.9	< 0.59	< 0.75	
					下層					24.5	4.5	－	無		4.9	3	2.0	< 0.60	< 0.77	
					表層	8月15日	晴	28.6	1.7	30.0	0.0	灰みの黄	無	0.8	4.4	2	1.4	< 0.71	< 0.64	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月15日	晴	22.7	1.0	19.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	4.5	<1	1.9	< 0.79	< 0.85	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月18日	曇	8.3	0.8	11.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	5.0	2	2.1	< 0.55	< 0.76	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月10日	晴	7.3	0.8	6.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	5.7	3	2.9	< 0.67	< 0.81	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	202	大川ダム貯水池		会津若松市	表層	5月17日	晴	19.0	21.8	16.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.1	<1	0.8	< 0.65	< 0.87	
					下層					14.1	20.8	－	無		5.2	<1	0.6	< 0.75	< 0.92	
					表層	6月27日	晴	25.9	9.9	20.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	7.8	<1	1.0	< 0.72	< 0.76	
					下層					19.1	8.9	－	無		7.4	2	1.1	< 0.56	< 0.54	
					表層	8月15日	晴	28.8	8.0	26.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	6.8	3	1.2	< 0.59	< 0.61	
					下層					22.9	7.0	－	無		6.9	3	1.7	< 0.87	< 0.76	
					表層	10月15日	晴	24.1	23.7	19.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.0	<1	1.5	< 0.88	< 0.59	
					下層					16.5	22.7	－	無		7.1	2	1.7	< 0.85	< 0.72	
					表層	11月18日	曇	5.9	17.2	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.9	4	1.2	< 0.57	< 0.42	
					下層					11.2	16.2	－	無		7.0	5	1.8	< 0.76	< 0.82	
					表層	12月10日	晴	7.1	12.9	8.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.5	2	1.1	< 0.65	< 0.61	
					下層					8.1	11.9	－	無		7.3	2	1.3	< 0.73	< 0.75	

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9日	曇	9.0	95.0	14.2	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	2.8	<1	1.1	< 0.62	< 0.81	
					下層					5.7	94.0	－	無		3.1	<1	1.5	< 0.65	< 0.66	
					表層	6月27日	晴	26.5	98.0	21.7	0.5	暗い灰みの緑	無	8.0	2.9	<1	0.4	< 0.88	< 0.64	
					下層					7.4	97.0	－	無		4.0	<1	0.9	< 0.64	< 0.87	
					表層	8月28日	曇	31.6	88.3	29.2	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	3.0	<1	0.7	< 0.87	< 0.79	
					下層					11.2	87.3	－	無		3.4	<1	0.5	< 0.70	< 0.74	
					表層	10月25日	晴	21.3	96.3	19.3	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	3.4	2	1.0	< 0.90	< 0.68	
					下層					14.1	95.3	－	無		3.7	<1	0.8	< 0.85	< 0.64	
					表層	11月13日	晴	12.8	95.2	15.2	0.5	灰みの黄緑	無	8.0	3.4	<1	0.5	< 0.75	< 0.81	
					下層					8.3	94.2	－	無		3.8	2	1.3	< 0.82	< 0.64	
					表層	12月9日	小雪	1.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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※
	204	南会津(農業用ため池)	福井		表層	5月9日	曇	7.0	0.9	17.9	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.7	1.9	6	5.4	< 0.87	< 0.82	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	6月27日	晴	29.5	0.9	25.4	0.0	明るい灰みの黄	無	0.4	1.5	6	5.4	< 0.85	< 0.73	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	8月28日	晴	30.9	0.9	29.5	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	2.1	6	3.4	< 0.53	< 0.78	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	10月25日	晴	20.1	0.5	19.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	2.4	7	4.6	< 0.51	< 0.60	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	11月13日	晴	12.9	0.8	15.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	2.4	2	2.0	< 0.66	< 0.56	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
					表層	12月9日	小雨	2.1	0.5	3.9	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	2.4	2	2.1	< 0.82	< 0.76	
					下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)		南会津町	表層	5月8日	曇	14.0	11.5	16.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	2.5	<1	1.5	< 0.60	< 0.50	
					下層					12.8	10.5	－	無		2.2	2	1.7	< 0.85	< 0.76	
					表層	6月19日	晴	24.9	9.6	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.0	<1	0.5	< 0.87	< 0.69	
					下層					12.9	8.6	－	無		2.5	4	2.6	< 0.90	< 0.76	
					表層	8月15日	晴	31.8	11.9	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	3.1	<1	0.8	< 0.65	< 0.77	
					下層					11.5	10.9	－	無		4.2	5	3.9	< 0.84	< 0.81	
					表層	10月25日	曇	17.3	11.0	16.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.0	<1	0.9	< 0.60	< 0.70	
					下層					15.0	10.0	－	無		4.0	<1	1.2	< 0.57	< 0.66	
					表層	11月14日	晴	12.3	11.7	11.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.7	<1	1.4	< 0.66	< 0.85	
					下層					10.6	10.7	－	無		4.1	3	4.0	< 0.87	< 0.68	
					表層	12月10日	曇	1.3	12.2	5.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	3.6	2	1.7	< 0.58	< 0.61	
					下層					5.3	11.2	－	無		3.5	3	2.0	< 0.60	< 0.68	
	206	奥只見貯水池		檜枝岐村	表層	6月14日	晴	26.0	18.9	20.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	2.5	<1	0.3	< 0.82	< 0.59	
					下層					15.3	17.9	－	無		2.3	<1	0.6	< 0.84	< 0.72	
					表層	7月19日	晴	30.2	22.2	25.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.3	<1	0.6	< 0.90	< 0.82	
					下層					18.8	21.2	－	無		3.3	2	0.6	< 0.63	< 0.69	
					表層	8月6日	小雨	27.2	18.5	27.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.2	<1	0.2	< 0.72	< 0.81	
					下層					20.3	17.5	－	無		3.1	<1	0.6	< 0.82	< 0.88	
					表層	9月24日	晴	22.5	14.4	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.5	<1	0.6	< 0.51	< 0.58	
					下層					23.1	13.4	－	無		3.5	5	0.8	< 0.88	< 0.72	
					表層	10月10日	曇	19.2	16.6	21.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	3.5	<1	0.6	< 0.73	< 0.57	
					下層					19.5	15.6	－	無		3.5	<1	0.8	< 0.80	< 0.81	
					表層	11月8日	晴	8.6	19.1	15.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.7	<1	0.7	< 0.89	< 0.73	
					下層					15.8	18.1	－	無		3.6	<1	0.7	< 0.79	< 0.73	

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
	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	207	尾瀬沼	檜枝岐村	表層	6月14日	晴	21.7	7.8	19.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.5	3.4	<1	0.2		< 0.56	< 0.56	
				下層					17.3	6.8	-	無		3.4	<1	0.3		< 0.87	< 0.64	
				表層	7月19日	曇	18.3	8.3	21.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	3.2	<1	1.0		< 0.75	< 0.75	
				下層					20.2	7.3	-	無		3.2	2	1.2		< 0.87	< 0.59	
				表層	8月9日	晴	27.7	7.7	23.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.5	3.3	<1	0.6		< 0.95	< 0.53	
				下層					22.4	6.7	-	無		3.2	<1	0.8		< 0.52	< 0.58	
				表層	9月13日	晴	21.3	7.8	22.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	3.6	<1	1.2		< 0.81	< 0.58	
				下層					21.5	6.8	-	無		3.5	<1	1.3		< 0.71	< 0.77	
				表層	10月11日	曇	12.1	7.9	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	3.9	3	3.1		< 0.77	< 0.77	
				下層					16.6	6.9	-	無		3.8	3	3.1		< 0.68	< 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4.3.3.2(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13日	小雨	15.0	67.0	7.8	4	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	33.0	66.7	33.8	2.72	シルト	< 8.8	200 ± 9.5	200	
				6月11日	晴	21.5	51.6	8.6	3	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	27.9	71.6	39.6	2.73	シルト	< 8.4	87 ± 5.1	87	
				8月9日	晴	32.6	45.5	9.8	3	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	60.6	38.8	37.4	2.64	シルト	< 7.5	120 ± 5.7	120	
				10月9日	曇	14.2	54.1	9.3	3	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	56.5	43.3	32.3	2.48	シルト	< 8.5	190 ± 7.5	190	
				11月12日	晴	12.8	50.2	6.2	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	40.5	59.4	36.5	2.74	シルト	< 8.8	100 ± 5.9	100	
				12月11日	小雨	2.4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	178	曽原湖	北塩原村	5月15日	晴	19.0	6.4	7.0	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.7	2.7	5.7	10.9	11.7	38.8	29.5	27.5	2.62	シルト	33 ± 7.0	1,500 ± 30	1,533	
				6月20日	晴	16.6	7.1	13.5	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	4.8	5.2	8.8	7.6	25.9	47.7	27.9	2.59	シルト	22 ± 3.8	1,400 ± 27	1,422	
				8月8日	晴	27.2	6.5	15.4	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	4.4	6.8	13.1	12.3	25.8	37.6	29.5	2.64	シルト	23 ± 4.6	1,200 ± 21	1,223	
				10月9日	曇	12.4	6.7	17.1	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	1.1	3.4	5.0	6.8	43.2	40.5	25.5	2.54	シルト	24 ± 3.8	1,300 ± 23	1,324	
				11月11日	晴	15.1	6.4	11.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	5.0	9.3	15.4	18.0	23.6	28.7	35.4	2.65	シルト	17 ± 3.5	850 ± 21	867	
				12月9日	曇	1.9	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	179	檜原湖		5月15日	晴	10.0	23.6	7.4	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	47.3	52.0	19.1	2.48	シルト	53 ± 11	3,800 ± 90	3,853	
				6月20日	晴	15.2	23.2	8.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	37.8	61.4	19.0	2.49	シルト	58 ± 9.2	3,100 ± 50	3,158	
				7月17日	曇	22.1	23.1	9.9	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	1.5	47.1	49.6	22.6	2.54	シルト	28 ± 6.4	2,000 ± 35	2,028	
				8月8日	晴	24.2	23.8	12.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	44.8	54.8	19.5	2.53	シルト	65 ± 12	4,200 ± 83	4,265	
				9月19日	小雨	20.2	20.5	10.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	3.4	39.4	56.6	21.9	2.54	シルト	50 ± 12	2,700 ± 68	2,750	
				10月8日	曇	14.3	21.1	14.1	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.1	2.2	4.7	6.1	4.3	33.6	49.0	24.5	2.53	シルト	19 ± 4.0	1,200 ± 24	1,219	
				11月11日	晴	11.4	21.8	9.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	3.8	4.2	7.7	5.4	26.4	52.5	27.6	2.57	シルト	13 ± 3.4	970 ± 25	983	
				12月9日	曇	2.3	20.7	6.2	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.6	54.2	44.7	21.2	2.53	シルト	22 ± 4.3	1,400 ± 31	1,422	
				1月8日	小雪	-3.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
				2月3日	晴	-3.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	湛水・水抜き・結氷等により，採取できず
	180	小野川湖		5月15日	晴	21.0	13.0	6.7	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	62.1	37.5	20.1	2.37	シルト	58 ± 13	3,200 ± 87	3,258	
				6月20日	晴	25.8	13.7	12.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	39.7	60.1	20.8	2.40	シルト	30 ± 5.4	1,800 ± 35	1,830	
				7月17日	曇	22.9	12.8	9.9	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	54.3	45.6	19.5	2.40	シルト	37 ± 9.7	2,300 ± 47	2,337	
				8月8日	晴	26.7	14.1	11.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	42.3	57.2	22.3	2.41	シルト	38 ± 8.5	1,400 ± 46	1,438	
				9月19日	曇	22.1	13.5	11.7	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	34.9	64.6	19.6	2.38	シルト	32 ± 7.5	2,400 ± 47	2,432	
				10月9日	曇	13.1	13.4	13.8	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	53.5	45.6	22.2	2.32	シルト	35 ± 6.8	2,400 ± 35	2,435	
				11月12日	曇	14.4	13.1	10.6	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	44.1	55.6	19.1	2.37	シルト	64 ± 16	2,500 ± 78	2,564	
				12月9日	曇	1.4	4.0	4.1	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	69.7	29.8	28.7	2.48	シルト	< 9.7	540 ± 12	540	
				1月8日	小雪	-2.8	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
				2月3日	曇	-2.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	湛水・水抜き・結氷等により，採取できず
	181	秋元湖	猪苗代町	5月15日	晴	17.0	31.2	6.6	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	45.4	54.4	27.5	2.55	シルト	32 ± 4.1	2,100 ± 29	2,132	
				6月20日	晴	30.6	29.0	11.1	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	34.6	65.2	30.9	2.55	シルト	28 ± 5.7	1,400 ± 36	1,428	
				7月17日	曇	22.3	30.0	8.8	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	57.1	42.7	29.8	2.58	シルト	33 ± 6.8	2,200 ± 36	2,233	
				8月8日	晴	27.1	32.9	10.2	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	49.0	50.7	27.2	2.58	シルト	43 ± 7.6	3,100 ± 52	3,143	
				9月19日	小雨	20.2	28.2	12.3	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	47.8	51.9	28.6	2.57	シルト	25 ± 5.4	1,800 ± 38	1,825	
				10月8日	曇	13.6	28.9	11.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	41.4	58.2	25.1	2.51	シルト	40 ± 7.4	1,800 ± 43	1,840	
				11月11日	晴	14.5	27.8	8.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	46.5	53.4	27.5	2.56	シルト	30 ± 10	1,700 ± 54	1,730	
				12月9日	曇	1.6	29.4	6.1	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	53.2	46.4	31.3	2.64	シルト	20 ± 4.5	850 ± 29	870	
				1月8日	小雪	-2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
				2月3日	曇	-2.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	湛水・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15日	晴	20.0	7.5	12.6	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6	28.0	71.0	5.4	2.38	シルト	37 ± 11	2,100 ± 40	2,137	
				6月11日	晴	24.8	6.5	15.2	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	31.5	67.6	9.5	2.46	シルト	29 ± 8.1	2,100 ± 34	2,129	
				8月9日	晴	32.8	7.1	20.6	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	40.6	58.5	10.4	2.33	シルト	30 ± 7.3	1,500 ± 32	1,530	
				10月8日	小雨	13.4	7.6	15.8	3	オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.6	48.3	49.7	6.6	2.48	シルト	19 ± 5.3	1,100 ± 19	1,119	
				11月9日	晴	10.1	7.7	12.5	3	暗オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.8	19.5	78.9	9.4	2.44	シルト	19 ± 4.6	730 ± 17	749	
				12月9日	曇	2.4	0.9	4.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	2.5	35.1	26.3	23.7	7.0	3.3	2.1	68.9	2.74	砂・礫	< 2.6	40 ± 1.8	40	
	183	雄国沼		7月26日	曇	21.7	4.7	17.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.6	31.9	67.0	12.7	2.07	シルト	37 ± 11	2,700 ± 58	2,737	
				8月30日	曇	23.6	4.9	19.6	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	22.1	77.2	11.7	2.05	シルト	43 ± 10	3,100 ± 56	3,143	
				9月25日	曇	22.3	3.9	17.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	4.0	9.5	30.9	14.4	18.4	22.8	37.6	2.53	シルト	< 9.8	630 ± 15	630	
				10月18日	曇	16.5	3.5	15.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	2.7	3.8	21.0	72.1	13.5	2.03	シルト	45 ± 12	2,600 ± 63	2,645	
				11月12日	晴	13.6	4.2	10.2	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	13.7	86.0	10.7	1.33	シルト	99 ± 30	4,300 ± 150	4,399	
				12月26日	小雪	1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	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10日	晴	16.0	0.5	18.4	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.7	51.7	46.3	32.2	2.41	シルト・砂	< 8.8	150 ± 7.5	150	
				6月21日	曇	22.5	0.3	24.1	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	1.1	5.7	41.9	50.8	33.0	2.41	シルト・砂	< 7.4	65 ± 4.2	65	
				8月29日	曇	27.9	1.1	28.1	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.9	4.3	26.4	8.5	22.3	37.6	46.0	2.51	シルト・砂	< 6.0	79 ± 4.4	79	
				10月21日	晴	20.7	0.2	16.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	10.1	45.5	42.8	33.5	2.41	シルト	< 4.4	70 ± 3.0	70	
				11月12日	晴	19.5	0.4	12.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	2.6	5.9	20.3	8.1	20.8	42.2	38.8	2.47	シルト・砂	< 9.5	140 ± 8.6	140	
				12月11日	小雨	3.7	10.4	7.6	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	6.3	49.9	43.4	28.7	2.46	シルト	< 8.3	76 ± 5.3	76	

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14日	晴	8.7	95.4	5.5	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	10.4	54.9	34.4	24.6	2.53	シルト	< 9.5	230 ± 8.1	230	
					6月18日	小雨	17.1	94.8	7.7	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	8.3	39.6	51.8	28.0	2.53	シルト	< 8.9	310 ± 9.2	310	
					10月1日	晴	16.4	94.0	8.8	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	7.1	44.8	48.0	27.6	2.56	シルト	< 8.5	71 ± 4.8	71	
					10月16日	晴	18.5	94.6	6.0	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	11.0	41.0	47.8	22.1	2.57	シルト	< 9.8	320 ± 10	320	
					11月1日	曇	11.5	94.5	7.5	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	9.9	43.0	46.6	22.7	2.55	シルト	< 9.0	370 ± 11	370	
					11月16日	晴	14.5	94.9	6.9	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	9.5	43.5	46.8	25.6	2.55	シルト	< 9.6	280 ± 10	280	
					12月2日	曇	4.9	94.0	7.3	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	10.0	45.2	44.5	26.4	2.56	シルト	< 9.4	200 ± 8.4	200	
					12月25日	曇	2.3	94.9	4.8	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	9.5	56.7	33.4	24.6	2.57	シルト	< 8.0	390 ± 8.9	390	
					1月8日	小雪	1.9	95.0	4.5	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	4.9	51.1	43.7	32.6	2.53	シルト	< 6.1	170 ± 5.9	170	
					2月3日	晴	1.8	92.0	4.2	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	47.5	51.3	16.9	2.53	シルト	18 ± 4.1	1,700 ± 32	1,718	
	186		高橋川河口	猪苗代町	5月14日	晴	12.1	1.9	9.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	6.9	21.3	26.5	30.2	8.1	7.0	62.1	2.64	砂・礫	< 7.0	52 ± 5.5	52	
					6月18日	小雨	17.5	1.7	17.6	3	にぶい黄褐	微生ぐさ	0.0	0.0	5.2	47.9	35.8	5.2	3.0	2.9	71.1	2.65	砂・礫	< 6.8	33 ± 3.2	33	
					10月16日	曇	18.7	1.5	17.7	3	黒褐	無	0.0	0.1	5.4	50.3	29.6	5.9	4.2	4.5	62.1	2.65	砂・礫	< 9.4	35 ± 4.3	35	
					11月16日	晴	13.6	1.9	12.5	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.0	7.2	24.4	29.5	25.8	4.3	8.8	64.8	2.66	砂・シルト	< 8.5	36 ± 4.7	36	
					12月2日	曇	5.2	1.7	8.9	3	暗褐	無	0.0	0.2	9.1	31.1	30.7	16.6	5.4	6.9	64.7	2.68	砂・礫	< 6.0	24 ± 3.5	24	
					12月25日	曇	2.4	1.5	4.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	8.0	27.8	27.6	17.8	8.3	10.4	52.3	2.61	砂・シルト	< 5.3	41 ± 3.6	41	
	187		小黒川河口		5月14日	晴	11.9	1.3	12.4	4	暗褐	微魚	0.0	0.0	15.1	13.8	60.1	10.7	0.1	0.2	75.2	2.79	砂・礫	< 5.2	36 ± 2.8	36	
					6月18日	小雨	17.5	1.0	19.1	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.3	14.2	19.8	53.0	12.0	0.3	0.4	76.8	2.78	砂・礫	< 8.1	38 ± 4.1	38	
					10月16日	曇	18.7	1.0	19.1	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.2	10.8	18.8	59.4	9.6	0.5	0.7	73.9	2.82	砂・礫	< 9.1	26 ± 4.1	26	
					11月16日	晴	14.1	1.1	12.9	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.1	14.1	15.8	61.8	7.7	0.4	0.1	77.1	2.77	砂・礫	< 7.2	27 ± 3.9	27	
					12月2日	曇	5.4	1.0	8.1	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.2	7.9	27.6	58.5	5.1	0.4	0.3	72.4	2.67	砂・礫	< 7.6	39 ± 4.5	39	
					12月25日	曇	4.1	0.7	3.6	3	暗褐	無	0.0	0.1	14.8	25.0	51.8	7.8	0.3	0.2	73.7	2.82	砂・礫	< 7.1	34 ± 3.7	34	
	188		天神浜		5月14日	晴	12.5	1.9	12.1	4	暗褐	微魚	0.0	0.0	8.0	23.5	58.4	9.6	0.2	0.3	73.6	2.65	砂・礫	< 4.6	35 ± 2.8	35	
					6月18日	小雨	17.6	1.8	18.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	9.4	23.1	58.5	8.0	0.3	0.5	75.9	2.69	砂・礫	< 5.9	31 ± 3.2	31	
					10月16日	晴	17.6	1.7	19.6	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.1	10.4	32.8	50.8	4.6	0.5	0.8	73.7	2.70	砂・礫	< 7.7	27 ± 3.3	27	
					11月16日	晴	14.8	1.9	14.0	3	暗褐	微生ぐさ	0.0	0.1	9.1	23.4	58.3	8.2	0.6	0.3	73.6	2.69	砂・礫	< 7.5	28 ± 3.7	28	
					12月2日	曇	5.1	1.8	7.3	3	暗褐	無	0.0	0.2	8.7	37.8	46.7	5.6	0.5	0.5	72.1	2.68	砂・礫	< 7.4	30 ± 4.1	30	
					12月25日	曇	4.2	1.6	3.1	3	暗褐	無	0.0	0.0	7.6	37.6	48.2	5.4	0.8	0.4	71.9	2.67	砂・礫	< 8.7	29 ± 4.3	29	
	189		菱沼川河口		5月14日	晴	14.1	1.8	13.0	4	暗褐	微魚	0.0	0.2	17.6	35.6	24.3	20.2	1.5	0.6	79.5	2.74	砂・礫	< 6.4	14 ± 2.5	14	
					6月18日	小雨	17.4	1.7	18.5	3	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.7	20.5	31.5	21.6	23.0	1.8	0.9	79.7	2.79	礫・砂	< 4.5	15 ± 2.0	15	
					10月16日	晴	19.3	1.7	18.9	3	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.7	27.4	21.6	28.6	19.1	1.6	1.0	79.6	2.79	礫・砂	< 7.5	17 ± 2.9	17	
					11月16日	晴	14.6	1.8	13.7	3	暗褐	無	0.0	1.7	32.1	22.0	25.0	17.5	1.0	0.7	78.6	2.87	砂・礫	< 3.7	6.6 ± 1.2	6.6	
					12月2日	曇	5.1	1.7	8.7	3	暗褐	無	0.0	1.0	20.0	32.3	16.4	26.6	2.4	1.3	78.0	2.79	砂・礫	< 7.3	14 ± 2.5	14	
					12月25日	曇	2.6	1.5	3.6	3	暗褐	無	0.0	0.2	14.8	37.8	24.3	21.3	0.9	0.7	77.0	2.77	砂・礫	< 6.6	12 ± 2.3	12	
	190		安積疏水取水口		5月14日	晴	15.2	3.3	13.5	3	黒褐	無	0.0	0.1	6.2	19.2	32.3	40.0	1.2	1.0	69.9	2.73	砂・礫	< 9.3	74 ± 5.9	74	
					6月18日	小雨	16.9	3.4	18.8	3	黒褐	無	0.0	0.2	13.8	17.8	28.9	37.5	0.9	0.9	74.5	2.77	砂・礫	< 4.6	36 ± 3.2	36	
					10月1日	晴	17.2	3.5	21.3	3	黒褐	無	0.0	0.1	6.0	22.6	36.3	32.9	1.0	1.1	74.3	2.75	砂・礫	< 6.9	62 ± 4.8	62	
					10月16日	晴	18.2	3.5	19.8	3	黒褐	無	0.0	0.4	11.5	22.0	27.1	36.9	1.0	1.1	73.9	2.79	砂・礫	< 7.5	46 ± 4.5	46	
					11月1日	晴	10.7	3.3	15.9	3	黒褐	無	0.0	1.0	11.4	21.3	40.2	24.9	0.7	0.5	76.0	2.79	砂・礫	< 5.9	28 ± 3.7	28	
					11月16日	晴	14.0	3.5	14.0	3	黒褐	無	0.0	0.4	10.9	23.0	34.9	29.6	0.7	0.5	76.5	2.74	砂・礫	< 6.2	28 ± 3.5	28	
					12月2日	曇	5.3	3.5	8.3	3	黒褐	無	0.0	0.2	7.3	29.5	36.3	24.6	1.4	0.7	74.5	2.73	砂・礫	< 6.0	20 ± 3.0	20	
					12月25日	曇	2.7	3.3	5.6	3	黒褐	無	0.0	0.3	8.9	32.8	36.7	20.4	0.7	0.2	76.6	2.75	砂・礫	< 5.6	22 ± 2.9	22	
					1月8日	小雪	-0.2	3.2	4.5	3	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	0.4	7.7	26.1	37.1	27.6	0.5	0.6	75.0	2.74	砂・礫	< 5.0	29 ± 3.6	29	
					2月3日	晴	3.1	3.2	5.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.3	12.4	20.4	32.2	33.5	0.9	0.3	73.5	2.76	砂・礫	< 5.4	41 ± 4.3	41	
	191		浜路浜	郡山市	5月14日	晴	14.8	5.0	12.2	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	0.5	62.7	36.1	0.2	0.3	74.6	2.78	砂	< 4.2	45 ± 3.3	45	
					6月18日	小雨	16.9	5.0	17.7	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	1.7	72.5	25.0	0.2	0.4	77.1	2.74	砂	< 5.9	56 ± 3.8	56	
					10月16日	晴	17.6	4.8	19.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	1.1	69.6	27.6	0.6	0.9	75.3	2.76	砂	< 8.4	53 ± 4.6	53	
					11月16日	晴	14.7	4.8	14.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	0.1	1.6	72.0	25.6	0.4	0.2	73.9	2.77	砂	< 8.0	55 ± 4.9	55	
					12月2日	曇	4.7	5.1	9.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	0.4	8.8	67.0	22.3	0.8	0.6	75.4	2.79	砂	< 7.4	41 ± 4.4	41	
					12月25日	曇	2.4	4.8	4.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.1	1.3	75.4	22.3	0.7	0.2	75.1	2.76	砂	< 5.7	56 ± 4.8	56	
	192		舟津港		5月14日	晴	14.1	6.0	13.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	6.3	9.1	47.4	35.5	1.1	0.5	73.9	2.78	砂	< 5.3	46 ± 3.6	46	
					6月18日	小雨	16.8	5.7	17.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	4.8	9.7	47.5	36.1	0.9	1.0	77.3	2.78	砂・礫	< 6.2	42 ± 3.5	42	
					10月16日	晴	18.1	5.6	19.0	3	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.0	0.0	11.7	23.5	57.7	3.2	3.9	67.0	2.75	砂・礫	< 8.4	100 ± 6.8	100	
					11月16日	曇	15.0	6.0	14.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	3.2	9.6	42.4	41.7	1.8	1.2	71.4	2.78	砂・礫	< 8.0	55 ± 5.0	55	
					12月2日	曇	4.1	5.9	8.1	3	黒褐	無	0.0	0.3	10.9	7.7	49.2	31.5	0.3	0.1	74.0	2.82	砂・礫	< 6.1	42 ± 4.0	42	
					12月25日	曇	2.2	5.6	5.6	3	黒褐	微魚	0.0	0.2	10.5	9.1	51.9	27.0	0.9	0.4	74.4	2.81	砂・礫	< 5.3	34 ± 3.9	34	
	193		舟津川河口沖		5月14日	晴	13.4	3.5	11.4	3	黄灰	微下水	0.0	0.1	1.2	3.0	61.6	28.9	3.0	2.2	69.4	2.74	砂	< 5.5	19 ± 2.5	19	
					6月18日	小雨	16.9	3.2	18.3	3	黄灰	微下水	0.0	0.1	0.7	4.6	67.3	24.6	1.6	1.1	76.2	2.71	砂・シルト	< 5.4	29 ± 3.0	29	
					10月16日	晴	18.2	3.2	19.5	3	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	0.0	1.0	2.9	75.0	18.3	1.2	1.6	71.5	2.78	砂	< 7.7	27 ± 4.1	27	
					11月16日	曇	14.6	3.5	14.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	1.2	3.8	80.5	13.3	0.5	0.6	73.0	2.73	砂・礫	< 6.1	18 ± 2.8	18	
					12月2日	曇	4.3	3.4	8.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	0.8	4.2	77.2	16.3	0.5	0.9	69.4	2.73	砂	< 7.0	22 ± 3.4	22	
					12月25日	曇	2.3	2.6	5.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.9	5.4	80.3	12.2	0.9	0.3	71.2	2.73	砂	< 6.3	21 ± 3.2	21	
	194		青松ヶ浜		5月14日	晴	9.1	6.5	10.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.8	3.4	47.0	41.1	4.0	3.7	61.8	2.64	砂・シルト	< 5.3	210 ± 6.2	210	
					6月18日	曇	17.2	6.3	18.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.6	1.9	35.9	44.0	10.3	7.3	58.0	2.63	砂・シルト	< 9.2	270 ± 11	270	
					10月16日	晴	17.9	6.0	18.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.9	21.8	59.9	10.1	6.3	55.0	2.65	砂・シルト	< 8.0	260 ± 9.6	260	
					11月16日	曇	15.5	6.4	14.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	2.6	5.6	62.7	24.6	3.1	1.3	66.8	2.66	砂・礫	< 5.8	180 ± 8.2	180	
					12月2日	曇	3.6	6.7	8.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.7	18.6	57.5	13.0	10.0	53.8	2.63	砂・シルト	< 7.6	250 ± 11	250	
					12月25日	曇	1.8	6.4	5.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.5	6.9	58.1	17.2	17.2	55.3	2.61	砂・シルト	< 8.1	230 ± 8.9	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14日	晴	10.6	19.8	8.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	16.8	43.3	20.7	18.8	45.7	2.59	シルト・砂	< 7.0	210 ± 7.5	210	
					6月18日	小雨	17.2	17.0	13.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.4	16.3	44.7	16.8	21.6	48.8	2.60	シルト・砂	< 9.0	160 ± 9.6	160	
					10月16日	曇	19.7	14.0	19.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.4	14.1	51.0	19.7	13.8	46.6	2.62	シルト・砂	< 8.4	200 ± 9.5	200	
					11月16日	晴	12.2	17.8	13.5	3	黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	19.8	42.2	18.3	19.4	45.1	2.61	シルト・砂	8.3 ± 2.2	240 ± 12	248.3	
					12月2日	曇	6.8	18.5	9.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	3.9	38.9	27.6	29.1	41.2	2.63	シルト	< 8.8	140 ± 7.8	140	
					12月25日	曇	4.5	18.9	6.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.4	16.6	38.9	21.0	22.9	39.9	2.59	シルト・砂	< 7.7	180 ± 8.3	180	
	196		小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	5月14日	晴	11.2	5.6	10.0	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	1.2	21.1	55.0	22.3	30.9	2.55	シルト・砂	< 9.8	190 ± 8.6	190	
					6月18日	小雨	17.3	5.3	17.4	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	23.5	46.0	29.4	34.6	2.59	シルト・砂	< 8.8	97 ± 6.7	97	
					10月1日	晴	19.3	4.9	21.9	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	25.2	44.3	29.5	34.5	2.59	シルト・砂	< 6.8	120 ± 5.2	120	
					10月16日	曇	18.2	5.3	19.6	3	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	20.3	48.0	31.2	32.3	2.59	シルト・砂	< 9.4	120 ± 7.3	120	
					11月1日	晴	12.1	5.3	16.3	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.2	1.6	31.2	42.0	24.9	34.1	2.60	シルト	< 9.5	100 ± 7.4	100	
					11月16日	晴	13.1	5.4	13.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.4	2.3	28.4	36.6	32.2	37.4	2.61	シルト・砂	< 9.4	150 ± 8.3	150	
					12月2日	晴	7.4	5.3	9.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	1.8	28.7	44.9	11.4	13.0	55.9	2.65	シルト	< 4.6	120 ± 4.5	120	
					12月25日	曇	3.7	4.9	4.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	25.6	48.2	24.8	34.0	2.61	シルト・砂	< 6.5	73 ± 4.5	73	
					1月8日	小雪	-0.6	5.0	4.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	23.3	42.2	33.8	24.4	2.57	シルト・砂	< 8.2	290 ± 7.7	290	
					2月3日	晴	2.1	5.2	3.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	21.4	54.4	23.2	30.3	2.57	シルト・砂	< 9.3	170 ± 8.6	170	
	197	東山ダム貯水池		会津若松市	5月16日	曇	18.0	18.0	7.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.6	48.0	50.1	20.9	2.40	シルト	< 7.6	280 ± 8.6	280	
					6月14日	晴	20.0	14.5	7.0	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	2.0	44.5	52.9	20.5	2.39	シルト	< 8.3	290 ± 8.5	290	
					8月15日	曇	27.7	16.5	10.8	3	灰黄褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.2	39.0	59.4	22.7	2.44	シルト	< 7.1	340 ± 7.6	340	
					10月15日	晴	17.2	14.5	8.8	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.2	0.1	0.2	0.4	2.1	38.7	58.3	21.7	2.34	シルト	< 9.1	250 ± 8.3	250	
					11月18日	曇	6.2	14.9	6.7	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.6	45.7	52.4	20.7	2.42	シルト	< 5.8	330 ± 6.0	330	
					12月10日	晴	5.2	14.0	5.8	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.3	0.3	0.1	0.3	1.9	36.3	60.8	21.1	2.42	シルト	< 9.3	530 ± 11	530	
	198	沼沢湖	湖心	金山町	5月23日	晴	19.4	95.0	6.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	44.1	55.4	19.0	2.57	シルト	< 9.5	470 ± 11	470	
					6月21日	曇	20.6	93.6	12.2	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	40.2	58.6	19.0	2.57	シルト	< 9.1	120 ± 5.4	120	
					8月29日	曇	26.3	98.0	8.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	1.2	37.3	60.6	17.6	2.56	シルト	< 8.5	85 ± 5.0	85	
					10月21日	晴	11.2	96.5	9.5	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	46.8	52.7	17.0	2.53	シルト	13 ± 3.7	580 ± 13	593	
					11月13日	曇	12.5	94.1	5.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.0	45.1	53.4	17.3	2.62	シルト	< 9.7	370 ± 11	370	
					12月9日	小雪	2.2	94.6	5.7	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	37.5	61.9	19.6	2.59	シルト	< 9.2	120 ± 5.3	120	
	199		湖心と河口沖の中間地点(水深30m)		5月23日	晴	19.6	35.0	10.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	11.1	25.9	13.7	12.5	36.8	39.0	2.61	シルト・砂	< 8.4	230 ± 9.0	230	
					6月21日	晴	20.3	35.8	12.6	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	2.1	12.9	36.6	48.1	29.6	2.55	シルト・砂	< 9.4	270 ± 10	270	
					8月29日	曇	26.4	29.8	12.1	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	4.1	5.7	6.7	36.5	47.0	31.0	2.57	シルト	< 8.6	430 ± 12	430	
					10月21日	晴	14.2	29.8	17.0	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.1	0.8	3.5	6.0	12.3	34.3	43.0	28.9	2.55	シルト・砂	< 9.2	610 ± 14	610	
					11月13日	曇	14.9	29.5	10.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.2	2.9	12.0	37.1	47.7	28.0	2.58	シルト・砂	< 9.4	200 ± 8.2	200	
					12月9日	小雪	2.2	35.5	9.8	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.7	6.9	31.7	26.4	34.2	37.5	2.62	シルト・砂	< 7.9	230 ± 9.4	230	
	200		前の沢川河口沖		5月23日	晴	20.4	27.2	12.1	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	3.9	7.0	24.0	30.1	35.0	34.2	2.56	シルト	< 9.7	160 ± 8.6	160	
					6月21日	曇	20.3	26.9	15.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.4	1.7	1.7	2.9	10.1	41.3	41.9	32.2	2.51	シルト・砂	20 ± 4.3	760 ± 23	780	
					8月29日	曇	26.7	30.8	12.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.4	0.6	7.5	45.1	46.2	28.8	2.57	シルト・砂	9.0 ± 2.2	270 ± 11	279.0	
					10月21日	晴	16.1	25.4	16.8	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	1.7	2.3	1.7	5.9	46.6	41.8	25.6	2.54	シルト・砂	< 8.8	420 ± 11	420	
					11月13日	曇	14.1	34.3	10.1	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	5.9	10.0	12.8	11.5	28.8	31.0	33.3	2.61	シルト	11 ± 3.5	380 ± 11	391	
					12月9日	小雪	2.2	37.1	9.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.8	4.5	6.4	8.7	46.3	33.3	34.7	2.59	シルト・砂	< 8.2	90 ± 6.7	90	
	201	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	5月16日	晴	24.0	3.3	20.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.7	7.1	19.4	18.0	24.4	30.4	52.4	2.68	シルト・砂	< 7.2	30 ± 3.9	30	
					6月14日	晴	29.8	5.5	22.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	2.9	7.5	21.7	15.1	27.5	25.3	46.0	2.61	シルト・砂	< 8.1	200 ± 9.3	200	
					8月15日	晴	28.6	1.7	28.9	4	暗褐	微ドブ	0.0	0.0	0.2	8.4	23.9	22.0	19.8	25.7	36.3	2.56	シルト・砂	12 ± 3.3	430 ± 13	442	
					10月15日	晴	22.7	1.0	17.9	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	1.0	10.8	28.0	21.9	16.5	21.8	51.6	2.63	シルト・砂	< 9.4	230 ± 11	230	
					11月18日	曇	8.3	0.8	11.2	3	黒褐	無	0.0	0.1	0.2	9.5	35.8	21.1	14.1	19.2	56.9	2.66	シルト・砂	< 7.4	140 ± 7.8	140	
					12月10日	晴	7.3	0.8	6.4	3	黒褐	無	0.0	0.2	0.9	6.4	39.8	20.0	14.2	18.5	52.1	2.68	シルト・砂	< 7.0	230 ± 9.3	230	
	202	大川ダム貯水池		会津若松市	5月17日	晴	19.0	21.8	13.1	4	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	58.5	38.4	41.3	2.56	シルト	< 9.4	55 ± 5.1	55	
					6月27日	晴	25.9	9.9	18.7	3	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.7	57.3	40.7	36.2	2.56	シルト	< 7.8	66 ± 4.7	66	
					8月15日	晴	28.8	8.0	24.6	3	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	62.3	35.0	41.2	2.58	シルト	< 8.3	37 ± 3.9	37	
					10月15日	晴	24.1	23.7	16.7	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	52.7	46.2	32.8	2.52	シルト	< 8.4	91 ± 6.9	91	
					11月18日	曇	5.9	17.2	10.9	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	5.6	58.6	35.3	33.4	2.53	シルト	< 9.4	74 ± 5.9	74	
					12月10日	晴	7.1	12.9	8.2	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	1.7	62.5	34.9	29.3	2.56	シルト	< 9.5	78 ± 5.7	78	
	203	田子倉貯水池		只見町	5月9日	曇	9.0	95.0	4.2	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	38.6	61.1	32.9	2.64	シルト	< 9.5	140 ± 7.2	140	
					6月27日	晴	26.5	98.0	7.9	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	25.0	74.4	30.2	2.63	シルト	< 8.5	130 ± 7.2	130	
					8月28日	曇	31.6	88.3	11.9	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	23.7	75.9	31.0	2.62	シルト	< 9.7	190 ± 8.2	190	
					10月25日	晴	21.3	96.3	8.4	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	34.7	64.9	28.8	2.67	シルト	< 8.9	150 ± 7.3	150	
					11月13日	晴	12.8	95.2	8.8	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	30.3	69.5	29.5	2.69	シルト	< 9.5	120 ± 6.6	120	
					12月9日	小雪	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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9日	曇	7.0	0.9	16.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.3	16.5	14.7	29.4	14.1	13.6	11.4	74.5	2.68	礫・砂	< 0.89	< 0.97	-	
					6月27日	晴	29.5	0.9	25.6	2	黄褐	無	0.0	0.9	19.6	19.3	33.9	13.5	4.8	8.0	76.8	2.67	礫・砂	< 0.94	< 0.92	-	
					8月28日	晴	30.9	0.9	29.3	3	黄褐	無	0.0	1.1	19.3	15.7	28.7	14.6	10.9	9.7	77.3	2.68	砂・礫	< 0.86	< 0.98	-	
					10月25日	晴	20.1	0.5	19.1	3	黄褐	無	0.0	4.2	24.0	22.5	32.1	10.5	4.1	2.6	76.6	2.67	礫・砂	< 0.88	< 0.98	-	
					11月13日	晴	12.9	0.8	12.1	3	黄褐	無	0.0	2.1	18.5	19.5	38.1	13.1	4.6	4.1	74.1	2.68	礫・砂	< 0.80	< 0.89	-	
					12月9日	小雨	2.1	0.5	5.2	3	黄褐	無	0.0	1.8	21.8	22.0	31.3	8.9	7.3	6.9	77.5	2.70	シルト・砂	< 0.90	< 0.99	-	

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8日	曇	14.0	11.5	9.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	3.3	42.3	53.4	21.1	2.27	シルト	< 9.4	170 ± 6.7	170	
				6月19日	晴	24.9	9.6	7.7	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	61.8	36.7	20.5	2.30	シルト	< 7.2	130 ± 5.3	130	
				8月15日	晴	31.8	11.9	14.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	4.3	45.5	49.3	22.0	2.33	シルト	< 8.6	100 ± 4.6	100	
				10月25日	曇	17.3	11.0	12.0	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	3.8	4.1	6.1	4.5	43.9	37.6	23.5	2.38	シルト	< 6.1	54 ± 3.9	54	
				11月14日	晴	12.3	11.7	9.2	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	3.9	50.4	45.4	19.6	2.32	シルト	< 9.1	110 ± 5.4	110	
				12月10日	曇	1.3	12.2	5.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	5.0	57.3	36.8	21.2	2.34	シルト	< 7.7	150 ± 5.5	150	
	206	奥只見貯水池	檜枝岐村	6月14日	晴	26.0	18.9	15.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.1	3.2	14.3	17.4	39.4	24.6	33.5	2.48	シルト・砂	< 9.7	79 ± 5.6	79	
				7月19日	晴	30.2	22.2	20.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	4.4	5.1	8.9	50.2	31.4	27.2	2.41	シルト・砂	< 8.0	98 ± 4.7	98	
				8月6日	小雨	27.2	18.5	17.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	7.3	52.3	39.2	26.0	2.35	シルト・砂	< 7.2	110 ± 5.4	110	
				9月24日	晴	22.5	14.4	20.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	12.4	63.0	24.2	25.3	2.43	シルト・砂	< 8.3	80 ± 5.1	80	
				10月10日	曇	19.2	16.6	18.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	18.1	48.3	32.8	29.5	2.42	シルト・砂	< 8.9	77 ± 4.8	77	
				11月8日	晴	8.6	19.1	14.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.6	2.1	29.1	33.8	34.4	29.2	2.48	砂・シルト	< 7.4	67 ± 4.1	67	
	207	尾瀬沼		6月14日	晴	21.7	7.8	15.3	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.6	21.5	76.5	9.3	2.04	シルト	< 9.7	140 ± 4.9	140	
				7月19日	曇	18.3	8.3	13.9	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	18.8	80.7	9.6	1.96	シルト	< 9.6	230 ± 6.2	230	
				8月9日	晴	27.7	7.7	14.5	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.3	20.7	77.4	9.7	2.14	シルト	< 9.4	190 ± 5.3	190	
				9月13日	晴	21.3	7.8	15.6	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.8	16.2	82.5	8.3	2.06	シルト	< 9.5	450 ± 8.5	450	
				10月11日	曇	12.1	7.9	15.3	3	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.5	20.7	77.5	9.7	2.03	シルト	< 9.9	290 ± 7.9	290	

※ 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) 1/3

	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	備考
										放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］				
	No.	地点名	市町村				色相	臭気	性状	放射性セシウム			(μSv/h)	
										Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	177	日中ダム	喜多方市	5月13日	小雨	15.0	灰黄褐	微土	壌質	< 8.3	91 ± 6.2	91	0.07	
				6月11日	晴	21.5	褐	微土	壌質	< 7.8	150 ± 8.5	150	0.08	
				8月9日	晴	32.6	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	260 ± 11	260	0.08	
	178	曽原湖	北塩原村	5月15日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.9	510 ± 14	522	0.06	
				6月20日	晴	16.6	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.5	880 ± 13	888.5	0.06	
				8月8日	晴	27.2	黒褐	微土	壌質	< 9.0	480 ± 16	480	0.05	
	179	檜原湖		5月15日	晴	10.0	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.6	310 ± 15	320	0.06	
				6月20日	晴	15.2	暗褐	微土	壌質	< 8.1	280 ± 12	280	0.06	
				7月17日	曇	22.1	暗褐	微土	壌質	< 7.9	330 ± 14	330	0.06	
				8月8日	晴	24.2	暗褐	微土	壌質	< 8.9	350 ± 12	350	0.05	
				9月19日	小雨	20.2	暗褐	微土	壌質	< 8.3	230 ± 11	230	0.06	
	180	小野川湖		5月15日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	620 ± 17	632	0.07	
				6月20日	晴	25.8	黒褐	微土	壌質	< 8.3	180 ± 9.2	180	0.06	
				7月17日	曇	22.9	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.9	1,200 ± 25	1,219	0.07	
				8月8日	晴	26.7	黒褐	微土	壌質	8.9 ± 2.0	350 ± 10	358.9	0.07	
				9月19日	曇	22.1	暗褐	微土	壌質	< 7.1	73 ± 5.4	73	0.08	
	181	秋元湖	猪苗代町	5月15日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.8	820 ± 18	830	0.06	
				6月20日	晴	30.6	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.3	850 ± 27	869	0.06	
				7月17日	曇	22.3	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	790 ± 21	802	0.07	
				8月8日	晴	27.1	黒褐	微土	壌質	< 7.7	210 ± 8.7	210	0.07	
				9月19日	小雨	20.2	暗褐	微土	壌質	< 9.2	390 ± 13	390	0.06	
	182	毘沙門沼	北塩原村	5月15日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	20 ± 5.5	1,700 ± 37	1,720	0.08	
				6月11日	晴	24.8	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.6	940 ± 18	952	0.06	
				8月9日	晴	32.8	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.4	1,200 ± 19	1,213	0.07	
	183	雄国沼		7月26日	曇	21.7	暗褐	微土	壌質	20 ± 3.6	810 ± 17	830	0.05	
				8月30日	曇	23.6	暗褐	微土	壌質	< 9.2	570 ± 16	570	0.05	
				9月25日	曇	22.3	暗褐	微土	壌質	9.0 ± 2.2	520 ± 16	529.0	0.05	
	184	会津(農業用ため池)	大沼 西会津町	5月10日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	< 9.0	310 ± 13	310	0.06	
				6月21日	曇	22.5	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.6	510 ± 14	518.4	0.06	
				8月29日	曇	27.9	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.4	390 ± 14	402	0.06	
	185	猪苗代湖	湖心 会津若松市	5月14日	晴	8.7	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				6月18日	小雨	17.1	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				10月1日	晴	16.4	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				10月16日	晴	18.5	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
				11月1日	曇	11.5	−	−	−	−	−	−	−	土壌採取地点の設定なし
	186		高橋川河口 猪苗代町	5月14日	晴	12.1	暗褐	微土	砂質	< 8.0	90 ± 6.8	90	0.05	
				6月18日	小雨	17.5	暗褐	微土	砂質	< 6.4	170 ± 7.5	170	0.05	
				10月16日	曇	18.7	暗褐	微土	壌質	< 8.2	110 ± 7.1	110	0.05	
	187		小黒川河口	5月14日	晴	11.9	黒褐	微土	壌質	< 9.8	460 ± 16	460	0.06	
				6月18日	小雨	17.5	暗褐	微土	壌質	< 8.7	300 ± 11	300	0.06	
				10月16日	曇	18.7	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	480 ± 11	480	0.05	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 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)							
							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	188	猪苗代湖 天神浜	猪苗代町	5月14日	晴	12.5	黒褐	微土	砂質	< 4.1	36 ± 3.7	36	0.03	
				6月18日	小雨	17.6	黒褐	微土	砂質	< 3.5	26 ± 2.3	26	0.04	
				10月16日	晴	17.6	暗褐	微土	砂質	< 4.1	19 ± 2.9	19	0.04	
	189	菱沼川河口		5月14日	晴	14.1	暗褐	微土	砂質	< 5.4	25 ± 3.1	25	0.05	
				6月18日	小雨	17.4	暗褐	微土	砂質	< 3.5	15 ± 2.0	15	0.05	
				10月16日	晴	19.3	暗褐	微土	砂質	< 4.5	15 ± 2.2	15	0.04	
	190	安積疏水取水口		5月14日	晴	15.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.5	140 ± 8.6	140	0.06	
				6月18日	小雨	16.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	150 ± 9.0	150	0.07	
				10月1日	晴	17.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	190 ± 8.8	190	0.06	
				10月16日	晴	18.2	暗褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 9.9	160	0.06	
				11月1日	晴	10.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	240 ± 10	240	0.06	
	191	浜路浜	郡山市	5月14日	晴	14.8	黒褐	微土	壌質	< 8.3	550 ± 13	550	0.05	
				6月18日	小雨	16.9	灰黄褐	微土	壌質	< 9.7	200 ± 10	200	0.06	
				10月16日	晴	17.6	暗褐	微土	壌質	< 6.8	140 ± 7.3	140	0.04	
	192	舟津港		5月14日	晴	14.1	灰黄褐	微土	壌質	< 5.3	73 ± 5.0	73	0.05	
				6月18日	小雨	16.8	灰黄褐	微土	砂質	< 6.0	75 ± 5.3	75	0.05	
				10月16日	晴	18.1	にぶい黄褐	無	砂質	< 8.0	80 ± 5.5	80	0.06	
	193	舟津川河口沖		5月14日	晴	13.4	黒褐	微土	壌質	< 7.5	180 ± 9.7	180	0.05	
				6月18日	小雨	16.9	暗褐	微土	壌質	< 7.9	150 ± 8.5	150	0.05	
				10月16日	晴	18.2	暗褐	微土	壌質	< 6.9	140 ± 7.4	140	0.06	
	194	青松ヶ浜		5月14日	晴	9.1	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.5	68 ± 5.1	68	0.04	
				6月18日	曇	17.2	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.2	70 ± 5.3	70	0.04	
				10月16日	晴	17.9	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.9	80 ± 5.4	80	0.05	
	195	原川河口	会津若松市	5月14日	晴	10.6	暗褐	微土	壌質	7.9 ± 1.8	250 ± 9.6	257.9	0.06	
				6月18日	小雨	17.2	暗褐	微土	砂質	7.6 ± 1.7	460 ± 10	467.6	0.06	
				10月16日	曇	19.7	暗褐	微土	壌質	< 7.6	400 ± 14	400	0.06	
	196	小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	5月14日	晴	11.2	暗褐	微土	壌質	< 8.1	470 ± 15	470	0.07	
				6月18日	小雨	17.3	暗褐	微土	壌質	< 8.6	810 ± 17	810	0.06	
				10月1日	晴	19.3	暗褐	微土	壌質	< 9.3	570 ± 16	570	0.06	
				10月16日	曇	18.2	暗褐	微土	壌質	15 ± 3.4	740 ± 21	755	0.06	
				11月1日	晴	12.1	暗褐	微土	壌質	16 ± 4.9	1,000 ± 26	1,016	0.07	
	197	東山ダム貯水池	会津若松市	5月16日	曇	18.0	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.5	540 ± 15	552	0.07	
				6月14日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	200 ± 10	200	0.07	
				8月15日	曇	27.7	黒褐	微土	壌質	< 8.1	300 ± 11	300	0.07	
	198	沼沢湖 湖心	金山町	5月23日	晴	19.4	黒褐	微土	壌質	< 6.9	100 ± 7.3	100	0.07	
				6月21日	曇	20.6	暗褐	微土	壌質	< 5.0	230 ± 7.0	230	0.07	
				8月29日	曇	26.3	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.6	1,200 ± 21	1,217	0.07	
	199	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)		5月23日	晴	19.6	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				6月21日	晴	20.3	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				8月29日	曇	26.4	－	－	－	－	－	－	－	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) 3/3

	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	200	沼沢湖	前の沢川河口沖	金山町	5月23日	晴	20.4	－	－	－	－	－	－	－	
					6月21日	曇	20.3	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
					8月29日	曇	26.7	－	－	－	－	－	－	－	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16日	晴	24.0	暗褐	微土	壌質	＜ 9.8	390 ± 11	390	0.06	
					6月14日	晴	29.8	暗灰黄	微土	壌質	＜ 7.7	300 ± 10	300	0.06	
					8月15日	晴	28.6	にぶい黄褐	微土	壌質	＜ 8.0	520 ± 15	520	0.05	
	202	大川ダム貯水池		会津若松市	5月17日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	＜ 8.3	190 ± 9.7	190	0.06	
					6月27日	晴	25.9	黒褐	微土	壌質	＜ 9.2	350 ± 11	350	0.06	
					8月15日	晴	28.8	黒褐	微土	壌質	＜ 7.1	320 ± 13	320	0.06	
	203	田子倉貯水池		只見町	5月9日	曇	9.0	黒褐	微土	壌質	＜ 9.1	30 ± 4.2	30	0.07	
					6月27日	晴	26.5	黒褐	微土	壌質	＜ 8.9	25 ± 3.8	25	0.06	
					8月28日	曇	31.6	黒褐	微土	壌質	＜ 9.5	29 ± 4.0	29	0.07	
	204	南会津(農業用ため池)	福井		5月9日	曇	7.0	暗褐	微土	壌質	＜ 9.4	16 ± 4.6	16	0.11	
					6月27日	晴	29.5	褐	微土	壌質	＜ 7.8	30 ± 3.9	30	0.09	
					8月28日	晴	30.9	暗褐	微土	壌質	＜ 7.6	23 ± 3.1	23	0.10	
	205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)		南会津町	5月8日	曇	14.0	黒褐	微土	壌質	＜ 9.8	27 ± 4.5	27	0.05	
					6月19日	晴	24.9	黒褐	微土	壌質	＜ 5.4	45 ± 3.5	45	0.05	
					8月15日	晴	31.8	黒褐	微土	壌質	＜ 8.6	44 ± 4.6	44	0.05	
	206	奥只見貯水池		檜枝岐村	6月14日	晴	26.0	暗褐	微土	壌質	＜ 9.0	130 ± 6.8	130	0.05	
					7月19日	晴	30.2	暗褐	微土	壌質	＜ 8.2	91 ± 6.0	91	0.05	
					8月6日	小雨	27.2	褐	微土	壌質	＜ 9.2	73 ± 5.8	73	0.05	
					9月24日	晴	22.5	褐	微土	壌質	＜ 9.3	60 ± 5.7	60	0.06	
	207	尾瀬沼			6月14日	晴	21.7	褐	微土	壌質	＜ 8.2	45 ± 4.3	45	0.07	
					7月19日	曇	18.3	褐	微土	壌質	＜ 7.8	430 ± 11	430	0.06	
					8月9日	晴	27.7	褐	微土	壌質	＜ 9.0	230 ± 10	230	0.06	
					9月13日	晴	21.3	褐	微土	壌質	＜ 9.3	380 ± 12	380	0.06	

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14日	曇	18.2	14.3	16.6	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	33.7	2	0.7	< 0.47	< 0.61	
				下層					15.1	13.3	−	無		34.1	6	2.2	< 0.60	< 0.55	
				表層	6月6日	晴	26.2	13.7	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	31.4	3	1.9	< 0.48	< 0.63	
				下層					17.1	12.7	−	無		34.2	12	6.2	< 0.57	< 0.63	
				表層	7月10日	曇	25.3	15.2	21.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.2	33.7	2	0.7	< 0.66	< 0.55	
				下層					17.0	14.2	−	無		34.2	2	0.6	< 0.52	< 0.70	
				表層	8月6日	晴	28.6	14.8	25.6	0.5	暗い灰みの青緑	無	8.5	32.5	<1	0.6	< 0.50	< 0.63	
				下層					21.8	13.8	−	無		33.4	19	4.9	< 0.53	< 0.55	
				表層	9月10日	曇	26.5	14.7	26.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.7	30.1	3	1.0	< 0.64	< 0.58	
				下層					23.1	13.7	−	無		33.6	3	0.8	< 0.69	< 0.48	
				表層	10月8日	小雨	16.5	15.3	22.3	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	31.4	3	0.8	< 0.45	< 0.58	
				下層					22.7	14.3	−	無		32.2	3	0.5	< 0.57	< 0.48	
				表層	11月6日	小雨	9.2	15.0	19.4	0.5	暗い灰みの青緑	無	4.5	32.7	3	1.3	< 0.71	< 0.66	
				下層					20.0	14.0	−	無		33.3	2	1.4	< 0.59	< 0.55	
				表層	12月3日	晴	11.3	14.9	14.1	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	32.0	3	1.3	< 0.57	< 0.55	
				下層					15.1	13.9	−	無		33.5	10	4.3	< 0.57	< 0.68	
				表層	1月7日	晴	7.7	14.8	11.1	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	34.0	1	1.0	< 0.48	< 0.55	
				下層					11.3	13.8	−	無		34.1	1	1.1	< 0.69	< 0.61	
				表層	2月3日	曇	2.2	15.0	9.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	33.8	3	1.0	< 0.52	< 0.58	
				下層					10.2	14.0	−	無		34.1	6	1.9	< 0.61	< 0.45	
	209	松川浦海域	漁業権区域区1号中央付近	表層	5月14日	晴	21.7	2.3	16.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.3	32.7	6	2.1	< 0.62	< 0.64	
				下層					16.3	1.3	−	無		33.0	7	1.9	< 0.68	< 0.55	
				表層	6月6日	晴	21.3	2.2	22.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	26.9	19	14	< 0.75	< 0.66	
				下層					22.0	1.2	−	無		27.0	23	14	< 0.64	< 0.58	
				表層	7月10日	曇	26.8	2.1	19.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.1	33.8	5	1.0	< 0.47	< 0.74	
				下層					19.5	1.1	−	無		33.8	5	1.2	< 0.63	< 0.45	
				表層	8月6日	晴	31.5	2.2	27.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	32.2	8	3.9	< 0.48	< 0.48	
				下層					27.2	1.2	−	無		32.2	9	4.2	< 0.45	< 0.52	
				表層	9月10日	曇	27.6	2.1	25.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.1	31.1	3	1.0	< 0.71	< 0.55	
				下層					25.7	1.1	−	無		31.2	4	0.9	< 0.67	< 0.55	
				表層	10月8日	小雨	17.8	2.3	22.3	0.5	灰みの黄緑	無	>2.3	30.6	5	1.8	< 0.59	< 0.52	
				下層					22.3	1.3	−	無		30.6	3	1.7	< 0.61	< 0.61	
				表層	11月6日	小雨	9.1	2.3	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.3	31.8	2	1.0	< 0.41	< 0.55	
				下層					18.8	1.3	−	無		31.8	4	1.0	< 0.50	< 0.55	
				表層	12月3日	晴	14.4	2.6	15.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.6	33.3	2	1.0	< 0.64	< 0.55	
				下層					15.0	1.6	−	無		33.3	2	1.0	< 0.75	< 0.68	
				表層	1月7日	晴	7.8	2.2	10.8	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.2	33.9	2	0.9	< 0.52	< 0.52	
				下層					10.8	1.2	−	無		33.9	2	0.9	< 0.67	< 0.55	
				表層	2月3日	曇	1.9	2.2	9.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.2	33.8	2	1.1	< 0.57	< 0.61	
				下層					9.6	1.2	−	無		33.8	3	1.2	< 0.67	< 0.51	

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14日	晴	18.8	19.5	15.6	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	33.9	2	0.6	< 0.60	< 0.71	
				下層					15.0	18.5	－	無		34.2	4	0.8	< 0.38	< 0.55	
				表層	6月6日	晴	21.8	19.1	19.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	32.4	3	2.0	< 0.55	< 0.61	
				下層					16.6	18.1	－	無		34.2	7	3.6	< 0.68	< 0.55	
				表層	7月10日	晴	26.5	18.5	19.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.5	34.1	4	0.7	< 0.57	< 0.55	
				下層					15.6	17.5	－	無		34.2	5	0.3	< 0.66	< 0.55	
				表層	8月6日	晴	33.9	18.5	26.0	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	33.0	1	0.4	< 0.55	< 0.58	
				下層					19.9	17.5	－	無		33.9	1	0.5	< 0.53	< 0.58	
				表層	9月10日	晴	29.0	19.1	26.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	30.6	1	0.8	< 0.50	< 0.55	
				下層					23.7	18.1	－	無		33.5	1	0.3	< 0.61	< 0.55	
				表層	10月8日	曇	19.9	18.6	22.4	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	31.4	3	1.0	< 0.61	< 0.55	
				下層					23.3	17.6	－	無		33.7	3	1.0	< 0.59	< 0.55	
				表層	11月8日	晴	11.5	19.6	19.3	0.5	暗い灰みの緑	無	6.8	33.2	3	0.9	< 0.61	< 0.58	
				下層					19.6	18.6	－	無		33.4	3	0.9	< 0.57	< 0.45	
				表層	12月3日	晴	18.3	19.6	18.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.5	34.4	3	0.8	< 0.57	< 0.51	
				下層					18.5	18.6	－	無		34.3	4	1.0	< 0.64	< 0.58	
				表層	1月7日	晴	8.2	19.8	14.0	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	34.5	<1	0.4	< 0.69	< 0.61	
				下層					13.0	18.8	－	無		34.5	<1	0.5	< 0.77	< 0.68	
				表層	2月3日	曇	9.9	18.2	11.6	0.5	暗い灰みの青緑	無	8.3	34.5	5	1.6	< 0.58	< 0.74	
				下層					11.5	17.2	－	無		34.5	3	0.8	< 0.56	< 0.58	
	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14日	晴	15.0	8.9	14.7	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	34.0	6	2.0	< 0.55	< 0.61	
				下層					14.4	7.9	－	無		34.3	14	4.8	< 0.61	< 0.61	
				表層	6月6日	曇	20.2	7.8	18.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	32.8	12	4.1	< 0.61	< 0.55	
				下層					18.4	6.8	－	無		32.9	23	5.6	< 0.70	< 0.49	
				表層	7月10日	晴	24.4	7.4	19.5	0.5	暗い灰みの緑	無	5.8	33.9	4	0.6	< 0.60	< 0.71	
				下層					17.6	6.4	－	無		34.1	3	0.6	< 0.60	< 0.64	
				表層	8月6日	晴	32.7	7.8	25.6	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	32.4	3	1.2	< 0.65	< 0.63	
				下層					22.7	6.8	－	無		33.5	12	3.3	< 0.57	< 0.58	
				表層	9月10日	晴	28.0	8.3	26.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.6	31.2	2	0.8	< 0.62	< 0.66	
				下層					25.4	7.3	－	無		32.9	2	0.8	< 0.65	< 0.66	
				表層	10月8日	曇	19.5	7.6	23.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	31.8	5	1.6	< 0.57	< 0.52	
				下層					23.3	6.6	－	無		32.4	2	0.8	< 0.52	< 0.58	
				表層	11月8日	晴	10.4	8.4	18.0	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	32.5	3	0.9	< 0.57	< 0.63	
				下層					18.3	7.4	－	無		32.8	7	0.8	< 0.57	< 0.45	
				表層	12月3日	晴	18.3	8.4	17.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	34.0	3	0.8	< 0.59	< 0.48	
				下層					17.6	7.4	－	無		34.1	4	0.9	< 0.50	< 0.52	
				表層	1月7日	晴	7.7	9.0	12.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	33.8	1	0.8	< 0.42	< 0.63	
				下層					13.0	8.0	－	無		34.5	<1	0.8	< 0.71	< 0.61	
				表層	2月3日	曇	10.1	7.9	10.7	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	33.5	3	1.1	< 0.52	< 0.63	
				下層					10.8	6.9	－	無		34.4	8	1.1	< 0.57	< 0.68	

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
	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	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14日	曇	15.4	10.6	14.8	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	33.9	6	1.4	< 0.66	< 0.61	
				下層					14.6	9.6	－	無		34.2	6	0.9	< 0.66	< 0.74	
				表層	6月6日	曇	22.0	9.9	19.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	32.7	2	2.0	< 0.57	< 0.58	
				下層					17.2	8.9	－	無		33.7	13	3.3	< 0.65	< 0.61	
				表層	7月10日	曇	23.0	9.9	19.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	33.9	3	0.7	< 0.55	< 0.37	
				下層					18.5	8.9	－	無		34.0	3	0.5	< 0.54	< 0.55	
				表層	8月6日	晴	33.8	9.9	25.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	33.0	2	0.8	< 0.65	< 0.58	
				下層					22.1	8.9	－	無		33.6	2	0.7	< 0.65	< 0.61	
				表層	9月10日	晴	28.0	10.3	26.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	8.4	31.2	1	0.7	< 0.50	< 0.58	
				下層					25.0	9.3	－	無		33.2	2	0.7	< 0.57	< 0.55	
				表層	10月8日	曇	19.6	10.1	22.6	0.5	暗い灰みの青緑	無	3.0	30.8	5	1.6	< 0.57	< 0.74	
				下層					23.1	9.1	－	無		32.4	4	1.0	< 0.64	< 0.58	
				表層	11月8日	晴	10.6	10.7	17.9	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	32.6	4	0.9	< 0.59	< 0.61	
				下層					18.1	9.7	－	無		32.8	5	0.9	< 0.50	< 0.70	
				表層	12月3日	晴	18.3	10.8	18.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	34.3	4	0.8	< 0.67	< 0.66	
				下層					18.5	9.8	－	無		34.3	4	1.0	< 0.64	< 0.51	
				表層	1月7日	晴	7.8	10.7	13.3	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	34.4	<1	0.7	< 0.61	< 0.61	
				下層					12.9	9.7	－	無		34.5	2	0.7	< 0.67	< 0.61	
				表層	2月3日	曇	8.0	9.9	10.0	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	34.2	5	1.6	< 0.62	< 0.58	
				下層					10.2	8.9	－	無		34.2	9	1.8	< 0.67	< 0.63	
	213	相双地区地先海域	小高川沖約1000m付近	表層	5月15日	晴	21.8	10.4	16.6	0.5	暗い灰みの緑	無	4.3	33.7	3	1.2	< 0.65	< 0.58	
				下層					15.5	9.4	－	無		34.0	4	0.9	< 0.65	< 0.58	
				表層	6月7日	曇	17.8	9.8	18.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	32.8	2	1.4	< 0.61	< 0.64	
				下層					18.1	8.8	－	無		33.1	5	2.2	< 0.66	< 0.58	
				表層	7月11日	小雨	23.2	10.9	19.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.8	32.9	3	1.7	< 0.62	< 0.51	
				下層					17.3	9.9	－	無		34.2	3	0.5	< 0.55	< 0.74	
				表層	8月7日	曇	28.7	10.0	25.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.5	33.1	2	0.8	< 0.60	< 0.61	
				下層					22.0	9.0	－	無		33.6	1	0.6	< 0.36	< 0.58	
				表層	9月11日	晴	33.0	10.4	26.5	0.5	暗い灰みの青緑	無	>10.4	32.3	2	0.6	< 0.54	< 0.58	
				下層					25.0	9.4	－	無		33.3	1	0.3	< 0.46	< 0.58	
				表層	10月15日	晴	33.0	11.1	21.3	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	31.7	3	1.5	< 0.53	< 0.58	
				下層					22.2	10.1	－	無		32.9	7	2.6	< 0.59	< 0.48	
				表層	11月8日	曇	14.2	10.9	18.5	0.5	暗い灰みの緑	無	5.8	32.9	3	0.8	< 0.55	< 0.61	
				下層					18.5	9.9	－	無		32.9	4	1.0	< 0.59	< 0.55	
				表層	12月4日	曇	14.5	10.5	18.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.5	34.4	3	0.8	< 0.63	< 0.45	
				下層					18.8	9.5	－	無		34.4	3	0.7	< 0.59	< 0.66	
				表層	1月15日	晴	5.8	11.0	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	34.4	9	2.7	< 0.57	< 0.55	
				下層					11.2	10.0	－	無		34.4	13	3.2	< 0.57	< 0.51	
				表層	2月4日	晴	11.8	10.8	10.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.5	34.3	3	1.2	< 0.69	< 0.55	
				下層					10.9	9.8	－	無		34.3	4	1.1	< 0.62	< 0.69	

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	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15日	晴	24.5	15.3	16.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	34.1	2	0.7	< 0.69	< 0.68		
				下層					15.2	14.3	－	無		34.2	8	1.3	< 0.64	< 0.55		
				表層	6月7日	曇	19.5	15.0	18.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	33.0	3	1.3	< 0.54	< 0.58		
				下層					16.8	14.0	－	無		34.1	20	6.5	< 0.57	< 0.63		
				表層	7月11日	曇	24.0	15.4	20.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.5	33.7	4	0.3	< 0.71	< 0.66		
				下層					16.9	14.4	－	無		34.2	4	0.6	< 0.60	< 0.55		
				表層	8月7日	晴	28.5	14.6	25.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	11.0	33.1	3	0.4	< 0.55	< 0.71		
				下層					19.9	13.6	－	無		33.9	1	0.6	< 0.68	< 0.64		
				表層	9月11日	晴	33.0	15.4	26.0	0.5	灰みの緑	無	12.5	32.8	<1	0.4	< 0.63	< 0.63		
				下層					23.2	14.4	－	無		33.7	5	0.4	< 0.63	< 0.55		
				表層	10月15日	晴	25.1	15.0	21.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	32.2	5	2.2	< 0.46	< 0.71		
				下層					21.9	14.0	－	無		32.6	16	5.6	< 0.62	< 0.64		
				表層	11月8日	晴	14.8	15.3	18.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.0	33.2	3	0.6	< 0.63	< 0.58		
				下層					19.0	14.3	－	無		33.3	1	0.7	< 0.64	< 0.61		
				表層	12月4日	曇	14.5	16.4	18.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	34.3	7	0.7	< 0.67	< 0.58		
				下層					18.5	15.4	－	無		34.3	3	0.7	< 0.59	< 0.71		
				表層	1月15日	曇	6.4	15.9	12.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	34.5	7	1.2	< 0.57	< 0.43		
				下層					12.3	14.9	－	無		34.4	19	2.7	< 0.53	< 0.71		
				表層	2月4日	晴	12.0	14.8	11.7	0.5	灰みの緑	無	6.5	34.5	4	1.1	< 0.55	< 0.58		
				下層					11.6	13.8	－	無		34.5	4	1.2	< 0.52	< 0.66		
	215		熊川沖約1000m付近	表層	5月15日	晴	15.7	11.9	14.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	33.6	3	1.6	< 0.72	< 0.51		
				下層					14.6	10.9	－	無		34.2	6	1.3	< 0.62	< 0.55		
				表層	6月7日	曇	19.1	11.4	18.7	0.5	暗い灰みの緑	無	4.3	33.1	3	1.4	< 0.65	< 0.61		
				下層					17.2	10.4	－	無		33.9	19	6.7	< 0.65	< 0.58		
				表層	7月11日	小雨	21.8	11.4	19.8	0.5	暗い灰みの青緑	無	10.2	33.9	3	0.5	< 0.67	< 0.63		
				下層					17.7	10.4	－	無		34.1	11	0.8	< 0.57	< 0.66		
				表層	8月7日	晴	26.8	11.9	24.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	7.0	33.3	2	0.7	< 0.60	< 0.55		
				下層					19.5	10.9	－	無		33.9	2	0.9	< 0.58	< 0.42		
				表層	9月11日	晴	26.2	11.5	25.2	0.5	暗い灰みの青緑	無	>11.5	33.0	3	0.6	< 0.73	< 0.47		
				下層					23.4	10.5	－	無		33.7	2	0.4	< 0.62	< 0.55		
				表層	10月15日	晴	24.5	12.1	22.2	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	32.6	6	2.6	< 0.55	< 0.66		
				下層					22.2	11.1	－	無		33.0	4	1.6	< 0.71	< 0.66		
				表層	11月13日	晴	17.4	12.3	20.4	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.9	4	0.7	< 0.65	< 0.47		
				下層					20.3	11.3	－	無		33.9	10	0.9	< 0.59	< 0.58		
				表層	12月4日	晴	15.8	12.1	18.2	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	34.3	4	1.0	< 0.67	< 0.58		
				下層					18.2	11.1	－	無		34.3	6	1.0	< 0.71	< 0.61		
				表層	1月15日	小雨	5.2	11.6	14.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	34.6	5	0.7	< 0.55	< 0.64		
				下層					14.1	10.6	－	無		34.5	9	1.2	< 0.62	< 0.69		
				表層	2月4日	曇	5.2	12.1	12.7	0.5	暗い灰みの青緑	無	8.2	34.6	2	0.6	< 0.50	< 0.64		
				下層					12.1	11.1	－	無		34.5	19	1.9	< 0.54	< 0.66		

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 5/8

	採取地点			表層/下層	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							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	216	相双地区地先海域	富岡川沖約1000m付近	表層	5月15日	晴	19.8	10.1	14.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	33.6	7	3.2	< 0.58	< 0.45	
				下層					14.0	9.1	−	無		34.0	12	2.9	< 0.48	< 0.61	
				表層	6月7日	曇	21.2	9.6	18.7	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	33.2	2	1.3	< 0.58	< 0.67	
				下層					18.3	8.6	−	無		33.3	3	1.7	< 0.70	< 0.69	
				表層	7月11日	小雨	22.2	9.6	20.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.0	33.6	3	0.6	< 0.64	< 0.48	
				下層					18.3	8.6	−	無		34.1	2	0.5	< 0.48	< 0.68	
				表層	8月7日	曇	26.3	10.2	24.3	0.5	暗い灰みの青緑	無	7.0	33.4	3	1.0	< 0.62	< 0.51	
				下層					20.5	9.2	−	無		33.8	2	0.8	< 0.64	< 0.58	
				表層	9月11日	晴	27.0	9.9	25.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>9.9	33.2	2	0.5	< 0.55	< 0.55	
				下層					24.0	8.9	−	無		33.6	3	0.4	< 0.55	< 0.61	
				表層	10月15日	晴	23.2	10.5	22.1	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	32.6	5	2.5	< 0.60	< 0.66	
				下層					22.1	9.5	−	無		32.8	8	3.7	< 0.42	< 0.61	
				表層	11月13日	晴	16.6	10.9	20.1	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	4.8	33.8	6	0.9	< 0.59	< 0.61	
				下層					19.8	9.9	−	無		33.8	10	1.5	< 0.69	< 0.58	
				表層	12月4日	晴	15.8	10.5	18.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	34.3	5	1.0	< 0.64	< 0.66	
				下層					18.3	9.5	−	無		34.3	6	1.0	< 0.50	< 0.58	
				表層	1月15日	曇	4.2	10.7	14.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.3	34.6	6	0.8	< 0.64	< 0.61	
				下層					14.7	9.7	−	無		34.6	4	0.8	< 0.62	< 0.55	
				表層	2月4日	晴	4.0	10.1	13.1	0.5	暗い灰みの緑	無	7.6	34.6	1	0.5	< 0.62	< 0.58	
				下層					12.9	9.1	−	無		34.6	22	0.9	< 0.64	< 0.64	
	217		木戸川沖約1000m付近	表層	5月16日	小雨	17.4	9.2	14.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.2	32.2	6	2.3	< 0.62	< 0.55	
				下層					14.1	8.2	−	無		34.1	7	1.6	< 0.62	< 0.52	
				表層	6月21日	曇	22.5	10.2	19.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	33.1	2	1.1	< 0.59	< 0.61	
				下層					16.4	9.2	−	無		34.3	6	1.0	< 0.65	< 0.71	
				表層	7月24日	晴	27.8	9.4	21.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	33.4	1	1.0	< 0.55	< 0.55	
				下層					17.8	8.4	−	無		33.9	2	0.7	< 0.62	< 0.51	
				表層	8月21日	曇	25.5	10.8	27.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	32.1	3	1.3	< 0.53	< 0.42	
				下層					27.1	9.8	−	無		33.1	3	1.0	< 0.47	< 0.47	
				表層	9月19日	小雨	23.2	9.6	25.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	32.1	3	0.5	< 0.50	< 0.58	
				下層					25.1	8.6	−	無		32.8	5	0.7	< 0.55	< 0.55	
				表層	10月21日	晴	10.5	11.3	20.9	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	33.2	4	1.6	< 0.55	< 0.61	
				下層					21.5	10.3	−	無		33.5	16	6.0	< 0.45	< 0.58	
				表層	11月22日	晴	16.8	9.7	21.0	0.5	暗い灰みの緑	無	9.5	34.2	<1	0.4	< 0.64	< 0.71	
				下層					20.9	8.7	−	無		34.2	4	0.6	< 0.46	< 0.55	
				表層	12月18日	晴	5.4	9.4	16.4	0.5	暗い灰みの緑	無	8.5	34.1	1	0.5	< 0.54	< 0.66	
				下層					16.8	8.4	−	無		34.4	3	0.6	< 0.53	< 0.69	
				表層	1月25日	晴	10.2	9.2	12.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	34.4	6	1.8	< 0.62	< 0.63	
				下層					12.9	8.2	−	無		34.5	6	0.9	< 0.57	< 0.58	
				表層	2月12日	曇	6.9	11.1	12.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	34.3	1	0.9	< 0.45	< 0.66	
				下層					12.4	10.1	−	無		34.6	2	0.8	< 0.57	< 0.71	

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
	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	218	相双地区地先海域	浅見川河口沖約1000m付近	表層	5月16日	小雨	16.4	10.5	15.5	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	33.5	4	1.5	< 0.67	< 0.66	
				下層					14.2	9.5	－	無		34.1	4	1.1	< 0.67	< 0.61	
				表層	6月21日	曇	22.5	9.7	19.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	34.0	2	0.9	< 0.50	< 0.55	
				下層					16.3	8.7	－	無		34.3	8	0.8	< 0.63	< 0.58	
				表層	7月24日	晴	30.0	10.5	22.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	33.3	2	1.2	< 0.53	< 0.58	
				下層					18.6	9.5	－	無		33.9	4	0.9	< 0.63	< 0.45	
				表層	8月21日	曇	25.7	10.7	27.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.3	32.6	3	1.1	< 0.67	< 0.66	
				下層					26.9	9.7	－	無		33.2	4	1.0	< 0.62	< 0.47	
				表層	9月19日	小雨	23.4	10.4	25.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	8.0	32.4	2	0.3	< 0.48	< 0.61	
				下層					24.2	9.4	－	無		33.3	3	0.4	< 0.57	< 0.61	
				表層	10月21日	晴	10.7	10.3	21.2	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	33.5	8	1.9	< 0.52	< 0.63	
				下層					21.2	9.3	－	無		33.5	9	2.4	< 0.66	< 0.63	
				表層	11月22日	晴	17.0	9.9	21.0	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	34.2	3	0.6	< 0.66	< 0.55	
				下層					20.5	8.9	－	無		34.2	6	1.0	< 0.64	< 0.69	
				表層	12月18日	晴	6.0	9.7	16.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	9.0	34.5	1	0.4	< 0.67	< 0.58	
				下層					16.9	8.7	－	無		34.5	3	0.5	< 0.62	< 0.58	
				表層	1月25日	曇	10.5	9.9	13.2	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	34.5	4	1.0	< 0.57	< 0.55	
				下層					13.2	8.9	－	無		34.5	7	1.1	< 0.52	< 0.55	
				表層	2月12日	曇	6.7	10.0	12.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	8.0	34.6	1	0.6	< 0.55	< 0.61	
				下層					11.7	9.0	－	無		34.5	3	1.0	< 0.71	< 0.64	
	219	いわき市地先海域	大久川河口沖約1000m付近	表層	5月16日	曇	21.3	10.8	15.5	0.5	暗い灰みの緑	無	3.7	33.7	3	1.2	< 0.64	< 0.68	
				下層					13.9	9.8	－	無		34.1	8	1.6	< 0.57	< 0.61	
				表層	6月21日	曇	22.0	9.6	17.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.8	34.2	6	2.1	< 0.64	< 0.58	
				下層					15.4	8.6	－	無		34.4	3	0.7	< 0.64	< 0.61	
				表層	7月24日	晴	32.2	10.4	22.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	33.3	1	0.8	< 0.59	< 0.47	
				下層					19.6	9.4	－	無		33.8	3	0.5	< 0.58	< 0.47	
				表層	8月21日	曇	25.9	9.3	27.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.3	32.8	4	0.8	< 0.58	< 0.61	
				下層					27.3	8.3	－	無		32.9	4	1.0	< 0.58	< 0.66	
				表層	9月19日	小雨	24.2	10.1	25.7	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	32.3	2	0.3	< 0.50	< 0.48	
				下層					24.8	9.1	－	無		33.0	2	0.3	< 0.57	< 0.48	
				表層	10月22日	晴	21.3	10.8	22.2	0.5	暗い灰みの青緑	無	10.1	33.2	<1	0.7	< 0.69	< 0.48	
				下層					22.3	9.8	－	無		33.8	4	1.0	< 0.59	< 0.63	
				表層	11月20日	曇	5.9	10.9	20.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	34.2	3	0.5	< 0.53	< 0.52	
				下層					20.6	9.9	－	無		34.2	3	0.4	< 0.63	< 0.55	
				表層	12月18日	晴	10.3	10.0	17.2	0.5	暗い灰みの青緑	無	>10.0	34.5	2	0.5	< 0.64	< 0.55	
				下層					17.1	9.0	－	無		34.5	2	0.5	< 0.55	< 0.63	
				表層	1月24日	晴	10.3	10.9	13.8	0.5	暗い灰みの青緑	無	4.8	34.6	3	0.6	< 0.68	< 0.55	
				下層					13.7	9.9	－	無		34.6	3	0.7	< 0.52	< 0.61	
				表層	2月12日	曇	8.0	10.8	11.7	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	34.5	3	0.6	< 0.69	< 0.58	
				下層					11.6	9.8	－	無		34.5	4	0.9	< 0.64	< 0.58	

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
	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	220	いわき市地先海域	夏井川沖 約1500m付近	表層	5月22日	曇	14.5	16.6	16.8	0.5	暗い灰みの緑	無	8.4	34.2	<1	0.4		< 0.70	< 0.51	
				下層					14.3	15.6	－	無		34.4	2	0.9		< 0.64	< 0.64	
				表層	6月20日	晴	26.1	16.8	20.5	0.5	暗い灰みの緑	無	11.5	34.3	1	0.4		< 0.65	< 0.58	
				下層					16.1	15.8	－	無		34.4	1	0.6		< 0.57	< 0.47	
				表層	7月23日	晴	30.0	17.4	22.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	33.4	3	1.0		< 0.66	< 0.58	
				下層					19.6	16.4	－	無		33.8	2	0.6		< 0.69	< 0.66	
				表層	8月20日	曇	26.3	16.8	27.0	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	33.6	1	0.5		< 0.57	< 0.58	
				下層					26.0	15.8	－	無		33.6	5	0.8		< 0.69	< 0.66	
				表層	9月18日	晴	26.6	16.7	25.3	0.5	暗い灰みの青緑	無	9.0	33.2	1	0.2		< 0.50	< 0.66	
				下層					24.7	15.7	－	無		33.4	5	0.5		< 0.65	< 0.43	
				表層	10月21日	曇	19.8	17.2	22.2	0.5	暗い灰みの青緑	無	11.5	33.6	1	0.5		< 0.55	< 0.40	
				下層					22.1	16.2	－	無		33.8	2	0.5		< 0.45	< 0.68	
				表層	11月20日	曇	9.6	16.6	20.8	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	33.9	2	0.6		< 0.62	< 0.63	
				下層					20.4	15.6	－	無		34.2	3	0.5		< 0.71	< 0.66	
				表層	12月17日	晴	7.2	17.6	17.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	33.5	<1	0.3		< 0.68	< 0.51	
				下層					18.1	16.6	－	無		34.5	1	0.4		< 0.58	< 0.55	
				表層	1月20日	曇	6.4	17.3	14.7	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	34.6	3	0.3		< 0.63	< 0.73	
				下層					14.7	16.3	－	無		34.6	3	0.3		< 0.57	< 0.58	
				表層	2月12日	曇	3.2	17.3	13.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	12.0	34.6	<1	0.4		< 0.67	< 0.66	
				下層					13.0	16.3	－	無		34.6	2	0.4		< 0.59	< 0.66	
	221	小名浜港	西防波堤第2の北 約400m付近	表層	5月22日	晴	20.5	15.3	18.7	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	28.1	6	3.8		< 0.61	< 0.55	
				下層					14.5	14.3	－	無		34.3	2	0.9		< 0.57	< 0.61	
				表層	6月20日	晴	22.0	15.0	22.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.7	31.2	2	2.1		< 0.53	< 0.58	
				下層					16.0	14.0	－	無		34.4	2	0.8		< 0.59	< 0.61	
				表層	7月23日	晴	33.1	15.3	24.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	32.4	5	2.3		< 0.53	< 0.66	
				下層					17.6	14.3	－	無		34.0	8	2.1		< 0.57	< 0.45	
				表層	8月20日	晴	29.0	15.2	27.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	31.0	6	2.8		< 0.70	< 0.55	
				下層					22.1	14.2	－	無		33.2	4	1.1		< 0.53	< 0.66	
				表層	9月18日	晴	28.5	15.2	26.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	28.7	4	1.9		< 0.57	< 0.61	
				下層					23.8	14.2	－	無		33.7	2	0.8		< 0.69	< 0.66	
				表層	10月21日	晴	17.2	15.8	22.1	0.5	暗い灰みの緑	無	5.7	33.1	2	0.9		< 0.42	< 0.58	
				下層					21.3	14.8	－	無		33.9	2	0.8		< 0.61	< 0.58	
				表層	11月20日	曇	12.3	15.8	20.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	33.6	2	1.5		< 0.59	< 0.58	
				下層					20.1	14.8	－	無		33.8	3	1.3		< 0.53	< 0.55	
				表層	12月17日	晴	9.4	15.8	15.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	33.3	<1	0.9		< 0.65	< 0.55	
				下層					16.6	14.8	－	無		34.2	3	1.4		< 0.65	< 0.55	
				表層	1月20日	曇	7.4	16.0	13.7	0.5	暗い灰みの緑	無	10.0	34.0	3	0.4		< 0.79	< 0.83	
				下層					13.6	15.0	－	無		34.4	3	0.4		< 0.57	< 0.55	
				表層	2月12日	曇	6.2	15.7	11.0	0.5	暗い灰みの緑	無	8.5	32.5	2	0.9		< 0.64	< 0.66	
				下層					12.1	14.7	－	無		34.6	1	0.6		< 0.59	< 0.66	

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
																	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	222	常磐沿岸海域	蛭田川沖 約1000m付近	表層	5月22日	晴	17.6	16.9	17.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	32.9	1	0.8	< 0.61	< 0.48	
				下層					14.5	15.9	－	無		34.3	10	2.4	< 0.59	< 0.45	
				表層	6月20日	晴	25.1	17.3	20.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	33.8	<1	0.6	< 0.64	< 0.47	
				下層					17.0	16.3	－	無		34.3	<1	0.6	< 0.50	< 0.72	
				表層	7月23日	晴	31.1	16.8	25.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	33.1	3	1.4	< 0.65	< 0.55	
				下層					17.8	15.8	－	無		34.0	1	0.7	< 0.62	< 0.55	
				表層	8月20日	曇	28.0	16.8	26.7	0.5	暗い灰みの緑	無	3.7	32.5	4	1.9	< 0.65	< 0.51	
				下層					23.6	15.8	－	無		33.7	2	0.8	< 0.65	< 0.51	
				表層	9月18日	曇	29.4	17.2	27.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	32.6	3	1.0	< 0.54	< 0.55	
				下層					24.1	16.2	－	無		33.6	1	0.4	< 0.57	< 0.61	
				表層	10月21日	曇	22.8	17.5	22.5	0.5	暗い灰みの青緑	無	12.5	33.3	3	1.2	< 0.52	< 0.58	
				下層					22.5	16.5	－	無		33.8	<1	0.4	< 0.52	< 0.52	
				表層	11月20日	曇	10.5	17.5	20.5	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	34.0	3	0.5	< 0.65	< 0.64	
				下層					20.5	16.5	－	無		34.1	3	0.6	< 0.62	< 0.37	
				表層	12月17日	晴	12.5	18.0	16.7	0.5	暗い灰みの緑	無	11.5	34.1	<1	0.4	< 0.53	< 0.55	
				下層					17.0	17.0	－	無		34.4	1	0.5	< 0.57	< 0.63	
				表層	1月20日	曇	10.2	18.3	15.0	0.5	暗い灰みの青緑	無	15.0	34.6	2	0.3	< 0.58	< 0.74	
				下層					14.5	17.3	－	無		34.6	2	0.4	< 0.58	< 0.66	
				表層	2月12日	曇	7.0	17.6	12.6	0.5	暗い灰みの緑	無	10.5	34.5	<1	0.5	< 0.69	< 0.55	
				下層					12.6	16.6	－	無		34.6	<1	0.5	< 0.60	< 0.61	

表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 1/3

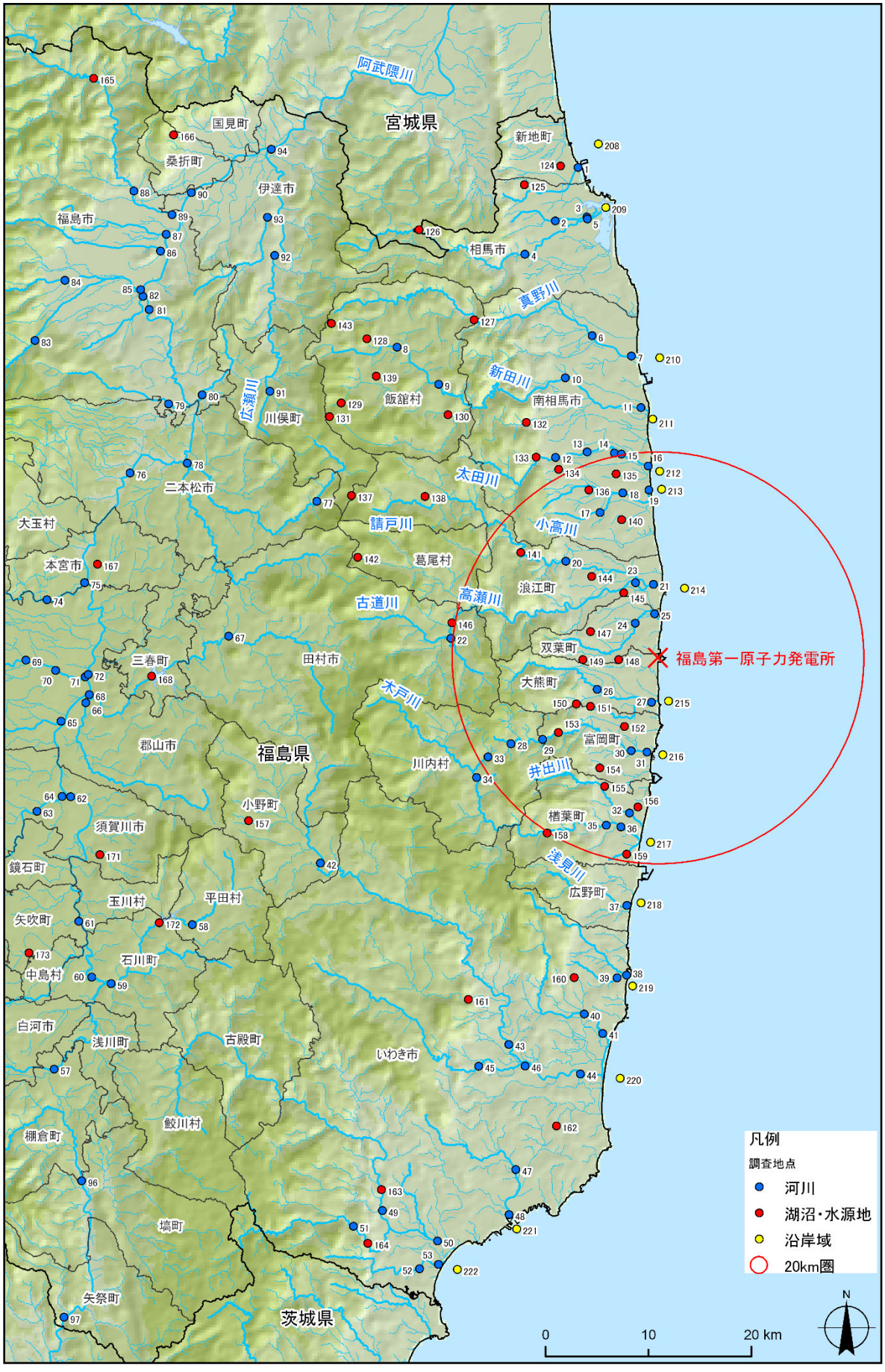
	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																			
								泥温(℃)	一般項目														放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
									採泥深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率(%)	密度(Mg/m³)	性状	放射性セシウム			
	No.	水域名										粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計	
沿岸	208	相双地区地先海域	釣師浜漁港沖 約2000m付近	5月14日	曇	18.2	14.3	15.0	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	5.0	78.5	9.8	6.5	73.1	2.68	砂	< 1.2	4.7 ± 0.49	4.7	
				6月6日	晴	26.2	13.7	17.3	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	16.4	77.5	3.6	2.2	80.1	2.73	砂	< 1.4	3.3 ± 0.55	3.3	
				7月10日	曇	25.3	15.2	17.5	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	1.6	7.7	54.0	26.1	10.5	66.1	2.67	砂	< 2.3	19 ± 1.2	19	
				8月6日	晴	28.6	14.8	21.3	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	6.7	56.6	25.2	11.1	64.8	2.64	砂	< 2.8	27 ± 1.5	27	
				9月10日	曇	26.5	14.7	23.0	10	黒褐	無	0.0	1.8	2.3	4.8	15.9	60.9	6.9	7.4	74.2	2.70	砂	< 2.3	4.0 ± 0.81	4.0	
				10月8日	小雨	16.5	15.3	22.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	30.5	48.9	11.6	8.8	74.5	2.68	砂	< 2.3	16 ± 1.2	16	
				11月6日	小雨	9.2	15.0	20.0	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.0	69.4	13.7	9.8	77.7	2.68	砂	< 2.5	3.0 ± 0.87	3.0	
				12月3日	晴	11.3	14.9	14.9	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.4	54.3	40.4	2.7	1.2	82.5	2.72	砂	< 0.59	1.1 ± 0.20	1.1	
				1月7日	晴	7.7	14.8	11.6	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	28.6	56.9	5.6	8.6	73.4	2.68	砂	< 0.89	5.5 ± 0.38	5.5	
				2月3日	曇	2.2	15.0	10.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	22.3	72.6	4.2	0.5	80.5	2.75	砂	< 0.91	1.1 ± 0.29	1.1	
	209	松川浦海域	漁業権区域区 1号中央付近	5月14日	晴	21.7	2.3	16.4	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	1.5	84.0	12.6	0.9	0.7	73.5	2.71	砂	< 5.6	28 ± 3.3	28	
				6月6日	晴	21.3	2.2	22.0	6	暗灰黄	無	0.0	0.6	3.9	21.1	71.5	2.4	0.2	0.3	80.3	2.69	砂	< 0.75	3.4 ± 0.27	3.4	
				7月10日	曇	26.8	2.1	19.7	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.0	8.0	86.5	3.1	0.9	0.5	74.1	2.72	砂	< 0.85	17 ± 0.52	17	
				8月6日	晴	31.5	2.2	26.8	7	暗灰黄	無	0.0	0.7	8.5	32.0	57.3	0.8	0.1	0.6	79.3	2.70	砂	< 0.92	4.2 ± 0.37	4.2	
				9月10日	曇	27.6	2.1	25.7	10	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.2	1.6	90.2	6.8	0.4	0.7	78.3	2.74	砂	< 1.2	17 ± 0.71	17	
				10月8日	小雨	17.8	2.3	22.5	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.8	4.1	88.2	5.8	0.6	0.5	76.8	2.71	砂	< 1.3	13 ± 0.69	13	
				11月6日	小雨	9.1	2.3	18.8	10	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.2	1.4	90.5	6.4	0.9	0.5	77.3	2.71	砂	< 1.4	22 ± 0.91	22	
				12月3日	晴	14.4	2.6	15.1	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	0.8	60.6	36.2	1.2	1.0	77.7	2.73	砂	< 1.7	23 ± 0.99	23	
				1月7日	晴	7.8	2.2	10.3	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	1.5	91.0	6.0	0.6	0.7	74.9	2.72	砂	< 1.8	26 ± 1.2	26	
				2月3日	曇	1.9	2.2	9.2	9	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.3	86.3	12.5	0.6	0.2	75.3	2.72	砂	< 2.2	26 ± 1.3	26	
	210	相双地区地先海域	真野川沖 約2000m付近	5月14日	晴	18.8	19.5	15.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.0	75.7	4.8	9.4	77.9	2.71	砂	< 5.5	6.8 ± 2.0	6.8	
				6月6日	晴	21.8	19.1	17.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	79.6	7.5	7.8	75.8	2.71	砂	< 1.8	7.9 ± 0.79	7.9	
				7月10日	晴	26.5	18.5	15.7	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	18.3	68.5	7.8	5.2	76.8	2.71	砂	< 2.6	6.6 ± 0.98	6.6	
				8月6日	晴	33.9	18.5	19.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	18.2	62.0	10.3	9.4	75.8	2.69	砂	< 2.5	8.4 ± 1.1	8.4	
				9月10日	晴	29.0	19.1	22.4	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	23.4	65.0	4.6	6.9	77.0	2.73	砂	< 3.0	7.5 ± 1.2	7.5	
				10月8日	曇	19.9	18.6	22.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	5.0	69.4	18.0	7.5	72.8	2.70	砂	< 3.2	13 ± 1.5	13	
				11月8日	晴	11.5	19.6	19.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.2	72.1	10.6	7.0	77.1	2.72	砂	< 3.0	8.4 ± 1.2	8.4	
				12月3日	晴	18.3	19.6	18.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.1	74.9	15.4	5.5	75.9	2.71	砂・シルト	< 3.5	12 ± 1.5	12	
				1月7日	晴	8.2	19.8	13.2	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	13.6	62.0	9.6	14.7	71.0	2.68	砂	< 3.9	18 ± 1.9	18	
				2月3日	曇	9.9	18.2	10.6	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	13.7	70.5	10.5	5.2	78.0	2.70	砂	< 3.1	13 ± 1.6	13	
	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14日	晴	15.0	8.9	14.7	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.4	1.6	12.1	82.2	1.7	2.0	74.1	2.66	砂	< 5.4	37 ± 3.4	37	
				6月6日	曇	20.2	7.8	18.0	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	28.7	68.5	1.1	0.6	79.0	2.72	砂	< 4.4	11 ± 2.0	11	
				7月10日	晴	24.4	7.4	17.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.0	88.6	3.2	2.1	78.1	2.73	砂	< 5.1	19 ± 2.5	19	
				8月6日	晴	32.7	7.8	22.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	11.7	80.2	1.8	6.2	74.7	2.69	砂	< 4.6	26 ± 2.9	26	
				9月10日	晴	28.0	8.3	25.2	10	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	89.6	3.0	3.6	74.9	2.69	砂	< 5.4	29 ± 2.9	29	
				10月8日	曇	19.5	7.6	23.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.5	5.5	83.9	6.1	3.8	75.8	2.76	砂	< 4.8	33 ± 3.5	33	
				11月8日	晴	10.4	8.4	19.2	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.7	2.9	71.5	11.4	13.5	73.1	2.67	砂	< 5.5	48 ± 3.6	48	
				12月3日	晴	18.3	8.4	17.8	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	3.2	82.3	8.5	5.6	77.9	2.70	砂	< 5.3	38 ± 3.1	38	
				1月7日	晴	7.7	9.0	13.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	15.4	71.3	6.0	7.0	75.4	2.71	砂	< 4.6	46 ± 3.6	46	
				2月3日	曇	10.1	7.9	10.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.6	78.5	11.4	5.4	76.0	2.69	砂	< 4.9	45 ± 3.3	45	
	212		太田川沖 約1000m付近	5月14日	曇	15.4	10.6	14.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.6	84.5	2.0	5.8	78.1	2.80	砂	< 4.9	9.1 ± 1.8	9.1	
				6月6日	曇	22.0	9.9	17.1	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	91.8	3.8	1.3	76.0	2.73	砂	< 4.8	16 ± 2.3	16	
				7月10日	曇	23.0	9.9	18.4	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.2	87.2	2.8	1.7	75.7	2.74	砂	< 4.5	12 ± 2.0	12	
				8月6日	晴	33.8	9.9	21.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.7	86.7	1.2	4.3	77.5	2.71	砂	< 4.1	14 ± 2.2	14	
				9月10日	晴	28.0	10.3	24.8	8	黒褐	無	0.0	0.0	1.1	1.0	6.6	84.5	2.4	4.4	76.9	2.75	砂	< 5.9	20 ± 2.3	20	
				10月8日	曇	19.6	10.1	23.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.1	3.0	89.0	4.5	3.2	74.9	2.68	砂	< 4.8	14 ± 2.4	14	
				11月8日	晴	10.6	10.7	18.5	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	88.8	5.7	3.5	75.7	2.71	砂	< 4.0	20 ± 2.3	20	
				12月3日	晴	18.3	10.8	18.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.1	87.3	8.0	1.5	77.9	2.75	砂	< 4.2	21 ± 2.3	21	
				1月7日	晴	7.8	10.7	13.1	8	黒褐	無	0.0	0.1	0.1	0.6	13.6	78.8	3.4	3.4	76.4	2.79	砂	< 4.8	27 ± 2.7	27	
				2月3日	曇	8.0	9.9	10.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	6.2	83.5	7.0	3.0	77.0	2.72	砂	< 4.3	25 ± 2.6	25	
	213	相双地区地先海域	小高川沖 約1000m付近	5月15日	晴	21.8	10.4	15.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	92.5	2.5	2.8	76.9	2.71	砂・シルト	< 4.4	18 ± 2.4	18	
				6月7日	曇	17.8	9.8	17.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	93.7	3.5	1.4	76.7	2.68	砂	< 4.5	24 ± 2.6	24	
				7月11日	小雨	23.2	10.9	17.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	92.5	3.1	2.1	74.7	2.71	砂	< 4.2	26 ± 2.7	26	
				8月7日	曇	28.7	10.0	21.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.8	89.5	1.4	5.2	74.7	2.71	砂	< 4.2	23 ± 2.5	23	
				9月11日	晴	33.0	10.4	24.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	6.8	87.6	1.8	3.4	76.3	2.75	砂	< 4.0	18 ± 2.1	18	
				10月15日	晴	33.0	11.1	22.3	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	7.8	84.5	3.9	3.4	74.3	2.73	砂	< 4.8	16 ± 2.4	16	
				11月8日	曇	14.2	10.9	18.9	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.7	89.5	4.4	3.3	76.8	2.74	砂	< 4.6	20 ± 2.4	20	
				12月4日	曇	14.5	10.5	18.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	89.7	6.9	1.5	76.8	2.72	砂	< 3.9	22 ± 2.6	22	
				1月15日	晴	5.8	11.0	11.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.6	89.0	4.2	2.1	75.3	2.73	砂	< 4.8	15 ± 2.2	15	
				2月4日	晴	11.8	10.8	10.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	9.9	81.8	5.8	2.3	77.8	2.76	砂	< 4.9	32 ± 2.7	32	

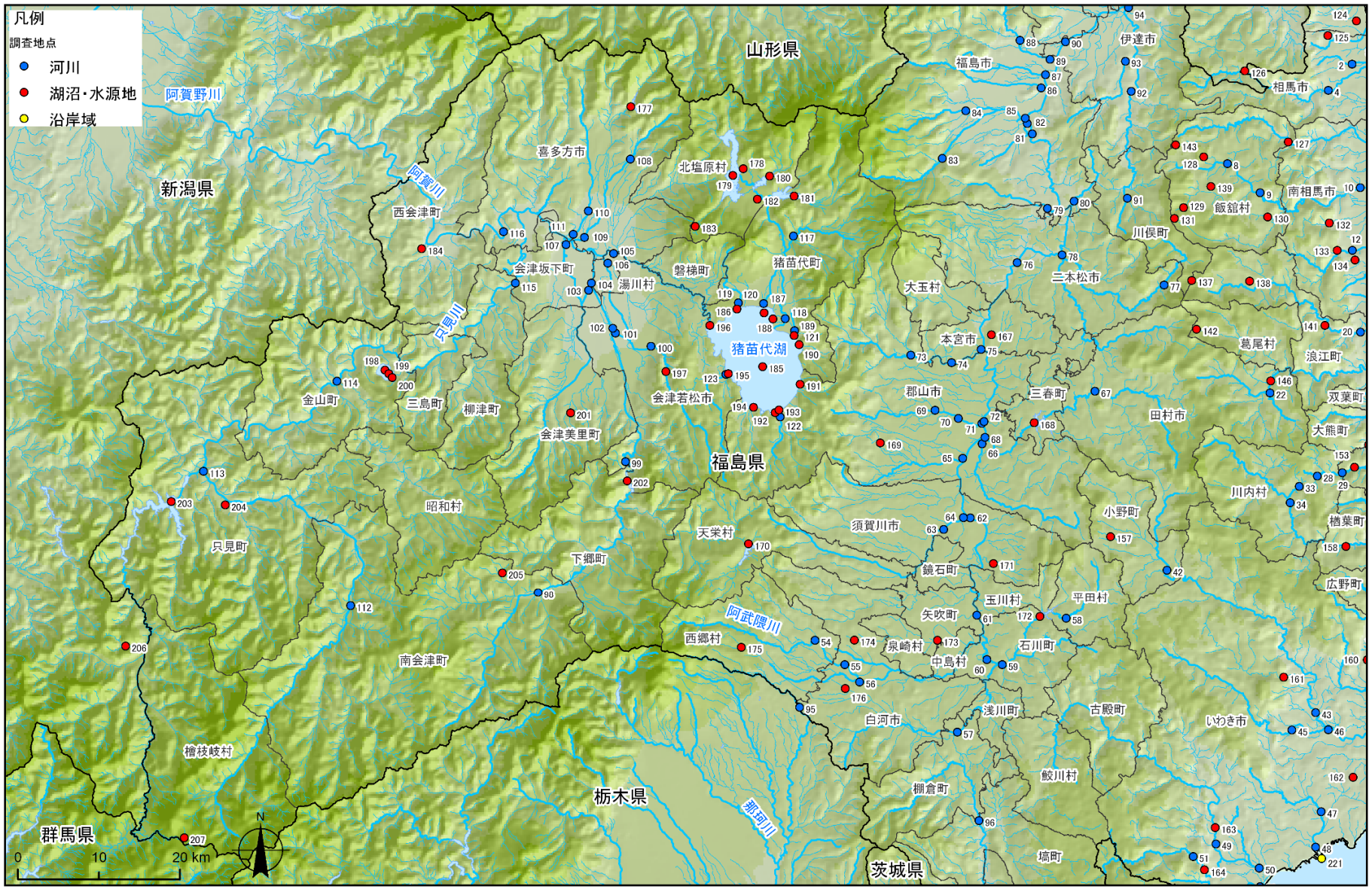
表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 2/3

	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																		
								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	214	相双地区地先海域	請戸川沖約2000m付近	5月15日	晴	24.5	15.3	15.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	14.0	66.2	13.4	6.2	71.7	2.70	砂・シルト	< 5.1	120 ± 5.2	120	
				6月7日	曇	19.5	15.0	17.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	1.2	8.2	61.5	19.5	9.5	76.2	2.68	砂・シルト	< 4.2	81 ± 4.1	81	
				7月11日	曇	24.0	15.4	16.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	1.3	59.8	34.4	2.5	1.8	81.4	2.72	砂	< 3.4	10 ± 1.7	10	
				8月7日	晴	28.5	14.6	19.5	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.0	69.3	16.3	10.3	74.8	2.68	砂	< 4.2	98 ± 4.6	98	
				9月11日	晴	33.0	15.4	22.9	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.5	18.8	62.3	10.8	7.6	74.4	2.70	砂	< 5.0	100 ± 4.6	100	
				10月15日	晴	25.1	15.0	22.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	6.1	50.3	27.1	16.2	69.4	2.67	砂	< 5.8	120 ± 5.6	120	
				11月8日	晴	14.8	15.3	19.8	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.7	46.1	23.4	26.6	69.5	2.68	砂・シルト	< 5.1	120 ± 5.5	120	
				12月4日	曇	14.5	16.4	18.4	6	黒褐	無	0.0	0.9	5.0	23.5	61.4	7.7	0.9	0.6	84.3	2.72	砂	< 3.9	8.0 ± 1.5	8.0	
				1月15日	曇	6.4	15.9	11.6	7	黒褐	無	0.0	0.1	0.1	0.2	5.0	64.4	21.9	8.3	75.1	2.70	砂	< 4.8	73 ± 4.2	73	
				2月4日	晴	12.0	14.8	10.9	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	8.1	68.1	18.0	5.6	76.4	2.70	砂	< 4.1	58 ± 3.5	58	
	215		熊川沖約1000m付近	5月15日	晴	15.7	11.9	14.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	2.2	91.1	3.5	3.1	75.7	2.71	砂	< 5.3	140 ± 5.9	140	
				6月7日	曇	19.1	11.4	17.4	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.6	90.9	4.3	1.1	75.5	2.71	砂	< 8.3	110 ± 5.1	110	
				7月11日	小雨	21.8	11.4	18.0	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	4.9	87.8	4.4	2.7	74.1	2.74	砂	< 6.7	110 ± 5.6	110	
				8月7日	晴	26.8	11.9	19.9	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.2	88.3	2.9	6.5	75.7	2.71	砂	< 6.2	120 ± 5.6	120	
				9月11日	晴	26.2	11.5	23.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	87.9	2.5	6.8	72.1	2.70	砂	< 5.6	150 ± 6.2	150	
				10月15日	晴	24.5	12.1	22.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	89.2	5.3	3.4	73.4	2.69	砂	< 8.6	190 ± 7.3	190	
				11月13日	晴	17.4	12.3	20.5	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.4	86.9	4.9	3.7	75.1	2.72	砂	< 5.2	180 ± 6.6	180	
				12月4日	晴	15.8	12.1	18.0	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	85.6	4.3	5.7	76.7	2.72	砂	< 8.1	150 ± 5.9	150	
				1月15日	小雨	5.2	11.6	14.3	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.7	88.1	6.5	3.6	74.4	2.70	砂	< 5.7	150 ± 6.3	150	
				2月4日	曇	5.2	12.1	12.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.1	85.7	5.9	2.2	72.6	2.67	砂	< 5.6	200 ± 6.8	200	
	216		富岡川沖約1000m付近	5月15日	晴	19.8	10.1	14.1	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	89.7	5.2	3.5	77.6	2.72	砂	< 5.1	120 ± 5.2	120	
				6月7日	曇	21.2	9.6	17.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	87.9	8.5	2.2	73.2	2.69	砂	< 4.3	130 ± 5.4	130	
				7月11日	小雨	22.2	9.6	18.1	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	83.1	5.9	9.1	73.0	2.69	砂・シルト	< 5.2	140 ± 6.3	140	
				8月7日	曇	26.3	10.2	20.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.5	83.4	6.0	7.0	77.3	2.69	砂	< 6.2	130 ± 5.7	130	
				9月11日	晴	27.0	9.9	24.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.7	4.9	68.1	17.4	8.8	74.4	2.68	砂・シルト	< 5.3	180 ± 6.8	180	
				10月15日	晴	23.2	10.5	22.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	3.9	87.6	5.0	3.4	76.2	2.80	砂	< 6.3	110 ± 5.3	110	
				11月13日	晴	16.6	10.9	19.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.6	75.9	12.9	8.4	78.6	2.84	砂・シルト	< 5.7	120 ± 5.4	120	
				12月4日	晴	15.8	10.5	18.0	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	78.1	15.4	5.5	76.7	2.72	砂	< 7.7	140 ± 5.6	140	
				1月15日	曇	4.2	10.7	14.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	1.6	82.7	9.5	6.0	75.0	2.79	砂・シルト	< 5.4	110 ± 5.3	110	
				2月4日	晴	4.0	10.1	12.9	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.9	89.7	1.5	0.8	78.8	2.72	砂	< 5.1	63 ± 3.6	63	
	217		木戸川沖約1000m付近	5月16日	小雨	17.4	9.2	14.2	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	51.3	36.7	11.5	66.7	2.62	砂・シルト	< 7.5	170 ± 7.2	170	
				6月21日	曇	22.5	10.2	16.0	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	64.2	25.6	9.6	64.5	2.64	砂・シルト	< 6.3	160 ± 6.8	160	
				7月24日	晴	27.8	9.4	17.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.5	4.4	86.3	3.0	5.8	75.5	2.78	砂	< 4.9	80 ± 4.3	80	
				8月21日	曇	25.5	10.8	26.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	1.1	6.7	67.5	18.1	6.3	78.9	2.81	砂	< 4.8	39 ± 3.0	39	
				9月19日	小雨	23.2	9.6	24.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	5.9	83.6	5.5	4.8	74.3	2.72	砂	< 5.6	67 ± 4.3	67	
				10月21日	晴	10.5	11.3	21.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	1.5	74.3	14.0	10.0	73.4	2.73	砂	< 5.9	96 ± 5.2	96	
				11月22日	晴	16.8	9.7	20.6	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.5	75.6	14.0	8.6	75.8	2.71	砂	< 5.4	89 ± 4.9	89	
				12月18日	晴	5.4	9.4	17.0	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.0	4.1	73.1	11.5	10.3	79.2	2.73	砂	< 4.4	48 ± 3.3	48	
				1月25日	晴	10.2	9.2	13.2	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	3.0	31.5	27.6	25.7	12.2	53.0	2.72	砂・シルト	< 7.3	150 ± 6.8	150	
				2月12日	曇	6.9	11.1	12.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	74.3	16.2	8.2	75.4	2.67	砂	< 6.4	93 ± 4.3	93	
	218		浅見川河口沖約1000m付近	5月16日	小雨	16.4	10.5	14.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	93.0	3.0	2.9	77.6	2.72	砂・シルト	< 5.0	36 ± 3.0	36	
				6月21日	曇	22.5	9.7	16.5	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	91.7	5.2	2.3	77.1	2.72	砂	< 5.0	58 ± 3.7	58	
				7月24日	晴	30.0	10.5	18.7	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	6.6	87.9	1.9	3.2	74.6	2.71	砂	< 5.0	38 ± 3.2	38	
				8月21日	曇	25.7	10.7	26.3	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	92.7	1.9	4.2	77.0	2.71	砂	< 4.1	46 ± 3.0	46	
				9月19日	小雨	23.4	10.4	24.8	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	11.4	82.5	2.8	3.1	73.4	2.71	砂	< 5.4	40 ± 3.5	40	
				10月21日	晴	10.7	10.3	21.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	90.6	5.2	3.3	75.3	2.76	砂	< 5.6	45 ± 3.6	45	
				11月22日	晴	17.0	9.9	20.5	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	91.0	5.4	2.9	76.6	2.73	砂	< 4.2	41 ± 3.4	41	
				12月18日	晴	6.0	9.7	16.9	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.7	81.3	5.4	4.5	77.2	2.74	砂	< 4.8	47 ± 3.3	47	
				1月25日	曇	10.5	9.9	13.1	6	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.2	28.4	63.1	5.3	2.9	76.3	2.74	砂	< 6.3	35 ± 3.6	35	
				2月12日	曇	6.7	10.0	11.9	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	90.0	4.2	3.1	76.2	2.73	砂	< 5.2	54 ± 3.9	54	
	219	いわき市地先海域	大久川河口沖約1000m付近	5月16日	曇	21.3	10.8	14.2	7	黒褐	無	0.0	0.2	0.0	0.1	1.2	94.9	2.2	1.4	77.4	2.68	砂・シルト	< 4.0	18 ± 2.4	18	
				6月21日	曇	22.0	9.6	15.6	6	黒褐	無	0.0	0.7	0.0	0.1	1.9	92.5	3.1	1.7	76.9	2.74	砂	< 4.0	18 ± 2.4	18	
				7月24日	晴	32.2	10.4	20.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	94.1	0.7	2.2	76.3	2.74	砂	< 4.4	17 ± 2.2	17	
				8月21日	曇	25.9	9.3	26.2	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	95.5	2.4	1.1	77.5	2.69	砂	< 4.5	19 ± 2.1	19	
				9月19日	小雨	24.2	10.1	24.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	7.1	89.7	1.5	1.3	70.9	2.71	砂	< 5.8	59 ± 4.3	59	
				10月22日	晴	21.3	10.8	22.5	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	95.2	2.5	1.7	77.8	2.74	砂	< 4.9	21 ± 2.7	21	
				11月20日	曇	5.9	10.9	20.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	95.3	3.2	0.9	78.7	2.74	砂	< 5.2	16 ± 2.2	16	
				12月18日	晴	10.3	10.0	16.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	88.3	5.9	4.6	78.5	2.73	砂	< 4.5	15 ± 2.0	15	
				1月24日	晴	10.3	10.9	12.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	22.4	72.3	2.4	2.8	77.3	2.71	砂	< 5.8	18 ± 2.5	18	
				2月12日	曇	8.0	10.8	11.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.7	92.3	1.3	2.6	78.7	2.71	砂	< 4.5	10 ± 2.3	10	

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)]			
									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	220	いわき市地先海域	夏井川沖 約1500m付近	5月22日	曇	14.5	16.6	14.3	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.2	95.5	1.3	1.9	76.1	2.68	砂	< 4.5	110 ± 5.1	110	
				6月20日	晴	26.1	16.8	16.1	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	95.6	2.1	1.4	76.8	2.73	砂	< 4.8	8.8 ± 2.0	8.8	
				7月23日	晴	30.0	17.4	19.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	92.3	0.6	2.3	75.4	2.72	砂	< 5.2	11 ± 2.0	11	
				8月20日	曇	26.3	16.8	25.9	9	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	96.0	2.2	1.1	76.0	2.71	砂	< 2.9	12 ± 1.8	12	
				9月18日	晴	26.6	16.7	24.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.0	6.8	90.7	1.4	1.0	76.3	2.72	砂	< 5.2	9.8 ± 2.1	9.8	
				10月21日	曇	19.8	17.2	22.3	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	95.1	2.4	1.9	75.7	2.74	砂	< 1.4	8.8 ± 0.67	8.8	
				11月20日	曇	9.6	16.6	20.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	95.0	3.2	1.0	78.3	2.73	砂	< 2.1	11 ± 0.97	11	
				12月17日	晴	7.2	17.6	18.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.6	90.0	2.5	2.8	77.2	2.72	砂	< 2.1	7.0 ± 0.79	7.0	
				1月20日	曇	6.4	17.3	14.7	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	96.2	2.0	1.3	75.8	2.72	砂	< 2.7	8.4 ± 1.1	8.4	
				2月12日	曇	3.2	17.3	13.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	12.4	83.3	1.5	2.6	76.4	2.73	砂	< 2.2	7.3 ± 0.95	7.3	
	221	小名浜港	西防波堤第2の北 約400m付近	5月22日	晴	20.5	15.3	14.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	11.6	41.5	46.7	37.6	2.55	シルト	< 8.1	76 ± 5.1	76	
				6月20日	晴	22.0	15.0	16.1	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	12.0	50.5	37.1	36.7	2.60	シルト・砂	< 8.4	270 ± 9.2	270	
				7月23日	晴	33.1	15.3	17.8	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	15.9	35.5	47.9	37.9	2.64	シルト・砂	< 9.0	250 ± 9.0	250	
				8月20日	晴	29.0	15.2	22.4	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	10.5	49.4	40.0	36.6	2.60	シルト	< 6.1	240 ± 7.5	240	
				9月18日	晴	28.5	15.2	23.5	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	9.4	45.8	44.4	36.2	2.62	シルト	< 9.5	230 ± 8.6	230	
				10月21日	晴	17.2	15.8	22.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	9.1	37.3	53.4	33.3	2.63	シルト・砂	< 7.6	260 ± 8.2	260	
				11月20日	曇	12.3	15.8	20.2	10	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	18.0	36.0	45.6	38.1	2.62	シルト・砂	< 7.9	290 ± 8.6	290	
				12月17日	晴	9.4	15.8	17.1	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.2	50.7	46.8	30.9	2.63	シルト	< 6.9	260 ± 7.5	260	
				1月20日	曇	7.4	16.0	13.7	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	10.7	38.3	50.5	36.3	2.64	シルト・砂	< 7.5	250 ± 8.1	250	
				2月12日	曇	6.2	15.7	13.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	24.5	34.6	40.1	36.5	2.62	シルト・砂	< 8.5	230 ± 8.2	230	
	222	常磐沿岸海域	蛭田川沖 約1000m付近	5月22日	晴	17.6	16.9	14.7	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.8	76.5	6.8	8.8	71.9	2.66	砂	< 4.9	7.6 ± 2.2	7.6	
				6月20日	晴	25.1	17.3	16.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	9.4	72.8	8.0	9.6	73.2	2.69	砂	< 5.0	35 ± 3.1	35	
				7月23日	晴	31.1	16.8	18.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	11.6	74.0	5.2	9.1	72.1	2.70	砂・シルト	< 4.8	27 ± 2.9	27	
				8月20日	曇	28.0	16.8	22.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	2.2	79.8	11.9	5.9	72.1	2.68	砂	< 4.9	35 ± 3.0	35	
				9月18日	曇	29.4	17.2	24.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	83.0	6.7	5.0	73.8	2.70	砂	< 6.3	20 ± 2.9	20	
				10月21日	曇	22.8	17.5	22.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	81.2	9.9	6.8	72.7	2.70	砂	< 6.0	25 ± 3.0	25	
				11月20日	曇	10.5	17.5	20.5	10	黒褐	無	0.0	0.1	0.0	0.1	1.6	78.6	9.7	9.9	74.0	2.71	砂	< 5.4	27 ± 3.1	27	
				12月17日	晴	12.5	18.0	17.2	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	13.2	67.8	9.2	9.6	72.7	2.70	砂	< 5.8	30 ± 3.0	30	
				1月20日	曇	10.2	18.3	14.7	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	84.9	7.6	5.5	72.3	2.70	砂	< 5.6	22 ± 2.8	22	
				2月12日	曇	7.0	17.6	12.6	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	15.2	69.3	6.9	8.5	74.0	2.69	砂	< 5.3	31 ± 2.8	31	


阿武隈川
宮城県
国見町
桑折町
伊達市
福島市
新地町
相馬市
真野川
新田川
南相馬市
飯舘村
川俣町
広瀬川
二本松市
太田川
小高川
請戸川
大玉村
本宮市
葛尾村
浪江町
高瀬川
古道川
双葉町
福島第一原子力発電所
三春町
田村市
大熊町
大戸川
郡山市
福島県
富岡町
川内村
井出川
小野町
楢葉町
須賀川市
鏡石町
浅見川
広野町
玉川村
平田村
矢吹町
石川町
中島村
白河市
浅川町
古殿町
いわき市
鮫川村
棚倉町
塙町
矢祭町
茨城県
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
栃木県
群馬県
茨城県
猪苗代湖
阿賀野川
阿賀川
只見川
阿武隈川
那珂川
福島市
伊達市
相馬市
南相馬市
飯舘村
川俣町
喜多方市
北塩原村
西会津町
会津坂下町
湯川村
磐梯町
猪苗代町
大玉村
三本松市
本宮市
葛尾村
浪江町
郡山市
三春町
双葉町
田村市
大熊町
会津若松市
三島町
金山町
柳津町
会津美里町
昭和村
只見町
下郷町
天栄村
須賀川市
小野町
檜葉町
川内村
広野町
鏡石町
玉川村
平田村
矢吹町
泉崎村
石川町
中島村
西郷村
南会津町
檜枝岐村
白河市
浅川町
古殿町
いわき市
鮫川村
棚倉町
塙町
0
10
20 km
N

茨城県

令和６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 ～　　10 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　　530 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　4.6 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　16 ～　　550 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 ～　　9.5 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　21 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 ～　　17 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　　940 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.04 ～ 0.10 μSv/h

湖沼・水源地　0.04 ～ 0.10 μSv/h

※5～8 月調査分まで実施した。

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										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	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月29日	晴	21.5	0.1	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	11.4	7	2.5	< 0.54	< 0.56	
						8月1日	晴	28.1	0.1	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.1	2	1.1	< 0.70	< 0.78	
						11月5日	晴	13.4	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.0	4	1.1	< 0.68	< 0.65	
						1月28日	晴	10.0	0.2	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.9	2	0.6	< 0.71	< 0.82	
	2			村山橋		5月29日	晴	22.2	0.5	19.6	0.0	灰みの黄緑	無	22	15.0	10	4.3	< 0.67	< 0.81	
						8月1日	晴	29.6	0.5	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.1	<1	1.4	< 0.74	< 0.77	
						11月5日	晴	16.2	0.2	14.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	92	17.2	9	1.6	< 0.52	< 0.61	
						1月28日	晴	10.0	0.4	8.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.8	3	0.9	< 0.68	< 0.85	
	3		花園川	倉部石		5月21日	晴	18.0	0.4	14.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.6	2	0.5	< 0.54	< 0.84	
						8月1日	晴	25.0	0.2	20.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.4	<1	0.6	< 0.89	< 0.85	
						11月5日	晴	18.3	0.5	12.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.1	2	1.0	< 0.84	< 0.79	
						1月28日	晴	9.0	0.4	6.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.9	<1	0.3	< 0.77	< 0.77	
	4			磯馴橋		5月30日	晴	19.8	0.3	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	15.5	3	1.9	< 0.82	< 0.59	
						8月1日	晴	32.6	0.3	27.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	29.8	5	4.2	< 0.86	< 0.65	
						11月5日	晴	16.4	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄	無	94	20.8	3	1.6	< 0.80	< 0.72	
						1月28日	晴	10.0	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	62.0	<1	1.9	< 0.74	< 0.77	
	5		大北川	栄橋	高萩市	5月21日	晴	22.0	0.3	17.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	6.2	22	2.4	< 0.83	< 0.81	
						8月1日	晴	27.7	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.4	3	1.3	< 0.57	< 0.74	
						11月5日	晴	18.1	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.9	2	1.0	< 0.75	< 0.59	
						1月28日	晴	8.0	0.3	5.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.5	<1	0.3	< 0.93	< 0.77	
	6			境橋	北茨城市	5月30日	晴	23.6	0.4	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	53	11.1	7	1.9	< 0.61	< 0.47	
						8月1日	晴	31.5	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	80	12.8	6	2.7	< 0.45	< 0.86	
						11月5日	晴	16.9	0.4	14.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	12.2	5	1.7	< 0.81	< 0.79	
						1月28日	晴	11.0	0.2	7.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.7	<1	0.9	< 0.83	< 0.69	
	7		花貫川	新花貫橋	高萩市	5月30日	晴	24.5	0.3	21.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	43	10.8	9	2.3	< 0.55	< 0.59	
						8月1日	晴	31.6	0.3	28.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.8	6	2.2	< 0.62	< 0.76	
						11月5日	晴	18.5	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	96	11.5	5	1.3	< 0.48	< 0.61	
						1月28日	晴	10.0	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.4	3	0.8	< 0.87	< 0.64	
	8	久慈川水系	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	5月14日	晴	22.1	0.5	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	16	8.7	20	6.5	< 0.89	< 0.77	
						8月1日	晴	28.6	0.3	28.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.0	3	2.2	< 0.64	< 0.61	
						11月5日	曇	15.6	0.6	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	2	1.1	< 0.64	< 0.47	
						1月27日	晴	7.0	0.3	6.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.6	<1	0.7	< 0.53	< 0.52	
	9			榊橋	日立市 東海村	5月15日	晴	20.5	0.6	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	23	10.3	19	5.2	< 0.78	< 0.64	
						8月1日	晴	29.1	0.8	28.5	0.0	灰みの黄緑	無	60	14.0	8	5.6	< 0.66	< 0.88	
						11月5日	晴	17.0	0.9	15.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	42	13.6	6	2.2	< 0.57	< 0.67	
						1月27日	晴	8.0	0.6	6.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	46.2	<1	0.8	< 0.72	< 0.68	
	10	那珂川水系	那珂川	那珂川大橋	常陸大宮市 城里町	5月14日	晴	16.9	0.6	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	27	12.7	12	2.3	< 0.77	< 0.65	
						8月1日	晴	30.1	0.2	29.8	0.0	灰みの黄緑	無	65	15.7	3	3.0	< 0.60	< 0.71	
						11月5日	晴	16.4	0.5	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.9	4	1.2	< 0.84	< 0.77	
						1月29日	晴	10.0	0.3	9.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.1	<1	0.4	< 0.75	< 0.62	
	11	那珂川水域		下国井	水戸市	5月15日	晴	23.1	1.0	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	53	12.6	9	2.0	< 0.65	< 0.81	
						8月1日	晴	30.5	0.8	28.9	0.0	灰みの黄緑	無	70	14.6	4	2.6	< 0.71	< 0.81	
						11月5日	晴	15.2	1.2	16.3	0.0	灰みの黄緑	無	32	14.8	5	1.5	< 0.71	< 0.64	
						1月29日	晴	11.0	0.8	7.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.8	2	1.0	< 0.71	< 0.73	
	12			勝田橋	水戸市 ひたちなか市	5月15日	晴	21.7	4.8	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	37	17.9	20	3.1	< 0.87	< 0.83	
						8月2日	晴	26.1	5.0	26.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	720	8	4.2	< 0.63	< 0.85	
						11月5日	曇	14.2	6.0	16.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	84	17.8	3	2.0	< 0.74	< 0.80	
						1月29日	晴	11.0	4.0	9.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	734	3	1.9	< 0.68	< 0.69	
	13		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月16日	小雨	19.9	1.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	33.0	11	3.5	< 0.72	< 0.59	
						8月2日	晴	31.6	1.2	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	20	189	22	8.5	< 0.84	< 0.78	
						11月6日	曇	13.2	1.6	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	34	113	5	4.5	< 0.75	< 0.72	
						1月29日	晴	11.0	1.1	10.3	0.0	明るい灰みの黄	無	70	839	6	5.5	< 0.99	< 0.80	

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17日	晴	29.2	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	52	17.4	10	4.4	< 0.56	< 0.58		
							8月2日	晴	33.3	0.3	27.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	20.8	6	4.4	< 0.65	< 0.61		
							11月6日	晴	15.0	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	19.7	8	4.1	< 0.84	< 0.82		
							1月28日	晴	4.1	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	26.6	7	3.9	< 0.81	< 0.62		
	15			涸沼川	高橋		5月17日	晴	26.8	0.2	20.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	18.8	15	3.6	< 0.75	< 0.72		
							8月2日	晴	34.9	0.2	27.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	48	20.8	9	5.0	< 0.63	< 0.69		
							11月6日	晴	14.1	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	54	19.6	10	3.8	< 0.78	< 0.85		
							1月28日	晴	7.8	0.1	6.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	26.5	3	1.9	< 0.86	< 0.69		
	16			寛政川	寛政橋		5月17日	晴	22.1	0.2	17.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	35	22.5	15	5.4	< 0.57	< 0.74		
							8月2日	晴	32.0	0.4	27.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	58	26.6	6	2.4	< 0.60	< 0.79		
							11月6日	曇	16.2	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄	無	52	24.1	14	3.2	< 0.87	< 0.68		
							1月28日	晴	9.8	0.3	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	83	26.2	4	2.3	< 0.96	< 0.89		
	17			大谷川	大谷橋	鉾田市	5月16日	曇	21.3	1.3	18.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	24	29.8	14	5.3	< 0.68	< 0.69		
							8月2日	晴	30.7	1.1	23.7	0.0	灰みの黄	無	50	33.6	8	2.4	< 0.59	< 0.52		
							11月6日	晴	16.8	0.5	16.0	0.0	灰みの黄	無	42	35.4	13	5.6	< 0.64	< 0.79		
							1月29日	晴	11.0	0.6	11.0	0.0	灰みの黄	無	76	36.2	7	2.4	< 0.81	< 0.83		
	18			涸沼川	涸沼橋	水戸市 大洗町	5月16日	曇	20.5	0.6	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	32	620	18	4.9	< 0.68	< 0.72		
							8月2日	晴	29.6	0.5	29.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	65	1,960	9	2.4	< 0.90	< 0.85		
							11月6日	晴	16.3	0.5	17.1	0.0	灰みの黄	無	52	2,780	8	4.5	< 0.71	< 0.59		
							1月29日	晴	11.0	0.5	10.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	4,390	12	4.6	< 0.72	< 0.82		
	19	利根川水系	北浦水域	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月30日	晴	26.9	0.6	21.6	0.0	灰みの黄	無	38	34.8	11	3.7	< 0.82	< 0.84		
							8月5日	晴	29.2	0.8	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	70	36.9	15	3.3	< 0.70	< 0.70		
							11月8日	晴	17.0	0.9	14.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	35.7	3	2.9	< 0.94	< 1.0		
							1月28日	晴	10.4	1.2	10.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	87	37.9	6	2.8	< 0.66	< 0.83		
	20			巴川	新巴川橋		5月30日	晴	27.7	1.4	22.5	0.0	灰みの黄	無	22	28.5	17	4.7	< 0.72	< 0.85		
							8月2日	晴	33.2	0.7	27.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	26	27.1	7	3.2	< 0.77	< 0.78		
							11月8日	晴	16.3	0.6	14.5	0.0	灰みの黄緑	無	46	27.5	8	4.1	< 0.75	< 0.75		
							1月28日	晴	8.7	0.6	9.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	33.7	5	2.1	< 0.72	< 0.70		
	21			大洋川	田塚橋		5月30日	晴	26.4	0.1	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	64	26.9	9	3.2	< 0.83	< 0.68		
							8月5日	晴	24.2	0.3	23.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	50	29.4	6	0.8	< 0.89	< 0.81		
							11月8日	晴	17.1	0.2	14.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.3	5	2.1	< 0.63	< 0.88		
							1月29日	晴	6.1	0.1	9.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	27.5	4	3.0	< 0.54	< 0.56		
	22			武田川	内宿大橋	行方市	5月30日	晴	26.5	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	29.5	9	2.4	< 0.47	< 0.61		
							8月5日	晴	24.3	0.3	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	55	31.5	15	2.5	< 0.66	< 0.72		
							11月8日	晴	16.7	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄	無	48	30.0	8	3.8	< 0.69	< 0.81		
							1月29日	晴	7.6	0.2	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	32.9	4	2.9	< 0.72	< 0.85		
	23			山田川	荷下橋		5月30日	晴	28.1	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	59	30.1	23	3.7	< 0.85	< 0.73		
							8月3日	晴	33.9	0.2	28.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	27.3	10	3.5	< 0.43	< 0.58		
							11月8日	晴	15.9	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの黄	無	26	29.5	20	11	< 0.88	< 0.73		
							1月29日	晴	7.1	0.2	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	27.3	15	15	< 0.87	< 0.81		
	24			蔵川	蔵川橋		5月29日	晴	23.4	0.6	21.7	0.0	灰みの黄	無	10	23.9	41	9.7	< 0.85	< 0.68		
							8月3日	晴	32.0	0.5	31.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	26	26.4	23	5.6	< 0.96	< 0.82		
							11月8日	晴	16.3	0.5	14.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	29	27.2	15	8.2	< 0.78	< 0.89		
							1月29日	晴	10.1	0.4	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	28.2	19	9.2	< 0.68	< 0.81		
	25			雁通川	ＪＡ横橋		5月29日	晴	23.6	0.3	21.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	12	28.3	45	8.8	< 0.60	< 0.58		
							8月3日	晴	34.0	0.3	28.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	28	29.5	18	3.8	< 0.65	< 0.50		
							11月8日	晴	16.6	0.2	13.0	0.0	明るい灰みの黄	無	36	30.4	9	5.4	< 0.77	< 0.72		
							1月29日	晴	10.6	0.1	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	31.9	17	18	< 0.67	< 0.92		
	26			流川	須保居橋	鹿嶋市	5月29日	晴	23.4	0.1	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	62	37.2	5	4.1	< 0.85	< 0.64		
							8月3日	晴	31.9	0.1	28.8	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	42.8	3	1.2	< 0.85	< 0.73		
							11月8日	晴	16.3	0.1	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	75	39.8	5	3.9	< 0.72	< 0.62		
							1月29日	晴	11.2	0.1	6.3	0.0	灰みの黄	無	26	44.1	15	7.1	< 0.68	< 0.72		

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										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	27	利根川水系	霞ヶ浦水域	園部川	園部新橋	小美玉市	5月28日	曇	18.4	0.8	21.9	0.0	明るい灰みの黄	無	19	28.3	19	7.6	< 0.72	< 0.84	
							8月2日	晴	32.8	0.8	29.7	0.0	明るい灰みの黄	無	60	28.2	7	3.3	< 0.71	< 0.77	
							11月8日	晴	13.3	0.6	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	26.0	7	5.2	< 0.79	< 0.73	
							1月28日	晴	11.8	0.6	9.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	32.1	8	5.9	< 0.74	< 0.70	
	28			山王川	所橋		5月28日	晴	21.3	0.7	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	33	32.6	14	2.4	< 0.73	< 0.73	
							8月2日	晴	32.8	0.5	30.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	78.0	9	1.3	< 0.78	< 0.85	
							11月8日	晴	14.5	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	48.6	2	1.2	< 0.77	< 0.69	
							1月28日	晴	13.1	0.6	12.7	0.0	明るい灰みの黄	無	41	125	9	4.8	< 0.54	< 0.75	
	29			恋瀬川	平和橋	石岡市	5月28日	曇	20.9	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	19	27.6	40	11	< 0.85	< 0.79	
							8月2日	晴	32.6	0.2	30.6	0.0	明るい灰みの黄	無	35	21.0	15	4.0	< 0.66	< 0.69	
							11月8日	晴	14.9	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	22	22.5	7	4.4	< 0.71	< 0.80	
							1月28日	晴	11.7	0.2	8.9	0.0	灰みの黄	無	75	21.2	4	3.2	< 0.81	< 0.72	
	30			梶無川	上宿橋	行方市	5月30日	晴	26.6	0.3	23.7	0.0	灰みの黄	無	16	30.1	19	7.3	< 0.66	< 0.47	
							8月5日	晴	27.1	0.5	27.9	0.0	灰みの黄	無	40	29.7	12	1.6	< 0.79	< 0.59	
							11月8日	晴	16.7	0.4	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	16	29.1	28	19	< 0.75	< 0.69	
							1月28日	晴	9.8	0.5	11.9	0.0	灰みの黄	無	53	36.3	8	5.2	< 0.59	< 0.58	
	31			菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月30日	晴	25.9	0.5	21.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	20	26.9	17	3.7	< 0.88	< 0.59	
							8月5日	晴	29.8	0.3	28.8	0.0	明るい灰みの黄	無	85	27.8	6	1.4	< 0.60	< 0.58	
							11月8日	晴	16.2	0.4	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	62	23.4	5	3.7	< 0.74	< 0.77	
							2月4日	晴	9.0	0.4	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.4	3	2.3	< 0.86	< 0.79	
	32			一の瀬川	川中橋		5月30日	晴	27.8	1.1	22.3	0.0	灰みの黄	無	24	27.1	16	6.0	< 0.63	< 0.74	
							8月5日	晴	31.6	0.8	28.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	28.4	14	3.3	< 0.68	< 0.72	
							11月8日	晴	16.6	1.2	14.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	11	26.2	29	23	< 0.74	< 0.88	
							2月4日	晴	11.0	1.0	9.0	0.0	灰みの黄	無	48	26.2	8	5.0	< 0.63	< 0.50	
	33			境川	国道354境橋	土浦市	5月29日	晴	18.9	0.4	22.3	0.0	灰みの黄	無	51	33.1	11	3.4	< 0.61	< 0.69	
							8月2日	晴	32.7	0.2	28.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	50	38.8	13	3.5	< 0.59	< 0.84	
							11月7日	晴	8.5	0.4	14.3	0.0	灰みの黄緑	無	52	32.2	8	4.4	< 0.78	< 0.76	
							2月4日	晴	11.0	1.0	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	64	44.4	9	5.5	< 0.93	< 0.68	
	34			新川	神天橋		5月29日	晴	22.5	1.5	23.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	16	31.4	17	9.1	< 0.82	< 0.72	
							8月2日	晴	33.9	1.3	31.4	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	15	24.3	22	11	< 0.65	< 0.78	
							11月7日	晴	8.6	1.2	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	22	31.6	11	7.8	< 0.84	< 0.64	
							2月4日	晴	12.0	1.6	9.4	0.0	灰みの黄	無	30	37.0	9	6.7	< 0.71	< 0.71	
	35			桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月30日	曇	23.5	0.6	22.7	0.0	灰みの黄	無	16	25.8	27	8.2	< 0.68	< 0.61	
							8月2日	晴	31.4	0.8	29.2	0.0	明るい灰みの黄	無	40	24.5	14	3.2	< 0.71	< 0.68	
							11月7日	晴	12.0	0.6	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	50	23.6	12	5.0	< 0.71	< 0.72	
							2月4日	晴	9.0	0.8	9.0	0.0	灰みの黄	無	32	23.5	20	7.8	< 0.86	< 0.81	
	36			備前川	備前川橋	土浦市	5月29日	晴	23.4	0.6	24.8	0.0	明るい灰みの黄	無	25	16.2	20	7.8	< 0.68	< 0.76	
							8月2日	晴	28.6	0.9	26.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	26.2	8	2.4	< 0.52	< 0.56	
							11月7日	晴	12.2	0.6	15.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	32	33.7	8	5.2	< 0.75	< 0.76	
							2月4日	晴	11.0	1.0	9.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	41	26.5	12	5.4	< 0.62	< 0.91	
	37			花室川	親和橋		5月29日	晴	24.7	0.3	25.9	0.0	灰みの黄	無	37	24.2	14	3.4	< 0.54	< 0.56	
							8月2日	晴	27.0	0.2	26.3	0.0	灰みの黄	無	60	26.2	10	3.3	< 0.64	< 0.64	
							11月7日	晴	13.9	0.4	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	29.7	10	5.0	< 0.90	< 0.59	
							2月4日	晴	9.0	0.2	11.0	0.0	灰みの黄	無	48	34.3	13	6.2	< 0.76	< 0.96	
	38			清明川	勝橋	阿見町	5月30日	晴	23.8	0.7	22.1	0.0	明るい灰みの黄	無	43	30.9	10	3.1	< 0.67	< 0.75	
							8月2日	晴	24.5	0.6	27.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	32.7	17	4.4	< 0.63	< 0.67	
							11月7日	晴	14.2	0.6	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	52	29.6	6	4.7	< 0.78	< 0.72	
							2月6日	晴	3.0	0.6	4.0	0.0	灰みの黄	無	45	43.7	10	5.3	< 0.71	< 0.72	
	39			小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月30日	晴	23.9	0.5	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	23	28.6	23	8.5	< 0.79	< 0.68	
							8月5日	晴	29.3	0.7	27.7	0.0	明るい灰みの黄	無	27	27.2	16	4.0	< 0.63	< 0.74	
							11月7日	晴	15.4	0.6	14.7	0.0	灰みの黄緑	無	33	31.1	8	5.0	< 0.75	< 0.79	
							2月5日	晴	6.0	0.7	7.0	0.0	灰みの黄	無	48	41.0	13	7.0	< 0.48	< 0.70	

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										
										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	40	利根川水系	霞ヶ浦水域 新利根川	新利根橋	稲敷市	5月29日	晴	24.1	1.4	23.6	0.0	明るい灰みの黄	無	24	34.8	15	4.2	< 0.66	< 0.60	
						8月5日	晴	37.2	1.5	34.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	50	77.3	5	2.4	< 0.91	< 0.66	
						11月8日	晴	11.9	1.6	14.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	10	31.1	22	12	< 0.67	< 0.80	
						2月5日	晴	9.0	1.5	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	45.9	24	14	< 0.67	< 0.78	
	41		常陸利根川水域 夜越川	堀の内橋	潮来市	5月29日	晴	25.8	0.9	21.9	0.0	灰みの黄	無	10	31.8	39	8.0	< 0.64	< 0.76	
						8月3日	晴	31.9	0.5	25.8	0.0	明るい灰みの黄	無	74	38.6	20	5.2	< 0.76	< 0.68	
						11月8日	晴	14.5	0.4	11.3	0.0	灰みの黄緑	無	26	34.9	27	9.7	< 0.59	< 0.62	
						2月5日	晴	9.0	0.6	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	47	34.2	10	4.7	< 0.87	< 0.76	
	42		前川	あやめ橋		5月29日	晴	25.5	2.2	23.4	0.0	明るい灰みの黄	無	26	43.0	13	6.0	< 0.83	< 0.90	
						8月3日	晴	31.6	2.5	32.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	66	38.3	10	2.9	< 0.57	< 0.68	
						11月8日	晴	15.3	2.2	16.2	0.0	灰みの黄	無	21	30.9	12	11	< 0.77	< 0.67	
						2月5日	晴	8.0	2.2	8.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	38.7	18	22	< 0.67	< 0.60	
	43		鬼怒川水域 鬼怒川	川島橋	筑西市	5月10日	晴	23.6	0.3	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.5	4	0.8	< 0.63	< 0.66	
						8月3日	晴	34.2	0.3	30.8	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	70	19.5	10	2.0	< 0.79	< 0.68	
						11月20日	曇	6.1	0.3	10.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.4	2	0.8	< 0.70	< 0.71	
						2月6日	晴	5.0	0.5	7.0	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	19.5	6	1.7	< 0.75	< 0.76	
	44			滝下橋	守谷市	5月31日	曇	16.6	0.4	21.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	27	15.2	28	7.3	< 0.67	< 0.83	
						8月3日	晴	30.5	0.4	29.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	22.1	15	3.0	< 0.79	< 0.81	
						11月7日	晴	16.1	0.3	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	44	18.8	6	3.1	< 0.78	< 0.76	
						2月5日	晴	6.0	0.5	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	92	23.8	4	2.2	< 0.66	< 0.75	
	45		田川	田川橋	筑西市	5月10日	晴	23.2	0.3	18.3	0.0	明るい灰みの黄	無	24	18.4	28	8.5	< 0.83	< 0.78	
						8月3日	晴	33.8	0.2	29.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.6	3	0.9	< 0.73	< 0.62	
						11月20日	曇	5.7	0.5	12.2	0.0	灰みの黄緑	無	34	23.1	6	1.0	< 0.55	< 0.68	
						2月7日	晴	4.0	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	29.2	6	1.8	< 0.74	< 0.81	
	46		小貝川水域 小貝川	黒子橋		5月10日	晴	24.1	0.5	18.5	0.0	明るい灰みの黄	無	20	16.9	35	10	< 0.68	< 0.79	
						8月3日	晴	34.6	0.7	32.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	75	21.7	8	1.5	< 0.76	< 0.72	
						11月20日	曇	7.1	0.5	11.2	0.0	灰みの黄	無	58	23.1	4	2.0	< 0.60	< 0.60	
						2月6日	晴	6.0	0.7	7.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	81	26.3	6	4.1	< 0.74	< 0.91	
	47			文巻橋	取手市	5月30日	晴	25.8	3.5	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	33	18.7	11	4.9	< 0.63	< 0.74	
						8月5日	晴	36.8	2.0	32.2	0.0	灰みの黄	無	45	19.5	7	1.4	< 0.66	< 0.54	
						11月7日	晴	13.8	1.8	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	34	20.8	21	6.3	< 0.68	< 0.82	
						2月6日	晴	5.0	2.0	5.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	47	26.3	5	3.5	< 0.75	< 0.85	
	48		谷田川	丸山橋	つくば市	5月31日	小雨	17.3	0.7	20.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	10	12.4	85	14	< 0.73	< 0.73	
						8月3日	晴	27.3	0.8	28.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	25.2	11	2.9	< 0.79	< 0.88	
						11月7日	晴	15.4	1.1	16.0	0.0	灰みの黄	無	32	27.0	5	3.0	< 0.78	< 0.72	
						2月6日	晴	8.0	1.2	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	87	27.3	5	3.6	< 0.71	< 0.75	
	49		西谷田川	境松橋		5月31日	曇	18.6	0.8	22.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	18.0	13	5.1	< 0.93	< 0.68	
						8月3日	晴	28.9	0.9	28.5	0.0	明るい灰みの黄	無	15	23.3	20	4.0	< 0.50	< 0.50	
						11月7日	晴	15.6	0.8	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	18	28.3	27	16	< 0.68	< 0.59	
						2月6日	晴	10.0	0.3	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	25	27.7	21	17	< 0.57	< 0.70	
	50		稲荷川	小茎橋		5月30日	晴	24.8	0.7	24.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	31	22.8	16	3.9	< 0.49	< 0.56	
						8月5日	晴	36.3	0.7	29.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	52	21.3	7	1.5	< 0.85	< 0.69	
						11月7日	晴	15.4	0.5	15.4	0.0	灰みの黄	無	68	24.4	4	2.3	< 0.75	< 0.79	
						2月6日	晴	8.0	0.8	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	72	28.0	5	5.5	< 0.80	< 0.69	
	51		利根川水域 利根川	栗橋	古河市	5月28日	曇	21.2	0.8	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	65	17.5	9	2.1	< 0.79	< 0.79	
						8月3日	晴	32.4	0.5	29.1	0.0	明るい灰みの黄	無	35	16.9	7	2.0	< 0.82	< 0.72	
						11月20日	小雨	11.2	0.8	10.4	0.0	灰みの黄緑	無	51	22.1	6	2.3	< 0.75	< 0.62	
						2月7日	晴	6.0	0.6	4.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.4	5	2.7	< 0.81	< 0.76	
	52			布川	利根町	5月30日	晴	24.1	0.9	24.2	0.0	灰みの黄	無	46	22.9	8	2.8	< 0.86	< 0.61	
						8月5日	晴	30.4	1.0	31.8	0.0	灰みの黄緑	無	25	22.0	7	1.2	< 0.49	< 0.66	
						11月7日	晴	13.6	0.8	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	21.2	8	4.5	< 0.71	< 0.72	
						2月5日	晴	7.0	1.0	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	74	25.2	6	4.8	< 0.69	< 0.60	

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29日	晴	21.8	0.3	24.9	0.0	明るい灰みの黄	無	24	29.6	25	4.7	< 0.89	< 0.62	
							8月3日	晴	27.6	0.5	30.4	0.0	灰みの黄緑	無	60	25.5	6	1.4	< 0.82	< 0.72	
							11月8日	晴	9.0	0.2	14.3	0.0	明るい灰みの黄	無	41	22.7	8	2.1	< 0.87	< 0.88	
							2月5日	晴	7.0	0.6	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	38	32.5	19	14	< 0.68	< 0.76	

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)]			
											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	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月29日	晴	21.5	0.1	15.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.5	36.3	44.7	16.5	1.4	0.2	0.4	80.6	2.74	砂・礫	< 6.4	18 ± 2.7	18	
						8月1日	晴	28.1	0.1	24.3	3	黒褐	無	0.0	0.3	15.7	33.9	43.4	4.1	1.7	0.9	85.6	2.75	礫・砂	< 2.8	14 ± 1.5	14	
						11月5日	晴	13.4	0.3	13.2	4	黄褐	無	0.0	0.1	19.7	56.4	22.8	0.8	0.1	0.1	80.0	2.75	礫・砂	< 6.6	9.0 ± 2.6	9.0	
						1月28日	晴	10.0	0.2	9.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	19.3	58.3	16.8	2.4	1.7	1.5	82.8	2.79	礫・砂	< 5.2	20 ± 2.7	20	
	2			村山橋		5月29日	晴	22.2	0.5	18.0	3	褐灰	無	0.0	1.2	33.0	37.3	22.9	3.7	0.8	1.1	82.3	2.75	砂・礫	< 6.3	12 ± 2.3	12	
						8月1日	晴	29.6	0.5	24.6	4	黒褐	無	0.0	0.3	12.0	16.2	55.2	12.2	2.9	1.2	79.0	2.83	砂・礫	< 2.9	24 ± 2.0	24	
						11月5日	晴	16.2	0.2	13.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	20.9	35.4	41.4	1.6	0.4	0.2	81.6	2.73	礫・砂	< 7.3	14 ± 3.3	14	
						1月28日	晴	10.0	0.4	9.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	12.8	29.5	53.3	2.7	0.9	0.8	77.0	2.74	砂・礫	< 7.3	18 ± 2.7	18	
	3		花園川	倉部石		5月21日	晴	18.0	0.4	14.5	3	黄褐	無	0.0	0.0	5.3	48.2	43.4	2.3	0.3	0.5	79.8	2.71	礫・砂	< 4.4	10 ± 1.8	10	
						8月1日	晴	25.0	0.2	19.8	3	黄褐	無	0.0	0.0	6.7	48.8	43.1	1.2	0.1	0.1	79.0	2.72	砂・礫	< 2.6	12 ± 1.2	12	
						11月5日	晴	18.3	0.5	12.5	3	黄褐	無	0.0	0.0	5.4	31.1	54.9	7.4	0.5	0.7	75.9	2.73	砂・礫	< 7.8	16 ± 3.4	16	
						1月28日	晴	9.0	0.4	6.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	5.6	41.2	48.6	3.7	0.5	0.4	76.6	2.73	砂・礫	< 7.8	17 ± 2.8	17	
	4			磯馴橋		5月30日	晴	19.8	0.3	16.8	3	褐灰	無	0.0	0.3	15.5	34.2	47.1	2.1	0.3	0.5	77.9	2.69	砂・礫	< 6.3	20 ± 3.2	20	
						8月1日	晴	32.6	0.3	27.6	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.5	24.0	36.8	36.7	1.5	0.2	0.3	85.2	2.69	砂・礫	< 2.6	7.9 ± 1.1	7.9	
						11月5日	晴	16.4	0.3	15.0	2	にぶい黄褐	無	0.0	1.5	26.1	30.8	37.2	3.5	0.4	0.5	79.7	2.73	礫・砂	< 8.2	18 ± 3.4	18	
						1月28日	晴	10.0	0.2	8.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	10.8	21.4	61.9	4.7	0.6	0.4	75.8	2.69	砂・礫	< 5.8	18 ± 2.9	18	
	5		大北川	栄橋	高萩市	5月21日	晴	22.0	0.3	15.2	4	オリーブ褐	無	0.0	0.2	17.8	31.3	41.1	8.1	0.8	0.7	75.9	2.77	砂・礫	< 6.1	9.4 ± 2.3	9.4	
						8月1日	晴	27.7	0.3	18.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.8	26.9	42.9	26.1	2.8	0.2	0.3	80.6	2.74	砂・礫	< 2.9	9.4 ± 1.3	9.4	
						11月5日	晴	18.1	0.3	12.1	3	黄褐	無	0.0	0.1	21.3	37.4	35.5	5.0	0.5	0.2	79.0	2.78	砂・礫	< 5.8	8.4 ± 1.8	8.4	
						1月28日	晴	8.0	0.3	6.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	24.7	22.9	44.1	6.3	0.8	0.9	78.1	2.77	礫・砂	< 4.5	10 ± 1.9	10	
	6			境橋	北茨城市	5月30日	晴	23.6	0.4	18.4	3	暗灰黄	無	0.0	1.2	31.9	41.7	21.0	3.2	0.5	0.5	86.8	2.69	砂・礫	< 5.3	13 ± 2.5	13	
						8月1日	晴	31.5	0.3	27.0	4	暗灰黄	無	0.0	1.8	31.7	31.8	30.3	3.5	0.3	0.6	79.4	2.70	砂・礫	< 6.2	21 ± 3.3	21	
						11月5日	晴	16.9	0.4	14.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	9.8	61.6	27.5	0.7	0.2	0.1	82.5	2.68	礫・砂	< 7.3	12 ± 2.5	12	
						1月28日	晴	11.0	0.2	7.0	4	オリーブ褐	無	0.0	0.2	21.3	20.6	52.2	4.7	0.5	0.5	82.9	2.76	砂・礫	< 4.2	16 ± 2.3	16	
	7		花貫川	新花貫橋	高萩市	5月30日	晴	24.5	0.3	19.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	1.7	37.4	59.3	1.1	0.1	0.4	78.5	2.66	砂・礫	< 6.5	23 ± 3.3	23	
						8月1日	晴	31.6	0.3	28.0	4	オリーブ褐	微生臭	0.0	0.0	0.6	16.4	60.3	21.3	0.9	0.5	75.5	2.66	砂・礫	< 6.3	36 ± 3.9	36	
						11月5日	晴	18.5	0.2	16.1	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.8	16.6	70.1	11.9	0.4	0.2	73.8	2.67	砂	< 6.6	26 ± 4.2	26	
						1月28日	晴	10.0	0.2	8.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	12.9	35.2	44.6	6.3	0.4	0.5	78.9	2.68	砂・礫	< 6.2	10 ± 2.3	10	
	8	久慈川水系	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	5月14日	晴	22.1	0.5	15.7	3	暗灰黄	微海藻	0.0	2.5	16.7	19.8	54.7	5.1	0.5	0.7	85.6	2.68	砂・礫	< 5.9	11 ± 2.0	11	
						8月1日	晴	28.6	0.3	27.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	6.1	8.2	70.8	10.3	3.4	1.1	76.8	2.67	砂・礫	< 6.6	11 ± 2.8	11	
						11月5日	曇	15.6	0.6	14.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.2	34.2	29.9	29.0	4.2	1.0	0.5	81.2	2.69	礫・砂	< 4.1	5.6 ± 1.2	5.6	
						1月27日	晴	7.0	0.3	7.0	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	1.0	26.5	12.3	43.2	14.6	1.4	1.0	80.3	2.70	砂・礫	< 8.3	10 ± 2.6	10	
	9			榊橋	日立市 東海村	5月15日	晴	20.5	0.6	17.0	4	暗褐	無	0.0	0.0	1.4	2.4	24.7	35.7	14.8	21.0	61.7	2.68	シルト・砂	< 7.3	50 ± 4.4	50	
						8月1日	晴	29.1	0.8	27.8	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	47.8	38.9	7.4	5.6	73.6	2.67	砂・シルト	< 6.7	21 ± 3.8	21	
						11月5日	晴	17.0	0.9	14.1	2	灰黄褐	無	0.0	0.4	17.3	17.9	52.5	10.8	0.6	0.5	79.2	2.73	礫・砂	< 3.7	4.8 ± 1.1	4.8	
						1月27日	晴	8.0	0.6	7.0	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.9	2.7	33.2	45.0	10.6	7.6	69.3	2.70	砂・シルト	< 7.4	18 ± 3.3	18	
	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14日	晴	16.9	0.6	16.9	3	黒褐	無	0.0	3.3	43.8	17.3	21.3	11.8	1.2	1.3	83.6	2.71	礫・砂	< 7.4	12 ± 2.4	12	
						8月1日	晴	30.1	0.2	29.3	3	暗褐	無	0.0	3.4	43.9	22.7	21.8	7.3	0.2	0.7	85.3	2.71	礫・砂	< 5.5	10 ± 2.6	10	
						11月5日	晴	16.4	0.5	16.0	3	灰黄褐	無	0.0	2.6	53.1	21.5	14.7	7.2	0.5	0.4	83.4	2.70	礫・砂	< 5.6	6.2 ± 1.9	6.2	
						1月29日	晴	10.0	0.3	9.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.7	27.0	22.1	48.3	1.5	0.3	0.1	83.3	2.70	礫・砂	< 3.4	5.2 ± 1.1	5.2	
	11		那珂川	下国井	水戸市	5月15日	晴	23.1	1.0	18.6	3	灰	無	0.0	0.0	0.1	0.1	29.1	52.3	4.9	13.5	67.3	2.71	シルト・砂	< 7.7	25 ± 3.8	25	
						8月1日	晴	30.5	0.8	29.3	3	オリーブ黒	微ドブ	3.5	1.8	0.2	0.3	20.3	38.0	14.8	21.1	55.4	2.64	砂・シルト	< 5.8	63 ± 4.8	63	
						11月5日	晴	15.2	1.2	15.8	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	16.8	62.6	10.4	10.1	65.8	2.71	シルト・砂	< 8.0	41 ± 5.4	41	
						1月29日	晴	11.0	0.8	7.0	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	14.2	62.7	12.5	10.5	65.8	2.72	シルト・砂	< 7.1	29 ± 4.2	29	
	12			勝田橋	水戸市 ひたちなか市	5月15日	晴	21.7	4.8	19.3	3	暗灰黄	微海藻	0.0	0.0	0.5	1.3	47.7	41.0	3.2	6.3	70.4	2.69	砂・礫	< 5.7	34 ± 4.2	34	
						8月2日	晴	26.1	5.0	26.6	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.4	0.6	24.8	62.7	5.8	5.7	68.5	2.69	シルト・砂	< 5.3	32 ± 3.3	32	
						11月5日	曇	14.2	6.0	15.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.1	4.4	91.2	1.4	1.2	0.7	75.9	2.68	砂	< 9.1	10 ± 2.9	10	
						1月29日	晴	11.0	4.0	11.0	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	61.4	13.5	10.6	14.1	52.9	2.68	シルト・砂	< 8.7	38 ± 4.4	38	
	13		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月16日	小雨	19.9	1.2	20.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	0.8	14.1	41.8	20.9	21.9	46.6	2.59	シルト・砂	< 8.4	99 ± 7.4	99	
						8月2日	晴	31.6	1.2	29.8	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	3.4	4.8	14.0	28.3	32.8	16.7	40.5	2.61	シルト	< 7.8	120 ± 6.8	120	
						11月6日	曇	13.2	1.6	15.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.3	2.6	9.4	40.2	23.6	22.9	47.6	2.61	シルト	< 8.4	130 ± 7.7	130	
						1月29日	晴	11.0	1.1	11.0	3	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	9.8	77.9	5.3	6.9	70.5	2.73	シルト・砂	< 7.3	39 ± 4.6	39	
	14		涸沼川水域	長岡橋	茨城町	5月17日	晴	29.2	0.2	20.5	4	暗褐	無	0.0	4.1	42.2	21.7	27.8	3.9	0.0	0.3	87.5	2.78	礫・砂	< 6.0	15 ± 2.3	15	
						8月2日	晴	33.3	0.3	28.8	4	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	2.3	35.1	24.4	34.3	3.1	0.3	0.5	87.2	2.77	砂・礫	< 5.2	16 ± 2.8	16	
						11月6日	晴	15.0	0.2	16.1	3	暗褐	無	0.0	1.6	41.4	21.0	27.8	7.5	0.3	0.4	84.2	2.72	礫・砂	< 7.7	20 ± 3.2	20	
						1月28日	晴	4.1	0.2	7.3	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.3	28.8	19.6	42.2	8.1	0.4	0.6	82.9	2.83	砂・礫	< 7.4	16 ± 3.4	16	
	15			高橋		5月17日	晴	26.8	0.2	19.7	4	暗褐	無	0.0	1.2	48.4	31.9	11.9	5.8	0.2	0.6	91.9	2.67	礫・砂	< 4.4	6.3 ± 1.4	6.3	
						8月2日	晴	34.9	0.2	27.9	4	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.1	43.3	43.0	10.1	3.2	0.1	0.2	87.6	2.65	砂・礫	< 5.9	8.2 ± 1.8	8.2	
						11月6日	晴	14.1	0.3	15.4	3	褐	無	0.0	0.2	29.9	62.0	6.9	0.9	0.0	0.1	83.2	2.64	礫・砂	< 4.4	4.9 ± 1.4	4.9	
						1月28日	晴	7.8	0.1	7.1	3	褐	無	0.0	0.5	47.4	30.0	16.5	5.0	0.3	0.3	89.0	2.71	礫・砂	< 3.8	4.1 ± 0.95	4.1	
	16		寛政川	寛政橋		5月17日	晴	22.1	0.2	16.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.3	15.9	23.0	36.8	17.2	1.4	5.4	79.7	2.71	砂・シルト	< 5.8	22 ± 2.6	22	
						8月2日	晴	32.0	0.4	29.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.5	4.7	43.4	40.6	6.8	3.0	76.3	2.69	砂・シルト	< 5.7	34 ± 4.0	34	
						11月6日	曇	16.2	0.3	14.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	2.1	8.6	51.8	30.5	5.3	1.7	72.5	2.71	砂	< 8.2	34 ± 4.4	34	
						1月28日	晴	9.8	0.3	9.5	3	褐	無	0.0	0.1	9.5	15.1	46.9	24.9	1.9	1.6	76.6	2.70	砂・礫	< 9.2	22 ± 4.6	22	

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)］				
												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	那珂川水系	涸沼川水域	大谷川	大谷橋	鉾田市	5月16日	曇	21.3	1.3	19.3	3	暗褐	無	0.0	0.1	8.2	21.1	46.2	18.7	2.0	3.7	74.4	2.66	砂・礫	< 5.7	65 ± 4.9	65	
							8月2日	晴	30.7	1.1	25.2	4	暗褐	微ドブ	0.0	0.1	7.8	11.7	26.8	48.4	3.9	1.3	77.2	2.68	砂・礫	< 7.7	54 ± 4.8	54	
							11月6日	晴	16.8	0.5	14.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.3	4.1	71.7	22.9	0.7	0.3	75.3	2.67	砂	< 6.5	45 ± 4.2	45	
							1月29日	晴	11.0	0.6	11.0	3	暗褐	微ドブ	0.0	0.0	3.6	17.6	63.5	11.2	2.4	1.7	70.7	2.67	砂・礫	< 6.1	58 ± 4.9	58	
	18			涸沼川	涸沼橋	水戸市 大洗町	5月16日	曇	20.5	0.6	18.8	3	黒	微下水	0.0	0.2	3.4	5.5	49.6	30.1	4.3	6.9	73.1	2.70	砂・シルト	< 8.4	93 ± 6.6	93	
							8月2日	晴	29.6	0.5	29.5	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.3	8.4	11.8	39.9	26.0	4.5	9.1	71.2	2.68	シルト	< 5.0	92 ± 4.6	92	
							11月6日	晴	16.3	0.5	16.2	3	黒	微硫化水素	0.0	0.2	5.5	9.7	39.1	25.7	15.2	4.6	63.3	2.65	シルト・砂	< 9.0	120 ± 7.2	120	
							1月29日	晴	11.0	0.5	11.0	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.7	24.4	19.2	32.8	10.5	3.8	8.6	72.6	2.71	砂・シルト	< 8.3	180 ± 9.4	180	
	19		北浦水域	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月30日	晴	26.9	0.6	22.7	3	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.0	2.4	14.4	67.3	8.2	3.3	4.4	75.0	2.64	砂・礫	< 8.2	34 ± 4.3	34	
							8月5日	晴	29.2	0.8	24.9	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	3.5	3.8	10.9	67.2	9.5	1.8	3.3	73.3	2.66	砂	< 6.6	50 ± 4.4	50	
							11月8日	晴	17.0	0.9	14.0	3	黒褐	微魚	0.0	0.0	1.6	11.9	73.2	10.3	1.1	1.9	74.5	2.68	砂	< 7.3	39 ± 4.9	39	
							1月28日	晴	10.4	1.2	10.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.1	10.8	75.4	9.3	1.3	1.1	74.3	2.66	砂	< 6.9	36 ± 4.7	36	
	20			巴川	新巴川橋		5月30日	晴	27.7	1.4	22.3	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	2.1	52.9	38.5	2.6	3.6	76.0	2.79	砂	< 7.3	28 ± 4.0	28	
							8月2日	晴	33.2	0.7	27.7	4	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	78.5	4.2	14.7	64.9	2.69	シルト・砂	< 9.4	52 ± 5.5	52	
							11月8日	晴	16.3	0.6	13.4	4	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	77.3	7.6	12.9	57.5	2.68	シルト	< 8.5	57 ± 5.0	57	
							1月28日	晴	8.7	0.6	9.2	3	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	71.3	8.4	15.9	54.4	2.65	シルト・砂	< 8.7	58 ± 7.0	58	
	21			大洋川	田塚橋		5月30日	晴	26.4	0.1	22.3	3	暗褐	微ドブ	0.0	0.0	2.2	9.0	33.8	44.8	4.6	5.6	74.7	2.68	砂	< 6.5	41 ± 4.5	41	
							8月5日	晴	24.2	0.3	23.4	4	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	4.0	42.7	44.2	3.1	5.6	70.1	2.68	砂	< 6.9	59 ± 5.3	59	
							11月8日	晴	17.1	0.2	13.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.1	2.4	72.2	23.4	0.6	1.3	77.9	2.69	砂	< 7.8	32 ± 4.3	32	
							1月29日	晴	6.1	0.1	8.9	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.2	9.5	74.5	14.6	0.7	0.5	78.7	2.66	砂	< 8.0	24 ± 3.5	24	
	22			武田川	内宿大橋	行方市	5月30日	晴	26.5	0.3	21.7	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.6	7.6	80.8	10.2	0.3	0.5	77.0	2.66	砂	< 5.3	30 ± 4.0	30	
							8月5日	晴	24.3	0.3	23.6	4	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	24.9	65.3	3.4	5.9	69.8	2.69	砂	< 6.0	50 ± 5.0	50	
							11月8日	晴	16.7	0.3	13.9	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.6	8.7	69.7	18.1	1.3	1.6	78.5	2.67	砂	< 8.3	22 ± 3.7	22	
							1月29日	晴	7.6	0.2	9.2	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.8	11.7	68.1	15.4	2.6	1.4	76.6	2.66	砂・礫	< 8.7	37 ± 4.7	37	
	23			山田川	荷下橋		5月30日	晴	28.1	0.2	22.9	3	暗褐	無	0.0	0.0	8.4	11.6	44.1	25.4	3.8	6.7	75.0	2.68	砂・礫	< 9.3	36 ± 5.1	36	
							8月3日	晴	33.9	0.2	29.9	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.1	5.2	61.0	29.4	1.5	1.8	74.5	2.67	砂	< 7.2	20 ± 3.1	20	
							11月8日	晴	15.9	0.3	12.1	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	1.0	11.7	68.2	13.9	2.7	2.5	74.0	2.67	砂・礫	< 5.6	25 ± 3.3	25	
							1月29日	晴	7.1	0.2	6.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.8	5.9	47.3	22.4	8.7	13.9	65.5	2.68	砂・礫	< 9.9	39 ± 5.7	39	
	24			蔵川	蔵川橋		5月29日	晴	23.4	0.6	23.1	2	灰黄褐	無	0.0	0.1	14.3	36.6	45.7	1.8	0.7	0.8	82.1	2.67	砂・礫	< 5.8	24 ± 3.3	24	
							8月3日	晴	32.0	0.5	29.5	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	1.8	2.5	2.4	33.3	26.7	14.1	19.2	58.3	2.61	砂・シルト	< 6.5	9.0 ± 2.3	9.0	
							11月8日	晴	16.3	0.5	12.9	3	暗褐	無	0.0	2.0	19.2	19.0	55.2	2.6	0.9	1.1	80.1	2.68	砂・礫	< 5.5	19 ± 2.9	19	
							1月29日	晴	10.1	0.4	8.3	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	9.4	24.1	62.7	2.1	0.8	0.8	78.4	2.66	砂・礫	< 5.1	28 ± 2.9	28	
	25			雁通川	ＪＡ横橋		5月29日	晴	23.6	0.3	20.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.3	28.3	31.1	21.9	17.4	48.0	2.64	シルト・砂	< 8.6	76 ± 5.9	76	
							8月3日	晴	34.0	0.3	26.8	4	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	31.4	28.9	19.5	19.4	54.0	2.61	シルト・砂	< 8.9	66 ± 5.9	66	
							11月8日	晴	16.6	0.2	12.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.5	56.4	20.2	7.9	14.0	60.6	2.67	砂・シルト	< 7.4	32 ± 4.2	32	
							1月29日	晴	10.6	0.1	9.2	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.3	2.6	71.8	14.3	4.5	6.5	64.6	2.66	砂	< 6.4	35 ± 3.7	35	
	26			流川	須保居橋	鹿嶋市	5月29日	晴	23.4	0.1	24.6	2	黒褐	無	0.0	0.3	23.8	32.3	38.9	3.5	0.5	0.7	80.1	2.68	礫・砂	< 7.5	46 ± 4.7	46	
							8月3日	晴	31.9	0.1	32.2	1	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	6.7	16.5	58.0	15.9	1.7	1.2	79.9	2.68	砂	< 5.6	53 ± 4.6	53	
							11月8日	晴	16.3	0.1	11.0	3	暗褐	無	0.0	0.2	18.7	22.5	52.7	4.9	0.5	0.5	78.4	2.71	砂・礫	< 7.4	50 ± 4.6	50	
							1月29日	晴	11.2	0.1	7.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	12.0	22.3	54.7	9.6	0.9	0.5	80.0	2.70	砂・礫	< 7.8	62 ± 5.7	62	
	27		霞ヶ浦水域	園部川	園部新橋	小美玉市	5月28日	曇	18.4	0.8	21.3	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	4.0	15.9	31.6	23.5	25.0	51.1	2.64	シルト・砂	< 6.0	73 ± 4.7	73	
							8月2日	晴	32.8	0.8	26.2	3	黒褐	無	0.0	0.4	8.3	7.8	31.0	27.0	12.5	13.0	63.7	2.71	シルト・砂	< 3.5	38 ± 3.0	38	
							11月8日	晴	13.3	0.6	13.4	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	1.6	5.4	53.8	16.5	22.7	52.2	2.66	シルト・砂	< 8.9	45 ± 5.4	45	
							1月28日	晴	11.8	0.6	9.7	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	0.3	4.8	70.3	8.1	16.1	62.0	2.66	シルト・砂	< 4.6	56 ± 2.7	56	
	28			山王川	所橋		5月28日	晴	21.3	0.7	21.6	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.1	12.5	29.6	46.6	8.1	1.3	1.8	73.2	2.66	砂・礫	< 9.1	170 ± 9.0	170	
							8月2日	晴	32.8	0.5	29.6	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.9	4.1	89.5	5.1	0.2	0.2	81.0	2.68	砂	< 7.4	160 ± 7.7	160	
							11月8日	晴	14.5	0.4	14.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	9.3	20.3	63.0	6.2	0.5	0.7	78.3	2.69	砂・礫	< 7.5	170 ± 9.7	170	
							1月28日	晴	13.1	0.6	12.2	3	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.1	6.6	29.9	56.5	5.6	0.7	0.6	77.2	2.67	砂・礫	< 8.2	160 ± 8.5	160	
	29			恋瀬川	平和橋	石岡市	5月28日	曇	20.9	0.3	21.0	3	黄灰	微ドブ	0.0	0.0	9.2	44.9	41.8	2.8	0.7	0.6	76.3	2.63	砂・礫	< 7.0	20 ± 3.3	20	
							8月2日	晴	32.6	0.2	29.6	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	1.9	21.1	59.4	15.9	1.1	0.6	79.1	2.66	砂	< 8.8	14 ± 3.2	14	
							11月8日	晴	14.9	0.3	12.3	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	4.6	54.6	29.4	2.7	5.3	3.4	60.4	2.64	砂・礫	< 8.1	30 ± 4.3	30	
							1月28日	晴	11.7	0.2	9.5	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	7.0	50.9	31.8	4.8	5.4	68.7	2.64	砂・シルト	< 8.2	26 ± 3.9	26	
	30			梶無川	上宿橋	行方市	5月30日	晴	26.6	0.3	23.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	3.5	15.6	72.5	5.9	1.0	1.5	77.7	2.67	砂・礫	< 8.2	27 ± 4.7	27	
							8月5日	晴	27.1	0.5	27.4	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	4.4	74.5	19.6	0.5	0.8	84.3	2.71	砂・礫	< 5.0	22 ± 3.3	22	
							11月8日	晴	16.7	0.4	14.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	3.6	26.7	65.7	2.2	0.5	1.3	76.9	2.68	砂・礫	< 9.3	35 ± 4.4	35	
							1月28日	晴	9.8	0.5	10.8	3	黒褐	無	0.0	0.1	4.5	16.1	69.7	6.9	1.7	1.0	77.4	2.67	砂・礫	< 8.7	24 ± 3.7	24	
	31			菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月30日	晴	25.9	0.5	20.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	7.2	19.7	58.7	12.0	1.0	1.4	77.2	2.68	砂・礫	< 8.5	79 ± 5.5	79	
							8月5日	晴	29.8	0.3	28.6	3	暗褐	微沼沢	0.0	1.5	1.6	2.6	48.6	39.9	2.0	3.8	73.8	2.69	砂・礫	< 6.3	120 ± 7.1	120	
							11月8日	晴	16.2	0.4	13.7	3	暗褐	無	0.0	0.0	2.3	28.5	65.2	2.2	0.5	1.3	86.5	2.68	砂・礫	< 9.2	92 ± 6.4	92	
							2月4日	晴	9.0	0.4	8.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	4.2	20.9	63.1	9.7	1.5	0.6	75.6	2.67	砂	< 6.7	100 ± 6.5	100	
	32			一の瀬川	川中橋		5月30日	晴	27.8	1.1	22.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	2.2	29.0	39.1	8.5	21.2	48.7	2.62	シルト・砂	< 6.4	130 ± 6.3	130	
							8月5日	晴	31.6	0.8	27.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	10.7	33.5	28.0	27.3	41.3	2.55	シルト	< 7.4	220 ± 9.7	220	
							11月8日	晴	16.6	1.2	13.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	21.1	52.7	11.6	14.1	59.1	2.68	シルト・砂	< 9.4	140 ± 8.5	140	
							2月4日	晴	11.0	1.0	9.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.5	17.0	40.9	15.3	25.3	49.3	2.63	シルト・砂	< 9.2	130 ± 7.6	130	

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 3/4

	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	33	利根川水系	霞ヶ浦水域	境川	国道354境橋	土浦市	5月29日	晴	18.9	0.4	22.1	3	暗褐	微ドブ	0.0	0.0	8.6	21.8	65.5	3.6	0.2	0.3	78.9	2.67	砂・礫	< 5.8	120 ± 5.6	120	
							8月2日	晴	32.7	0.2	26.2	3	黒	微沼沢	0.0	0.3	15.7	30.0	51.1	2.4	0.2	0.3	82.7	2.71	砂・礫	< 5.2	92 ± 5.4	92	
							11月7日	晴	8.5	0.4	13.1	2	灰黄褐	無	0.0	0.9	32.3	35.3	29.5	1.3	0.4	0.3	81.6	2.70	礫・砂	< 7.5	97 ± 6.9	97	
							2月4日	晴	11.0	1.0	13.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	2.3	58.4	24.3	13.6	0.8	0.3	0.3	85.7	2.69	礫・砂	< 7.8	69 ± 5.8	69	
	34			新川	神天橋		5月29日	晴	22.5	1.5	22.9	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.3	49.3	48.9	22.2	2.41	シルト	< 9.3	300 ± 8.5	300	
							8月2日	晴	33.9	1.3	29.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	1.3	62.0	36.1	22.1	2.44	シルト	< 9.2	310 ± 9.0	310	
							11月7日	晴	8.6	1.2	13.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.4	36.0	62.1	21.5	2.45	シルト	< 9.7	290 ± 9.5	290	
							2月4日	晴	12.0	1.6	9.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.0	36.5	62.1	20.0	2.44	シルト	< 9.8	260 ± 8.8	260	
	35			桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月30日	曇	23.5	0.6	22.8	3	灰黄褐	無	0.0	3.3	17.3	13.2	32.1	29.7	1.7	2.7	76.0	2.68	砂・礫	< 3.2	3.7 ± 1.0	3.7	
							8月2日	晴	31.4	0.8	28.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.8	13.9	9.0	26.4	33.7	4.2	12.0	73.1	2.69	砂・礫	< 1.1	6.7 ± 0.46	6.7	
							11月7日	晴	12.0	0.6	13.1	3	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	7.2	70.7	11.6	10.3	63.8	2.70	砂	< 9.6	17 ± 3.3	17	
							2月4日	晴	9.0	0.8	9.3	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.8	11.2	56.2	18.5	12.8	63.0	2.69	砂	< 8.6	28 ± 3.7	28	
	36			備前川	備前川橋	土浦市	5月29日	晴	23.4	0.6	24.1	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.6	46.6	47.9	2.4	2.4	67.8	2.66	砂・シルト	9.9 ± 2.0	530 ± 11	539.9	
							8月2日	晴	28.6	0.9	28.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	0.6	1.2	76.7	17.2	2.2	1.9	69.1	2.69	砂	10 ± 2.4	440 ± 15	450	
							11月7日	晴	12.2	0.6	14.8	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.1	0.6	1.3	62.4	24.8	5.5	5.3	67.7	2.72	シルト・砂	< 9.1	490 ± 14	490	
							2月4日	晴	11.0	1.0	9.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.1	3.2	74.5	18.1	2.3	0.8	72.2	2.69	砂・礫	< 9.2	460 ± 13	460	
	37			花室川	親和橋		5月29日	晴	24.7	0.3	25.6	3	黒	微生ぐさ	0.0	1.1	37.5	40.8	18.5	1.7	0.2	0.2	82.2	2.66	礫・砂	< 7.9	95 ± 6.2	95	
							8月2日	晴	27.0	0.2	25.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	3.8	47.4	18.9	24.7	4.7	0.2	0.3	83.1	2.72	砂・礫	< 6.1	79 ± 5.3	79	
							11月7日	晴	13.9	0.4	14.0	3	暗褐	無	0.0	0.1	13.0	31.2	53.4	1.7	0.4	0.2	79.6	2.72	礫・砂	< 8.8	98 ± 7.3	98	
							2月4日	晴	9.0	0.2	10.6	3	黒	微沼沢	0.0	0.1	16.3	22.1	45.7	14.4	0.9	0.5	78.0	2.73	砂・礫	< 8.1	90 ± 7.1	90	
	38			清明川	勝橋	阿見町	5月30日	晴	23.8	0.7	20.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	5.5	16.8	62.9	11.2	1.7	1.8	74.4	2.70	砂・礫	8.3 ± 1.9	250 ± 10	258.3	
							8月2日	晴	24.5	0.6	26.8	3	黒	微沼沢	0.0	0.2	5.6	8.9	52.0	25.5	5.5	2.3	69.3	2.73	砂	< 8.1	290 ± 12	290	
							11月7日	晴	14.2	0.6	13.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.2	4.8	45.1	38.4	5.6	4.9	62.6	2.73	砂	< 9.6	320 ± 13	320	
							2月6日	晴	3.0	0.6	3.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.3	14.7	26.3	49.4	5.9	2.3	1.1	74.4	2.73	砂・礫	< 9.5	220 ± 11	220	
	39			小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月30日	晴	23.9	0.5	22.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	42.1	39.4	7.1	10.7	58.6	2.63	砂	< 9.0	180 ± 10	180	
							8月5日	晴	29.3	0.7	29.3	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	58.5	28.9	5.1	7.2	70.5	2.70	砂・礫	< 7.2	130 ± 6.8	130	
							11月7日	晴	15.4	0.6	13.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.6	56.5	32.1	4.9	5.8	65.1	2.71	砂	< 8.8	180 ± 11	180	
							2月5日	晴	6.0	0.7	6.8	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.9	44.9	46.7	3.6	3.8	69.0	2.69	砂・シルト	< 9.9	130 ± 7.9	130	
	40			新利根川	新利根橋	稲敷市	5月29日	晴	24.1	1.4	24.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.1	3.6	44.2	44.9	2.4	3.8	72.0	2.69	砂・シルト	< 7.7	70 ± 5.5	70	
							8月5日	晴	37.2	1.5	34.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.7	1.9	37.0	40.0	7.1	13.3	62.0	2.70	シルト	< 6.8	65 ± 6.3	65	
							11月8日	晴	11.9	1.6	13.9	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	6.0	43.6	38.6	6.7	5.1	65.0	2.74	シルト・砂	< 8.5	47 ± 5.2	47	
							2月5日	晴	9.0	1.5	6.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	1.8	4.4	46.3	42.9	2.2	2.3	74.3	2.73	砂・シルト	< 7.8	53 ± 5.6	53	
	41		常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	5月29日	晴	25.8	0.9	20.9	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	3.7	22.4	9.9	27.4	36.6	31.1	2.56	シルト	< 7.6	65 ± 4.6	65	
							8月3日	晴	31.9	0.5	26.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.8	33.2	19.6	22.5	22.5	43.3	2.65	シルト	< 9.5	53 ± 4.0	53	
							11月8日	晴	14.5	0.4	11.5	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.9	24.0	15.0	28.6	30.5	32.8	2.59	シルト	< 9.5	71 ± 5.8	71	
							2月5日	晴	9.0	0.6	8.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.4	23.5	22.9	15.2	37.0	33.1	2.62	シルト	< 9.3	76 ± 5.9	76	
	42			前川	あやめ橋		5月29日	晴	25.5	2.2	22.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.8	11.8	45.1	17.0	25.3	45.7	2.60	シルト	< 8.7	130 ± 7.1	130	
							8月3日	晴	31.6	2.5	31.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	27.0	49.1	7.5	16.2	59.4	2.70	シルト・砂	< 8.3	81 ± 5.9	81	
							11月8日	晴	15.3	2.2	14.3	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.6	24.9	55.8	6.5	12.2	62.3	2.71	シルト・砂	< 7.6	71 ± 6.3	71	
							2月5日	晴	8.0	2.2	8.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.9	13.1	41.4	15.2	29.4	45.9	2.66	シルト・砂	< 8.0	130 ± 7.8	130	
	43		鬼怒川水域	鬼怒川	川島橋	筑西市	5月10日	晴	23.6	0.3	16.6	2	暗灰黄	微魚	0.0	1.2	25.3	13.9	43.7	15.3	0.2	0.4	82.1	2.71	砂・礫	< 4.2	4.5 ± 1.4	4.5	
							8月3日	晴	34.2	0.3	28.2	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.4	11.6	15.0	56.8	14.6	0.6	1.0	81.5	2.73	砂・礫	< 2.2	3.6 ± 0.87	3.6	
							11月20日	曇	6.1	0.3	9.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	14.0	13.9	48.8	19.5	1.8	1.5	79.3	2.73	砂・礫	< 5.2	8.6 ± 1.8	8.6	
							2月6日	晴	5.0	0.5	7.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	1.5	1.7	50.6	42.9	2.3	0.9	73.5	2.76	砂	< 3.4	4.0 ± 0.87	4.0	
	44			滝下橋	守谷市		5月31日	曇	16.6	0.4	21.5	3	褐	無	0.0	0.1	0.5	2.5	50.8	37.8	3.9	4.4	67.2	2.71	砂	< 6.4	15 ± 2.8	15	
							8月3日	晴	30.5	0.4	29.1	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.6	2.0	50.7	42.2	1.9	2.6	76.0	2.75	砂	< 5.9	18 ± 3.4	18	
							11月7日	晴	16.1	0.3	14.2	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	17.3	46.7	16.6	19.1	53.3	2.72	シルト・砂	< 9.2	30 ± 4.9	30	
							2月5日	晴	6.0	0.5	8.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	1.2	30.7	56.8	4.8	6.2	66.1	2.73	砂・シルト	< 8.9	13 ± 3.2	13	
	45			田川	田川橋	筑西市	5月10日	晴	23.2	0.3	18.6	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	2.3	25.0	21.7	44.2	5.5	0.6	0.7	82.3	2.71	礫・砂	< 1.0	< 0.96	-	
							8月3日	晴	33.8	0.2	29.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.0	31.0	23.8	36.6	6.6	0.4	0.6	86.0	2.75	礫・砂	< 0.92	2.0 ± 0.33	2.0	
							11月20日	曇	5.7	0.5	11.6	4	暗褐	無	0.0	3.1	21.3	24.7	41.3	7.7	1.1	0.8	83.7	2.81	砂・礫	< 0.91	1.0 ± 0.28	1.0	
							2月7日	晴	4.0	0.3	5.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	3.4	27.3	16.7	40.5	7.8	2.3	2.0	82.6	2.75	礫・砂	< 0.92	3.3 ± 0.32	3.3	
	46		小貝川水域	小貝川	黒子橋		5月10日	晴	24.1	0.5	18.4	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.4	0.6	46.7	38.9	6.2	7.2	61.2	2.69	砂	< 9.2	25 ± 4.0	25	
							8月3日	晴	34.6	0.7	31.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.6	0.8	34.8	36.3	9.7	17.8	57.4	2.67	シルト・砂	< 9.9	27 ± 5.4	27	
							11月20日	曇	7.1	0.5	10.4	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	0.8	23.1	53.0	8.3	14.4	60.3	2.68	シルト・砂	< 8.3	30 ± 4.3	30	
							2月6日	晴	6.0	0.7	7.2	4	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.6	1.3	27.3	51.5	5.3	14.0	66.9	2.70	シルト	< 8.4	33 ± 5.3	33	
	47			文巻橋	取手市		5月30日	晴	25.8	3.5	23.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	4.1	88.9	6.6	0.1	0.2	75.9	2.68	砂	< 7.6	16 ± 2.9	16	
							8月5日	晴	36.8	2.0	32.9	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	7.7	86.6	3.4	0.7	1.5	81.1	2.70	砂	< 5.1	19 ± 2.6	19	
							11月7日	晴	13.8	1.8	15.0	2	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	2.5	90.7	5.8	0.7	0.2	74.6	2.72	砂	< 8.0	19 ± 3.5	19	
							2月6日	晴	5.0	2.0	5.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	4.6	86.8	6.3	1.4	0.8	75.2	2.70	砂	< 8.2	20 ± 3.6	20	
	48			谷田川	丸山橋	つくば市	5月31日	小雨	17.3	0.7	20.8	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	13.0	73.6	6.5	6.6	67.2	2.65	砂・シルト	< 9.0	91 ± 6.8	91	
							8月3日	晴	27.3	0.8	26.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	0.2	4.3	56.6	20.4	18.0	53.6	2.61	シルト	< 9.0	95 ± 6.0	95	
							11月7日	晴	15.4	1.1	15.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	67.1	11.5	20.6	53.9	2.68	シルト	< 8.5	79 ± 6.5	79	
							2月6日	晴	8.0	1.2	6.8	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	78.5	7.1	11.3	63.5	2.71	シルト	< 9.8	44 ± 6.0	44	

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																				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(Mg/m³)		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			性状	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31日	曇	18.6	0.8	21.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	11.0	44.3	19.6	8.0	17.1	53.7	2.61	砂・シルト	< 9.0	180 ± 9.2	180	
							8月3日	晴	28.9	0.9	27.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	11.0	65.2	6.8	7.6	9.2	62.0	2.64	砂・シルト	< 8.9	50 ± 5.2	50	
							11月7日	晴	15.6	0.8	14.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	13.7	22.6	34.4	4.1	9.2	16.0	37.1	2.60	シルト・砂	< 9.3	33 ± 3.8	33	
							2月6日	晴	10.0	0.3	8.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.7	3.5	40.8	34.1	5.4	15.5	59.9	2.69	砂	< 9.3	170 ± 9.3	170	
	50			稲荷川	小茎橋		5月30日	晴	24.8	0.7	23.8	3	黒	微下水	0.0	0.1	4.1	13.8	59.9	11.4	5.1	5.6	74.7	2.66	砂	< 8.8	170 ± 9.1	170	
							8月5日	晴	36.3	0.7	33.7	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.8	11.0	44.1	24.6	8.0	8.5	69.1	2.67	砂	< 7.2	160 ± 9.3	160	
							11月7日	晴	15.4	0.5	15.1	3	暗褐	無	0.0	0.1	5.7	22.2	47.9	18.3	3.6	2.2	70.5	2.71	礫・砂	< 9.3	190 ± 10	190	
							2月6日	晴	8.0	0.8	8.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	4.6	48.9	34.0	3.7	8.8	71.1	2.74	砂・シルト	< 9.6	130 ± 9.0	130	
	51		利根川水域	利根川	栗橋	古河市	5月28日	曇	21.2	0.8	18.5	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	14.0	60.8	12.9	12.1	61.4	2.68	砂	< 7.2	15 ± 2.9	15	
							8月3日	晴	32.4	0.5	27.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	16.4	62.3	9.3	11.9	60.1	2.73	シルト・砂	< 8.0	17 ± 3.2	17	
							11月20日	小雨	11.2	0.8	10.0	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.0	11.0	76.8	5.8	6.3	68.3	2.81	砂	< 6.1	13 ± 2.9	13	
							2月7日	晴	6.0	0.6	4.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.0	18.8	46.3	24.2	3.4	4.3	75.0	2.78	砂	< 8.9	22 ± 3.6	22	
	52				布川	利根町	5月30日	晴	24.1	0.9	23.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	35.6	50.6	6.4	6.9	67.5	2.73	砂・シルト	< 6.1	29 ± 3.9	29	
							8月5日	晴	30.4	1.0	33.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	11.8	55.6	15.9	15.6	69.1	2.75	シルト	< 8.9	29 ± 4.4	29	
							11月7日	晴	13.6	0.8	13.8	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	30.7	37.0	30.8	43.2	2.67	シルト・砂	< 8.9	55 ± 4.7	55	
							2月5日	晴	7.0	1.0	7.7	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	0.9	14.6	62.9	6.8	14.4	62.9	2.74	シルト	< 8.0	32 ± 4.2	32	
	53				佐原	稲敷市	5月29日	晴	21.8	0.3	23.9	2	黒褐	微魚	0.0	0.7	15.3	8.1	14.0	56.8	2.1	3.0	77.1	2.72	砂	< 6.9	16 ± 2.8	16	
							8月3日	晴	27.6	0.5	30.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.8	29.1	9.1	21.3	33.9	2.1	3.7	75.3	2.74	砂・礫	< 8.1	22 ± 3.8	22	
							11月8日	晴	9.0	0.2	12.3	3	黒褐	無	0.0	1.8	24.3	12.2	28.9	29.0	2.1	1.7	76.9	2.75	砂・礫	< 8.3	22 ± 3.0	22	
							2月5日	晴	7.0	0.6	8.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	14.5	8.1	19.7	42.3	7.2	8.0	67.4	2.69	シルト・砂	< 8.3	24 ± 3.8	24	

表4.4.1(3) 茨城県 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)]			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29日	晴	21.5	黒	微土	壌質	15 ± 3.0	1,100 ± 22	1,115	0.08	黒	微土	壌質	15 ± 3.6	990 ± 26	1,005	0.07	
							8月1日	晴	28.1	黒	微土	壌質	12 ± 2.8	750 ± 19	762	0.09	黒	微土	壌質	16 ± 4.1	460 ± 16	476	0.09	
	2				村山橋		5月29日	晴	22.2	暗褐	微土	壌質	< 6.2	24 ± 3.6	24	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	470 ± 14	470	0.06	
							8月1日	晴	29.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	38 ± 4.3	38	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.9	550 ± 18	561	0.04	
	3			花園川	倉部石		5月21日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.0	410 ± 11	420	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.5	350 ± 10	350	0.08	
							8月1日	晴	25.0	黒褐	無	壌質	< 8.1	120 ± 6.6	120	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	280 ± 12	280	0.07	
	4				磯馴橋		5月30日	晴	19.8	黒褐	微土	壌質	< 9.0	190 ± 10	190	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.4	200 ± 11	200	0.07	
							8月1日	晴	32.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	140 ± 8.7	140	0.05	にぶい黄褐	微土	砂質	< 9.4	200 ± 11	200	0.07	
	5			大北川	栄橋	高萩市	5月21日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	63 ± 5.7	63	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.5	200 ± 11	200	0.05	
							8月1日	晴	27.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	84 ± 7.3	84	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.8	300 ± 10	300	0.06	
	6				境橋	北茨城市	5月30日	晴	23.6	黒褐	微土	壌質	< 8.9	210 ± 10	210	0.07	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.8	460 ± 18	476	0.07	
							8月1日	晴	31.5	黒褐	微土	壌質	< 8.4	290 ± 13	290	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.6	390 ± 10	390	0.07	
	7			花貫川	新花貫橋	高萩市	5月30日	晴	24.5	暗褐	微土	壌質	< 6.7	190 ± 7.8	190	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.0	360 ± 12	360	0.07	
							8月1日	晴	31.6	黒褐	微土	壌質	< 5.4	180 ± 6.0	180	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.1	230 ± 6.9	230	0.05	
	8	久慈水系		久慈川	岩井橋	常陸大宮市	5月14日	晴	22.1	暗褐	微土	壌質	< 6.1	< 6.3	－	0.10	褐	微土	砂質	< 8.5	55 ± 5.4	55	0.07	
							8月1日	晴	28.6	にぶい黄橙	微土	砂質	< 3.1	8.0 ± 1.1	8.0	0.09	暗褐	微土	壌質	< 4.7	34 ± 2.6	34	0.08	
	9				榊橋	日立市 東海村	5月15日	晴	20.5	暗褐	微土	壌質	< 9.4	160 ± 8.8	160	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.3	150 ± 8.8	150	0.07	
							8月1日	晴	29.1	黒褐	微土	壌質	< 8.9	110 ± 7.3	110	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	130 ± 8.0	130	0.05	
	10	那珂川水系	那珂川水域	那珂川	那珂川大橋	常陸大宮市 城里町	5月14日	晴	16.9	暗褐	微土	壌質	< 7.8	160 ± 8.2	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.1	53 ± 5.3	53	0.06	
							8月1日	晴	30.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	62 ± 5.7	62	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.0	14 ± 2.7	14	0.05	
	11				下国井	水戸市	5月15日	晴	23.1	暗褐	微土	壌質	< 9.3	71 ± 6.7	71	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.7	160 ± 8.5	160	0.06	
							8月1日	晴	30.5	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.4	580 ± 16	590	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.3	180 ± 9.2	180	0.06	
	12				勝田橋	水戸市 ひたちなか市	5月15日	晴	21.7	暗褐	微土	壌質	< 7.4	190 ± 10	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.5	50 ± 4.9	50	0.06	
							8月2日	晴	26.1	黒褐	微土	壌質	< 9.7	28 ± 4.0	28	0.05	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.1	56 ± 5.2	56	0.06	
	13			中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月16日	小雨	19.9	灰褐	微土	壌質	< 8.9	250 ± 12	250	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.3	61 ± 4.9	61	0.06	
							8月2日	晴	31.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	79 ± 6.1	79	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	88 ± 6.5	88	0.05	
	14		涸沼川水域	涸沼前川	長岡橋	茨城町	5月17日	晴	29.2	暗褐	微土	壌質	< 7.8	9.7 ± 3.2	9.7	0.06	極暗褐	微土	壌質	< 9.0	150 ± 8.8	150	0.06	
							8月2日	晴	33.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	< 8.0	－	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.6	110 ± 6.7	110	0.07	
	15			涸沼川	高橋		5月17日	晴	26.8	黒褐	微土	壌質	< 8.0	16 ± 3.0	16	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.3	84 ± 5.6	84	0.05	
							8月2日	晴	34.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	12 ± 2.8	12	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	56 ± 5.6	56	0.05	
	16			寛政川	寛政橋		5月17日	晴	22.1	黒褐	微土	壌質	< 6.8	140 ± 8.3	140	0.05	黒褐	微土	壌質	9.1 ± 2.5	390 ± 12	399.1	0.06	
							8月2日	晴	32.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	110 ± 6.4	110	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 7.4	230 ± 9.7	230	0.06	
	17			大谷川	大谷橋	鉾田市	5月16日	曇	21.3	－	－	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	－	－	0.07	地形等により、土壌採取困難※
							8月2日	晴	30.7	－	－	－	－	－	－	0.06	－	－	－	－	－	－	0.06	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16日	曇	20.5	黒褐	微土	壌質	< 9.0	460 ± 14	460	0.06	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.6	660 ± 17	673	0.09	
							8月2日	晴	29.6	暗褐	微土	壌質	9.2 ± 2.0	570 ± 13	579.2	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.5	440 ± 16	440	0.08	
	19		北浦水域	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月30日	晴	26.9	－	－	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－	－	－	0.07	地形等により、土壌採取困難※
							8月5日	晴	29.2	－	－	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－	－	－	0.06	地形等により、土壌採取困難※
	20			巴川	新巴川橋		5月30日	晴	27.7	暗褐	微土	壌質	< 8.3	73 ± 6.3	73	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.4	68 ± 5.4	68	0.06	
							8月2日	晴	33.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	57 ± 4.5	57	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.2	89 ± 6.0	89	0.05	
	21			大洋川	田塚橋		5月30日	晴	26.4	暗褐	微土	壌質	< 6.4	190 ± 7.6	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.5	140 ± 8.0	140	0.06	
							8月5日	晴	24.2	黒褐	微土	壌質	< 8.2	120 ± 8.1	120	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	160 ± 9.4	160	0.06	
	22			武田川	内宿大橋	行方市	5月30日	晴	26.5	暗褐	微土	壌質	< 6.3	94 ± 7.0	94	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.3	160 ± 9.4	160	0.06	
							8月5日	晴	24.3	暗褐	微土	壌質	< 8.5	29 ± 4.1	29	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	54 ± 5.3	54	0.06	
	23			山田川	荷下橋		5月30日	晴	28.1	暗褐	微土	壌質	< 7.9	200 ± 9.2	200	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.4	250 ± 8.2	250	0.06	
							8月3日	晴	33.9	暗褐	微土	壌質	7.7 ± 1.8	320 ± 11	327.7	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.0	340 ± 12	340	0.05	
	24			蔵川	蔵川橋		5月29日	晴	23.4	暗褐	微土	壌質	< 7.8	110 ± 7.4	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.5	310 ± 14	310	0.06	
							8月3日	晴	32.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	240 ± 9.4	240	0.06	黒褐	微土	壌質	9.0 ± 2.5	290 ± 11	299.0	0.06	
	25			雁通川	ＪＡ横橋		5月29日	晴	23.6	暗褐	微土	壌質	< 9.7	470 ± 14	470	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.1	170 ± 9.9	170	0.06	
							8月3日	晴	34.0	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.2	370 ± 14	378.5	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.1	270 ± 12	270	0.05	
	26			流川	須保居橋	鹿嶋市	5月29日	晴	23.4	－	－	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	－	－	0.06	地形等により、土壌採取困難※
							8月3日	晴	31.9	－	－	－	－	－	－	0.06	－	－	－	－	－	－	0.06	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28日	曇	18.4	暗褐	微土	壌質	< 7.8	100 ± 7.6	100	0.05	黒褐	微土	粘質	< 9.5	330 ± 12	330	0.06	
							8月2日	晴	32.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	100 ± 5.5	100	0.06	黒褐	微土	粘質	< 9.1	400 ± 11	400	0.06	
	28			山王川	所橋		5月28日	晴	21.3	にぶい黄褐	微土	壌質	9.9 ± 2.5	500 ± 17	509.9	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	330 ± 14	330	0.07	
							8月2日	晴	32.8	にぶい黄褐	微土	壌質	19 ± 4.0	1,500 ± 30	1,519	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.6	670 ± 19	681	0.08	

表4.4.1(3) 茨城県 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)																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28日	曇	20.9	暗褐	微土	壌質	10 ± 2.4	480 ± 14	490	0.07	黒褐	微土	壌質	21 ± 3.9	950 ± 24	971	0.07	
							8月2日	晴	32.6	褐	微土	壌質	< 9.4	210 ± 11	210	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	11 ± 2.1	710 ± 15	721	0.07	
	30			梶無川	上宿橋	行方市	5月30日	晴	26.6	暗褐	微土	壌質	< 8.6	190 ± 8.7	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.9	160 ± 8.5	160	0.05	
							8月5日	晴	27.1	暗褐	微土	壌質	< 7.6	160 ± 8.7	160	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.2	140 ± 7.4	140	0.05	
	31			菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月30日	晴	25.9	暗褐	微土	壌質	< 8.4	270 ± 11	270	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.2	330 ± 11	330	0.06	
							8月5日	晴	29.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	140 ± 7.0	140	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.1	210 ± 9.0	210	0.06	
	32			一の瀬川	川中橋		5月30日	晴	27.8	暗褐	微土	壌質	< 8.0	150 ± 7.2	150	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.6	210 ± 9.4	210	0.06	
							8月5日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	78 ± 6.1	78	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.5	83 ± 6.4	83	0.06	
	33			境川	国道354境橋	土浦市	5月29日	晴	18.9	黒褐	微土	壌質	8.7 ± 2.1	550 ± 13	558.7	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	270 ± 12	270	0.08	
							8月2日	晴	32.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	270 ± 12	270	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.5	180 ± 8.3	180	0.06	
	34			新川	神天橋		5月29日	晴	22.5	暗褐	微土	壌質	< 9.6	580 ± 14	580	0.07	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	600 ± 17	611	0.06	
							8月2日	晴	33.9	暗褐	微土	壌質	< 9.1	500 ± 15	500	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.1	580 ± 14	580	0.07	
	35			桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月30日	曇	23.5	暗褐	微土	壌質	< 7.8	76 ± 6.4	76	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.1	89 ± 7.4	89	0.07	
							8月2日	晴	31.4	黒褐	微土	壌質	< 7.8	67 ± 5.2	67	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.6	76 ± 6.5	76	0.07	
	36			備前川	備前川橋	土浦市	5月29日	晴	23.4	暗褐	微土	壌質	< 9.4	430 ± 15	430	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.9	330 ± 12	330	0.07	
							8月2日	晴	28.6	にぶい黄褐	微土	壌質	9.4 ± 2.2	420 ± 10	429.4	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	320 ± 11	320	0.09	
	37			花室川	親和橋		5月29日	晴	24.7	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.9	620 ± 18	634	0.08	黒褐	微土	壌質	10 ± 2.3	610 ± 15	620	0.08	
							8月2日	晴	27.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.0	700 ± 14	712	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	520 ± 12	520	0.09	
	38			清明川	勝橋	阿見町	5月30日	晴	23.8	褐	微土	壌質	9.8 ± 2.2	590 ± 15	599.8	0.07	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.7	910 ± 20	923	0.07	
							8月2日	晴	24.5	暗褐	微土	壌質	< 6.9	390 ± 11	390	0.07	暗褐	微土	壌質	8.7 ± 1.9	570 ± 9.4	578.7	0.07	
	39			小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月30日	晴	23.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	160 ± 9.9	160	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.1	130 ± 8.3	130	0.07	
							8月5日	晴	29.3	褐灰	微土	壌質	< 9.0	65 ± 5.8	65	0.07	灰黄褐	微土	壌質	< 6.8	72 ± 5.8	72	0.07	
	40			新利根川	新利根橋	稲敷市	5月29日	晴	24.1	黒褐	微土	壌質	< 8.7	350 ± 13	350	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.3	43 ± 4.6	43	0.05	
							8月5日	晴	37.2	黒褐	微土	砂質	< 7.2	100 ± 6.8	100	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.2	22 ± 3.2	22	0.05	
	41		常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	5月29日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	< 7.5	160 ± 8.0	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.1	75 ± 6.0	75	0.06	
							8月3日	晴	31.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	120 ± 7.4	120	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.5	68 ± 5.0	68	0.06	
	42			前川	あやめ橋		5月29日	晴	25.5	暗褐	微土	壌質	< 7.4	61 ± 5.3	61	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.7	73 ± 5.8	73	0.05	
							8月3日	晴	31.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	41 ± 4.5	41	0.05	褐	微土	砂質	< 6.5	87 ± 5.9	87	0.05	
	43		鬼怒川水域	鬼怒川	川島橋	筑西市	5月10日	晴	23.6	黒褐	微土	壌質	< 7.8	26 ± 3.7	26	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	44 ± 4.1	44	0.06	
							8月3日	晴	34.2	黒褐	微土	壌質	< 6.7	12 ± 2.6	12	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	39 ± 4.7	39	0.06	
	44				滝下橋	守谷市	5月31日	曇	16.6	黒褐	微土	壌質	< 8.7	330 ± 12	330	0.06	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.9	< 7.0	-	0.06	
							8月3日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 7.5	88 ± 6.8	88	0.06	灰黄褐	微土	砂質	< 6.3	12 ± 2.3	12	0.07	
	45			田川	田川橋	筑西市	5月10日	晴	23.2	暗褐	微土	壌質	< 7.8	49 ± 5.4	49	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.1	68 ± 5.5	68	0.06	
							8月3日	晴	33.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	9.1 ± 2.2	9.1	0.06	褐	微土	壌質	< 6.8	60 ± 4.8	60	0.07	
	46		小貝川水域	小貝川	黒子橋		5月10日	晴	24.1	黒褐	微土	壌質	< 9.2	82 ± 5.7	82	0.06	褐	微土	壌質	< 5.1	67 ± 4.5	67	0.06	
							8月3日	晴	34.6	暗褐	微土	壌質	< 9.3	150 ± 7.8	150	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	60 ± 6.0	60	0.06	
	47				文巻橋	取手市	5月30日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	< 7.6	35 ± 4.3	35	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	140 ± 8.2	140	0.07	
							8月5日	晴	36.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	31 ± 4.4	31	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.1	180 ± 8.8	180	0.07	
	48			谷田川	丸山橋	つくば市	5月31日	小雨	17.3	暗褐	微土	壌質	< 6.5	290 ± 10	290	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.2	370 ± 12	370	0.07	
							8月3日	晴	27.3	暗褐	微土	壌質	< 8.6	430 ± 12	430	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	340 ± 14	340	0.07	
	49			西谷田川	境松橋		5月31日	曇	18.6	黒褐	微土	壌質	< 8.0	18 ± 3.0	18	0.06	黒	微土	壌質	< 7.5	64 ± 5.7	64	0.05	
							8月3日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	< 8.3	33 ± 3.7	33	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	37 ± 4.4	37	0.06	
	50			稲荷川	小茎橋		5月30日	晴	24.8	灰黄褐	微土	壌質	10 ± 2.6	610 ± 15	620	0.06	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.1	580 ± 18	594	0.09	
							8月5日	晴	36.3	暗褐	微土	壌質	< 7.7	380 ± 11	380	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.1	520 ± 12	520	0.09	
	51		利根川水域	利根川	栗橋	古河市	5月28日	曇	21.2	暗褐	微土	壌質	< 8.0	< 8.4	-	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.0	46 ± 4.5	46	0.05	
							8月3日	晴	32.4	暗褐	微土	壌質	< 7.6	11 ± 2.4	11	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	53 ± 5.5	53	0.06	
	52				布川	利根町	5月30日	晴	24.1	暗褐	微土	壌質	< 8.2	220 ± 12	220	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.6	190 ± 11	190	0.06	
							8月5日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.4	94 ± 6.6	94	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	110 ± 8.1	110	0.05	
	53				佐原	稲敷市	5月29日	晴	21.8	暗褐	微土	壌質	< 8.3	62 ± 6.2	62	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.2	52 ± 5.7	52	0.05	
							8月3日	晴	27.6	暗褐	微土	壌質	< 7.6	69 ± 5.9	69	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	120 ± 7.9	120	0.05	

※ 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23日	曇	23.5	2.3	22.0	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	1,110	28	27	< 0.53	< 0.74	
				下層					21.9	1.3	－	無		1,120	42	28	< 0.64	< 0.58	
				表層	8月21日	曇	26.8	2.8	29.5	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	1,240	7	4.3	< 0.62	< 0.58	
				下層					29.3	1.8	－	無		1,220	7	4.3	< 0.57	< 0.48	
				表層	11月20日	曇	6.0	2.6	13.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	637	10	12	< 0.53	< 0.51	
				下層					13.0	1.6	－	無		632	10	12	< 0.57	< 0.74	
				表層	1月17日	晴	4.3	2.6	4.5	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.7	2,500	3	3.3	< 0.61	< 0.48	
				下層					5.9	1.6	－	無		2,970	4	4.0	< 0.60	< 0.66	
	55		宮前	表層	5月23日	曇	23.4	2.8	22.4	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	820	26	23	< 0.64	< 0.51	
				下層					21.8	1.8	－	無		1,090	120	56	< 0.59	< 0.68	
				表層	8月21日	曇	28.3	3.2	29.3	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.9	1,150	5	3.9	< 0.64	< 0.55	
				下層					29.0	2.2	－	無		1,180	14	3.4	< 0.50	< 0.61	
				表層	11月20日	曇	6.1	3.0	13.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	608	10	12	< 0.64	< 0.61	
				下層					12.9	2.0	－	無		647	12	13	< 0.56	< 0.58	
				表層	1月17日	晴	2.5	2.9	4.4	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.7	2,380	3	3.4	< 0.48	< 0.48	
				下層					8.3	1.9	－	無		3,720	6	4.0	< 0.50	< 0.69	
	56		親沢	表層	5月23日	曇	22.4	2.0	22.9	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	597	24	24	< 0.61	< 0.58	
				下層					22.5	1.0	－	無		953	100	41	< 0.56	< 0.65	
				表層	8月21日	曇	27.8	2.5	27.4	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	176	16	8.3	< 0.56	< 0.54	
				下層					28.0	1.5	－	無		498	13	5.7	< 0.64	< 0.47	
				表層	11月20日	曇	5.8	2.1	12.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	209	11	12	< 0.69	< 0.54	
				下層					12.3	1.1	－	無		245	11	13	< 0.56	< 0.58	
				表層	1月17日	晴	1.6	2.3	4.2	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.5	1,450	3	2.7	< 0.55	< 0.54	
				下層					7.4	1.3	－	無		3,550	10	8.1	< 0.50	< 0.63	
	57	霞ヶ浦	玉造沖	表層	5月23日	曇	22.6	6.7	22.0	0.5	灰みの黄緑	無	0.6	33.6	15	11	< 0.62	< 0.51	
				下層					21.7	5.7	－	無		32.6	14	10	< 0.59	< 0.58	
				表層	8月20日	曇	31.9	6.2	30.3	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	30.9	10	7.6	< 0.38	< 0.44	
				下層					29.9	5.2	－	無		31.5	11	8.0	< 0.71	< 0.65	
				表層	11月26日	晴	15.4	6.9	13.3	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.7	26.1	26	17	< 0.66	< 0.61	
				下層					12.6	5.9	－	無		26.5	15	13	< 0.48	< 0.51	
				表層	1月28日	晴	7.3	7.2	6.7	0.5	灰みの黄	無	1.9	31.7	9	9.7	< 0.58	< 0.65	
				下層					6.3	6.2	－	無		34.2	11	10	< 0.52	< 0.66	
	58		掛馬沖	表層	5月23日	曇	21.6	1.9	22.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	32.4	15	10	< 0.59	< 0.63	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	8月20日	晴	32.7	2.0	30.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	31.3	13	8.9	< 0.64	< 0.64	
				下層					30.6	1.0	－	無		31.9	16	8.3	< 0.69	< 0.64	
				表層	11月26日	晴	13.0	1.8	13.2	0.0	灰みの黄	無	0.6	26.7	18	17	< 0.55	< 0.54	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月28日	晴	9.2	1.9	7.4	0.0	灰みの黄	無	1.2	33.3	16	13	< 0.62	< 0.52	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	59		湖心	表層	5月23日	曇	22.8	6.5	21.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	34.0	11	7.9	< 0.60	< 0.54	
				下層					21.5	5.5	－	無		33.4	15	9.8	< 0.60	< 0.66	
				表層	8月20日	曇	28.1	5.8	29.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	33.3	11	6.2	< 0.54	< 0.61	
				下層					29.1	4.8	－	無		33.5	11	6.8	< 0.57	< 0.51	
				表層	11月26日	曇	8.3	6.5	12.6	0.5	灰みの黄	無	0.6	28.9	16	15	< 0.64	< 0.58	
				下層					12.5	5.5	－	無		28.9	16	15	< 0.69	< 0.58	
				表層	1月28日	晴	6.3	6.5	5.9	0.5	灰みの黄	無	1.8	33.7	9	8.6	< 0.59	< 0.71	
				下層					5.8	5.5	－	無		47.6	8	8.6	< 0.47	< 0.58	

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23日	曇	21.8	1.8	21.7	0.0	灰みの黄	無	0.5	35.9	15	10	< 0.66	< 0.44	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	8月20日	曇	27.8	1.7	29.4	0.0	灰みの黄	無	0.7	34.6	19	10	< 0.57	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	11月26日	曇	9.8	2.1	12.2	0.5	灰みの黄	無	0.6	28.5	16	14	< 0.50	< 0.65	
				下層					12.2	1.1	－	無		28.7	16	14	< 0.53	< 0.52	
				表層	1月28日	晴	8.0	2.3	6.4	0.5	灰みの黄	無	1.6	36.8	9	10	< 0.67	< 0.61	
				下層					6.4	1.3	－	無		36.0	11	11	< 0.60	< 0.58	
	61	北浦	釜谷沖	表層	5月30日	曇	23.3	6.5	22.5	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	33.1	13	8.5	< 0.51	< 0.55	
				下層					22.4	5.5	－	無		31.6	17	9.9	< 0.57	< 0.58	
				表層	8月21日	曇	30.0	6.1	30.2	0.5	暗い灰みの黄	無	0.9	29.8	13	7.1	< 0.66	< 0.61	
				下層					30.4	5.1	－	無		30.7	10	5.3	< 0.48	< 0.65	
				表層	11月26日	晴	14.5	6.9	13.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	31.3	12	12	< 0.57	< 0.69	
				下層					13.2	5.9	－	無		31.1	13	12	< 0.51	< 0.54	
				表層	2月15日	晴	5.6	6.5	6.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	29.1	8	10	< 0.50	< 0.55	
				下層					6.5	5.5	－	無		29.4	9	9.5	< 0.45	< 0.48	
	62		神宮橋	表層	5月30日	曇	25.0	2.6	21.8	0.5	灰みの黄	無	0.5	34.3	20	14	< 0.59	< 0.58	
				下層					21.9	1.6	－	無		34.3	20	14	< 0.57	< 0.55	
				表層	8月21日	曇	31.0	3.0	30.6	0.5	灰みの黄	無	0.7	42.6	19	10	< 0.47	< 0.58	
				下層					30.4	2.0	－	無		43.0	18	10	< 0.57	< 0.51	
				表層	11月26日	曇	15.3	3.7	12.9	0.5	暗い灰みの黄	無	0.4	36.1	19	17	< 0.52	< 0.40	
				下層					12.7	2.7	－	無		37.7	22	17	< 0.54	< 0.48	
				表層	2月15日	晴	7.7	3.4	6.8	0.5	灰みの黄	無	0.6	49.2	13	16	< 0.67	< 0.61	
				下層					6.4	2.4	－	無		47.2	17	17	< 0.43	< 0.55	
	63	常陸利根川	外浪逆浦	表層	5月30日	曇	25.2	2.4	22.7	0.5	灰みの黄	無	0.6	43.1	16	9.8	< 0.62	< 0.54	
				下層					22.8	1.4	－	無		42.6	16	10	< 0.64	< 0.64	
				表層	8月21日	曇	30.7	2.4	30.4	0.5	灰みの黄	無	0.6	40.6	16	8.4	< 0.59	< 0.48	
				下層					30.4	1.4	－	無		40.4	19	8.8	< 0.69	< 0.55	
				表層	11月26日	曇	15.7	2.1	13.5	0.5	灰みの黄	無	0.4	41.5	12	12	< 0.57	< 0.58	
				下層					13.8	1.1	－	無		50.2	11	12	< 0.59	< 0.54	
				表層	2月15日	晴	9.0	3.9	8.0	0.5	灰みの黄	無	0.6	60.7	12	15	< 0.53	< 0.58	
				下層					7.0	2.9	－	無		63.4	14	16	< 0.64	< 0.61	
	64		息栖	表層	5月30日	曇	25.9	4.8	21.2	0.5	暗い灰みの黄	無	0.8	48.0	12	8.3	< 0.59	< 0.61	
				下層					22.4	3.8	－	無		44.2	13	8.7	< 0.57	< 0.58	
				表層	8月21日	曇	28.3	4.6	29.9	0.5	灰みの黄	無	0.6	41.4	17	8.5	< 0.54	< 0.68	
				下層					30.1	3.6	－	無		41.9	22	8.6	< 0.62	< 0.51	
				表層	11月26日	曇	15.8	5.0	13.6	0.5	灰みの黄	無	0.8	41.8	7	8.2	< 0.42	< 0.51	
				下層					13.8	4.0	－	無		46.2	7	8.4	< 0.71	< 0.64	
				表層	2月15日	晴	9.7	5.2	7.0	0.5	灰みの黄	無	0.6	76.2	10	14	< 0.64	< 0.55	
				下層					6.5	4.2	－	無		79.5	12	14	< 0.62	< 0.58	
	65	牛久沼	牛久沼湖心	表層	5月15日	晴	24.8	1.9	20.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	24.4	18	17	< 0.61	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	8月19日	曇	34.1	1.6	31.8	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	22.9	20	15	< 0.59	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	11月19日	晴	12.9	1.6	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	24.3	18	13	< 0.52	< 0.61	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月30日	晴	8.5	1.9	7.6	0.0	明るい灰みの黄	無	1.5	29.9	15	11	< 0.50	< 0.44	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取

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21日	晴	22.0	17.8	18.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	5.3	<1	0.8	< 0.71	< 0.87	
				下層					11.9	16.8	－	無		6.1	2	1.3	< 0.87	< 0.62	
				表層	8月1日	曇	27.9	11.4	24.7	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	6.2	3	2.0	< 0.91	< 0.85	
				下層					15.8	10.4	－	微硫化水素		7.3	7	4.5	< 0.75	< 0.85	
				表層	11月5日	晴	18.1	19.0	15.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	5.8	2	3.0	< 0.71	< 0.72	
				下層					14.1	18.0	－	無		6.0	3	2.7	< 0.59	< 0.70	
				表層	1月31日	晴	11.2	15.7	5.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	7.0	2	2.4	< 0.66	< 0.73	
				下層					4.9	14.7	－	無		6.8	2	2.2	< 0.81	< 0.80	
	67	小山ダム	湖心	表層	5月21日	晴	22.0	15.7	21.9	0.5	暗い灰みの黄	無	5.0	6.9	<1	1.3	< 0.60	< 0.59	
				下層					12.0	14.7	－	無		7.0	2	2.1	< 0.63	< 0.65	
				表層	8月1日	曇	29.8	15.4	26.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	6.7	<1	1.2	< 0.78	< 0.85	
				下層					9.4	14.4	－	無		8.5	3	3.0	< 0.73	< 0.75	
				表層	11月1日	曇	17.3	14.5	16.3	0.5	暗い灰みの黄	無	2.0	7.9	3	2.6	< 0.81	< 0.62	
				下層					13.2	13.5	－	無		8.8	4	7.9	< 0.77	< 0.77	
				表層	1月31日	晴	6.9	17.2	6.3	0.5	灰みの黄	無	2.0	9.0	3	2.8	< 0.64	< 0.58	
				下層					5.4	16.2	－	無		9.1	2	2.5	< 0.78	< 0.89	
	68	花貫ダム	湖心	表層	5月22日	曇	17.0	23.5	19.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.5	2	1.8	< 0.82	< 0.59	
				下層					10.3	22.5	－	無		5.3	<1	1.0	< 0.57	< 0.50	
				表層	8月1日	曇	29.2	17.5	26.3	0.5	灰みの黄	無	1.0	5.8	4	2.7	< 0.57	< 0.88	
				下層					10.8	16.5	－	微硫化水素		7.6	9	5.3	< 0.79	< 0.81	
				表層	11月1日	晴	15.3	20.3	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.5	<1	2.1	< 0.82	< 0.58	
				下層					17.6	19.3	－	無		6.8	2	2.8	< 0.75	< 0.89	
				表層	1月31日	晴	8.7	24.9	6.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	6.8	<1	1.8	< 0.61	< 0.97	
				下層					5.6	23.9	－	無		6.9	<1	1.8	< 0.88	< 0.73	
	69	十王ダム	湖心	表層	5月22日	曇	19.0	21.0	22.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	9.1	10	6.6	< 0.76	< 0.59	
				下層					10.9	20.0	－	無		8.9	7	3.0	< 0.61	< 0.66	
				表層	8月1日	晴	28.3	17.7	28.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	11.7	2	1.4	< 0.87	< 0.70	
				下層					9.6	16.7	－	無		11.6	8	4.3	< 0.89	< 0.69	
				表層	11月5日	曇	19.5	23.7	17.2	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.5	10.6	4	4.3	< 0.77	< 0.69	
				下層					10.9	22.7	－	無		13.2	7	6.4	< 0.59	< 0.64	
				表層	1月27日	晴	4.0	22.0	4.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	12.0	2	2.4	< 0.83	< 0.64	
				下層					4.0	21.0	－	無		12.2	3	2.6	< 0.79	< 0.82	
	70	竜神ダム	湖心	表層	5月22日	曇	20.0	23.0	22.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.2	3	2.6	< 0.55	< 0.68	
				下層					12.9	22.0	－	無		5.4	4	3.0	< 0.67	< 0.70	
				表層	8月1日	晴	28.9	19.2	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.2	2	2.4	< 0.59	< 0.66	
				下層					18.4	18.2	－	無		7.9	4	3.6	< 0.84	< 0.62	
				表層	11月6日	晴	13.6	24.2	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.7	2	2.6	< 0.48	< 0.50	
				下層					16.1	23.2	－	無		6.4	2	2.7	< 0.75	< 0.64	
				表層	1月27日	晴	6.0	26.5	5.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.4	<1	1.4	< 0.66	< 0.88	
				下層					5.6	25.5	－	無		7.3	2	1.7	< 0.86	< 0.62	
	71	藤井川ダム	湖心	表層	5月23日	曇	20.0	11.3	21.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	11.7	3	1.3	< 0.79	< 0.69	
				下層					18.9	10.3	－	無		11.3	6	3.3	< 0.68	< 0.68	
				表層	8月2日	晴	32.4	10.2	29.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	11.8	6	2.8	< 0.75	< 0.72	
				下層					25.8	9.2	－	無		13.3	10	5.0	< 0.59	< 0.61	
				表層	11月6日	晴	15.3	14.5	16.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	10.8	5	4.3	< 0.54	< 0.82	
				下層					15.5	13.5	－	無		9.9	3	2.4	< 0.79	< 0.81	
				表層	1月27日	晴	5.7	13.7	6.1	0.5	灰みの黄	無	1.5	14.6	3	3.1	< 0.87	< 0.77	
				下層					5.2	12.7	－	無		15.2	2	2.5	< 0.85	< 0.70	

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23日	曇	23.0	16.5	22.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	9.1	2	0.7	< 0.60	< 0.56	
				下層					9.4	15.5	－	無		8.3	2	1.2	< 0.82	< 0.68	
				表層	8月2日	晴	32.4	14.8	31.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.6	4	3.1	< 0.78	< 0.85	
				下層					10.7	13.8	－	無		11.4	8	4.1	< 0.68	< 0.85	
				表層	11月6日	曇	15.5	16.1	19.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	9.1	2	1.5	< 0.61	< 0.64	
				下層					15.5	15.1	－	無		10.5	7	7.5	< 0.71	< 0.75	
				表層	1月27日	晴	7.8	18.1	6.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	10.0	<1	2.5	< 0.76	< 0.78	
				下層					5.9	17.1	－	無		10.0	2	2.3	< 0.78	< 0.69	

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/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	54	涸沼	広浦	5月23日	曇	23.5	2.3	21.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.1	2.5	16.4	48.5	31.5	46.7	2.63	シルト	< 5.7	44 ± 3.3	44	
				8月21日	曇	26.8	2.8	28.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.8	2.5	17.0	49.2	29.5	45.6	2.67	シルト・粘土	< 5.3	26 ± 3.0	26	
				11月20日	曇	6.0	2.6	16.4	7	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	16.2	48.8	32.5	44.8	2.68	シルト	< 8.4	46 ± 4.2	46	
				1月17日	晴	4.3	2.6	9.0	7	黒	無	0.0	0.0	0.0	1.1	3.7	17.9	48.5	28.8	42.4	2.68	シルト	< 6.8	37 ± 3.2	37	
	55		宮前	5月23日	曇	23.4	2.8	21.6	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	5.0	35.4	58.8	22.0	2.59	シルト	< 5.9	120 ± 4.3	120	
				8月21日	曇	28.3	3.2	28.6	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	4.7	22.1	72.5	19.4	2.59	シルト	< 7.7	82 ± 4.0	82	
				11月20日	曇	6.1	3.0	16.5	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.2	36.7	58.6	20.1	2.63	シルト	< 9.1	82 ± 5.1	82	
				1月17日	晴	2.5	2.9	9.8	7	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.1	41.9	52.5	21.3	2.64	シルト	< 7.6	89 ± 4.8	89	
	56		親沢	5月23日	曇	22.4	2.0	22.2	8	オリーブ黒	微藻	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.7	42.3	52.5	27.2	2.53	シルト	< 8.3	130 ± 6.0	130	
				8月21日	曇	27.8	2.5	29.3	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	6.0	41.2	51.6	27.3	2.59	シルト	< 6.3	120 ± 4.8	120	
				11月20日	曇	5.8	2.1	16.1	10	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	4.8	50.8	43.7	25.7	2.59	シルト	< 8.9	130 ± 5.8	130	
				1月17日	晴	1.6	2.3	10.2	9	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	6.0	49.8	43.4	25.5	2.61	シルト	< 8.0	130 ± 5.6	130	
	57	霞ヶ浦	玉造沖	5月23日	曇	22.6	6.7	20.9	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	24.0	74.6	16.0	2.41	シルト	< 6.7	230 ± 5.7	230	
				8月20日	曇	31.9	6.2	29.3	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	26.6	72.3	16.5	2.45	シルト	< 7.0	220 ± 5.9	220	
				11月26日	晴	15.4	6.9	14.1	9	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	44.0	54.8	16.0	2.46	シルト	< 9.6	250 ± 7.0	250	
				1月28日	晴	7.3	7.2	6.8	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.7	26.7	71.4	15.2	2.47	シルト	< 9.2	210 ± 6.2	210	
	58		掛馬沖	5月23日	曇	21.6	1.9	20.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	2.0	49.2	44.3	1.9	2.4	74.5	2.73	シルト・砂	< 4.4	70 ± 4.0	70	
				8月20日	晴	32.7	2.0	30.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.6	41.2	51.8	2.8	2.5	74.6	2.76	砂・シルト	< 4.4	64 ± 3.6	64	
				11月26日	晴	13.0	1.8	13.0	4	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.1	0.1	42.7	54.6	1.3	1.2	80.6	2.73	砂	< 4.5	17 ± 2.2	17	
				1月28日	晴	9.2	1.9	7.1	3	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	48.4	49.9	0.8	0.7	78.6	2.72	砂	< 4.1	18 ± 2.5	18	
	59		湖心	5月23日	曇	22.8	6.5	20.3	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	25.0	74.5	14.3	2.40	シルト	< 6.2	260 ± 5.6	260	
				8月20日	曇	28.1	5.8	29.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	25.6	74.1	14.8	2.43	シルト	< 6.8	280 ± 6.3	280	
				11月26日	曇	8.3	6.5	14.2	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	28.1	71.7	14.5	2.45	シルト	< 8.8	290 ± 7.1	290	
				1月28日	晴	6.3	6.5	6.8	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	23.5	74.6	13.3	2.46	シルト	< 7.2	260 ± 5.5	260	
	60		麻生沖	5月23日	曇	21.8	1.8	21.2	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	17.0	79.5	1.3	2.0	78.0	2.70	砂	< 5.0	40 ± 3.1	40	
				8月20日	曇	27.8	1.7	28.5	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.4	3.7	93.7	0.7	1.3	75.9	2.74	砂	< 4.4	46 ± 3.2	46	
				11月26日	曇	9.8	2.1	12.0	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.9	92.7	2.6	1.7	79.4	2.74	砂	< 4.4	39 ± 3.1	39	
				1月28日	晴	8.0	2.3	6.8	3	オリーブ褐	微海藻	0.0	0.0	0.1	0.0	3.3	95.6	0.8	0.2	74.6	2.75	砂	< 4.8	50 ± 3.6	50	
	61	北浦	釜谷沖	5月30日	曇	23.3	6.5	22.3	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	30.8	68.3	13.9	2.30	シルト	< 7.4	180 ± 5.1	180	
				8月21日	曇	30.0	6.1	27.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	28.9	70.7	15.4	2.34	シルト	< 7.4	200 ± 5.3	200	
				11月26日	晴	14.5	6.9	14.6	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.6	28.7	70.2	12.9	2.39	シルト	< 9.5	190 ± 6.0	190	
				2月15日	晴	5.6	6.5	7.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	10.6	88.0	12.6	2.35	シルト	< 7.1	190 ± 4.8	190	
	62		神宮橋	5月30日	曇	25.0	2.6	22.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.4	23.7	66.4	4.2	4.1	76.5	2.67	砂・シルト	< 4.2	30 ± 2.8	30	
				8月21日	曇	31.0	3.0	29.7	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	5.5	73.4	8.6	12.3	68.5	2.66	砂・シルト	< 5.7	46 ± 3.6	46	
				11月26日	曇	15.3	3.7	14.1	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	5.1	68.8	11.2	14.8	58.3	2.68	シルト・砂	< 4.3	45 ± 3.5	45	
				2月15日	晴	7.7	3.4	7.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	71.4	10.6	15.1	60.9	2.69	砂・シルト	< 6.5	59 ± 4.3	59	
	63	常陸利根川	外浪逆浦	5月30日	曇	25.2	2.4	23.2	2	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	4.8	92.2	1.9	0.9	79.3	2.68	砂・シルト	< 5.3	16 ± 2.5	16	
				8月21日	曇	30.7	2.4	29.6	4	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	90.9	1.2	6.1	73.8	2.71	砂・シルト	< 4.3	22 ± 2.5	22	
				11月26日	曇	15.7	2.1	14.5	3	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	92.0	2.8	3.2	78.4	2.72	砂・シルト	< 5.6	20 ± 2.6	20	
				2月15日	晴	9.0	3.9	6.8	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.3	85.2	4.6	3.8	76.6	2.72	砂・シルト	< 4.9	31 ± 3.1	31	
	64		息栖	5月30日	曇	25.9	4.8	24.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.0	28.7	69.1	0.4	0.7	76.8	2.73	砂	< 4.9	23 ± 3.0	23	
				8月21日	曇	28.3	4.6	29.7	2	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.2	0.5	12.9	83.7	1.0	1.6	76.6	2.71	砂	< 5.3	25 ± 3.1	25	
				11月26日	曇	15.8	5.0	14.0	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.6	3.1	17.0	76.3	1.3	1.7	78.8	2.73	砂	< 5.1	18 ± 2.5	18	
				2月15日	晴	9.7	5.2	8.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.2	20.3	76.5	1.2	0.6	78.2	2.73	砂	< 6.9	29 ± 2.9	29	
	65	牛久沼	牛久沼湖心	5月15日	晴	24.8	1.9	21.0	10	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	8.8	43.1	45.3	23.5	2.47	シルト	< 7.6	320 ± 7.7	320	
				8月19日	曇	34.1	1.6	29.8	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	6.7	37.5	52.9	21.4	2.43	シルト	< 6.5	340 ± 7.1	340	
				11月19日	晴	12.9	1.6	16.0	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	23.0	76.2	19.5	2.43	シルト	< 6.8	370 ± 7.6	370	
				1月30日	晴	8.5	1.9	8.0	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.4	42.6	55.7	17.0	2.38	シルト	< 8.6	380 ± 8.4	380	
	66	水沼ダム	湖心	5月21日	晴	22.0	17.8	9.7	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	3.6	54.7	41.5	23.0	2.36	シルト	< 7.9	300 ± 8.0	300	
				8月1日	曇	27.9	11.4	13.5	4	暗褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.9	54.4	43.6	21.7	2.43	シルト	< 9.3	330 ± 10	330	
				11月5日	晴	18.1	19.0	11.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	55.7	43.3	20.9	2.45	シルト	< 9.8	320 ± 9.4	320	
				1月31日	晴	11.2	15.7	5.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	2.9	47.1	49.7	22.0	2.44	シルト	< 8.9	280 ± 9.3	280	
	67	小山ダム	湖心	5月21日	晴	22.0	15.7	8.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	0.6	32.4	66.0	23.3	2.46	シルト	< 9.9	410 ± 9.6	410	
				8月1日	曇	29.8	15.4	13.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	26.7	72.8	21.2	2.53	シルト	< 8.3	310 ± 8.8	310	
				11月1日	曇	17.3	14.5	11.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	44.5	55.0	21.2	2.51	シルト	< 8.3	240 ± 7.7	240	
				1月31日	晴	6.9	17.2	5.0	4	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	34.2	65.2	18.4	2.52	シルト	< 9.6	390 ± 10	390	

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)〕			
	No.	地点名							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	
湖沼・水源地	68	花貫ダム	湖心	5月22日	曇	17.0	23.5	8.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	4.2	6.3	9.1	41.8	38.6	29.9	2.42	シルト	< 7.5	260 ± 7.5	260	
				8月1日	曇	29.2	17.5	13.5	4	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	6.8	46.4	46.6	23.4	2.42	シルト	< 8.8	270 ± 8.6	270	
				11月1日	晴	15.3	20.3	15.0	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	8.6	43.7	47.5	23.2	2.44	シルト	< 8.3	550 ± 9.3	550	
				1月31日	晴	8.7	24.9	4.2	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	3.2	45.5	50.5	21.0	2.38	シルト	< 9.6	370 ± 11	370	
	69	十王ダム	湖心	5月22日	曇	19.0	21.0	8.7	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	40.0	59.7	30.8	2.52	シルト	< 7.2	170 ± 7.3	170	
				8月1日	晴	28.3	17.7	11.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	45.5	54.0	27.7	2.60	シルト	4.6 ± 1.4	170 ± 3.4	174.6	
				11月5日	曇	19.5	23.7	10.2	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	43.3	56.2	30.2	2.67	シルト	< 3.8	100 ± 2.7	100	
				1月27日	晴	4.0	22.0	5.0	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	35.7	64.1	31.4	2.62	シルト	< 8.8	180 ± 7.9	180	
	70	竜神ダム	湖心	5月22日	曇	20.0	23.0	8.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	0.4	26.3	72.1	18.6	2.37	シルト	< 9.4	270 ± 7.9	270	
				8月1日	晴	28.9	19.2	12.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.7	1.3	1.8	34.4	61.6	21.9	2.39	シルト	< 9.2	140 ± 5.5	140	
				11月6日	晴	13.6	24.2	12.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	33.3	66.3	13.8	2.37	シルト	< 8.9	250 ± 7.0	250	
				1月27日	晴	6.0	26.5	6.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.4	42.3	55.2	16.7	2.41	シルト	< 9.8	130 ± 6.9	130	
	71	藤井川ダム	湖心	5月23日	曇	20.0	11.3	17.2	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	17.3	44.7	36.9	34.0	2.49	シルト	< 7.3	89 ± 5.5	89	
				8月2日	晴	32.4	10.2	24.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	57.1	41.1	23.9	2.50	シルト	< 9.7	120 ± 7.7	120	
				11月6日	晴	15.3	14.5	14.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	2.4	23.3	35.2	38.8	33.1	2.55	シルト	< 9.7	92 ± 6.2	92	
				1月27日	晴	5.7	13.7	5.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	36.1	63.1	23.1	2.52	シルト	< 9.0	100 ± 6.3	100	
	72	飯田ダム	湖心	5月23日	曇	23.0	16.5	6.7	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4	43.1	56.1	17.3	2.44	シルト	< 7.7	240 ± 6.9	240	
				8月2日	晴	32.4	14.8	10.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	43.4	55.7	16.2	2.48	シルト	< 9.2	220 ± 6.5	220	
				11月6日	曇	15.5	16.1	13.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	51.1	48.1	11.6	2.50	シルト	< 9.6	450 ± 9.4	450	
				1月27日	晴	7.8	18.1	5.9	3	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	38.9	60.8	15.3	2.53	シルト	< 9.8	290 ± 8.4	290	

表4.4.2(3) 茨城県 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)						空間線量(μSv/h)	備考
							土壌							
							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23日	曇	23.5	黒褐	微土	壌質	< 7.3	30 ± 3.6	30	0.06	
				8月21日	曇	26.8	暗褐	微土	壌質	5.0 ± 1.6	380 ± 8.2	385.0	0.07	
	55		宮前	5月23日	曇	23.4	黒褐	微土	壌質	8.5 ± 2.5	460 ± 12	468.5	0.05	
				8月21日	曇	28.3	暗褐	微土	壌質	< 6.1	32 ± 3.3	32	0.06	
	56		親沢	5月23日	曇	22.4	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				8月21日	曇	27.8	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	57	霞ヶ浦	玉造沖	5月23日	曇	22.6	灰黄褐	無	砂質	< 4.7	17 ± 2.4	17	0.05	
				8月20日	曇	31.9	灰黄褐	微土	砂質	< 3.8	21 ± 2.3	21	0.05	
	58		掛馬沖	5月23日	曇	21.6	にぶい黄褐	無	砂質	< 4.0	48 ± 2.9	48	0.06	
				8月20日	晴	32.7	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	59		湖心	5月23日	曇	22.8	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				8月20日	曇	28.1	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	60		麻生沖	5月23日	曇	21.8	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.3	62 ± 3.8	62	0.07	
				8月20日	曇	27.8	褐	無	砂質	< 4.0	90 ± 4.4	90	0.07	
	61	北浦	釜谷沖	5月30日	曇	23.3	にぶい黄褐	微土	壌質	6.5 ± 2.0	390 ± 11	396.5	0.06	
				8月21日	曇	30.0	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	62		神宮橋	5月30日	曇	25.0	褐	微土	壌質	< 5.9	13 ± 2.8	13	0.06	
				8月21日	曇	31.0	にぶい黄褐	無	壌質	< 5.6	10 ± 2.1	10	0.05	
	63	常陸利根川	外浪逆浦	5月30日	曇	25.2	暗褐	微土	壌質	< 4.8	< 6.1	－	0.04	
				8月21日	曇	30.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 3.5	6.0 ± 1.7	6.0	0.04	
	64		息栖	5月30日	曇	25.9	黒褐	微土	壌質	< 7.0	100 ± 5.7	100	0.04	
				8月21日	曇	28.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	120 ± 5.6	120	0.05	
	65	牛久沼	牛久沼湖心	5月15日	晴	24.8	極暗赤褐	微土	砂質	< 6.5	160 ± 6.4	160	0.05	
				8月19日	曇	34.1	暗褐	微土	壌質	< 5.2	140 ± 6.1	140	0.06	
	66	水沼ダム	湖心	5月21日	晴	22.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.3	380 ± 13	380	0.09	
				8月1日	曇	27.9	暗褐	微土	壌質	8.9 ± 2.2	280 ± 10	288.9	0.10	
	67	小山ダム	湖心	5月21日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	12 ± 2.5	300 ± 13	312	0.08	
				8月1日	曇	29.8	にぶい黄褐	微土	壌質	8.6 ± 2.0	370 ± 11	378.6	0.08	
	68	花貫ダム	湖心	5月22日	曇	17.0	黒褐	微土	壌質	< 8.9	430 ± 13	430	0.08	
				8月1日	曇	29.2	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.3	680 ± 16	691	0.08	
	69	十王ダム	湖心	5月22日	曇	19.0	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.2	940 ± 24	957	0.05	
				8月1日	晴	28.3	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.8	820 ± 19	834	0.05	
	70	竜神ダム	湖心	5月22日	曇	20.0	極暗褐	微土	壌質	< 9.2	180 ± 8.8	180	0.07	
				8月1日	晴	28.9	極暗褐	微土	壌質	< 7.5	120 ± 6.7	120	0.06	
	71	藤井川ダム	湖心	5月23日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	< 8.0	120 ± 8.0	120	0.08	
				8月2日	晴	32.4	黒褐	微土	壌質	< 8.0	260 ± 8.7	260	0.09	
	72	飯田ダム	湖心	5月23日	曇	23.0	暗褐	微土	壌質	< 8.9	140 ± 8.3	140	0.08	
				8月2日	晴	32.4	褐	微土	壌質	< 7.7	220 ± 7.4	220	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4.4.3(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15日	晴	20.6	11.5	18.4	0.5	こい黄みの緑	無	3.5	29.3	4	2.0	< 0.60	< 0.75	
			下層					14.8	10.5	－	無		34.6	7	1.5	< 0.42	< 0.58	
			表層	8月7日	曇	26.3	11.5	26.2	0.5	こい青みの緑	無	4.0	33.2	2	0.7	< 0.57	< 0.52	
			下層					24.9	10.5	－	無		33.3	3	0.4	< 0.59	< 0.66	
			表層	11月14日	晴	18.0	12.3	20.4	0.5	こい緑	無	5.5	33.8	2	0.8	< 0.44	< 0.64	
			下層					20.7	11.3	－	無		33.7	3	0.9	< 0.60	< 0.64	
			表層	1月31日	晴	10.3	11.7	12.9	0.5	こい青みの緑	無	>11.7	34.4	2	0.4	< 0.45	< 0.58	
			下層					12.9	10.7	－	無		34.4	2	0.5	< 0.59	< 0.61	
	74	大北川河口沖	表層	5月15日	晴	23.2	10.8	18.4	0.5	こい黄みの緑	無	3.0	25.6	3	1.3	< 0.72	< 0.63	
			下層					16.2	9.8	－	無		34.4	5	0.9	< 0.56	< 0.63	
			表層	8月7日	晴	26.5	10.6	26.8	0.5	こい青みの緑	無	4.0	30.0	4	0.8	< 0.62	< 0.63	
			下層					26.4	9.6	－	無		33.1	2	0.5	< 0.47	< 0.61	
			表層	11月14日	晴	18.0	11.7	20.7	0.5	こい緑	無	5.0	33.7	2	0.5	< 0.55	< 0.58	
			下層					20.0	10.7	－	無		33.7	<1	0.7	< 0.58	< 0.64	
			表層	1月31日	晴	10.3	11.2	12.4	0.5	こい青みの緑	無	>11.2	31.7	2	0.6	< 0.57	< 0.55	
			下層					13.1	10.2	－	無		34.3	2	0.5	< 0.71	< 0.61	
	75	茂宮川・久慈川河口沖	表層	5月15日	晴	18.6	8.1	17.9	0.5	こい黄緑	無	1.5	12.8	13	3.4	< 0.75	< 0.61	
			下層					16.5	7.1	－	無		34.2	4	1.0	< 0.43	< 0.66	
			表層	8月7日	曇	26.0	8.7	26.8	0.5	こい黄緑	無	2.0	31.6	5	1.1	< 0.60	< 0.47	
			下層					26.3	7.7	－	無		33.3	1	0.5	< 0.58	< 0.51	
			表層	11月14日	曇	17.5	8.7	20.3	0.5	こい緑	無	5.0	32.9	3	1.1	< 0.62	< 0.58	
			下層					20.3	7.7	－	無		33.8	1	0.9	< 0.65	< 0.71	
			表層	1月31日	晴	7.1	9.0	13.2	0.5	こい緑	無	6.5	33.3	2	0.7	< 0.64	< 0.61	
			下層					13.1	8.0	－	無		33.7	3	0.9	< 0.68	< 0.55	
	76	県央地先水域 那珂川沖	表層	5月15日	晴	18.3	6.6	18.8	0.5	こい黄緑	無	1.5	5.2	14	7.2	< 0.44	< 0.63	
			下層					16.5	5.6	－	無		34.0	9	2.0	< 0.66	< 0.52	
			表層	8月7日	曇	26.0	4.5	27.3	0.5	こい黄みの緑	無	3.0	29.1	4	0.7	< 0.68	< 0.55	
			下層					26.6	3.5	－	無		32.8	6	0.9	< 0.61	< 0.55	
			表層	11月14日	晴	17.8	4.5	19.5	0.5	こい黄みの緑	無	3.0	19.5	4	1.7	< 0.70	< 0.55	
			下層					19.8	3.5	－	無		33.5	6	1.2	< 0.62	< 0.55	
			表層	1月31日	晴	6.9	4.8	12.8	0.5	こい緑	無	>4.8	32.4	2	1.2	< 0.55	< 0.67	
			下層					12.9	3.8	－	無		34.0	2	0.8	< 0.64	< 0.61	
	77	利根川河口沖	表層	5月16日	小雨	18.8	6.3	19.8	0.5	こい黄緑	無	1.5	3.7	10	5.5	< 0.64	< 0.66	
			下層					15.1	5.3	－	無		34.1	6	1.0	< 0.62	< 0.68	
			表層	8月8日	晴	30.1	6.0	29.9	0.5	こい黄緑	無	0.5	15.4	10	9.7	< 0.32	< 0.63	
			下層					28.0	5.0	－	無		32.4	4	2.7	< 0.65	< 0.58	
			表層	11月26日	曇	15.8	6.1	13.9	0.5	こい緑	無	2.5	10.7	1	2.4	< 0.52	< 0.58	
			下層					18.4	5.1	－	無		33.0	<1	0.8	< 0.63	< 0.45	
			表層	1月24日	曇	12.7	5.7	11.7	0.5	こい黄みの緑	無	2.5	24.1	3	1.3	< 0.50	< 0.51	
			下層					13.5	4.7	－	無		33.4	2	0.9	< 0.47	< 0.51	

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																			
							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									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15日	晴	20.6	11.5	15.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.4	9.4	81.9	5.6	2.7	74.9	2.70	砂	< 4.1	9.5 ± 1.7	9.5	
			8月7日	曇	26.3	11.5	22.8	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.6	12.3	78.4	2.8	5.9	76.8	2.71	砂	< 5.5	7.9 ± 2.0	7.9	
			11月14日	晴	18.0	12.3	20.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.2	7.5	81.9	6.2	4.1	77.7	2.73	砂	< 4.5	8.7 ± 1.7	8.7	
			1月31日	晴	10.3	11.7	13.1	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.6	10.9	82.2	3.9	2.4	78.3	2.75	砂	< 4.4	7.1 ± 1.7	7.1	
	74	大北川河口沖	5月15日	晴	23.2	10.8	16.2	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.1	6.1	84.0	6.1	3.6	75.7	2.74	砂	< 1.4	4.5 ± 0.53	4.5	
			8月7日	晴	26.5	10.6	23.3	6	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.4	8.0	79.1	5.5	7.0	78.8	2.72	砂	< 1.9	2.7 ± 0.64	2.7	
			11月14日	晴	18.0	11.7	19.8	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.1	10.7	75.7	7.2	6.1	75.2	2.74	砂	< 2.1	6.0 ± 0.80	6.0	
			1月31日	晴	10.3	11.2	13.2	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	11.8	76.9	6.1	5.0	78.3	2.78	砂	< 1.8	3.3 ± 0.66	3.3	
	75	茂宮川・久慈川河口沖	5月15日	晴	18.6	8.1	16.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.1	5.2	78.4	8.6	7.6	76.0	2.68	砂	< 1.5	5.3 ± 0.64	5.3	
			8月7日	曇	26.0	8.7	25.8	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.7	83.6	1.9	5.7	76.5	2.69	砂	< 2.3	3.5 ± 0.87	3.5	
			11月14日	曇	17.5	8.7	20.2	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	46.1	51.0	1.9	0.9	80.2	2.72	砂	< 2.3	5.2 ± 0.89	5.2	
			1月31日	晴	7.1	9.0	12.8	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	75.0	12.8	10.0	76.7	2.72	砂	< 2.7	6.4 ± 1.1	6.4	
	76	県央地先水域 那珂川沖	5月15日	晴	18.3	6.6	17.0	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	3.0	49.3	44.8	1.9	0.9	80.1	2.73	砂	< 0.65	2.8 ± 0.25	2.8	
			8月7日	曇	26.0	4.5	26.3	6	灰オリーブ	無	0.0	0.1	0.0	0.1	23.4	75.0	0.7	0.7	81.1	2.75	砂	< 0.94	2.4 ± 0.43	2.4	
			11月14日	晴	17.8	4.5	19.4	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	64.2	33.4	1.4	0.8	79.8	2.78	砂	< 0.96	3.1 ± 0.35	3.1	
			1月31日	晴	6.9	4.8	12.7	5	灰オリーブ	無	0.0	0.5	0.4	1.0	51.2	45.1	1.0	0.8	79.3	2.77	砂	< 0.96	2.4 ± 0.42	2.4	
	77	利根川河口沖	5月16日	小雨	18.8	6.3	16.3	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.2	4.6	88.7	4.9	1.4	79.4	2.70	砂	< 0.64	1.3 ± 0.21	1.3	
			8月8日	晴	30.1	6.0	27.6	2	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.0	91.2	2.0	2.7	77.5	2.71	砂	< 0.99	< 0.96	-	
			11月26日	曇	15.8	6.1	18.3	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.2	90.7	2.5	2.5	79.1	2.75	砂	< 0.81	0.93 ± 0.26	0.93	
			1月24日	曇	12.7	5.7	13.8	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.3	3.8	91.9	2.7	1.2	76.6	2.78	砂	< 1.0	< 0.79	-	

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
常陸大宮市
常陸太田市
日立市
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
結城市
大洗町
茨城町
石岡市
小美玉市
鉾田市
古河市
八千代町
下妻市
土浦市
五霞町
境町
つくば市
坂東市
常総市
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
つくばみらい市
牛久市
守谷市
稲敷市
取手市
龍ケ崎市
利根川
河内町
利根町
神栖市
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６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：　1.4 ～　96 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　13 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　28 ～ 1,100 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　68 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 4,000 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　13 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　20 ～ 960 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

※5～9月調査分まで実施した。

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7日	小雨	15.0	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	<1	0.4	< 0.57	< 0.66	
						8月10日	晴	24.3	0.2	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	<1	0.2	< 0.75	< 0.68	
						11月29日	晴	6.3	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.1	<1	0.1	< 0.75	< 0.67	
						1月20日	曇	4.0	0.3	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	2	0.5	< 0.65	< 0.70	
	2			恒明橋		5月7日	小雨	15.0	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.8	2	0.8	< 0.56	< 0.81	
						8月10日	晴	27.0	0.3	19.6	0.0	灰みの黄	無	>100	14.9	3	0.8	< 0.65	< 0.84	
						11月29日	晴	6.5	0.6	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	<1	0.3	< 0.75	< 0.73	
						1月20日	曇	4.0	0.3	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.8	3	0.6	< 0.82	< 0.75	
	3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月7日	小雨	16.0	0.3	14.2	0.0	灰みの黄	無	74	13.5	6	2.0	< 0.75	< 0.88	
						8月10日	曇	27.1	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.8	4	0.8	< 0.67	< 0.75	
						11月29日	晴	5.8	0.5	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.6	<1	0.2	< 0.72	< 0.59	
						1月20日	晴	7.0	0.3	7.4	0.0	灰みの黄	無	>100	15.6	<1	0.4	< 0.54	< 0.47	
	4		湯川	湯川橋		5月7日	小雨	17.0	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	19.9	6	2.9	< 0.60	< 0.50	
						8月10日	晴	24.9	0.1	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	31.6	4	1.5	< 0.85	< 0.72	
						11月29日	晴	7.2	0.4	9.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	93	26.5	3	1.3	< 0.75	< 1.0	
						1月20日	晴	9.0	0.2	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	33.0	3	1.7	< 0.75	< 1.0	
	5		那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	5月8日	曇	16.0	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.8	3	1.2	< 0.75	< 0.59	
						6月26日	晴	27.8	0.3	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.7	4	1.4	< 0.73	< 0.71	
						7月31日	晴	29.9	0.2	25.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	76	21.9	8	2.2	< 0.97	< 0.64	
						8月20日	晴	25.8	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.4	4	0.6	< 0.73	< 0.76	
						9月17日	曇	21.4	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.3	2	1.0	< 0.71	< 0.81	
						11月28日	晴	11.0	0.4	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	2	0.9	< 0.69	< 0.62	
						1月20日	晴	10.0	0.3	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.9	3	1.0	< 0.86	< 0.88	
	6		余笹川	余笹橋	那須町	5月8日	晴	17.0	0.3	15.3	0.0	灰みの黄	無	>100	12.8	3	1.1	< 0.70	< 0.61	
						8月10日	晴	28.7	0.2	24.1	0.0	灰みの黄	無	>100	15.6	2	0.8	< 0.61	< 0.45	
						11月28日	晴	10.2	0.5	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.8	<1	0.5	< 0.72	< 0.79	
						1月20日	晴	10.0	0.3	8.1	0.0	灰みの黄	無	>100	16.4	<1	0.4	< 0.87	< 0.64	
	7		黒川	新田橋		5月8日	小雨	15.0	0.4	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	8.5	8	2.8	< 0.78	< 0.78	
						8月10日	晴	29.9	0.4	25.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	5	1.5	< 0.68	< 0.47	
						11月28日	晴	11.6	0.5	11.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	3	1.1	< 0.54	< 0.78	
						1月20日	晴	10.0	0.2	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	2	1.6	< 0.66	< 0.81	
	8		余笹川	川田橋	大田原市	5月9日	小雨	8.0	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	10.1	5	3.0	< 0.82	< 0.68	
						6月26日	晴	28.8	0.3	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	18.7	2	1.2	< 0.80	< 0.81	
						7月25日	晴	31.7	0.3	26.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	39.8	2	1.2	< 0.81	< 0.71	
						8月10日	晴	28.3	0.2	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	4	1.3	< 0.70	< 0.61	
						9月17日	曇	23.7	0.2	24.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.2	5	1.7	< 0.54	< 0.69	
						11月28日	晴	11.7	0.5	12.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	40.7	2	0.7	< 0.72	< 0.88	
						1月20日	晴	10.0	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	0.8	< 0.57	< 0.61	
	9		那珂川	黒羽		5月9日	小雨	10.0	0.4	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	12.2	5	1.4	< 0.58	< 0.65	
						6月27日	晴	24.3	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	<1	1.0	< 0.66	< 0.81	
						7月25日	晴	33.7	0.3	27.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	92	15.5	2	1.3	< 0.71	< 0.68	
						8月10日	晴	27.2	0.2	23.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.2	4	1.2	< 0.80	< 0.75	
						9月17日	晴	28.1	0.3	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.3	4	1.5	< 0.71	< 0.64	
						11月28日	晴	19.6	0.5	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.9	2	0.9	< 0.66	< 0.73	
						1月21日	晴	10.0	0.2	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.2	<1	1.1	< 0.70	< 0.88	
	10		松葉川	末流		5月9日	曇	12.0	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	8.8	5	1.5	< 0.64	< 0.76	
						6月27日	曇	27.1	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	2	1.1	< 0.82	< 0.80	
						7月25日	晴	33.2	0.4	24.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	2	0.9	< 0.65	< 0.94	
						8月10日	晴	29.9	0.2	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	5	1.0	< 0.64	< 0.52	
						9月17日	晴	28.6	0.3	26.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	7	1.8	< 0.71	< 0.69	
						11月28日	晴	13.2	0.4	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	<1	0.8	< 0.79	< 0.70	
						1月21日	晴	8.0	0.2	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	<1	0.6	< 0.78	< 0.76	

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9日	晴	15.0	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	10.6	3	0.9	< 0.71	< 0.78	
						8月9日	晴	34.3	0.4	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	2	0.5	< 0.70	< 0.74	
						11月28日	晴	18.5	0.4	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.9	<1	0.5	< 0.78	< 0.69	
						1月21日	晴	12.0	0.3	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.4	6	1.8	< 0.63	< 0.58	
	12		百村川	百村中橋		5月10日	晴	23.3	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.9	3	1.0	< 0.81	< 0.75	
						8月9日	晴	31.2	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.1	2	0.4	< 0.78	< 0.75	
						11月28日	晴	19.2	0.4	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.0	<1	0.4	< 0.64	< 0.73	
						1月22日	晴	6.0	0.3	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.5	5	1.9	< 0.95	< 0.72	
	13		箒川	夕の原	那須塩原市	5月7日	小雨	17.1	0.4	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.7	3	1.4	< 0.57	< 0.50	
						8月9日	曇	26.4	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	28.1	5	1.2	< 0.85	< 0.82	
						11月29日	晴	10.2	0.5	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.8	<1	0.7	< 0.72	< 0.76	
						1月21日	晴	3.0	0.3	7.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.9	7	1.7	< 0.67	< 0.56	
	14			堰場橋		5月7日	小雨	19.0	0.7	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	81	19.5	3	1.7	< 0.82	< 0.79	
						8月9日	晴	26.9	0.2	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.9	3	1.0	< 0.51	< 0.52	
						11月29日	晴	12.1	0.4	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.2	<1	0.9	< 0.55	< 0.60	
						1月21日	晴	6.0	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.1	<1	1.2	< 0.80	< 0.90	
	15			岩井橋	大田原市	5月7日	小雨	19.0	0.4	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	57	17.7	5	2.3	< 0.69	< 0.85	
						8月9日	晴	34.3	0.2	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.8	3	0.8	< 0.82	< 0.72	
						11月28日	晴	19.0	0.6	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	<1	0.4	< 0.55	< 0.64	
						1月21日	晴	9.0	0.3	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.1	2	1.2	< 0.72	< 0.81	
	16			箒川橋		5月7日	小雨	19.6	0.4	16.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	15.6	7	2.6	< 0.85	< 0.81	
						6月27日	曇	29.0	0.3	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	<1	0.8	< 0.73	< 0.65	
						7月25日	晴	34.2	0.5	25.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	94	15.9	3	1.1	< 0.73	< 0.93	
						8月9日	晴	33.7	0.3	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	18	2.6	< 0.60	< 0.74	
						9月17日	晴	27.8	0.3	23.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.3	3	1.3	< 0.75	< 0.82	
						11月27日	晴	20.3	0.7	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	73	16.3	3	1.0	< 0.78	< 0.57	
						1月21日	晴	10.0	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.6	<1	1.4	< 0.71	< 0.66	
	17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月7日	曇	21.7	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	16.0	6	2.4	< 0.75	< 0.57	
						6月27日	晴	30.0	0.2	25.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.8	2	1.3	< 0.53	< 0.56	
						7月25日	晴	32.8	0.2	27.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	91	15.8	3	1.5	< 0.71	< 0.72	
						8月9日	晴	33.6	0.2	28.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.8	4	1.1	< 0.85	< 0.73	
						9月17日	曇	26.7	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	4	1.4	< 0.75	< 0.76	
						11月27日	晴	19.0	0.5	14.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	27	15.0	13	2.7	< 0.88	< 0.77	
						1月21日	晴	10.0	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.4	<1	0.9	< 0.75	< 0.62	
	18		武茂川	更生橋		5月7日	小雨	21.1	0.2	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	81	11.2	3	1.3	< 0.77	< 0.81	
						6月27日	晴	31.7	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.4	2	1.0	< 0.73	< 0.78	
						7月25日	曇	31.4	0.3	28.0	0.0	灰みの黄緑	無	78	10.2	3	1.2	< 0.50	< 0.71	
						8月9日	晴	32.3	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	20	8.4	15	2.9	< 0.75	< 0.85	
						9月17日	晴	28.8	0.2	24.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.1	7	2.7	< 0.54	< 0.57	
						11月27日	晴	19.0	0.4	12.1	0.0	灰みの黄緑	無	36	9.5	6	3.0	< 0.72	< 0.73	
						1月22日	晴	11.0	0.2	6.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	<1	0.5	< 0.87	< 0.64	
	19		荒川	桧橋	塩谷町	5月8日	晴	17.6	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.2	2	1.5	< 0.78	< 0.76	
						8月8日	晴	32.1	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.8	4	0.8	< 0.82	< 0.79	
						11月28日	晴	16.6	0.4	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.0	<1	0.6	< 0.82	< 0.80	
						1月22日	晴	8.0	0.3	8.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	<1	0.9	< 0.60	< 0.54	
	20			連城橋	さくら市	5月8日	曇	21.7	0.2	16.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.3	2	1.8	< 0.69	< 0.72	
						8月8日	晴	35.4	0.5	23.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.4	2	0.9	< 0.54	< 0.50	
						11月27日	曇	17.2	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	3	1.2	< 0.67	< 0.72	
						1月22日	晴	11.0	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.8	<1	0.6	< 0.81	< 0.76	
	21		内川	田中橋	矢板市	5月8日	曇	19.7	0.4	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	12.7	10	5.8	< 0.65	< 0.81	
						8月8日	晴	35.0	0.2	23.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.3	3	1.1	< 0.70	< 0.75	
						11月28日	晴	18.0	0.4	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	92	10.3	2	1.4	< 0.60	< 0.70	
						1月22日	晴	10.0	0.2	10.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.9	2	2.4	< 0.79	< 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8日	曇	19.1	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	39	18.6	7	4.1	< 0.83	< 0.62	
						8月8日	曇	31.3	0.3	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.4	3	0.7	< 0.82	< 0.76	
						11月27日	曇	18.3	0.8	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	36	12.4	6	2.6	< 0.64	< 0.83	
						1月22日	晴	10.0	0.2	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.2	<1	0.9	< 0.92	< 0.76	
	23		荒川	向田橋	那須烏山市	5月7日	小雨	19.7	0.5	18.4	0.0	明るい灰みの黄	無	58	16.8	5	2.7	< 0.82	< 0.64	
						6月27日	曇	28.3	0.4	24.8	0.0	明るい灰みの黄	無	90	15.6	5	1.8	< 0.76	< 0.76	
						7月30日	曇	34.8	0.4	28.6	0.0	明るい灰みの黄	無	88	15.1	6	1.3	< 0.70	< 0.78	
						8月19日	晴	35.6	0.5	28.2	0.0	明るい灰みの黄	無	51	17.0	6	1.2	< 0.73	< 0.76	
						9月17日	晴	28.7	0.3	27.2	0.0	明るい灰みの黄	無	55	12.0	19	8.9	< 0.47	< 0.81	
						11月27日	晴	17.2	0.4	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	36	15.4	8	1.6	< 0.76	< 0.79	
						1月22日	晴	8.0	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.2	2	0.9	< 0.75	< 0.86	
	24		江川	末流		5月7日	小雨	20.7	0.6	18.8	0.0	明るい灰みの黄	無	13	15.0	37	6.5	< 0.56	< 0.60	
						6月27日	曇	27.8	0.2	26.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	62	15.6	11	4.1	< 0.48	< 0.56	
						7月30日	曇	34.9	0.6	28.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	64	15.1	7	1.8	< 0.61	< 0.88	
						8月19日	小雨	32.3	0.5	30.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	16.8	12	2.5	< 0.76	< 0.76	
						9月17日	晴	33.9	0.4	30.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	13.1	14	4.8	< 0.62	< 0.81	
						11月27日	晴	18.4	0.7	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	22	15.0	22	5.2	< 0.66	< 0.58	
						1月22日	晴	11.0	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.9	2	1.6	< 0.67	< 0.70	
	25	利根川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	5月17日	晴	22.0	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	<1	0.6	< 0.54	< 0.54	
						8月9日	晴	32.4	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	8.2	6	5.0	< 0.68	< 0.72	
						11月29日	晴	5.8	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	<1	1.0	< 0.76	< 0.76	
						1月23日	晴	5.0	0.3	7.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	<1	1.0	< 0.91	< 0.81	
	26		湯西川	前沢橋		5月17日	晴	20.0	0.2	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	0.2	< 0.80	< 0.73	
						8月9日	晴	30.4	0.2	20.9	0.0	明るい灰みの黄赤	無	>100	8.5	<1	0.5	< 0.65	< 0.70	
						11月29日	晴	9.0	0.3	6.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	<1	0.2	< 0.80	< 0.75	
						2月7日	小雪	2.1	0.2	1.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	1.3	< 0.65	< 0.61	
	27		男鹿川	末流		5月15日	晴	23.0	0.4	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.1	<1	0.3	< 0.74	< 0.64	
						8月9日	晴	32.1	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.4	<1	0.5	< 0.73	< 0.66	
						11月29日	晴	5.2	0.5	8.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.4	< 0.68	< 0.88	
						1月23日	晴	6.0	0.3	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.7	< 0.87	< 0.64	
	28		鬼怒川	小佐越		5月15日	晴	23.0	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	2	0.4	< 0.84	< 0.80	
						8月9日	晴	32.2	0.2	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.4	4	1.4	< 0.90	< 0.64	
						11月29日	晴	3.0	0.4	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.5	< 0.85	< 0.94	
						1月23日	晴	5.0	0.2	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	4	1.9	< 0.56	< 0.50	
	29	鬼怒川水系	板穴川	末流		5月14日	晴	16.0	0.4	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.1	5	0.6	< 0.79	< 0.75	
						6月28日	小雨	20.9	0.4	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.5	< 0.75	< 0.68	
						7月31日	晴	26.3	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	10	0.8	< 0.86	< 0.89	
						8月19日	晴	28.1	0.3	20.7	0.0	灰みの黄緑	無	55	6.6	14	2.7	< 0.63	< 0.81	
						9月18日	晴	28.4	0.3	22.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.6	< 0.64	< 0.85	
						11月29日	晴	6.5	0.4	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.2	< 0.82	< 0.93	
						1月24日	晴	4.0	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.4	< 0.68	< 0.88	
	30		湯川	末流		5月15日	晴	21.0	0.3	13.3	0.0	灰みの黄緑	無	78	15.6	6	0.9	< 0.68	< 0.61	
						8月8日	晴	27.6	0.2	20.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.4	5	1.3	< 0.82	< 0.82	
						11月25日	晴	6.9	0.3	6.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.0	<1	0.4	< 0.82	< 0.65	
						1月23日	晴	3.0	0.2	6.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.8	<1	0.6	< 0.72	< 0.74	
	31		大谷川	神橋		5月9日	小雨	6.3	0.2	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	<1	0.4	< 0.79	< 0.64	
						8月8日	晴	31.8	0.2	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	<1	0.3	< 0.63	< 0.75	
						11月28日	晴	7.2	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	<1	0.2	< 0.63	< 0.81	
						1月23日	晴	7.0	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	<1	0.1	< 0.83	< 0.75	
	32		志渡淵川	筋違橋		5月9日	小雨	11.0	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	82	5.9	3	1.0	< 0.60	< 0.82	
						8月8日	晴	29.4	0.2	22.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.4	<1	0.3	< 0.72	< 0.85	
						11月28日	晴	8.0	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.3	<1	0.4	< 0.87	< 0.66	
						1月23日	晴	11.0	0.2	7.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.2	<1	0.4	< 0.87	< 0.76	

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											
											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	33	利根川水系	鬼怒川水系	大谷川	開進橋(針貝)	日光市	5月8日	曇	19.0	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.6	2	0.3	< 0.74	< 0.83	
							6月28日	小雨	22.3	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.1	<1	0.4	< 0.63	< 0.57	
							7月31日	晴	27.8	0.4	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.2	<1	0.9	< 0.76	< 0.69	
							8月19日	晴	28.1	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.2	4	0.5	< 0.76	< 0.91	
							9月18日	晴	28.2	0.2	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	6	1.3	< 0.75	< 0.72	
							11月28日	晴	14.0	0.4	8.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	2	0.3	< 0.71	< 0.85	
							1月23日	晴	7.8	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.4	< 0.59	< 0.65	
	34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	5月8日	曇	19.4	0.5	12.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.2	2	1.0	< 0.81	< 0.70	
							6月28日	曇	22.8	0.4	18.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.0	<1	0.8	< 0.77	< 0.73	
							7月31日	晴	29.5	0.3	21.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.3	<1	1.4	< 0.62	< 0.66	
							8月19日	晴	32.5	0.2	26.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	9.7	5	2.2	< 0.71	< 0.78	
							9月18日	晴	27.6	0.3	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	2	1.1	< 0.62	< 0.66	
							11月28日	晴	13.9	0.4	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	11.2	<1	1.0	< 0.78	< 0.73	
							1月23日	晴	10.7	0.1	7.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.4	<1	0.7	< 0.65	< 0.77	
	35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	5月8日	曇	21.3	0.4	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	9.9	9	0.8	< 0.69	< 0.78	
							8月8日	曇	32.0	0.5	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	10.5	7	2.0	< 0.73	< 0.75	
							11月27日	曇	17.0	0.8	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	79	10.3	4	0.9	< 0.69	< 0.84	
							1月23日	晴	10.8	0.3	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.2	<1	0.6	< 0.74	< 0.84	
	36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		5月8日	曇	22.2	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	5	1.5	< 0.79	< 0.70	
							8月8日	晴	33.7	0.3	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	11.1	6	1.0	< 0.72	< 0.76	
							11月27日	曇	16.5	0.4	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.3	5	0.9	< 0.72	< 0.75	
							1月23日	晴	11.2	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.3	<1	0.6	< 0.87	< 0.85	
	37				大道泉橋	真岡市	5月9日	晴	19.6	0.9	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	13.4	5	0.8	< 0.80	< 0.69	
							8月8日	晴	35.8	1.0	27.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	14.3	10	2.3	< 0.68	< 0.82	
							11月26日	曇	14.4	0.7	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	2	0.5	< 0.72	< 0.85	
							1月21日	晴	8.8	0.6	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	73	18.3	6	2.2	< 0.66	< 0.91	
	38			江川	末流	下野市	5月9日	晴	19.7	0.6	14.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	84	19.6	5	1.0	< 0.72	< 0.59	
							6月28日	小雨	27.4	0.7	20.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	16.0	5	1.7	< 0.80	< 0.81	
							7月30日	晴	37.2	0.5	26.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	94	15.8	7	1.4	< 0.88	< 0.62	
							8月19日	晴	33.3	0.2	25.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	22	12.9	10	0.6	< 0.58	< 0.42	
							9月17日	晴	32.8	0.2	30.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	19.8	48	8.8	< 0.75	< 0.75	
							11月26日	曇	15.3	0.3	13.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.2	3	0.7	< 0.69	< 0.88	
							1月21日	晴	11.2	0.2	13.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.8	4	3.0	< 0.60	< 0.56	
	39			赤堀川	日光市役所前	日光市	5月9日	曇	11.3	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.7	<1	0.3	< 0.53	< 0.50	
							8月8日	晴	29.1	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	2	0.5	< 0.56	< 0.52	
							11月28日	晴	8.4	0.2	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.6	<1	0.3	< 0.79	< 0.85	
							1月23日	晴	7.3	0.2	6.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.6	<1	0.4	< 0.80	< 0.75	
	40				木和田島		5月9日	晴	15.8	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.6	4	1.0	< 0.77	< 0.77	
							8月8日	晴	32.2	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.2	3	0.5	< 0.50	< 0.61	
							11月28日	晴	5.6	0.3	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.9	<1	0.3	< 0.55	< 0.75	
							1月23日	晴	5.8	0.1	9.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.8	<1	0.4	< 0.84	< 0.59	
	41			田川	大曽橋	宇都宮市	5月8日	小雨	18.3	0.7	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	41	12.9	8	1.4	< 0.68	< 0.78	
							6月28日	小雨	24.5	0.7	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	4	1.6	< 0.78	< 0.85	
							7月31日	晴	34.5	0.2	26.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	3	1.0	< 0.63	< 0.72	
							8月20日	晴	26.4	0.2	23.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.9	6	1.8	< 0.86	< 0.76	
							9月18日	晴	29.6	0.3	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.0	4	1.6	< 0.75	< 0.76	
							11月27日	曇	16.1	0.6	14.1	0.0	灰みの黄	無	22	12.8	37	6.4	< 0.48	< 0.92	
							1月22日	晴	11.9	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	33	15.1	18	11	< 0.66	< 0.54	
	42			釜川	つくし橋		5月9日	曇	10.4	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	15.3	9	1.8	< 0.74	< 0.64	
							8月9日	晴	29.4	0.1	28.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.8	3	0.8	< 0.64	< 0.86	
							11月27日	曇	15.4	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	12.7	20	4.0	< 0.72	< 0.69	
							1月22日	晴	10.4	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	4	1.5	< 0.97	< 0.68	

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9日	晴	19.6	0.5	17.4	0.0	灰みの黄	無	22	15.6	20	3.5	< 0.81	< 1.0	
							8月8日	晴	33.7	0.3	27.3	0.0	明るい灰みの黄	無	45	18.0	5	1.5	< 0.79	< 0.79	
							11月26日	曇	15.0	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄	無	83	21.6	5	1.0	< 0.76	< 0.85	
							1月22日	晴	5.3	0.2	10.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.9	5	1.7	< 0.90	< 0.85	
	44				梁橋	小山市	5月10日	晴	17.5	0.9	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	28	18.4	22	4.2	< 0.88	< 0.69	
							8月8日	晴	33.4	0.5	28.3	0.0	明るい灰みの黄	無	26	23.3	21	5.2	< 0.43	< 0.56	
							11月20日	曇	5.6	0.8	12.7	0.0	灰みの黄緑	無	36	23.7	5	1.3	< 0.55	< 0.56	
							1月21日	晴	10.7	0.7	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.0	6	2.3	< 0.59	< 0.83	
	45		渡良瀬川水域	思川水域 黒川	貝島橋	鹿沼市	5月10日	晴	13.5	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	2	0.7	< 0.53	< 0.77	
							8月9日	晴	34.2	0.4	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	36	5.9	16	1.7	< 0.95	< 0.72	
							11月27日	曇	13.2	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	91	8.9	6	1.1	< 0.81	< 0.91	
							1月22日	晴	9.4	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	2	0.7	< 0.53	< 0.61	
	46				御成橋	壬生町	5月9日	曇	18.2	0.6	16.8	0.0	明るい灰みの黄	無	61	13.8	10	1.6	< 0.85	< 0.73	
							8月9日	晴	28.9	0.6	23.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	12	10.0	100	19	< 0.56	< 0.66	
							11月26日	曇	15.5	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	3	0.7	< 0.69	< 0.85	
							1月22日	晴	7.6	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.4	2	0.9	< 0.71	< 0.73	
	47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月10日	晴	22.7	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	6.7	4	0.9	< 0.87	< 0.68	
							8月9日	晴	32.8	0.3	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	6.1	6	1.1	< 0.70	< 0.62	
							11月27日	曇	14.9	0.3	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	3	0.7	< 0.62	< 0.66	
							1月22日	晴	9.3	0.2	11.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	< 0.85	< 0.82	
	48			小藪川	小藪橋		5月10日	晴	21.0	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの黄	無	22	16.2	16	5.6	< 0.63	< 0.54	
							8月9日	晴	35.4	0.3	30.0	0.0	明るい灰みの黄	無	89	16.5	5	1.3	< 0.79	< 0.76	
							11月27日	曇	16.9	0.2	12.3	0.0	灰みの黄	無	16	12.4	17	6.8	< 0.85	< 0.85	
							1月22日	晴	10.2	0.2	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.6	<1	1.2	< 0.71	< 0.60	
	49			思川	保橋	栃木市	5月9日	曇	16.6	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	11.9	7	0.8	< 0.79	< 0.79	
							8月9日	晴	31.9	0.5	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	17	7.5	23	5.2	< 0.60	< 0.68	
							11月26日	曇	17.8	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	<1	0.3	< 0.88	< 0.88	
							1月22日	晴	9.7	0.1	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.1	<1	0.3	< 0.86	< 0.76	
	50				乙女大橋	小山市	5月17日	晴	31.0	0.4	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	31	15.4	10	2.0	< 0.87	< 0.75	
							6月28日	曇	23.5	0.6	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	68	14.3	14	3.0	< 0.79	< 0.88	
							7月30日	曇	38.1	0.3	30.3	0.0	明るい灰みの黄	無	96	15.8	5	0.9	< 0.81	< 0.68	
							8月19日	晴	30.3	0.5	25.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	48	14.7	34	6.2	< 0.76	< 0.63	
							9月18日	晴	32.7	0.3	28.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	12.4	20	5.1	< 0.81	< 0.76	
							11月20日	曇	11.1	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.8	5	0.8	< 0.74	< 0.59	
							1月21日	晴	10.3	0.2	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.5	3	1.5	< 0.68	< 0.81	
	51			巴波川水域 巴波川	巴波橋	栃木市	5月17日	晴	30.5	0.9	20.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	29	22.0	21	5.0	< 0.60	< 0.61	
							6月28日	小雨	23.5	0.8	22.1	0.0	明るい灰みの黄	無	22	24.0	32	11	< 0.60	< 0.66	
							7月30日	晴	34.6	0.7	30.3	0.0	灰みの黄緑	無	34	25.5	11	2.0	< 0.69	< 0.67	
							8月19日	晴	30.5	1.0	26.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	15	19.7	30	4.3	< 0.60	< 0.79	
							9月18日	曇	32.1	0.4	29.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	25	21.4	26	6.5	< 0.39	< 0.66	
							11月20日	曇	8.5	0.8	12.5	0.0	灰みの黄緑	無	68	24.9	4	1.4	< 0.89	< 0.76	
							1月21日	晴	8.9	0.6	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	28.7	7	2.8	< 0.80	< 0.73	
	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29日	晴	23.0	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.2	<1	0.6	< 0.79	< 0.76	
							6月27日	曇	28.7	0.5	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.1	< 0.73	< 0.78	
							7月19日	曇	25.0	0.4	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.3	< 0.74	< 0.81	
							8月8日	晴	29.4	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	6.3	7	1.0	< 0.68	< 0.77	
							9月18日	晴	28.5	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	<1	0.3	< 0.64	< 0.66	
							11月26日	曇	11.2	0.3	8.6	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	19.2	<1	0.1	< 0.74	< 0.88	
							1月20日	晴	7.1	0.3	4.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.8	<1	0.1	< 0.61	< 0.54	
	53				葉鹿橋	足利市	5月16日	曇	20.8	0.4	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.1	2	0.8	< 0.57	< 0.88	
							8月7日	晴	30.4	0.2	28.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	6	3.0	< 0.57	< 0.62	
							11月23日	晴	15.5	0.6	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	<1	0.6	< 0.61	< 0.61	
							1月21日	晴	7.2	0.2	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.1	<1	0.5	< 0.47	< 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16日	晴	25.3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
								8月7日	晴	34.5	0.4	32.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	5	1.5	< 0.79	< 0.76	
								11月23日	晴	15.7	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
								1月21日	晴	7.8	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	調査地立入困難の為，採取できず※
	55					渡良瀬大橋	館林市	5月17日	晴	21.3	0.9	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	−	7	2.9	< 0.71	< 0.77	
								8月7日	晴	31.4	0.3	30.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	20.4	4	1.4	< 0.82	< 0.68	
								11月20日	曇	9.5	0.3	12.2	0.0	灰みの黄緑	無	51	18.2	7	1.6	< 0.65	< 0.78	
								1月21日	曇	8.6	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	92	23.1	7	1.7	< 0.82	< 0.75	
	56					新開橋	栃木市	5月17日	晴	25.3	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	44	18.4	12	3.8	< 0.87	< 0.57	
								6月28日	小雨	22.5	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄	無	21	19.8	21	5.3	< 0.82	< 0.72	
								7月30日	晴	35.5	0.1	30.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	24.1	6	2.1	< 0.77	< 0.56	
								8月19日	晴	28.6	0.8	26.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	13	14.8	36	3.1	< 0.69	< 0.74	
								9月19日	曇	34.1	0.5	26.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	14	13.8	35	12	< 0.84	< 0.72	
								11月20日	小雨	11.0	0.2	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	40	20.4	12	3.0	< 0.86	< 0.59	
								1月21日	晴	8.7	0.1	11.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	74	24.2	10	6.1	< 0.68	< 0.79	

※ 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4.5.1(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
										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	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月7日	小雨	15.0	0.3	13.3	3	暗オリーブ	無	0.0	1.4	32.0	44.1	19.0	3.0	0.1	0.4	79.5	2.66	砂・礫	< 6.4	12 ± 2.2	12	
						8月10日	晴	24.3	0.2	16.3	4	暗オリーブ	無	0.0	2.7	30.3	41.3	24.9	0.7	0.0	0.1	78.8	2.71	砂・礫	< 6.2	15 ± 2.6	15	
						11月29日	晴	6.3	0.3	7.0	2	オリーブ褐	無	0.0	4.9	61.9	16.2	13.2	3.1	0.3	0.4	81.8	2.70	礫・砂	< 3.5	12 ± 1.5	12	
						1月20日	曇	4.0	0.3	7.0	3	暗オリーブ	無	0.0	2.7	41.9	36.3	16.6	1.9	0.4	0.2	77.2	2.70	砂・礫	< 7.1	13 ± 2.4	13	
	2			恒明橋		5月7日	小雨	15.0	0.3	12.4	3	灰黄褐	無	0.0	1.9	42.8	26.8	23.6	4.0	0.3	0.6	84.6	2.71	砂・礫	< 6.2	11 ± 2.4	11	
						8月10日	晴	27.0	0.3	19.2	5	黒褐	無	0.0	1.1	40.3	41.9	16.2	0.5	0.0	0.0	82.3	2.74	砂・礫	< 5.0	12 ± 2.4	12	
						11月29日	晴	6.5	0.6	7.8	3	灰黄褐	無	0.0	3.3	49.1	21.2	18.5	6.4	0.8	0.7	81.8	2.73	礫・砂	< 3.0	16 ± 1.6	16	
						1月20日	曇	4.0	0.3	8.0	2	褐	無	0.0	0.1	10.1	55.7	29.6	3.8	0.4	0.3	72.9	2.70	砂・礫	< 5.9	20 ± 3.0	20	
	3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月7日	小雨	16.0	0.3	13.5	3	黒褐	無	0.0	2.1	49.4	33.5	13.4	1.2	0.1	0.3	81.6	2.79	砂・礫	< 5.8	11 ± 2.1	11	
						8月10日	曇	27.1	0.2	17.5	4	褐	無	0.0	0.0	4.6	22.6	60.2	11.6	0.4	0.6	69.0	2.76	砂・礫	< 8.2	27 ± 3.7	27	
						11月29日	晴	5.8	0.5	8.2	3	黒褐	無	0.0	0.9	36.7	38.4	20.1	3.2	0.4	0.3	83.8	2.80	礫・砂	< 4.0	13 ± 1.6	13	
						1月20日	晴	7.0	0.3	8.0	4	黒褐	無	0.0	2.4	43.8	28.8	21.3	3.1	0.3	0.3	79.8	2.85	砂・礫	< 6.2	11 ± 2.3	11	
	4		湯川	湯川橋		5月7日	小雨	17.0	0.3	15.5	3	暗褐	無	0.0	2.5	39.6	34.0	22.4	1.2	0.1	0.2	80.4	2.85	砂・礫	< 6.4	17 ± 2.7	17	
						8月10日	晴	24.9	0.1	20.6	3	暗褐	無	0.0	2.7	48.0	35.5	13.3	0.5	0.0	0.0	83.7	2.74	礫・砂	< 6.6	12 ± 2.4	12	
						11月29日	晴	7.2	0.4	9.0	3	暗褐	無	0.0	1.0	14.5	31.0	48.2	5.0	0.1	0.2	73.1	2.83	砂・礫	< 4.3	12 ± 2.1	12	
						1月20日	晴	9.0	0.2	9.0	3	暗褐	無	0.0	3.5	50.0	29.2	16.5	0.6	0.1	0.1	80.4	2.82	礫・砂	< 5.9	11 ± 2.8	11	
	5		那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	5月8日	曇	16.0	0.3	15.5	3	オリーブ褐	無	0.0	0.5	54.1	34.8	8.9	1.5	0.1	0.1	85.2	2.69	礫・砂	< 4.7	23 ± 2.8	23	
						6月26日	晴	27.8	0.3	23.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.6	39.9	31.5	23.2	4.4	0.2	0.2	82.8	2.72	砂・礫	< 6.0	35 ± 3.7	35	
						7月31日	晴	29.9	0.2	25.9	3	オリーブ褐	無	0.0	1.3	41.2	35.2	20.3	1.9	0.0	0.1	89.5	2.74	砂・礫	< 4.3	27 ± 3.2	27	
						8月20日	晴	25.8	0.2	23.3	3	オリーブ褐	無	0.0	1.0	33.5	33.4	24.6	6.6	0.4	0.5	81.1	2.71	砂・礫	< 6.1	46 ± 4.3	46	
						9月17日	曇	21.4	0.2	19.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.2	27.7	46.9	23.2	1.9	0.0	0.1	79.7	2.72	砂・礫	< 6.2	31 ± 3.7	31	
						11月28日	晴	11.0	0.4	10.0	4	黒褐	無	0.0	0.3	10.5	39.2	45.5	4.0	0.2	0.3	75.9	2.71	砂・礫	< 5.5	58 ± 3.8	58	
						1月20日	晴	10.0	0.3	9.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.5	26.8	37.8	31.8	2.7	0.3	0.1	79.7	2.74	砂・礫	< 7.3	29 ± 3.5	29	
	6		余笹川	余笹橋	那須町	5月8日	晴	17.0	0.3	14.7	3	黒褐	無	0.0	0.8	36.7	41.3	19.6	1.2	0.2	0.2	82.2	2.82	礫・砂	< 5.4	14 ± 2.6	14	
						8月10日	晴	28.7	0.2	23.3	3	黒褐	無	0.0	3.0	58.3	28.8	9.3	0.5	0.0	0.1	94.3	2.80	砂・礫	< 7.1	9.5 ± 2.7	9.5	
						11月28日	晴	10.2	0.5	8.9	3	黒褐	無	0.0	3.8	43.6	33.3	17.5	1.4	0.2	0.2	80.8	2.81	礫・砂	< 4.3	16 ± 2.2	16	
						1月20日	晴	10.0	0.3	9.0	2	黒褐	無	0.0	1.8	43.5	30.7	22.6	1.2	0.1	0.1	78.9	2.79	礫・砂	< 4.8	10 ± 2.3	10	
	7		黒川	新田橋		5月8日	小雨	15.0	0.4	15.1	3	黒褐	無	0.0	0.3	17.5	35.6	40.4	5.0	0.5	0.7	78.0	3.02	砂・礫	< 4.8	26 ± 2.5	26	
						8月10日	晴	29.9	0.4	25.6	2	黒褐	無	0.0	1.5	37.8	24.2	31.3	4.2	0.4	0.6	80.3	2.90	砂・礫	< 7.5	33 ± 3.9	33	
						11月28日	晴	11.6	0.5	10.4	4	黒褐	無	1.5	2.2	25.9	19.1	41.7	7.9	0.6	1.1	77.9	2.96	砂・礫	< 4.4	45 ± 3.9	45	
						1月20日	晴	10.0	0.2	8.0	3	黒褐	無	0.0	5.7	48.2	19.9	20.4	4.3	0.7	0.8	78.3	2.77	礫・砂	< 7.4	35 ± 3.8	35	
	8		余笹川	川田橋	大田原市	5月9日	小雨	8.0	0.3	11.6	3	灰オリーブ	無	0.0	1.4	51.6	41.5	5.2	0.1	0.1	0.1	87.7	2.73	礫・砂	< 4.2	27 ± 2.4	27	
						6月26日	晴	28.8	0.3	23.7	4	灰オリーブ	無	0.0	1.1	44.2	42.2	12.4	0.1	0.0	0.0	91.7	2.71	礫・砂	< 5.8	35 ± 3.6	35	
						7月25日	晴	31.7	0.3	26.0	3	暗灰黄	微魚	0.0	1.2	37.9	40.0	20.6	0.1	0.1	0.1	87.9	2.77	礫・砂	< 4.3	83 ± 4.5	83	
						8月10日	晴	28.3	0.2	24.3	4	灰オリーブ	無	0.0	0.8	46.3	38.4	14.0	0.3	0.0	0.2	88.6	2.76	礫・砂	< 6.6	63 ± 5.4	63	
						9月17日	曇	23.7	0.2	21.2	3	灰オリーブ	無	0.0	0.1	4.5	14.8	74.7	5.0	0.6	0.3	75.4	2.74	砂・礫	< 7.0	96 ± 7.0	96	
						11月28日	晴	11.7	0.5	11.8	4	灰黄褐	微魚	0.0	0.1	10.1	40.1	48.8	0.7	0.1	0.1	79.0	2.79	砂・礫	< 5.9	45 ± 4.2	45	
						1月20日	晴	10.0	0.2	9.0	3	灰オリーブ	無	0.0	5.3	41.4	30.9	20.7	1.0	0.3	0.4	79.2	2.72	礫・砂	< 5.2	33 ± 3.5	33	
	9		那珂川	黒羽		5月9日	小雨	10.0	0.4	15.1	3	灰オリーブ	無	0.0	1.5	38.1	33.5	24.4	1.9	0.4	0.2	84.5	2.75	礫・砂	< 5.7	18 ± 2.7	18	
						6月27日	晴	24.3	0.2	23.1	4	灰オリーブ	無	0.0	3.4	53.5	27.7	14.4	1.0	0.0	0.0	85.0	2.73	礫・砂	< 5.7	25 ± 3.2	25	
						7月25日	晴	33.7	0.3	27.7	2	オリーブ褐	無	0.0	0.9	17.5	32.6	47.4	1.3	0.1	0.2	83.5	2.81	砂・礫	< 4.7	30 ± 2.8	30	
						8月10日	晴	27.2	0.2	24.4	3	灰オリーブ	無	0.0	0.7	41.7	31.0	24.8	1.5	0.0	0.3	82.5	2.78	礫・砂	< 7.8	13 ± 3.4	13	
						9月17日	晴	28.1	0.3	21.3	3	灰	無	0.0	2.0	33.6	25.4	34.3	3.9	0.5	0.3	81.6	2.81	砂・礫	< 5.3	19 ± 2.5	19	
						11月28日	晴	19.6	0.5	13.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.3	18.4	33.7	41.1	4.9	0.4	0.2	78.3	2.81	砂・礫	< 6.6	24 ± 3.1	24	
						1月21日	晴	10.0	0.2	9.0	3	灰	無	0.0	1.2	34.6	28.2	31.6	3.8	0.4	0.2	79.4	2.74	礫・砂	< 7.7	21 ± 3.1	21	
	10		松葉川	末流		5月9日	曇	12.0	0.3	14.0	3	灰オリーブ	無	0.0	2.0	26.3	34.2	32.8	3.2	0.8	0.7	80.8	2.73	礫・砂	< 5.8	24 ± 3.2	24	
						6月27日	曇	27.1	0.2	21.1	4	オリーブ黒	無	0.0	1.5	33.6	36.2	26.4	1.6	0.4	0.3	82.8	2.73	礫・砂	< 6.4	32 ± 3.2	32	
						7月25日	晴	33.2	0.4	25.2	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.8	41.1	48.5	9.5	0.0	0.0	0.1	83.9	2.72	礫・砂	< 4.8	19 ± 2.4	19	
						8月10日	晴	29.9	0.2	22.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.9	50.7	30.1	17.2	0.9	0.1	0.1	81.0	2.72	礫・砂	< 6.3	35 ± 4.2	35	
						9月17日	晴	28.6	0.3	23.0	3	暗褐	無	0.0	1.2	24.6	38.8	32.5	2.0	0.5	0.4	80.2	2.71	砂・礫	< 7.0	35 ± 3.8	35	
						11月28日	晴	13.2	0.4	12.0	3	灰黄褐	無	0.0	2.2	46.8	32.7	16.8	1.2	0.2	0.1	86.5	2.72	礫・砂	< 6.5	20 ± 3.1	20	
						1月21日	晴	8.0	0.2	8.0	3	オリーブ黒	無	0.0	3.3	49.9	29.6	15.2	1.4	0.4	0.2	84.6	2.72	礫・砂	< 6.8	24 ± 3.1	24	
	11		蛇尾川	宇田川橋		5月9日	晴	15.0	0.2	13.9	3	暗オリーブ	無	0.0	1.5	40.3	25.9	23.6	7.4	0.8	0.5	84.1	2.68	砂	< 7.6	10 ± 2.5	10	
						8月9日	晴	34.3	0.4	23.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.5	38.4	21.4	27.3	8.7	0.3	0.4	80.2	2.71	砂・礫	< 7.8	14 ± 3.2	14	
						11月28日	晴	18.5	0.4	15.0	4	オリーブ褐	無	0.0	2.6	28.0	18.0	41.5	9.1	0.4	0.4	79.5	2.71	砂・礫	< 4.9	11 ± 2.2	11	
						1月21日	晴	12.0	0.3	12.0	3	暗オリーブ	無	0.0	0.1	8.2	10.9	43.3	34.1	2.5	0.9	72.4	2.68	砂	< 7.5	26 ± 3.4	26	
	12		百村川	百村中橋		5月10日	晴	23.3	0.3	16.3	4	暗灰黄	無	0.0	6.8	51.7	25.9	12.7	2.4	0.2	0.3	83.1	2.67	礫・砂	< 6.9	37 ± 3.6	37	
						8月9日	晴	31.2	0.3	22.3	4	暗灰黄	無	0.0	4.3	52.6	26.7	11.1	4.8	0.2	0.3	78.3	2.69	礫・砂	< 5.0	29 ± 3.2	29	
						11月28日	晴	19.2	0.4	16.4	3	オリーブ褐	微沼沢	0.0	2.1	38.2	29.1	26.3	3.7	0.3	0.3	83.6	2.72	礫・砂	< 6.2	19 ± 3.1	19	
						1月22日	晴	6.0	0.3	11.0	3	暗灰黄	無	0.0	1.8	60.4	22.6	12.4	1.9	0.4	0.5	83.6	2.67	礫・砂	< 8.5	22 ± 3.0	22	
	13		箒川	夕の原	那須塩原市	5月7日	小雨	17.1	0.4	15.0	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	5.0	17.7	64.8	10.7	1.3	0.5	73.7	2.74	砂	< 4.9	7.9 ± 1.7	7.9	
						8月9日	曇	26.4	0.3	20.0	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	7.0	4.6	60.6	25.5	0.9	1.3	68.6	2.79	砂・礫	< 8.0	10 ± 2.7	10	
						11月29日	晴	10.2	0.5	9.3	4	暗褐	無	0.0	1.8	37.6	27.1	29.7	3.4	0.2	0.2	82.8	2.83	礫・砂	< 3.7	4.4 ± 0.96	4.4	
						1月21日	晴	3.0	0.3	8.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.5	4.9	62.3	29.2	2.1	1.0	71.1	2.78	砂	< 6.9	14 ± 3.1	14	

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																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	14	那珂川水系	箒川	堰場橋	那須塩原市	5月7日	小雨	19.0	0.7	15.3	4	暗オリーブ	無	0.0	1.5	36.5	27.6	25.4	7.2	1.3	0.5	73.4	2.63	礫・砂	< 7.1	50 ± 4.6	50	
						8月9日	晴	26.9	0.2	22.6	3	オリーブ褐	無	0.0	4.4	60.1	23.6	8.0	3.2	0.3	0.4	76.1	2.71	礫・砂	< 8.2	31 ± 3.7	31	
						11月29日	晴	12.1	0.4	8.8	3	暗褐	無	0.0	2.5	53.5	33.7	9.0	1.0	0.2	0.1	80.0	2.69	礫・砂	< 6.5	33 ± 3.7	33	
						1月21日	晴	6.0	0.3	8.0	2	暗オリーブ	無	0.0	1.6	60.0	26.2	10.0	1.5	0.3	0.4	77.9	2.67	礫・砂	< 7.0	26 ± 3.3	26	
	15			岩井橋	大田原市	5月7日	小雨	19.0	0.4	15.3	4	オリーブ褐	無	0.0	0.5	22.5	39.3	35.0	2.0	0.4	0.3	77.6	2.72	礫・砂	< 2.8	6.2 ± 1.0	6.2	
						8月9日	晴	34.3	0.2	24.5	4	オリーブ褐	無	0.0	0.1	12.1	34.6	49.0	3.4	0.3	0.5	75.8	2.70	砂・礫	< 6.5	16 ± 2.8	16	
						11月28日	晴	19.0	0.6	12.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.7	26.4	36.2	30.1	5.7	0.5	0.4	78.9	2.66	砂・礫	< 4.3	7.9 ± 1.7	7.9	
						1月21日	晴	9.0	0.3	9.0	3	オリーブ褐	無	0.0	3.5	54.5	23.5	16.8	1.2	0.3	0.2	82.4	2.69	砂・礫	< 6.5	11 ± 2.1	11	
	16			箒川橋		5月7日	小雨	19.6	0.4	16.8	2	灰黄褐	無	0.0	0.9	22.6	30.4	42.5	2.9	0.4	0.3	81.4	2.77	砂・礫	< 2.8	4.0 ± 0.92	4.0	
						6月27日	曇	29.0	0.3	21.9	4	灰黄褐	無	0.0	3.2	41.7	36.8	17.9	0.4	0.0	0.0	83.2	2.70	砂・礫	< 4.1	6.4 ± 1.5	6.4	
						7月25日	晴	34.2	0.5	25.7	2	灰黄褐	無	0.0	1.5	20.1	26.6	50.8	0.8	0.0	0.2	80.6	2.76	砂・礫	< 2.4	5.7 ± 0.92	5.7	
						8月9日	晴	33.7	0.3	24.0	4	暗灰黄	無	0.0	1.3	19.6	32.0	42.4	4.1	0.4	0.2	74.4	2.71	砂	< 2.9	11 ± 1.4	11	
						9月17日	晴	27.8	0.3	21.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	14.5	40.8	44.3	0.3	0.0	0.0	81.5	2.67	砂・礫	< 5.5	7.4 ± 2.4	7.4	
						11月27日	晴	20.3	0.7	15.2	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	2.1	30.3	27.4	37.2	2.7	0.1	0.2	81.5	2.73	砂・礫	< 2.7	5.6 ± 1.0	5.6	
						1月21日	晴	10.0	0.3	13.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.4	21.9	24.0	47.4	5.8	0.3	0.2	79.1	2.76	砂・礫	< 3.3	5.7 ± 1.1	5.7	
	17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月7日	曇	21.7	0.2	18.1	2	暗灰黄	無	0.0	1.9	42.2	28.3	23.2	3.2	0.9	0.3	83.4	2.70	礫・砂	< 4.1	7.9 ± 1.3	7.9	
						6月27日	晴	30.0	0.2	25.4	4	オリーブ褐	無	0.0	4.0	58.6	26.4	10.3	0.6	0.0	0.1	87.3	2.72	礫・砂	< 3.4	5.4 ± 1.5	5.4	
						7月25日	晴	32.8	0.2	26.6	2	暗灰黄	無	0.0	1.8	40.2	33.2	22.7	1.3	0.3	0.5	83.4	2.73	砂・礫	< 2.8	7.3 ± 1.2	7.3	
						8月9日	晴	33.6	0.2	26.0	4	オリーブ褐	無	0.0	2.8	26.9	16.8	44.4	8.7	0.0	0.4	77.2	2.82	砂・礫	< 2.9	9.6 ± 1.2	9.6	
						9月17日	曇	26.7	0.3	22.1	3	オリーブ褐	無	0.0	0.3	8.2	15.6	63.4	11.7	0.4	0.4	79.2	2.78	砂・礫	< 5.9	9.7 ± 2.1	9.7	
						11月27日	晴	19.0	0.5	14.1	3	黒褐	微魚	0.0	3.5	37.0	20.8	29.9	6.4	1.3	1.1	82.6	2.75	砂・礫	< 4.7	8.8 ± 1.8	8.8	
						1月21日	晴	10.0	0.2	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	3.7	58.3	26.1	11.3	0.4	0.1	0.1	86.1	2.71	礫・砂	< 6.4	5.3 ± 1.7	5.3	
	18		武茂川	更生橋		5月7日	小雨	21.1	0.2	17.7	4	黄灰	無	0.0	0.5	35.4	40.4	22.4	0.9	0.2	0.2	84.5	2.72	礫・砂	< 4.6	6.8 ± 1.8	6.8	
						6月27日	晴	31.7	0.3	22.9	4	オリーブ黒	無	0.0	0.6	16.9	33.2	47.5	1.4	0.2	0.2	79.3	2.70	砂・礫	< 4.0	7.3 ± 1.5	7.3	
						7月25日	曇	31.4	0.3	27.8	2	黒褐	微魚	0.0	1.7	38.7	25.7	31.6	1.6	0.3	0.4	85.1	2.76	礫・砂	< 3.9	5.1 ± 1.4	5.1	
						8月9日	晴	32.3	0.3	25.5	3	オリーブ黒	無	0.0	0.6	15.9	19.5	57.7	5.5	0.4	0.4	79.9	2.75	砂・礫	< 3.2	6.3 ± 1.1	6.3	
						9月17日	晴	28.8	0.2	23.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.2	23.1	39.4	34.0	2.8	0.3	0.2	79.7	2.71	砂・礫	< 6.0	6.9 ± 2.1	6.9	
						11月27日	晴	19.0	0.4	12.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.7	35.9	33.8	25.8	1.9	0.4	0.5	78.9	2.73	礫・砂	< 3.0	6.0 ± 1.4	6.0	
						1月22日	晴	11.0	0.2	6.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.1	14.9	34.5	45.1	3.6	1.0	0.8	78.0	2.70	砂・礫	< 7.7	10 ± 2.4	10	
	19		荒川	桧橋	塩谷町	5月8日	晴	17.6	0.3	14.7	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.4	27.7	36.1	30.8	2.3	0.2	0.5	78.3	2.66	礫・砂	< 7.3	27 ± 3.3	27	
						8月8日	晴	32.1	0.3	22.1	4	暗オリーブ	無	0.0	1.7	39.5	33.9	21.0	3.3	0.2	0.4	74.8	2.66	礫・砂	< 4.0	26 ± 2.0	26	
						11月28日	晴	16.6	0.4	11.3	4	褐	微沼沢	0.0	3.1	39.3	34.6	21.6	1.1	0.2	0.1	80.2	2.68	礫・砂	< 7.6	26 ± 3.5	26	
						1月22日	晴	8.0	0.3	9.0	3	暗オリーブ	無	0.0	0.7	39.0	42.2	17.0	1.0	0.0	0.1	81.1	2.69	礫・砂	< 5.9	20 ± 3.5	20	
	20			連城橋	さくら市	5月8日	曇	21.7	0.2	16.4	2	にぶい黄褐	無	0.0	2.8	38.4	32.3	23.7	2.0	0.6	0.2	84.0	2.66	礫・砂	< 4.3	7.1 ± 1.7	7.1	
						8月8日	晴	35.4	0.5	23.7	4	オリーブ褐	無	0.0	0.9	15.8	27.5	49.0	5.9	0.4	0.5	77.2	2.71	砂・礫	< 3.9	7.1 ± 1.5	7.1	
						11月27日	曇	17.2	0.3	15.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.7	36.6	38.0	20.3	1.2	0.1	0.1	82.6	2.73	礫・砂	< 3.7	5.2 ± 1.2	5.2	
						1月22日	晴	11.0	0.2	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.8	31.5	35.5	27.9	3.6	0.4	0.3	80.1	2.71	礫・砂	< 4.6	5.5 ± 1.7	5.5	
	21		内川	田中橋	矢板市	5月8日	曇	19.7	0.4	15.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	3.6	48.9	32.5	12.8	1.7	0.2	0.3	82.1	2.75	礫・砂	< 4.5	26 ± 2.5	26	
						8月8日	晴	35.0	0.2	23.1	3	暗褐	無	0.0	3.2	49.1	26.3	20.0	1.2	0.1	0.1	79.2	2.75	礫・砂	< 6.4	25 ± 3.6	25	
						11月28日	晴	18.0	0.4	12.5	4	暗褐	無	0.0	2.8	47.4	33.0	15.1	1.1	0.3	0.3	81.0	2.84	礫・砂	< 7.0	35 ± 3.8	35	
						1月22日	晴	10.0	0.2	10.0	3	暗褐	無	0.0	1.7	52.8	31.9	13.1	0.4	0.0	0.1	85.7	2.76	礫・砂	< 8.3	33 ± 4.9	33	
	22			旭橋	さくら市	5月8日	曇	19.1	0.2	17.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	3.5	22.7	69.2	4.0	0.2	0.3	76.4	2.73	砂・礫	< 4.4	18 ± 2.4	18	
						8月8日	曇	31.3	0.3	25.3	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	2.9	18.3	76.9	1.7	0.0	0.1	74.6	2.77	砂・礫	< 7.1	15 ± 3.5	15	
						11月27日	曇	18.3	0.8	14.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.0	18.0	26.4	48.4	5.8	0.2	0.2	77.9	2.75	砂・礫	< 8.5	24 ± 3.3	24	
						1月22日	晴	10.0	0.2	11.0	3	オリーブ褐	無	0.0	1.7	39.9	41.2	17.0	0.2	0.0	0.0	81.9	2.71	砂・礫	< 5.5	13 ± 2.7	13	
	23		荒川	向田橋	那須烏山市	5月7日	小雨	19.7	0.5	18.5	2	灰黄褐	無	0.0	3.0	35.5	15.0	31.8	12.5	1.4	0.8	81.4	2.70	砂・礫	< 3.2	7.1 ± 1.1	7.1	
						6月27日	曇	28.3	0.4	24.5	4	褐	無	0.0	0.3	7.7	5.9	46.1	37.1	2.0	0.9	75.5	2.74	砂・礫	< 8.3	12 ± 2.8	12	
						7月30日	曇	34.8	0.4	28.0	3	暗褐	無	0.0	2.3	43.8	28.2	19.2	5.5	0.4	0.6	84.1	2.68	礫・砂	< 5.6	10 ± 2.5	10	
						8月19日	晴	35.6	0.5	28.3	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.6	1.0	52.8	40.0	2.6	3.0	73.7	2.73	砂	< 7.5	13 ± 2.6	13	
						9月17日	晴	28.7	0.3	26.4	3	暗褐	無	0.0	0.1	3.0	7.8	49.8	34.5	2.8	2.0	75.5	2.73	砂・礫	< 6.9	12 ± 2.4	12	
						11月27日	晴	17.2	0.4	13.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.3	48.3	22.9	17.5	7.2	0.3	0.5	85.3	2.72	礫・砂	< 3.2	5.0 ± 1.3	5.0	
						1月22日	晴	8.0	0.3	9.0	4	褐	無	0.0	0.4	9.3	17.1	60.0	12.3	0.4	0.5	77.0	2.85	砂・礫	< 2.4	5.5 ± 0.94	5.5	
	24		江川	末流		5月7日	小雨	20.7	0.6	19.0	2	黄灰	微沼沢	0.0	3.7	36.1	21.2	28.8	8.2	1.5	0.5	81.5	2.73	礫・砂	< 3.9	12 ± 1.8	12	
						6月27日	曇	27.8	0.2	25.4	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	3.5	4.5	37.1	40.4	8.2	6.2	62.7	2.66	シルト・砂	< 8.0	29 ± 4.1	29	
						7月30日	曇	34.9	0.6	28.0	2	暗褐	無	0.0	1.1	23.8	34.6	38.3	1.7	0.2	0.3	80.8	2.79	礫・砂	< 6.5	11 ± 2.1	11	
						8月19日	小雨	32.3	0.5	29.4	4	黒褐	無	0.0	3.1	38.9	24.8	24.5	6.8	0.8	1.1	81.5	2.75	砂・礫	< 7.3	18 ± 3.0	18	
						9月17日	晴	33.9	0.4	27.5	3	暗褐	無	0.0	2.1	21.1	13.2	33.0	22.0	3.6	5.0	72.0	2.69	礫・砂	< 7.8	22 ± 3.3	22	
						11月27日	晴	18.4	0.7	13.0	3	暗褐	無	0.0	4.0	40.4	31.2	22.2	1.9	0.1	0.2	83.9	2.75	礫・砂	< 5.0	10 ± 2.1	10	
						1月22日	晴	11.0	0.3	8.0	2	暗灰黄	無	0.0	0.7	41.4	27.6	24.2	4.9	0.6	0.6	83.8	2.80	礫・砂	< 9.9	19 ± 4.0	19	
	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17日	晴	22.0	0.2	14.5	3	灰黄褐	無	0.0	1.6	44.1	37.8	15.0	0.9	0.2	0.4	89.0	2.71	砂・礫	< 7.0	8.7 ± 1.9	8.7	
						8月9日	晴	32.4	0.2	19.4	3	オリーブ褐	無	1.7	1.3	7.6	20.6	59.3	7.5	0.7	1.3	76.0	2.84	礫・砂	< 8.7	18 ± 3.4	18	
						11月29日	晴	5.8	0.3	8.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.1	6.9	30.9	54.9	5.3	1.1	0.8	78.6	2.83	砂	< 7.0	22 ± 3.4	22	
						1月23日	晴	5.0	0.3	7.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	4.8	22.0	64.2	7.5	0.9	0.6	79.5	2.90	砂	< 6.4	23 ± 3.6	23	
	26		湯西川	前沢橋		5月17日	晴	20.0	0.2	12.2	3	褐灰	無	0.0	2.0	38.7	38.7	20.0	0.5	0.0	0.1	86.9	2.69	礫・砂	< 2.2	4.1 ± 0.53	4.1	
						8月9日	晴	30.4	0.2	21.4	3	褐灰	無	0.0	0.9	43.9	48.0	7.1	0.1	0.0	0.0	94.9	2.68	礫・砂	< 6.6	3.5 ± 0.97	3.5	
						11月29日	晴	9.0	0.3	6.1	4	暗灰黄	無	0.0	2.8	34.4	47.4	15.1	0.2	0.0	0.1	81.9	2.73	礫・砂	< 1.3	3.8 ± 0.39	3.8	
						2月7日	小雪	2.1	0.2	2.0	3	暗灰黄	無	0.0	6.2	27.8	29.1	35.4	1.2	0.2	0.1	81.4	2.70	砂・礫	< 2.7	4.0 ± 0.86	4.0	

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																		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	27	利根川水系	鬼怒川水系	男鹿川	末流	日光市	5月15日	晴	23.0	0.4	13.8	4	にぶい黄褐	無	0.0	2.0	42.9	40.9	13.8	0.3	0.0	0.1	97.3	2.67	砂・礫	< 3.7	3.6 ± 1.1		3.6	
							8月9日	晴	32.1	0.2	26.0	3	灰オリーブ	無	0.0	0.3	30.1	46.8	22.5	0.2	0.0	0.1	91.1	2.69	礫・砂	< 3.3	4.1 ± 0.93		4.1	
							11月29日	晴	5.2	0.5	7.9	3	黄褐	無	0.0	4.1	45.5	39.7	10.5	0.1	0.0	0.1	89.4	2.69	礫・砂	< 2.6	2.7 ± 0.87		2.7	
							1月23日	晴	6.0	0.3	7.0	3	灰オリーブ	無	0.0	0.5	31.3	37.0	28.9	2.0	0.2	0.1	82.4	2.71	砂・礫	< 4.0	6.8 ± 1.9		6.8	
	28			鬼怒川	小佐越		5月15日	晴	23.0	0.3	16.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.3	46.6	29.3	18.1	2.1	0.2	0.4	83.9	2.69	砂・礫	< 6.9	14 ± 2.6		14	
							8月9日	晴	32.2	0.2	22.2	3	暗褐	無	0.0	0.5	34.8	29.3	28.9	4.7	0.9	0.9	78.4	2.69	礫・砂	< 6.2	19 ± 3.9		19	
							11月29日	晴	3.0	0.4	7.6	4	オリーブ褐	無	0.0	2.6	31.4	38.3	24.1	2.8	0.5	0.3	85.6	2.73	砂・礫	< 5.4	13 ± 2.7		13	
							1月23日	晴	5.0	0.2	6.0	3	褐	無	0.0	0.6	30.8	40.7	24.5	2.5	0.4	0.5	81.2	2.71	礫・砂	< 6.5	17 ± 2.6		17	
	29			板穴川	末流		5月14日	晴	16.0	0.4	12.8	3	オリーブ褐	無	0.0	0.3	13.8	22.3	33.6	24.5	3.3	2.2	74.7	2.68	砂・礫	< 6.9	39 ± 4.0		39	
							6月28日	小雨	20.9	0.4	16.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	33.3	37.3	22.3	4.8	1.1	0.6	78.9	2.70	礫・砂	< 7.8	24 ± 3.4		24	
							7月31日	晴	26.3	0.3	21.7	3	オリーブ褐	無	0.0	0.2	18.3	26.3	32.7	17.4	3.5	1.6	72.2	2.69	砂・礫	< 7.1	34 ± 4.3		34	
							8月19日	晴	28.1	0.3	22.4	3	黒褐	無	3.4	3.5	27.3	14.5	37.5	11.4	0.9	1.5	76.4	2.72	礫・砂	< 8.3	23 ± 4.3		23	
							9月18日	晴	28.4	0.3	21.8	3	灰黄褐	無	0.0	3.8	33.5	23.6	35.3	3.5	0.2	0.1	80.2	2.71	砂・礫	< 7.8	20 ± 3.1		20	
							11月29日	晴	6.5	0.4	6.8	3	灰黄褐	無	0.0	4.1	44.6	29.8	20.5	0.8	0.1	0.1	82.4	2.70	礫・砂	< 7.6	18 ± 2.7		18	
							1月24日	晴	4.0	0.2	5.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	17.8	38.3	41.8	1.7	0.1	0.2	80.2	2.70	礫・砂	< 5.8	22 ± 3.4		22	
	30			湯川	末流		5月15日	晴	21.0	0.3	12.4	3	黒褐	無	0.0	1.3	26.7	28.7	42.3	0.9	0.0	0.1	79.8	2.94	砂・礫	< 1.1	1.7 ± 0.41		1.7	
							8月8日	晴	27.6	0.2	20.1	3	黒褐	無	0.0	0.6	16.3	31.3	47.6	2.0	1.1	1.1	78.6	3.14	砂・礫	< 1.4	2.2 ± 0.44		2.2	
							11月25日	晴	6.9	0.3	7.1	3	黒褐	無	0.0	7.5	21.2	16.3	47.1	7.5	0.2	0.2	79.5	2.95	砂・礫	< 1.2	2.4 ± 0.35		2.4	
							1月23日	晴	3.0	0.2	7.0	3	黒褐	無	0.0	1.2	25.5	25.3	42.6	4.7	0.3	0.4	80.5	2.92	砂・礫	< 1.4	1.4 ± 0.44		1.4	
	31			大谷川	神橋		5月9日	小雨	6.3	0.2	8.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.5	30.5	44.6	21.8	2.0	0.3	0.3	87.3	2.78	礫・砂	< 3.1	5.4 ± 0.93		5.4	
							8月8日	晴	31.8	0.2	15.9	3	オリーブ黒	無	0.0	0.3	32.0	33.0	27.1	5.6	0.8	1.2	79.9	2.77	砂・礫	< 6.3	10 ± 2.6		10	
							11月28日	晴	7.2	0.3	8.0	3	黒褐	無	0.0	0.8	27.2	33.3	34.0	4.1	0.3	0.3	80.1	2.83	礫・砂	< 8.0	10 ± 2.5		10	
							1月23日	晴	7.0	0.2	8.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.3	26.1	44.7	26.3	2.0	0.4	0.2	79.7	2.76	砂・礫	< 5.4	8.3 ± 1.9		8.3	
	32			志渡淵川	筋違橋		5月9日	小雨	11.0	0.2	10.8	3	オリーブ黒	無	0.0	5.0	72.7	17.6	3.3	0.8	0.4	0.2	92.1	2.72	礫・砂	< 5.7	52 ± 3.6		52	
							8月8日	晴	29.4	0.2	25.0	3	オリーブ黒	無	0.0	5.7	49.7	27.6	13.3	2.0	0.7	1.0	82.7	2.76	礫・砂	< 8.5	69 ± 5.9		69	
							11月28日	晴	8.0	0.2	8.0	2	黒褐	無	0.0	5.3	55.6	25.8	9.9	2.2	0.6	0.6	87.0	2.76	礫・砂	< 6.2	49 ± 4.0		49	
							1月23日	晴	11.0	0.2	8.0	2	オリーブ黒	無	0.0	6.7	69.0	20.1	3.4	0.5	0.2	0.1	86.9	2.73	礫・砂	< 6.4	48 ± 4.1		48	
	33			大谷川	開進橋(針貝)		5月8日	曇	19.0	0.3	14.6	4	暗褐	無	0.0	0.1	6.8	41.8	47.9	3.1	0.0	0.3	77.6	2.69	砂・礫	< 2.3	2.5 ± 0.75		2.5	
							6月28日	小雨	22.3	0.3	13.9	2	黒褐	無	0.0	0.4	14.2	15.1	58.2	10.9	0.8	0.4	78.2	2.76	砂・礫	< 3.7	5.6 ± 1.5		5.6	
							7月31日	晴	27.8	0.4	18.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	4.4	33.7	60.3	1.5	0.0	0.1	76.1	2.70	砂	< 1.0	2.4 ± 0.37		2.4	
							8月19日	晴	28.1	0.2	16.3	3	暗褐	無	0.0	0.1	0.4	2.3	75.7	17.0	2.2	2.3	71.5	2.69	砂	< 3.7	4.8 ± 1.3		4.8	
							9月18日	晴	28.2	0.2	19.8	3	暗褐	無	0.0	0.5	7.7	17.0	67.7	7.0	0.0	0.1	80.8	2.70	砂・礫	< 4.1	5.5 ± 1.7		5.5	
							11月28日	晴	14.0	0.4	8.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	1.8	28.5	30.3	31.5	5.7	0.8	1.4	84.1	2.76	砂・礫	< 2.3	4.0 ± 0.77		4.0	
							1月23日	晴	7.8	0.3	8.4	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.8	2.5	77.0	16.1	2.0	1.6	70.7	2.68	砂	< 3.6	5.9 ± 1.1		5.9	
	34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	5月8日	曇	19.4	0.5	13.5	4	暗褐	無	0.0	0.0	1.7	8.7	53.4	19.3	10.4	6.5	67.8	2.73	砂・シルト	< 5.6	19 ± 2.6		19	
							6月28日	曇	22.8	0.4	20.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.9	6.1	52.1	23.9	6.6	10.4	62.3	2.72	砂	< 4.9	26 ± 3.2		26	
							7月31日	晴	29.5	0.3	21.7	3	暗褐	無	0.0	0.1	3.0	17.6	63.3	6.5	4.0	5.5	80.5	2.78	砂	< 6.1	20 ± 2.8		20	
							8月19日	晴	32.5	0.2	26.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	0.3	6.5	59.0	22.7	5.4	5.9	70.7	2.75	砂	< 9.2	14 ± 4.5		14	
							9月18日	晴	27.6	0.3	21.8	3	暗褐	無	0.0	0.2	2.9	11.5	69.5	13.4	1.5	1.0	77.8	2.77	砂	< 5.1	8.1 ± 2.0		8.1	
							11月28日	晴	13.9	0.4	11.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.3	58.7	23.1	8.3	8.6	61.6	2.67	砂・シルト	< 8.3	25 ± 3.9		25	
							1月23日	晴	10.7	0.1	8.2	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.2	1.9	86.2	9.0	1.2	1.5	70.2	2.70	砂	< 7.4	8.9 ± 2.5		8.9	
	35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	5月8日	曇	21.3	0.4	13.8	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.1	38.1	57.9	2.7	0.0	0.2	78.8	2.72	砂	< 3.0	4.7 ± 1.2		4.7	
							8月8日	曇	32.0	0.5	21.5	3	暗褐	無	0.0	0.1	5.3	21.9	53.9	16.2	1.2	1.4	76.2	2.70	砂・礫	< 7.1	16 ± 3.2		16	
							11月27日	曇	17.0	0.8	11.8	4	黒褐	無	0.0	1.6	34.7	48.0	14.6	0.9	0.1	0.1	83.8	2.71	礫・砂	< 2.3	3.3 ± 0.97		3.3	
							1月23日	晴	10.8	0.3	8.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	6.1	14.8	54.4	21.0	2.3	1.2	76.0	2.75	砂・礫	< 7.8	18 ± 2.9		18	
	36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		5月8日	曇	22.2	0.3	15.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.2	9.5	14.2	68.3	6.7	0.7	0.4	73.9	2.74	砂・礫	< 1.9	4.6 ± 0.81		4.6	
							8月8日	晴	33.7	0.3	23.8	3	灰黄褐	無	0.0	1.6	27.7	24.6	39.9	5.4	0.3	0.5	81.9	2.73	砂・礫	< 0.96	2.2 ± 0.32		2.2	
							11月27日	曇	16.5	0.4	12.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	10.2	36.5	48.2	4.2	0.5	0.4	80.0	2.70	砂・礫	< 1.0	3.9 ± 0.35		3.9	
							1月23日	晴	11.2	0.3	9.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	2.8	13.4	75.1	6.5	1.0	1.2	73.5	2.71	砂	< 5.1	8.3 ± 1.8		8.3	
	37				大道泉橋	真岡市	5月9日	晴	19.6	0.9	18.3	5	灰黄褐	無	0.0	0.3	5.8	6.4	57.5	26.2	2.3	1.5	74.2	2.72	砂	< 4.1	9.2 ± 1.4		9.2	
							8月8日	晴	35.8	1.0	27.1	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.2	0.9	47.7	47.4	2.5	1.3	72.8	2.73	砂	< 3.7	8.2 ± 1.4		8.2	
							11月26日	曇	14.4	0.7	12.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	25.8	61.6	5.1	7.0	68.4	2.73	砂	< 2.9	17 ± 1.5		17	
							1月21日	晴	8.8	0.6	11.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.3	0.8	37.2	49.4	5.8	6.5	68.6	2.72	砂	< 3.0	22 ± 1.6		22	
	38			江川	末流	下野市	5月9日	晴	19.7	0.6	16.7	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	3.5	35.4	30.1	27.9	2.6	0.2	0.3	84.7	2.71	礫・砂	< 3.6	5.8 ± 1.1		5.8	
							6月28日	小雨	27.4	0.7	21.4	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.4	6.7	21.0	65.9	5.1	0.2	0.7	78.8	2.71	砂・礫	< 5.8	10 ± 1.8		10	
							7月30日	晴	37.2	0.5	26.8	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	1.8	19.9	30.0	43.8	3.4	0.5	0.6	81.7	2.73	礫・砂	< 6.4	7.3 ± 1.7		7.3	
							8月19日	晴	33.3	0.2	26.4	3	オリーブ黒	無	0.0	4.0	55.6	25.5	13.5	0.9	0.2	0.3	87.7	2.70	礫・砂	< 3.5	6.8 ± 1.4		6.8	
							9月17日	晴	32.8	0.2	27.1	3	オリーブ黒	無	0.0	2.2	29.9	28.5	37.2	1.1	0.5	0.6	79.8	2.71	礫・砂	< 5.2	6.8 ± 2.1		6.8	
							11月26日	曇	15.3	0.3	12.3	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.7	29.7	24.1	38.6	4.9	0.5	0.5	82.9	2.74	礫・砂	< 4.5	6.6 ± 1.5		6.6	
							1月21日	晴	11.2	0.2	12.4	3	暗褐	無	0.0	0.5	16.3	19.7	48.5	10.2	2.9	1.9	72.0	2.72	礫・砂	< 5.4	14 ± 2.4		14	
	39			赤堀川	日光市役所前	日光市	5月9日	曇	11.3	0.2	10.9	3	灰黄褐	無	0.0	2.3	24.6	27.2	34.8	8.2	1.8	1.1	76.7	2.79	砂・礫	< 3.6	69 ± 3.4		69	
							8月8日	晴	29.1	0.2	21.3	3	黒褐	無	0.0	1.8	26.2	28.8	34.1	7.4	0.8	0.9	74.9	2.79	礫・砂	< 10	58 ± 5.7		58	
							11月28日	晴	8.4	0.2	8.0	3	黒褐	無	0.0	0.5	33.1	24.8	33.6	6.1	1.4	0.5	79.4	2.88	礫・砂	< 6.9	44 ± 4.1		44	
							1月23日	晴	7.3	0.2	6.6	3	黒褐	無	0.0	0.8	20.6	23.3	41.7	10.4	1.7	1.5	75.8	2.83	砂・礫	< 8.0	79 ± 5.6		79	

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																				
											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	40	利根川水系	鬼怒川水系	赤堀川	木和田島	日光市	5月9日	晴	15.8	0.2	14.3	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	5.9	14.3	69.8	8.1	1.0	0.8	73.3	2.75	砂・礫	< 4.7	7.0 ± 1.7	7.0	
							8月8日	晴	32.2	0.2	19.1	3	暗褐	無	0.0	0.6	4.4	12.4	75.4	6.2	0.4	0.6	75.9	2.80	礫・砂	< 7.3	14 ± 3.1	14	
							11月28日	晴	5.6	0.3	10.2	3	灰黄褐	無	0.0	3.7	36.0	23.7	31.1	4.8	0.3	0.4	80.2	2.89	礫・砂	< 5.2	8.5 ± 1.6	8.5	
							1月23日	晴	5.8	0.1	9.3	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	29.8	41.2	26.0	1.9	0.5	0.3	78.9	2.74	礫・砂	< 6.2	10 ± 2.1	10	
	41			田川	大曽橋	宇都宮市	5月8日	小雨	18.3	0.7	17.5	2	暗褐	無	0.0	1.0	34.8	28.0	28.1	7.1	0.6	0.4	81.0	2.71	礫・砂	< 5.1	9.0 ± 2.2	9.0	
							6月28日	小雨	24.5	0.7	20.7	3	にぶい黄褐	微臭	0.0	0.1	24.7	24.4	40.7	9.9	0.1	0.1	79.9	2.70	砂・礫	< 7.7	4.6 ± 1.2	4.6	
							7月31日	晴	34.5	0.2	26.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	1.7	8.1	60.8	24.5	2.3	2.6	72.0	2.77	砂	< 8.4	12 ± 2.5	12	
							8月20日	晴	26.4	0.2	26.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	27.0	23.0	44.7	3.8	0.3	0.4	81.6	2.79	砂・礫	< 1.2	3.1 ± 0.43	3.1	
							9月18日	晴	29.6	0.3	23.2	3	暗褐	無	0.0	1.2	7.2	25.3	63.7	2.4	0.1	0.1	82.0	2.82	砂・礫	< 3.8	5.9 ± 1.3	5.9	
							11月27日	曇	16.1	0.6	13.8	4	暗褐	無	0.0	2.9	57.9	29.2	7.8	1.3	0.5	0.4	87.3	2.69	礫・砂	< 4.2	5.3 ± 1.2	5.3	
							1月22日	晴	11.9	0.3	12.2	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.3	8.8	81.9	7.3	1.0	0.7	71.9	2.77	砂	< 4.2	5.3 ± 1.5	5.3	
	42			釜川	つくし橋		5月9日	曇	10.4	0.3	14.8	4	暗褐	無	0.0	0.1	12.1	47.6	38.4	1.3	0.1	0.4	76.1	2.67	砂・礫	< 6.8	21 ± 3.1	21	
							8月9日	晴	29.4	0.1	26.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	30.5	29.8	33.9	3.1	0.3	0.5	79.3	2.68	礫・砂	< 7.3	16 ± 3.4	16	
							11月27日	曇	15.4	0.3	14.3	3	黒褐	無	0.0	1.5	26.6	22.4	41.2	6.9	0.8	0.6	76.5	2.73	砂・礫	< 7.6	25 ± 3.6	25	
							1月22日	晴	10.4	0.2	12.8	3	オリーブ黒	無	0.0	1.4	6.4	27.8	57.6	5.8	0.4	0.6	74.4	2.70	砂・礫	< 8.3	22 ± 3.6	22	
	43			田川	明治橋	上三川町	5月9日	晴	19.6	0.5	16.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	22.8	29.5	43.4	2.7	0.2	0.5	81.3	2.71	礫・砂	< 3.5	5.4 ± 1.4	5.4	
							8月8日	晴	33.7	0.3	27.3	4	暗オリーブ褐	無	0.0	1.0	38.9	21.0	33.5	4.6	0.4	0.6	81.1	2.71	礫・砂	< 7.8	8.4 ± 2.3	8.4	
							11月26日	曇	15.0	0.3	14.0	3	灰黄褐	無	0.0	1.2	24.5	23.9	46.2	3.8	0.3	0.1	83.1	2.77	砂・礫	< 5.1	5.7 ± 1.3	5.7	
							1月22日	晴	5.3	0.2	10.4	3	褐	無	0.0	0.3	17.3	27.1	48.8	5.4	0.6	0.5	79.6	2.74	礫・砂	< 6.7	14 ± 2.5	14	
	44				梁橋	小山市	5月10日	晴	17.5	0.9	16.9	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.7	27.7	14.3	39.4	16.5	0.9	0.5	80.8	2.82	礫・砂	< 6.8	14 ± 2.4	14	
							8月8日	晴	33.4	0.5	27.9	2	暗褐	無	0.0	3.9	42.6	17.1	11.2	10.9	5.4	8.9	72.7	2.64	礫・砂	< 8.5	41 ± 5.1	41	
							11月20日	曇	5.6	0.8	12.0	2	暗褐	無	0.0	1.0	20.5	6.8	36.6	28.6	3.9	2.6	72.9	2.83	砂・礫	< 7.8	14 ± 3.0	14	
							1月21日	晴	10.7	0.7	12.6	3	暗褐	無	0.0	2.3	37.2	23.2	26.0	9.2	0.8	1.3	80.8	2.80	礫・砂	< 5.8	7.4 ± 2.4	7.4	
	45		渡良瀬川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月10日	晴	13.5	0.3	14.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.4	28.5	25.2	38.9	4.9	0.5	0.6	80.6	2.70	礫・砂	< 2.1	5.3 ± 0.82	5.3	
							8月9日	晴	34.2	0.4	26.5	4	暗灰黄	無	0.0	2.7	42.4	23.8	25.4	4.9	0.4	0.4	78.0	2.68	礫・砂	< 2.1	4.3 ± 0.78	4.3	
							11月27日	曇	13.2	0.3	11.5	3	灰黄褐	無	0.0	2.6	41.7	29.3	21.6	4.0	0.4	0.4	83.0	2.70	礫・砂	< 2.4	2.5 ± 0.75	2.5	
							1月22日	晴	9.4	0.2	10.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	35.6	30.8	28.1	3.9	0.4	0.3	82.7	2.70	砂・礫	< 2.8	3.7 ± 0.93	3.7	
	46				御成橋	壬生町	5月9日	曇	18.2	0.6	16.5	4	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	6.0	27.8	55.8	9.1	0.6	0.7	76.0	2.70	砂・礫	< 2.7	3.8 ± 1.1	3.8	
							8月9日	晴	28.9	0.6	26.0	4	にぶい黄褐	無	0.0	7.2	55.0	8.8	21.1	6.2	0.9	0.8	85.2	2.71	礫・砂	< 2.0	2.5 ± 0.65	2.5	
							11月26日	曇	15.5	0.3	13.6	3	にぶい黄褐	微臭	0.0	3.1	38.1	18.8	34.8	4.3	0.3	0.6	84.9	2.79	礫・砂	< 1.7	2.1 ± 0.61	2.1	
							1月22日	晴	7.6	0.2	12.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	39.2	22.9	29.2	5.8	0.6	1.4	81.0	2.74	礫・砂	< 2.3	4.8 ± 0.77	4.8	
	47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月10日	晴	22.7	0.2	17.4	3	オリーブ黒	無	0.0	1.4	32.9	46.1	18.6	0.9	0.0	0.1	84.4	2.68	礫・砂	< 3.5	4.6 ± 1.2	4.6	
							8月9日	晴	32.8	0.3	24.0	3	灰オリーブ	無	0.0	1.3	39.4	39.7	17.9	0.9	0.4	0.4	87.6	2.72	礫・砂	< 1.7	3.1 ± 0.69	3.1	
							11月27日	曇	14.9	0.3	12.3	4	暗灰黄	微沼沢	0.0	2.1	42.4	22.9	23.1	6.8	1.7	1.0	87.6	2.73	礫・砂	< 2.6	3.6 ± 0.73	3.6	
							1月22日	晴	9.3	0.2	10.4	3	灰オリーブ	無	0.0	3.0	64.7	18.9	9.4	2.3	1.1	0.6	88.1	2.69	礫・砂	< 3.2	4.3 ± 0.97	4.3	
	48			小藪川	小藪橋		5月10日	晴	21.0	0.2	17.2	4	にぶい黄褐	無	0.0	5.1	39.3	20.7	30.1	2.9	1.0	0.9	80.0	2.78	礫・砂	< 4.0	20 ± 2.8	20	
							8月9日	晴	35.4	0.3	29.7	3	暗褐	無	0.0	1.9	41.3	27.9	21.7	3.1	1.4	2.7	82.3	2.74	礫・砂	< 8.1	19 ± 4.0	19	
							11月27日	曇	16.9	0.2	12.7	2	暗褐	無	0.0	5.5	55.5	18.7	17.1	1.8	0.7	0.7	85.0	2.72	礫・砂	< 6.9	14 ± 2.3	14	
							1月22日	晴	10.2	0.2	9.3	3	暗褐	無	0.0	1.6	34.9	28.2	28.9	3.9	1.5	1.0	76.0	2.71	礫・砂	< 4.6	19 ± 2.8	19	
	49			思川	保橋	栃木市	5月9日	曇	16.6	0.3	15.9	4	暗灰黄	無	0.0	2.5	42.3	27.3	24.5	2.8	0.3	0.3	84.8	2.75	礫・砂	< 2.0	2.3 ± 0.60	2.3	
							8月9日	晴	31.9	0.5	24.6	4	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	33.4	35.1	27.9	1.1	0.3	0.3	85.7	2.70	礫・砂	< 1.1	1.4 ± 0.41	1.4	
							11月26日	曇	17.8	0.3	14.9	2	灰黄褐	微沼沢	0.0	1.7	30.9	21.6	39.0	6.0	0.4	0.4	82.5	2.73	礫・砂	< 2.0	4.2 ± 0.79	4.2	
							1月22日	晴	9.7	0.1	10.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.4	31.2	28.6	34.8	3.8	0.7	0.5	80.6	2.68	礫・砂	< 1.6	3.3 ± 0.54	3.3	
	50				乙女大橋	小山市	5月17日	晴	31.0	0.4	18.9	4	にぶい黄褐	無	2.6	4.4	31.7	12.9	32.2	13.7	1.0	1.5	84.5	2.79	礫・砂	< 3.5	3.5 ± 0.83	3.5	
							6月28日	曇	23.5	0.6	22.9	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	34.4	10.9	34.0	17.5	1.8	0.4	83.0	2.77	砂・礫	< 4.8	5.6 ± 1.6	5.6	
							7月30日	曇	38.1	0.3	27.1	3	暗灰黄	微臭	0.0	3.2	39.1	12.6	30.2	13.1	0.9	0.9	86.3	2.78	砂・礫	< 3.5	4.5 ± 1.1	4.5	
							8月19日	晴	30.3	0.5	26.3	3	灰オリーブ	無	0.0	2.2	28.0	17.2	37.0	12.0	1.8	1.8	83.1	2.72	砂・礫	< 2.7	4.0 ± 0.97	4.0	
							9月18日	晴	32.7	0.3	27.2	3	灰黄褐	無	2.3	1.7	10.6	7.4	23.2	43.3	4.7	6.8	73.7	2.74	砂・礫	< 3.8	9.0 ± 1.8	9.0	
							11月20日	曇	11.1	0.3	12.0	3	オリーブ褐	無	0.0	1.3	26.9	14.0	38.3	13.8	3.7	2.0	78.3	2.77	砂・礫	< 3.8	8.0 ± 1.6	8.0	
							1月21日	晴	10.3	0.2	11.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.1	39.1	18.8	20.1	9.1	6.3	5.5	76.6	2.72	砂・礫	< 6.0	9.8 ± 2.5	9.8	
	51		巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	5月17日	晴	30.5	0.9	18.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	59.0	14.7	23.2	49.5	2.64	シルト	< 8.2	21 ± 2.9	21	
							6月28日	小雨	23.5	0.8	22.7	4	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	55.1	23.0	19.2	46.9	2.62	シルト・砂	< 6.0	27 ± 3.3	27	
							7月30日	晴	34.6	0.7	28.1	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.3	0.1	2.2	53.9	19.7	23.8	51.4	2.66	シルト	< 6.4	21 ± 2.5	21	
							8月19日	晴	30.5	1.0	27.1	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	43.7	24.0	30.2	56.5	2.60	シルト	< 8.1	27 ± 3.9	27	
							9月18日	曇	32.1	0.4	28.4	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	60.7	17.1	19.3	54.8	2.70	シルト	< 8.5	20 ± 3.7	20	
							11月20日	曇	8.5	0.8	12.1	3	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	39.3	25.6	33.0	44.3	2.63	シルト	< 6.1	32 ± 3.1	32	
							1月21日	晴	8.9	0.6	13.8	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.4	6.0	47.9	17.7	28.0	49.0	2.64	シルト	< 4.9	27 ± 2.8	27	
	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29日	晴	23.0	0.3	15.3	3	オリーブ黒	無	0.0	2.8	27.1	34.6	30.2	4.5	0.7	0.1	82.5	2.71	砂・礫	< 7.5	11 ± 2.2	11	
							6月27日	曇	28.7	0.5	16.9	4	黒褐	無	0.0	0.2	35.7	36.3	24.0	3.5	0.1	0.2	88.9	2.71	砂・礫	< 4.3	8.9 ± 1.6	8.9	
							7月19日	曇	25.0	0.4	18.3	3	オリーブ黒	無	0.0	3.8	51.8	33.5	10.8	0.1	0.0	0.0	93.7	2.71	礫・砂	< 6.4	9.8 ± 2.1	9.8	
							8月8日	晴	29.4	0.2	18.9	3	灰褐	無	0.0	1.1	36.0	37.7	22.4	2.3	0.2	0.3	81.3	2.70	砂・礫	< 3.3	9.3 ± 1.2	9.3	
							9月18日	晴	28.5	0.2	21.0	3	灰褐	無	0.0	0.4	23.5	29.1	37.2	8.9	0.3	0.6	79.1	2.71	砂・礫	< 7.3	17 ± 2.8	17	
							11月26日	曇	11.2	0.3	8.2	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	2.0	54.6	30.6	12.5	0.2	0.0	0.1	85.2	2.70	礫・砂	< 3.6	9.1 ± 1.2	9.1	
							1月20日	晴	7.1	0.3	5.1	3	オリーブ黒	無	0.0	1.6	45.7	39.2	13.1	0.3	0.0	0.1	87.5	2.70	礫・砂	< 5.7	10 ± 2.3	10	
	53				葉鹿橋	足利市	5月16日	曇	20.8	0.4	17.0	4	黒褐	無	0.0	1.9	42.1	32.0	22.2	1.5	0.1	0.2	84.9	2.78	砂・礫	< 2.9	4.1 ± 0.87	4.1	
							8月7日	晴	30.4	0.2	28.7	3	黒褐	無	0.0	1.0	40.1	44.1	14.2	0.4	0.0	0.2	83.5	2.73	礫・砂	< 4.6	6.7 ± 1.8	6.7	
							11月23日	晴	15.5	0.6	12.4	3	黒褐	無	0.0	0.4	26.1	25.9	41.7	5.2	0.4	0.3	81.8	2.92	砂・礫	< 3.3	6.1 ± 1.1	6.1	
							1月21日	晴	7.2	0.2	7.3	3	黒褐	無	0.0	1.3	34.3	32.2	27.6	3.4	0.7	0.5	81.8	2.86	砂・礫	< 6.8	8.6 ± 2.7	8.6	

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															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	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16日	晴	25.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
								8月7日	晴	34.5	0.4	32.2	3	黒褐	無	0.0	1.9	41.7	30.6	19.0	4.4	1.3	1.1	83.7	2.76	砂・礫	＜2.6	2.9 ± 0.89	2.9	
								11月23日	晴	15.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
								1月21日	晴	7.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為，採取できず※
	55					渡良瀬大橋	館林市	5月17日	晴	21.3	0.9	17.5	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	9.3	14.4	46.6	20.8	4.0	4.8	75.2	2.81	砂	＜6.6	33 ± 3.0	33	
								8月7日	晴	31.4	0.3	29.2	3	黒褐	無	0.0	2.5	14.0	21.2	44.9	15.4	0.9	1.1	76.4	2.71	砂・礫	＜6.0	65 ± 5.2	65	
								11月20日	曇	9.5	0.3	11.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.4	6.5	6.2	38.6	15.2	11.9	21.2	50.1	2.74	シルト・砂	＜8.4	59 ± 5.5	59	
								1月21日	曇	8.6	0.3	10.6	3	黒褐	無	0.0	0.1	4.9	21.6	71.9	1.2	0.2	0.1	80.0	2.78	砂	＜3.4	4.5 ± 1.4	4.5	
	56					新開橋	栃木市	5月17日	晴	25.3	0.3	19.3	3	黒褐	無	0.0	4.7	41.8	11.6	21.5	14.1	2.9	3.4	83.1	2.84	礫・砂	＜3.3	9.0 ± 1.6	9.0	
								6月28日	小雨	22.5	0.2	23.1	2	灰黄褐	無	0.0	2.1	44.6	12.6	20.8	15.2	3.5	1.2	84.5	2.83	礫・砂	＜2.5	8.7 ± 1.1	8.7	
								7月30日	晴	35.5	0.1	31.3	3	黒褐	微ドブ	0.0	2.0	34.6	16.1	35.0	11.2	0.3	0.8	85.7	2.88	砂・礫	＜3.0	4.4 ± 1.1	4.4	
								8月19日	晴	28.6	0.8	28.4	3	黒褐	無	0.0	2.1	44.3	20.4	18.7	10.5	1.5	2.5	84.0	2.81	礫・砂	＜5.8	8.5 ± 2.3	8.5	
								9月19日	曇	34.1	0.5	25.1	4	黒褐	無	0.0	3.8	36.2	11.6	17.7	16.8	6.0	7.9	81.8	2.77	砂	＜5.6	25 ± 3.2	25	
								11月20日	小雨	11.0	0.2	11.6	3	暗褐	無	0.0	3.4	37.4	19.2	29.9	9.4	0.3	0.4	83.9	2.86	礫・砂	＜4.3	6.1 ± 1.3	6.1	
								1月21日	晴	8.7	0.1	12.1	3	黒褐	無	0.0	0.1	12.8	31.8	46.1	8.2	0.6	0.4	81.4	2.77	砂・礫	＜5.2	7.4 ± 1.6	7.4	

※ 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4.5.1(3) 栃木県 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)]			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	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月7日	小雨	15.0	－	－	－	－	－	－	－	黒褐	微土	壌質	25 ± 4.4	1,600 ± 32	1,625	0.07	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
						8月10日	晴	24.3	－	－	－	－	－	－	－	黒褐	微土	壌質	19 ± 4.4	1,300 ± 31	1,319	0.08	(左岸)調査地立入困難の為，採取できず※
	2			恒明橋		5月7日	小雨	15.0	黒褐	微土	壌質	50 ± 6.2	3,200 ± 44	3,250	0.08	黒褐	微土	壌質	22 ± 6.9	1,700 ± 36	1,722	0.06	
						8月10日	晴	27.0	黒褐	微土	壌質	33 ± 7.2	3,100 ± 63	3,133	0.08	黒褐	微土	壌質	42 ± 9.2	2,700 ± 72	2,742	0.08	
	3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月7日	小雨	16.0	黒褐	微土	壌質	20 ± 4.5	1,300 ± 23	1,320	0.08	黒褐	微土	壌質	30 ± 8.1	2,100 ± 42	2,130	0.10	
						8月10日	曇	27.1	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.5	1,200 ± 28	1,216	0.08	褐	微土	壌質	21 ± 6.1	2,100 ± 40	2,121	0.08	
	4		湯川	湯川橋		5月7日	小雨	17.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.6	760 ± 17	772	0.11	暗褐	微土	壌質	31 ± 5.0	1,700 ± 35	1,731	0.08	
						8月10日	晴	24.9	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.6	1,200 ± 27	1,219	0.09	暗褐	微土	壌質	37 ± 8.1	2,000 ± 51	2,037	0.08	
	5		那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	5月8日	曇	16.0	黒褐	微土	壌質	26 ± 7.2	1,800 ± 41	1,826	0.11	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.5	950 ± 24	968	0.10	
						6月26日	晴	27.8	黒褐	微土	壌質	9.7 ± 2.7	550 ± 14	559.7	0.11	黒褐	微土	壌質	5.5 ± 1.7	210 ± 6.2	215.5	0.08	
						7月31日	晴	29.9	黒褐	微土	壌質	32 ± 6.2	1,800 ± 44	1,832	0.12	黒褐	微土	壌質	< 9.1	380 ± 14	380	0.07	
						8月20日	晴	25.8	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.9	1,400 ± 25	1,415	0.10	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.4	1,100 ± 28	1,116	0.07	
						9月17日	曇	21.4	黒褐	微土	壌質	30 ± 5.8	2,500 ± 48	2,530	0.12	黒褐	微土	壌質	< 8.0	250 ± 11	250	0.07	
	6		余笹川	余笹橋	那須町	5月8日	晴	17.0	暗褐	微土	壌質	28 ± 4.3	1,400 ± 28	1,428	0.11	にぶい黄褐	微土	壌質	68 ± 7.5	4,000 ± 51	4,068	0.10	
						8月10日	晴	28.7	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.4	1,000 ± 23	1,016	0.10	暗褐	微土	壌質	35 ± 8.1	2,000 ± 49	2,035	0.09	
	7		黒川	新田橋		5月8日	小雨	15.0	暗褐	微土	壌質	54 ± 6.8	3,400 ± 49	3,454	0.12	暗褐	微土	壌質	17 ± 5.5	1,500 ± 32	1,517	0.11	
						8月10日	晴	29.9	暗褐	微土	壌質	17 ± 3.8	1,500 ± 28	1,517	0.12	暗褐	微土	壌質	23 ± 5.2	1,000 ± 35	1,023	0.10	
	8		余笹川	川田橋	大田原市	5月9日	小雨	8.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.8	1,000 ± 21	1,012	0.08	暗褐	微土	壌質	14 ± 3.5	850 ± 19	864	0.10	
						6月26日	晴	28.8	暗褐	微土	壌質	29 ± 4.7	1,300 ± 24	1,329	0.09	暗褐	微土	壌質	9.4 ± 2.7	790 ± 14	799.4	0.09	
						7月25日	晴	31.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	900 ± 18	900	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	13 ± 2.5	910 ± 19	923	0.10	
						8月10日	晴	28.3	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.2	830 ± 18	843	0.09	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.4	940 ± 26	961	0.08	
						9月17日	曇	23.7	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.8	870 ± 19	883	0.08	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.2	1,300 ± 24	1,318	0.07	
	9		那珂川	黒羽		5月9日	小雨	10.0	暗褐	微土	壌質	< 8.4	270 ± 9.6	270	0.07	黒褐	微土	壌質	9.8 ± 2.5	710 ± 17	719.8	0.08	
						6月27日	晴	24.3	褐	微土	壌質	< 6.5	22 ± 3.6	22	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.9	410 ± 14	410	0.07	
						7月25日	晴	33.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	33 ± 3.5	33	0.07	暗褐	微土	壌質	9.8 ± 2.0	670 ± 15	679.8	0.06	
						8月10日	晴	27.2	暗褐	微土	壌質	< 8.0	370 ± 13	370	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.0	460 ± 12	460	0.07	
						9月17日	晴	28.1	褐	微土	壌質	< 8.2	160 ± 8.9	160	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.1	520 ± 12	520	0.08	
	10		松葉川	末流		5月9日	曇	12.0	黒褐	微土	壌質	9.4 ± 2.3	530 ± 16	539.4	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	15 ± 3.0	1,200 ± 24	1,215	0.07	
						6月27日	曇	27.1	暗褐	微土	壌質	< 8.5	360 ± 12	360	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	< 8.2	－	0.08	
						7月25日	晴	33.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	460 ± 15	460	0.09	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	130 ± 7.2	130	0.07	
						8月10日	晴	29.9	黒褐	微土	壌質	< 8.7	450 ± 12	450	0.08	黒褐	微土	壌質	17 ± 4.5	500 ± 16	517	0.07	
						9月17日	晴	28.6	暗褐	微土	壌質	< 8.4	490 ± 13	490	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	93 ± 7.3	93	0.07	
	11		蛇尾川	宇田川橋		5月9日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	260 ± 12	260	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.9	120 ± 8.3	120	0.06	
						8月9日	晴	34.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	220 ± 9.1	220	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.8	94 ± 6.5	94	0.06	
	12		百村川	百村中橋		5月10日	晴	23.3	黒褐	微土	壌質	26 ± 5.1	1,300 ± 28	1,326	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.3	290 ± 14	290	0.06	
						8月9日	晴	31.2	黒褐	微土	壌質	< 6.7	200 ± 11	200	0.07	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 2.0	560 ± 14	568.8	0.07	
	13			夕の原	那須塩原市	5月7日	小雨	17.1	黒褐	微土	壌質	< 9.6	560 ± 13	560	0.08	暗褐	微土	壌質	< 7.1	280 ± 10	280	0.06	
						8月9日	曇	26.4	黒褐	微土	壌質	< 7.8	600 ± 15	600	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.7	410 ± 14	410	0.06	
	14			堰場橋		5月7日	小雨	19.0	黒	微土	壌質	31 ± 5.5	1,500 ± 38	1,531	0.12	黒褐	微土	壌質	51 ± 7.4	3,300 ± 55	3,351	0.14	
						8月9日	晴	26.9	黒	微土	壌質	31 ± 5.9	2,100 ± 43	2,131	0.10	黒褐	微土	壌質	21 ± 5.4	1,200 ± 33	1,221	0.14	
	15		箒川	岩井橋	大田原市	5月7日	小雨	19.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.5	420 ± 15	420	0.06	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.5	840 ± 18	852	0.06	
						8月9日	晴	34.3	にぶい黄褐	微土	壌質	7.5 ± 2.0	540 ± 17	547.5	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	510 ± 16	510	0.06	
	16			箒川橋		5月7日	小雨	19.6	暗褐	微土	壌質	12 ± 3.0	850 ± 22	862	0.07	灰褐	微土	壌質	< 9.2	270 ± 10	270	0.06	
						6月27日	曇	29.0	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 2.7	1,000 ± 19	1,014	0.07	褐	微土	壌質	< 8.2	300 ± 10	300	0.06	
						7月25日	晴	34.2	暗褐	微土	壌質	19 ± 2.1	1,100 ± 14	1,119	0.07	褐	微土	壌質	10 ± 1.9	420 ± 10	430	0.06	
						8月9日	晴	33.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	370 ± 15	370	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	250 ± 10	250	0.05	
						9月17日	晴	27.8	暗褐	微土	壌質	< 9.5	410 ± 16	410	0.06	褐	微土	壌質	< 9.5	230 ± 11	230	0.06	
	17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月7日	曇	21.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.0	63 ± 5.1	63	0.06	暗褐	微土	壌質	5.1 ± 1.7	170 ± 7.2	175.1	0.06	
						6月27日	晴	30.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	64 ± 5.8	64	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.4	130 ± 8.2	130	0.06	
						7月25日	晴	32.8	褐	微土	壌質	< 4.7	22 ± 2.3	22	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.1	190 ± 6.0	190	0.05	
						8月9日	晴	33.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	95 ± 5.1	95	0.04	暗褐	微土	壌質	6.4 ± 1.8	290 ± 9.0	296.4	0.04	
						9月17日	曇	26.7	褐	微土	壌質	< 7.5	19 ± 3.5	19	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	77 ± 5.4	77	0.04	
	18		武茂川	更生橋		5月7日	小雨	21.1	黒褐	微土	壌質	< 8.4	81 ± 6.1	81	0.07	黒褐	微土	壌質	< 7.6	75 ± 6.5	75	0.07	
						6月27日	晴	31.7	黒褐	微土	壌質	< 9.5	86 ± 6.9	86	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.9	140 ± 8.9	140	0.06	
						7月25日	曇	31.4	灰黄褐	微土	壌質	< 5.2	130 ± 5.4	130	0.07	暗褐	微土	壌質	< 4.4	130 ± 4.5	130	0.07	
						8月9日	晴	32.3	黒褐	微土	壌質	< 8.1	100 ± 6.9	100	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.6	140 ± 9.4	140	0.04	
						9月17日	晴	28.8	黒褐	微土	壌質	< 9.3	110 ± 8.5	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.1	87 ± 5.4	87	0.06	
	19		荒川	柏橋	塩谷町	5月8日	晴	17.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	340 ± 12	340	0.08	灰黄褐	微土	壌質	19 ± 4.1	750 ± 23	769	0.06	
						8月8日	晴	32.1	暗褐	微土	壌質	< 7.6	250 ± 9.6	250	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	500 ± 14	500	0.06	
	20			連城橋	さくら市	5月8日	曇	21.7	黒褐	微土	壌質	< 8.9	140 ± 7.5	140	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.3	190 ± 8.2	190	0.07	
						8月8日	晴	35.4	暗褐	微土	壌質	< 7.4	79 ± 5.4	79	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	170 ± 8.7	170	0.06	
	21		内川	田中橋	矢板市	5月8日	曇	19.7	暗褐	微土	壌質	< 6.9	430 ± 13	430	0.07	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.5	990 ± 25	1,006	0.07	
	22			旭橋	さくら市	8月8日	晴	35.0	暗褐	微土	壌質	35 ± 5.0	2,300 ± 36	2,335	0.05	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.8	440 ± 17	451	0.05	
						5月8日	曇	19.1	黒褐	微土	壌質	< 7.9	260 ± 11	260	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.7	370 ± 12	370	0.06	
						8月8日	曇	31.3	黒褐	微土	壌質	< 8.1	250 ± 11	250	0.06	黒褐	微土	壌質	24 ± 4.0	860 ± 20	884	0.05	
	23		荒川	向田橋	那須烏山市	5月7日	小雨	19.7	黒褐	微土	壌質	< 8.5	360 ± 11	360	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.2	< 8.3	－	0.06	
						6月27日	曇	28.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	200 ± 9.6	200	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.3	13 ± 3.4	13	0.07	
						7月30日	曇	34.8	黒褐	微土	壌質	< 9.5	280 ± 11	280	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.5	15 ± 3.4	15	0.06	
						8月19日	晴	35.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	220 ± 12	220	0.07	褐	微土	壌質	< 8.1	20 ± 4.0	20	0.06	
						9月17日	晴	28.7	暗褐	微土	壌質	< 9.4	180 ± 9.8	180	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	< 8.0	－	0.06	
	24		江川	末流		5月7日	小雨	20.7	暗褐	微土	壌質	< 8.4	120 ± 7.3	120	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.6	59 ± 5.9	59	0.06	
						6月27日	曇	27.8	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	110 ± 6.8	110	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.6	58 ± 5.3	58	0.05	
						7月30日	曇	34.9	暗褐	微土	壌質	< 9.8	110 ± 6.5	110	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.7	85 ± 7.5	85	0.04	
						8月19日	小雨	32.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	95 ± 6.5	95	0.06	褐	微土	壌質	< 8.4	90 ± 7.4	90	0.06	
						9月17日	晴	33.9	暗褐	微土	壌質	< 8.8	85 ± 6.0	85	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	16 ± 3.4	16	0.04	

表4.5.1(3) 栃木県 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 Cs-134	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム Cs-137	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 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	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム Cs-137	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 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	25	利根川水系	鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	5月17日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.8	510 ± 13	521	0.09	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	530 ± 13	541	0.08		
						8月9日	晴	32.4	黒褐	微土	壌質	< 7.9	500 ± 13	500	0.08	黒褐	微土	壌質	20 ± 4.7	1,500 ± 38	1,520	0.09		
	26			湯西川	前沢橋	5月17日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	< 7.1	150 ± 8.0	150	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.6	120 ± 6.5	120	0.05		
						8月9日	晴	30.4	暗褐	微土	壌質	< 9.6	150 ± 8.4	150	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.0	92 ± 7.1	92	0.04		
	27			男鹿川	末流	5月15日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	51 ± 7.3	3,500 ± 44	3,551	0.11	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.7	16 ± 2.7	16	0.09		
						8月9日	晴	32.1	黒褐	微土	壌質	45 ± 7.6	2,600 ± 52	2,645	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	23 ± 3.1	23	0.10		
	28			鬼怒川	小佐越	5月15日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	29 ± 5.2	1,900 ± 40	1,929	0.09	黒褐	微土	壌質	< 8.8	350 ± 11	350	0.06		
						8月9日	晴	32.2	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.4	1,200 ± 22	1,216	0.11	暗褐	微土	壌質	< 9.3	160 ± 8.2	160	0.06		
	29			板穴川	末流	5月14日	晴	16.0	黒褐	微土	壌質	27 ± 4.8	1,600 ± 31	1,627	0.10	暗褐	微土	壌質	< 5.6	26 ± 3.1	26	0.06		
						6月28日	小雨	20.9	黒褐	微土	壌質	21 ± 4.7	1,300 ± 33	1,321	0.10	暗褐	微土	壌質	< 9.2	200 ± 11	200	0.10		
						7月31日	晴	26.3	黒褐	微土	壌質	27 ± 4.9	1,300 ± 32	1,327	0.11	暗褐	微土	壌質	< 9.1	290 ± 11	290	0.08		
						8月19日	晴	28.1	黒褐	微土	壌質	16 ± 4.3	910 ± 23	926	0.11	暗褐	微土	壌質	< 7.2	92 ± 6.9	92	0.08		
						9月18日	晴	28.4	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.5	1,200 ± 26	1,216	0.09	暗褐	微土	壌質	< 7.8	29 ± 3.8	29	0.07		
	30			湯川	末流	5月15日	晴	21.0	暗褐	微土	壌質	< 6.4	250 ± 9.4	250	0.05	－	－	－	－	－	－	0.05	(右岸)調査地立入困難の為, 採取できず※	
						8月8日	晴	27.6	暗褐	微土	壌質	< 5.4	20 ± 2.5	20	0.04	－	－	－	－	－	－	0.04	(右岸)調査地立入困難の為, 採取できず※	
	31			大谷川	神橋	5月9日	小雨	6.3	黒褐	微土	壌質	5.7 ± 1.3	210 ± 7.1	215.7	0.06	黒褐	微土	壌質	19 ± 3.3	890 ± 16	909	0.06		
						8月8日	晴	31.8	黒褐	微土	壌質	< 7.9	140 ± 6.7	140	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	490 ± 15	490	0.07		
	32			志渡淵川	筋違橋	5月9日	小雨	11.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.4	540 ± 13	551	0.09	黒褐	微土	壌質	18 ± 4.1	1,200 ± 27	1,218	0.09		
						8月8日	晴	29.4	暗褐	微土	壌質	< 9.1	350 ± 12	350	0.08	黒褐	微土	壌質	22 ± 4.2	1,200 ± 27	1,222	0.08		
	33			大谷川	開進橋(針貝)	5月8日	曇	19.0	黒褐	微土	壌質	< 6.8	86 ± 5.6	86	0.05	黒褐	無	砂質	< 7.3	59 ± 5.7	59	0.06		
						6月28日	小雨	22.3	黒褐	微土	壌質	< 4.7	51 ± 3.7	51	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.9	56 ± 4.2	56	0.06		
						7月31日	晴	27.8	黒褐	微土	壌質	< 9.2	36 ± 4.4	36	0.05	黒褐	微土	壌質	< 9.5	88 ± 7.2	88	0.05		
						8月19日	晴	28.1	黒褐	微土	壌質	< 8.1	33 ± 4.4	33	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.3	100 ± 6.0	100	0.05		
						9月18日	晴	28.2	黒褐	微土	壌質	< 9.3	66 ± 6.5	66	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.9	110 ± 7.0	110	0.06		
	34			鬼怒川	佐貫	5月8日	曇	19.4	暗褐	微土	壌質	< 6.6	170 ± 9.4	170	0.07	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.4	610 ± 16	622	0.09		
						6月28日	曇	22.8	黒褐	微土	壌質	< 5.5	100 ± 5.1	100	0.06	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.1	1,100 ± 19	1,119	0.09		
						7月31日	晴	29.5	黒褐	微土	壌質	< 8.9	370 ± 12	370	0.06	暗褐	微土	壌質	19 ± 4.1	1,400 ± 30	1,419	0.08		
						8月19日	晴	32.5	暗褐	微土	壌質	< 9.3	510 ± 17	510	0.08	暗褐	微土	壌質	21 ± 4.4	1,900 ± 35	1,921	0.08		
						9月18日	晴	27.6	黒褐	微土	壌質	< 9.2	450 ± 13	450	0.06	暗褐	微土	壌質	23 ± 3.9	1,100 ± 24	1,123	0.09		
	35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	5月8日	曇	21.3	暗褐	微土	壌質	< 8.3	160 ± 8.5	160	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.6	170 ± 8.3	170	0.06		
						8月8日	曇	32.0	暗褐	微土	壌質	< 9.7	140 ± 9.6	140	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.6	160 ± 9.1	160	0.04		
	36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	5月8日	曇	22.2	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.4	16 ± 3.1	16	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	77 ± 4.7	77	0.05		
						8月8日	晴	33.7	灰黄褐	無	砂質	< 3.9	< 5.6	－	0.05	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.0	39 ± 3.7	39	0.05		
	37				大道泉橋	5月9日	晴	19.6	暗褐	微土	壌質	< 6.3	160 ± 7.4	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	24 ± 3.9	24	0.06		
						8月8日	晴	35.8	灰黄褐	微土	壌質	< 5.7	180 ± 7.0	180	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 4.7	9.8 ± 2.0	9.8	0.05		
	38			江川	末流	5月9日	晴	19.7	黒褐	微土	壌質	< 7.6	430 ± 11	430	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.6	100 ± 7.3	100	0.06		
						6月28日	小雨	27.4	黒褐	微土	壌質	< 8.6	440 ± 13	440	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.1	100 ± 6.8	100	0.07		
						7月30日	晴	37.2	黒褐	微土	壌質	< 9.1	390 ± 12	390	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.9	78 ± 6.5	78	0.06		
						8月19日	晴	33.3	暗褐	微土	壌質	< 7.7	140 ± 9.2	140	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	64 ± 5.9	64	0.05		
						9月17日	晴	32.8	暗褐	微土	壌質	< 8.0	150 ± 8.9	150	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.9	52 ± 5.2	52	0.05		
	39			赤堀川	日光市役所前	5月9日	曇	11.3	－	－	－	－	－	－	－	黒褐	微土	壌質	< 9.1	530 ± 14	530	0.06	(左岸)調査地立入困難の為, 採取できず※	
						8月8日	晴	29.1	－	－	－	－	－	－	－	黒褐	微土	壌質	< 8.0	74 ± 6.0	74	0.05	(左岸)調査地立入困難の為, 採取できず※	
	40				木和田島	5月9日	晴	15.8	黒褐	微土	壌質	< 8.9	15 ± 3.1	15	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.6	46 ± 4.3	46	0.06		
						8月8日	晴	32.2	黒褐	微土	壌質	< 6.4	< 6.4	－	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.9	< 8.8	－	0.05		
	41			田川	大曽橋	5月8日	小雨	18.3	黒褐	微土	壌質	< 7.4	250 ± 8.6	250	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.8	470 ± 17	470	0.05		
						6月28日	小雨	24.5	黒褐	微土	壌質	< 9.3	270 ± 12	270	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	340 ± 11	340	0.06		
						7月31日	晴	34.5	黒褐	微土	壌質	< 6.4	240 ± 11	240	0.06	灰黄褐	微土	壌質	11 ± 2.7	420 ± 15	431	0.06		
						8月20日	晴	26.4	黒褐	微土	壌質	< 9.1	180 ± 9.5	180	0.05	黒褐	微土	壌質	14 ± 2.6	940 ± 18	954	0.06		
						9月18日	晴	29.6	黒褐	微土	壌質	< 8.4	180 ± 9.7	180	0.04	黒褐	微土	壌質	39 ± 5.3	3,000 ± 39	3,039	0.06		
	42			釜川	つくし橋	5月9日	曇	10.4	黒褐	微土	壌質	< 9.0	92 ± 6.8	92	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.9	270 ± 11	270	0.06		
						8月9日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	30 ± 4.9	30	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.7	240 ± 9.8	240	0.07		
	43			田川	明治橋	5月9日	晴	19.6	灰黄褐	微土	壌質	< 8.5	470 ± 14	470	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	320 ± 11	320	0.05		
						8月8日	晴	33.7	暗灰黄	微土	壌質	< 8.7	460 ± 13	460	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.1	230 ± 10	230	0.05		
	44				梁橋	5月10日	晴	17.5	暗褐	微土	壌質	< 9.3	47 ± 5.7	47	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.4	140 ± 7.5	140	0.05		
						8月8日	晴	33.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	77 ± 7.0	77	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.8	150 ± 8.8	150	0.05		
	45		渡良瀬川水域	黒川	貝島橋	5月10日	晴	13.5	黒褐	微土	壌質	< 8.6	230 ± 11	230	0.06	黒褐	微土	壌質	9.4 ± 2.1	720 ± 15	729.4	0.06		
						8月9日	晴	34.2	黒褐	微土	壌質	< 6.7	210 ± 10	210	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.4	260 ± 10	260	0.06		
	46				御成橋	5月9日	曇	18.2	黒褐	微土	壌質	< 7.0	180 ± 6.9	180	0.06	暗褐	微土	壌質	< 9.6	61 ± 6.1	61	0.07		
						8月9日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	< 9.2	180 ± 10	180	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 9.5	67 ± 5.7	67	0.06		
	47			大芦川	赤石橋	5月10日	晴	22.7	黒褐	微土	壌質	< 7.2	220 ± 8.3	220	0.07	黒褐	微土	壌質	4.9 ± 1.4	220 ± 5.4	224.9	0.07		
						8月9日	晴	32.8	暗褐	微土	壌質	< 8.7	220 ± 11	220	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.6	54 ± 4.3	54	0.07		
	48			小藪川	小藪橋	5月10日	晴	21.0	黒褐	微土	壌質	< 7.9	80 ± 5.8	80	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.7	96 ± 6.5	96	0.06		
						8月9日	晴	35.4	黒褐	微土	壌質	< 5.4	120 ± 5.8	120	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.6	210 ± 8.9	210	0.06		
	49				保橋	5月9日	曇	16.6	黒褐	微土	壌質	< 6.7	110 ± 5.9	110	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.0	110 ± 6.3	110	0.06		
						8月9日	晴	31.9	黒褐	微土	壌質	< 5.7	94 ± 5.4	94	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	72 ± 4.5	72	0.07		
	50			思川	乙女大橋	5月17日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	< 9.7	78 ± 6.3	78	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.4	84 ± 6.4	84	0.05		
						6月28日	曇	23.5	暗褐	微土	壌質	< 8.8	100 ± 7.2	100	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.1	80 ± 5.9	80	0.06		
						7月30日	曇	38.1	暗褐	微土	壌質	< 7.5	94 ± 6.2	94	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	32 ± 4.5	32	0.06		
						8月19日	晴	30.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	130 ± 7.4	130	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.7	41 ± 4.7	41	0.06		
						9月18日	晴	32.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	73 ± 6.6	73	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	24 ± 3.7	24	0.05		

表4.5.1(3) 栃木県 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							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	51	利根川水系	渡良瀬川水域	巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	5月17日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 8.0	73 ± 5.7	73	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	65 ± 5.5	65	0.05	
								6月28日	小雨	23.5	暗褐	微土	壌質	< 7.7	100 ± 6.6	100	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	100 ± 6.8	100	0.06	
								7月30日	晴	34.6	暗褐	微土	壌質	< 7.8	63 ± 6.6	63	0.06	褐	微土	壌質	< 7.5	71 ± 5.5	71	0.06	
								8月19日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 8.3	88 ± 6.0	88	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 8.2	120 ± 7.4	120	0.05	
								9月18日	曇	32.1	暗褐	微土	壌質	< 8.8	130 ± 8.0	130	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.3	120 ± 8.6	120	0.04	
	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29日	晴	23.0	灰黄褐	微土	砂質	< 6.8	130 ± 6.2	130	0.13	暗褐	微土	壌質	< 7.6	280 ± 10	280	0.14	
								6月27日	曇	28.7	灰黄褐	微土	砂質	< 8.2	230 ± 11	230	0.12	暗褐	微土	壌質	7.3 ± 1.7	390 ± 11	397.3	0.11	
								7月19日	曇	25.0	灰黄褐	微土	砂質	3.8 ± 1.2	130 ± 3.8	133.8	0.12	黒褐	微土	壌質	< 6.2	370 ± 7.8	370	0.12	
								8月8日	晴	29.4	暗褐	微土	砂質	14 ± 2.5	580 ± 13	594	0.14	黒褐	微土	壌質	< 9.4	330 ± 11	330	0.15	
								9月18日	晴	28.5	灰黄褐	微土	砂質	< 9.5	320 ± 13	320	0.12	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	180 ± 9.1	180	0.13	
	53					葉鹿橋	足利市	5月16日	曇	20.8	暗褐	微土	壌質	< 8.9	96 ± 7.4	96	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.5	160 ± 8.8	160	0.05	
								8月7日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	99 ± 7.6	99	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	100 ± 7.1	100	0.06	
	54					中橋		5月16日	晴	25.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.6	110 ± 7.6	110	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	< 8.6	-	0.05	
								8月7日	晴	34.5	褐	微土	壌質	< 9.6	100 ± 7.7	100	0.05	褐	微土	壌質	< 7.6	130 ± 9.1	130	0.05	
	55					渡良瀬大橋	館林市	5月17日	晴	21.3	黒褐	微土	壌質	< 10	140 ± 9.4	140	0.07	黒褐	微土	壌質	< 8.9	70 ± 6.2	70	0.06	
								8月7日	晴	31.4	褐	微土	壌質	< 7.4	72 ± 5.3	72	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.9	41 ± 4.0	41	0.06	
	56					新開橋	栃木市	5月17日	晴	25.3	黒褐	微土	壌質	< 8.3	73 ± 5.7	73	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.4	200 ± 9.0	200	0.05	
								6月28日	小雨	22.5	黒褐	微土	壌質	< 8.9	84 ± 7.2	84	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.3	97 ± 5.3	97	0.05	
								7月30日	晴	35.5	暗褐	微土	壌質	< 9.2	74 ± 6.2	74	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.2	150 ± 7.9	150	0.06	
								8月19日	晴	28.6	暗褐	微土	壌質	< 8.5	69 ± 6.0	69	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.4	150 ± 8.5	150	0.05	
								9月19日	曇	34.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	120 ± 7.9	120	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.3	140 ± 8.3	140	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4.5.2(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13日	小雨	19.0	47.7	11.9	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	6.0	<1	0.6	< 0.72	< 0.81	
						下層					10.1	46.7	－	無		4.4	2	0.9	< 0.59	< 1.0	
						表層	8月20日	晴	28.9	37.6	24.7	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	7.9	<1	0.2	< 0.76	< 0.68	
						下層					14.4	36.6	－	無		7.2	<1	0.6	< 0.88	< 0.64	
						表層	10月7日	曇	19.5	36.2	19.1	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	7.7	<1	0.6	< 0.64	< 0.66	
						下層					15.8	35.2	－	無		8.6	2	2.0	< 0.76	< 0.78	
						表層	12月16日	晴	4.3	43.3	6.8	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	8.2	<1	0.6	< 0.59	< 0.52	
						下層					5.3	42.3	－	無		8.1	<1	0.5	< 0.56	< 0.79	
	58		塩原ダム貯水池	湖心		表層	5月14日	晴	22.0	29.1	18.6	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	12.9	<1	1.0	< 0.73	< 0.81	
						下層					13.1	28.1	－	無		12.4	2	1.8	< 0.70	< 0.74	
						表層	8月19日	曇	31.5	14.9	27.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	17.8	3	1.6	< 0.58	< 0.75	
						下層					25.1	13.9	－	無		18.0	4	2.2	< 0.88	< 0.88	
						表層	10月7日	曇	21.5	17.2	21.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	15.7	<1	0.9	< 0.66	< 0.75	
						下層					19.3	16.2	－	無		15.7	2	2.1	< 0.75	< 0.73	
						表層	12月16日	晴	11.2	21.2	8.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	16.8	2	2.2	< 0.69	< 0.72	
						下層					7.6	20.2	－	無		16.5	3	1.9	< 0.69	< 0.59	
	59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	表層	5月16日	小雨	17.0	85.0	16.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	5.7	<1	0.3	< 0.75	< 0.73	
						下層					5.9	84.0	－	無		6.7	<1	0.9	< 0.90	< 0.72	
						表層	8月20日	晴	29.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	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	10月8日	小雨	16.5	64.5	19.5	0.5	明るい灰みの黄緑	無	7.0	7.5	<1	0.4	< 0.77	< 0.73	
						下層					7.5	63.5	－	無		8.8	5	4.1	< 0.79	< 0.64	
						表層	12月17日	晴	7.9	72.6	9.9	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	7.6	<1	0.9	< 0.94	< 0.64	
						下層					6.5	71.6	－	無		8.2	4	1.1	< 0.69	< 0.59	
	60		五十里ダム貯水池	湖心		表層	5月16日	小雨	16.0	58.7	16.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	5.0	5.5	<1	0.7	< 0.65	< 0.50	
						下層					7.4	57.7	－	無		6.1	2	1.2	< 0.72	< 0.68	
						表層	8月20日	小雨	27.8	50.1	27.1	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	6.2	<1	0.4	< 0.80	< 0.73	
						下層					7.9	49.1	－	無		5.9	<1	1.1	< 0.88	< 0.76	
						表層	10月8日	曇	17.3	52.4	19.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	6.0	5.8	<1	0.7	< 0.69	< 0.86	
						下層					11.6	51.4	－	無		6.5	<1	2.3	< 0.63	< 0.70	
						表層	12月26日	曇	0.0	58.5	5.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	5.0	5.5	<1	1.0	< 0.68	< 0.61	
						下層					5.1	57.5	－	無		8.1	3	4.5	< 0.76	< 0.76	
	61		川俣ダム貯水池	湖心		表層	5月28日	小雨	17.0	67.0	17.2	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	8.2	<1	0.8	< 0.55	< 0.54	
						下層					6.5	66.0	－	無		9.4	<1	0.8	< 0.72	< 0.68	
						表層	8月21日	晴	28.6	25.5	27.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	11.2	<1	0.5	< 0.71	< 0.75	
						下層					23.3	24.5	－	無		11.5	3	1.2	< 0.63	< 0.74	
						表層	10月8日	小雨	16.1	72.0	20.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	11.1	<1	0.7	< 0.89	< 0.73	
						下層					7.8	71.0	－	無		12.4	2	3.6	< 0.66	< 0.85	
						表層	12月17日	晴	4.0	78.3	9.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	11.3	<1	0.3	< 0.49	< 0.79	
						下層					6.3	77.3	－	無		11.4	<1	0.8	< 0.76	< 0.72	
	62		湯ノ湖	湖心		表層	5月28日	小雨	17.0	13.3	14.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	14.4	3	1.8	< 0.73	< 0.75	
						下層					12.3	12.3	－	無		14.0	3	1.3	< 0.78	< 0.66	
						表層	8月21日	晴	28.6	12.4	22.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	15.1	<1	0.2	< 0.73	< 0.69	
						下層					12.9	11.4	－	無		18.6	5	3.2	< 0.79	< 0.72	
						表層	10月9日	小雨	9.0	13.3	14.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	14.9	<1	1.1	< 0.92	< 0.77	
						下層					12.0	12.3	－	無		18.0	2	1.9	< 0.72	< 0.88	
						表層	12月17日	曇	0.3	12.7	2.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	17.1	<1	0.9	< 0.73	< 0.68	
						下層					2.5	11.7	－	無		17.2	2	1.0	< 0.76	< 0.68	

表4.5.2(1) 栃木県 湖沼・水源地(水質) 2/2

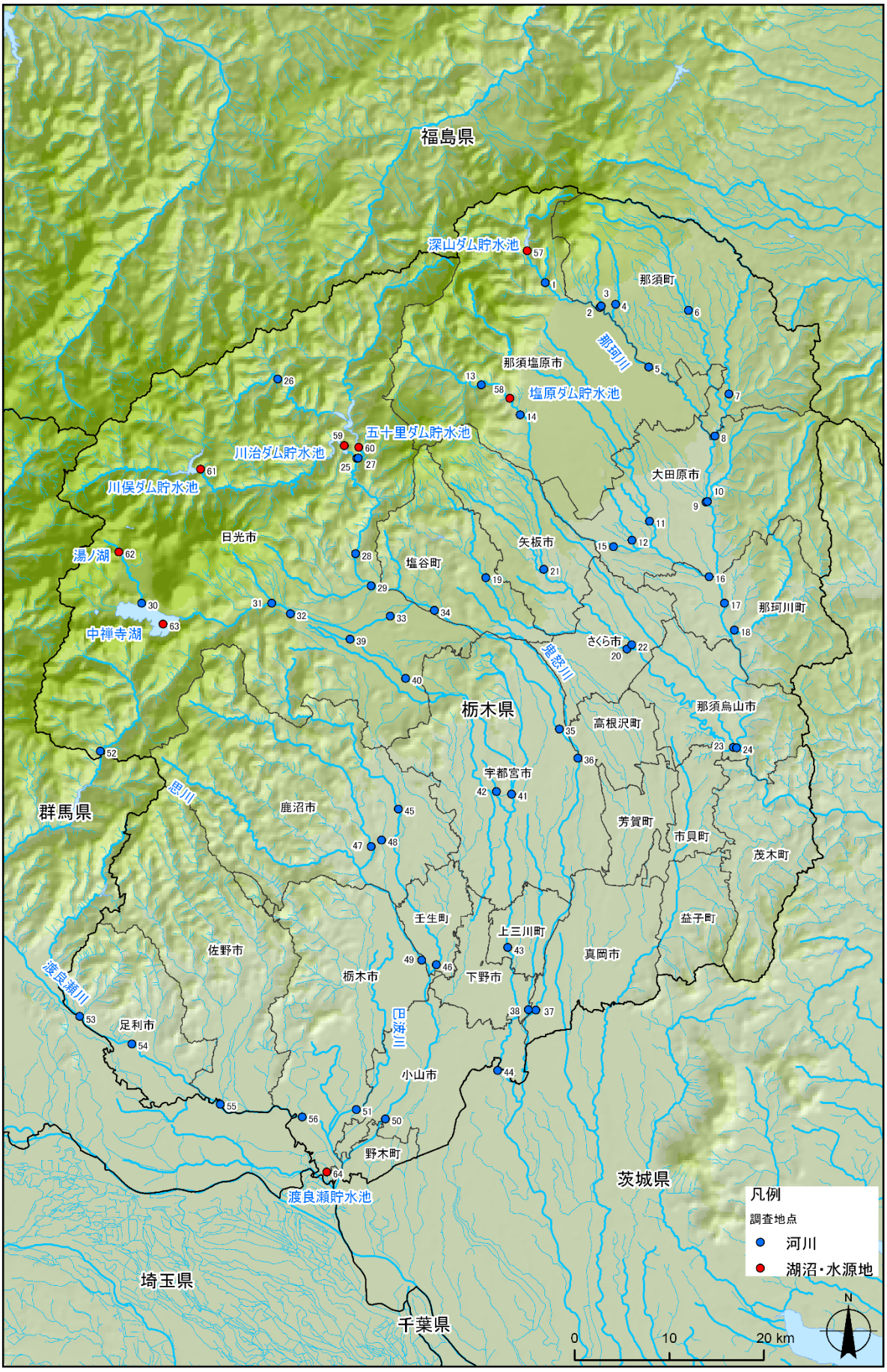
	採取地点						採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											
											一般項目								放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	No.	地点名			市町村	表層/下層					水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
湖沼・水源地	63	鬼怒川水系	中禅寺湖	湖心	日光市	表層	5月15日	晴	17.0	167.0	12.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	6.7	<1	0.6	< 0.66	< 0.82	
						下層					6.5	166.0	-	無		6.5	<1	0.5	< 0.83	< 0.85	
						表層	8月21日	晴	29.2	167.0	24.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.0	10.2	<1	0.2	< 0.60	< 0.52	
						下層					6.7	166.0	-	無		10.8	<1	0.1	< 0.68	< 0.59	
						表層	10月9日	小雨	15.5	168.4	18.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	10.8	2	1.1	< 0.75	< 0.80	
						下層					5.7	167.4	-	無		11.6	<1	0.7	< 0.78	< 0.65	
						表層	11月25日	晴	6.1	169.5	10.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	10.5	10.2	<1	0.3	< 0.68	< 0.61	
						下層					4.3	168.5	-	無		10.5	<1	0.4	< 0.73	< 0.83	
	64	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	表層	5月24日	晴	22.0	6.4	22.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	16.0	2	1.2	< 0.64	< 0.59	
						下層					23.0	5.4	-	無		16.0	2	1.0	< 0.75	< 0.72	
						表層	9月18日	晴	33.1	3.2	32.6	0.5	灰みの黄緑	無	0.3	19.4	17	18	< 0.82	< 0.73	
						下層					30.1	2.2	-	無		17.1	15	7.9	< 0.71	< 0.80	
						表層	10月31日	晴	13.3	6.5	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	18.5	11	8.1	< 0.81	< 0.69	
						下層					19.1	5.5	-	無		18.3	11	8.8	< 0.54	< 0.71	
						表層	12月18日	晴	7.1	6.5	9.2	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	16.5	17	11	< 0.76	< 0.91	
						下層					8.6	5.5	-	無		15.8	18	13	< 0.60	< 0.68	

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)］			備考
														粒度組成(%)							含泥率	密度	性状	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)		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13日	小雨	19.0	47.7	10.5	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	57.0	42.3	32.9	2.57	シルト	< 9.0	220 ± 10	220	
						8月20日	晴	28.9	37.6	16.8	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	44.5	54.9	33.5	2.64	シルト	< 9.8	310 ± 10	310	
						10月7日	曇	19.5	36.2	14.6	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	52.5	46.8	35.0	2.60	シルト	< 8.8	570 ± 14	570	
						12月16日	晴	4.3	43.3	4.8	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	47.2	51.9	36.2	2.57	シルト	< 7.2	140 ± 6.1	140	
	58		塩原ダム貯水池	湖心		5月14日	晴	22.0	29.1	9.4	2	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	43.5	33.5	20.4	52.5	2.60	シルト・砂	< 6.6	140 ± 6.2	140	
						8月19日	曇	31.5	14.9	14.5	3	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	30.7	45.8	22.7	44.4	2.61	シルト・砂	< 8.7	210 ± 9.0	210	
						10月7日	曇	21.5	17.2	15.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	25.5	41.4	32.2	46.3	2.61	シルト	< 9.3	190 ± 11	190	
						12月16日	晴	11.2	21.2	7.6	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	11.3	24.1	36.8	27.5	37.4	2.57	シルト・砂	< 9.0	130 ± 8.1	130	
		鬼怒川水系				5月16日	小雨	17.0	85.0	4.7	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	30.8	68.2	32.0	2.66	シルト	< 9.0	110 ± 6.7	110	
	59		川治ダム貯水池	湖心		8月20日	晴	29.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	渇水・水抜き・結氷等により，採取できず
						10月8日	小雨	16.5	64.5	8.6	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	5.6	36.3	56.6	32.4	2.64	シルト	< 9.4	91 ± 5.9	91	
						12月17日	晴	7.9	72.6	6.6	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.2	7.2	19.8	70.6	33.5	2.65	シルト	< 9.1	94 ± 6.1	94	
						5月16日	小雨	16.0	58.7	5.3	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	39.2	59.6	35.8	2.63	シルト	< 8.1	150 ± 6.9	150	
	60		五十里ダム貯水池	湖心		8月20日	小雨	27.8	50.1	10.4	3	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	33.6	66.2	42.3	2.69	シルト	< 9.3	120 ± 7.3	120	
						10月8日	曇	17.3	52.4	8.7	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	44.2	55.7	34.9	2.65	シルト	< 9.3	150 ± 7.8	150	
						12月26日	曇	0.0	58.5	4.8	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	36.7	63.1	26.5	2.66	シルト	< 8.2	300 ± 10	300	
						5月28日	小雨	17.0	67.0	5.4	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	44.3	55.5	38.5	2.61	シルト	< 9.1	36 ± 3.9	36	
	61		川俣ダム貯水池	湖心	日光市	8月21日	晴	28.6	25.5	20.4	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	32.3	67.5	36.8	2.67	シルト	< 8.6	28 ± 3.2	28	
						10月8日	小雨	16.1	72.0	7.5	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	46.6	53.2	37.8	2.64	シルト	< 9.3	28 ± 3.7	28	
						12月17日	晴	4.0	78.3	5.0	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	26.0	73.5	31.5	2.66	シルト	< 9.8	38 ± 4.1	38	
						5月28日	小雨	17.0	13.3	9.0	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	52.5	46.6	18.1	2.32	シルト	< 9.5	170 ± 6.5	170	
	62		湯ノ湖	湖心		8月21日	晴	28.6	12.4	10.1	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	24.2	75.4	17.4	2.41	シルト	< 9.0	120 ± 5.2	120	
						10月9日	小雨	9.0	13.3	10.8	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	41.1	58.4	10.2	2.33	シルト	13 ± 4.3	240 ± 11	253	
						12月17日	曇	0.3	12.7	5.0	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	32.6	66.6	13.1	2.31	シルト	< 9.5	340 ± 7.9	340	
						5月15日	晴	17.0	167.0	4.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	45.0	53.7	12.9	2.25	シルト	< 8.4	320 ± 6.6	320	
						8月21日	晴	29.2	167.0	9.7	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	17.2	81.8	13.8	2.28	シルト	7.1 ± 1.6	720 ± 9.1	727.1	
	63		中禅寺湖	湖心		10月9日	小雨	15.5	168.4	6.5	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	42.4	57.2	12.8	2.24	シルト	11 ± 2.4	640 ± 10	651	
						11月25日	晴	6.1	169.5	4.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	26.2	72.8	11.3	2.22	シルト	12 ± 3.4	1,100 ± 13	1,112	
		渡良瀬川水系				5月24日	晴	22.0	6.4	20.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	3.7	59.0	36.7	38.5	2.60	シルト	< 9.2	80 ± 6.3	80	
	64		渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	9月18日	晴	33.1	3.2	30.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	1.5	62.5	35.3	39.9	2.63	シルト	< 8.0	120 ± 7.1	120	
						10月31日	晴	13.3	6.5	19.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	3.2	60.5	35.6	35.6	2.63	シルト	< 8.4	99 ± 6.7	99	
						12月18日	晴	7.1	6.5	9.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.6	43.4	54.7	38.3	2.64	シルト	< 9.7	110 ± 7.2	110	

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13日	小雨	19.0	黒褐	微土	壌質	< 8.8	250 ± 8.9	250	0.06	
						8月20日	晴	28.9	暗褐	微土	壌質	< 9.1	390 ± 15	390	0.06	
	58		塩原ダム貯水池	湖心		5月14日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	13 ± 3.5	960 ± 19	973	0.08	
						8月19日	曇	31.5	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.3	910 ± 18	923	0.08	
	59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	5月16日	小雨	17.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	640 ± 13	640	0.11	
						8月20日	晴	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	920 ± 18	920	0.12	
	60		五十里ダム貯水池	湖心		5月16日	小雨	16.0	暗褐	微土	壌質	< 9.8	510 ± 15	510	0.10	
						8月20日	小雨	27.8	暗褐	微土	壌質	< 9.9	600 ± 16	600	0.09	
	61		川俣ダム貯水池	湖心		5月28日	小雨	17.0	黒褐	微土	壌質	< 7.8	36 ± 4.2	36	0.06	
						8月21日	晴	28.6	灰黄褐	微土	壌質	< 8.1	20 ± 2.9	20	0.07	
	62		湯ノ湖	湖心		5月28日	小雨	17.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.8	76 ± 5.2	76	0.07	
						8月21日	晴	28.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	60 ± 5.8	60	0.07	
	63		中禅寺湖	湖心		5月15日	晴	17.0	黒褐	微土	壌質	< 4.0	41 ± 2.9	41	0.05	
						8月21日	晴	29.2	黒	微土	壌質	< 5.8	67 ± 5.3	67	0.05	
	64	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	5月24日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	420 ± 13	420	0.05	
						9月18日	晴	33.1	暗褐	微土	壌質	< 9.9	320 ± 13	320	0.05	


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
矢板市
塩谷町
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
足利市
巴波川
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６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：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　0.95　～　　450 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　38 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　　28　～　2,500 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　64 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 4,200 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　100 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～ 6,400 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 ～ 0.16 μSv/h

※5～9月調査分まで実施した。

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29日	晴	24.0	0.3	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2.9	3	0.7	< 0.77	< 0.88	
							8月6日	曇	24.8	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2.9	2	1.7	< 0.54	< 0.56	
							11月27日	晴	10.1	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3.9	2	1.4	< 0.71	< 0.64	
							1月15日	晴	1.1	0.3	5.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	4.1	<1	1.0	< 0.78	< 1.0	
	2				月夜野橋		5月21日	晴	22.0	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.6	<1	0.7	< 0.73	< 0.75	
							6月11日	晴	30.1	0.2	16.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.8	2	0.4	< 0.87	< 0.64	
							7月16日	小雨	21.1	0.2	15.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	3.8	6	2.4	< 0.65	< 0.77	
							8月6日	曇	30.7	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.7	2	1.1	< 0.78	< 0.73	
							9月19日	曇	30.7	0.6	21.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	5.3	32	5.2	< 0.68	< 0.75	
							11月26日	曇	9.2	0.3	10.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.0	<1	0.7	< 0.75	< 0.76	
							1月15日	晴	3.6	0.2	6.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.0	<1	0.7	< 0.83	< 0.72	
	3			赤谷川	小袖橋		5月21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	9.8	2	1.8	< 0.69	< 0.64	
							8月6日	晴	28.6	0.2	21.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	18	8.9	19	8.1	< 0.72	< 0.79	
							11月26日	曇	9.3	0.3	10.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.3	<1	0.6	< 0.79	< 0.78	
							1月15日	晴	4.1	0.2	3.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.9	<1	0.4	< 0.81	< 0.62	
	4			桜川	大字谷地地内	川場村	5月29日	晴	20.0	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.2	<1	0.3	< 0.58	< 0.69	
							6月12日	晴	29.8	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.2	<1	0.2	< 0.71	< 0.72	
							7月17日	曇	21.9	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	5.3	5	1.4	< 0.65	< 0.73	
							8月6日	曇	28.2	0.3	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.8	< 0.59	< 0.72	
							9月19日	曇	32.1	0.2	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.4	6	2.7	< 0.74	< 0.81	
							11月26日	晴	8.4	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	<1	0.3	< 0.60	< 0.77	
							1月15日	晴	3.1	0.2	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	< 0.60	< 0.68	
	5			片品川	桐の木橋	片品村	5月28日	曇	20.0	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	3.7	14	2.4	< 0.84	< 0.80	
							8月6日	小雨	25.0	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	2	1.9	< 0.58	< 0.66	
							11月25日	晴	7.1	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.3	< 0.85	< 0.59	
							1月15日	小雪	0.9	0.2	3.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	<1	1.5	< 0.84	< 0.89	
	6				利根町高戸谷	沼田市	5月29日	晴	18.0	0.5	13.5	0.0	灰みの黄	無	68	6.1	7	1.4	< 0.75	< 0.72	
							6月12日	晴	28.6	0.7	18.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.3	< 0.57	< 0.70	
							7月30日	晴	29.8	0.7	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	<1	0.7	< 0.74	< 0.94	
							8月19日	曇	28.4	0.5	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.2	< 0.91	< 0.76	
							9月19日	曇	31.4	0.5	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.9	2	1.2	< 0.81	< 0.96	
							11月25日	晴	7.4	0.6	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	2	0.9	< 0.85	< 0.76	
							1月15日	曇	2.8	0.5	4.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	3	1.9	< 0.79	< 0.69	
	7				二恵橋		5月29日	晴	19.0	0.4	18.7	0.0	灰みの黄緑	無	65	7.7	3	0.7	< 0.60	< 0.66	
							6月12日	晴	28.7	0.4	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.4	3	0.8	< 0.64	< 0.73	
							7月30日	晴	33.5	0.5	22.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.5	4	1.9	< 0.78	< 0.64	
							8月19日	晴	32.1	0.3	23.8	0.0	灰みの黄緑	無	41	11.6	15	2.6	< 0.61	< 0.61	
							9月19日	曇	28.1	0.3	18.7	0.0	灰みの黄緑	無	65	12.4	11	1.1	< 0.79	< 0.81	
							11月25日	晴	9.6	0.5	9.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	12	10.5	41	33	< 0.55	< 0.58	
							1月15日	曇	2.7	0.5	6.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.4	3	3.8	< 0.60	< 0.66	
	8			吾妻川	新戸橋	長野原町	5月30日	晴	28.8	0.6	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	45	21.8	16	9.8	< 0.87	< 0.69	
							8月7日	曇	25.1	0.3	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	9	26.4	45	20	< 0.78	< 0.81	
							11月28日	晴	10.6	0.4	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	33	19.0	21	11	< 0.64	< 0.82	
							1月16日	晴	4.9	0.2	3.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	21.7	15	9.5	< 0.78	< 0.62	
	9			白砂川	出立橋	中之条町	5月23日	晴	23.0	0.2	15.8	0.0	灰みの黄	無	30	6.1	10	11	< 0.90	< 0.93	
							8月7日	曇	25.6	0.7	18.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	5	17.4	310	110	< 0.82	< 0.64	
							11月28日	晴	9.7	0.3	8.5	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	35	55.5	10	11	< 0.71	< 0.62	
							1月16日	晴	5.3	0.2	4.4	0.0	灰みの黄	無	>100	22.4	<1	0.6	< 0.63	< 0.75	
	10			吾妻川	東橋下流	東吾妻町	5月21日	晴	22.0	0.3	17.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	16.9	3	2.6	< 0.69	< 0.95	
							6月28日	小雨	21.6	0.3	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	24.3	2	1.4	< 0.82	< 0.69	
							7月30日	晴	35.1	0.3	24.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	22.9	<1	1.1	< 0.77	< 0.81	
							8月19日	曇	28.2	0.2	22.1	0.0	灰みの黄	無	12	15.2	89	17	< 0.53	< 0.60	
							9月19日	晴	28.5	0.2	21.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.5	3	1.6	< 0.73	< 0.78	
							11月29日	晴	12.4	0.2	10.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.9	<1	0.8	< 0.74	< 0.77	
							1月16日	晴	5.9	0.2	5.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	28.0	<1	1.2	< 0.67	< 0.63	

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											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	利根川水系	利根川水域	名久田川	殿田橋	高山村	5月21日	晴	22.0	0.3	20.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	66	10.4	7	3.3		< 0.75	< 0.75	
							8月7日	晴	34.0	0.3	22.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	23	7.6	26	7.7		< 0.64	< 0.72	
							11月29日	晴	8.7	0.3	7.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	1.1		< 0.84	< 0.77	
							1月16日	晴	3.4	0.2	3.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.2	<1	0.6		< 0.77	< 0.68	
	12			吾妻川	吾妻橋	渋川市	5月22日	晴	23.0	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	15.2	3	1.4		< 0.85	< 0.85	
							6月11日	晴	31.3	0.4	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.9	4	0.9		< 0.72	< 0.64	
							7月18日	曇	27.1	0.9	18.7	0.0	灰みの黄緑	無	52	13.4	8	3.2		< 0.87	< 0.80	
							8月7日	曇	30.4	0.4	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	5	11.5	75	28		< 0.57	< 0.61	
							9月19日	曇	29.1	0.3	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	7	1.3		< 0.80	< 0.98	
							11月29日	晴	11.7	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.8	2	1.1		< 0.95	< 0.93	
							1月16日	晴	5.1	0.3	5.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.6	<1	0.9		< 0.75	< 0.96	
	13			利根川	大正橋		5月22日	晴	22.0	0.4	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	7.2	4	1.3		< 0.77	< 0.81	
							6月11日	晴	31.8	0.4	21.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	3	0.8		< 0.56	< 0.54	
							7月18日	曇	27.2	0.4	18.4	0.0	明るい灰みの黄	無	24	6.8	17	4.9		< 0.79	< 0.65	
							8月7日	小雨	28.0	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	12	6.7	35	16		< 0.65	< 0.62	
							9月19日	晴	30.2	0.3	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	13.9	7	1.0		< 0.82	< 0.91	
							11月22日	晴	17.0	0.5	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	18	10.9	17	13		< 0.78	< 0.83	
							1月16日	晴	4.9	0.3	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	2	0.9		< 0.64	< 0.75	
	14			滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	5月30日	晴	27.1	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.7	5	1.3		< 0.54	< 0.52	
							8月6日	晴	30.3	0.1	28.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.7	<1	0.6		< 0.64	< 0.88	
							11月22日	晴	14.8	0.1	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.7	<1	1.0		< 0.63	< 0.66	
							1月14日	晴	10.4	0.1	6.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.9	4	2.1		< 0.72	< 0.84	
	15			利根川	群馬大橋	前橋市	5月22日	晴	21.9	0.5	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.3	3	2.0		< 0.68	< 0.85	
							8月6日	晴	26.8	0.3	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	25	12.6	19	12		< 0.79	< 0.68	
							11月22日	晴	13.4	0.5	10.1	0.0	灰みの黄緑	無	28	16.0	15	10		< 0.78	< 0.81	
							1月17日	晴	6.1	0.5	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	4	1.7		< 0.74	< 0.86	
	16				福島橋	玉村町	5月30日	晴	28.3	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.6	5	1.2		< 0.80	< 0.73	
							8月6日	曇	29.3	0.5	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	16	11.4	22	12		< 0.60	< 0.70	
							11月21日	晴	13.2	0.2	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	24	17.1	14	11		< 0.88	< 0.76	
							1月14日	晴	8.1	0.3	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	2	1.4		< 0.60	< 0.63	
	17		烏川水域	長井川	上権田橋	高崎市	5月23日	晴	23.0	0.2	16.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.5	5	1.6		< 0.75	< 0.91	
							8月6日	晴	31.8	0.2	25.2	0.0	明るい灰みの黄	無	60	10.5	9	2.0		< 0.60	< 0.81	
							11月22日	晴	17.0	0.4	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	3	0.8		< 0.55	< 0.50	
							1月16日	晴	2.7	0.3	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.6	<1	0.7		< 0.71	< 0.78	
	18			烏川	烏川橋		5月24日	晴	34.6	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	32	1.9		< 0.62	< 0.77	
							8月6日	晴	27.6	0.3	25.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	12.8	7	2.0		< 0.72	< 0.82	
							11月22日	晴	18.1	0.5	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	0.5		< 0.69	< 0.79	
							1月16日	晴	2.2	0.3	6.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.2	<1	0.7		< 0.71	< 0.95	
	19			碓氷川	中瀬橋	安中市	5月28日	小雨	22.0	0.2	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	3	0.5		< 0.79	< 0.94	
							8月6日	晴	27.4	0.1	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.3	<1	0.8		< 0.95	< 0.79	
							11月22日	晴	20.9	0.4	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	<1	0.4		< 0.69	< 0.78	
							1月17日	晴	4.1	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	<1	0.5		< 0.84	< 0.69	
	20				鼻高橋	高崎市	5月22日	晴	27.7	0.2	24.2	0.0	灰みの黄緑	無	28	39.3	13	4.5		< 0.85	< 0.49	
							8月7日	晴	33.4	0.2	32.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	10	33.1	12	3.3		< 0.60	< 0.66	
							11月22日	晴	19.4	0.3	11.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	33.3	2	1.3		< 0.64	< 0.75	
							1月17日	晴	7.1	0.1	5.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	52.9	<1	1.2		< 0.71	< 0.64	
	21			鏑川	只川橋	下仁田町	5月23日	晴	28.9	0.2	21.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.1	3	0.7		< 0.90	< 0.68	
							8月6日	晴	28.7	0.1	28.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	29.0	2	0.7		< 0.87	< 0.59	
							11月21日	晴	17.8	0.4	10.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.2	<1	0.6		< 0.72	< 0.92	
							1月17日	晴	3.8	0.2	1.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	33.6	<1	0.8		< 0.79	< 0.62	
	22				鏑川橋	高崎市 藤岡市	5月22日	晴	28.3	0.4	25.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	30.4	8	1.8		< 0.58	< 0.50	
							8月7日	晴	35.2	0.7	32.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	32.1	2	1.8		< 0.72	< 0.72	
							11月21日	晴	20.7	0.7	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	29.7	2	1.2		< 0.66	< 0.73	
							1月14日	晴	15.4	0.3	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	37.7	<1	0.9		< 0.57	< 0.66	

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	放射性セシウム Cs-137	
河川	23	利根川水系	烏川水域	雄川	金山橋	甘楽町	5月28日	小雨	20.0	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.2	2	0.6	< 0.68	< 0.85	
							8月5日	晴	28.6	0.3	24.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	<1	0.8	< 0.98	< 0.68	
							11月21日	晴	20.4	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.6	<1	0.4	< 0.88	< 0.96	
							1月17日	晴	4.1	0.2	6.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.7	<1	0.3	< 0.80	< 0.69	
	24			南牧川	小沢橋	南牧村	5月23日	曇	30.1	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.3	<1	0.2	< 0.79	< 0.64	
							8月5日	晴	30.9	0.2	29.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	20.4	<1	0.5	< 0.72	< 0.50	
							11月21日	晴	17.0	0.3	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.3	<1	0.1	< 0.78	< 0.81	
							1月17日	晴	4.3	0.1	2.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	24.6	<1	0.2	< 0.72	< 0.59	
	25			染谷川	薬師橋	榛東村	5月22日	晴	29.9	0.2	21.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.4	2	0.6	< 0.54	< 0.71	
							8月6日	晴	30.1	0.1	27.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.7	4	2.2	< 0.75	< 0.78	
							11月22日	晴	18.1	0.2	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.8	2	1.2	< 0.66	< 0.66	
							1月14日	晴	10.1	0.1	6.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.4	<1	0.7	< 0.69	< 0.43	
	26			井野川	鎌倉橋	高崎市	5月24日	晴	33.1	0.2	25.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	71	33.9	11	2.2	< 0.77	< 0.92	
							8月5日	晴	32.4	0.3	31.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	24.6	15	4.0	< 0.72	< 0.76	
							11月21日	晴	15.9	0.4	12.9	0.0	明るい灰みの黄	無	80	32.2	6	1.6	< 0.73	< 0.69	
							1月14日	晴	13.9	0.2	11.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	93	38.7	8	1.7	< 0.85	< 0.72	
	27			烏川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月29日	晴	33.1	0.3	29.0	0.0	明るい灰みの黄	無	24	33.6	54	13	< 0.81	< 0.53	
							8月5日	晴	34.5	0.3	32.7	0.0	明るい灰みの黄	無	35	31.4	15	9.1	< 0.75	< 0.76	
							11月21日	晴	13.2	0.2	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	27.7	11	8.7	< 0.79	< 0.68	
							1月14日	晴	13.9	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	46	32.3	7	5.4	< 0.68	< 0.62	
	28			神流川	新要橋	上野村	5月23日	曇	24.4	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.6	<1	0.1	< 0.74	< 0.69	
							11月21日	晴	12.7	0.4	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	<1	0.7	< 0.66	< 0.78	
	29				森戸橋	神流町	5月23日	曇	24.3	0.2	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.1	<1	<0.1	< 0.78	< 0.80	
							11月21日	晴	12.5	0.4	10.6	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	15.4	<1	0.2	< 0.83	< 0.92	
	30				藤武橋	藤岡市 上里町	5月22日	晴	28.0	0.4	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.3	4	0.6	< 0.81	< 0.65	
							11月21日	晴	19.8	0.6	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	17.3	8	2.5	< 0.62	< 0.73	
	31				神流川橋	上里町	5月29日	晴	33.1	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.9	10	1.2	< 0.60	< 0.66	
							11月21日	晴	10.9	0.4	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	4	1.0	< 0.80	< 0.71	
	32		利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	5月29日	晴	27.5	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	17.7	29	4.1	< 0.73	< 0.88	
							8月7日	晴	31.5	0.5	25.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	5	15.8	250	65	< 0.53	< 0.70	
							11月21日	晴	9.9	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの黄	無	80	28.9	9	1.6	< 0.89	< 0.65	
							1月16日	晴	8.0	0.6	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.3	3	2.0	< 0.65	< 0.77	
	33			赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月22日	晴	26.1	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	17.4	14	1.5	< 0.70	< 0.70	
							8月6日	晴	28.9	0.2	28.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	16.2	14	2.1	< 0.57	< 0.62	
							11月22日	晴	13.0	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	32.8	2	0.6	< 0.83	< 0.70	
							1月17日	晴	3.9	0.2	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.9	<1	0.8	< 0.79	< 0.73	
	34			桃の木川	笂井橋		5月21日	晴	28.1	0.4	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	17.7	7	1.3	< 0.80	< 0.73	
							8月6日	曇	27.4	0.5	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	9	15.1	20	6.1	< 0.82	< 0.76	
							11月22日	晴	10.0	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	21.7	13	5.6	< 0.87	< 0.75	
							1月16日	晴	5.0	0.2	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	73	23.8	3	3.8	< 0.87	< 0.80	
	35			荒砥川	奥原橋		5月21日	晴	33.7	0.4	24.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	28.8	11	2.0	< 0.64	< 0.72	
							8月6日	晴	32.2	0.4	23.5	0.0	灰みの黄緑	無	16	16.5	38	7.5	< 0.68	< 0.68	
							11月22日	晴	6.6	0.5	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	69	29.3	6	1.5	< 0.68	< 0.76	
							1月16日	晴	3.0	0.3	4.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	54	27.6	8	3.8	< 0.80	< 0.75	
	36			粕川	保泉橋	伊勢崎市	5月29日	晴	28.7	0.2	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	35	31.6	13	3.0	< 0.54	< 0.56	
							8月6日	曇	29.5	0.4	26.0	0.0	灰みの黄緑	無	15	33.1	26	5.6	< 0.65	< 0.87	
							11月23日	晴	10.1	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	64	39.7	6	2.4	< 0.70	< 0.64	
							1月16日	晴	5.0	0.2	6.0	0.0	灰みの黄緑	無	44	46.7	12	4.7	< 0.62	< 0.70	
	37			広瀬川	中島橋		5月29日	晴	30.4	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	20.5	11	1.7	< 0.89	< 0.78	
							8月6日	曇	25.3	0.5	27.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	19	23.0	20	2.2	< 0.82	< 0.73	
							11月23日	晴	11.0	0.2	10.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	28.4	6	1.7	< 0.83	< 0.68	
							1月16日	晴	10.0	0.2	8.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	34.0	7	2.0	< 0.85	< 0.73	
	38			早川	早川橋		5月21日	晴	30.1	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	14.3	5	0.7	< 0.58	< 0.56	
							8月6日	曇	34.2	0.2	30.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	21.7	3	1.0	< 0.75	< 0.68	
							11月23日	晴	9.1	0.5	9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	74	17.8	6	1.1	< 0.62	< 0.73	
							1月16日	晴	2.0	0.3	3.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	18.9	6	1.5	< 0.90	< 0.79	

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										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	39	利根川水系	利根川水域	早川	前島橋	太田市	5月29日	晴	23.8	0.4	19.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	71	28.9	8	1.7	< 0.87	< 0.57	
							8月6日	曇	26.2	0.3	27.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	41.1	7	1.1	< 0.87	< 0.64	
							11月23日	晴	13.1	0.4	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	40.8	3	1.3	< 0.75	< 0.70	
							1月17日	晴	8.0	0.3	7.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	51	44.1	7	2.6	< 0.60	< 0.56	
	40			利根川	利根大堰	千代田町 行田市	5月28日	曇	20.6	0.2	18.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.1	7	3.0	< 0.75	< 0.62	
							6月28日	小雨	22.5	0.4	22.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	23.4	20	5.0	< 0.82	< 0.64	
							7月19日	曇	34.8	0.5	25.6	0.0	灰みの黄緑	無	18	15.7	23	5.5	< 0.60	< 0.77	
							8月7日	晴	26.9	0.2	26.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	16.1	24	7.9	< 0.65	< 0.77	
							9月19日	曇	26.1	0.2	25.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	15.3	84	9.9	< 0.89	< 0.64	
							11月20日	曇	13.7	0.3	10.9	0.0	灰みの黄	無	51	24.6	5	2.6	< 0.76	< 0.69	
							1月17日	晴	5.0	0.3	6.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	23.6	140	24	< 0.78	< 0.82	
	41		渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	5月29日	晴	23.0	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	<1	0.3	< 0.58	< 0.74	
							6月27日	晴	23.8	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	<1	0.3	< 0.56	< 0.58	
							7月18日	曇	32.0	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	5.8	4	1.2	< 0.70	< 0.81	
							8月8日	晴	23.8	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	6.6	9	1.4	< 0.75	< 0.81	
							9月18日	曇	26.4	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	7	0.8	< 0.91	< 0.75	
							11月23日	晴	9.9	0.4	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.7	<1	0.1	< 0.60	< 0.61	
							1月20日	晴	8.2	0.4	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	0.3	< 0.66	< 0.66	
	42			渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月16日	曇	21.0	0.6	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	<1	0.4	< 0.76	< 0.76	
							8月7日	曇	29.3	0.3	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	2	0.6	< 0.72	< 0.82	
							11月23日	晴	16.3	0.6	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.2	2	0.8	< 0.73	< 0.66	
							1月20日	晴	14.6	0.4	7.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	<1	0.7	< 0.82	< 0.82	
	43				赤岩用水取水口	桐生市	5月16日	曇	23.1	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	<1	0.2	< 0.73	< 0.94	
							6月27日	曇	30.0	0.3	21.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.2	3	0.7	< 0.72	< 0.79	
							7月19日	曇	31.1	0.4	21.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	64	8.1	4	1.8	< 0.63	< 0.58	
							8月7日	晴	27.5	0.3	22.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	9.4	5	1.4	< 0.87	< 0.76	
							9月19日	曇	27.9	0.3	21.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	10.0	15	3.3	< 0.66	< 0.91	
							11月23日	晴	13.8	0.4	12.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.2	6	0.8	< 0.62	< 0.60	
							1月20日	晴	12.8	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	0.6	< 0.63	< 0.66	
	44			多々良川	江尻橋	邑楽町	5月24日	晴	30.0	0.4	25.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	16.4	8	1.4	< 0.68	< 0.77	
							8月7日	晴	32.1	0.2	28.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	17.6	34	3.1	< 0.57	< 0.77	
							11月20日	曇	14.0	0.2	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	31.1	8	2.0	< 0.78	< 0.85	
							1月17日	晴	8.0	0.4	6.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	69	16.8	12	1.9	< 0.89	< 0.94	
	45			桐生川	観音橋	桐生市	5月27日	小雨	18.0	0.4	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	3	0.7	< 0.73	< 0.62	
							8月7日	曇	25.2	0.4	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	12	7.0	25	6.0	< 0.70	< 0.78	
							11月23日	晴	14.2	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.0	<1	0.4	< 0.72	< 0.81	
							1月20日	晴	12.2	0.2	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.5	< 0.87	< 0.66	
	46				境橋	桐生市 足利市	5月16日	曇	21.7	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	51	7.7	11	0.7	< 0.80	< 0.91	
							8月7日	晴	32.0	0.3	30.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	7.5	23	5.1	< 0.84	< 0.64	
							11月23日	晴	14.7	0.4	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	2	0.8	< 0.79	< 0.76	
							1月20日	晴	11.2	0.3	10.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.9	3	1.7	< 0.75	< 0.68	
	47			鶴生田川	城沼	館林市	5月24日	晴	31.0	0.6	26.1	0.0	灰みの黄緑	無	35	36.8	15	3.1	< 0.71	< 0.80	
							8月7日	晴	30.4	0.7	29.7	0.0	灰みの黄緑	無	50	30.8	11	2.0	< 0.75	< 0.79	
							11月20日	曇	12.2	1.2	12.6	0.0	灰みの黄	無	22	32.0	14	8.8	< 0.76	< 0.69	
							1月17日	晴	4.0	0.7	6.5	0.0	灰みの黄緑	無	40	34.9	26	24	< 0.69	< 0.88	
	48			谷田川	斗合田橋	明和町 板倉町	5月24日	晴	24.0	0.7	22.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	50	46.7	14	4.0	< 0.86	< 0.75	
							8月7日	晴	29.1	0.6	27.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	70	44.1	14	1.9	< 0.71	< 0.60	
							11月20日	曇	10.1	1.2	13.2	0.0	灰みの黄緑	無	42	68.4	5	3.2	< 0.71	< 0.56	
							1月17日	晴	8.0	0.6	7.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	90.1	10	7.1	< 0.79	< 0.65	

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
															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	利根川水系	利根川水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月29日	晴	24.0	0.3	10.3	3	黄褐	無	0.0	1.7	36.6	22.8	28.7	8.7	0.6	0.9	77.9	2.69	砂・礫	< 3.0	24 ± 1.9	24	
							8月6日	曇	24.8	0.3	12.8	4	黄褐	無	0.0	1.4	37.3	21.4	24.1	10.8	3.1	1.9	79.5	2.70	砂・礫	< 3.8	24 ± 2.1	24	
							11月27日	晴	10.1	0.3	11.4	3	にぶい黄褐	無	0.0	21.5	34.9	15.8	17.2	7.1	2.1	1.4	82.0	2.69	砂・礫	< 8.1	20 ± 3.1	20	
							1月15日	晴	1.1	0.3	4.8	3	黄褐	無	0.0	0.8	38.3	21.7	28.2	7.5	1.9	1.6	77.6	2.68	砂・礫	< 6.3	29 ± 3.6	29	
	2				月夜野橋		5月21日	晴	22.0	0.3	12.2	3	灰オリーブ	無	0.0	1.1	32.9	40.7	24.7	0.6	0.0	0.0	87.6	2.75	礫・砂	< 6.7	10 ± 2.1	10	
							6月11日	晴	30.1	0.2	17.7	3	暗オリーブ	無	0.0	2.6	44.0	40.4	12.8	0.1	0.0	0.1	85.4	2.74	礫・砂	< 3.4	6.2 ± 1.3	6.2	
							7月16日	小雨	21.1	0.2	15.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.3	18.6	50.0	30.8	0.3	0.0	0.0	84.9	2.69	砂・礫	< 7.0	12 ± 2.7	12	
							8月6日	曇	30.7	0.2	17.5	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	3.7	38.1	55.6	2.1	0.3	0.2	80.3	2.69	礫・砂	< 7.1	9.9 ± 3.1	9.9	
							9月19日	曇	30.7	0.6	19.6	4	灰オリーブ	無	0.0	0.3	2.0	5.4	56.9	29.8	2.3	3.3	73.9	2.72	砂・礫	< 6.6	21 ± 3.1	21	
							11月26日	曇	9.2	0.3	10.5	3	灰オリーブ	無	0.0	3.2	10.8	30.3	48.6	5.4	1.2	0.5	81.2	2.74	礫・砂	< 5.7	14 ± 2.2	14	
							1月15日	晴	3.6	0.2	4.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.6	29.3	54.3	15.4	0.3	0.0	0.1	81.2	2.72	礫・砂	< 6.3	12 ± 2.4	12	
	3			赤谷川	小袖橋		5月21日	晴	18.0	0.2	17.9	3	オリーブ褐	無	0.0	1.2	48.1	37.1	13.3	0.2	0.0	0.1	86.5	2.73	砂・礫	< 3.5	7.7 ± 1.6	7.7	
							8月6日	晴	28.6	0.2	23.6	4	オリーブ褐	無	0.0	1.9	28.7	22.3	38.7	6.2	1.3	0.9	86.2	2.79	砂・礫	< 7.3	10 ± 2.8	10	
							11月26日	曇	9.3	0.3	10.1	3	オリーブ褐	無	0.0	1.2	1.6	7.9	83.1	4.5	1.2	0.5	76.2	2.71	砂	< 5.8	17 ± 3.1	17	
							1月15日	晴	4.1	0.2	3.9	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.3	9.6	86.3	3.0	0.4	0.4	73.9	2.75	砂	< 2.8	7.6 ± 1.0	7.6	
	4			桜川	大字谷地地内	川場村	5月29日	晴	20.0	0.2	13.5	3	暗灰黄	無	0.0	1.0	35.4	29.0	27.3	5.0	1.7	0.6	73.7	2.76	礫・砂	< 4.1	55 ± 3.0	55	
							6月12日	晴	29.8	0.2	15.9	3	暗褐	無	0.0	2.7	49.0	28.1	17.8	2.1	0.1	0.2	88.4	2.80	礫・砂	< 6.4	41 ± 4.0	41	
							7月17日	曇	21.9	0.3	15.0	3	暗褐	無	0.0	1.6	39.5	35.6	22.7	0.5	0.0	0.1	85.4	2.83	礫・砂	< 5.7	42 ± 4.4	42	
							8月6日	曇	28.2	0.3	20.8	4	暗褐	無	0.0	1.1	36.2	41.8	18.4	1.4	0.4	0.7	73.0	2.75	礫・砂	< 9.2	59 ± 6.2	59	
							9月19日	曇	32.1	0.2	18.3	4	灰黄褐	無	0.0	1.3	46.6	29.4	19.4	2.5	0.6	0.2	76.1	2.79	礫・砂	< 6.0	43 ± 3.9	43	
							11月26日	晴	8.4	0.2	7.9	3	暗褐	無	0.0	20.5	33.6	25.9	16.3	2.0	1.0	0.7	76.8	2.76	礫・砂	< 7.3	50 ± 4.7	50	
							1月15日	晴	3.1	0.2	4.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	30.3	43.6	21.1	2.7	1.4	0.8	62.7	2.74	礫・砂	< 7.2	65 ± 6.2	65	
	5			片品川	桐の木橋	片品村	5月28日	曇	20.0	0.3	13.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	38.5	38.9	21.4	0.7	0.0	0.0	84.0	2.73	砂・礫	< 3.4	6.3 ± 0.99	6.3	
							8月6日	小雨	25.0	0.2	18.4	4	暗灰黄	無	0.0	1.7	23.6	41.2	31.4	1.9	0.1	0.1	85.9	2.78	砂・礫	< 4.1	6.5 ± 2.0	6.5	
							11月25日	晴	7.1	0.3	7.6	3	オリーブ褐	無	0.0	0.6	8.8	42.6	45.2	1.7	0.9	0.2	80.1	2.67	砂・礫	< 4.1	8.1 ± 1.3	8.1	
							1月15日	小雪	0.9	0.2	3.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	10.5	65.4	23.6	0.4	0.0	0.0	76.2	2.66	砂・礫	< 3.2	6.5 ± 1.1	6.5	
	6				利根町高戸谷	沼田市	5月29日	晴	18.0	0.5	13.8	4	灰黄褐	無	0.0	0.4	50.0	46.9	2.6	0.1	0.0	0.0	89.4	2.67	砂・礫	< 2.5	4.5 ± 0.90	4.5	
							6月12日	晴	28.6	0.7	18.4	3	灰オリーブ	無	0.0	1.1	37.1	51.2	9.9	0.6	0.0	0.1	84.5	2.67	礫・砂	< 2.7	4.5 ± 1.0	4.5	
							7月30日	晴	29.8	0.7	21.7	3	灰オリーブ	無	0.0	0.4	23.0	67.5	8.9	0.1	0.0	0.1	94.7	2.70	砂・礫	< 1.9	3.6 ± 0.60	3.6	
							8月19日	曇	28.4	0.5	23.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.3	22.4	74.2	2.9	0.1	0.0	0.1	91.0	2.68	礫・砂	< 1.5	2.4 ± 0.51	2.4	
							9月19日	曇	31.4	0.5	18.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.2	22.2	55.1	18.0	3.9	0.4	0.2	83.0	2.73	礫・砂	< 2.3	3.1 ± 0.77	3.1	
							11月25日	晴	7.4	0.6	8.1	3	暗オリーブ	無	0.0	22.9	40.1	17.6	13.0	4.6	1.1	0.7	85.5	2.66	砂・礫	< 1.1	4.8 ± 0.42	4.8	
							1月15日	曇	2.8	0.5	3.6	3	オリーブ褐	無	0.0	1.2	31.2	43.4	17.4	4.3	1.5	1.0	70.6	2.64	礫・砂	< 2.4	3.7 ± 0.95	3.7	
	7				二恵橋		5月29日	晴	19.0	0.4	15.3	4	暗灰黄	無	0.0	3.8	55.4	25.7	14.2	0.6	0.2	0.1	84.1	2.88	砂・礫	< 3.4	9.7 ± 1.3	9.7	
							6月12日	晴	28.7	0.4	18.6	3	暗灰黄	無	0.0	1.7	46.5	27.4	21.7	2.3	0.2	0.2	92.0	2.87	礫・砂	< 4.5	11 ± 2.2	11	
							7月30日	晴	33.5	0.5	22.2	3	黒褐	無	0.0	10.3	66.5	13.7	7.7	1.1	0.3	0.4	82.8	2.89	礫・砂	< 3.4	9.9 ± 1.5	9.9	
							8月19日	晴	32.1	0.3	25.9	4	黒褐	無	0.0	0.2	3.4	4.8	30.8	37.0	11.0	12.8	60.5	2.60	砂・礫	< 8.5	69 ± 6.3	69	
							9月19日	曇	28.1	0.3	19.7	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	11.0	39.8	43.9	3.5	1.1	0.6	74.4	2.91	砂・礫	< 5.9	19 ± 2.9	19	
							11月25日	晴	9.6	0.5	9.4	3	オリーブ褐	無	0.0	4.9	41.5	34.3	16.1	1.5	0.8	0.9	69.8	2.67	礫・砂	< 3.9	23 ± 2.0	23	
							1月15日	曇	2.7	0.5	5.5	3	暗灰黄	無	0.0	3.9	31.0	36.1	22.6	3.1	1.6	1.7	65.3	2.70	礫・砂	< 8.0	37 ± 4.4	37	
	8			吾妻川	新戸橋	長野原町	5月30日	晴	28.8	0.6	13.1	4	暗褐	無	0.0	0.1	3.0	6.5	71.2	18.7	0.3	0.2	75.4	2.96	砂・礫	< 3.7	3.8 ± 1.3	3.8	
							8月7日	曇	25.1	0.3	19.3	4	黒褐	無	0.0	0.1	6.2	14.1	64.7	12.8	0.7	1.4	81.2	2.80	砂・礫	< 3.2	3.5 ± 1.1	3.5	
							11月28日	晴	10.6	0.4	7.8	3	暗褐	無	0.0	0.5	0.2	0.1	44.2	50.2	3.5	1.3	77.2	2.76	砂	< 5.7	7.8 ± 1.6	7.8	
							1月16日	晴	4.9	0.2	3.8	3	黒褐	無	0.0	0.1	1.1	3.4	79.1	15.3	0.5	0.5	73.4	2.83	砂	< 2.3	5.2 ± 0.94	5.2	
	9			白砂川	出立橋	中之条町	5月23日	晴	23.0	0.2	17.0	3	オリーブ褐	無	0.0	0.1	5.9	41.6	51.4	0.7	0.1	0.2	74.0	2.73	砂	< 3.1	5.5 ± 1.4	5.5	
							8月7日	曇	25.6	0.7	19.6	2	オリーブ褐	無	0.0	0.0	2.8	2.5	26.3	46.9	11.4	10.1	63.5	2.73	砂	< 9.0	13 ± 3.7	13	
							11月28日	晴	9.7	0.3	9.1	3	にぶい黄褐	無	0.0	25.0	32.3	23.2	18.6	0.5	0.3	0.1	80.0	2.83	礫・砂	< 3.0	5.0 ± 0.89	5.0	
							1月16日	晴	5.3	0.2	3.3	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	28.6	38.9	30.0	1.2	0.1	0.3	77.5	2.89	砂・礫	< 2.4	3.2 ± 0.74	3.2	
	10			吾妻川	東橋下流	東吾妻町	5月21日	晴	22.0	0.3	17.3	3	黒褐	無	0.0	0.7	37.9	44.4	16.6	0.4	0.0	0.0	92.4	2.86	礫・砂	< 6.5	5.8 ± 1.5	5.8	
							6月28日	小雨	21.6	0.3	18.2	3	黒褐	無	0.0	0.3	27.4	41.5	28.7	1.7	0.1	0.3	82.8	2.79	砂・礫	< 6.2	6.3 ± 1.9	6.3	
							7月30日	晴	35.1	0.3	24.4	3	黒褐	無	0.0	1.5	49.2	42.7	6.3	0.2	0.0	0.1	86.0	2.75	礫・砂	< 2.7	5.7 ± 1.2	5.7	
							8月19日	曇	28.2	0.2	22.5	2	黒褐	無	0.0	0.8	45.0	42.6	10.9	0.7	0.0	0.0	88.4	2.81	砂・礫	< 3.1	5.4 ± 1.2	5.4	
							9月19日	晴	28.5	0.2	22.2	3	黒褐	無	0.0	0.3	23.8	43.9	28.7	2.5	0.4	0.4	80.2	2.83	砂・礫	< 6.5	6.2 ± 1.8	6.2	
							11月29日	晴	12.4	0.2	11.2	3	黒褐	無	0.0	11.5	28.8	36.7	22.0	0.8	0.1	0.1	80.8	2.92	砂・礫	< 2.5	5.8 ± 0.98	5.8	
							1月16日	晴	5.9	0.2	5.8	3	黒褐	無	0.0	1.7	50.0	32.6	14.8	0.8	0.0	0.1	82.3	2.81	礫・砂	< 4.0	5.5 ± 1.2	5.5	

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)]			
															粒度組成(%)										放射性セシウム			
	No.	水域名			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	
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21日	晴	22.0	0.3	20.8	3	黒褐	無	0.0	0.6	34.8	28.0	25.7	7.6	2.1	1.2	73.6	2.77	礫・砂	< 7.2	12 ± 2.2	12	
								8月7日	晴	34.0	0.3	23.0	3	黒褐	無	0.0	0.2	13.7	30.6	40.1	9.3	3.8	2.3	67.5	2.71	礫・砂	< 7.5	22 ± 3.9	22	
								11月29日	晴	8.7	0.3	7.9	3	黒褐	無	0.0	12.9	35.4	24.1	20.3	4.6	2.0	0.7	75.3	2.76	礫・砂	< 3.5	9.5 ± 1.3	9.5	
								1月16日	晴	3.4	0.2	3.6	3	黒褐	無	0.0	0.2	18.0	43.2	29.4	5.7	2.1	1.4	68.4	2.72	礫・砂	< 7.6	17 ± 2.9	17	
	12				吾妻川	吾妻橋	渋川市	5月22日	晴	23.0	0.3	17.3	4	黒褐	無	0.0	1.3	33.2	24.6	35.1	5.1	0.4	0.3	84.3	2.79	礫・砂	< 2.2	5.3 ± 0.86	5.3	
								6月11日	晴	31.3	0.4	18.5	3	黒褐	無	0.0	0.4	21.5	30.2	42.0	4.7	0.6	0.6	77.6	2.74	砂・礫	< 3.3	7.3 ± 1.1	7.3	
								7月18日	曇	27.1	0.9	19.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	2.3	22.8	61.0	11.1	1.0	1.8	73.1	2.76	砂・礫	< 5.5	9.0 ± 2.3	9.0	
								8月7日	曇	30.4	0.4	23.3	4	黒褐	無	0.0	0.0	9.4	35.5	51.7	2.7	0.4	0.3	80.8	2.79	礫・砂	< 3.0	5.3 ± 0.95	5.3	
								9月19日	曇	29.1	0.3	21.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	7.7	56.5	27.9	3.7	3.7	72.3	2.80	砂	< 2.4	14 ± 1.1	14	
								11月29日	晴	11.7	0.3	10.4	3	黒褐	無	0.0	14.9	23.9	28.5	29.6	2.4	0.5	0.2	81.7	2.76	砂・礫	< 4.0	6.2 ± 1.3	6.2	
								1月16日	晴	5.1	0.3	5.6	3	黒褐	無	0.0	3.4	36.2	29.4	28.0	2.5	0.3	0.2	80.7	2.76	礫・砂	< 2.6	5.5 ± 0.93	5.5	
	13				利根川	大正橋		5月22日	晴	22.0	0.4	17.8	4	灰黄褐	無	2.1	0.0	7.3	31.3	48.9	9.8	0.4	0.2	78.0	2.78	砂・礫	< 6.6	12 ± 2.3	12	
								6月11日	晴	31.8	0.4	22.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	6.3	26.3	47.3	15.2	3.1	1.8	73.3	2.74	砂・礫	< 8.4	16 ± 2.9	16	
								7月18日	曇	27.2	0.4	17.6	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	1.2	4.6	74.1	18.8	0.5	0.7	71.2	2.72	砂	< 8.0	19 ± 3.3	19	
								8月7日	小雨	28.0	0.3	21.9	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.7	1.9	68.4	27.3	0.7	1.0	77.5	2.91	砂・礫	< 4.6	7.7 ± 1.8	7.7	
								9月19日	晴	30.2	0.3	22.2	3	黒褐	無	0.0	0.1	7.4	30.6	53.0	7.9	0.6	0.4	80.0	2.87	砂・礫	< 3.1	6.7 ± 1.1	6.7	
								11月22日	晴	17.0	0.5	10.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	8.0	21.2	53.5	12.7	3.0	1.1	78.5	2.85	砂・礫	< 5.9	13 ± 2.7	13	
								1月16日	晴	4.9	0.3	5.3	3	黒褐	無	0.0	0.6	10.6	37.8	47.3	3.0	0.3	0.4	78.3	2.87	砂・礫	< 5.9	7.0 ± 1.8	7.0	
	14				滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	5月30日	晴	27.1	0.2	20.1	3	暗オリーブ褐	無	0.0	1.2	12.0	28.6	51.5	4.9	1.5	0.3	72.9	2.90	砂・礫	< 3.9	11 ± 1.7	11	
								8月6日	晴	30.3	0.1	27.8	3	暗オリーブ褐	無	0.0	1.1	32.3	40.0	26.3	0.3	0.0	0.0	85.9	3.00	砂・礫	< 6.6	10 ± 2.3	10	
								11月22日	晴	14.8	0.1	10.6	3	黒褐	無	0.0	0.6	24.6	22.5	45.3	6.3	0.5	0.2	82.0	2.96	礫・砂	< 3.4	5.3 ± 1.2	5.3	
								1月14日	晴	10.4	0.1	5.9	3	黒褐	無	0.0	0.3	18.3	32.5	46.7	1.2	0.6	0.4	77.7	2.98	砂・礫	< 3.4	4.6 ± 1.0	4.6	
	15				利根川	群馬大橋	前橋市	5月22日	晴	21.9	0.5	14.8	4	オリーブ褐	無	0.0	0.9	10.8	4.2	52.0	28.4	3.0	0.7	76.8	2.79	砂・礫	< 6.9	14 ± 2.5	14	
								8月6日	晴	26.8	0.3	26.5	3	暗オリーブ褐	無	0.0	1.2	18.1	11.1	44.4	20.2	3.2	1.8	76.8	2.83	砂・礫	< 6.0	10 ± 2.1	10	
								11月22日	晴	13.4	0.5	9.3	2	灰黄褐	無	0.0	3.6	29.6	8.8	45.2	11.1	1.0	0.7	83.2	2.84	礫・砂	< 4.6	6.9 ± 1.5	6.9	
								1月17日	晴	6.1	0.5	5.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	2.6	39.8	33.3	12.6	11.3	56.9	2.71	砂	< 8.6	47 ± 5.3	47	
	16					福島橋	玉村町	5月30日	晴	28.3	0.2	15.1	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.6	48.2	42.2	4.9	4.1	69.2	2.75	砂・礫	< 3.3	9.5 ± 1.4	9.5	
								8月6日	曇	29.3	0.5	23.1	4	灰黄褐	無	0.0	3.5	38.2	25.0	27.6	4.9	0.3	0.5	82.6	2.83	砂・礫	< 7.6	8.8 ± 2.7	8.8	
								11月21日	晴	13.2	0.2	10.0	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	1.2	17.3	11.9	48.9	17.0	2.7	1.0	76.5	2.87	砂・礫	< 4.2	8.0 ± 1.6	8.0	
								1月14日	晴	8.1	0.3	7.8	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	1.7	4.9	53.7	30.1	4.6	5.0	63.9	2.75	砂	< 9.4	29 ± 3.9	29	
	17		烏川水域		長井川	上権田橋	高崎市	5月23日	晴	23.0	0.2	16.8	3	黒褐	無	0.0	0.4	19.6	25.8	43.8	9.1	1.0	0.3	76.1	2.92	砂・礫	< 7.1	23 ± 3.3	23	
								8月6日	晴	31.8	0.2	26.7	3	黒褐	無	0.0	0.5	17.8	30.1	42.8	7.2	0.7	0.9	72.2	2.77	砂・礫	< 8.9	31 ± 4.2	31	
								11月22日	晴	17.0	0.4	10.8	3	暗褐	無	0.0	0.6	34.0	29.2	32.1	2.7	0.6	0.8	75.6	2.83	礫・砂	< 5.7	19 ± 3.0	19	
								1月16日	晴	2.7	0.3	5.8	3	黒褐	無	0.0	0.2	25.0	52.7	20.1	1.2	0.4	0.4	69.0	2.75	砂・礫	< 9.0	20 ± 3.2	20	
	18				烏川	烏川橋		5月24日	晴	34.6	0.3	21.0	4	暗褐	無	0.0	2.7	34.1	10.2	38.8	13.7	0.3	0.2	79.9	2.82	砂・礫	< 5.2	6.0 ± 1.8	6.0	
								8月6日	晴	27.6	0.3	25.2	3	暗褐	無	0.0	5.5	32.7	30.3	27.9	2.9	0.4	0.3	79.0	2.78	砂・礫	< 6.5	7.5 ± 2.3	7.5	
								11月22日	晴	18.1	0.5	11.7	3	暗褐	無	0.0	2.2	18.3	23.7	42.8	11.8	0.8	0.4	76.9	2.83	砂・礫	< 5.1	20 ± 2.8	20	
								1月16日	晴	2.2	0.3	5.8	3	暗褐	無	0.0	0.6	38.2	27.9	26.7	5.6	0.6	0.4	76.8	2.75	砂・礫	< 6.5	8.8 ± 1.8	8.8	
	19				碓氷川	中瀬橋	安中市	5月28日	小雨	22.0	0.2	18.7	4	暗褐	無	0.0	1.1	66.5	28.9	2.9	0.3	0.1	0.2	90.4	2.73	砂・礫	< 2.4	5.3 ± 0.99	5.3	
								8月6日	晴	27.4	0.1	25.9	3	暗褐	無	0.0	0.1	3.7	25.6	59.1	8.7	1.5	1.3	73.6	2.75	砂・礫	< 8.6	20 ± 3.2	20	
								11月22日	晴	20.9	0.4	12.6	3	黒褐	微魚	0.0	0.3	16.7	59.6	22.2	0.4	0.5	0.3	77.1	2.71	礫・砂	< 8.8	14 ± 2.7	14	
								1月17日	晴	4.1	0.2	4.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.3	19.2	49.0	25.9	4.3	0.7	0.6	72.2	2.72	砂・礫	< 9.9	16 ± 3.0	16	
	20					鼻高橋	高崎市	5月22日	晴	27.7	0.2	23.2	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.7	2.4	26.1	54.3	7.3	9.2	65.2	2.71	砂	< 5.5	18 ± 2.5	18	
								8月7日	晴	33.4	0.2	31.1	3	黒褐	無	1.8	0.3	6.2	16.9	54.4	15.3	2.6	2.5	70.3	2.78	礫・砂	< 6.4	12 ± 3.1	12	
								11月22日	晴	19.4	0.3	11.0	3	黒褐	無	0.0	1.1	20.0	23.2	44.1	9.0	1.7	0.9	78.8	2.87	砂・礫	< 4.5	8.4 ± 1.7	8.4	
								1月17日	晴	7.1	0.1	4.8	3	黒褐	無	0.0	0.1	3.2	14.2	61.1	16.9	2.2	2.3	73.2	2.81	砂・礫	< 4.8	17 ± 2.8	17	
	21				鏑川	只川橋	下仁田町	5月23日	晴	28.9	0.2	20.5	3	褐灰	無	0.0	1.7	34.5	34.3	26.1	1.0	1.2	1.2	83.7	2.72	礫・砂	< 3.2	4.5 ± 1.1	4.5	
								8月6日	晴	28.7	0.1	26.7	3	黒褐	無	0.0	0.4	28.5	45.5	25.5	0.1	0.0	0.0	85.1	2.72	礫・砂	< 2.2	3.6 ± 0.70	3.6	
								11月21日	晴	17.8	0.4	10.2	3	暗灰黄	無	0.0	2.6	46.9	35.5	14.0	0.8	0.1	0.1	84.8	2.74	礫・砂	< 1.1	3.0 ± 0.31	3.0	
								1月17日	晴	3.8	0.2	3.1	3	褐灰	無	0.0	0.3	31.8	42.4	23.9	1.3	0.2	0.1	80.0	2.78	礫・砂	< 2.2	3.2 ± 0.72	3.2	
	22					鏑川橋	高崎市 藤岡市	5月22日	晴	28.3	0.4	22.7	3	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	2.3	10.5	46.9	20.9	19.4	44.5	2.63	砂・シルト	< 9.5	55 ± 5.7	55	
								8月7日	晴	35.2	0.7	32.0	4	灰オリーブ	無	0.0	2.4	33.7	12.1	19.6	21.8	5.8	4.6	71.1	2.73	砂	< 7.1	14 ± 2.6	14	
								11月21日	晴	20.7	0.7	12.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	16.3	25.2	56.9	35.8	2.54	シルト	< 9.8	57 ± 5.5	57	
								1月14日	晴	15.4	0.3	5.9	3	暗オリーブ	無	0.0	0.1	4.3	27.9	65.3	1.3	0.6	0.5	77.6	2.75	砂	< 2.7	4.7 ± 0.81	4.7	

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28日	小雨	20.0	0.2	18.3	3	褐灰	無	0.0	1.1	29.8	29.9	31.8	5.5	1.0	0.9	85.2	2.76	砂・礫	< 3.6	6.1 ± 1.4	6.1	
							8月5日	晴	28.6	0.3	25.7	4	褐灰	無	0.0	0.8	27.6	35.7	29.0	5.0	1.0	0.9	85.7	2.78	砂・礫	< 3.2	5.1 ± 1.1	5.1	
							11月21日	晴	20.4	0.2	15.0	3	暗灰黄	無	0.0	2.2	45.2	35.8	14.6	0.9	0.7	0.6	83.6	2.79	礫・砂	< 1.7	4.5 ± 0.80	4.5	
							1月17日	晴	4.1	0.2	5.8	3	褐灰	無	0.0	0.5	33.8	37.0	21.0	4.0	2.1	1.6	80.4	2.78	砂・礫	< 5.9	8.1 ± 1.7	8.1	
	24			南牧川	小沢橋	南牧村	5月23日	曇	30.1	0.2	18.9	3	オリーブ黒	無	0.0	5.2	56.7	26.6	9.2	0.5	0.8	1.0	93.6	2.69	礫・砂	< 2.3	3.8 ± 0.77	3.8	
							8月5日	晴	30.9	0.2	29.3	5	オリーブ黒	無	0.0	2.8	49.5	32.7	14.2	0.7	0.0	0.1	84.4	2.71	礫・砂	< 2.7	3.4 ± 0.87	3.4	
							11月21日	晴	17.0	0.3	9.8	3	暗灰黄	無	0.0	1.4	45.3	38.2	12.1	2.3	0.5	0.2	81.5	2.78	礫・砂	< 2.9	5.9 ± 1.1	5.9	
							1月17日	晴	4.3	0.1	2.1	3	灰	無	0.0	0.6	38.6	41.8	16.4	2.0	0.4	0.2	81.1	2.73	礫・砂	< 2.0	3.6 ± 0.72	3.6	
	25			染谷川	薬師橋	榛東村	5月22日	晴	29.9	0.2	19.8	4	黒褐	無	0.0	2.2	26.0	20.1	43.3	4.7	1.4	2.3	78.6	3.01	砂・礫	< 3.6	10 ± 1.8	10	
							8月6日	晴	30.1	0.1	22.3	3	黒褐	無	0.0	0.1	11.6	40.5	45.4	2.0	0.3	0.1	75.4	2.82	砂・礫	< 6.6	11 ± 2.3	11	
							11月22日	晴	18.1	0.2	11.6	4	黒褐	無	0.0	0.9	19.2	21.7	52.6	4.6	0.7	0.3	78.8	3.07	砂・礫	< 3.1	12 ± 1.8	12	
							1月14日	晴	10.1	0.1	5.3	3	黒褐	無	0.0	0.9	21.9	26.5	44.8	5.0	0.5	0.4	80.2	3.00	砂・礫	< 7.4	8.5 ± 1.9	8.5	
	26			井野川	鎌倉橋	高崎市	5月24日	晴	33.1	0.2	25.1	3	黒褐	無	0.0	4.3	29.0	25.8	37.0	3.2	0.3	0.4	83.3	2.97	礫・砂	< 2.7	3.2 ± 0.82	3.2	
							8月5日	晴	32.4	0.3	31.4	3	暗褐	無	0.0	0.2	9.5	14.5	61.5	11.6	1.3	1.4	74.6	2.95	砂・礫	< 9.9	30 ± 4.4	30	
							11月21日	晴	15.9	0.4	12.3	3	灰黄褐	無	0.0	3.5	35.6	25.7	30.9	3.6	0.5	0.2	82.4	2.90	礫・砂	< 1.9	2.4 ± 0.73	2.4	
							1月14日	晴	13.9	0.2	11.2	3	黒褐	無	0.0	0.7	16.7	23.0	49.9	8.5	0.6	0.6	81.1	2.93	砂・礫	< 3.0	3.6 ± 0.84	3.6	
	27			烏川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月29日	晴	33.1	0.3	27.7	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	8.6	24.8	42.3	11.0	13.3	58.4	2.70	シルト	< 6.7	25 ± 3.2	25	
							8月5日	晴	34.5	0.3	31.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.8	22.6	55.0	10.1	11.3	61.5	2.71	シルト	< 8.9	29 ± 5.2	29	
							11月21日	晴	13.2	0.2	12.7	4	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.9	26.8	51.6	11.1	9.4	62.4	2.75	シルト・砂	< 5.4	25 ± 3.2	25	
							1月14日	晴	13.9	0.3	11.9	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	22.0	44.1	11.3	22.2	56.0	2.70	シルト	< 7.3	34 ± 3.3	34	
	28			神流川	新要橋	上野村	5月23日	曇	24.4	0.2	16.5	4	褐灰	無	0.0	3.0	47.1	30.7	17.5	1.1	0.3	0.3	90.1	2.72	礫・砂	< 4.0	4.0 ± 1.3	4.0	
							11月21日	晴	12.7	0.4	10.3	3	暗灰黄	無	0.0	3.2	30.7	32.7	29.2	2.8	1.0	0.4	84.0	2.76	礫・砂	< 3.9	5.2 ± 1.1	5.2	
	29				森戸橋	神流町	5月23日	曇	24.3	0.2	17.0	4	褐灰	無	0.0	0.2	2.8	18.3	54.4	20.0	2.5	1.8	76.0	2.72	砂・礫	< 0.90	4.0 ± 0.34	4.0	
							11月21日	晴	12.5	0.4	10.0	3	黒褐	無	0.0	1.8	44.3	43.8	9.8	0.2	0.0	0.1	87.2	2.72	礫・砂	< 0.85	0.95 ± 0.23	0.95	
	30				藤武橋	藤岡市 上里町	5月22日	晴	28.0	0.4	22.9	4	灰オリーブ	微魚	0.0	1.5	45.1	38.7	11.5	1.1	1.1	1.0	80.8	2.69	礫・砂	< 1.5	2.4 ± 0.56	2.4	
							11月21日	晴	19.8	0.6	16.0	3	暗灰黄	無	0.0	1.0	50.4	35.3	11.2	1.8	0.2	0.1	86.6	2.76	礫・砂	< 1.5	1.9 ± 0.52	1.9	
	31				神流川橋	上里町	5月29日	晴	33.1	0.3	23.8	4	暗オリーブ	無	0.0	0.5	31.0	30.7	31.5	1.5	1.7	3.1	75.1	2.69	砂・礫	< 2.6	3.5 ± 0.79	3.5	
							11月21日	晴	10.9	0.4	12.8	3	オリーブ褐	無	0.0	0.6	36.5	40.6	20.5	0.7	0.8	0.3	84.1	2.73	礫・砂	< 2.1	2.1 ± 0.67	2.1	
	32		利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	5月29日	晴	27.5	0.2	18.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.8	2.3	73.0	19.2	2.5	2.2	72.2	2.76	砂・礫	< 4.3	7.8 ± 1.8	7.8	
							8月7日	晴	31.5	0.5	25.1	5	灰黄褐	無	0.0	1.2	12.3	7.9	61.0	14.1	1.7	1.8	79.6	2.83	砂・礫	< 2.3	5.2 ± 0.73	5.2	
							11月21日	晴	9.9	0.2	13.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	5.0	31.3	60.8	2.2	0.5	0.2	76.8	2.74	砂	< 2.3	2.7 ± 0.54	2.7	
							1月16日	晴	8.0	0.6	8.0	4	オリーブ黒	無	0.0	1.0	6.3	10.1	78.0	4.2	0.2	0.2	83.9	2.77	砂・礫	< 3.0	4.8 ± 1.0	4.8	
	33			赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月22日	晴	26.1	0.3	18.7	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.5	19.3	16.5	40.4	17.4	3.3	2.6	72.7	2.76	砂・礫	< 5.4	8.8 ± 1.9	8.8	
							8月6日	晴	28.9	0.2	26.6	3	黒褐	無	0.0	0.1	6.7	11.6	61.3	18.4	1.0	0.9	80.0	3.05	砂・礫	< 5.7	8.7 ± 1.9	8.7	
							11月22日	晴	13.0	0.3	9.6	3	暗褐	無	0.0	0.4	10.7	17.9	63.7	6.5	0.5	0.3	80.9	3.18	砂・礫	< 4.5	5.4 ± 1.5	5.4	
							1月17日	晴	3.9	0.2	5.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	1.9	5.8	59.9	25.4	4.6	2.4	75.9	2.93	砂	< 4.0	7.1 ± 1.3	7.1	
	34			桃の木川	笂井橋		5月21日	晴	28.1	0.4	19.0	4	黒褐	無	0.0	0.2	7.0	4.8	54.4	28.6	2.3	2.7	71.1	2.86	砂	< 3.7	8.3 ± 2.0	8.3	
							8月6日	曇	27.4	0.5	23.9	4	黒褐	無	0.0	0.6	9.0	12.1	61.7	14.8	1.0	0.8	74.9	2.91	砂・礫	< 7.9	11 ± 2.6	11	
							11月22日	晴	10.0	0.3	9.6	4	暗褐	無	0.0	0.1	10.6	9.3	65.4	13.3	0.8	0.5	78.5	3.02	砂・礫	< 4.1	7.3 ± 1.4	7.3	
							1月16日	晴	5.0	0.2	6.0	3	黒褐	無	0.0	1.8	17.4	8.6	61.0	10.6	0.3	0.3	81.7	3.10	砂・礫	< 3.6	5.4 ± 1.3	5.4	
	35			荒砥川	奥原橋		5月21日	晴	33.7	0.4	21.2	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	3.2	12.6	52.2	25.3	2.9	3.7	70.2	2.76	砂・礫	< 0.98	3.8 ± 0.40	3.8	
							8月6日	晴	32.2	0.4	23.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	6.2	77.5	14.8	0.8	0.6	73.9	2.91	砂	< 1.0	3.0 ± 0.38	3.0	
							11月22日	晴	6.6	0.5	9.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.1	1.5	10.2	72.7	14.3	0.8	0.4	75.9	2.96	砂	< 3.9	3.7 ± 0.95	3.7	
							1月16日	晴	3.0	0.3	5.0	3	黒褐	無	0.0	0.2	8.8	21.2	64.0	4.8	0.5	0.5	78.1	2.95	砂	< 1.4	1.7 ± 0.45	1.7	
	36			粕川	保泉橋	伊勢崎市	5月29日	晴	28.7	0.2	21.1	3	黒褐	無	0.0	1.0	8.2	2.6	55.2	30.3	1.4	1.3	78.4	3.08	砂・礫	< 3.7	4.5 ± 1.1	4.5	
							8月6日	曇	29.5	0.4	27.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.2	3.6	3.4	52.5	37.8	1.2	1.3	73.7	3.13	砂	< 5.9	9.6 ± 2.5	9.6	
							11月23日	晴	10.1	0.2	10.4	3	黒褐	無	0.0	1.2	27.0	24.8	41.0	5.6	0.3	0.1	82.9	2.88	砂・礫	< 4.8	11 ± 2.1	11	
							1月16日	晴	5.0	0.2	5.0	4	黒褐	無	0.0	0.4	7.2	10.3	72.8	8.7	0.2	0.4	80.2	2.92	砂・礫	< 3.6	7.1 ± 1.5	7.1	
	37			広瀬川	中島橋		5月29日	晴	30.4	0.3	18.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.9	14.7	16.3	44.5	18.8	1.9	2.9	82.3	2.82	砂・礫	< 4.4	11 ± 1.9	11	
							8月6日	曇	25.3	0.5	24.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.1	2.2	3.7	26.9	57.2	7.1	2.8	69.0	2.74	砂	< 6.6	16 ± 3.3	16	
							11月23日	晴	11.0	0.2	10.0	3	黒褐	無	0.0	0.5	19.3	11.1	35.7	28.7	3.2	1.5	80.6	2.88	砂・礫	< 4.4	13 ± 2.1	13	
							1月16日	晴	10.0	0.2	9.0	3	オリーブ黒	無	0.0	1.4	24.2	13.0	38.0	21.0	1.3	1.1	82.8	2.94	砂・礫	< 4.8	22 ± 2.4	22	
	38			早川	早川橋		5月21日	晴	30.1	0.3	19.3	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	2.9	21.7	64.9	7.8	1.1	1.5	73.7	2.71	砂・礫	< 5.2	24 ± 2.7	24	
							8月6日	曇	34.2	0.2	23.5	4	黒褐	無	0.0	3.5	52.5	26.7	15.5	1.4	0.3	0.1	85.8	2.77	砂・礫	< 7.1	23 ± 3.3	23	
							11月23日	晴	9.1	0.5	8.9	3	灰黄褐	無	0.0	1.0	24.4	19.8	46.1	7.4	1.0	0.3	78.2	2.91	砂・礫	< 5.1	21 ± 3.1	21	
							1月16日	晴	2.0	0.3	4.0	3	黒褐	無	0.0	1.5	20.9	16.9	44.9	13.1	1.4	1.3	76.2	2.91	礫・砂	< 4.5	25 ± 2.6	25	

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29日	晴	23.8	0.4	19.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	7.7	4.3	47.9	31.8	2.8	4.8	73.1	2.89	砂・礫	< 5.5	22 ± 2.5	22	
							8月6日	曇	26.2	0.3	27.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.6	64.9	30.6	1.5	1.3	64.2	2.74	砂・礫	< 7.2	35 ± 4.7	35	
							11月23日	晴	13.1	0.4	10.4	3	黒褐	無	0.0	0.1	10.1	47.4	40.4	1.0	0.8	0.2	78.8	2.79	砂・礫	< 7.6	19 ± 3.3	19	
							1月17日	晴	8.0	0.3	7.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.1	80.0	16.0	1.6	1.2	72.9	2.87	砂	< 6.4	20 ± 3.0	20	
	40			利根川	利根大堰	千代田町 行田市	5月28日	曇	20.6	0.2	19.0	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	7.3	8.1	9.9	33.7	28.7	12.3	60.0	2.63	砂・シルト	< 4.8	30 ± 3.5	30	
							6月28日	小雨	22.5	0.4	21.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	54.4	30.0	14.6	56.2	2.60	砂・シルト	< 8.4	30 ± 3.9	30	
							7月19日	曇	34.8	0.5	23.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	0.9	5.8	30.3	35.9	26.6	35.0	2.56	シルト	< 9.3	47 ± 4.1	47	
							8月7日	晴	26.9	0.2	25.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.8	33.2	40.0	22.8	39.6	2.60	シルト	< 9.3	46 ± 5.1	46	
							9月19日	曇	26.1	0.2	25.7	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	2.9	3.3	10.1	33.8	29.1	20.8	44.9	2.64	シルト	< 7.8	40 ± 3.4	40	
							11月20日	曇	13.7	0.3	10.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	21.7	51.2	26.1	40.6	2.59	シルト	< 8.1	94 ± 6.6	94	
							1月17日	晴	5.0	0.3	7.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.4	2.1	7.1	37.5	33.6	18.3	53.0	2.66	砂・シルト	< 7.5	38 ± 4.5	38	
	41		渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	5月29日	晴	23.0	0.3	15.4	3	オリーブ黒	無	0.0	1.0	25.1	23.6	34.4	12.4	1.5	2.0	75.4	2.80	砂・礫	< 4.7	22 ± 2.8	22	
							6月27日	晴	23.8	0.2	18.0	4	黒褐	無	0.0	0.4	28.1	23.0	41.1	5.5	0.8	1.1	76.8	2.75	砂・礫	< 5.7	17 ± 2.8	17	
							7月18日	曇	32.0	0.3	15.7	3	オリーブ黒	無	0.0	2.0	31.4	16.8	34.7	13.5	0.7	0.9	74.8	2.86	礫・砂	< 5.4	37 ± 3.8	37	
							8月8日	晴	23.8	0.2	17.8	3	暗褐	無	0.0	18.5	18.1	12.2	35.5	13.5	1.3	0.9	73.6	2.76	砂・礫	< 8.4	46 ± 5.0	46	
							9月18日	曇	26.4	0.3	19.1	3	黒褐	無	0.0	2.4	23.3	18.7	38.1	15.1	1.8	0.6	76.4	2.90	砂・礫	< 7.7	39 ± 4.2	39	
							11月23日	晴	9.9	0.4	7.8	3	黒褐	無	0.0	1.1	27.8	28.3	35.1	6.6	0.9	0.2	79.5	2.90	礫・砂	< 6.0	23 ± 3.1	23	
							1月20日	晴	8.2	0.4	5.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.2	29.1	32.0	34.7	3.3	0.3	0.4	81.7	2.93	砂・礫	< 7.6	9.8 ± 2.7	9.8	
	42			渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月16日	曇	21.0	0.6	16.5	3	暗褐	微魚	0.0	1.3	12.5	16.0	57.1	11.7	0.8	0.6	73.8	2.84	砂・礫	< 7.0	15 ± 2.5	15	
							8月7日	曇	29.3	0.3	22.3	5	黒褐	無	0.0	2.8	28.2	23.9	35.1	8.8	0.6	0.6	78.2	2.78	砂・礫	< 9.2	18 ± 3.9	18	
							11月23日	晴	16.3	0.6	12.0	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	0.1	7.9	19.0	52.3	18.6	1.5	0.6	73.7	2.84	砂・礫	< 7.1	13 ± 2.8	13	
							1月20日	晴	14.6	0.4	8.2	3	暗褐	無	0.0	2.0	37.2	18.3	31.6	9.4	1.1	0.4	80.3	2.79	砂・礫	< 9.7	10 ± 2.9	10	
	43				赤岩用水取水口	桐生市	5月16日	曇	23.1	0.3	15.7	3	黒褐	無	0.0	0.0	5.1	11.7	66.0	13.4	2.2	1.6	71.5	2.76	砂・礫	< 7.6	36 ± 4.1	36	
							6月27日	曇	30.0	0.3	20.9	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	10.1	64.6	20.7	2.2	1.9	75.6	2.72	砂	< 7.0	21 ± 3.2	21	
							7月19日	曇	31.1	0.4	20.8	3	暗褐	無	0.0	0.1	3.5	13.2	62.0	18.3	1.2	1.7	71.4	2.75	砂・礫	< 5.7	35 ± 4.0	35	
							8月7日	晴	27.5	0.3	22.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.8	5.8	68.1	22.2	1.7	1.4	72.8	2.76	砂・礫	< 9.4	33 ± 4.4	33	
							9月19日	曇	27.9	0.3	24.7	3	暗褐	無	0.0	1.1	9.1	20.1	59.6	9.0	0.7	0.4	76.7	2.73	砂・礫	< 7.0	25 ± 3.3	25	
							11月23日	晴	13.8	0.4	12.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	12.3	84.8	1.6	0.8	0.4	73.1	2.75	砂	< 7.9	19 ± 3.4	19	
							1月20日	晴	12.8	0.3	8.3	3	黒褐	無	0.0	0.1	1.0	5.3	77.7	13.9	1.1	0.9	74.6	2.76	砂	< 9.6	22 ± 4.4	22	
	44			多々良川	江尻橋	邑楽町	5月24日	晴	30.0	0.4	21.9	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	1.5	3.3	21.5	49.0	24.7	48.7	2.52	シルト・砂	< 1.9	84 ± 1.6	84	
							8月7日	晴	32.1	0.2	28.2	3	黒褐	無	0.0	0.0	3.2	5.0	7.1	12.7	34.0	38.0	43.3	2.53	シルト・砂	< 2.0	85 ± 1.9	85	
							11月20日	曇	14.0	0.2	10.8	3	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.7	13.0	13.9	42.0	12.5	8.6	9.3	67.3	2.89	シルト・砂	< 9.1	26 ± 3.9	26	
							1月17日	晴	8.0	0.4	6.0	3	黒	無	0.0	0.3	6.9	10.4	25.2	6.1	15.4	35.7	53.3	2.71	シルト・砂	< 2.5	14 ± 1.1	14	
	45			桐生川	観音橋	桐生市	5月27日	小雨	18.0	0.4	16.0	3	暗褐	無	0.0	0.9	48.0	32.2	13.5	2.5	1.2	1.7	79.7	2.74	砂・礫	< 4.9	17 ± 2.1	17	
							8月7日	曇	25.2	0.4	25.5	3	暗褐	無	0.0	1.6	38.8	27.4	20.0	7.3	3.2	1.7	81.3	2.74	砂・礫	< 9.1	20 ± 3.4	20	
							11月23日	晴	14.2	0.3	9.2	3	暗褐	無	0.0	2.1	49.4	31.4	12.3	3.5	0.9	0.4	82.6	2.75	礫・砂	< 5.2	18 ± 2.7	18	
							1月20日	晴	12.2	0.2	8.3	3	暗褐	無	0.0	0.3	42.1	29.4	20.9	6.0	0.8	0.5	81.8	2.78	砂・礫	< 9.9	17 ± 3.7	17	
	46				境橋	桐生市 足利市	5月16日	曇	21.7	0.3	18.5	3	黒褐	無	0.0	4.1	35.2	21.7	30.0	6.7	1.4	0.9	79.5	2.73	礫・砂	< 5.9	31 ± 3.5	31	
							8月7日	晴	32.0	0.3	29.2	3	黒褐	無	0.0	2.2	26.3	21.9	35.7	7.6	3.7	2.6	78.2	2.74	礫・砂	< 6.1	24 ± 4.0	24	
							11月23日	晴	14.7	0.4	11.4	3	暗褐	微魚	0.0	2.7	61.3	23.8	10.2	1.2	0.6	0.2	83.9	2.73	礫・砂	< 6.5	13 ± 2.9	13	
							1月20日	晴	11.2	0.3	9.8	3	黒褐	無	0.0	1.3	45.9	20.2	23.6	6.6	1.6	0.8	78.2	2.76	礫・砂	< 9.0	38 ± 5.5	38	
	47			鶴生田川	城沼	館林市	5月24日	晴	31.0	0.6	23.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	3.2	49.5	46.3	21.3	2.33	シルト	< 8.3	450 ± 9.9	450	
							8月7日	晴	30.4	0.7	29.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.8	3.5	9.9	13.4	51.1	21.3	28.2	2.52	シルト	< 8.8	130 ± 7.3	130	
							11月20日	曇	12.2	1.2	12.0	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.8	43.6	54.1	18.5	2.36	シルト	< 9.0	440 ± 11	440	
							1月17日	晴	4.0	0.7	8.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	6.1	53.7	39.4	19.3	2.36	シルト	< 9.2	280 ± 7.6	280	
	48			谷田川	斗合田橋	明和町 板倉町	5月24日	晴	24.0	0.7	20.5	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	26.0	24.6	25.2	23.5	25.1	2.53	砂・シルト	< 9.2	37 ± 4.3	37	
							8月7日	晴	29.1	0.6	27.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.5	1.2	11.9	77.3	4.5	3.0	1.6	73.0	2.72	砂・シルト	< 8.2	15 ± 3.0	15	
							11月20日	曇	10.1	1.2	12.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.3	11.0	26.6	36.2	24.9	32.2	2.60	シルト・砂	< 8.8	59 ± 5.5	59	
							1月17日	晴	8.0	0.6	8.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.6	4.2	28.5	22.3	22.0	21.4	37.3	2.70	シルト	< 8.5	47 ± 4.7	47	

表4.6.1(3) 群馬県 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								
										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	利根川水系	利根川水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月29日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	80 ± 6.4	80	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	79 ± 6.5	79	0.07	
							8月6日	曇	24.8	暗褐	微土	壌質	< 8.7	80 ± 6.1	80	0.11	暗褐	微土	壌質	< 9.2	160 ± 8.9	160	0.09	
	2				月夜野橋		5月21日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 8.2	230 ± 10	230	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.8	310 ± 12	310	0.06	
							6月11日	晴	30.1	黒褐	微土	壌質	< 7.5	130 ± 8.3	130	0.07	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	360 ± 14	360	0.07	
							7月16日	小雨	21.1	黒褐	微土	壌質	< 8.3	170 ± 8.5	170	0.06	黒褐	微土	壌質	8.4 ± 2.0	310 ± 12	318.4	0.06	
							8月6日	曇	30.7	黒褐	微土	壌質	< 9.0	340 ± 12	340	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.7	230 ± 11	230	0.06	
							9月19日	曇	30.7	黒褐	微土	壌質	< 6.2	120 ± 8.5	120	0.05	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.0	1,200 ± 25	1,220	0.05	
	3			赤谷川	小袖橋		5月21日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	< 8.6	21 ± 3.4	21	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.4	170 ± 8.5	170	0.05	
							8月6日	晴	28.6	黒褐	微土	壌質	< 7.5	66 ± 6.3	66	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.5	120 ± 8.5	120	0.06	
	4			桜川	大字谷地地内	川場村	5月29日	晴	20.0	黒褐	微土	壌質	53 ± 9.3	2,600 ± 51	2,653	0.09	黒褐	微土	壌質	30 ± 4.7	1,600 ± 31	1,630	0.07	
							6月12日	晴	29.8	にぶい黄褐	微土	壌質	51 ± 8.4	3,200 ± 51	3,251	0.10	にぶい黄褐	微土	壌質	32 ± 5.5	2,100 ± 39	2,132	0.07	
							7月17日	曇	21.9	黒褐	微土	壌質	27 ± 4.5	1,800 ± 31	1,827	0.08	黒褐	微土	壌質	9.5 ± 1.9	810 ± 14	819.5	0.07	
							8月6日	曇	28.2	黒褐	微土	壌質	64 ± 13	3,400 ± 78	3,464	0.09	黒褐	微土	壌質	33 ± 6.8	2,300 ± 47	2,333	0.08	
							9月19日	曇	32.1	黒褐	微土	壌質	38 ± 6.4	2,900 ± 47	2,938	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.7	1,000 ± 17	1,000	0.06	
	5			片品川	桐の木橋	片品村	5月28日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	< 7.5	120 ± 7.2	120	0.07	暗褐	微土	壌質	< 9.7	510 ± 16	510	0.07	
							8月6日	小雨	25.0	暗褐	微土	壌質	< 7.0	240 ± 11	240	0.06	暗褐	微土	壌質	11 ± 3.2	410 ± 14	421	0.06	
	6				利根町高戸谷	沼田市	5月29日	晴	18.0	灰黄褐	無	砂質	< 9.4	< 9.5	−	0.07	黒褐	微土	壌質	< 9.3	420 ± 14	420	0.07	
							6月12日	晴	28.6	にぶい黄褐	無	砂質	< 6.2	< 7.3	−	0.06	黒褐	微土	壌質	12 ± 3.1	730 ± 18	742	0.07	
							7月30日	晴	29.8	灰黄褐	微土	砂質	< 7.2	12 ± 3.2	12	0.07	黒褐	微土	壌質	15 ± 4.3	670 ± 24	685	0.07	
							8月19日	曇	28.4	灰黄褐	無	砂質	< 7.8	10 ± 2.4	10	0.06	黒褐	微土	壌質	< 9.7	510 ± 16	510	0.06	
							9月19日	曇	31.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	12 ± 3.0	12	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.8	830 ± 17	830	0.07	
	7				二恵橋		5月29日	晴	19.0	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.9	710 ± 19	724	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.9	320 ± 13	320	0.05	
							6月12日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	530 ± 15	530	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	520 ± 15	520	0.06	
							7月30日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	370 ± 11	370	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.7	380 ± 13	380	0.06	
							8月19日	晴	32.1	暗褐	微土	壌質	< 8.2	490 ± 14	490	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.1	350 ± 10	350	0.05	
							9月19日	曇	28.1	黒褐	微土	壌質	13 ± 3.6	800 ± 20	813	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 8.6	100 ± 6.5	100	0.06	
	8			吾妻川	新戸橋	長野原町	5月30日	晴	28.8	暗褐	微土	壌質	< 8.2	390 ± 14	390	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.0	190 ± 9.5	190	0.04	
							8月7日	曇	25.1	黒褐	微土	壌質	< 8.8	420 ± 14	420	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.0	160 ± 8.7	160	0.04	
	9			白砂川	出立橋	中之条町	5月23日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	580 ± 14	580	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.6	330 ± 11	330	0.04	
							8月7日	曇	25.6	黒褐	微土	壌質	< 9.1	450 ± 13	450	0.04	黒褐	微土	壌質	< 9.2	360 ± 14	360	0.04	
	10			吾妻川	東橋下流	東吾妻町	5月21日	晴	22.0	灰黄褐	微土	壌質	< 7.7	10 ± 2.3	10	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.1	340 ± 11	340	0.04	
							6月28日	小雨	21.6	灰黄褐	微土	砂質	< 3.1	9.9 ± 1.5	9.9	0.04	黒褐	微土	壌質	< 5.1	150 ± 6.3	150	0.04	
							7月30日	晴	35.1	灰黄褐	微土	砂質	< 6.3	7.7 ± 2.5	7.7	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9	120 ± 8.3	120	0.05	
							8月19日	曇	28.2	灰黄褐	無	砂質	< 9.0	33 ± 3.8	33	0.03	黒褐	微土	壌質	< 8.5	210 ± 9.6	210	0.03	
							9月19日	晴	28.5	灰黄褐	無	砂質	< 5.3	11 ± 3.0	11	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.1	280 ± 9.7	280	0.04	
	11			名久田川	殿田橋	高山村	5月21日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	89 ± 6.1	89	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	51 ± 5.1	51	0.04	
							8月7日	晴	34.0	暗褐	微土	壌質	< 6.8	49 ± 4.5	49	0.03	暗褐	微土	壌質	< 8.8	80 ± 5.8	80	0.03	
	12			吾妻川	吾妻橋	渋川市	5月22日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	< 7.0	150 ± 8.8	150	0.04	黒褐	微土	壌質	< 8.4	490 ± 14	490	0.04	
							6月11日	晴	31.3	暗褐	微土	壌質	< 9.7	99 ± 6.5	99	0.03	灰黄褐	微土	壌質	13 ± 2.8	650 ± 18	663	0.04	
							7月18日	曇	27.1	黒褐	微土	壌質	< 7.5	38 ± 3.8	38	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.8	500 ± 12	500	0.04	
							8月7日	曇	30.4	暗褐	微土	壌質	< 8.5	290 ± 13	290	0.03	黒褐	微土	壌質	< 8.4	590 ± 14	590	0.04	
							9月19日	曇	29.1	暗褐	微土	壌質	< 9.0	27 ± 3.9	27	0.04	黒褐	微土	壌質	9.9 ± 2.4	540 ± 15	549.9	0.04	
	13			利根川	大正橋		5月22日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 9.3	260 ± 10	260	0.04	暗褐	微土	壌質	42 ± 6.9	2,400 ± 45	2,442	0.04	
							6月11日	晴	31.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	280 ± 12	280	0.04	暗褐	微土	壌質	41 ± 8.9	2,100 ± 53	2,141	0.04	
							7月18日	曇	27.2	黒褐	微土	壌質	< 7.4	130 ± 7.0	130	0.04	黒褐	微土	壌質	17 ± 3.8	830 ± 20	847	0.04	
							8月7日	小雨	28.0	暗褐	微土	壌質	< 7.2	300 ± 9.1	300	0.04	暗褐	微土	壌質	20 ± 4.9	1,900 ± 27	1,920	0.03	
							9月19日	晴	30.2	黒褐	微土	壌質	< 7.4	330 ± 11	330	0.04	黒褐	微土	壌質	32 ± 4.8	2,000 ± 35	2,032	0.04	
	14			滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	5月30日	晴	27.1	にぶい黄褐	微土	壌質	6.8 ± 1.8	340 ± 12	346.8	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	120 ± 7.9	120	0.03	
							8月6日	晴	30.3	暗褐	微土	壌質	< 7.3	160 ± 8.1	160	0.03	暗褐	微土	壌質	< 7.2	200 ± 8.7	200	0.03	
	15			利根川	群馬大橋	前橋市	5月22日	晴	21.9	褐	微土	壌質	< 7.3	34 ± 3.5	34	0.03	暗褐	微土	壌質	< 9.1	70 ± 6.7	70	0.04	
							8月6日	晴	26.8	褐	微土	壌質	< 7.1	9.0 ± 2.5	9.0	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.1	140 ± 6.4	140	0.04	
	16				福島橋	玉村町	5月30日	晴	28.3	暗褐	微土	壌質	< 7.4	39 ± 4.7	39	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 8.7	53 ± 5.3	53	0.05	
							8月6日	曇	29.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	230 ± 12	230	0.04	灰黄褐	微土	壌質	< 7.1	13 ± 3.3	13	0.05	
	17		烏川水域	長井川	上権田橋	高崎市	5月23日	晴	23.0	黒褐	微土	壌質	7.1 ± 1.7	480 ± 12	487.1	0.04	黒	微土	壌質	< 8.6	400 ± 12	400	0.04	
							8月6日	晴	31.8	黒褐	微土	壌質	17 ± 5.3	1,100 ± 29	1,117	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.0	340 ± 11	340	0.05	
	18			烏川	烏川橋		5月24日	晴	34.6	黒褐	微土	壌質	< 7.1	9.8 ± 2.1	9.8	0.03	黒褐	微土	壌質	< 8.1	210 ± 11	210	0.05	
							8月6日	晴	27.6	黒褐	微土	壌質	< 9.7	16 ± 3.7	16	0.03	黒褐	微土	壌質	< 8.7	220 ± 12	220	0.03	
	19			碓氷川	中瀬橋	安中市	5月28日	小雨	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	26 ± 3.8	26	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.6	100 ± 5.7	100	0.04	
							8月6日	晴	27.4	褐	微土	壌質	< 6.5	15 ± 2.8	15	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	280 ± 13	280	0.03	
	20				鼻高橋	高崎市	5月22日	晴	27.7	暗褐	微土	壌質	< 8.1	170 ± 10	170	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.2	27 ± 4.2	27	0.04	
							8月7日	晴	33.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	250 ± 11	250	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.5	87 ± 7.0	87	0.04	
	21			鏑川	只川橋	下仁田町	5月23日	晴	28.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.5	220 ± 11	220	0.05	灰黄褐	無	砂質	< 6.0	26 ± 3.4	26	0.05	
							8月6日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	140 ± 9.3	140	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 6.4	34 ± 4.3	34	0.04	
	22				鏑川橋	高崎市 藤岡市	5月22日	晴	28.3	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	52 ± 4.7	52	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	17 ± 3.0	17	0.04	
							8月7日	晴	35.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.2	130 ± 8.3	130	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	< 9.0	−	0.04	

表4.6.1(3) 群馬県 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								
									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	23	利根川水系	烏川水域	雄川	金山橋	甘楽町	5月28日	小雨	20.0	暗褐	微土	壌質	< 7.8	190 ± 10	190	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.5	160 ± 9.2	160	0.05	
							8月5日	晴	28.6	暗褐	微土	壌質	< 8.3	140 ± 9.0	140	0.05	暗褐	微土	壌質	< 9.6	110 ± 7.0	110	0.04	
	24			南牧川	小沢橋	南牧村	5月23日	曇	30.1	暗褐	微土	壌質	< 8.3	340 ± 13	340	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.0	210 ± 11	210	0.05	
							8月5日	晴	30.9	暗褐	微土	壌質	< 8.7	68 ± 5.4	68	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.1	330 ± 15	330	0.05	
	25			染谷川	薬師橋	榛東村	5月22日	晴	29.9	暗褐	微土	壌質	< 6.8	72 ± 5.5	72	0.03	暗褐	微土	壌質	< 8.4	150 ± 7.8	150	0.03	
							8月6日	晴	30.1	黒褐	微土	壌質	< 7.1	78 ± 6.4	78	0.03	暗褐	微土	壌質	< 8.8	77 ± 7.0	77	0.03	
	26			井野川	鎌倉橋	高崎市	5月24日	晴	33.1	暗褐	微土	壌質	< 6.0	17 ± 3.0	17	0.04	黒褐	微土	壌質	< 5.3	110 ± 7.7	110	0.05	
							8月5日	晴	32.4	暗褐	微土	壌質	< 8.3	38 ± 5.5	38	0.03	暗褐	微土	壌質	< 9.7	52 ± 5.9	52	0.03	
	27			烏川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月29日	晴	33.1	黄褐	微土	壌質	< 7.9	38 ± 3.8	38	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	42 ± 5.1	42	0.05	
							8月5日	晴	34.5	褐	微土	壌質	< 8.2	71 ± 5.9	71	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	52 ± 6.2	52	0.05	
	28			神流川	新要橋	上野村	5月23日	曇	24.4	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.8	720 ± 20	733	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.8	280 ± 14	280	0.07	
	29				桑戸橋	神流町	5月23日	曇	24.3	黒褐	微土	壌質	< 7.8	130 ± 7.5	130	0.06	黒褐	無	砂質	< 7.2	< 8.2	－	0.05	
	30				藤武橋	藤岡市 上里町	5月22日	晴	28.0	暗褐	微土	壌質	< 7.9	66 ± 6.9	66	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.5	100 ± 7.3	100	0.05	
	31				神流川橋	上里町	5月29日	晴	33.1	灰黄褐	微土	壌質	< 9.5	73 ± 6.6	73	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 5.9	64 ± 4.3	64	0.05	
	32		利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	5月29日	晴	27.5	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	110 ± 6.1	110	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	58 ± 5.4	58	0.05	
							8月7日	晴	31.5	灰黄褐	微土	壌質	< 8.9	68 ± 5.7	68	0.04	褐	微土	壌質	< 7.5	100 ± 6.7	100	0.04	
	33			赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月22日	晴	26.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	88 ± 6.3	88	0.05	褐	微土	壌質	< 7.2	44 ± 4.7	44	0.04	
							8月6日	晴	28.9	褐	微土	壌質	< 9.4	82 ± 7.2	82	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.9	73 ± 7.1	73	0.03	
	34			桃の木川	笂井橋		5月21日	晴	28.1	暗褐	微土	壌質	< 6.3	33 ± 4.6	33	0.04	暗褐	微土	壌質	< 8.7	120 ± 7.7	120	0.04	
							8月6日	曇	27.4	褐	微土	壌質	< 6.6	51 ± 5.7	51	0.04	暗褐	微土	壌質	< 9.9	130 ± 9.4	130	0.04	
	35			荒砥川	奥原橋		5月21日	晴	33.7	暗褐	微土	壌質	< 6.8	23 ± 3.6	23	0.04	暗褐	微土	壌質	< 6.7	26 ± 3.9	26	0.04	
							8月6日	晴	32.2	灰黄褐	微土	壌質	< 6.5	24 ± 3.5	24	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	14 ± 3.0	14	0.04	
	36			粕川	保泉橋	伊勢崎市	5月29日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.7	53 ± 5.4	53	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	45 ± 4.3	45	0.04	
							8月6日	曇	29.5	灰黄褐	微土	壌質	< 7.3	91 ± 6.4	91	0.03	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.8	76 ± 5.6	76	0.03	
	37			広瀬川	中島橋		5月29日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	61 ± 5.1	61	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.6	140 ± 7.8	140	0.06	
							8月6日	曇	25.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	120 ± 7.6	120	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.3	200 ± 11	200	0.05	
	38			早川	早川橋		5月21日	晴	30.1	暗褐	微土	壌質	< 7.2	130 ± 8.5	130	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.5	69 ± 6.2	69	0.04	
							8月6日	曇	34.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.7	160 ± 8.6	160	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	8.2 ± 2.3	290 ± 11	298.2	0.04	
	39				前島橋	太田市	5月29日	晴	23.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.6	62 ± 4.0	62	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 6.4	54 ± 3.7	54	0.06	
							8月6日	曇	26.2	褐	微土	壌質	< 8.3	75 ± 6.6	75	0.04	褐	微土	壌質	< 9.8	25 ± 4.5	25	0.05	
	40			利根川	利根大堰	千代田町 行田市	5月28日	曇	20.6	黒褐	微土	壌質	< 7.6	100 ± 5.1	100	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.5	79 ± 4.1	79	0.05	
							6月28日	小雨	22.5	暗褐	微土	壌質	< 6.2	73 ± 4.7	73	0.04	褐	微土	壌質	< 7.1	50 ± 4.4	50	0.04	
							7月19日	曇	34.8	黒褐	微土	壌質	< 8.2	130 ± 7.6	130	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.6	14 ± 2.7	14	0.05	
							8月7日	晴	26.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	120 ± 6.7	120	0.05	褐	微土	壌質	< 7.1	68 ± 5.3	68	0.06	
							9月19日	曇	26.1	暗褐	微土	壌質	< 7.0	95 ± 6.9	95	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.8	100 ± 8.3	100	0.06	
	41		渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	5月29日	晴	23.0	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.5	1,200 ± 18	1,215	0.05	黒褐	微土	壌質	34 ± 5.0	1,600 ± 32	1,634	0.06	
							6月27日	晴	23.8	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.5	580 ± 14	580	0.06	黒褐	微土	壌質	8.7 ± 1.9	630 ± 15	638.7	0.07	
							7月18日	曇	32.0	褐	微土	壌質	< 7.7	100 ± 6.5	100	0.06	黒褐	微土	壌質	20 ± 5.5	1,400 ± 32	1,420	0.06	
							8月8日	晴	23.8	黒褐	微土	壌質	53 ± 11	4,200 ± 76	4,253	0.07	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.9	1,400 ± 21	1,415	0.07	
							9月18日	曇	26.4	にぶい黄褐	微土	壌質	14 ± 3.0	720 ± 20	734	0.06	黒褐	微土	壌質	16 ± 3.4	1,100 ± 22	1,116	0.06	
	42			渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月16日	曇	21.0	黒褐	微土	壌質	< 7.3	71 ± 5.0	71	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	130 ± 7.6	130	0.05	
							8月7日	曇	29.3	黒褐	微土	壌質	< 8.3	76 ± 5.9	76	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.4	180 ± 11	180	0.05	
	43				赤岩用水取水口	桐生市	5月16日	曇	23.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.9	18 ± 3.1	18	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.8	100 ± 6.1	100	0.05	
							6月27日	曇	30.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	11 ± 2.8	11	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.6	130 ± 7.6	130	0.06	
							7月19日	曇	31.1	暗褐	微土	壌質	< 9.2	10 ± 3.2	10	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.7	140 ± 9.2	140	0.06	
							8月7日	晴	27.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	16 ± 3.2	16	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.6	200 ± 9.1	200	0.04	
							9月19日	曇	27.9	褐	微土	壌質	< 8.9	9.8 ± 3.1	9.8	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.3	43 ± 4.7	43	0.05	
	44			多々良川	江尻橋	邑楽町	5月24日	晴	30.0	黒褐	微土	壌質	< 9.7	240 ± 12	240	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.1	< 9.0	－	0.05	
							8月7日	晴	32.1	黒褐	微土	壌質	< 8.9	120 ± 8.3	120	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	9.3 ± 3.1	9.3	0.05	
	45			桐生川	観音橋	桐生市	5月27日	小雨	18.0	暗褐	微土	壌質	< 7.5	86 ± 5.8	86	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.9	120 ± 6.8	120	0.06	
							8月7日	曇	25.2	暗褐	微土	壌質	< 8.5	120 ± 8.2	120	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.9	62 ± 4.6	62	0.04	
	46				境橋	桐生市 足利市	5月16日	曇	21.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.9	42 ± 5.3	42	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.5	53 ± 4.4	53	0.05	
							8月7日	晴	32.0	褐	微土	壌質	< 6.5	< 8.2	－	0.05	褐	微土	壌質	< 8.9	27 ± 4.4	27	0.06	
	47			鶴生田川	城沼	館林市	5月24日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	< 7.0	160 ± 8.7	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.6	300 ± 11	300	0.05	
							8月7日	晴	30.4	暗褐	微土	壌質	< 9.0	130 ± 8.6	130	0.06	黒褐	微土	壌質	< 8.7	200 ± 9.8	200	0.05	
	48			谷田川	斗合田橋	明和町 板倉町	5月24日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	32 ± 3.8	32	0.06	暗褐	微土	壌質	< 8.6	74 ± 6.1	74	0.06	
							8月7日	晴	29.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.0	71 ± 6.0	71	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.1	73 ± 5.9	73	0.06	

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
																			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	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30日	晴	17.0	84.0	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	2.2	<1	0.6	< 0.65	< 0.85	
						下層					6.6	83.0	－	無		2.1	<1	0.9	< 0.54	< 0.56	
						表層	8月29日	曇	25.4	98.0	25.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	2.5	<1	0.3	< 0.50	< 0.61	
						下層					9.8	97.0	－	無		2.4	2	0.8	< 0.53	< 0.59	
						表層	10月11日	晴	13.5	91.5	19.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	2.5	<1	0.7	< 0.98	< 0.68	
						下層					12.8	90.5	－	無		2.2	<1	1.0	< 0.82	< 0.79	
						表層	11月27日	曇	7.6	83.2	13.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	2.7	<1	0.9	< 0.85	< 0.62	
						下層					12.5	82.2	－	無		2.7	3	1.8	< 0.85	< 0.59	
	50		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心		表層	5月30日	曇	17.0	68.0	18.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	2.6	<1	0.4	< 0.61	< 0.78	
						下層					7.3	67.0	－	無		2.5	<1	0.6	< 0.60	< 0.52	
						表層	8月29日	曇	26.1	89.0	25.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.2	<1	0.5	< 0.75	< 0.64	
						下層					6.1	88.0	－	無		3.4	<1	0.2	< 0.72	< 0.72	
						表層	10月11日	曇	15.2	93.3	20.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.5	<1	0.7	< 0.52	< 0.50	
						下層					5.5	92.3	－	無		3.6	<1	1.4	< 0.60	< 0.66	
						表層	11月27日	晴	12.8	98.6	12.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	3.9	<1	0.6	< 0.60	< 0.56	
						下層					5.4	97.6	－	無		3.8	<1	0.6	< 0.68	< 0.88	
	51		洞元湖(須田貝ダム)	湖心		表層	5月30日	曇	22.0	49.5	16.7	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	3.0	<1	0.6	< 0.77	< 0.85	
						下層					8.0	48.5	－	無		2.3	<1	0.8	< 0.74	< 0.62	
						表層	8月28日	曇	25.9	49.5	23.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	3.0	4.1	<1	0.5	< 0.80	< 0.78	
						下層					9.9	48.5	－	無		2.6	<1	0.6	< 0.72	< 0.95	
						表層	10月11日	晴	17.6	42.5	18.2	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	4.5	<1	0.8	< 0.80	< 0.62	
						下層					9.5	41.5	－	無		3.2	2	1.6	< 0.61	< 0.55	
						表層	11月27日	晴	10.8	48.3	10.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	3.2	<1	1.1	< 0.77	< 0.73	
						下層					10.5	47.3	－	無		4.2	<1	1.1	< 0.72	< 0.76	
	52		丸沼(丸沼ダム)	湖心	片品村	表層	5月28日	曇	20.0	39.0	15.5	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	5.4	<1	0.5	< 0.65	< 0.64	
						下層					7.4	38.0	－	無		7.9	3	0.8	< 0.78	< 0.76	
						表層	8月21日	晴	28.4	40.6	23.4	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	5.1	<1	0.1	< 0.83	< 0.69	
						下層					7.2	39.6	－	無		9.6	<1	0.3	< 0.88	< 0.64	
						表層	10月9日	小雨	9.5	42.8	17.6	0.5	灰みの黄緑	無	7.0	5.4	<1	0.8	< 0.88	< 0.82	
						下層					9.0	41.8	－	無		10.5	<1	0.6	< 0.68	< 0.79	
						表層	11月25日	晴	3.9	41.5	10.9	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	5.7	<1	0.8	< 0.72	< 0.76	
						下層					11.1	40.5	－	無		5.7	<1	0.7	< 0.85	< 0.53	
	53		藤原湖(藤原ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月30日	晴	25.0	70.0	12.6	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	3.2	<1	1.2	< 0.85	< 0.72	
						下層					8.5	69.0	－	無		2.7	2	1.4	< 0.63	< 0.56	
						表層	8月29日	小雨	24.8	60.2	21.0	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	3.2	9	5.6	< 0.79	< 0.78	
						下層					11.4	59.2	－	無		3.0	<1	0.5	< 0.77	< 0.84	
						表層	10月10日	晴	18.1	65.6	17.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	3.4	<1	0.9	< 0.82	< 0.79	
						下層					12.6	64.6	－	無		3.2	<1	1.0	< 0.82	< 0.88	
						表層	12月18日	晴	2.6	66.0	8.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	3.6	<1	0.8	< 0.60	< 0.88	
						下層					7.5	65.0	－	無		3.8	<1	0.9	< 0.76	< 0.79	
	54		玉原湖(玉原ダム)	湖心	沼田市	表層	5月29日	晴	12.0	38.5	13.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	2.6	<1	0.6	< 0.75	< 0.66	
						下層					9.2	37.5	－	無		2.6	<1	0.8	< 0.52	< 0.63	
						表層	8月22日	晴	24.9	35.9	25.1	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	2.8	<1	0.3	< 0.90	< 0.69	
						下層					14.3	34.9	－	無		2.7	<1	0.4	< 0.60	< 0.54	
						表層	10月10日	晴	13.5	35.0	17.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	3.1	<1	0.8	< 0.71	< 0.62	
						下層					14.9	34.0	－	無		3.2	<1	0.9	< 0.77	< 0.68	
						表層	11月26日	曇	7.1	27.5	11.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	3.5	<1	0.8	< 0.69	< 0.75	
						下層					10.9	26.5	－	無		3.3	<1	0.8	< 0.63	< 0.81	

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	放射性セシウム 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31日	曇	16.0	44.0	18.4	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	6.5	<1	0.9	< 0.57	< 0.74	
						下層					12.0	43.0	-	無		3.6	12	0.8	< 0.73	< 0.73	
						表層	8月28日	曇	26.8	36.2	24.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.2	6.8	<1	0.8	< 0.68	< 0.64	
						下層					17.5	35.2	-	無		5.7	29	8.8	< 0.63	< 0.82	
						表層	10月17日	晴	24.6	42.0	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	7.2	<1	1.0	< 0.83	< 0.66	
						下層					16.9	41.0	-	無		6.3	4	5.8	< 0.55	< 0.54	
						表層	12月18日	小雪	4.0	41.8	8.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.5	<1	0.9	< 0.54	< 0.81	
						下層					7.6	40.8	-	無		7.6	2	1.3	< 0.83	< 0.69	
	56		薗原湖(薗原ダム)	湖心	沼田市	表層	5月31日	小雨	18.0	37.4	19.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	5.5	2	1.3	< 0.60	< 0.76	
						下層					13.5	36.4	-	無		6.2	3	1.7	< 0.56	< 0.58	
						表層	8月22日	曇	27.6	25.2	27.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	8.8	2	0.8	< 0.83	< 0.95	
						下層					7.2	24.2	-	無		9.6	3	1.2	< 0.69	< 0.88	
						表層	10月16日	曇	20.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	12月17日	晴	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	57		赤城大沼	湖心	前橋市	表層	5月30日	晴	20.0	16.6	15.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	3.5	2	1.6	< 0.79	< 0.76	
						下層					11.0	15.6	-	無		4.2	3	2.6	< 0.63	< 0.66	
						表層	8月23日	曇	24.9	16.7	25.8	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	4.0	<1	0.3	< 0.72	< 0.83	
						下層					10.8	15.7	-	無		5.5	5	2.8	< 0.73	< 0.86	
						表層	10月16日	曇	15.5	17.1	17.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	4.5	2	1.6	< 0.72	< 0.85	
						下層					12.9	16.1	-	無		5.7	4	4.5	< 0.53	< 0.74	
						表層	11月29日	晴	0.7	17.5	7.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	4.4	3	3.1	< 0.80	< 0.83	
						下層					6.2	16.5	-	無		4.6	5	3.5	< 0.72	< 0.79	
	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22日	晴	19.0	41.0	7.2	0.5	灰みの黄緑	無	10.0	8.1	<1	0.4	< 0.60	< 0.74	
						下層					6.6	40.0	-	無		9.8	<1	0.5	< 0.78	< 0.78	
						表層	8月28日	小雨	24.5	33.5	18.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	5.5	<1	1.1	< 0.65	< 0.70	
						下層					8.7	32.5	-	無		12.1	<1	0.4	< 0.75	< 0.88	
						表層	10月17日	晴	26.4	35.6	18.7	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	11.0	9.3	<1	0.6	< 0.73	< 0.78	
						下層					16.8	34.6	-	無		8.3	2	1.1	< 0.75	< 0.59	
						表層	12月19日	晴	1.0	25.4	5.9	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	10.3	<1	0.4	< 0.53	< 0.52	
						下層					5.8	24.4	-	無		10.5	<1	0.4	< 0.76	< 0.59	
	59		四万湖(中之条ダム)	湖心		表層	5月22日	曇	18.0	9.0	16.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	12.9	3	1.2	< 0.82	< 0.68	
						下層					15.1	8.0	-	無		12.5	9	1.4	< 0.60	< 0.54	
						表層	8月28日	曇	24.8	8.0	18.2	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	7.7	5	1.5	< 0.72	< 0.82	
						下層					17.8	7.0	-	無		7.7	5	1.6	< 0.34	< 0.52	
						表層	10月17日	晴	26.4	6.6	21.5	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	3.0	13.1	2	1.2	< 0.98	< 0.59	
						下層					19.9	5.6	-	無		13.4	4	2.0	< 0.55	< 0.54	
						表層	12月18日	晴	3.0	8.0	6.7	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	27.9	<1	0.9	< 0.82	< 0.82	
						下層					6.2	7.0	-	無		24.3	5	0.9	< 0.60	< 0.74	
	60		田代湖(鹿沢ダム)	湖心	嬬恋村	表層	5月23日	晴	18.0	1.3	11.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	7.2	2	0.3	< 0.82	< 0.85	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	8月26日	晴	26.4	1.3	24.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	8.4	6	1.9	< 0.96	< 0.96	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月16日	曇	20.9	1.2	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>1.2	8.3	8	6.5	< 0.60	< 0.74	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	11月28日	曇	4.1	1.4	5.6	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	8.1	5	2.9	< 0.58	< 0.54	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取

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	27.8	14.9	17.5	0.5	明るい灰みの黄緑	無	5.0	9.2	2	0.5	< 0.54	< 0.66	
						下層					11.3	13.9	－	無		9.4	<1	0.8	< 0.83	< 0.66	
						表層	8月22日	晴	23.6	14.3	26.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	7.8	<1	0.5	< 0.74	< 0.75	
						下層					10.5	13.3	－	無		9.0	3	3.5	< 0.69	< 0.85	
						表層	10月15日	曇	16.9	14.1	19.7	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	9.6	<1	0.7	< 0.75	< 0.86	
						下層					19.2	13.1	－	無		8.5	<1	0.9	< 0.90	< 0.64	
						表層	11月22日	晴	12.5	17.0	10.2	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	2.0	9.1	2	2.3	< 0.79	< 0.53	
						下層					8.3	16.0	－	微硫化水素		12.8	20	18	< 0.69	< 0.82	
	62		霧積湖 (霧積ダム)	湖心	安中市	表層	5月24日	晴	22.3	12.3	19.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	7.8	<1	1.2	< 0.56	< 0.75	
						下層					16.1	11.3	－	無		8.3	<1	1.4	< 0.69	< 0.82	
						表層	8月27日	曇	24.6	7.7	20.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.8	7.5	<1	0.9	< 0.77	< 0.91	
						下層					20.0	6.7	－	無		7.6	2	1.1	< 0.75	< 0.89	
						表層	10月10日	晴	14.2	7.4	17.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	9.2	16	6.3	< 0.85	< 0.77	
						下層					16.9	6.4	－	無		7.3	8	6.3	< 0.81	< 0.85	
						表層	12月20日	晴	4.1	4.4	4.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	10.3	4	1.4	< 0.81	< 0.75	
						下層					4.1	3.4	－	無		10.0	4	1.3	< 0.55	< 0.47	
	63		碓氷湖 (坂本ダム)	湖心		表層	5月24日	晴	28.6	12.3	20.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	8.9	2	2.2	< 0.58	< 0.52	
						下層					15.2	11.3	－	無		9.3	3	2.8	< 0.85	< 0.82	
						表層	8月27日	曇	25.1	12.4	22.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.2	7.8	2	1.2	< 0.64	< 0.75	
						下層					14.5	11.4	－	無		10.8	7	2.6	< 0.58	< 0.75	
						表層	10月10日	晴	16.8	11.5	19.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	8.7	7	6.9	< 0.75	< 0.75	
						下層					18.8	10.5	－	無		8.4	8	7.1	< 0.63	< 0.56	
						表層	12月19日	晴	5.2	12.2	5.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	10.2	4	1.9	< 0.72	< 0.76	
						下層					4.9	11.2	－	無		9.3	3	1.6	< 0.52	< 0.64	
	64		荒船湖 (道平川ダム)	湖心	下仁田町	表層	5月24日	晴	28.1	35.1	22.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	15.9	5	4.4	< 0.82	< 0.66	
						下層					9.2	34.1	－	無		40.2	2	2.0	< 0.83	< 0.75	
						表層	8月27日	曇	26.4	24.2	25.4	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	16.9	4	1.5	< 0.80	< 0.88	
						下層					11.2	23.2	－	無		28.8	11	7.2	< 0.77	< 0.73	
						表層	10月10日	晴	23.8	24.6	20.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	19.2	2	2.3	< 0.87	< 0.62	
						下層					18.0	23.6	－	無		19.3	7	6.4	< 0.95	< 0.79	
						表層	12月19日	晴	8.9	24.1	8.3	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	24.5	4	3.2	< 0.76	< 0.79	
						下層					7.9	23.1	－	無		25.0	65	18	< 0.65	< 0.64	
	65		大塩湖 (大塩ダム)	湖心	富岡市	表層	5月27日	曇	18.0	15.7	19.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	16.3	<1	0.8	< 0.91	< 0.68	
						下層					15.5	14.7	－	無		14.9	3	1.6	< 0.55	< 0.63	
						表層	8月27日	小雨	25.8	10.9	26.5	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	15.9	<1	0.4	< 0.82	< 0.64	
						下層					25.8	9.9	－	無		16.1	6	2.1	< 0.65	< 0.85	
						表層	10月15日	晴	20.8	14.7	23.6	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	16.6	<1	1.2	< 0.72	< 0.53	
						下層					23.0	13.7	－	無		15.5	2	1.6	< 0.66	< 0.52	
						表層	12月19日	晴	6.1	15.8	7.8	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	17.2	<1	0.7	< 0.76	< 0.85	
						下層					7.6	14.8	－	無		17.2	2	1.1	< 0.60	< 0.72	
	66		神流湖 (下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	表層	5月28日	小雨	20.0	63.3	21.7	0.5	明るい灰みの黄緑	無	5.0	13.1	<1	0.5	< 0.68	< 0.79	
						下層					8.7	62.3	－	無		17.1	2	1.4	< 0.60	< 0.77	
						表層	8月27日	曇	26.7	60.1	28.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	14.2	3	1.1	< 0.66	< 0.84	
						下層					9.5	59.1	－	無		17.3	<1	0.7	< 0.75	< 0.76	
						表層	10月9日	曇	19.2	36.0	23.2	0.5	灰みの緑	無	3.0	14.7	<1	0.9	< 0.44	< 0.58	
						下層					21.2	35.0	－	無		14.8	4	8.5	< 0.72	< 0.68	
						表層	12月18日	晴	7.3	74.3	11.6	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	14.7	<1	1.3	< 0.76	< 0.72	
						下層					7.1	73.3	－	無		17.5	6	4.4	< 0.88	< 0.76	

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27日	晴	24.0	14.1	19.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	11.8	<1	0.5	< 0.67	< 0.62	
						下層					16.5	13.1	-	無		11.9	4	1.8	< 0.72	< 0.82	
						表層	8月27日	小雨	26.8	6.8	23.0	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	14.2	<1	1.0	< 0.69	< 0.62	
						下層					22.9	5.8	-	無		14.5	4	1.5	< 0.73	< 0.61	
						表層	10月9日	小雨	21.8	17.2	20.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.3	<1	0.9	< 0.71	< 0.75	
						下層					19.6	16.2	-	無		11.7	15	6.8	< 0.92	< 0.68	
						表層	12月18日	晴	5.1	14.8	6.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	14.2	<1	1.4	< 0.94	< 0.82	
						下層					5.6	13.8	-	無		14.0	2	1.4	< 0.79	< 0.68	
	68	渡良瀬川水域	草木湖(草木ダム)	湖心	みどり市	表層	5月27日	曇	22.0	44.0	19.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	8.0	<1	1.6	< 0.64	< 0.54	
						下層					8.7	43.0	-	無		8.1	<1	0.9	< 0.88	< 0.76	
						表層	8月23日	曇	31.2	30.2	27.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.9	<1	0.5	< 0.78	< 0.83	
						下層					14.3	29.2	-	無		8.4	5	2.5	< 0.69	< 0.73	
						表層	10月15日	曇	20.8	47.5	19.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	8.5	<1	1.4	< 0.63	< 0.66	
						下層					17.7	46.5	-	無		8.5	2	1.0	< 0.83	< 0.66	
						表層	12月20日	晴	6.0	37.3	9.1	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	9.4	<1	1.0	< 0.76	< 0.68	
						下層					9.0	36.3	-	無		9.2	<1	1.0	< 0.65	< 0.88	
	69		梅田湖(桐生川ダム)	湖心	桐生市	表層	5月27日	曇	25.0	34.0	20.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	5.9	<1	1.1	< 0.54	< 0.50	
						下層					7.7	33.0	-	無		5.8	<1	0.7	< 0.49	< 0.66	
						表層	8月23日	曇	29.6	25.7	28.0	0.5	灰みの黄緑	無	5.5	5.8	<1	0.5	< 0.79	< 0.64	
						下層					9.3	24.7	-	無		7.0	4	3.7	< 0.76	< 0.78	
						表層	10月16日	曇	22.1	17.3	21.1	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	6.5	<1	1.0	< 0.82	< 0.76	
						下層					11.2	16.3	-	無		7.6	4	2.1	< 0.85	< 0.76	
						表層	12月19日	晴	6.5	33.2	9.1	0.5	灰みの黄	無	2.5	6.6	3	1.2	< 0.76	< 0.64	
						下層					8.5	32.2	-	無		7.3	9	4.5	< 0.76	< 0.79	
	70	中津川水域	野反湖(野反ダム)	湖心	中之条町	表層	6月28日	小雨	15.7	21.5	17.6	0.5	灰みの黄緑	無	8.0	2.4	<1	0.4	< 0.56	< 0.48	
						下層					13.2	20.5	-	無		2.4	<1	0.3	< 0.60	< 0.84	
						表層	8月26日	曇	20.9	10.8	23.1	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	2.8	2	0.6	< 0.54	< 0.56	
						下層					23.1	9.8	-	無		2.8	3	0.6	< 0.85	< 0.91	
						表層	10月16日	小雨	20.6	11.5	18.1	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	2.7	<1	0.8	< 0.60	< 0.61	
						下層					18.8	10.5	-	無		2.6	<1	0.7	< 0.68	< 0.61	
						表層	11月28日	晴	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※
	71	渡良瀬川水域	城沼	中央部	館林市	表層	5月24日	晴	22.0	1.6	26.0	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	29.2	21	8.4	< 0.72	< 0.68	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	9月18日	晴	34.2	1.5	31.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	24.5	5	4.7	< 0.60	< 0.57	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	10月8日	小雨	22.8	1.6	24.8	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	36.4	14	5.0	< 0.69	< 0.73	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
						表層	12月17日	晴	11.8	1.6	8.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	33.4	25	24	< 0.73	< 0.64	
						下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	水深浅い為，表層のみ採取
	72		多々良沼	中央部		表層	5月24日	晴	31.0	6.0	26.4	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	19.4	11	6.7	< 0.56	< 0.60	
						下層					23.1	5.0	-	無		18.7	7	3.1	< 0.64	< 0.64	
						表層	9月18日	晴	34.2	5.5	30.1	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	18.6	8	7.0	< 0.89	< 0.81	
						下層					28.6	4.5	-	無		21.0	10	5.4	< 0.75	< 0.86	
						表層	10月8日	小雨	21.8	4.5	26.8	0.5	灰みの黄緑	無	0.4	21.1	11	5.5	< 0.78	< 0.93	
						下層					24.8	3.5	-	無		21.6	10	5.7	< 0.73	< 0.62	
						表層	12月17日	晴	10.9	4.5	6.8	0.5	暗い灰みの黄	無	0.5	21.6	23	23	< 0.83	< 0.59	
						下層					6.2	3.5	-	無		22.5	25	23	< 0.83	< 0.76	

※ 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(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																		
									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	49	奥利根湖(矢木沢ダム)	湖心	みなかみ町	5月30日	晴	17.0	84.0	4.2	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	49.4	49.8	35.8	2.58	シルト	11 ± 3.0	460 ± 11	471	
					8月29日	曇	25.4	98.0	8.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	40.6	58.8	30.0	2.57	シルト	7.1 ± 2.1	410 ± 8.2	417.1	
					10月11日	晴	13.5	91.5	12.6	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	53.1	46.4	32.5	2.59	シルト	9.4 ± 2.1	580 ± 10	589.4	
					11月27日	曇	7.6	83.2	10.1	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	35.7	63.1	26.8	2.59	シルト	< 8.6	540 ± 9.7	540	
	50	ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心		5月30日	曇	17.0	68.0	6.5	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	45.8	53.7	28.9	2.53	シルト	20 ± 4.1	1,300 ± 26	1,320	
					8月29日	曇	26.1	89.0	8.8	4	オリーブ褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	2.7	17.4	40.8	39.0	46.6	2.61	シルト・砂	< 9.1	560 ± 11	560	
					10月11日	曇	15.2	93.3	7.8	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	26.0	73.3	22.3	2.55	シルト	16 ± 4.8	1,400 ± 25	1,416	
					11月27日	晴	12.8	98.6	6.3	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	2.3	41.6	55.5	19.5	2.52	シルト	38 ± 9.7	1,400 ± 41	1,438	
	51	洞元湖(須田貝ダム)	湖心		5月30日	曇	22.0	49.5	6.5	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.4	58.3	40.6	33.6	2.56	シルト	< 8.4	300 ± 8.0	300	
					8月28日	曇	25.9	49.5	9.5	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	41.9	57.5	35.5	2.58	シルト	7.1 ± 1.7	490 ± 7.8	497.1	
					10月11日	晴	17.6	42.5	10.2	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	57.8	42.0	32.9	2.59	シルト	< 9.3	440 ± 11	440	
					11月27日	晴	10.8	48.3	9.8	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.3	63.4	35.7	30.4	2.56	シルト	7.5 ± 1.4	370 ± 7.3	377.5	
	52	丸沼(丸沼ダム)	湖心	片品村	5月28日	曇	20.0	39.0	5.5	4	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	45.0	54.4	20.3	2.39	シルト	< 9.0	430 ± 8.8	430	
					8月21日	晴	28.4	40.6	9.6	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	25.0	74.1	20.0	2.44	シルト	< 8.9	210 ± 7.8	210	
					10月9日	小雨	9.5	42.8	8.5	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	38.1	61.6	17.7	2.46	シルト	< 9.7	360 ± 9.9	360	
					11月25日	晴	3.9	41.5	6.2	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	38.5	61.0	15.3	2.49	シルト	11 ± 2.3	950 ± 13	961	
	53	藤原湖(藤原ダム)	湖心	みなかみ町	5月30日	晴	25.0	70.0	5.7	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	48.9	50.4	27.8	2.52	シルト	< 9.6	330 ± 11	330	
					8月29日	小雨	24.8	60.2	12.1	5	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.2	42.7	54.7	29.5	2.47	シルト	< 8.8	400 ± 10	400	
					10月10日	晴	18.1	65.6	12.4	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	3.8	56.9	38.4	37.4	2.57	シルト	7.5 ± 2.4	450 ± 11	457.5	
					12月18日	晴	2.6	66.0	7.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.7	59.6	38.3	24.0	2.48	シルト	< 9.4	420 ± 12	420	
	54	玉原湖(玉原ダム)	湖心	沼田市	5月29日	晴	12.0	38.5	7.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	49.3	50.2	31.7	2.60	シルト	18 ± 5.0	760 ± 21	778	
					8月22日	晴	24.9	35.9	14.7	3	灰オリーブ	無	0.0	0.3	3.3	2.2	4.5	4.3	31.7	53.7	40.7	2.69	シルト・砂	16 ± 2.9	1,000 ± 15	1,016	
					10月10日	晴	13.5	35.0	15.0	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	65.5	34.3	26.2	2.61	シルト	31 ± 5.8	2,200 ± 30	2,231	
					11月26日	曇	7.1	27.5	10.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	43.5	56.3	30.5	2.63	シルト	20 ± 4.0	1,500 ± 21	1,520	
	55	赤谷湖(相俣ダム)	湖心	みなかみ町	5月31日	曇	16.0	44.0	10.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	58.6	40.6	36.8	2.55	シルト	< 9.4	360 ± 12	360	
					8月28日	曇	26.8	36.2	19.2	4	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.8	49.0	49.8	34.5	2.57	シルト	< 9.4	320 ± 14	320	
					10月17日	晴	24.6	42.0	12.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	49.6	49.9	34.3	2.62	シルト	< 9.6	340 ± 12	340	
					12月18日	小雪	4.0	41.8	8.0	3	暗灰黄	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	65.6	33.2	35.9	2.60	シルト	< 9.4	380 ± 12	380	
	56	菌原湖(菌原ダム)	湖心	沼田市	5月31日	小雨	18.0	37.4	13.8	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	4.0	59.9	34.9	41.6	2.59	シルト	< 6.8	170 ± 7.6	170	
					8月22日	曇	27.6	25.2	9.6	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	58.4	40.2	43.9	2.60	シルト	< 8.1	110 ± 7.6	110	
					10月16日	曇	20.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	濁水・水抜き・箱氷等により、採取できず
					12月17日	晴	3.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	濁水・水抜き・箱氷等により、採取できず
	57	赤城大沼	湖心	前橋市	5月30日	晴	20.0	16.6	7.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.8	36.1	62.7	12.2	2.22	シルト	31 ± 6.5	1,700 ± 27	1,731	
					8月23日	曇	24.9	16.7	8.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	42.7	56.5	15.5	2.21	シルト	26 ± 6.5	1,600 ± 28	1,626	
					10月16日	曇	15.5	17.1	10.3	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	44.3	55.4	13.3	2.28	シルト	26 ± 3.8	1,500 ± 21	1,526	
					11月29日	晴	0.7	17.5	7.3	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	33.3	66.2	13.2	2.20	シルト	27 ± 2.7	1,700 ± 17	1,727	
	58	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	中之条町	5月22日	晴	19.0	41.0	6.8	3	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	63.1	36.5	36.5	2.58	シルト	29 ± 8.3	1,600 ± 43	1,629	
					8月28日	小雨	24.5	33.5	9.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	50.0	49.5	24.8	2.43	シルト	< 9.5	580 ± 13	580	
					10月17日	晴	26.4	35.6	8.8	3	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	47.7	51.1	29.8	2.62	シルト	< 9.8	590 ± 14	590	
					12月19日	晴	1.0	25.4	6.0	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.4	69.3	26.8	34.2	2.59	シルト	< 9.0	610 ± 14	610	
	59	四万湖(中之条ダム)	湖心		5月22日	曇	18.0	9.0	13.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	22.1	45.7	31.9	28.5	2.41	シルト	< 7.6	220 ± 8.6	220	
					8月28日	曇	24.8	8.0	19.5	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	13.4	54.4	31.8	27.6	2.34	シルト	< 9.9	310 ± 10	310	
					10月17日	晴	26.4	6.6	16.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	6.6	55.7	37.3	21.0	2.31	シルト	< 8.6	370 ± 11	370	
					12月18日	晴	3.0	8.0	6.0	4	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	14.6	58.9	26.3	22.4	2.37	シルト	< 9.6	330 ± 10	330	
	60	田代湖(鹿沢ダム)	湖心	嬬恋村	5月23日	晴	18.0	1.3	11.9	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	25.7	59.3	13.9	2.47	シルト	< 7.9	29 ± 3.7	29	
					8月26日	晴	26.4	1.3	20.2	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	76.6	22.1	32.7	2.39	シルト	< 7.7	43 ± 3.4	43	
					10月16日	曇	20.9	1.2	14.8	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.3	1.7	1.4	65.2	30.4	24.4	2.42	シルト	< 9.0	130 ± 7.0	130	
					11月28日	曇	4.1	1.4	6.2	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	2.8	10.0	19.4	48.8	19.0	36.9	2.54	シルト	< 6.7	28 ± 3.4	28	
	61	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	5月24日	晴	27.8	14.9	6.2	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.8	44.0	54.4	8.4	2.14	シルト	18 ± 4.2	1,000 ± 13	1,018	
					8月22日	晴	23.6	14.3	9.6	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	39.6	58.8	6.7	2.21	シルト	36 ± 4.1	2,500 ± 23	2,536	
					10月15日	曇	16.9	14.1	8.5	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	32.1	67.1	8.6	2.31	シルト	< 9.8	650 ± 10	650	
					11月22日	晴	12.5	17.0	7.5	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	26.5	72.7	7.6	2.22	シルト	< 9.8	590 ± 9.1	590	
	62	霧積湖(霧積ダム)	湖心	安中市	5月24日	晴	22.3	12.3	9.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	4.7	74.3	20.9	36.1	2.45	シルト	< 8.0	180 ± 7.3	180	
					8月27日	曇	24.6	7.7	10.2	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	74.9	23.1	33.7	2.47	シルト	< 9.9	250 ± 8.7	250	
					10月10日	晴	14.2	7.4	9.9	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	20.6	55.5	23.3	36.1	2.50	シルト・砂	< 7.1	140 ± 7.1	140	
					12月20日	晴	4.1	4.4	3.6	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	10.2	72.7	16.7	33.8	2.46	シルト	< 9.7	210 ± 9.0	210	
	63	碓氷湖(坂本ダム)	湖心		5月24日	晴	28.6	12.3	10.6	5	黒褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	14.6	67.9	17.0	48.7	2.54	シルト	< 7.2	85 ± 8.0	85	
					8月27日	曇	25.1	12.4	15.1	4	灰黄褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	8.6	68.4	22.6	41.9	2.53	シルト	< 8.2	110 ± 6.7	110	
					10月10日	晴	16.8	11.5	15.6	4	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.5	75.2	22.2	34.8	2.50	シルト	< 8.2	130 ± 7.0	130	
					12月19日	晴	5.2	12.2	4.2	3	暗褐	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	68.7	28.7	36.2	2.54	シルト	< 9.8	64 ± 6.3	64	

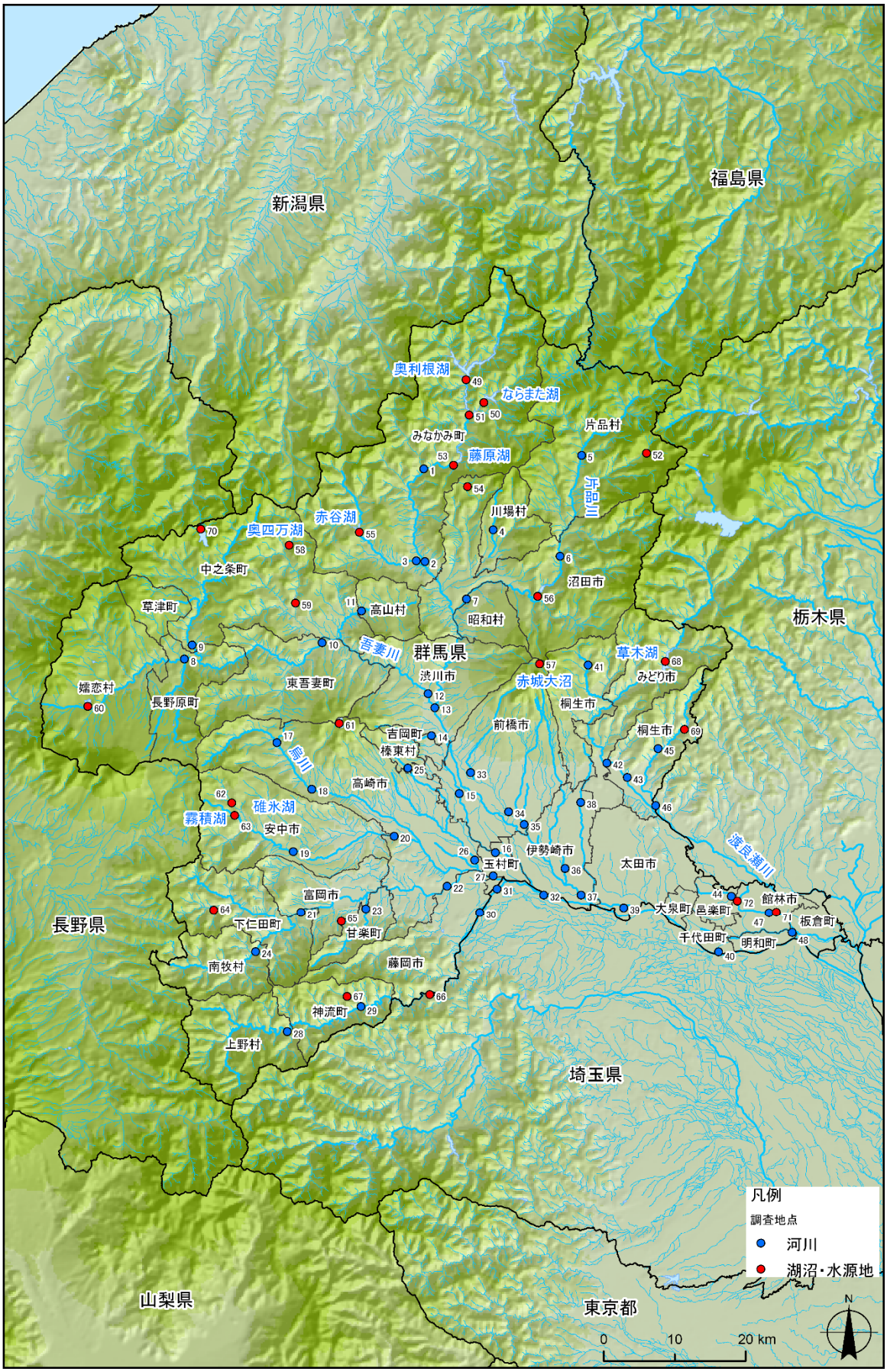
表4.6.2(2) 群馬県 湖沼・水源地(底質) 2/2

	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																				備考
									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	64	烏川水域	荒船湖(道平川ダム) 湖心	下仁田町	5月24日	晴	28.1	35.1	8.9	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	60.9	37.5	42.7	2.64	シルト	< 9.4	140 ± 9.2	140	
					8月27日	曇	26.4	24.2	9.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	47.9	50.7	33.6	2.61	シルト	< 9.6	95 ± 7.3	95	
					10月10日	晴	23.8	24.6	11.5	4	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	68.6	30.8	28.0	2.46	シルト	< 9.1	260 ± 9.4	260	
					12月19日	晴	8.9	24.1	6.7	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	4.9	61.3	33.3	34.0	2.62	シルト	< 9.2	110 ± 7.2	110	
	65		大塩湖(大塩ダム) 湖心	富岡市	5月27日	曇	18.0	15.7	9.6	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	43.6	56.1	26.9	2.56	シルト	< 9.5	190 ± 8.2	190	
					8月27日	小雨	25.8	10.9	25.1	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	30.8	69.0	25.5	2.61	シルト	< 7.7	210 ± 7.3	210	
					10月15日	晴	20.8	14.7	20.8	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	26.0	73.6	30.1	2.65	シルト	< 8.5	170 ± 7.5	170	
					12月19日	晴	6.1	15.8	7.9	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	27.0	72.4	23.6	2.61	シルト	< 9.8	220 ± 8.5	220	
	66		神流湖(下久保ダム) 湖心	藤岡市 神川町	5月28日	小雨	20.0	63.3	7.7	3	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	45.9	53.8	48.0	2.69	シルト	< 8.6	44 ± 4.5	44	
					8月27日	曇	26.7	60.1	11.9	4	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	27.0	72.8	35.5	2.75	シルト	< 9.6	35 ± 4.2	35	
					10月9日	曇	19.2	36.0	16.6	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	22.8	77.0	48.1	2.74	シルト	< 8.6	60 ± 5.2	60	
					12月18日	晴	7.3	74.3	7.1	3	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	36.8	62.8	38.1	2.71	シルト	< 8.2	45 ± 5.1	45	
	67		蛇神湖(塩沢ダム) 湖心	神流町	5月27日	晴	24.0	14.1	13.7	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	8.9	23.7	48.4	18.6	46.3	2.59	シルト・砂	< 4.9	41 ± 3.1	41	
					8月27日	小雨	26.8	6.8	22.9	5	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	4.2	59.5	36.2	25.9	2.48	シルト	< 9.0	90 ± 5.5	90	
					10月9日	小雨	21.8	17.2	16.9	3	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	5.5	55.9	38.5	29.7	2.46	シルト・砂	< 8.0	62 ± 4.8	62	
					12月18日	晴	5.1	14.8	5.4	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	7.2	57.9	34.7	29.3	2.51	シルト	< 8.0	75 ± 4.8	75	
	68	渡良瀬川水域	草木湖(草木ダム) 湖心	みどり市	5月27日	曇	22.0	44.0	7.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	11.1	48.2	28.5	11.9	56.1	2.65	シルト・砂	< 8.5	110 ± 6.4	110	
					8月23日	曇	31.2	30.2	15.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	5.4	28.2	41.4	24.9	52.0	2.62	シルト・砂	< 9.5	130 ± 7.1	130	
					10月15日	曇	20.8	47.5	17.5	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9	31.5	44.3	22.0	51.2	2.65	砂・シルト	< 8.1	130 ± 8.5	130	
					12月20日	晴	6.0	37.3	9.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.3	0.6	4.6	27.5	44.6	22.4	43.0	2.61	シルト・砂	< 9.6	170 ± 8.4	170	
	69		梅田湖(桐生川ダム) 湖心	桐生市	5月27日	曇	25.0	34.0	9.7	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	62.0	36.8	27.6	2.52	シルト	< 8.5	260 ± 8.3	260	
					8月23日	曇	29.6	25.7	11.0	3	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	67.7	32.0	27.0	2.44	シルト	8.1 ± 2.5	200 ± 7.2	208.1	
					10月16日	曇	22.1	17.3	9.3	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	24.9	74.4	29.2	2.66	シルト	< 5.3	210 ± 5.2	210	
					12月19日	晴	6.5	33.2	7.0	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.4	69.2	29.7	27.5	2.57	シルト	< 6.8	260 ± 7.8	260	
	70	中津川水域	野反湖(野反ダム) 湖心	中之条町	6月28日	小雨	15.7	21.5	11.8	4	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	68.9	30.4	27.8	2.49	シルト	23 ± 4.6	1,100 ± 22	1,123	
					8月26日	曇	20.9	10.8	16.2	3	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	56.3	42.9	26.5	2.50	シルト	21 ± 3.0	980 ± 18	1,001	
					10月16日	小雨	20.6	11.5	15.7	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9	4.0	7.0	52.1	35.4	31.7	2.51	シルト	< 9.3	400 ± 12	400	
					11月28日	晴	7.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	調査地立入困難の為、採取できず※
	71	渡良瀬川水域	城沼 中央部	館林市	5月24日	晴	22.0	1.6	22.5	4	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	53.8	45.7	18.7	2.41	シルト	< 7.3	220 ± 7.1	220	
					9月18日	晴	34.2	1.5	28.8	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	51.8	47.1	17.7	2.42	シルト	< 8.3	200 ± 7.0	200	
					10月8日	小雨	22.8	1.6	22.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	55.4	43.8	18.3	2.45	シルト	< 7.1	220 ± 6.0	220	
					12月17日	晴	11.8	1.6	9.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	69.5	29.1	16.8	2.46	シルト	< 8.0	180 ± 6.4	180	
	72		多々良沼 中央部		5月24日	晴	31.0	6.0	18.4	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	43.8	55.8	17.9	2.38	シルト	< 8.7	100 ± 5.4	100	
					9月18日	晴	34.2	5.5	27.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	51.0	48.6	18.6	2.43	シルト	< 8.8	97 ± 5.6	97	
					10月8日	小雨	21.8	4.5	22.5	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	9.3	56.5	31.6	28.1	2.52	シルト	< 4.6	86 ± 3.6	86	
					12月17日	晴	10.9	4.5	7.1	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	59.0	40.0	17.5	2.43	シルト	< 8.6	83 ± 4.8	83	

※ 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(3) 群馬県 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			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30日	晴	17.0	灰黄褐	微土	壌質	< 9.2	480 ± 12	480	0.13	
						8月29日	曇	25.4	暗褐	微土	壌質	< 9.3	270 ± 10	270	0.14	
	50		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心		5月30日	曇	17.0	オリーブ褐	微土	壌質	< 8.5	280 ± 11	280	0.15	
						8月29日	曇	26.1	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.6	180 ± 9.3	180	0.16	
	51		洞元湖(須田貝ダム)	湖心		5月30日	曇	22.0	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.4	660 ± 17	672	0.11	
						8月28日	曇	25.9	黒褐	微土	壌質	< 9.7	440 ± 15	440	0.10	
	52		丸沼(丸沼ダム)	湖心	片品村	5月28日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	< 6.9	140 ± 8.1	140	0.08	
						8月21日	晴	28.4	灰黄褐	微土	壌質	< 7.6	85 ± 5.5	85	0.08	
	53		藤原湖(藤原ダム)	湖心	みなかみ町	5月30日	晴	25.0	暗褐	微土	壌質	< 9.4	690 ± 16	690	0.06	
						8月29日	小雨	24.8	暗褐	微土	壌質	< 9.8	220 ± 11	220	0.06	
	54		玉原湖(玉原ダム)	湖心	沼田市	5月29日	晴	12.0	黒褐	微土	壌質	9.0 ± 2.1	590 ± 14	599.0	0.14	
						8月22日	晴	24.9	黒褐	微土	壌質	56 ± 6.4	4,000 ± 48	4,056	0.14	
	55		赤谷湖(相俣ダム)	湖心	みなかみ町	5月31日	曇	16.0	黒褐	微土	壌質	6.9 ± 1.6	440 ± 10	446.9	0.06	
						8月28日	曇	26.8	黒褐	微土	壌質	< 9.0	350 ± 13	350	0.06	
	56		薗原湖(薗原ダム)	湖心	沼田市	5月31日	小雨	18.0	黒褐	微土	壌質	< 8.5	100 ± 6.4	100	0.08	
						8月22日	曇	27.6	灰黄褐	微土	壌質	< 8.8	310 ± 11	310	0.09	
	57		赤城大沼	湖心	前橋市	5月30日	晴	20.0	暗褐	微土	壌質	< 5.9	98 ± 5.6	98	0.05	
						8月23日	曇	24.9	暗褐	微土	壌質	< 9.5	440 ± 13	440	0.04	
	58	吾妻川水域	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	中之条町	5月22日	晴	19.0	黒褐	微土	壌質	100 ± 18	6,400 ± 130	6,500	0.08	
						8月28日	小雨	24.5	灰黄褐	微土	壌質	71 ± 16	5,300 ± 120	5,371	0.08	
	59		四万湖(中之条ダム)	湖心		5月22日	曇	18.0	暗褐	微土	壌質	< 8.6	240 ± 9.8	240	0.05	
						8月28日	曇	24.8	暗褐	微土	壌質	< 8.4	260 ± 10	260	0.05	
	60		田代湖(鹿沢ダム)	湖心	嬬恋村	5月23日	晴	18.0	黒褐	微土	壌質	< 9.4	420 ± 12	420	0.04	
						8月26日	晴	26.4	黒褐	微土	壌質	< 8.9	440 ± 12	440	0.04	
	61	烏川水域	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	5月24日	晴	27.8	黒褐	微土	壌質	34 ± 9.2	2,000 ± 56	2,034	0.08	
						8月22日	晴	23.6	黒褐	微土	壌質	26 ± 5.8	2,200 ± 43	2,226	0.10	
	62		霧積湖(霧積ダム)	湖心	安中市	5月24日	晴	22.3	黒褐	微土	壌質	11 ± 2.4	620 ± 16	631	0.06	
						8月27日	曇	24.6	暗褐	微土	壌質	< 8.0	440 ± 12	440	0.05	
	63		碓氷湖(坂本ダム)	湖心		5月24日	晴	28.6	暗褐	微土	壌質	< 8.7	350 ± 12	350	0.05	
						8月27日	曇	25.1	黒褐	微土	壌質	< 9.4	310 ± 11	310	0.04	
	64		荒船湖(道平川ダム)	湖心	下仁田町	5月24日	晴	28.1	暗褐	微土	壌質	< 6.7	70 ± 5.0	70	0.05	
						8月27日	曇	26.4	オリーブ褐	微土	壌質	< 5.9	< 7.8	-	0.04	
	65		大塩湖(大塩ダム)	湖心	富岡市	5月27日	曇	18.0	暗褐	微土	壌質	< 8.7	290 ± 11	290	0.06	
						8月27日	小雨	25.8	暗褐	微土	壌質	< 6.4	340 ± 10	340	0.07	
	66		神流湖(下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	5月28日	小雨	20.0	黒褐	微土	壌質	< 6.5	190 ± 9.1	190	0.05	
						8月27日	曇	26.7	暗褐	微土	壌質	< 8.4	94 ± 7.5	94	0.05	
	67		蛇神湖(塩沢ダム)	湖心	神流町	5月27日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.8	270 ± 11	270	0.06	
						8月27日	小雨	26.8	灰黄褐	微土	壌質	< 5.9	120 ± 7.4	120	0.07	
	68	渡良瀬川水域	草木湖(草木ダム)	湖心	みどり市	5月27日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 9.1	320 ± 11	320	0.06	
						8月23日	曇	31.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 8.4	240 ± 10	240	0.07	
	69		梅田湖(桐生川ダム)	湖心	桐生市	5月27日	曇	25.0	褐	微土	壌質	< 8.5	110 ± 6.7	110	0.05	
						8月23日	曇	29.6	灰黄褐	微土	壌質	< 9.8	180 ± 10	180	0.04	
	70	中川水域	野反湖(野反ダム)	湖心	中之条町	6月28日	小雨	15.7	暗褐	微土	壌質	< 6.1	110 ± 5.7	110	0.05	
						8月26日	曇	20.9	暗褐	微土	壌質	< 6.8	520 ± 12	520	0.05	
	71	渡良瀬川水域	城沼	中央部	館林市	5月24日	晴	22.0	暗褐	微土	壌質	< 8.6	92 ± 6.2	92	0.04	
						9月18日	晴	34.2	暗褐	微土	壌質	8.4 ± 2.8	360 ± 13	368.4	0.04	
	72		多々良沼	中央部		5月24日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	< 9.5	14 ± 3.2	14	0.05	
						9月18日	晴	34.2	暗褐	微土	壌質	< 7.1	30 ± 3.8	30	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６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 ～　　9.2 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　3.0 ～ 430 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　20 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　55 ～ 1,200 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：　1.4 ～　45 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：検出下限値未満 ～　　45 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：検出下限値未満 ～　2,200 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134：検出下限値未満 ～　　52 Bq/kg(乾泥)

Cs-137：　140 ～ 2,800 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　　0.03 ～ 0.09 μSv/h

湖沼・水源地　0.04 ～ 0.07 μSv/h

※5～9月調査分まで実施した。

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										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	将監川	布鎌大橋	印西市 栄町	5月14日	曇	15.6	2.2	19.8	0.0	灰みの黄	無	23	26.7	11	7.4	< 0.60	< 0.58	
						8月9日	晴	28.4	1.7	30.9	0.0	明るい灰みの黄	無	20	35.1	17	6.9	< 0.55	< 0.58	
						11月5日	晴	18.2	1.8	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	31	24.4	12	7.9	< 0.63	< 0.58	
						1月6日	曇	1.0	2.0	5.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	52	35.8	8	7.8	< 0.60	< 0.52	
	2			甚べい橋		5月14日	晴	16.5	1.8	19.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	27.9	41	21	< 0.64	< 0.54	
						8月9日	晴	30.2	1.9	29.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	30	26.4	15	3.7	< 0.48	< 0.52	
						11月5日	晴	18.4	1.7	17.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	27	24.5	25	11	< 0.64	< 0.61	
						1月6日	曇	7.1	0.8	5.6	0.0	明るい灰みの黄	無	32	32.7	15	11	< 0.59	< 0.54	
	3		長門川	前新田浄水場 取水口	栄町	5月14日	晴	18.3	2.2	19.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	27.3	74	34	< 0.56	< 0.58	
						8月9日	晴	31.4	2.1	31.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	31.7	24	7.9	< 0.62	< 0.54	
						11月5日	晴	18.9	2.2	19.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	23	33.7	26	8.6	< 0.46	< 0.54	
						1月6日	曇	3.6	1.6	5.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	37	35.8	18	10	< 0.54	< 0.58	
	4			長門橋		5月14日	晴	16.8	1.1	19.4	0.0	灰みの黄緑	無	20	26.6	76	36	< 0.53	< 0.47	
						8月9日	晴	30.5	0.7	30.4	0.0	灰みの黄	無	36	27.0	16	3.0	< 0.60	< 0.61	
						11月5日	晴	18.4	1.0	17.8	0.0	灰みの黄緑	無	21	28.3	30	12	< 0.67	< 0.61	
						1月6日	曇	6.8	0.8	5.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	30	33.2	15	11	< 0.66	< 0.58	
	5			ふじみ橋		5月14日	晴	19.1	0.9	20.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	25.9	51	28	< 0.45	< 0.61	
						8月9日	晴	31.8	0.4	30.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	27	27.8	16	4.0	< 0.63	< 0.55	
						11月5日	晴	19.4	0.9	18.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	32	22.5	17	5.7	< 0.57	< 0.54	
						1月6日	曇	9.7	0.4	6.6	0.0	明るい灰みの黄	無	24	29.7	20	9.4	< 0.62	< 0.52	
	6		竜台川	流末の橋	成田市	5月14日	曇	19.2	0.3	21.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	26.8	40	19	< 0.66	< 0.63	
						8月9日	晴	32.3	0.3	28.2	0.0	明るい灰みの黄	無	36	40.6	17	5.7	< 0.59	< 0.63	
						11月5日	曇	20.2	0.3	17.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	83	52.4	13	4.5	< 0.62	< 0.43	
						1月6日	曇	11.1	0.1	8.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	41	161	20	13	< 0.58	< 0.63	
	7		根木名川	新川水門		5月14日	曇	18.8	1.0	20.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	38.5	28	16	< 0.57	< 0.55	
						8月9日	晴	32.5	1.2	32.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	27	48.6	8	3.2	< 0.51	< 0.63	
						11月12日	晴	16.8	1.9	15.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	63	223	15	6.8	< 0.61	< 0.58	
						1月6日	曇	11.2	1.8	7.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	33.6	20	5.4	< 0.50	< 0.40	
	8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月16日	晴	21.9	0.7	20.7	0.0	明るい灰みの黄	無	71	28.7	6	2.2	< 0.69	< 0.70	
						8月15日	晴	25.9	0.4	27.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	65.6	8	2.5	< 0.73	< 0.61	
						11月6日	曇	12.9	0.6	16.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	44.1	10	1.0	< 0.55	< 0.63	
						1月10日	晴	0.9	0.5	6.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	74	52.9	13	6.6	< 0.61	< 0.55	
	9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月24日	晴	23.1	0.3	18.9	0.0	無色透明	無	>100	40.5	4	1.4	< 0.61	< 0.51	
						8月8日	曇	27.8	0.1	23.9	0.0	無色透明	無	>100	32.3	15	2.4	< 0.57	< 0.58	
						11月14日	晴	18.4	0.2	16.0	0.0	無色透明	無	>100	38.3	3	1.8	< 0.54	< 0.60	
						1月10日	晴	3.9	0.2	7.3	0.0	無色透明	無	>100	42.0	5	2.8	< 0.62	< 0.78	
	10			上沼橋	柏市	5月16日	曇	21.4	1.3	19.2	0.0	灰みの黄	無	38	26.8	10	3.7	< 0.46	< 0.58	
						8月15日	晴	26.1	0.4	26.8	0.0	灰みの黄	無	62	46.9	6	1.8	< 0.64	< 0.69	
						11月6日	曇	14.3	0.8	16.0	0.0	明るい灰みの黄	無	56	40.7	43	6.8	< 0.53	< 0.66	
						1月10日	晴	2.3	0.4	5.8	0.0	灰みの黄	無	60	41.0	12	3.8	< 0.48	< 0.65	
	11		染井入落	染井新橋		5月16日	曇	17.2	1.1	19.8	0.0	灰みの黄	無	38	22.1	16	6.1	< 0.69	< 0.58	
						8月15日	晴	27.6	0.5	26.6	0.0	明るい灰みの黄	無	80	40.7	65	8.1	< 0.62	< 0.63	
						11月5日	曇	19.0	0.9	18.7	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	39.7	5	1.2	< 0.59	< 0.51	
						1月17日	晴	2.8	0.8	3.0	0.0	黄みのうすい灰色	無	>100	48.4	5	1.6	< 0.59	< 0.44	
	12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市 白井市	5月24日	晴	25.3	0.1	20.5	0.0	無色透明	無	>100	46.2	34	1.7	< 0.69	< 0.63	
						8月8日	晴	28.5	0.1	23.0	0.0	無色透明	無	>100	38.6	<1	0.9	< 0.55	< 0.58	
						11月15日	小雨	16.2	0.2	17.7	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	53	23.4	6	6.3	< 0.56	< 0.52	
						1月10日	晴	7.3	0.2	13.3	0.0	無色透明	無	>100	81.7	<1	0.7	< 0.66	< 0.58	
	13			名内橋	白井市	5月16日	小雨	17.2	0.9	18.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	29	29.7	24	7.2	< 0.67	< 0.68	
						8月15日	晴	29.9	1.0	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	67	35.9	12	2.6	< 0.46	< 0.47	
						11月5日	曇	19.4	0.6	17.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	76	36.3	9	1.3	< 0.62	< 0.61	
						1月16日	曇	7.2	0.7	8.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	40.0	7	1.6	< 0.71	< 0.54	

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16日	小雨	15.8	1.0	19.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	35	29.9	13	5.9	< 0.70	< 0.66	
						8月15日	晴	28.9	0.4	29.2	0.0	明るい灰みの黄	無	32	36.8	10	2.9	< 0.50	< 0.64	
						11月12日	晴	12.4	0.5	13.7	0.0	灰みの黄	無	>100	35.3	5	2.7	< 0.57	< 0.54	
						1月20日	小雨	6.9	0.7	5.9	0.0	黄みのうすい灰色	無	>100	36.4	2	1.0	< 0.62	< 0.44	
	15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月24日	晴	25.7	0.1	22.6	0.0	無色透明	無	>100	42.9	2	1.8	< 0.53	< 0.48	
						8月8日	晴	31.1	0.1	26.3	0.0	無色透明	無	>100	31.5	2	1.4	< 0.55	< 0.61	
						11月14日	晴	16.1	0.1	15.7	0.0	無色透明	無	>100	39.2	37	15	< 0.56	< 0.63	
						1月10日	晴	6.1	0.1	6.1	0.0	無色透明	無	>100	51.0	26	6.2	< 0.64	< 0.61	
	16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月24日	晴	27.0	0.3	25.6	0.0	無色透明	無	>100	40.1	2	0.8	< 0.57	< 0.58	
						8月8日	晴	30.7	0.3	27.9	0.0	無色透明	無	>100	32.6	1	1.0	< 0.74	< 0.58	
						11月13日	晴	19.7	0.4	17.4	0.0	無色透明	無	>100	42.0	2	1.4	< 0.56	< 0.58	
						1月16日	晴	7.4	0.4	10.4	0.0	無色透明	無	>100	54.8	2	0.6	< 0.44	< 0.63	
	17		神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月8日	曇	20.0	1.7	19.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	34	33.0	11	6.9	< 0.54	< 0.55	
						8月15日	晴	30.5	1.5	28.7	0.0	灰みの黄	無	30	37.5	12	4.1	< 0.49	< 0.64	
						11月13日	晴	15.8	1.0	14.8	0.0	灰みの黄	無	65	36.3	7	4.0	< 0.57	< 0.48	
						1月16日	曇	6.0	1.1	6.6	0.0	明るい灰みの黄	無	56	45.3	9	4.2	< 0.55	< 0.51	
	18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月8日	曇	21.9	1.0	19.6	0.0	明るい灰みの黄	無	43	26.1	9	5.1	< 0.62	< 0.58	
						8月15日	晴	32.8	0.4	28.5	0.0	明るい灰みの黄	無	87	50.4	5	2.2	< 0.57	< 0.51	
						11月13日	晴	19.2	0.9	16.2	0.0	灰みの黄	無	63	45.5	4	2.0	< 0.57	< 0.55	
						1月16日	晴	4.1	1.0	8.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	84	63.7	6	2.2	< 0.51	< 0.61	
	19		印旛放水路(上流)	八千代橋		5月8日	曇	21.6	4.1	21.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	24	30.4	31	15	< 0.61	< 0.40	
						8月15日	晴	32.5	2.0	31.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	31.4	28	13	< 0.51	< 0.61	
						11月13日	晴	19.0	1.5	17.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	56	44.0	10	6.1	< 0.47	< 0.55	
						1月16日	曇	5.9	1.6	7.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	48.9	21	12	< 0.52	< 0.55	
	20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月8日	晴	22.6	0.8	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.6	4	2.6	< 0.59	< 0.54	
						8月15日	晴	32.6	0.4	28.3	0.0	無色透明	無	>100	38.5	16	1.4	< 0.68	< 0.61	
						11月12日	曇	19.6	0.8	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	40.0	3	1.3	< 0.46	< 0.45	
						1月14日	晴	5.9	0.7	5.9	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	42.0	3	0.7	< 0.46	< 0.60	
	21		師戸川	師戸橋	印西市	5月8日	曇	21.5	1.4	21.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	35	21.0	15	9.1	< 0.46	< 0.51	
						8月15日	晴	33.1	0.8	30.5	0.0	明るい灰みの黄	無	55	33.0	12	5.9	< 0.60	< 0.54	
						11月12日	晴	19.4	1.2	15.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	54	28.3	5	2.6	< 0.49	< 0.54	
						1月14日	晴	4.9	1.0	5.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	31.1	3	1.0	< 0.60	< 0.58	
	22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月22日	晴	22.0	1.1	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	42.1	9	2.5	< 0.50	< 0.71	
						8月6日	晴	28.7	1.0	26.8	0.0	明るい灰みの黄	無	90	43.2	6	2.2	< 0.52	< 0.63	
						11月12日	曇	20.0	0.6	15.7	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	35.4	4	1.6	< 0.69	< 0.54	
						1月14日	晴	10.6	1.2	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.8	4	1.1	< 0.59	< 0.63	
	23		高崎川	竜灯橋		5月22日	晴	22.9	2.1	19.7	0.0	灰みの黄	無	47	33.3	10	3.6	< 0.53	< 0.66	
						8月6日	晴	32.9	0.9	26.6	0.0	明るい灰みの黄	無	73	37.4	11	3.2	< 0.54	< 0.54	
						11月12日	曇	19.8	1.0	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	39.8	4	1.9	< 0.60	< 0.58	
						1月14日	晴	9.3	2.2	8.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	54.3	4	2.1	< 0.62	< 0.58	
	24		鹿島川	鹿島橋		5月22日	曇	20.7	1.0	21.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	66	41.1	9	4.7	< 0.64	< 0.66	
						8月6日	晴	33.0	1.2	30.5	0.0	明るい灰みの黄	無	63	40.6	9	4.1	< 0.55	< 0.64	
						11月12日	曇	20.3	1.1	15.9	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	35.4	6	2.9	< 0.53	< 0.61	
						1月14日	晴	8.2	1.4	8.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	34.5	4	1.7	< 0.52	< 0.48	
	25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月22日	曇	21.4	2.9	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	31	23.0	24	13	< 0.54	< 0.58	
						8月6日	晴	31.0	3.0	31.2	0.0	灰みの黄	無	26	26.5	23	14	< 0.61	< 0.60	
						11月12日	曇	19.8	3.0	16.2	0.0	灰みの黄	無	44	25.4	14	5.9	< 0.53	< 0.61	
						1月14日	晴	1.8	2.8	5.5	0.0	灰みの黄	無	26	32.9	17	12	< 0.57	< 0.54	

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7日	小雨	20.2	0.7	19.5	0.0	灰みの黄	無	27	52.7	15	6.7	< 0.64	< 0.54	
						8月5日	晴	34.3	0.7	31.4	0.0	灰みの黄	無	22	48.9	18	4.4	< 0.53	< 0.63	
						11月6日	曇	15.6	0.5	16.6	0.0	明るい灰みの黄	無	51	48.5	13	2.6	< 0.50	< 0.58	
						1月8日	晴	8.0	0.8	7.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	58	47.9	6	5.5	< 0.53	< 0.60	
	27		江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月7日	小雨	21.3	0.4	19.0	0.0	明るい灰みの黄	無	67	21.1	12	3.2	< 0.52	< 0.69	
						8月5日	晴	36.1	0.2	32.3	0.0	無色透明	無	>100	24.7	12	2.5	< 0.60	< 0.48	
						11月6日	曇	15.1	0.5	15.3	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	38	22.7	17	3.3	< 0.73	< 0.58	
						1月8日	晴	6.8	0.5	6.2	0.0	明るい灰みの黄	無	54	24.5	10	2.5	< 0.50	< 0.61	
	28		坂川	弁天橋	松戸市	5月7日	小雨	20.7	2.4	20.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	34.5	3	2.4	< 0.71	< 0.64	
						8月5日	晴	33.3	2.1	31.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	77	31.3	5	2.4	< 0.64	< 0.47	
						11月11日	曇	21.1	2.3	16.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	35.2	4	2.7	< 0.53	< 0.60	
						1月8日	晴	5.3	2.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	33	30.6	7	6.4	< 0.62	< 0.63	
	29		新坂川	さかね橋		5月7日	小雨	19.5	0.5	19.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	37.5	4	2.7	< 0.62	< 0.51	
						8月5日	晴	32.5	0.6	30.3	0.0	灰みの黄	無	59	35.0	10	3.9	< 0.59	< 0.51	
						11月11日	曇	20.3	1.2	16.4	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	36.1	6	3.4	< 0.69	< 0.58	
						1月8日	晴	2.9	1.0	8.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	34	27.2	9	7.9	< 0.56	< 0.61	
	30		江戸川	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	5月16日	曇	17.9	5.1	20.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	56	17.9	8	2.3	< 0.58	< 0.61	
						8月22日	曇	27.2	4.1	28.4	0.0	灰みの黄	無	65	19.1	11	3.8	< 0.73	< 0.51	
						11月21日	小雨	11.5	4.5	11.4	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	27.1	4	2.7	< 0.62	< 0.48	
						1月20日	曇	5.4	3.3	5.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.4	3	2.1	< 0.65	< 0.47	
	31			市川橋	市川市 江戸川区	5月16日	曇	17.7	5.0	18.9	0.0	灰みの黄	無	61	17.4	7	2.8	< 0.57	< 0.65	
						8月22日	曇	29.1	4.6	29.2	0.0	灰みの黄	無	45	19.4	22	6.5	< 0.55	< 0.64	
						11月21日	小雨	11.0	4.8	13.0	0.0	灰みの黄	無	91	27.3	5	3.0	< 0.47	< 0.60	
						1月20日	曇	7.4	5.0	5.2	0.0	暗い灰みの黄	無	74	25.1	5	3.8	< 0.62	< 0.63	
	32			京葉道路付近		5月16日	曇	20.8	4.1	19.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	50	18.2	9	4.0	< 0.43	< 0.48	
						8月22日	曇	29.6	3.5	29.2	0.0	灰みの黄	無	27	19.5	20	7.6	< 0.59	< 0.40	
						11月21日	小雨	11.5	3.7	13.7	0.0	灰みの黄	無	74	29.0	7	3.9	< 0.55	< 0.63	
						1月20日	曇	6.2	4.0	5.8	0.0	暗い灰みの黄	無	48	26.4	7	6.2	< 0.64	< 0.58	
	33			行徳可動堰(上流)	市川市	5月16日	曇	20.8	4.3	19.1	0.0	暗い灰みの黄	無	49	23.2	16	6.8	< 0.67	< 0.51	
						6月12日	晴	28.2	4.0	26.8	0.0	暗い灰みの黄	無	31	26.3	9	6.8	< 0.48	< 0.52	
						7月23日	晴	33.0	3.1	27.3	0.0	灰みの黄緑	無	39	23.2	9	7.9	< 0.57	< 0.47	
						8月22日	曇	29.4	3.7	29.3	0.0	灰みの黄	無	57	24.3	13	5.0	< 0.52	< 0.55	
						9月19日	晴	33.2	3.4	29.2	0.0	暗い灰みの黄	無	43	29.0	5	4.1	< 0.59	< 0.44	
						11月21日	小雨	11.4	3.8	13.6	0.0	灰みの黄	無	72	37.4	7	4.2	< 0.71	< 0.73	
						1月20日	晴	7.0	4.0	5.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	46	26.5	13	7.9	< 0.65	< 0.61	
	34			新行徳橋		5月16日	曇	17.9	0.3	20.8	0.0	灰みの黄	無	41	3,600	10	2.4	< 0.65	< 0.51	
						8月22日	曇	31.1	0.3	31.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	42	4,030	12	6.2	< 0.57	< 0.51	
						11月21日	小雨	11.5	0.4	13.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	4,060	43	14	< 0.55	< 0.52	
						1月20日	晴	11.1	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	17	3,980	22	11	< 0.57	< 0.66	
	35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市 江戸川区	5月16日	曇	23.3	7.9	20.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	70	28.2	6	2.5	< 0.75	< 0.69	
						8月22日	小雨	28.4	6.9	29.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	22	20.9	58	13	< 0.67	< 0.43	
						11月21日	小雨	12.0	6.2	17.9	0.0	灰みの黄緑	微沼沢	>100	740	3	1.9	< 0.52	< 0.55	
						1月20日	晴	7.3	8.5	6.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	57	854	6	4.5	< 0.57	< 0.58	
	36			河口8km地点		5月16日	曇	24.0	4.4	23.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	78	95.6	7	2.4	< 0.66	< 0.64	
						8月22日	小雨	31.0	4.1	29.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	25	21.3	57	15	< 0.64	< 0.51	
						11月21日	小雨	11.0	4.5	14.6	0.0	灰みの黄	無	>100	590	5	2.4	< 0.73	< 0.51	
						1月20日	晴	13.9	4.5	11.4	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	948	3	2.3	< 0.54	< 0.52	
	37			今井橋		5月16日	曇	24.4	5.1	22.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	70	36.4	5	2.6	< 0.57	< 0.63	
						8月22日	小雨	27.9	4.6	29.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	26	24.6	61	12	< 0.47	< 0.51	
						11月21日	小雨	11.5	4.3	14.4	0.0	灰みの黄	無	92	571	5	2.6	< 0.43	< 0.58	
						1月20日	晴	11.7	5.0	9.8	0.0	暗い灰みの黄	無	87	942	3	3.0	< 0.65	< 0.64	

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
	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	38	江戸川水系	旧江戸川	浦安橋	浦安市 江戸川区	5月2日	曇	19.0	3.7	20.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	84.5	22	5.7	< 0.69	< 0.61	
						6月20日	曇	24.7	4.2	25.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	45.9	16	6.3	< 0.42	< 0.52	
						7月12日	小雨	28.0	4.1	28.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	68	468	5	3.1	< 0.54	< 0.47	
						8月2日	曇	28.7	3.2	30.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	435	13	4.2	< 0.62	< 0.54	
						9月13日	晴	32.4	1.8	28.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	23.4	17	5.8	< 0.67	< 0.68	
						11月7日	晴	15.1	4.0	15.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	46	144	14	3.9	< 0.69	< 0.47	
						1月15日	晴	10.2	4.6	9.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	1,710	6	2.4	< 0.52	< 0.68	
	39		真間川	根本水門	市川市	5月2日	晴	18.8	0.5	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	46	20.9	12	2.7	< 0.43	< 0.61	
						8月2日	晴	27.9	1.1	29.9	0.0	灰みの黄	無	51	22.8	8	2.5	< 0.66	< 0.54	
						11月7日	晴	15.2	0.7	14.4	0.0	灰みの黄	無	64	24.6	10	3.3	< 0.62	< 0.68	
						1月9日	晴	6.2	1.3	6.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	24.1	4	1.7	< 0.64	< 0.47	
	40		国分川	須和田橋		5月17日	晴	22.2	1.3	19.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	47.9	4	2.2	< 0.69	< 0.58	
						8月5日	晴	31.7	0.8	27.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	50.0	2	1.2	< 0.51	< 0.63	
						11月11日	曇	17.9	1.9	17.4	0.0	灰みの黄	無	>100	43.4	4	2.3	< 0.79	< 0.63	
						1月15日	曇	12.0	1.1	11.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	86	53.9	12	2.5	< 0.51	< 0.66	
	41		春木川	国分川合流前		5月17日	晴	21.5	0.8	18.7	0.0	灰みの黄	無	85	57.9	5	3.5	< 0.44	< 0.72	
						8月5日	晴	31.9	0.4	28.5	0.0	無色透明	無	>100	61.1	3	2.2	< 0.52	< 0.58	
						11月11日	曇	18.3	0.9	17.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	51.5	4	3.0	< 0.71	< 0.58	
						1月15日	晴	11.9	0.9	11.5	0.0	明るい灰みの黄	無	56	68.2	6	2.4	< 0.53	< 0.54	
	42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市 市川市	5月17日	晴	25.0	0.6	22.0	0.0	無色透明	無	>100	51.4	4	2.7	< 0.50	< 0.44	
						8月5日	晴	29.2	1.0	23.8	0.0	無色透明	無	>100	54.2	2	1.4	< 0.69	< 0.58	
						11月11日	曇	14.9	0.7	17.2	0.0	黄みのうすい灰色	無	>100	49.2	3	1.7	< 0.67	< 0.63	
						1月16日	晴	0.8	0.6	9.3	0.0	無色透明	無	>100	75.2	8	2.4	< 0.55	< 0.58	
	43			浅間橋	市川市	5月17日	晴	22.3	2.0	22.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	82	29.2	11	2.6	< 0.66	< 0.66	
						8月5日	晴	30.9	1.8	27.5	0.0	灰みの黄	無	83	993	7	2.0	< 0.51	< 0.58	
						11月11日	曇	15.2	3.0	17.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	67.6	5	2.5	< 0.57	< 0.51	
						1月15日	曇	11.9	2.1	11.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	86.1	5	1.6	< 0.72	< 0.58	
	44		真間川	三戸前橋		5月15日	晴	20.7	3.5	20.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	76	441	4	3.1	< 0.59	< 0.71	
						6月20日	晴	27.4	1.8	24.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	82	1,170	7	3.1	< 0.64	< 0.40	
						7月12日	小雨	27.6	2.1	26.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	268	4	2.3	< 0.71	< 0.63	
						8月7日	曇	28.3	4.0	28.1	0.0	灰みの黄	無	65	356	5	4.5	< 0.64	< 0.58	
						9月13日	晴	28.0	1.2	23.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	362	3	2.8	< 0.59	< 0.63	
						11月7日	晴	17.3	4.1	17.7	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	85	1,540	5	1.8	< 0.69	< 0.63	
						1月15日	晴	10.4	4.0	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	580	6	2.3	< 0.66	< 0.54	
	45	海老川		八千代橋	船橋市	5月15日	晴	22.0	2.2	19.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	429	3	1.4	< 0.57	< 0.55	
						8月7日	曇	30.2	2.7	26.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	889	2	1.8	< 0.60	< 0.58	
						11月7日	晴	16.7	2.5	16.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,150	2	1.1	< 0.62	< 0.66	
						1月15日	晴	11.8	2.2	10.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	1,200	4	1.4	< 0.48	< 0.47	
	46	印旛放水路(下流)		新花見川橋	千葉市	5月15日	晴	22.9	3.3	22.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	991	8	3.1	< 0.50	< 0.61	
						6月20日	晴	26.4	2.2	24.2	0.0	灰みの黄	無	42	931	11	4.9	< 0.62	< 0.58	
						7月12日	小雨	26.7	2.7	26.4	0.0	灰みの黄	無	49	495	9	9.9	< 0.59	< 0.54	
						8月7日	晴	31.9	2.7	31.0	0.0	明るい灰みの黄	無	40	2,270	8	8.4	< 0.62	< 0.51	
						9月13日	晴	33.2	2.0	29.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	548	13	13	< 0.69	< 0.51	
						11月8日	晴	10.9	3.4	14.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	1,210	4	2.9	< 0.55	< 0.53	
						1月14日	晴	11.5	3.5	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	86	2,950	5	2.9	< 0.68	< 0.47	
	47	都川		都橋		5月15日	晴	23.7	2.4	21.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,030	4	2.0	< 0.42	< 0.70	
						8月7日	晴	32.7	1.3	28.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,620	2	2.1	< 0.69	< 0.54	
						11月8日	晴	13.4	3.2	15.0	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	973	2	1.4	< 0.61	< 0.40	
						1月14日	晴	11.4	2.2	9.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	843	6	1.4	< 0.48	< 0.58	

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																		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		利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市 栄町	5月14日	曇	15.6	2.2	19.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	59.0	36.1	2.1	2.3	77.0	2.76	砂	< 6.8	19 ± 3.0	19	
						8月9日	晴	28.4	1.7	30.4	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.3	62.4	34.5	1.4	1.3	78.6	2.82	砂	< 1.4	5.7 ± 0.53	5.7	
						11月5日	晴	18.2	1.8	19.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.4	71.9	25.9	1.0	0.6	81.1	2.81	砂	< 1.7	15 ± 1.0	15	
						1月6日	曇	1.0	2.0	4.6	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.5	84.1	13.8	0.7	0.8	79.3	2.79	砂	< 2.1	16 ± 1.2	16	
	1					5月14日	晴	16.5	1.8	19.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.4	6.7	5.3	22.3	10.9	39.5	14.9	71.9	2.70	粘土	< 6.3	9.1 ± 2.2	9.1	
						8月9日	晴	30.2	1.9	29.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	3.0	2.8	43.2	29.7	8.1	13.1	80.8	2.75	砂	< 1.6	5.7 ± 0.65	5.7	
						11月5日	晴	18.4	1.7	16.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.4	2.7	34.3	26.9	16.4	16.3	75.2	2.75	シルト	< 2.6	3.6 ± 0.85	3.6	
						1月6日	曇	7.1	0.8	5.2	3	灰	微沼沢	0.0	0.6	0.3	0.6	6.6	9.4	51.1	31.4	56.7	2.71	粘土	< 3.7	3.8 ± 1.2	3.8	
						5月14日	晴	18.3	2.2	19.4	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	8.5	66.6	10.9	13.3	58.8	2.68	シルト・砂	< 6.2	99 ± 5.3	99	
						8月9日	晴	31.4	2.1	31.3	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	25.2	35.7	37.8	27.3	2.54	シルト	< 7.6	140 ± 5.4	140	
						11月5日	晴	18.9	2.2	18.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	8.3	55.2	16.1	19.5	46.9	2.66	シルト	< 6.6	110 ± 4.3	110	
						1月6日	曇	3.6	1.6	4.7	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.6	1.4	25.4	48.5	11.9	12.2	61.1	2.69	シルト	< 3.6	130 ± 3.7	130	
						5月14日	晴	16.8	1.1	18.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	66.6	30.7	1.0	1.2	78.9	2.81	砂	< 4.9	34 ± 3.5	34	
						8月9日	晴	30.5	0.7	29.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	0.7	3.1	56.5	29.3	5.8	4.5	81.1	2.77	砂	< 4.4	22 ± 2.7	22	
						11月5日	晴	18.4	1.0	17.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.2	2.7	44.2	41.7	5.7	4.5	76.2	2.74	砂・シルト	< 5.9	42 ± 3.6	42	
						1月6日	曇	6.8	0.8	4.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.3	76.3	19.4	1.9	0.9	81.0	2.81	砂	< 4.6	31 ± 3.0	31	
						5月14日	晴	19.1	0.9	20.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.7	50.9	34.6	3.5	9.3	71.2	2.70	砂	< 6.9	110 ± 6.2	110	
						8月9日	晴	31.8	0.4	30.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	2.4	53.5	34.0	5.6	4.4	71.9	2.70	砂	< 6.4	120 ± 5.9	120	
						11月5日	晴	19.4	0.9	17.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	2.7	60.1	30.9	3.4	2.8	75.4	2.71	砂	< 5.0	110 ± 5.5	110	
						1月6日	曇	9.7	0.4	6.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	2.3	67.0	20.7	5.1	4.8	73.9	2.72	砂	< 8.3	100 ± 5.1	100	
						5月14日	曇	19.2	0.3	21.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	5.7	11.3	62.8	18.4	0.7	1.1	83.5	2.84	砂	< 6.2	36 ± 3.6	36	
						8月9日	晴	32.3	0.3	27.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	7.7	76.9	14.1	0.2	0.3	81.6	2.80	砂	< 4.8	35 ± 3.2	35	
						11月5日	曇	20.2	0.3	16.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.6	6.5	72.2	17.3	1.2	1.2	80.8	2.79	砂	< 4.6	40 ± 3.5	40	
						1月6日	曇	11.1	0.1	8.6	3	黒褐	中沼沢	0.0	0.0	0.8	6.2	81.5	9.6	1.1	0.8	80.3	2.83	砂	< 5.7	35 ± 3.0	35	
						5月14日	曇	18.8	1.0	20.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	0.4	1.8	20.2	45.2	32.0	36.5	2.55	シルト	< 7.7	130 ± 6.1	130	
						8月9日	晴	32.5	1.2	31.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	11.6	45.5	42.2	33.2	2.53	シルト	< 8.3	150 ± 7.3	150	
						11月12日	晴	16.8	1.9	14.3	3	黒褐	中沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	1.7	29.1	30.1	38.8	34.8	2.49	シルト	< 8.0	110 ± 5.9	110	
						1月6日	曇	11.2	1.8	6.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	2.8	21.9	37.3	37.6	33.3	2.56	シルト	< 8.9	140 ± 6.3	140	
						5月16日	晴	21.9	0.7	20.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.2	8.0	65.2	22.0	0.4	2.2	74.8	2.74	砂	< 5.4	170 ± 7.5	170	
						8月15日	晴	25.9	0.4	26.5	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	1.2	7.6	68.3	19.0	2.4	1.5	73.3	2.75	砂・シルト	< 6.9	200 ± 7.7	200	
						11月6日	曇	12.9	0.6	16.1	3	黒	中沼沢	0.0	0.0	1.1	4.8	65.5	25.9	1.2	1.5	74.2	2.78	砂	< 5.7	220 ± 7.7	220	
						1月10日	晴	0.9	0.5	6.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	1.1	4.0	66.2	24.9	2.4	1.3	74.1	2.77	砂	< 5.8	180 ± 6.8	180	
						5月24日	晴	23.1	0.3	18.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	12.7	23.3	37.5	13.6	4.8	7.9	67.3	2.66	砂・礫	< 4.4	150 ± 6.2	150	
						8月8日	曇	27.8	0.1	23.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	10.8	29.4	39.5	13.3	2.7	4.3	73.4	2.73	砂・礫	< 6.1	160 ± 6.3	160	
						11月14日	晴	18.4	0.2	15.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	2.0	9.9	39.8	14.6	19.9	13.8	61.2	2.66	砂	< 6.8	190 ± 7.9	190	
						1月10日	晴	3.9	0.2	7.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	5.4	18.0	38.1	13.6	7.6	17.2	45.2	2.61	砂・粘土	< 7.4	110 ± 5.9	110	
						5月16日	曇	21.4	1.3	18.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	9.8	8.1	25.0	42.6	6.9	7.6	74.8	2.68	シルト・砂	< 8.8	270 ± 9.5	270	
						8月15日	晴	26.1	0.4	26.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	7.2	9.1	24.4	43.1	5.0	11.1	71.7	2.70	砂・シルト	< 5.7	280 ± 9.2	280	
						11月6日	曇	14.3	0.8	15.2	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	3.8	8.2	36.4	44.5	4.0	3.1	72.7	2.73	砂・シルト	< 6.0	330 ± 9.4	330	
						1月10日	晴	2.3	0.4	5.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	3.6	5.1	39.9	47.8	2.5	1.0	79.7	2.76	砂	< 5.8	220 ± 7.4	220	
						5月16日	曇	17.2	1.1	19.5	3	オリーブ黒	微沼沢	2.8	0.1	0.6	2.5	38.4	27.9	8.3	19.4	66.5	2.63	シルト・砂	< 6.1	160 ± 6.7	160	
						8月15日	晴	27.6	0.5	26.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	6.8	59.8	26.6	4.1	2.3	73.8	2.70	砂	< 5.9	220 ± 7.7	220	
						11月5日	曇	19.0	0.9	18.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.6	1.0	5.5	9.4	24.2	58.3	36.5	2.61	シルト	< 7.0	23 ± 3.4	23	
						1月17日	晴	2.8	0.8	2.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.4	0.6	0.7	11.2	20.2	25.5	41.4	43.0	2.58	粘土	< 2.3	3.9 ± 0.74	3.9	
						5月24日	晴	25.3	0.1	20.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.6	1.5	35.3	39.2	6.9	16.5	58.1	2.63	砂	7.1 ± 2.2	370 ± 9.9	377.1	
						8月8日	晴	28.5	0.1	22.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.7	26.9	38.7	11.0	21.7	58.2	2.64	砂	9.2 ± 2.6	380 ± 11	389.2	
						11月15日	小雨	16.2	0.2	17.4	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	7.0	37.0	36.8	7.1	12.1	65.8	2.69	砂	< 6.3	290 ± 8.8	290	
						1月10日	晴	7.3	0.2	13.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.6	4.8	32.5	43.4	12.9	5.8	64.1	2.70	砂	< 6.5	260 ± 8.3	260	
						5月16日	小雨	17.2	0.9	18.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	7.7	23.7	49.1	12.9	2.6	3.9	77.0	2.67	砂	< 7.1	170 ± 6.9	170	
						8月15日	晴	29.9	1.0	25.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.1	8.0	65.1	23.5	1.3	1.0	75.9	2.72	砂	< 6.6	170 ± 7.1	170	
						11月5日	曇	19.4	0.6	16.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	3.3	10.3	63.9	18.2	2.2	2.1	75.1	2.71	砂	< 5.4	180 ± 7.1	180	
						1月16日	曇	7.2	0.7	8.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	5.2	25.5	50.4	13.9	2.3	2.6	75.4	2.70	砂	< 5.7	170 ± 6.7	170	
						5月16日	小雨	15.8	1.0	19.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.6	12.8	36.0	16.6	34.0	36.8	2.56	シルト	< 7.2	140 ± 5.9	140	
						8月15日	晴	28.9	0.4	28.5	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	6.2	1.3	21.5	25.7	21.9	23.4	44.5	2.59	シルト	< 7.2	140 ± 6.4	140	
						11月12日	晴	12.4	0.5	13.2	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	10.0	1.6	17.4	21.8	15.7	33.5	36.2	2.58	シルト	< 8.2	92 ± 5.6	92	
						1月20日	小雨	6.9	0.7	5.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.7	2.3	33.9	26.9	26.0	9.2	42.7	2.63	シルト	< 6.6	190 ± 6.7	190	
						5月24日	晴	25.7	0.1	22.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	1.5	24.8	23.0	36.8	10.1	1.4	2.4	79.0	2.70	礫・砂	7.0 ± 1.9	400 ± 9.7	407.0	
						8月8日	晴	31.1	0.1	25.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	19.0	26.8	45.8	6.5	1.1	0.7	76.2	2.71	砂・礫	< 6.4	420 ± 11	420	
						11月14日	晴	16.1	0.1	15.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	11.0	36.4	44.3	6.5	1.0	0.7	80.8	2.70	砂・礫	6.5 ± 1.8	430 ± 10	436.5	
						1月10日	晴	6.1	0.1	6.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	10.3	20.9	51.1	15.9	1.1	0.6	81.2	2.70	砂・礫	< 6.5	420 ± 9.8	420	
						5月24日	晴	27.0	0.3	25.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.5	3.0	77.9	17.6	0.4	0.6	79.9	2.72	砂	< 3.9	140 ± 6.1	140	
						8月8日	晴	30.7	0.3	27.2	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	7.4	79.3	12.6	0.1	0.2	78.3	2.72	砂	2.1 ± 0.26	150 ± 1.1	152.1	
						11月13日	晴	19.7	0.4	17.1	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	2.1	75.0	22.3	0.3	0.2	81.0	2.74	砂	2.2 ± 0.39	160 ± 1.5	162.2	
						1月16日	晴	7.4	0.4	10.1	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.1	0.0	2.0	79.1	17.3	0.8	0.7	78.8	2.73	砂	2.1 ± 0.31	160 ± 1.3	162.1	
	15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市																						
	16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市																						
		手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市																						
			大津川	山王橋下	鎌ケ谷市																						
				上沼橋	柏市																						
			染井入落	染井新橋																							
			金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市 白井市																						
				名内橋	白井市																						
			亀成川	亀成橋	印西市																						

表4.7.1(2) 千葉県 河川(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.	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	17	印旛沼流入河川 神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月8日	曇	20.0	1.7	19.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	2.5	62.1	17.4	17.8	49.1	2.59	シルト	< 8.0	360 ± 10	360	
					8月15日	晴	30.5	1.5	28.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	8.9	51.2	18.3	20.9	50.1	2.60	シルト	< 7.8	300 ± 9.4	300	
					11月13日	晴	15.8	1.0	14.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	12.2	78.2	5.6	3.7	66.2	2.68	砂・シルト	< 5.5	170 ± 6.0	170	
					1月16日	曇	6.0	1.1	6.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.6	39.5	42.4	5.3	11.0	63.9	2.66	砂・シルト	< 5.7	190 ± 6.1	190	
	18	桑納川	桑納橋	八千代市	5月8日	曇	21.9	1.0	19.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.0	6.2	66.3	10.6	5.4	9.5	75.3	2.68	砂	< 4.6	110 ± 4.4	110	
					8月15日	晴	32.8	0.4	28.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.8	1.6	4.2	50.0	18.6	10.8	14.0	61.0	2.69	シルト・砂	< 7.3	98 ± 5.7	98	
					11月13日	晴	19.2	0.9	15.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.4	3.0	40.3	24.5	8.9	21.9	55.4	2.69	シルト・砂	< 7.6	72 ± 5.5	72	
					1月16日	晴	4.1	1.0	8.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	12.2	43.0	24.1	20.2	41.9	2.56	シルト・砂	< 7.1	100 ± 5.3	100	
	19	印旛放水路(上流)	八千代橋		5月8日	曇	21.6	4.1	19.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.1	18.6	47.1	16.3	16.4	49.4	2.56	砂・シルト	< 3.9	260 ± 5.3	260	
					8月15日	晴	32.5	2.0	31.4	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.5	1.3	19.6	48.2	11.3	19.1	54.3	2.62	砂	< 4.1	190 ± 4.6	190	
					11月13日	晴	19.0	1.5	16.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	6.3	17.4	61.1	11.7	1.3	2.2	75.6	2.71	砂	< 3.4	130 ± 3.6	130	
					1月16日	曇	5.9	1.6	6.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	0.8	1.1	34.4	54.4	5.3	3.9	69.2	2.67	砂	< 4.0	34 ± 2.3	34	
	20	手繰川	無名橋	佐倉市	5月8日	晴	22.6	0.8	19.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	12.5	22.5	44.1	10.4	4.0	6.4	80.6	2.72	砂・礫	< 5.5	220 ± 7.0	220	
					8月15日	晴	32.6	0.4	27.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	6.5	23.2	65.2	4.2	0.3	0.4	78.7	2.78	砂・礫	< 6.2	250 ± 8.2	250	
					11月12日	曇	19.6	0.8	16.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	6.7	16.6	61.5	12.8	1.1	1.2	82.2	2.74	砂	< 6.0	260 ± 8.0	260	
					1月14日	晴	5.9	0.7	5.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.6	12.5	20.8	57.0	7.0	1.2	0.9	80.6	2.76	砂	< 5.1	230 ± 7.5	230	
	21	師戸川	師戸橋	印西市	5月8日	曇	21.5	1.4	21.1	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.7	0.9	38.0	38.3	7.9	14.2	61.2	2.67	シルト	< 5.3	99 ± 4.7	99	
					8月15日	晴	33.1	0.8	29.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	3.3	29.8	29.2	15.5	22.2	50.0	2.45	シルト	< 8.7	110 ± 5.8	110	
					11月12日	晴	19.4	1.2	14.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.3	56.3	34.8	4.0	3.4	74.7	2.71	砂・シルト	< 4.0	75 ± 3.5	75	
					1月14日	晴	4.9	1.0	4.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.6	6.0	31.2	25.0	37.2	31.4	2.59	シルト	< 6.3	160 ± 5.7	160	
	22	鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月22日	晴	22.0	1.1	19.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.7	2.1	62.3	32.4	1.6	0.9	76.9	2.80	砂	< 5.6	28 ± 3.1	28	
					8月6日	晴	28.7	1.0	26.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.3	39.4	56.9	2.2	1.1	77.4	2.86	砂	< 5.0	20 ± 2.7	20	
					11月12日	曇	20.0	0.6	15.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	30.3	66.3	1.8	1.3	75.8	2.73	砂	< 6.0	28 ± 3.2	28	
					1月14日	晴	10.6	1.2	9.6	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	7.1	84.9	6.4	0.6	0.6	79.3	2.74	砂	< 4.8	25 ± 2.7	25	
	23	高崎川	竜灯橋		5月22日	晴	22.9	2.1	19.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	33.8	40.7	12.8	12.3	50.8	2.67	シルト	< 5.9	79 ± 4.5	79	
					8月6日	晴	32.9	0.9	26.2	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	15.1	55.2	10.4	19.2	54.7	2.66	シルト	< 5.8	57 ± 3.8	57	
					11月12日	曇	19.8	1.0	15.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.3	33.5	59.1	3.7	3.3	70.1	2.73	砂	< 4.4	61 ± 3.2	61	
					1月14日	晴	9.3	2.2	8.2	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	19.7	64.1	6.3	9.8	62.8	2.74	砂	< 4.0	63 ± 3.4	63	
	24	鹿島川	鹿島橋		5月22日	曇	20.7	1.0	20.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	43.5	38.7	6.5	11.0	65.2	2.69	砂	< 6.7	80 ± 5.2	80	
					8月6日	晴	33.0	1.2	29.9	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.5	23.3	53.3	6.3	16.3	64.6	2.69	砂	< 5.2	70 ± 4.1	70	
					11月12日	曇	20.3	1.1	15.3	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	1.4	1.9	12.8	52.7	13.0	18.2	58.8	2.65	砂	< 6.9	110 ± 6.4	110	
					1月14日	晴	8.2	1.4	8.3	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.6	1.1	11.7	59.2	9.8	17.6	54.2	2.69	砂	< 6.5	100 ± 5.7	100	
	25	印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月22日	曇	21.4	2.9	21.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	2.6	79.2	16.3	0.9	0.8	79.3	2.77	砂	< 5.5	51 ± 3.9	51	
					8月6日	晴	31.0	3.0	30.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	2.5	67.1	26.6	2.0	1.0	77.7	2.76	砂	< 5.0	63 ± 4.1	63	
					11月12日	曇	19.8	3.0	15.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.1	30.2	43.5	13.5	11.5	71.3	2.75	シルト・砂	< 5.3	10 ± 2.4	10	
					1月14日	晴	1.8	2.8	4.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.0	27.9	41.7	13.8	15.6	69.6	2.77	砂	< 4.7	8.9 ± 2.0	8.9	
	26	江戸川水系 利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月7日	小雨	20.2	0.7	19.1	3	オリーブ黒	微タール	0.0	0.0	1.7	1.8	8.4	26.5	34.4	27.2	47.5	2.60	シルト	< 8.5	210 ± 8.7	210	
					8月5日	晴	34.3	0.7	31.1	3	オリーブ黒	微タール	0.0	0.0	0.8	1.3	45.7	35.9	6.9	9.4	70.1	2.71	砂	< 5.1	200 ± 6.4	200	
					11月6日	曇	15.6	0.5	16.0	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	1.0	3.0	6.0	27.6	45.8	6.4	10.2	69.1	2.73	砂・シルト	< 5.3	240 ± 7.1	240	
					1月8日	晴	8.0	0.8	6.2	3	黒褐	微タール	0.0	0.1	4.0	5.1	13.6	29.7	30.7	16.8	44.7	2.60	砂	< 6.7	230 ± 7.5	230	
	27	江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月7日	小雨	21.3	0.4	18.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.3	5.3	19.2	46.4	15.9	10.9	64.5	2.83	砂	< 6.6	43 ± 3.8	43	
					8月5日	晴	36.1	0.2	32.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.0	47.6	32.0	7.5	11.7	73.1	2.76	砂	< 5.3	29 ± 2.8	29	
					11月6日	曇	15.1	0.5	14.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	24.9	46.2	11.2	17.0	65.2	2.76	砂・シルト	< 5.7	88 ± 5.1	88	
					1月8日	晴	6.8	0.5	5.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.3	51.2	36.3	5.2	6.9	71.0	2.79	砂	< 5.5	24 ± 3.1	24	
	28	坂川	弁天橋	松戸市	5月7日	小雨	20.7	2.4	20.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.6	30.2	56.0	4.1	7.7	65.2	2.69	砂	5.7 ± 1.7	360 ± 8.1	365.7	
					8月5日	晴	33.3	2.1	30.8	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.3	1.2	40.0	46.1	5.4	7.0	67.6	2.71	砂	5.9 ± 1.7	290 ± 7.4	295.9	
					11月11日	曇	21.1	2.3	16.1	3	黒褐	中沼沢	0.0	0.0	0.3	0.7	30.2	56.5	7.6	4.7	67.9	2.73	砂	5.9 ± 1.4	280 ± 6.8	285.9	
					1月8日	晴	5.3	2.3	7.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.9	34.7	51.1	5.7	7.5	63.4	2.72	砂	< 6.4	290 ± 8.0	290	
	29	新坂川	さかね橋		5月7日	小雨	19.5	0.5	19.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	2.4	6.8	63.5	25.1	1.2	0.9	73.3	2.73	砂	< 6.3	330 ± 9.4	330	
					8月5日	晴	32.5	0.6	29.9	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	2.3	5.0	75.7	15.3	0.8	0.9	77.6	2.75	砂	< 6.2	250 ± 7.7	250	
					11月11日	曇	20.3	1.2	15.8	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	5.0	9.4	72.9	11.1	0.6	1.0	79.1	2.78	砂	< 4.4	240 ± 6.8	240	
					1月8日	晴	2.9	1.0	7.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	1.2	6.4	79.7	9.8	1.3	1.5	76.3	2.74	砂	< 5.4	280 ± 7.8	280	
	30	江戸川	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	5月16日	曇	17.9	5.1	19.9	3	暗オリーブ褐	微海藻	0.0	0.2	0.6	3.3	84.6	9.8	0.7	0.8	76.2	2.68	砂	< 4.4	10 ± 2.1	10	
					8月22日	曇	27.2	4.1	28.2	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.1	2.0	4.1	85.6	7.6	0.3	0.3	76.3	2.79	砂	< 4.0	9.4 ± 1.9	9.4	
					11月21日	小雨	11.5	4.5	11.9	3	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.7	2.5	87.9	7.7	1.0	0.2	78.2	2.77	砂	< 5.1	8.5 ± 2.1	8.5	
					1月20日	曇	5.4	3.3	5.2	4	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.2	1.8	91.7	5.4	0.5	0.4	77.6	2.72	砂	< 6.2	8.9 ± 1.9	8.9	
	31		市川橋	市川市 江戸川区	5月16日	曇	17.7	5.0	19.0	3	黒褐	微海藻	0.0	0.0	0.2	1.9	76.1	18.8	1.1	1.9	77.7	2.80	砂	< 5.0	16 ± 2.2	16	
					8月22日	曇	29.1	4.6	28.7	1	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.8	84.0	14.6	0.2	0.4	74.6	2.78	砂	< 3.6	12 ± 1.9	12	
					11月21日	小雨	11.0	4.8	12.9	2	黒褐	無	0.0	0.1	0.2	1.6	86.5	10.5	0.9	0.2	78.7	2.80	砂	< 5.0	7.1 ± 1.9	7.1	
					1月20日	曇	7.4	5.0	5.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.7	0.8	3.4	86.6	7.7	0.5	0.3	77.2	2.79	砂	< 4.4	6.4 ± 1.6	6.4	
	32		京葉道路付近		5月16日	曇	20.8	4.1	18.9	6	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	42.6	41.9	5.6	9.6	72.5	2.76	シルト・砂	< 5.8	31 ± 3.6	31	
					8月22日	曇	29.6	3.5	29.6	6	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	38.7	50.3	8.6	2.3	73.3	2.78	シルト・砂	< 4.6	39 ± 3.1	39	
					11月21日	小雨	11.5	3.7	13.6	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	36.6	46.6	9.3	7.3	69.1	2.79	シルト・砂	< 5.6	29 ± 3.3	29	
					1月20日	曇	6.2	4.0	5.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	54.9	34.8	5.5	4.5	69.4	2.80	砂・シルト	< 3.6	28 ± 2.7	28	

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(%)											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	江戸川水系 江戸川	行徳可動堰(上流)	市川市	5月16日	曇	20.8	4.3	19.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	35.0	41.9	8.9	13.9	60.0	2.73	シルト・砂	< 7.1	57 ± 4.7	57	
					6月12日	晴	28.2	4.0	25.8	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	36.8	43.3	9.7	10.1	62.8	2.73	シルト・砂	< 4.6	35 ± 2.8	35	
					7月23日	晴	33.0	3.1	28.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	29.6	65.8	2.4	2.2	76.2	2.90	砂	< 3.6	16 ± 1.8	16	
					8月22日	曇	29.4	3.7	28.8	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	35.2	47.1	9.0	8.6	41.8	2.75	シルト・砂	< 6.8	97 ± 5.1	97	
					9月19日	晴	33.2	3.4	28.5	6	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	42.7	48.5	2.9	5.8	76.5	2.78	砂・シルト	< 3.5	22 ± 1.9	22	
					11月21日	小雨	11.4	3.8	13.5	7	黒	微藻	0.0	0.0	0.1	0.0	23.1	58.0	10.3	8.5	65.7	2.89	シルト	< 5.8	44 ± 4.0	44	
					1月20日	晴	7.0	4.0	6.1	6	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	43.1	31.7	16.2	8.9	49.6	2.79	シルト	< 5.6	63 ± 4.1	63	
	34		新行徳橋		5月16日	曇	17.9	0.3	19.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.2	1.8	28.6	58.0	5.4	5.0	78.7	2.71	シルト	< 2.5	4.8 ± 0.90	4.8	
					8月22日	曇	31.1	0.3	31.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	30.3	62.4	2.6	4.4	77.3	2.75	砂	< 2.5	8.0 ± 1.0	8.0	
					11月21日	小雨	11.5	0.4	13.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.6	0.6	20.1	65.6	8.2	4.8	78.0	2.77	砂	< 2.4	7.3 ± 1.0	7.3	
					1月20日	晴	11.1	0.3	7.7	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	1.7	1.5	50.7	42.0	2.8	1.3	79.5	2.75	砂	< 2.3	3.0 ± 1.0	3.0	
	35		江戸川水門下	市川市 江戸川区	5月16日	曇	23.3	7.9	20.2	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.6	0.6	23.3	17.3	35.4	22.8	37.6	2.59	シルト・砂	< 7.6	70 ± 5.1	70	
					8月22日	小雨	28.4	6.9	29.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.7	57.0	24.8	4.3	13.2	46.5	2.71	シルト・砂	< 5.2	51 ± 3.3	51	
					11月21日	小雨	12.0	6.2	14.7	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	48.2	43.3	5.2	3.0	75.1	2.78	砂・シルト	< 3.1	17 ± 1.6	17	
					1月20日	晴	7.3	8.5	9.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	0.0	0.3	52.3	25.6	10.4	11.0	52.0	2.73	シルト・砂	< 5.4	53 ± 3.6	53	
	36		河口8km地点		5月16日	曇	24.0	4.4	20.3	9	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	5.0	39.4	34.7	20.8	47.2	2.60	シルト	< 7.4	91 ± 5.4	91	
					8月22日	小雨	31.0	4.1	29.2	7	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	18.6	78.0	2.3	0.8	46.1	2.64	シルト・砂	< 6.6	79 ± 5.0	79	
					11月21日	小雨	11.0	4.5	16.4	10	オリーブ黒	微藻	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	21.6	42.4	34.7	36.8	2.64	砂・シルト	< 8.3	120 ± 6.2	120	
					1月20日	晴	13.9	4.5	9.6	6	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	17.5	42.5	23.8	16.0	51.2	2.72	シルト・砂	< 4.6	74 ± 3.6	74	
	37		今井橋		5月16日	曇	24.4	5.1	20.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.8	77.2	20.8	0.4	0.7	76.7	2.78	砂	< 5.4	13 ± 2.2	13	
					8月22日	小雨	27.9	4.6	29.5	4	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	22.3	34.2	29.7	13.4	53.4	2.68	シルト・砂	< 6.5	60 ± 4.2	60	
					11月21日	小雨	11.5	4.3	15.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.8	51.4	29.1	8.4	10.0	66.2	2.75	シルト・砂	< 5.9	32 ± 3.1	32	
					1月20日	晴	11.7	5.0	9.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	1.6	80.0	10.7	3.0	4.6	72.8	2.77	砂・シルト	< 3.0	18 ± 1.9	18	
	38		浦安橋	浦安市 江戸川区	5月2日	曇	19.0	3.7	19.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	6.3	47.5	44.6	32.0	2.59	シルト	< 7.3	100 ± 5.2	100	
					6月20日	曇	24.7	4.2	25.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	1.7	7.6	43.9	46.3	30.9	2.60	シルト	< 7.1	100 ± 5.2	100	
					7月12日	小雨	28.0	4.1	27.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	1.0	3.4	11.3	44.5	39.0	33.2	2.62	シルト	< 8.8	94 ± 5.8	94	
					8月2日	曇	28.7	3.2	29.8	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.6	2.5	12.7	49.6	34.6	33.7	2.63	シルト	< 8.2	88 ± 5.2	88	
					9月13日	晴	32.4	1.8	22.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	1.4	1.8	16.8	26.8	35.6	17.4	42.1	2.70	シルト	< 6.5	66 ± 4.2	66	
					11月7日	晴	15.1	4.0	15.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.8	2.3	10.3	44.4	42.2	35.7	2.66	シルト	< 7.5	110 ± 5.3	110	
					1月15日	晴	10.2	4.6	9.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	1.2	0.7	2.9	13.6	53.9	27.7	35.3	2.63	シルト	< 9.3	99 ± 6.3	99	
	39		根本水門	市川市	5月2日	晴	18.8	0.5	20.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.3	3.3	43.4	49.5	1.6	0.9	71.0	2.67	砂	< 4.6	120 ± 5.3	120	
					8月2日	晴	27.9	1.1	29.3	3	極暗赤褐	微沼沢	0.0	0.0	1.6	5.0	62.1	28.9	1.1	1.3	75.5	2.71	砂	< 5.0	93 ± 4.4	93	
					11月7日	晴	15.2	0.7	14.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.2	8.2	58.6	29.2	0.8	1.0	78.3	2.74	砂	< 3.8	54 ± 3.2	54	
					1月9日	晴	6.2	1.3	5.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.5	10.6	60.9	23.8	1.3	0.9	78.1	2.73	砂	< 4.4	49 ± 3.3	49	
	40		須和田橋		5月17日	晴	22.2	1.3	19.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	1.1	4.7	54.3	38.4	0.6	0.8	76.7	2.67	砂	< 5.8	160 ± 6.4	160	
					8月5日	晴	31.7	0.8	26.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.6	11.6	73.8	10.5	1.2	1.3	78.2	2.70	砂	< 4.8	160 ± 6.0	160	
					11月11日	曇	17.9	1.9	17.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	8.4	19.9	61.5	8.1	1.1	1.0	76.6	2.72	砂	< 4.8	160 ± 5.7	160	
					1月15日	曇	12.0	1.1	10.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	1.9	14.4	75.8	6.2	1.0	0.6	75.2	2.69	砂	< 5.1	160 ± 6.0	160	
	41		国分川合流前		5月17日	晴	21.5	0.8	18.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.9	42.2	54.3	0.4	0.8	74.3	2.68	砂	< 7.1	94 ± 4.7	94	
					8月5日	晴	31.9	0.4	27.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	2.0	55.7	40.0	0.6	1.3	75.9	2.69	砂	< 6.2	91 ± 5.1	91	
					11月11日	曇	18.3	0.9	17.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.0	3.2	54.7	39.7	0.6	0.8	79.6	2.72	砂	< 5.0	95 ± 4.5	95	
					1月15日	晴	11.9	0.9	11.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	1.7	4.2	62.3	30.2	0.8	0.7	75.5	2.70	砂	< 4.9	100 ± 4.9	100	
	42		中沢新橋下流	鎌ケ谷市 市川市	5月17日	晴	25.0	0.6	21.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	6.0	9.9	67.4	13.9	1.1	1.6	80.8	2.71	砂	< 4.9	100 ± 5.6	100	
					8月5日	晴	29.2	1.0	23.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	5.5	18.0	66.0	8.2	1.2	1.1	80.9	2.72	砂	< 5.7	100 ± 5.9	100	
					11月11日	曇	14.9	0.7	16.7	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	1.9	3.5	54.2	34.5	3.7	2.2	70.7	2.71	砂	< 6.4	140 ± 6.7	140	
					1月16日	晴	0.8	0.6	8.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	1.2	5.5	73.2	16.8	2.1	1.2	74.6	2.71	砂	< 5.9	120 ± 5.9	120	
	43		浅間橋	市川市	5月17日	晴	22.3	2.0	21.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	9.4	13.1	63.8	12.6	0.4	0.6	79.0	2.69	砂	< 7.3	87 ± 5.5	87	
					8月5日	晴	30.9	1.8	27.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	3.6	9.2	65.4	18.0	1.5	2.3	70.5	2.68	砂	< 6.6	110 ± 5.7	110	
					11月11日	曇	15.2	3.0	16.6	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	6.8	15.3	60.6	14.3	1.5	1.5	75.6	2.72	砂	< 4.3	120 ± 5.2	120	
					1月15日	曇	11.9	2.1	10.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	6.9	16.0	64.8	9.9	1.0	1.3	76.4	2.69	砂	< 7.1	100 ± 5.8	100	
	44		三戸前橋		5月15日	晴	20.7	3.5	19.7	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.4	0.4	8.7	43.7	30.6	16.2	39.9	2.54	シルト	< 8.2	210 ± 7.7	210	
					6月20日	晴	27.4	1.8	24.5	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.5	0.9	5.0	33.5	42.0	18.1	37.2	2.55	シルト	< 7.5	32 ± 3.8	32	
					7月12日	小雨	27.6	2.1	25.5	3	黒	中沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	2.2	29.3	47.2	20.8	45.3	2.62	シルト・砂	< 6.4	16 ± 2.8	16	
					8月7日	曇	28.3	4.0	27.7	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.3	18.8	53.8	9.2	16.9	55.6	2.67	シルト	< 4.7	110 ± 4.9	110	
					9月13日	晴	28.0	1.2	22.5	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	19.4	55.0	9.3	15.2	60.8	2.67	シルト	< 5.0	120 ± 4.9	120	
					11月7日	晴	17.3	4.1	17.1	3	オリーブ黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	7.0	16.9	47.7	10.7	17.7	55.0	2.68	シルト	< 5.2	150 ± 7.5	150	
					1月15日	晴	10.4	4.0	8.2	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.1	12.7	38.5	27.8	19.9	32.3	2.60	シルト・砂	< 8.2	150 ± 6.4	150	
	45	海老川	八千代橋	船橋市	5月15日	晴	22.0	2.2	19.5	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.5	1.5	59.6	28.8	4.0	5.6	74.4	2.68	砂	< 4.7	45 ± 3.3	45	
					8月7日	曇	30.2	2.7	25.9	3	黒	微海藻	0.0	0.0	0.1	0.6	78.6	18.8	1.0	0.9	78.2	2.72	砂	< 4.5	31 ± 3.0	31	
					11月7日	晴	16.7	2.5	15.8	3	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.3	0.6	63.9	29.5	3.6	2.1	79.9	2.77	砂	< 4.0	38 ± 2.7	38	
					1月15日	晴	11.8	2.2	10.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.9	76.6	17.0	2.8	2.5	75.6	2.75	砂	< 4.5	28 ± 2.7	28	

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/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	46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	5月15日	晴	22.9	3.3	22.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.7	29.9	57.9	5.4	6.1	74.2	2.69	砂	< 5.2	85 ± 4.3	85	
					6月20日	晴	26.4	2.2	23.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.2	8.0	74.4	8.0	9.1	63.1	2.69	シルト・砂	< 6.8	99 ± 5.7	99	
					7月12日	小雨	26.7	2.7	25.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.6	4.0	40.4	22.3	32.4	38.5	2.60	シルト・砂	< 8.1	210 ± 7.8	210	
					8月7日	晴	31.9	2.7	30.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.1	5.8	55.3	19.8	18.0	42.1	2.64	シルト	< 8.7	170 ± 7.0	170	
					9月13日	晴	33.2	2.0	28.3	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.3	1.1	1.3	32.9	51.1	3.7	9.6	61.9	2.70	砂・シルト	< 4.3	93 ± 4.1	93	
					11月8日	晴	10.9	3.4	13.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	6.5	79.7	4.7	8.6	62.9	2.73	シルト	< 3.7	93 ± 3.8	93	
					1月14日	晴	11.5	3.5	10.7	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.6	12.0	73.8	6.2	6.4	69.4	2.72	砂	< 3.9	76 ± 3.3	76	
	47	都川	都橋		5月15日	晴	23.7	2.4	21.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.6	54.8	32.0	5.0	6.6	66.1	2.68	シルト	< 6.5	31 ± 3.1	31	
					8月7日	晴	32.7	1.3	28.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	3.8	72.4	19.1	2.1	2.2	76.1	2.70	砂	< 5.0	28 ± 2.9	28	
					11月8日	晴	13.4	3.2	14.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	48.7	47.7	1.9	1.6	79.3	2.77	砂	< 4.5	30 ± 2.5	30	
					1月14日	晴	11.4	2.2	9.3	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	10.0	51.7	11.9	26.2	50.3	2.66	砂・シルト	< 6.2	57 ± 4.4	57	

表4.7.1(3) 千葉県 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)］			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	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市 栄町	5月14日	曇	15.6	黒褐	微土	壌質	7.5 ± 2.1	480 ± 11	487.5	0.07	暗褐	微土	壌質	8.8 ± 1.8	330 ± 7.6	338.8	0.08	
	2			甚ぺい橋		8月9日	晴	28.4	褐	微土	壌質	< 5.3	130 ± 5.5	130	0.07	褐	微土	壌質	5.7 ± 1.6	330 ± 8.3	335.7	0.07	
						5月14日	晴	16.5	黒褐	微土	壌質	< 5.4	140 ± 5.6	140	0.07	暗褐	微土	壌質	< 5.2	100 ± 4.7	100	0.06	
						8月9日	晴	30.2	暗褐	微土	砂質	< 5.8	140 ± 6.0	140	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.2	130 ± 5.6	130	0.05	
	3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	5月14日	晴	18.3	暗褐	微土	壌質	< 3.9	140 ± 5.0	140	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.0	270 ± 7.8	270	0.05	
						8月9日	晴	31.4	黄褐	微土	砂質	< 5.1	54 ± 3.6	54	0.05	黄褐	微土	砂質	< 5.7	310 ± 8.4	310	0.07	
	4			長門橋		5月14日	晴	16.8	暗褐	微土	壌質	< 5.5	16 ± 2.3	16	0.04	黒褐	微土	壌質	< 7.4	170 ± 6.0	170	0.05	
						8月9日	晴	30.5	暗褐	微土	壌質	< 4.5	21 ± 2.5	21	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.4	160 ± 5.9	160	0.07	
	5			ふじみ橋		5月14日	晴	19.1	黒褐	微土	壌質	< 7.1	160 ± 6.1	160	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.3	130 ± 6.0	130	0.05	
						8月9日	晴	31.8	黒褐	微土	壌質	< 4.9	52 ± 3.8	52	0.06	オリーブ褐	微土	壌質	< 4.9	180 ± 6.9	180	0.04	
	6		竜台川	流末の橋	成田市	5月14日	曇	19.2	黒褐	微土	壌質	9.1 ± 2.3	420 ± 12	429.1	0.07	暗褐	微土	壌質	4.1 ± 1.2	220 ± 6.0	224.1	0.07	
						8月9日	晴	32.3	オリーブ褐	微土	砂質	< 5.6	130 ± 6.2	130	0.06	オリーブ褐	微土	壌質	< 4.9	190 ± 6.2	190	0.07	
	7		根木名川	新川水門		5月14日	曇	18.8	黒褐	微土	壌質	< 6.3	140 ± 5.6	140	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.6	130 ± 5.5	130	0.07	
						8月9日	晴	32.5	灰黄褐	微土	壌質	< 5.1	58 ± 3.8	58	0.06	暗灰黄	微土	壌質	< 6.1	190 ± 6.9	190	0.08	
	8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月16日	晴	21.9	暗褐	微土	壌質	< 6.4	300 ± 8.9	300	0.08	黒褐	微土	壌質	< 8.7	810 ± 14	810	0.07	
						8月15日	晴	25.9	にぶい黄褐	微土	壌質	8.1 ± 2.5	480 ± 12	488.1	0.08	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.9	960 ± 15	972	0.06	
	9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月24日	晴	23.1	黒褐	微土	壌質	< 6.2	360 ± 9.2	360	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.9	330 ± 9.8	330	0.07	
						8月8日	曇	27.8	黒褐	微土	壌質	< 4.3	110 ± 4.2	110	0.06	暗褐	微土	壌質	< 4.8	45 ± 3.5	45	0.07	
	10			上沼橋	柏市	5月16日	曇	21.4	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 2.2	540 ± 11	548.3	0.06	黒褐	微土	壌質	< 6.0	140 ± 6.1	140	0.07	
						8月15日	晴	26.1	暗褐	微土	壌質	7.7 ± 2.6	550 ± 12	557.7	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.9	140 ± 6.5	140	0.06	
	11		染井入落	染井新橋		5月16日	曇	17.2	黒褐	微土	壌質	7.9 ± 1.9	160 ± 6.5	167.9	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.1	350 ± 9.4	350	0.06	
						8月15日	晴	27.6	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.7	230 ± 7.7	230	0.05	黒褐	微土	壌質	7.1 ± 2.3	500 ± 11	507.1	0.06	
	12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市 白井市	5月24日	晴	25.3	暗褐	微土	砂質	9.2 ± 2.3	480 ± 11	489.2	0.09	暗褐	微土	壌質	17 ± 2.9	680 ± 14	697	0.07	
						8月8日	晴	28.5	黒褐	微土	壌質	8.9 ± 2.4	710 ± 13	718.9	0.09	黒褐	微土	壌質	< 6.4	300 ± 9.3	300	0.07	
	13			名内橋	白井市	5月16日	小雨	17.2	黒褐	微土	壌質	< 6.4	140 ± 6.1	140	0.06	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.8	990 ± 15	1,001	0.07	
						8月15日	晴	29.9	暗褐	微土	壌質	5.2 ± 1.7	230 ± 7.6	235.2	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	6.7 ± 1.7	490 ± 10	496.7	0.07	
	14		亀成川	亀成橋	印西市	5月16日	小雨	15.8	黒褐	微土	砂質	< 5.3	100 ± 5.0	100	0.07	黒褐	微土	壌質	< 6.2	130 ± 6.1	130	0.07	
						8月15日	晴	28.9	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.0	470 ± 11	470	0.05	灰黄褐	微土	壌質	< 7.0	130 ± 6.5	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24日	晴	25.7	黒褐	微土	壌質	< 6.9	190 ± 8.1	190	0.07	暗褐	微土	壌質	< 6.2	160 ± 6.8	160	0.07	
						8月8日	晴	31.1	黒褐	微土	壌質	< 6.5	150 ± 6.2	150	0.07	黒褐	微土	壌質	6.3 ± 2.0	550 ± 12	556.3	0.06	
	16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月24日	晴	27.0	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.1	960 ± 16	978	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.0	500 ± 11	500	0.07	
						8月8日	晴	30.7	黒褐	微土	壌質	12 ± 2.7	720 ± 14	732	0.06	暗褐	微土	壌質	7.1 ± 2.2	520 ± 12	527.1	0.06	
	17		神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月8日	曇	20.0	黒褐	微土	壌質	8.6 ± 2.4	480 ± 12	488.6	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.2	180 ± 6.0	180	0.06	
						8月15日	晴	30.5	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.3	220 ± 8.1	220	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.1	200 ± 7.5	200	0.06	
	18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月8日	曇	21.9	黒褐	微土	壌質	6.2 ± 1.7	380 ± 8.0	386.2	0.06	黒褐	微土	壌質	7.7 ± 1.8	340 ± 8.0	347.7	0.06	
						8月15日	晴	32.8	黒褐	微土	壌質	7.3 ± 1.8	370 ± 8.3	377.3	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.2	290 ± 7.0	290	0.04	
	19		印旛放水路(上流)	八千代橋		5月8日	曇	21.6	黒褐	微土	壌質	< 6.9	280 ± 8.4	280	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.2	340 ± 10	340	0.06	
						8月15日	晴	32.5	黒褐	微土	壌質	< 5.6	370 ± 9.9	370	0.07	暗褐	微土	壌質	< 7.9	320 ± 9.6	320	0.06	
	20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月8日	晴	22.6	暗褐	微土	壌質	< 6.0	76 ± 4.1	76	0.06	暗褐	微土	壌質	< 4.7	28 ± 2.5	28	0.05	
						8月15日	晴	32.6	褐	微土	壌質	< 7.2	420 ± 9.8	420	0.05	褐	微土	壌質	< 6.4	86 ± 5.1	86	0.04	
	21		師戸川	師戸橋	印西市	5月8日	曇	21.5	暗褐	微土	壌質	< 6.6	280 ± 8.1	280	0.06	黒褐	微土	壌質	6.4 ± 2.1	440 ± 11	446.4	0.06	
						8月15日	晴	33.1	にぶい黄褐	微土	壌質	6.0 ± 1.9	280 ± 8.1	286.0	0.05	黒褐	微土	壌質	< 8.3	240 ± 9.4	240	0.06	
	22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月22日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	< 6.2	54 ± 4.4	54	0.05	暗褐	微土	壌質	< 7.2	30 ± 3.2	30	0.05	
						8月6日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.9	23 ± 2.7	23	0.04	褐	微土	壌質	< 5.4	12 ± 2.4	12	0.05	
	23		高崎川	竜灯橋		5月22日	晴	22.9	褐	微土	壌質	< 4.9	< 5.6	-	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.6	180 ± 7.2	180	0.05	
						8月6日	晴	32.9	褐	微土	壌質	< 4.8	19 ± 2.2	19	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.9	140 ± 5.9	140	0.05	
	24		鹿島川	鹿島橋		5月22日	曇	20.7	黒褐	微土	壌質	< 5.3	21 ± 2.7	21	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.2	55 ± 3.6	55	0.07	
						8月6日	晴	33.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.1	22 ± 2.6	22	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.4	19 ± 2.3	19	0.05	
	25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月22日	曇	21.4	暗褐	微土	壌質	9.1 ± 2.2	470 ± 10	479.1	0.06	暗褐	微土	壌質	< 7.2	470 ± 11	470	0.08	
						8月6日	晴	31.0	暗褐	微土	壌質	< 4.9	350 ± 8.4	350	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.0	310 ± 8.2	310	0.08	
	26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月7日	小雨	20.2	暗褐	微土	壌質	7.5 ± 1.7	480 ± 8.5	487.5	0.09	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.5	920 ± 14	933	0.07	
						8月5日	晴	34.3	黒褐	微土	壌質	< 5.9	520 ± 9.8	520	0.08	暗褐	微土	壌質	13 ± 2.6	700 ± 13	713	0.07	
	27		江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月7日	小雨	21.3	黒褐	微土	壌質	9.0 ± 2.1	520 ± 11	529.0	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.6	170 ± 6.1	170	0.06	
						8月5日	晴	36.1	暗褐	微土	壌質	14 ± 2.6	970 ± 16	984	0.08	灰黄褐	微土	壌質	7.5 ± 2.0	450 ± 9.9	457.5	0.07	
	28		坂川	弁天橋	松戸市	5月7日	小雨	20.7	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	地形等により，土壌採取困難※
						8月5日	晴	33.3	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.05	地形等により，土壌採取困難※
	29		新坂川	さかね橋		5月7日	小雨	19.5	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	地形等により，土壌採取困難※
						8月5日	晴	32.5	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.05	地形等により，土壌採取困難※
	30		江戸川	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	5月16日	曇	17.9	黒褐	微土	壌質	13 ± 2.4	660 ± 13	673	0.06	暗褐	微土	壌質	15 ± 2.7	740 ± 15	755	0.07	
						8月22日	曇	27.2	にぶい黄褐	微土	壌質	16 ± 3.0	890 ± 17	906	0.07	暗褐	微土	壌質	18 ± 3.3	890 ± 16	908	0.07	
	31			市川橋	市川市 江戸川区	5月16日	曇	17.7	暗褐	微土	壌質	< 8.2	180 ± 6.7	180	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.6	600 ± 12	600	0.07	
						8月22日	曇	29.1	褐	微土	壌質	< 6.5	240 ± 8.0	240	0.07	暗褐	微土	壌質	< 8.1	580 ± 12	580	0.08	
	32			京葉道路付近		5月16日	曇	20.8	黒褐	微青草	壌質	< 6.3	220 ± 7.7	220	0.08	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.8	320 ± 9.5	320	0.06	
						8月22日	曇	29.6	暗褐	微土	壌質	< 7.6	260 ± 9.0	260	0.06	暗褐	微土	壌質	< 6.9	250 ± 8.5	250	0.05	

表4.7.1(3) 千葉県 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	33	江戸川水系	江戸川	行徳可動堰(上流)	市川市	5月16日	曇	20.8	暗褐	微土	壌質	< 5.3	7.1 ± 1.9	7.1	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.3	290 ± 8.8	290	0.06		
						6月12日	晴	28.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.7	6.9 ± 2.0	6.9	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.6	210 ± 7.7	210	0.04		
						7月23日	晴	33.0	暗褐	微土	壌質	< 5.0	< 6.1	−	0.06	暗褐	微土	壌質	6.0 ± 1.7	220 ± 7.2	226.0	0.07		
						8月22日	曇	29.4	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.3	< 6.1	−	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 7.2	220 ± 8.3	220	0.07		
						9月19日	晴	33.2	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.8	< 6.8	−	0.04	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	100 ± 5.5	100	0.05		
	34			新行徳橋		5月16日	曇	17.9	黒褐	微土	壌質	< 7.2	110 ± 5.5	110	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.3	41 ± 3.5	41	0.05		
						8月22日	曇	31.1	黒褐	微土	壌質	< 6.7	110 ± 5.6	110	0.05	暗褐	微土	壌質	< 5.5	51 ± 3.9	51	0.05		
	35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市 江戸川区	5月16日	曇	23.3	暗褐	微土	壌質	45 ± 3.8	2,200 ± 23	2,245	0.08	暗褐	微土	壌質	< 6.0	160 ± 6.4	160	0.07		
						8月22日	小雨	28.4	暗褐	微土	壌質	19 ± 3.0	1,300 ± 18	1,319	0.09	暗褐	微土	壌質	< 6.5	200 ± 7.7	200	0.05		
	36			河口8km地点		5月16日	曇	24.0	黒褐	微土	壌質	< 6.7	270 ± 8.3	270	0.05	黒褐	微土	壌質	< 7.8	310 ± 9.6	310	0.07		
						8月22日	小雨	31.0	黒褐	微土	壌質	< 5.6	17 ± 2.5	17	0.05	黒	微土	壌質	< 5.3	7.6 ± 2.2	7.6	0.06		
	37			今井橋		5月16日	曇	24.4	−	−	−	−	−	−	0.06	黒褐	微土	壌質	< 7.1	11 ± 2.3	11	0.07	(左岸)地形等により，土壌採取困難※	
						8月22日	小雨	27.9	−	−	−	−	−	−	0.04	黒褐	微土	壌質	< 6.2	73 ± 4.8	73	0.05	(左岸)地形等により，土壌採取困難※	
	38			浦安橋	浦安市 江戸川区	5月2日	曇	19.0	暗褐	微土	壌質	11 ± 2.6	580 ± 13	591	0.06	黒褐	微土	壌質	< 4.8	270 ± 7.2	270	0.05		
						6月20日	曇	24.7	暗褐	微土	壌質	< 8.5	530 ± 13	530	0.07	黒褐	微土	壌質	< 5.3	230 ± 6.6	230	0.06		
						7月12日	小雨	28.0	暗褐	微土	壌質	16 ± 3.0	800 ± 16	816	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.1	200 ± 7.2	200	0.06		
						8月2日	曇	28.7	暗褐	微土	壌質	< 8.5	510 ± 13	510	0.05	黒褐	微土	壌質	< 5.5	210 ± 7.3	210	0.06		
						9月13日	晴	32.4	暗褐	微土	砂質	10 ± 2.9	600 ± 14	610	0.03	暗褐	微土	砂質	< 6.2	230 ± 7.4	230	0.05		
	39		真間川	根本水門	市川市	5月2日	晴	18.8	黒褐	微土	壌質	7.1 ± 2.2	300 ± 9.3	307.1	0.08	−	−	−	−	−	−	0.06	(右岸)地形等により，土壌採取困難※	
						8月2日	晴	27.9	黒褐	微土	壌質	< 6.1	290 ± 9.3	290	0.06	−	−	−	−	−	−	0.04	(右岸)地形等により，土壌採取困難※	
	40		国分川	須和田橋		5月17日	晴	22.2	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.07	地形等により，土壌採取困難※	
						8月5日	晴	31.7	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により，土壌採取困難※	
	41		春木川	国分川合流前		5月17日	晴	21.5	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により，土壌採取困難※	
						8月5日	晴	31.9	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.05	地形等により，土壌採取困難※	
	42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市 市川市	5月17日	晴	25.0	暗褐	微土	壌質	< 7.7	190 ± 7.2	190	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.1	11 ± 2.3	11	0.05		
						8月5日	晴	29.2	灰黄褐	微土	壌質	< 5.2	7.3 ± 2.0	7.3	0.06	灰黄褐	微土	壌質	< 6.0	7.8 ± 2.3	7.8	0.05		
	43			浅間橋	市川市	5月17日	晴	22.3	−	−	−	−	−	−	0.06	−	−	−	−	−	−	0.06	地形等により，土壌採取困難※	
						8月5日	晴	30.9	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−	−	−	0.04	地形等により，土壌採取困難※	
	44		真間川	三戸前橋		5月15日	晴	20.7	暗褐	微土	壌質	< 4.4	170 ± 6.0	170	0.05	暗褐	微土	砂質	< 4.4	38 ± 3.1	38	0.05		
						6月20日	晴	27.4	暗褐	微土	壌質	< 4.6	160 ± 6.4	160	0.05	暗褐	微土	壌質	< 8.0	110 ± 5.4	110	0.05		
						7月12日	小雨	27.6	暗褐	微土	壌質	< 6.2	200 ± 7.7	200	0.05	暗褐	微土	壌質	< 6.0	140 ± 6.6	140	0.05		
						8月7日	曇	28.3	にぶい黄褐	微土	壌質	< 6.0	130 ± 5.8	130	0.05	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.2	98 ± 5.1	98	0.05		
						9月13日	晴	28.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.7	220 ± 7.6	220	0.04	褐	微土	砂質	< 6.3	190 ± 7.5	190	0.05		
	45	海老川		八千代橋	船橋市	5月15日	晴	22.0	黒褐	微土	壌質	6.5 ± 1.8	490 ± 11	496.5	0.05	暗褐	微土	壌質	6.0 ± 1.9	200 ± 7.7	206.0	0.06		
						8月7日	曇	30.2	にぶい黄褐	微土	壌質	6.2 ± 1.9	440 ± 9.5	446.2	0.06	暗褐	微土	壌質	12 ± 2.4	610 ± 14	622	0.06		
	46	印旛放水路(下流)		新花見川橋	千葉市	5月15日	晴	22.9	黒褐	微土	壌質	8.3 ± 2.3	460 ± 11	468.3	0.06	暗褐	微土	砂質	< 4.2	44 ± 3.1	44	0.06		
						6月20日	晴	26.4	黒褐	微土	壌質	5.6 ± 1.9	230 ± 7.5	235.6	0.06	暗褐	微土	砂質	< 4.2	36 ± 3.0	36	0.06		
						7月12日	小雨	26.7	暗褐	微土	壌質	< 6.2	190 ± 7.0	190	0.06	黒褐	微土	砂質	< 5.5	200 ± 7.4	200	0.05		
						8月7日	晴	31.9	黒褐	微土	壌質	< 5.5	250 ± 7.6	250	0.06	にぶい黄褐	微土	壌質	< 4.0	36 ± 2.8	36	0.06		
						9月13日	晴	33.2	暗褐	微土	壌質	< 5.7	190 ± 7.2	190	0.06	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.5	74 ± 4.2	74	0.06		
	47	都川		都橋		5月15日	晴	23.7	暗褐	微土	砂質	< 5.0	70 ± 4.0	70	0.05	黒褐	微土	壌質	< 6.9	370 ± 10	370	0.09		
						8月7日	晴	32.7	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.3	65 ± 3.8	65	0.05	暗褐	微土	壌質	6.7 ± 2.2	410 ± 11	416.7	0.07		

※ 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
	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	52	手賀沼	布佐下	表層	6月20日	晴	26.0	3.5	25.2	0.5	明るい灰みの黄	無	0.2	26.8	22	21	< 0.66	< 0.58	
				下層					24.8	2.5	－	無		23.1	31	27	< 0.55	< 0.47	
				表層	9月13日	晴	33.2	2.9	31.3	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	35.3	32	27	< 0.57	< 0.48	
				下層					29.8	1.9	－	無		24.3	33	28	< 0.62	< 0.60	
				表層	12月2日	晴	16.4	2.7	11.9	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	33.3	17	12	< 0.50	< 0.47	
				下層					11.2	1.7	－	無		34.1	19	15	< 0.57	< 0.61	
				表層	1月20日	晴	8.1	3.1	6.9	0.5	明るい灰みの黄赤	無	0.2	34.4	31	24	< 0.56	< 0.58	
				下層					6.5	2.1	－	無		34.2	30	26	< 0.62	< 0.51	
	53		下手賀沼中央	表層	6月26日	晴	27.7	1.9	26.8	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	26.7	32	25	< 0.62	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	9月20日	曇	28.2	1.4	29.7	0.0	灰みの黄	無	0.3	33.7	61	32	< 0.57	< 0.42	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月23日	晴	8.2	1.6	5.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	35.0	28	23	< 0.53	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月30日	晴	9.2	1.3	7.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.1	33.3	39	29	< 0.72	< 0.52	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	54		手賀沼中央	表層	6月26日	曇	29.5	1.7	26.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	23.0	34	24	< 0.58	< 0.74	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	9月20日	晴	32.3	1.4	30.0	0.0	灰みの黄	無	0.4	25.4	33	15	< 0.62	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月25日	曇	6.1	1.5	5.8	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	36.5	26	26	< 0.55	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月30日	晴	6.7	1.4	7.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	33.1	34	29	< 0.69	< 0.52	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	55		根戸下	表層	6月26日	曇	28.9	2.2	26.6	0.5	暗い灰みの黄	無	0.7	27.6	13	11	< 0.64	< 0.47	
				下層					26.5	1.2	－	無		23.9	12	10	< 0.71	< 0.66	
				表層	9月20日	晴	31.3	1.8	29.9	0.0	灰みの黄	無	0.5	28.9	7	2.7	< 0.57	< 0.55	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月25日	曇	8.6	1.9	7.0	0.0	暗い灰みの黄	無	0.6	35.0	17	11	< 0.55	< 0.61	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月30日	晴	6.8	1.8	7.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.5	31.6	12	6.7	< 0.43	< 0.61	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	56	印旛沼	北印旛沼中央	表層	6月18日	小雨	20.3	1.1	25.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	25.7	54	29	< 0.53	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	9月17日	晴	27.3	1.4	27.3	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	22.3	22	13	< 0.62	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月26日	晴	9.5	1.6	6.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	34.4	20	16	< 0.58	< 0.51	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月31日	晴	5.8	1.3	6.1	0.0	灰みの黄	無	1.1	33.5	15	6.6	< 0.67	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	57		一本松下	表層	6月18日	小雨	19.5	1.3	25.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	25.8	63	32	< 0.70	< 0.47	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	9月17日	晴	28.7	1.5	28.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	28.9	19	15	< 0.61	< 0.52	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月26日	晴	9.6	1.6	6.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	34.2	25	20	< 0.50	< 0.51	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月31日	晴	6.4	1.5	6.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	28.7	36	19	< 0.67	< 0.47	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取

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
	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	58	印旛沼	上水道取水口下	表層	6月18日	小雨	19.1	1.2	24.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	28.5	53	24	< 0.69	< 0.61	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	9月17日	晴	30.4	1.4	28.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	28.4	17	13	< 0.53	< 0.55	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	12月26日	晴	9.8	1.4	6.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	32.9	25	21	< 0.60	< 0.66	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	1月31日	晴	6.9	1.4	6.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.7	27.8	38	20	< 0.62	< 0.47	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
	59		阿宗橋	表層	6月18日	小雨	19.4	1.7	26.0	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	29.1	37	16	< 0.60	< 0.58	
				下層					－	－	－	－		－	－	－	－	－	水深浅い為，表層のみ採取
				表層	9月17日	晴	29.4	2.0	30.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	32.3	13	9.2	< 0.62	< 0.61	
				下層					30.2	1.0	－	無		34.7	18	11	< 0.62	< 0.54	
				表層	12月26日	晴	10.2	2.5	7.4	0.5	暗い灰みの黄	無	0.4	37.8	26	20	< 0.62	< 0.58	
				下層					7.2	1.5	－	無		39.3	27	20	< 0.66	< 0.61	
				表層	1月31日	晴	8.3	2.1	7.2	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	31.9	28	15	< 0.55	< 0.60	
				下層					7.1	1.1	－	無		32.7	29	16	< 0.50	< 0.68	

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																			
								泥温 (℃)	一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
	No.	地点名							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	
湖沼・水源地	52	手賀沼	布佐下	6月20日	晴	26.0	3.5	25.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	24.3	64.3	5.6	5.6	65.7	2.69	砂	< 6.3	140 ± 7.0	140	
				9月13日	晴	33.2	2.9	29.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.6	1.1	24.3	41.6	14.2	18.2	65.4	2.69	シルト	< 6.1	88 ± 5.3	88	
				12月2日	晴	16.4	2.7	10.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.8	6.9	44.3	31.7	5.6	9.7	71.3	2.68	シルト・砂	< 6.5	100 ± 5.8	100	
				1月20日	晴	8.1	3.1	6.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	45.5	52.0	1.3	1.0	74.6	2.69	砂	< 5.6	150 ± 5.8	150	
	53		下手賀沼中央	6月26日	晴	27.7	1.9	25.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.4	46.3	25.6	22.6	40.7	2.63	シルト	< 6.8	230 ± 6.9	230	
				9月20日	曇	28.2	1.4	30.0	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	12.4	37.7	28.0	21.8	36.3	2.64	シルト	< 6.5	270 ± 7.6	270	
				12月23日	晴	8.2	1.6	5.9	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	9.2	42.4	22.4	25.7	34.1	2.66	シルト	< 8.6	270 ± 8.4	270	
				1月30日	晴	9.2	1.3	7.9	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	37.2	14.8	43.6	31.2	2.61	シルト	8.4 ± 2.6	320 ± 9.1	328.4	
	54		手賀沼中央	6月26日	曇	29.5	1.7	25.1	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	9.0	46.9	43.5	25.7	2.51	シルト	< 8.7	410 ± 9.6	410	
				9月20日	晴	32.3	1.4	29.1	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	11.6	52.5	35.7	26.0	2.55	シルト	7.5 ± 2.4	420 ± 9.3	427.5	
				12月25日	曇	6.1	1.5	6.8	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	9.1	45.5	44.8	24.8	2.57	シルト	< 9.3	430 ± 9.8	430	
				1月30日	晴	6.7	1.4	8.1	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	7.0	42.1	50.7	22.8	2.53	シルト	< 8.1	510 ± 10	510	
	55		根戸下	6月26日	曇	28.9	2.2	24.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9	18.4	46.0	34.1	31.7	2.49	シルト	20 ± 3.2	1,100 ± 15	1,120	
				9月20日	晴	31.3	1.8	28.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	19.6	48.9	30.1	32.0	2.52	シルト	14 ± 2.2	1,000 ± 11	1,014	
				12月25日	曇	8.6	1.9	7.1	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	18.4	35.8	44.6	28.5	2.55	シルト	16 ± 3.3	1,200 ± 16	1,216	
				1月30日	晴	6.8	1.8	8.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	19.7	39.9	39.2	29.2	2.53	シルト	12 ± 1.8	1,100 ± 9.4	1,112	
	56	印旛沼	北印旛沼中央	6月18日	小雨	20.3	1.1	24.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.1	58.2	39.3	21.6	2.48	シルト	< 9.3	190 ± 7.3	190	
				9月17日	晴	27.3	1.4	28.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.5	43.0	55.3	19.7	2.49	シルト	< 9.0	210 ± 6.6	210	
				12月26日	晴	9.5	1.6	7.5	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	33.2	65.8	16.3	2.51	シルト	< 8.6	230 ± 6.6	230	
				1月31日	晴	5.8	1.3	7.4	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	41.0	58.0	16.6	2.49	シルト	< 6.6	240 ± 5.2	240	
	57		一本松下	6月18日	小雨	19.5	1.3	25.7	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.7	0.9	8.3	46.6	43.5	24.6	2.53	シルト	< 4.5	180 ± 4.0	180	
				9月17日	晴	28.7	1.5	27.9	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	7.2	57.6	34.4	22.3	2.52	シルト	< 7.5	180 ± 5.6	180	
				12月26日	晴	9.6	1.6	7.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	9.3	41.9	47.4	21.5	2.58	シルト	< 8.0	200 ± 6.4	200	
				1月31日	晴	6.4	1.5	7.7	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	8.2	38.4	52.3	21.6	2.53	シルト	< 9.0	190 ± 7.1	190	
	58		上水道取水口下	6月18日	小雨	19.1	1.2	25.2	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	13.9	58.5	27.4	25.4	2.52	シルト	< 5.9	260 ± 5.6	260	
				9月17日	晴	30.4	1.4	27.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	18.2	40.9	40.4	28.4	2.55	シルト	< 5.6	220 ± 5.2	220	
				12月26日	晴	9.8	1.4	7.5	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	22.1	41.1	35.8	25.5	2.60	シルト	< 7.3	240 ± 6.4	240	
				1月31日	晴	6.9	1.4	7.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.6	15.4	43.2	40.3	2.54	シルト	< 8.2	240 ± 7.3	240	
	59		阿宗橋	6月18日	小雨	19.4	1.7	24.7	7	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.6	12.8	57.9	14.9	13.8	53.6	2.65	シルト・砂	< 5.9	55 ± 3.5	55	
				9月17日	晴	29.4	2.0	28.2	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	24.4	46.8	9.1	19.2	55.4	2.67	シルト・砂	< 5.1	59 ± 3.7	59	
				12月26日	晴	10.2	2.5	7.6	5	オリーブ黒	無	6.3	0.0	0.2	0.6	12.1	26.7	23.2	30.9	34.2	2.60	シルト	< 7.9	61 ± 4.7	61	
				1月31日	晴	8.3	2.1	7.3	7	黒褐	微沼沢	0.0	0.3	0.2	0.6	33.1	51.4	7.2	7.2	59.5	2.68	シルト・砂	< 4.3	63 ± 3.1	63	

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20日	晴	26.0	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				9月13日	晴	33.2	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	53		下手賀沼中央	6月26日	晴	27.7	暗褐	微土	壌質	8.0 ± 2.3	580 ± 13	588.0	0.05	
				9月20日	曇	28.2	暗褐	微土	壌質	< 6.8	530 ± 12	530	0.06	
	54		手賀沼中央	6月26日	曇	29.5	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				9月20日	晴	32.3	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	55		根戸下	6月26日	曇	28.9	暗褐	微土	壌質	52 ± 4.7	2,800 ± 28	2,852	0.07	
				9月20日	晴	31.3	暗褐	微土	壌質	32 ± 4.5	2,600 ± 28	2,632	0.06	
	56	印旛沼	北印旛沼中央	6月18日	小雨	20.3	黒褐	微土	壌質	< 6.6	670 ± 12	670	0.07	
				9月17日	晴	27.3	にぶい黄褐	微土	壌質	10 ± 2.0	600 ± 11	610	0.06	
	57		一本松下	6月18日	小雨	19.5	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				9月17日	晴	28.7	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	58		上水道取水口下	6月18日	小雨	19.1	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
				9月17日	晴	30.4	－	－	－	－	－	－	－	土壌採取地点の設定なし
	59		阿宗橋	6月18日	小雨	19.4	黒褐	微土	壌質	< 5.6	140 ± 5.5	140	0.04	
				9月17日	晴	29.4	暗赤褐	微土	壌質	< 5.9	140 ± 5.4	140	0.04	

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6日	曇	23.5	9.2	21.8	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.2	29.8	5	6.3	< 0.57	< 0.52	
				下層					18.8	8.2	-	無		33.2	6	2.0	< 0.61	< 0.63	
				表層	9月5日	曇	28.1	9.8	28.0	0.5	ごく暗い黄緑	無	3.5	27.6	6	4.7	< 0.57	< 0.61	
				下層					26.4	8.8	-	無		31.3	3	0.9	< 0.66	< 0.45	
				表層	12月3日	晴	13.7	10.5	16.5	0.5	ごく暗い黄みの緑	無	4.3	30.5	2	1.3	< 0.50	< 0.61	
				下層					16.0	9.5	-	無		31.7	3	1.8	< 0.64	< 0.58	
				表層	1月14日	晴	9.8	9.5	11.5	0.5	ごく暗い黄緑	無	3.5	30.2	3	2.0	< 0.57	< 0.58	
				下層					10.2	8.5	-	無		31.5	3	2.2	< 0.62	< 0.74	
	61	東京湾5	都川河口沖	表層	6月6日	曇	23.0	7.2	22.0	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.2	28.7	8	5.5	< 0.76	< 0.63	
				下層					19.3	6.2	-	無		32.8	4	2.4	< 0.65	< 0.61	
				表層	9月5日	曇	28.2	8.0	27.5	0.5	ごく暗い黄緑	無	4.2	28.8	4	2.1	< 0.51	< 0.66	
				下層					26.7	7.0	-	無		30.9	3	0.9	< 0.54	< 0.63	
				表層	12月3日	晴	14.6	8.7	16.7	0.5	暗い黄みの緑	無	5.4	30.7	3	1.2	< 0.75	< 0.66	
				下層					16.3	7.7	-	無		31.5	5	3.4	< 0.75	< 0.73	
				表層	1月14日	晴	7.6	8.4	9.9	0.5	ごく暗い黄緑	無	3.8	29.8	3	1.8	< 0.62	< 0.55	
				下層					10.2	7.4	-	無		31.5	6	2.2	< 0.70	< 0.61	
	62	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	表層	6月6日	曇	24.4	5.2	22.6	0.5	ごく暗い赤みの黄	無	1.0	26.0	7	5.7	< 0.55	< 0.55	
				下層					20.4	4.2	-	無		32.4	10	4.4	< 0.60	< 0.69	
				表層	7月2日	曇	28.8	5.5	26.0	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.2	18.5	7	7.6	< 0.67	< 0.61	
				下層					25.2	4.5	-	無		24.9	4	3.3	< 0.64	< 0.44	
				表層	8月8日	晴	31.2	6.2	30.4	0.5	ごく暗い緑みの黄	無	1.5	23.2	5	5.5	< 0.70	< 0.51	
				下層					27.2	5.2	-	中硫化水素		29.5	5	2.8	< 0.51	< 0.64	
				表層	9月5日	曇	27.4	5.6	27.5	0.5	くすんだ黄緑	無	1.4	28.0	6	4.4	< 0.71	< 0.55	
				下層					27.1	4.6	-	無		30.4	2	0.9	< 0.60	< 0.55	
				表層	10月3日	曇	23.5	5.8	24.5	0.5	暗い黄緑	無	1.8	26.9	6	3.2	< 0.66	< 0.58	
				下層					24.3	4.8	-	無		28.9	6	3.0	< 0.57	< 0.55	
				表層	12月3日	晴	13.4	6.4	16.0	0.5	暗い黄緑	無	3.6	31.3	2	1.7	< 0.62	< 0.58	
				下層					16.0	5.4	-	無		31.4	2	1.4	< 0.64	< 0.66	
				表層	1月14日	晴	6.0	6.4	10.1	0.5	ごく暗い黄緑	無	4.2	30.7	6	2.4	< 0.58	< 0.55	
				下層					10.1	5.4	-	無		31.7	5	2.2	< 0.59	< 0.58	
	63	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	表層	6月6日	曇	22.6	5.3	24.8	0.5	ごく暗い赤みの黄	無	0.7	24.2	6	7.0	< 0.49	< 0.55	
				下層					20.2	4.3	-	無		31.8	4	2.8	< 0.58	< 0.58	
				表層	9月5日	曇	27.6	5.7	27.6	0.5	くすんだ黄みの緑	無	1.0	28.8	4	2.3	< 0.54	< 0.66	
				下層					27.0	4.7	-	無		30.1	4	1.0	< 0.66	< 0.63	
				表層	12月3日	晴	16.5	6.5	15.8	0.5	暗い黄緑	無	5.4	30.9	2	1.3	< 0.61	< 0.48	
				下層					16.2	5.5	-	無		31.5	2	1.6	< 0.41	< 0.58	
				表層	1月14日	晴	6.6	6.4	9.8	0.5	ごく暗い黄緑	無	3.3	31.4	5	2.8	< 0.53	< 0.63	
				下層					9.7	5.4	-	無		31.4	5	2.4	< 0.62	< 0.74	
	64	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	表層	6月6日	曇	23.8	6.0	23.6	0.5	ごく暗い赤みの黄	無	1.1	28.9	6	7.6	< 0.57	< 0.55	
				下層					21.4	5.0	-	無		30.1	9	5.5	< 0.51	< 0.66	
				表層	9月5日	曇	27.6	6.0	28.0	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.3	24.7	9	8.1	< 0.67	< 0.68	
				下層					27.1	5.0	-	無		28.9	3	2.0	< 0.62	< 0.37	
				表層	12月3日	晴	15.9	6.9	15.2	0.5	暗い黄緑	無	3.5	29.3	2	1.6	< 0.67	< 0.58	
				下層					15.1	5.9	-	無		30.6	4	2.2	< 0.60	< 0.71	
				表層	1月14日	晴	8.1	7.0	9.5	0.5	ごく暗い黄緑	無	2.3	30.8	6	3.7	< 0.64	< 0.55	
				下層					9.5	6.0	-	無		31.4	5	2.7	< 0.57	< 0.52	

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
	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	60	東京湾7	養老川河口沖	6月6日	曇	23.5	9.2	19.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.5	1.1	7.4	35.7	55.0	41.5	2.70	シルト・粘土	< 1.1	3.8 ± 0.41	3.8	
				9月5日	曇	28.1	9.8	26.4	5	オリーブ黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	2.9	32.4	63.5	40.7	2.74	シルト・粘土	< 1.6	1.6 ± 0.47	1.6	
				12月3日	晴	13.7	10.5	16.3	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.9	1.1	1.3	10.4	42.5	43.8	44.1	2.73	シルト	< 1.5	3.7 ± 0.53	3.7	
				1月14日	晴	9.8	9.5	10.7	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	2.3	2.1	2.6	10.3	44.1	38.6	41.8	2.75	シルト・粘土	< 1.4	1.4 ± 0.44	1.4	
	61	東京湾5	都川河口沖	6月6日	曇	23.0	7.2	20.1	5	オリーブ黒	無	0.0	3.5	1.8	2.8	9.0	9.9	32.7	40.3	49.0	2.71	シルト・粘土	< 1.3	1.7 ± 0.46	1.7	
				9月5日	曇	28.2	8.0	26.4	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.9	3.2	6.7	37.4	51.8	44.1	2.75	シルト・粘土	< 1.3	1.6 ± 0.45	1.6	
				12月3日	晴	14.6	8.7	16.3	4	オリーブ黒	無	0.0	2.6	2.6	2.0	11.6	25.1	25.5	30.6	52.7	2.76	シルト・粘土	< 1.2	1.6 ± 0.41	1.6	
				1月14日	晴	7.6	8.4	9.0	4	オリーブ黒	無	0.0	3.9	2.7	3.3	7.9	16.2	52.0	14.0	47.0	2.74	シルト・粘土	< 1.2	2.6 ± 0.40	2.6	
	62	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	6月6日	曇	24.4	5.2	18.0	6	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.0	55.4	43.3	28.2	2.63	シルト	< 8.2	16 ± 2.9	16	
				7月2日	曇	28.8	5.5	19.5	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.1	61.6	37.1	31.5	2.67	シルト	< 5.8	16 ± 2.2	16	
				8月8日	晴	31.2	6.2	20.4	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	64.5	34.0	28.1	2.65	シルト	< 7.3	12 ± 2.5	12	
				9月5日	曇	27.4	5.6	21.7	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	59.5	39.6	31.8	2.68	シルト	< 7.2	13 ± 3.0	13	
				10月3日	曇	23.5	5.8	22.1	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	56.5	42.4	29.4	2.66	シルト	< 5.8	15 ± 2.7	15	
				12月3日	晴	13.4	6.4	16.8	6	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	69.4	30.2	30.3	2.70	シルト	< 9.0	16 ± 3.0	16	
				1月14日	晴	6.0	6.4	10.7	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	44.1	54.6	28.9	2.68	シルト	< 7.7	11 ± 2.9	11	
	63	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	6月6日	曇	22.6	5.3	18.0	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	10.3	43.8	45.6	32.1	2.66	シルト	< 5.6	26 ± 2.5	26	
				9月5日	曇	27.6	5.7	25.5	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.0	10.9	53.8	14.6	19.7	68.4	2.75	シルト・砂	< 0.74	2.2 ± 0.28	2.2	
				12月3日	晴	16.5	6.5	16.6	6	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	9.2	46.4	44.2	25.9	2.71	シルト	< 3.6	22 ± 1.5	22	
				1月14日	晴	6.6	6.4	10.6	6	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	11.0	41.3	47.3	26.9	2.71	シルト	< 3.0	33 ± 1.4	33	
	64	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	6月6日	曇	23.8	6.0	20.4	6	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	35.0	35.4	29.0	51.4	2.69	シルト	< 4.9	18 ± 2.3	18	
				9月5日	曇	27.6	6.0	27.0	6	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.5	0.7	49.3	28.3	21.2	52.5	2.71	シルト	< 5.0	12 ± 2.1	12	
				12月3日	晴	15.9	6.9	15.4	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	1.2	27.0	33.1	38.2	50.0	2.73	シルト・粘土	< 5.0	45 ± 3.3	45	
				1月14日	晴	8.1	7.0	9.2	5	オリーブ黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	37.6	36.1	25.8	51.2	2.73	シルト	< 5.9	37 ± 3.4	37	

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
N
0
10
20 km

埼玉県

令和６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：　5.1 ～　32 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　5.3 ～　130 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　0.04 ～ 0.07 μSv/h

※5～8 月調査分まで実施した。

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1日	小雨	14.6	2.3	15.8	0.0	灰みの黄	無	42	17.1	14	2.3		< 0.47	< 0.52	
						8月1日	晴	31.0	2.8	28.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	73	20.9	9	1.9		< 0.59	< 0.63	
						11月1日	晴	22.3	2.6	16.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	63	22.8	11	5.3		< 0.64	< 0.52	
						1月7日	晴	11.2	3.2	9.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	23.6	4	1.9		< 0.50	< 0.54	
	49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月1日	小雨	17.1	0.5	21.8	0.0	明るい灰みの黄	無	50	50.0	11	1.9		< 0.61	< 0.63	
						8月1日	晴	32.2	0.6	28.5	0.0	灰みの黄	無	25	23.5	16	4.8		< 0.64	< 0.54	
						11月1日	晴	21.8	0.5	18.9	0.0	灰みの黄	無	58	39.1	7	2.4		< 0.54	< 0.47	
						1月7日	小雨	10.2	0.8	12.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	28	160	6	8.1		< 0.69	< 0.51	

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
											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					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	
河川	48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月1日	小雨	14.6	2.3	15.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.9	0.6	42.7	50.9	3.0	1.9	78.1	2.74	砂	< 2.5	6.4 ± 0.93	6.4	
						8月1日	晴	31.0	2.8	28.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	4.7	2.9	39.9	42.1	5.4	4.8	78.6	2.74	砂	< 2.4	5.1 ± 0.79	5.1	
						11月1日	晴	22.3	2.6	16.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.1	40.5	47.2	6.1	4.6	75.7	2.72	砂	< 3.2	7.9 ± 1.3	7.9	
						1月7日	晴	11.2	3.2	8.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	0.4	30.7	53.9	7.7	7.0	77.8	2.72	砂	< 2.6	5.1 ± 0.95	5.1	
	49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月1日	小雨	17.1	0.5	21.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	3.4	31.9	47.2	17.2	56.1	2.67	シルト	< 5.4	32 ± 3.3	32	
						8月1日	晴	32.2	0.6	28.1	3	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	2.1	5.1	28.3	33.5	16.4	14.6	73.9	2.70	砂	< 4.1	6.9 ± 1.5	6.9	
						11月1日	晴	21.8	0.5	18.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.9	2.1	2.4	26.0	49.3	18.3	48.3	2.63	シルト	< 8.0	32 ± 4.0	32	
						1月7日	小雨	10.2	0.8	12.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	5.9	6.2	29.0	28.2	16.5	14.1	75.6	2.75	砂	< 4.1	10 ± 1.7	10	

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)															
									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)]					
												放射性セシウム			空間線量				放射性セシウム			空間線量	
	No.	水域名	地点名	市町村				色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	(μSv/h)	色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	(μSv/h)	
河川	48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月1日	小雨	14.6	黒褐	微土	壌質	< 5.4	11 ± 2.2	11	0.07	黒褐	微土	壌質	< 4.8	24 ± 2.5	24	0.07	
						8月1日	晴	31.0	にぶい黄褐	微土	壌質	< 5.3	5.3 ± 1.7	5.3	0.06	暗褐	微土	壌質	< 5.2	22 ± 2.6	22	0.06	
	49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月1日	小雨	17.1	黒褐	微土	壌質	< 4.6	130 ± 4.7	130	0.06	暗褐	微土	壌質	< 4.4	14 ± 2.3	14	0.07	
						8月1日	晴	32.2	黒褐	微土	壌質	< 6.3	60 ± 3.9	60	0.04	黒褐	微土	砂質	< 4.9	8.4 ± 2.1	8.4	0.05	

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
N
0
10
20 km

東京都

令和６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：　　36 ～　 63 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：　　24 ～　 93 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境※

a. 土壌

河川

Cs-134：全測点において検出下限値未満

Cs-137：　　65 ～　 350 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川　0.04 ～ 0.08 μSv/h

※5～8 月調査分まで実施した。

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
																		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	50	荒川水系	荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月2日	晴	18.7	1.6	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	1,000	13	3.3	< 0.63	< 0.52	
						8月2日	曇	30.2	0.9	29.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	26	916	24	6.3	< 0.71	< 0.66	
						11月7日	晴	16.5	1.8	18.4	0.0	明るい灰みの黄	無	42	1,890	19	8.3	< 0.72	< 0.44	
						1月15日	晴	5.9	1.2	10.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	24	4,150	42	13	< 0.31	< 0.61	
	51		隅田川	両国橋	中央区	5月20日	晴	20.5	3.1	21.0	0.0	暗い灰みの黄緑	微下水	66	2,400	5	3.5	< 0.71	< 0.64	
						8月26日	晴	30.6	3.2	28.2	0.0	暗い灰みの黄緑	微下水	67	1,600	8	2.6	< 0.75	< 0.54	
						11月15日	曇	17.5	2.3	19.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	2,670	7	2.4	< 0.57	< 0.47	
						1月20日	晴	10.5	2.0	12.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	1,490	4	2.2	< 0.62	< 0.58	

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
														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	50	荒川水系	荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月2日	晴	18.7	1.6	18.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.2	49.5	48.1	34.7	2.59	シルト	< 9.0	54 ± 4.7	54	
						8月2日	曇	30.2	0.9	28.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.9	1.2	1.0	3.6	43.3	50.0	36.0	2.62	シルト	< 8.2	55 ± 4.8	55	
						11月7日	晴	16.5	1.8	17.8	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.0	2.2	1.0	3.0	41.4	52.4	35.0	2.63	シルト	< 6.9	55 ± 4.0	55	
						1月15日	晴	5.9	1.2	10.5	3	灰オリーブ	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	59.8	39.5	29.2	2.60	シルト	< 9.2	60 ± 4.4	60	
	51		隅田川	両国橋	中央区	5月20日	晴	20.5	3.1	22.0	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	2.0	3.2	18.8	43.7	17.3	15.0	55.5	2.62	シルト・砂	< 6.5	63 ± 4.5	63	
						8月26日	晴	30.6	3.2	28.2	2	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	6.0	31.9	46.6	5.5	10.0	66.5	2.73	シルト・砂	< 5.6	36 ± 3.1	36	
						11月15日	曇	17.5	2.3	20.5	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	4.6	18.9	49.8	11.8	14.9	54.9	2.68	シルト・砂	< 6.5	62 ± 4.5	62	
						1月20日	晴	10.5	2.0	11.8	6	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	1.6	31.3	42.8	7.9	16.4	53.8	2.70	シルト・砂	< 5.7	53 ± 3.8	53	

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							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	50	荒川水系 荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月2日	晴	18.7	暗褐	微土	壌質	< 5.0	65 ± 4.2	65	0.06	黒褐	微土	壌質	< 5.6	140 ± 5.9	140	0.08	
					8月2日	曇	30.2	暗褐	微土	壌質	< 5.8	69 ± 4.2	69	0.04	暗褐	微土	壌質	< 7.8	350 ± 11	350	0.07	
	51	荒川水系 隅田川	両国橋	中央区	5月20日	晴	20.5	－	－	－	－	－	－	0.06	－	－	－	－	－	－	0.07	地形等により，土壌採取困難※
					8月26日	晴	30.6	－	－	－	－	－	－	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	放射性セシウム 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21日	晴	27.0	6.3	23.5	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.4	10.4	6	4.6	< 0.60	< 0.55	
				下層					19.5	5.3	－	無		30.5	12	5.3	< 0.47	< 0.67	
				表層	6月11日	晴	26.0	6.4	24.4	0.5	暗い黄緑	無	1.3	14.8	10	5.4	< 0.42	< 0.63	
				下層					22.1	5.4	－	無		28.5	8	2.1	< 0.57	< 0.58	
				表層	7月16日	曇	29.2	6.1	26.8	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.4	22.4	7	7.9	< 0.65	< 0.51	
				下層					26.3	5.1	－	無		26.5	8	7.6	< 0.38	< 0.51	
				表層	8月20日	晴	30.8	6.0	30.0	0.5	暗い黄緑	無	0.8	12.4	20	6.1	< 0.69	< 0.64	
				下層					28.8	5.0	－	無		25.9	12	4.4	< 0.60	< 0.55	
				表層	9月17日	晴	28.4	4.7	28.1	0.5	暗い黄緑	無	0.5	8.9	34	12	< 0.55	< 0.58	
				下層					28.6	3.7	－	無		22.0	12	4.7	< 0.58	< 0.64	
				表層	11月14日	曇	17.0	4.9	17.7	0.5	ごく暗い黄緑	無	2.3	19.6	4	2.4	< 0.49	< 0.55	
				下層					19.2	3.9	－	無		30.5	5	1.5	< 0.47	< 0.58	
				表層	1月15日	晴	6.8	5.6	10.4	0.5	ごく暗い黄緑	無	2.8	29.9	5	2.1	< 0.53	< 0.66	
				下層					10.6	4.6	－	無		30.8	5	2.2	< 0.70	< 0.64	
	66	St-8	荒川 旧江戸川河口沖	表層	5月21日	曇	25.2	4.5	21.0	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.5	20.0	6	3.6	< 0.67	< 0.58	
				下層					19.1	3.5	－	無		29.6	9	4.5	< 0.67	< 0.47	
				表層	6月11日	晴	25.5	4.4	22.6	0.5	暗い黄緑	無	1.3	21.4	10	5.7	< 0.71	< 0.61	
				下層					22.0	3.4	－	無		26.4	12	5.1	< 0.71	< 0.45	
				表層	7月16日	小雨	26.2	5.2	26.5	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.1	15.5	7	9.4	< 0.68	< 0.52	
				下層					25.5	4.2	－	無		27.4	10	5.2	< 0.64	< 0.63	
				表層	8月20日	晴	32.0	5.2	29.1	0.5	ごく暗い黄緑	無	0.8	5.4	14	4.5	< 0.62	< 0.61	
				下層					27.8	4.2	－	無		27.9	16	4.3	< 0.58	< 0.69	
				表層	9月17日	晴	27.4	3.8	28.7	0.5	くすんだ黄緑	無	0.7	7.6	13	5.9	< 0.62	< 0.47	
				下層					28.5	2.8	－	無		19.6	14	4.0	< 0.65	< 0.58	
				表層	11月14日	曇	17.8	3.8	18.5	0.5	やわらかい黄緑	無	0.8	22.0	16	6.5	< 0.57	< 0.55	
				下層					18.9	2.8	－	無		26.5	16	6.5	< 0.66	< 0.40	
				表層	1月15日	晴	9.3	5.0	11.2	0.5	暗い黄緑	無	3.0	31.2	6	2.2	< 0.53	< 0.51	
				下層					11.1	4.0	－	無		31.9	6	2.5	< 0.42	< 0.55	
	67	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	表層	5月21日	曇	28.2	10.5	22.8	0.5	ごく暗い黄緑	無	1.2	18.4	5	4.0	< 0.52	< 0.52	
				下層					18.5	9.5	－	無		31.5	5	2.1	< 0.53	< 0.55	
				表層	8月20日	晴	31.5	10.3	29.3	0.5	ごく暗い赤みの黄	無	0.8	14.8	11	8.1	< 0.60	< 0.58	
				下層					23.9	9.3	－	中硫化水素		30.9	3	0.7	< 0.55	< 0.55	
				表層	11月14日	曇	19.0	9.8	19.5	0.5	ごく暗い黄緑	無	2.8	27.6	6	1.6	< 0.64	< 0.63	
				下層					20.6	8.8	－	無		31.7	1	2.9	< 0.67	< 0.64	
				表層	1月15日	晴	8.7	10.5	11.0	0.5	暗い黄緑	無	3.8	26.7	3	1.5	< 0.55	< 0.40	
				下層					11.8	9.5	－	無		31.7	4	2.0	< 0.55	< 0.67	

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																		
									一般項目															放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
	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21日	晴	27.0	6.3	19.0	8	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	19.0	61.2	19.3	48.7	2.62	シルト・粘土	< 5.3	70 ± 3.8	70	
				6月11日	晴	26.0	6.4	20.7	3	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.9	52.1	45.7	34.4	2.60	シルト	< 7.0	66 ± 4.8	66	
				7月16日	曇	29.2	6.1	26.8	4	黒	微はまぐり	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	30.9	42.8	24.2	55.8	2.68	シルト	< 4.5	49 ± 3.0	49	
				8月20日	晴	30.8	6.0	28.5	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	7.2	70.5	22.1	44.6	2.63	シルト	< 5.1	74 ± 3.9	74	
				9月17日	晴	28.4	4.7	28.2	9	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	11.3	56.1	32.3	41.8	2.66	シルト	< 7.5	65 ± 4.8	65	
				11月14日	曇	17.0	4.9	20.1	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	4.9	66.3	28.5	35.4	2.61	シルト	< 7.8	93 ± 5.6	93	
				1月15日	晴	6.8	5.6	11.1	5	黒	微土	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	16.3	59.2	24.1	41.1	2.64	シルト	< 7.8	70 ± 5.2	70	
	66	St-8	荒川 旧江戸川河口沖	5月21日	曇	25.2	4.5	20.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	31.1	46.1	22.4	58.5	2.65	シルト	< 4.3	36 ± 2.6	36	
				6月11日	晴	25.5	4.4	22.5	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	58.5	37.1	48.5	2.66	シルト	< 7.2	41 ± 3.9	41	
				7月16日	小雨	26.2	5.2	25.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	31.7	42.4	25.6	58.1	2.68	シルト	< 6.2	32 ± 3.2	32	
				8月20日	晴	32.0	5.2	27.8	6	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	24.1	50.4	25.1	55.6	2.68	シルト	< 5.1	33 ± 2.9	33	
				9月17日	晴	27.4	3.8	28.4	6	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	9.5	57.2	33.0	45.1	2.69	シルト	< 8.2	42 ± 4.0	42	
				11月14日	曇	17.8	3.8	19.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	19.4	52.3	28.2	49.3	2.68	シルト	< 7.6	49 ± 4.1	49	
				1月15日	晴	9.3	5.0	11.7	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	15.2	56.5	27.9	43.6	2.69	シルト	< 7.6	57 ± 4.8	57	
	67	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	5月21日	曇	28.2	10.5	17.4	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	30.8	68.4	23.0	2.61	シルト	< 6.5	32 ± 2.7	32	
				8月20日	晴	31.5	10.3	21.2	5	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6	32.3	66.5	21.8	2.63	シルト	< 7.0	30 ± 3.1	30	
				11月14日	曇	19.0	9.8	20.6	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	43.2	55.6	23.4	2.68	シルト	< 8.2	38 ± 3.8	38	
				1月15日	晴	8.7	10.5	11.8	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	47.8	50.7	21.2	2.71	シルト	< 6.6	24 ± 2.8	24	

滑川町
嵐山町
鴻巣市
久喜市
幸手市
吉見町
東松山市
北本市
白岡市
杉戸町
宮代町
江戸川
利根川
鳩山町
川島町
桶川市
伊奈町
蓮田市
上尾市
春日部市
野田市
坂戸市
毛呂山町
鶴ヶ島市
埼玉県
北区
岩槻区
見沼区
松伏町
川越市
西区
大宮区
越谷市
吉川市
日高市
中央区
緑区
浦和区
流山市
ふじみ野市
狭山市
桜区
富士見市
南区
草加市
三郷市
三芳町
志木市
川口市
入間市
蕨市
戸田市
八潮市
松戸市
所沢市
朝霞市
和光市
新座市
瑞穂町
清瀬市
羽村市
東村山市
武蔵村山市
東大和市
東久留米市
福生市
小平市
西東京市
立川市
昭島市
国分寺市
小金井市
武蔵野市
国立市
三鷹市
府中市
日野市
調布市
多摩市
稲城市
狛江市
八王子市
町田市
神奈川県
東京都
荒川
市川市
浦安市
手賀沼
我孫子市
柏市
白井市
栄町
印西市
鎌ケ谷市
船橋市
八千代市
佐倉市
印旛沼
酒々井町
富里市
成田市
神崎町
多古町
芝山町
横芝光町
千葉県
習志野市
花見川区
四街道市
稲毛区
美浜区
八街市
山武市
若葉区
中央区
東金市
緑区
大網白里町
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６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、その底質試料中のストロンチウム 90（Sr-90）の分析を行った。

Sr-90 は、検出下限値未満 ～ 5.5 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	25	前田川	中浜橋	8月16日	3	77.9	砂・礫	160	11,000	11,160	<0.27	
福島	湖沼・水源地	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム	6月7日	3	66.3	砂・シルト	190	13,000	13,190	1.6	± 0.14
福島	湖沼・水源地	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム	12月11日	3	66.3	砂・礫	130	11,000	11,130	1.5	± 0.13
福島	湖沼・水源地	133	横川ダム貯水池		5月13日	3	31.8	シルト・砂	180	16,000	16,180	4.7	± 0.22
福島	湖沼・水源地	141	大柿ダム		8月16日	3	26.5	シルト	720	48,000	48,720	5.5	± 0.24
福島	湖沼・水源地	141	大柿ダム		12月26日	3	25.7	シルト	620	48,000	48,620	5.0	± 0.23
福島	湖沼・水源地	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	8月16日	3	38.4	シルト	920	64,000	64,920	3.2	± 0.27
福島	湖沼・水源地	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	11月30日	3	30.9	シルト	680	55,000	55,680	3.2	± 0.29
福島	湖沼・水源地	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	8月16日	3	25.2	シルト	750	55,000	55,750	2.8	± 0.26
福島	湖沼・水源地	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	11月15日	4	20.0	シルト	890	66,000	66,890	2.7	± 0.28
栃木	湖沼・水源地	63	中禅寺湖	湖心	11月25日	3	11.3	シルト	12	1,100	1,112	0.93	± 0.17
群馬	湖沼・水源地	50	ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心	5月30日	3	28.9	シルト	20	1,300	1,320	1.4	± 0.15
群馬	湖沼・水源地	50	ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心	11月27日	3	19.5	シルト	38	1,400	1,438	0.84	± 0.13
群馬	湖沼・水源地	54	玉原湖(玉原ダム)	湖心	8月22日	3	40.7	シルト・砂	16	1,000	1,016	1.3	± 0.15
群馬	湖沼・水源地	54	玉原湖(玉原ダム)	湖心	10月10日	4	26.2	シルト	31	2,200	2,231	1.2	± 0.14
群馬	湖沼・水源地	57	赤城大沼	湖心	5月30日	3	12.2	シルト	31	1,700	1,731	1.3	± 0.20
群馬	湖沼・水源地	57	赤城大沼	湖心	11月29日	3	13.2	シルト	27	1,700	1,727	1.5	± 0.26
群馬	湖沼・水源地	58	奥四万湖（四万川ダム）	湖心	5月22日	3	36.5	シルト	29	1,600	1,629	<0.29	
群馬	湖沼・水源地	61	榛名湖	湖心	8月22日	5	6.7	シルト	36	2,500	2,536	<0.73	
群馬	湖沼・水源地	70	野反湖（野反ダム）	湖心	6月28日	4	27.8	シルト	23	1,100	1,123	0.47	± 0.10
千葉	湖沼・水源地	55	手賀沼	根戸下	6月26日	8	31.7	シルト	20	1,100	1,120	0.42	± 0.10
千葉	湖沼・水源地	55	手賀沼	根戸下	12月25日	10	28.5	シルト	16	1,200	1,216	0.40	± 0.11