

福島県及び周辺地域の放射性物質モニタリング（令和4年度）

調査結果一覧（確定値案）

目 次

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

放射性セシウム

岩手県

令和4年度 岩手県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地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) : 全地点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 3.4 ~ 110 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-13 : 1.8 ~ 20 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 72 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 3.8 ~ 2500 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.04 ~ 0.1 μ Sv/h

表4.1.1(1) 岩手県 河川(水質) 1/2

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名	地点名	市町村					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		
				Cs-134	Cs-137													
河川	盛川下流	佐野橋	大船渡市	5月16日	晴	16.8	0.4	14.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	65.2	2	0.7	< 0.68	< 0.82	
				11月1日	曇	15.4	0.8	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	453	<1	0.4	< 0.62	< 0.57	
	2	気仙川	姉齒橋	陸前高田市	5月16日	曇	15.0	0.6	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	743	1	0.6	< 0.62	< 0.71
					11月1日	曇	15.5	0.4	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	907	1	0.4	< 0.64	< 0.82
	3	大川	宮城県境	一関市	5月18日	晴	18.8	0.4	13.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	14.3	3	3.2	< 0.64	< 0.54
					8月4日	曇	23.1	0.3	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.1	2	1.7	< 0.64	< 0.60
					11月2日	晴	16.5	0.4	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.3	1	0.6	< 0.71	< 0.57
					1月6日	晴	6.1	0.4	3.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.5	2	0.7	< 0.62	< 0.51
					5月18日	晴	23.1	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.7	1	1.3	< 0.70	< 0.60
	4	津谷川	千代ヶ原橋	一関市	11月2日	晴	15.5	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.3	<1	0.2	< 0.57	< 0.71
					5月16日	曇	21.9	0.2	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	10.9	4	4.9	< 0.64	< 0.54
	5	黒沢川	川原田橋	金ヶ崎町	11月4日	晴	11.0	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	1	1.4	< 0.69	< 0.77
					5月16日	曇	18.5	0.7	11.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.7	1	2.4	< 0.62	< 0.49
	6	胆沢川	大歩橋	奥州市	8月22日	晴	25.1	0.5	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.9	3	3.8	< 0.64	< 0.43
					11月4日	晴	11.3	0.7	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	<1	0.6	< 0.66	< 0.66
					1月12日	小雨	4.0	0.8	4.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	6	3.9	< 0.53	< 0.58
	7	再巡橋	再巡橋	奥州市	5月16日	曇	18.5	0.5	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.2	2	2.5	< 0.67	< 0.75
					8月22日	晴	28.1	0.8	22.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.3	2	2.0	< 0.57	< 0.54
					11月4日	晴	9.3	0.5	11.2	0.0	あざやかな黄緑	無	>100	11.1	<1	1.0	< 0.53	< 0.52
	8	北上川	藤橋	奥州市	1月12日	曇	5.1	1.0	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	<1	1.1	< 0.57	< 0.65
					5月17日	曇	13.0	0.4	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	8.9	7	6.9	< 0.50	< 0.54
					8月22日	晴	25.0	0.7	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	59	10.7	8	7.2	< 0.62	< 0.58
	9	白鳥川	白鳥橋	奥州市	11月4日	晴	8.1	0.7	11.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	17.0	1	1.5	< 0.47	< 0.52
					1月12日	晴	6.1	0.5	5.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.5	1	1.5	< 0.57	< 0.49
					5月17日	曇	13.8	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	6.9	20	26	< 0.43	< 0.54
	10	衣川	衣川橋	平泉町	8月23日	曇	24.7	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.7	3	3.7	< 0.53	< 0.51
					11月3日	晴	15.0	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	19.0	1	1.3	< 0.64	< 0.79
					1月13日	晴	-0.4	0.2	2.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.7	3	2.2	< 0.55	< 0.58
	11	太田川	一筋橋	平泉町	5月17日	曇	20.1	0.5	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.0	5	3.5	< 0.64	< 0.47
					8月25日	曇	21.9	0.8	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	2	1.5	< 0.78	< 0.75
11月3日					晴	18.3	0.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	<1	0.7	< 0.61	< 0.71	
12	磐井川中流	上の橋	一関市	1月13日	曇	-0.6	0.7	3.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	0.8	< 0.64	< 0.54	
				5月17日	曇	16.3	0.2	14.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	20.1	2	2.2	< 0.57	< 0.58	
				8月23日	曇	25.1	0.2	22.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	18.7	3	2.4	< 0.48	< 0.72	
13	磐井川下流	狐禪寺橋	一関市	11月3日	晴	22.3	0.3	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.5	2	1.3	< 0.59	< 0.68	
				1月13日	晴	2.7	0.2	2.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	23.1	<1	1.4	< 0.64	< 0.47	
				5月17日	曇	19.1	0.3	13.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.3	<1	1.6	< 0.60	< 0.55	
14	北上川	千歳橋(狐禪寺)	一関市	8月25日	小雨	21.0	0.8	21.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	<1	1.3	< 0.64	< 0.57	
				11月16日	晴	12.1	0.1	9.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	20.9	1	0.6	< 0.88	< 0.71	
				1月13日	晴	5.8	0.5	3.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.5	2	1.8	< 0.70	< 0.71	
15	曾慶川	雲南田橋	一関市	5月18日	晴	21.3	0.2	17.8	0.0	無色透明	無	>100	17.4	3	1.7	< 0.72	< 0.55	
				8月25日	小雨	23.6	0.7	21.0	0.0	無色透明	無	>100	14.0	1	1.5	< 0.83	< 0.67	
				11月16日	晴	14.5	0.1	10.6	0.0	無色透明	無	>100	23.4	1	0.8	< 0.74	< 0.67	
15	曾慶川	雲南田橋	一関市	1月17日	曇	1.0	0.3	3.7	0.0	無色透明	無	>100	14.4	2	1.4	< 0.78	< 0.85	
				5月18日	晴	23.2	0.5	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	45	11.2	15	8.3	< 0.49	< 0.49	
				8月31日	曇	23.1	1.1	18.7	0.0	赤みを帯びた黄みの明るい灰色	無	>100	11.7	4	3.2	< 0.76	< 0.67	
15	曾慶川	雲南田橋	一関市	11月16日	晴	12.6	0.8	9.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.2	2	1.7	< 0.67	< 0.63	
				1月17日	曇	0.9	0.7	3.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.2	3	2.0	< 0.65	< 0.71	
				5月18日	晴	24.6	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.5	2	2.7	< 0.57	< 0.75	
15	曾慶川	雲南田橋	一関市	8月23日	曇	27.1	0.3	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.2	2	1.8	< 0.66	< 0.45	
				11月17日	晴	8.5	0.5	8.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.7	<1	0.6	< 0.66	< 0.60	
15	曾慶川	雲南田橋	一関市	1月17日	曇	1.9	0.2	5.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.5	<1	1.0	< 0.52	< 0.62	

表4.1.1(1) 岩手県 河川(水質) 2/2

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名	地点名	市町村					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		
				Cs-134	Cs-137													
河川	北 上 川 水 系	猿沢川	観音橋	一関市	5月18日	晴	20.0	0.6	15.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	27.0	<1	0.7	< 0.61	< 0.75
					8月23日	晴	25.5	0.7	17.8	0.0	無色透明	無	>100	21.2	<1	0.6	< 0.62	< 0.55
					11月17日	晴	11.1	0.5	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.5	<1	0.3	< 0.61	< 0.49
					1月17日	曇	2.8	0.6	5.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	28.2	<1	0.2	< 0.61	< 0.62
		砂鉄川	生出橋		5月18日	晴	25.6	0.5	15.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.5	1	1.2	< 0.65	< 0.57
					8月23日	曇	26.6	0.7	18.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.2	1	1.0	< 0.55	< 0.51
					11月17日	晴	8.1	0.4	11.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.5	<1	0.4	< 0.57	< 0.58
					1月17日	曇	2.5	0.5	7.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.4	<1	0.4	< 0.90	< 0.75
		千 厩 川 上 流	宮田橋		5月18日	晴	22.9	0.7	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.2	10	2.3	< 0.67	< 0.63
					8月24日	晴	25.8	0.9	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.0	2	1.7	< 0.50	< 0.75
					11月3日	晴	16.4	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.8	<1	0.5	< 0.64	< 0.60
					1月17日	曇	3.3	0.8	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	<1	0.7	< 0.57	< 0.68
	北 上 川	北上川橋	5月18日	晴	22.8	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	18.4	2	2.8	< 0.55	< 0.65		
			8月4日	曇	21.9	0.5	20.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	14.8	3	2.2	< 0.71	< 0.57		
			11月3日	晴	8.1	0.4	9.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.5	<1	0.6	< 0.55	< 0.61		
			1月16日	曇	5.4	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.5	<1	0.7	< 0.50	< 0.51		
	黄 海 川	樋口橋	5月18日	晴	17.5	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	11.6	8	6.9	< 0.69	< 0.58		
			8月25日	曇	22.3	0.4	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	6	4.0	< 0.81	< 0.85		
			11月3日	晴	14.5	0.4	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.3	<1	0.8	< 0.66	< 0.55		
			1月16日	曇	5.3	0.4	4.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.6	5	2.9	< 0.66	< 0.66		
	金 流 川	天神橋	5月19日	晴	23.6	0.6	15.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	23.3	3	3.1	< 0.50	< 0.79		
			8月24日	晴	27.5	0.7	23.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.7	2	1.6	< 0.73	< 0.75		
			11月2日	晴	14.5	0.5	14.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	24.6	<1	0.7	< 0.62	< 0.63		
			1月16日	曇	7.6	0.4	6.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.5	<1	0.7	< 0.64	< 0.70		
				5月19日	晴	15.8	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	25	22.4	19	13	< 0.50	< 0.55	
				8月9日	晴	35.1	0.4	29.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.4	5	4.0	< 0.59	< 0.54	
				11月2日	晴	18.6	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.4	2	1.6	< 0.42	< 0.45	
				1月16日	曇	5.2	0.4	5.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.9	3	1.5	< 0.66	< 0.57	

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 (°C)	全水深 (m)	底質														備考				
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
								泥温 (°C)	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					
粗砂分	中砂分	細砂分	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	千蔵川上流	富田橋	一関市	5月18日	晴	22.8	0.3	17.2	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	23.7	45.4	28.5	1.3	0.1	1.0	89.7	2.72	砂・礫	< 6.8	11 ± 2.5	11
					8月4日	曇	21.9	0.5	20.5	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	14.1	38.5	42.9	1.8	1.0	1.7	80.2	2.71	砂・礫	< 7.2	31 ± 3.8	31
					11月3日	晴	8.1	0.4	9.8	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	3.0	26.9	64.0	2.5	0.4	3.2	75.6	2.75	砂・礫	< 8.7	40 ± 5.2	40
		1月16日	曇		5.4	0.3	6.2	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	17.2	57.0	21.4	0.7	0.4	3.3	88.0	2.69	砂・礫	< 5.7	20 ± 3.1	20		
		5月18日	晴		17.5	0.3	19.5	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.2	5.0	6.2	83.2	3.7	0.4	1.3	77.9	2.71	砂	< 4.4	5.9 ± 1.8	5.9		
		8月25日	曇		22.3	0.4	22.3	5	オリーブ褐色	無	0.0	4.7	34.2	16.7	39.5	3.1	0.6	1.2	83.8	2.69	礫・砂	< 1.5	3.9 ± 0.63	3.9		
	11月3日	晴	14.5	0.4	12.9	5	黒褐色	微沼沢	0.0	6.0	42.2	17.1	31.4	1.4	0.2	1.7	84.6	2.72	礫・砂	< 1.2	5.8 ± 0.50	5.8				
	1月16日	曇	5.3	0.4	4.5	3	オリーブ褐色	無	0.0	2.9	37.1	20.3	34.3	2.8	1.0	1.6	86.2	2.71	礫・砂	< 1.3	6.1 ± 0.52	6.1				
	5月19日	晴	23.6	0.6	15.4	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	6.6	54.1	36.6	1.3	0.2	1.2	81.3	2.70	砂	< 3.5	7.8 ± 1.5	7.8				
	8月24日	晴	27.5	0.7	23.6	3	オリーブ褐色	無	0.0	0.2	21.1	49.8	22.0	3.9	0.9	2.1	80.8	2.70	砂	< 0.78	7.2 ± 0.34	7.2				
	11月2日	晴	14.5	0.5	13.9	5	オリーブ褐色	無	0.0	1.6	31.1	35.2	24.0	5.2	1.6	1.3	85.6	2.74	砂	< 0.76	8.0 ± 0.36	8.0				
	1月16日	曇	7.6	0.4	6.4	3	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	25.1	49.3	19.3	2.3	1.1	2.9	82.1	2.71	砂	< 0.59	7.0 ± 0.29	7.0				
	5月19日	晴	15.8	0.3	19.2	5	にぶい黄褐色	無	0.0	1.3	17.6	21.9	53.8	2.4	1.9	1.1	79.6	2.71	砂・礫	< 5.1	34 ± 3.6	34				
	8月9日	晴	35.1	0.4	28.5	5	暗灰黄	無	0.0	1.2	23.0	31.8	40.7	1.1	0.2	2.0	81.7	2.72	砂・礫	< 7.8	26 ± 3.9	26				
	11月2日	晴	18.6	0.3	14.5	5	にぶい黄褐色	無	0.0	3.4	37.8	20.6	35.2	1.3	0.9	0.8	84.1	2.73	砂・礫	< 7.7	39 ± 4.5	39				
	1月16日	曇	5.2	0.4	5.1	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.1	21.2	43.4	29.9	0.8	1.5	3.1	78.0	2.69	砂・礫	< 6.2	42 ± 3.9	42				
	20	北上川	北上川橋	一関市	5月18日	晴	17.5	0.3	19.5	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.2	5.0	6.2	83.2	3.7	0.4	1.3	77.9	2.71	砂	< 4.4	5.9 ± 1.8	5.9
	8月25日				曇	22.3	0.4	22.3	5	オリーブ褐色	無	0.0	4.7	34.2	16.7	39.5	3.1	0.6	1.2	83.8	2.69	礫・砂	< 1.5	3.9 ± 0.63	3.9	
21	黄海川	樋口橋	一関市	11月3日	晴	14.5	0.4	12.9	5	黒褐色	微沼沢	0.0	6.0	42.2	17.1	31.4	1.4	0.2	1.7	84.6	2.72	礫・砂	< 1.2	5.8 ± 0.50	5.8	
1月16日				曇	5.3	0.4	4.5	3	オリーブ褐色	無	0.0	2.9	37.1	20.3	34.3	2.8	1.0	1.6	86.2	2.71	礫・砂	< 1.3	6.1 ± 0.52	6.1		
22	金流川	天神橋	一関市	5月19日	晴	15.8	0.3	19.2	5	にぶい黄褐色	無	0.0	1.3	17.6	21.9	53.8	2.4	1.9	1.1	79.6	2.71	砂・礫	< 5.1	34 ± 3.6	34	
8月9日				晴	35.1	0.4	28.5	5	暗灰黄	無	0.0	1.2	23.0	31.8	40.7	1.1	0.2	2.0	81.7	2.72	砂・礫	< 7.8	26 ± 3.9	26		
11月2日				晴	18.6	0.3	14.5	5	にぶい黄褐色	無	0.0	3.4	37.8	20.6	35.2	1.3	0.9	0.8	84.1	2.73	砂・礫	< 7.7	39 ± 4.5	39		

表4.1.1(3) 岩手県 河川(周辺環境) 2/2

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考		
	水域名	地点名	市町村				左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸								
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				空間線量 (μ Sv/h)	
										放射性セシウム							放射性セシウム					
			Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計														
河川	19	千蔵川上流	宮田橋	関市	5月18日	晴	22.8	灰黄褐色	微土	壤質	19 ± 2.4	540 ± 9.9	559	0.08	暗褐色	微土	壤質	13 ± 2.5	420 ± 9.9	433	0.08	
					8月4日	曇	21.9	黒褐色	微土	壤質	9.9 ± 2.4	520 ± 12	529.9	0.08	暗褐色	微土	壤質	23 ± 6.1	480 ± 23	503	0.08	
					11月3日	晴	8.1	黒褐色	微土	壤質	19 ± 3.3	710 ± 15	729	0.09	暗褐色	微土	壤質	14 ± 2.4	570 ± 11	584	0.07	
		1月16日	曇		5.4	灰黄褐色	微土	壤質	13 ± 2.3	530 ± 11	543	0.08	暗褐色	微土	壤質	20 ± 2.3	830 ± 11	850	0.07			
		5月18日	晴		17.5	暗褐色	微土	壤質	8.3 ± 2.9	330 ± 8.5	338.3	0.06	灰黄褐色	微土	壤質	6.1 ± 1.9	230 ± 7.3	236.1	0.08			
		8月25日	曇		22.3	暗褐色	微土	壤質	7.7 ± 1.7	220 ± 6.6	227.7	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 6.1	240 ± 8.0	240	0.07			
	11月3日	晴	14.5	黒褐色	微土	壤質	8.6 ± 2.0	310 ± 7.8	318.6	0.05	暗褐色	微土	壤質	11 ± 2.5	380 ± 11	391	0.07					
	1月16日	曇	5.3	黒褐色	微土	壤質	11 ± 1.5	450 ± 7.9	461	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 6.0	360 ± 9.0	360	0.06					
	5月19日	晴	23.6	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 4.3	76 ± 4.1	76	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	5.9 ± 1.6	120 ± 5.0	125.9	0.05					
	8月24日	晴	27.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.0	150 ± 6.5	150	0.04	褐灰色	微土	壤質	< 4.5	130 ± 5.0	130	0.05					
	11月2日	晴	14.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.9	150 ± 6.4	150	0.04	灰黄褐色	微土	壤質	< 5.7	74 ± 4.7	74	0.05					
	1月16日	曇	7.6	灰黄褐色	微土	壤質	< 5.2	120 ± 5.3	120	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 4.8	88 ± 4.6	88	0.04					
	5月19日	晴	15.8	暗褐色	微土	壤質	34 ± 7.8	990 ± 35	1,024	0.09	暗褐色	微土	壤質	25 ± 6.5	580 ± 30	605	0.09					
	8月9日	晴	35.1	黒褐色	微土	壤質	25 ± 6.4	880 ± 28	905	0.06	暗褐色	微青草	壤質	10 ± 2.0	360 ± 9.2	370	0.08					
	11月2日	晴	18.6	暗褐色	微土	壤質	13 ± 3.5	490 ± 18	503	0.07	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.6	590 ± 13	602	0.08					
	1月16日	曇	5.2	黒褐色	微土	壤質	16 ± 3.6	800 ± 18	816	0.07	暗褐色	微土	壤質	15 ± 2.3	550 ± 11	565	0.09					
	20	北 上 川 水 系	北上川	北上川橋	関市	5月18日	晴	17.5	暗褐色	微土	壤質	8.3 ± 2.9	330 ± 8.5	338.3	0.06	灰黄褐色	微土	壤質	6.1 ± 1.9	230 ± 7.3	236.1	0.08
	8月25日					曇	22.3	暗褐色	微土	壤質	7.7 ± 1.7	220 ± 6.6	227.7	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 6.1	240 ± 8.0	240	0.07	
21	黄 海 川	樋口橋	関市	5月19日	晴	23.6	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 4.3	76 ± 4.1	76	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	5.9 ± 1.6	120 ± 5.0	125.9	0.05		
8月24日				晴	27.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.0	150 ± 6.5	150	0.04	褐灰色	微土	壤質	< 4.5	130 ± 5.0	130	0.05			
22	金 流 川	天神橋	関市	5月19日	晴	15.8	暗褐色	微土	壤質	34 ± 7.8	990 ± 35	1,024	0.09	暗褐色	微土	壤質	25 ± 6.5	580 ± 30	605	0.09		
8月9日				晴	35.1	黒褐色	微土	壤質	25 ± 6.4	880 ± 28	905	0.06	暗褐色	微青草	壤質	10 ± 2.0	360 ± 9.2	370	0.08			
11月2日				晴	18.6	暗褐色	微土	壤質	13 ± 3.5	490 ± 18	503	0.07	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.6	590 ± 13	602	0.08			

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										備考	
	No.	水域名						表層/ 下層	一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
									水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
																	Cs-134		Cs-137
沿岸	23	大船渡湾(甲)	S-31	表層	5月17日	曇	13.9	15.6	11.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.5	30.6	2	1.5	< 0.64	< 0.51	
				下層					7.1	14.6	-	無		33.5	<1	0.8	< 0.64	< 0.58	
			表層	11月8日	晴	18.5	16.6	17.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	33.1	2	1.2	< 0.55	< 0.49		
								下層	17.4	15.6	-		無	33.9	1	1.0	< 0.61	< 0.66	
	24	広田湾	S-34	表層	5月17日	曇	14.4	9.7	10.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.2	31.7	1	0.7	< 0.53	< 0.58	
				下層					8.3	8.7	-	無		33.6	3	1.4	< 0.48	< 0.63	
			表層	11月8日	晴	11.8	11.3	15.9	0.5	暗い灰みの緑	無	6.7	30.8	1	1.2	< 0.49	< 0.71		
								下層	16.6	10.3	-		無	33.8	2	1.7	< 0.64	< 0.67	

表4.1.2(2) 岩手県 沿岸(底質) 1/1

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																	備考			
	No.	水域名					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目										含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]		
											粒度組成 (%)							放射性セシウム									
											粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137					合計		
沿岸	23	大船渡湾(甲)	S-31	5月17日	曇	13.9	15.6	7.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.4	1.0	6.7	14.6	59.0	18.2	44.6	2.57	シルト	< 5.1	20 ± 2.3	20		
				11月8日	晴	18.5	16.6	17.5	9	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.2	1.5	2.9	16.3	20.6	45.1	13.4	50.4	2.65	シルト・砂	< 4.3	7.1 ± 1.6	7.1		
	24	広田湾	S-34	5月17日	曇	14.4	9.7	8.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.5	25.6	56.0	13.8	4.0	73.1	2.77	砂	< 0.83	3.0 ± 0.26	3.0		
				11月8日	晴	11.8	11.3	16.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.5	0.2	0.7	42.0	49.9	1.7	5.0	74.7	2.76	砂	< 0.81	1.8 ± 0.26	1.8		



宮城県

令和4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) : 全地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) : 全地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) : 全地点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 15 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 3.1 ~ 600 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 : 3.9 ~ 830 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 11 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 0.87 ~ 330 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 41 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 1,400 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 39 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 1,500 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 0.13 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.03 ~ 0.13 μ Sv/h

表4.2.1(1) 宮城県 河川(水質) 1/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質								備考				
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目					放射線物質濃度(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			
				Cs-134	Cs-137															
河川	鹿折川	金山橋	気仙沼市	5月16日	曇	16.0	0.2	11.6	0.0	無色透明	無	>100	14.3	<1	0.2	<0.71	<0.57			
				8月3日	晴	25.9	0.2	17.1	0.0	無色透明	無	>100	12.3	<1	0.7	<0.59	<0.70			
				11月1日	曇	14.0	0.2	11.4	0.0	無色透明	無	>100	18.4	2	0.3	<0.71	<0.57			
				1月5日	晴	3.0	0.2	3.0	0.0	無色透明	無	>100	14.6	<1	<0.1	<0.55	<0.49			
		浪板橋		5月17日	曇	17.2	1.5	13.8	0.0	明るい灰みの黄	無	85	1,670	2	2.6	<0.72	<0.71			
				8月3日	曇	28.1	0.8	20.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	775	4	2.8	<0.57	<0.52			
				11月1日	曇	16.6	1.5	17.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,170	14	1.0	<0.60	<0.66			
				1月5日	晴	4.2	1.0	9.1	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	4,670	2	0.9	<0.64	<0.49			
		大川		館山大橋	気仙沼市	5月17日	曇	16.2	0.5	14.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.3	1	1.7	<0.61	<0.62	
						8月3日	晴	25.6	0.6	20.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	84	11.0	6	3.4	<0.61	<0.45	
						11月2日	晴	15.1	0.4	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.3	1	0.5	<0.81	<0.51	
						1月6日	晴	1.3	0.5	3.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.8	<1	0.6	<0.50	<0.55	
	神山橋		5月17日	曇		15.4	0.2	13.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	156	3	3.7	<0.64	<0.54			
			8月4日	曇		26.6	0.5	20.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.3	3	1.3	<0.46	<0.61			
			11月1日	曇		16.7	0.8	13.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	186	2	1.1	<0.62	<0.49			
			1月5日	晴		3.9	0.7	5.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	2,360	2	1.2	<0.57	<0.55			
	大川河口		5月17日	曇		16.5	1.7	13.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	1,990	3	3.4	<0.69	<0.68			
			8月4日	曇		23.6	2.0	20.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	308	1	2.0	<0.61	<0.43			
			11月2日	晴		13.8	0.6	12.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	895	1	0.8	<0.54	<0.52			
			1月6日	晴		0.0	1.8	1.1	0.0	灰みの青緑	無	>100	990	2	1.1	<0.46	<0.55			
	面瀬川	尾崎橋	5月17日	曇	15.6	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	365	2	1.6	<0.67	<0.68				
			8月4日	曇	22.3	0.8	19.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	178	1	1.3	<0.71	<0.57				
			11月2日	晴	15.1	0.5	14.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	2,910	8	1.5	<0.43	<0.55				
			1月5日	晴	2.4	0.3	5.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	3,860	5	1.5	<0.67	<0.58				
	北上川水系	有馬川	宇南田橋	栗原市	5月19日	晴	20.9	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	45	19.3	8	7.2	<0.56	<0.51		
					8月9日	晴	31.5	0.3	28.2	0.0	灰みの黄	無	>100	15.1	3	3.3	<0.57	<0.61		
					11月2日	晴	12.7	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.0	<1	0.9	<0.62	<0.63		
					1月6日	晴	3.8	0.5	0.6	0.0	明るい灰みの黄赤	無	>100	18.2	2	1.4	<0.77	<0.60		
		金流川	小畑橋		5月19日	晴	25.1	0.2	21.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	19.3	30	18	<0.71	<0.63		
					8月9日	曇	29.0	0.2	27.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	71	12.0	7	6.0	<0.62	<0.54		
					11月2日	晴	18.8	0.3	12.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.0	2	1.7	<0.64	<0.85		
					1月6日	晴	3.4	0.2	1.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.2	2	2.0	<0.53	<0.63		
		北上川	登米大橋(登米)		登米市	5月19日	晴	21.9	0.5	17.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	66	11.7	8	6.1	<0.64	<0.45	
						8月31日	曇	22.5	0.6	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	95	11.2	6	4.5	<0.73	<0.79	
						11月1日	曇	16.0	0.3	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	98	15.6	1	0.9	<0.73	<0.71	
						1月5日	晴	4.1	0.3	2.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.0	2	1.4	<0.48	<0.63	
	三迫川	洞万橋 (栗駒ダム)	5月31日	小雨		13.6	2.1	10.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.3	3	1.4	<0.64	<0.51			
			8月9日	曇		25.3	1.7	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.3	1	1.5	<0.67	<0.63			
			11月1日	曇		13.0	1.8	11.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.6	1	1.4	<0.59	<0.75			
			1月5日	晴		0.5	2.3	0.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.5	1	1.5	<0.59	<0.73			
	二迫川	鍛冶屋橋	5月30日	曇		19.5	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.6	3	1.9	<0.85	<0.38			
			8月8日	晴		29.9	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.8	2	2.4	<0.48	<0.58			
11月1日			曇	18.3		0.2	12.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.1	<1	0.6	<0.71	<0.75				
1月5日			晴	3.2		0.3	0.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.2	<1	0.6	<0.62	<0.57				
追川	花山ダム流入部	5月30日	曇	18.0	0.6	13.4	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	6.8	1	1.0	<0.56	<0.57					
		8月8日	晴	33.3	0.5	21.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.1	2	2.0	<0.62	<0.51					
		11月1日	晴	14.6	0.5	12.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.8	<1	0.2	<0.43	<0.41					
		1月5日	晴	2.2	0.5	6.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	<1	0.2	<0.69	<0.54					
若柳	若柳	5月19日	晴	25.4	0.3	17.0	0.0	灰みの黄	無	65	15.2	9	7.7	<0.59	<0.49					
		8月10日	晴	32.8	0.4	22.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	16.7	12	12	<0.36	<0.46					
		11月2日	晴	21.7	0.5	13.3	0.0	灰みの黄	無	>100	17.3	2	1.4	<0.66	<0.52					
		1月6日	晴	5.2	0.5	2.2	0.0	灰みの黄	無	>100	18.5	4	2.6	<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		
No.	水域名	地点名	市町村					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	
				Cs-134	Cs-137													
河川	北 上 川 水 系	迫川	山吉田橋	登米市	5月19日	晴	23.6	0.8	19.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	14.7	32	18	< 0.61	< 0.75
					8月31日	曇	22.9	1.1	20.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	50	12.6	15	11	< 0.67	< 0.51
					11月1日	晴	19.1	0.8	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	18.0	2	3.2	< 0.57	< 0.57
		江合川	轟橋(轟)	大崎市	1月5日	晴	4.4	0.8	2.7	0.0	明るい灰みの黄	無	82	19.4	6	4.6	< 0.69	< 0.63
					5月9日	晴	16.9	0.5	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.9	2	2.8	< 0.58	< 0.52
					8月1日	晴	32.5	0.5	21.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.6	2	0.8	< 0.61	< 0.43
					11月1日	晴	13.5	0.6	11.2	0.0	灰みの黄	無	>100	10.6	<1	0.5	< 0.81	< 0.71
					1月4日	晴	2.2	0.5	4.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	10.3	1	0.9	< 0.54	< 0.60
					5月25日	晴	25.2	0.5	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.1	3	2.1	< 0.70	< 0.51
		大崎市	清水開門	8月17日	晴	29.8	0.7	22.6	0.0	灰みの黄	無	27	10.6	16	13	< 0.76	< 0.71	
				11月2日	晴	20.7	0.2	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.2	1	1.0	< 0.64	< 0.47	
				1月4日	晴	1.9	0.3	3.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.3	1	1.4	< 0.54	< 0.54	
	大崎市 古川地区内	新堀サイホン入口	5月25日	晴	22.5	1.3	20.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	50	17.2	8	6.8	< 0.57	< 0.61		
			8月17日	晴	30.3	1.2	25.4	0.0	灰みの黄	無	32	13.3	8	13	< 0.65	< 0.67		
			11月2日	晴	21.8	1.3	14.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.7	3	1.5	< 0.71	< 0.63		
	美里町	出来川	小牛田橋	1月6日	晴	4.0	1.4	2.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.6	2	3.6	< 0.60	< 0.45	
				5月26日	晴	23.1	1.6	20.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	60	16.6	10	8.1	< 0.60	< 0.55	
				8月17日	曇	27.6	1.6	25.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	49	13.1	11	11	< 0.61	< 0.55	
	美里町	出来川	小牛田橋	11月2日	晴	19.5	0.3	15.3	0.0	灰みの黄	無	74	21.2	5	3.1	< 0.60	< 0.45	
				1月6日	曇	6.2	0.5	2.6	0.0	明るい灰みの黄	無	67	24.6	4	5.8	< 0.57	< 0.52	
				5月26日	晴	25.1	0.7	23.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	45	14.6	26	9.4	< 0.57	< 0.57	
	浦谷町 石巻市	江合川	及川橋(短台)	8月5日	曇	22.6	0.9	22.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	42	12.5	25	10	< 0.53	< 0.60	
				11月1日	曇	18.9	0.7	14.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.8	4	1.5	< 0.57	< 0.63	
				1月5日	晴	5.4	0.8	3.2	0.0	明るい灰みの黄	無	69	16.3	7	3.3	< 0.66	< 0.58	
	石巻市	旧北上川	門脇	5月20日	晴	22.9	2.1	18.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	0.6	23	9.7	< 0.64	< 0.54	
				8月5日	曇	25.3	3.6	23.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	56	125	9	7.9	< 0.67	< 0.51	
				11月17日	晴	12.3	3.1	11.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	432	2	1.8	< 0.62	< 0.60	
				1月12日	晴	12.2	2.2	5.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	797	2	1.6	< 0.72	< 0.67	
	東松島市	鳴瀬川	小野橋(小野)	5月20日	晴	24.0	0.9	22.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	12.6	17	12	< 0.55	< 0.61	
				8月5日	曇	24.5	0.8	22.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	51	10.5	12	8.1	< 0.61	< 0.71	
				11月17日	晴	14.3	1.0	10.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.0	3	2.0	< 0.56	< 0.49	
				1月12日	曇	9.4	0.5	4.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	56	14.8	13	4.2	< 0.57	< 0.62	
	多賀城市	砂押川	多賀城堰	5月20日	晴	24.5	0.5	19.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	22	30.3	40	17	< 0.64	< 0.62	
				8月12日	晴	31.1	0.4	26.7	0.0	明るい灰みの黄	無	59	23.9	12	6.0	< 0.65	< 0.79	
				11月9日	晴	18.8	1.0	14.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	60	1,430	8	4.6	< 0.62	< 0.60	
				1月19日	晴	4.4	0.7	4.0	0.0	明るい灰みの黄	無	57	454	11	6.9	< 0.73	< 0.62	
	多賀城市	砂押川	念仏橋	5月20日	晴	22.1	0.3	21.4	0.0	灰みの黄	無	17	1,700	50	31	< 0.71	< 0.68	
				8月12日	晴	31.9	0.6	28.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	23	1,220	27	19	< 0.61	< 0.62	
				11月9日	晴	12.2	1.6	16.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	95	3,990	9	3.4	< 0.62	< 0.54	
				1月12日	晴	12.0	0.6	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	2,050	4	2.7	< 0.57	< 0.75	
	七ヶ浜町 多賀城市	貞山運河(旧砂押川)	貞山橋	5月20日	晴	25.0	1.8	21.5	0.0	灰みの黄緑	無	54	2,650	9	4.2	< 0.59	< 0.66	
				8月10日	晴	28.3	2.8	28.4	0.0	灰みの黄緑	無	86	2,700	7	4.0	< 0.64	< 0.60	
				11月9日	晴	16.5	0.8	15.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,610	4	1.7	< 0.64	< 0.71	
				1月17日	曇	7.5	1.0	8.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4,440	7	2.0	< 0.61	< 0.52	
	仙台市	七北田川	七北田橋	5月18日	晴	20.6	0.5	18.8	0.0	明るい灰みの黄	無	55	26.0	5	5.1	< 0.64	< 0.49	
				8月12日	晴	32.1	0.5	28.1	0.0	明るい灰みの黄	無	90	17.1	7	5.0	< 0.43	< 0.71	
				11月10日	晴	12.7	0.2	10.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.6	1	0.8	< 0.45	< 0.65	
	仙台市	七北田川	福田大橋	1月18日	晴	0.4	0.3	3.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.2	<1	0.9	< 0.67	< 0.51	
5月18日				晴	22.0	0.5	22.3	0.0	灰みの黄	無	25	24.0	10	12	< 0.68	< 0.67		
8月17日				曇	22.5	0.8	26.8	0.0	灰みの黄	無	53	285	12	7.8	< 0.53	< 0.52		
11月10日				晴	22.5	0.8	14.9	0.0	灰みの黄	無	96	616	2	1.5	< 0.57	< 0.49		
仙台市	福田大橋	1月18日	曇	7.8	0.8	6.1	0.0	灰みの黄	無	94	773	2	1.8	< 0.81	< 0.62			

表4.2.1(1) 宮城県 河川(水質) 3/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考					
	水域名	地点名	市町村					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				
																	Cs-134	Cs-137			
河川	七北田川水系	梅田川	福田橋	仙台市	5月18日	晴	20.2	0.5	22.8	0.0	灰みの黄	無	20	24.3	25	16	< 0.75	< 0.60			
					8月17日	曇	26.2	0.4	27.8	0.0	灰みの黄緑	無	50	21.2	10	6.6	< 0.59	< 0.47			
					11月9日	晴	15.8	0.7	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	43	2,360	6	5.1	< 0.59	< 0.63			
		1月18日	晴		7.6	0.6	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	93	1,450	4	3.5	< 0.70	< 0.62					
		5月18日	晴		20.6	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	47	1,520	9	8.3	< 0.62	< 0.60					
		8月10日	晴		29.3	0.3	28.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	3,470	15	3.3	< 0.57	< 0.54					
	28	七北田川	高砂橋	仙台市	11月16日	晴	15.8	0.4	14.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	3,830	9	5.4	< 0.50	< 0.55			
					1月17日	晴	5.4	0.2	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2,220	8	3.1	< 0.59	< 0.45			
					5月17日	曇	15.1	0.4	14.8	0.0	明るい灰みの黄	無	77	20.6	8	3.0	< 0.59	< 0.52			
	29	名取川	関上大橋	仙台市 名取市	8月10日	晴	32.3	0.2	27.3	0.0	明るい灰みの黄	無	45	672	32	13	< 0.71	< 0.70			
					11月7日	晴	19.7	0.8	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	3,580	5	2.2	< 0.79	< 0.63			
					1月13日	晴	13.2	0.1	7.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	678	2	1.5	< 0.67	< 0.67			
	30	名取川水系	葉師橋	名取市	5月17日	曇	15.0	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	0.7	< 0.51	< 0.55			
					8月9日	晴	31.7	0.2	22.4	0.0	無色透明	無	>100	7.8	1	1.0	< 0.47	< 0.58			
					11月7日	晴	15.2	0.3	10.8	0.0	無色透明	無	>100	11.0	<1	0.4	< 0.59	< 0.54			
	31	増田川	小山橋	名取市	1月13日	晴	11.9	0.2	3.8	0.0	無色透明	無	>100	11.1	<1	0.3	< 0.67	< 0.71			
					5月17日	曇	19.0	0.5	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	63	19.2	12	8.1	< 0.64	< 0.71			
					8月9日	晴	35.3	0.4	26.3	0.0	明るい灰みの黄	無	40	13.5	15	11	< 0.66	< 0.65			
	32	名取川水系	毘沙門橋	名取市	11月7日	晴	17.1	0.5	12.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.0	3	1.1	< 0.45	< 0.58			
					1月13日	晴	13.6	0.5	5.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.9	1	1.0	< 0.64	< 0.62			
					5月17日	曇	18.2	0.4	15.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	37.4	29	14	< 0.85	< 0.57			
	33	阿武隈川水系	丸森川	丸森町	8月9日	晴	34.0	1.3	28.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	23.3	11	10	< 0.64	< 0.61			
					11月16日	晴	13.4	1.0	11.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	68	936	7	5.5	< 0.57	< 0.49			
					1月17日	晴	2.5	1.0	5.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	53.7	2	2.4	< 0.67	< 0.63			
					4月25日	晴	24.0	0.5	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	76	14.4	7	4.3	< 0.71	< 0.54			
					5月23日	曇	18.3	0.7	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	29	38.2	18	9.1	< 0.56	< 0.58			
					6月14日	曇	20.5	0.6	17.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	27	14.3	24	14	< 0.45	< 0.63			
					7月6日	小雨	23.7	1.0	25.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	22	16.3	51	26	< 0.53	< 0.55			
					8月8日	晴	31.0	0.5	23.6	0.0	明るい灰みの黄	無	65	16.3	22	11	< 0.57	< 0.55			
					9月7日	曇	28.5	0.5	24.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	18.6	10	5.2	< 0.72	< 0.47			
					10月12日	曇	17.4	0.5	16.4	0.0	明るい灰みの黄	無	67	17.5	8	4.7	< 0.64	< 0.57			
					12月1日	曇	7.5	0.4	9.6	0.0	灰みの黄	無	93	21.9	6	3.0	< 0.53	< 0.45			
					1月10日	曇	2.4	0.4	4.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.5	4	2.2	< 0.60	< 0.61			
2月1日					晴	4.6	0.5	2.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.3	7	2.8	< 0.68	< 0.71				
34					阿武隈川水系	丸森川	丸森町	4月25日	晴	26.0	0.6	13.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.5	6	4.1	< 0.48	< 0.57
								5月23日	曇	23.3	0.5	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	48	50.8	8	6.4	< 0.69	< 0.55
								6月14日	曇	18.8	0.5	16.9	0.0	明るい灰みの黄赤	無	28	13.6	25	15	< 0.52	< 0.52
								7月6日	小雨	22.9	0.5	25.3	0.0	明るい灰みの黄赤	無	30	15.7	32	19	< 0.53	< 0.52
								8月8日	晴	33.8	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	44	10.2	18	9.3	< 0.52	< 0.58
	9月7日	曇	27.2	0.5				24.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	84	18.4	8	4.8	< 0.62	< 0.68				
	10月12日	曇	19.3	0.5				16.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	81	17.3	6	3.9	< 0.72	< 0.60				
	12月1日	曇	10.5	0.4				10.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	68	21.9	10	3.0	< 0.48	< 0.58				
	1月10日	晴	4.3	0.3				4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.3	4	2.2	< 0.59	< 0.58				
	2月1日	晴	12.4	0.4				4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.6	6	2.6	< 0.64	< 0.67				
35	阿武隈川水系	東根橋	角田市	4月25日	晴	25.2	0.6	16.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	14.5	8	4.7	< 0.60	< 0.41				
				6月13日	晴	22.8	0.8	20.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	20	13.4	25	16	< 0.48	< 0.52				
				8月8日	曇	29.0	0.3	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	16.0	21	10	< 0.64	< 0.62				
				10月12日	曇	19.5	0.9	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	17.7	7	3.6	< 0.59	< 0.54				
				12月2日	曇	5.9	0.8	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	21.8	5	3.3	< 0.59	< 0.66				
				1月10日	晴	1.7	0.6	3.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.5	5	2.1	< 0.60	< 0.55				

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				
No.	水域名	地点名	市町村					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			
				Cs-134	Cs-137															
河川	阿武隈川水系	白石川	川原子沢合流前 (砂押橋)	白石市	4月27日	晴	18.4	0.8	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	3	2.4	< 0.62	< 0.51		
					7月5日	晴	32.4	0.5	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	2	1.5	< 0.49	< 0.71		
					11月14日	晴	12.7	0.7	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	<1	1.3	< 0.57	< 0.52		
					1月13日	晴	13.0	0.6	4.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	1	1.1	< 0.67	< 0.71		
					4月27日	晴	20.4	0.4	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	37	13.8	11	9.4	< 0.66	< 0.60		
					7月5日	晴	29.3	0.4	29.1	0.0	灰みの黄	無	86	12.9	6	5.1	< 0.58	< 0.62		
		37	齊川	江坪橋	白石市	11月14日	晴	15.4	0.4	12.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.5	1	1.4	< 0.50	< 0.63	
						1月12日	晴	8.7	0.5	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.0	3	1.9	< 0.67	< 0.71	
						4月28日	晴	17.2	0.4	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	76	11.3	7	3.4	< 0.62	< 0.68	
						7月5日	晴	26.9	0.6	24.1	0.0	灰みの黄	無	43	18.6	23	8.9	< 0.81	< 0.62	
						11月14日	晴	14.9	0.6	13.1	0.0	灰みの黄	無	>100	21.9	1	0.9	< 0.64	< 0.62	
						1月10日	小雪	3.1	0.4	4.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	21.1	2	0.8	< 0.57	< 0.55	
	38	松川	宮大橋	蔵王町	5月24日	晴	17.6	0.6	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	23	21.4	24	14	< 0.47	< 0.66		
					8月19日	晴	31.0	0.6	23.1	0.0	灰みの黄	無	27	14.9	17	16	< 0.78	< 0.62		
					11月15日	曇	8.4	0.6	9.7	0.0	明るい灰みの黄	無	96	24.7	3	2.7	< 0.50	< 0.49		
					1月16日	曇	5.3	0.3	6.7	0.0	明るい灰みの黄	無	97	20.9	5	3.1	< 0.52	< 0.62		
					5月24日	晴	24.1	0.4	17.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	13.8	7	5.1	< 0.68	< 0.62		
					8月19日	晴	30.1	0.6	23.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	45	13.8	9	7.6	< 0.67	< 0.75		
	40	白石川	白幡橋	柴田町	11月15日	曇	14.2	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.4	1	1.5	< 0.61	< 0.68		
					1月16日	曇	8.1	0.5	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.1	3	1.7	< 0.46	< 0.57		
					4月27日	晴	23.1	0.4	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	50	10.3	15	9.7	< 0.60	< 0.58		
					6月13日	晴	20.8	0.5	16.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	29	12.7	27	15	< 0.76	< 0.62		
					8月10日	晴	34.5	0.5	28.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	35	16.2	17	14	< 0.70	< 0.57		
					10月11日	晴	19.3	0.6	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	42	16.1	20	11	< 0.49	< 0.75		
					12月2日	晴	9.1	0.3	9.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.3	2	4.0	< 0.71	< 0.63		
					1月10日	小雪	2.2	0.5	4.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.3	2	1.1	< 0.57	< 0.55		
					4月26日	曇	18.9	1.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	84	13.0	8	5.1	< 0.50	< 0.45		
					5月24日	晴	22.4	0.9	18.2	0.0	明るい灰みの黄	無	45	20.0	10	6.9	< 0.57	< 0.62		
					6月14日	曇	19.8	0.7	18.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	22	13.5	30	18	< 0.67	< 0.57		
					7月8日	晴	27.7	0.8	24.5	0.0	灰みの黄	無	45	16.6	11	8.8	< 0.45	< 0.45		
	42	阿武隈川	阿武隈大橋 (岩沼)	岩沼市 亘理町	8月12日	晴	32.6	1.0	28.8	0.0	明るい灰みの黄	無	45	9.1	15	7.8	< 0.73	< 0.62		
					9月7日	小雨	23.6	1.0	24.8	0.0	灰みの黄緑	無	84	16.6	5	3.8	< 0.64	< 0.51		
					10月11日	晴	23.5	0.6	17.4	0.0	灰みの黄	無	46	16.1	13	6.3	< 0.54	< 0.67		
					12月9日	晴	6.6	0.5	7.2	0.0	灰みの黄	無	97	22.3	4	2.6	< 0.81	< 0.57		
					1月6日	晴	8.3	0.5	3.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.1	2	2.0	< 0.64	< 0.58		
					2月2日	晴	4.0	1.3	4.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	24.6	5	2.0	< 0.53	< 0.58		
4月28日					晴	13.9	0.9	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	15.2	8	6.8	< 0.62	< 0.52			
6月14日					曇	18.6	0.7	18.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	微海藻	22	20.8	26	20	< 0.73	< 0.67			
8月12日					晴	31.3	0.7	28.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	17.0	20	8.6	< 0.81	< 0.71			
10月11日					晴	21.9	0.8	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	65	260	9	5.2	< 0.73	< 0.62			
12月9日					晴	8.7	0.6	8.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	96	667	4	2.1	< 0.67	< 0.75			
1月12日					晴	6.8	0.6	4.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	489	5	2.3	< 0.61	< 0.62			
43	阿武隈川河口 (亘理大橋)			4月28日	晴	13.9	0.9	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	63	15.2	8	6.8	< 0.62	< 0.52			
				6月14日	曇	18.6	0.7	18.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	微海藻	22	20.8	26	20	< 0.73	< 0.67			
				8月12日	晴	31.3	0.7	28.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	17.0	20	8.6	< 0.81	< 0.71			
				10月11日	晴	21.9	0.8	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	65	260	9	5.2	< 0.73	< 0.62			
				12月9日	晴	8.7	0.6	8.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	96	667	4	2.1	< 0.67	< 0.75			
				1月12日	晴	6.8	0.6	4.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	489	5	2.3	< 0.61	< 0.62			

表4.2.2(1) 宮城県 湖沼・水源地(水質) 1/3

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質									備考			
	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)							
								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	北上川水系	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	表層	5月31日	小雨	14.8	1.0	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	>1.0	8.7	2	2.4	<0.71	<0.57	水深浅い為、下層採取できず
					下層	8月9日	曇	26.5	1.3	23.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>1.3	10.7	18	3.1	<0.64	<0.62	
					表層	10月12日	晴	18.6	0.7	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.7	10.4	3	2.6	<0.76	<0.67	
					下層	12月1日	晴	5.2	0.4	6.8	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	14.8	3	1.7	<0.64	<0.51	
					表層	5月30日	曇	18.8	26.0	17.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.2	3	2.6	<0.59	<0.52	
					下層	8月8日	晴	27.6	21.2	24.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	8.1	2	1.5	<0.73	<0.82	
		花山ダム	ダムサイト	栗原市	表層	8月8日	晴	27.6	21.2	24.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	8.1	2	1.5	<0.73	<0.82	
					下層	10月12日	晴	20.3	21.2	17.0	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.2	8.1	2	1.8	<0.68	<0.62	
					表層	10月12日	晴	20.3	21.2	9.4	20.2	-	無	2.2	8.3	6	4.9	<0.85	<0.67	
					下層	12月1日	小雪	6.4	19.0	9.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.8	3	2.9	<0.88	<0.67	
					表層	5月9日	晴	22.5	64.4	15.0	0.5	灰みの黄	無	3.0	6.8	1	2.8	<0.70	<0.57	
					下層	8月1日	晴	34.3	52.6	6.3	51.6	-	無	2.5	16.5	5	5.9	<0.60	<0.62	
	北上川水系	鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	表層	10月6日	曇	12.5	47.5	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	12.5	4	3.4	<0.61	<0.66	
					下層	12月2日	小雪	6.0	47.6	5.6	46.5	-	無	2.0	16.8	2	3.4	<0.73	<0.54	
					表層	5月26日	晴	24.0	1.1	26.8	0.0	こい赤みの黄	無	0.3	23.3	34	30	<0.50	<0.55	
					下層	10月13日	曇	17.9	0.7	16.3	0.0	灰みの黄	無	0.5	15.3	32	19	<0.59	<0.57	
					表層	5月26日	晴	23.4	0.7	24.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.7	19.7	9	7.5	<0.50	<0.70	
					下層	8月10日	晴	32.0	1.1	30.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	13.9	5	4.4	<0.62	<0.62	
	登米市	長沼	沼出口	登米市	表層	10月13日	晴	15.6	1.0	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	12.5	12	9.7	<0.53	<0.51	水深浅い為、下層採取できず
					下層	12月5日	晴	11.1	1.2	6.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	13.1	5	5.4	<0.70	<0.67	
					表層	5月25日	晴	20.5	1.1	22.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>1.1	11.5	2	0.8	<0.73	<0.51	
					下層	8月19日	晴	29.5	1.0	27.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>1.0	8.5	5	2.2	<0.70	<0.62	
					表層	10月13日	曇	16.7	0.7	18.0	0.0	赤みを帯びた黄みの明るい灰色	無	>0.7	9.8	4	1.8	<0.60	<0.57	
					下層	12月5日	曇	4.3	1.0	8.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	10.3	5	4.5	<0.67	<0.62	
鳴瀬川水系	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	表層	5月10日	晴	17.4	45.7	15.9	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	5.7	3	3.4	<0.66	<0.57	水深浅い為、下層採取できず	
				下層	8月2日	晴	32.6	47.7	5.1	44.7	-	無	3.0	7.9	1	1.0	<0.56	<0.68		
				表層	10月7日	小雨	10.7	42.4	26.7	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	6.4	2	2.0	<0.59	<0.66		
				下層	12月7日	小雨	3.8	40.4	6.3	46.7	-	無	3.0	7.8	11	9.4	<0.56	<0.54		
				表層	10月7日	小雨	10.7	42.4	16.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.7	6.6	1	0.8	<0.73	<0.60		
				下層	12月7日	小雨	3.8	40.4	5.1	41.4	-	無	3.7	7.6	1	0.7	<0.75	<0.57		
	二ツ石ダム	ダムサイト	加美町	表層	12月7日	小雨	3.8	40.4	6.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	7.0	<1	0.6	<0.70	<0.67		
				下層					4.6	39.4	-	無	3.5	7.2	<1	0.9	<0.88	<0.51		

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										備考							
No.	地点名		市町村					表層/ 下層	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)											
									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	51	漆沢ダム	ダムサイト	加美町	表層	5月10日	晴	16.3	33.2	14.0	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	4.4	1	3.0	< 0.50	< 0.61						
					下層																				
					表層	8月2日	晴	32.1	30.3	26.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	5.9	3	4.0	< 0.55	< 0.55						
					下層																				
					表層	10月7日	曇	9.7	20.0	13.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	8.0	6	6.5	< 0.59	< 0.54						
					下層																				
	52	鳴瀬川水系	南川ダム	ダムサイト	大和町	表層	5月24日	晴	22.1	26.4	20.7	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.3	9.7	1	1.7	< 0.69	< 0.51					
						下層																			
						表層	8月19日	晴	32.8	25.5	25.2	0.5	明るい灰みの黄緑	無	2.1	8.5	2	2.0	< 0.62	< 0.51					
						下層																			
						表層	10月4日	曇	21.9	25.5	21.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.9	8.1	2	1.9	< 0.37	< 0.71					
						下層																			
	53	宮床ダム	ダムサイト	大和町	表層	12月8日	晴	6.6	21.4	8.4	0.5	灰みの黄緑	無	1.2	9.8	4	3.5	< 0.50	< 0.52						
					下層																				
					表層	5月24日	晴	18.2	0.9	22.0	0.0	灰みの黄	無	>0.9	12.0	3	2.8	< 0.55	< 0.45						
					下層																				
	54	砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	表層	5月26日	晴	21.6	8.6	21.9	0.5	灰みの黄	無	1.1	21.3	4	2.8	< 0.48	< 0.55					
						下層																			
						表層	8月17日	晴	27.7	5.3	27.3	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	1.2	16.5	5	2.8	< 0.50	< 0.63					
						下層																			
						表層	10月6日	曇	12.5	6.0	18.4	0.5	明るい灰みの黄緑	無	0.6	19.4	15	6.6	< 0.76	< 0.71					
						下層																			
	55	七北田川水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	表層	12月8日	晴	6.7	4.5	6.7	0.5	明るい灰みの黄	無	1.0	20.6	6	3.2	< 0.66	< 0.66					
						下層																			
表層						5月23日	曇	16.3	5.4	17.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.6	7.7	1	1.1	< 0.48	< 0.51						
下層																									
表層						8月4日	小雨	19.8	0.7	22.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.7	6.4	3	3.8	< 0.69	< 0.60						
下層																									
56		丸田沢ため池	池出口	仙台市	表層	10月3日	晴	23.0	0.7	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.7	7.9	4	3.7	< 0.81	< 0.85						
					下層																				
					表層	12月8日	晴	6.1	0.7	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.7	8.8	2	1.2	< 0.64	< 0.60						
					下層																				
					表層	5月25日	晴	23.2	0.1	32.3	0.0	灰みの黄	無	>0.1	34.2	6	7.0	< 0.55	< 0.58						
					下層																				
57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト	仙台市	表層	8月17日	晴	33.4	0.1	32.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	19.1	6	8.5	< 0.57	< 0.52						
					下層																				
					表層	10月6日	曇	13.1	0.1	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.1	27.7	4	6.1	< 0.68	< 0.57						
					下層																				
					表層	12月7日	晴	8.0	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	24.5	52	18	< 0.64	< 0.68						
					下層																				
57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト	仙台市	表層	5月23日	曇	15.0	36.1	17.0	0.5	灰みの黄緑	無	3.3	5.5	1	0.7	< 0.64	< 0.60						
					下層																				
					表層	8月4日	小雨	20.2	30.0	24.1	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.1	5.6	<1	1.7	< 0.59	< 0.47						
					下層																				
					表層	10月3日	晴	22.9	27.9	21.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.2	7.6	<1	1.1	< 0.51	< 0.60						
					下層																				
57	名取川水系	大倉ダム	ダムサイト	仙台市	表層	12月8日	小雨	5.6	26.9	8.4	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.5	8.3	3	2.0	< 0.53	< 0.49						
					下層																				

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					
No.	地点名		市町村					表層/下層	一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)								
									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	58	天沼	沼出口	仙台市	表層	5月23日	晴	17.1	0.6	20.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.6	20.2	11	5.5	<0.49	<0.61				
					下層																	水深浅い為、下層採取できず	
					表層	8月17日	晴	29.2	0.6	28.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.6	13.5	8	4.5	<0.62	<0.55				
					下層																	水深浅い為、下層採取できず	
					表層	10月6日	曇	12.7	0.4	16.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	微ドブ	>0.4	29.1	9	26	<0.47	<0.85				
	下層																		水深浅い為、下層採取できず				
	表層	12月7日	曇	9.5	0.5	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.5	20.6	2	1.7	<0.81	<0.67								
	下層																		水深浅い為、下層採取できず				
	59	名取川水系	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	表層	5月12日	晴	20.2	24.7	16.5	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	8.6	2	1.8	<0.40	<0.67			
						下層																	
						表層	8月4日	小雨	20.8	23.1	22.7	0.5	灰みの黄緑	無	2.6	8.0	4	3.0	<0.67	<0.57			
						下層																	
						表層	10月3日	晴	22.7	22.5	21.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	10.1	1	2.4	<0.56	<0.57			
	下層																						
	60	樽水ダム	ダムサイト	名取市	表層	5月12日	曇	21.2	0.6	20.3	0.0	灰みの黄	無	0.6	10.2	<1	1.6	<0.50	<0.55				
					下層																		
					表層	10月11日	晴	20.2	1.2	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	1.0	9.3	3	1.1	<0.70	<0.62				
					下層																		
					表層	5月12日	曇	20.6	0.6	18.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	10.4	2	2.0	<0.69	<0.55				
	61	村田ダム	ダムサイト	村田町	下層																		
					表層	10月3日	曇	22.6	0.6	21.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.6	10.1	4	3.5	<0.75	<0.54				
					下層																		
					表層	5月13日	曇	20.2	0.9	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	>0.9	7.8	<1	0.7	<0.71	<0.72				
					下層																		
	62	阿武隈川水系	川原子ダム	ダムサイト	白石市	表層	8月5日	小雨	21.1	0.8	20.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.8	6.9	2	1.8	<0.78	<0.43			
						下層																	
						表層	10月4日	曇	21.7	0.8	19.7	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	7.3	5	3.0	<0.59	<0.57			
						下層																	
						表層	12月5日	曇	7.8	0.2	5.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.2	7.5	12	7.7	<0.57	<0.52			
	下層																						
	63	七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	表層	5月13日	曇	16.2	48.8	14.4	0.5	明るい灰みの黄緑	無	4.0	5.7	<1	1.4	<0.71	<0.58				
					下層																		
					表層	8月3日	小雨	24.1	30.8	27.3	0.5	灰みの黄緑	無	7.0	6.7	1	0.6	<0.62	<0.55				
					下層																		
					表層	10月4日	曇	18.3	38.7	21.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	7.1	<1	0.6	<0.53	<0.54				
	下層																						
	64	馬牛沼	沼出口	白石市	表層	5月12日	曇	23.4	1.1	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.9	14.0	4	4.6	<0.57	<0.61				
					下層																		
					表層	8月5日	小雨	20.3	1.2	25.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.6	13.4	14	7.8	<0.57	<0.57				
					下層																		
表層					10月11日	晴	19.6	1.5	18.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	13.4	34	21	<0.81	<0.57					
下層																							
																					表層	12月5日	曇
下層																							

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 (°C)	全水深 (m)	泥温 (°C)	底質													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/m ³)	性状	放射性セシウム			
	粗砂分	中砂分										細砂分	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	村田ダム	ダムサイト	村田町	5月12日	曇	20.6	0.6	20.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.4	18.0	15.7	25.2	19.6	15.8	5.3	70.7	2.67	砂・シルト	< 7.3	39 ± 4.5	39
					10月3日	曇	22.6	0.6	22.1	5	暗灰黄	無	0.0	1.8	8.5	10.5	22.7	25.8	23.1	7.6	61.6	2.52	砂・シルト	< 9.3	61 ± 7.2	61
					5月13日	曇	20.2	0.9	16.6	5	明褐	無	0.0	0.1	1.5	2.3	6.5	8.0	75.3	6.3	55.7	2.68	シルト・砂	< 0.80	6.5 ± 0.42	6.5
	62	川原子ダム	ダムサイト	白石市	8月5日	小雨	21.1	0.8	21.2	5	褐	無	0.0	0.6	15.0	6.8	12.6	12.2	48.3	4.5	53.3	2.67	砂・シルト	< 1.1	11 ± 0.49	11
					10月4日	曇	21.7	0.8	17.4	5	オリーブ褐	微ドブ	0.0	0.0	6.5	1.1	5.1	14.2	65.8	7.3	46.8	2.55	シルト・砂	< 4.8	42 ± 3.4	42
					12月5日	曇	7.8	0.2	5.8	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.6	1.7	4.6	14.4	24.6	45.8	8.3	35.5	2.48	砂・シルト	3.2 ± 0.60	76 ± 1.4	79.2
	63	七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	5月13日	曇	16.2	48.8	7.3	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	59.0	40.8	33.3	2.62	シルト	11 ± 3.6	390 ± 13	401
					8月3日	小雨	24.1	30.8	11.3	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	43.7	56.0	34.9	2.57	シルト	8.6 ± 2.2	340 ± 7.9	348.6
					10月4日	曇	18.3	38.7	11.6	8	灰	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	50.2	49.4	34.9	2.63	シルト	15 ± 2.2	510 ± 9.2	525
	64	馬牛沼	沼出口	白石市	12月6日	小雪	4.7	38.3	8.8	8	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	48.8	51.0	31.8	2.56	シルト	< 7.0	180 ± 6.4	180
					5月12日	曇	23.4	1.1	18.7	5	灰	微ドブ	7.1	11.0	11.8	5.5	11.9	9.4	35.6	7.7	27.4	2.39	砂・シルト	20 ± 3.6	590 ± 13	610
					8月5日	小雨	20.3	1.2	25.7	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	5.2	8.2	4.5	10.7	11.6	52.5	7.3	22.1	2.25	シルト	20 ± 2.6	730 ± 11	750
10月11日					晴	19.6	1.5	17.8	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	14.1	14.8	39.8	20.2	5.7	5.4	73.8	2.66	砂・シルト	16 ± 2.9	590 ± 12	606	
12月5日					曇	4.4	1.3	8.7	5	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	5.4	3.2	11.5	12.5	54.4	13.0	22.0	2.20	シルト・砂	13 ± 3.2	740 ± 12	753	

表4.2.2(3) 宮城県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/2

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考	
	地点名	市町村	土壌				放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量(μSv/h)				
			色相				臭気	性状	放射性セシウム					
									Cs-134		Cs-137	合計		
湖沼・水源地	北上川水系	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	5月31日	小雨	14.8	黒褐	微土	壤質	33 ± 3.3	920 ± 14	953	0.06
					8月9日	曇	26.5	黒褐	微土	壤質	15 ± 2.3	510 ± 10	525	0.06
					10月12日	晴	18.6	黒褐	微土	壤質	30 ± 10	1,200 ± 48	1,230	0.07
		花山ダム	ダムサイト		12月1日	晴	5.2	黒褐	微土	壤質	35 ± 3.5	1,500 ± 17	1,535	0.07
					5月30日	曇	18.8	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.3	510 ± 10	520	0.07
					8月8日	晴	27.6	黒褐	微青草	壤質	38 ± 9.7	1,100 ± 42	1,138	0.07
	鳴子ダム	ダムサイト	大崎市	10月12日	晴	20.3	黒褐	微土	壤質	16 ± 3.2	630 ± 15	646	0.07	
				12月1日	小雪	6.4	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.0	630 ± 9.2	643	0.07	
				5月9日	晴	22.5	黒褐	微土	壤質	11 ± 1.7	310 ± 7.0	321	0.06	
	8月1日	晴		34.3	灰黄褐	微土	壤質	8.4 ± 2.5	270 ± 11	278.4	0.05			
	10月6日	曇		12.5	黒褐	微土	壤質	6.8 ± 1.7	260 ± 6.9	266.8	0.06			
	12月2日	小雪		6.0	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.3	360 ± 12	372	0.07			
伊豆沼	沼出口	登米市	5月26日	晴	24.0	にぶい黄褐	微青草	壤質	< 0.75	5.4 ± 0.32	5.4	0.04		
			10月13日	曇	17.9	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.0	< 6.6	-	0.04		
			5月26日	晴	23.4	黒褐	微土	壤質	9.3 ± 1.3	250 ± 5.3	259.3	0.05		
			8月10日	晴	32.0	黒褐	微土	壤質	< 5.7	150 ± 6.1	150	0.05		
			10月13日	晴	15.6	黒褐	微青草	壤質	< 4.7	37 ± 3.5	37	0.06		
			12月5日	晴	11.1	黒	微土	壤質	< 6.2	210 ± 7.6	210	0.06		
長沼	沼出口	登米市	5月25日	晴	20.5	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.0	150 ± 8.0	150	0.04		
			8月19日	晴	29.5	暗褐	微青草	壤質	< 5.6	130 ± 5.5	130	0.04		
			10月13日	曇	16.7	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.5	130 ± 6.5	130	0.04		
			12月5日	曇	4.3	暗褐	微土	壤質	< 7.4	130 ± 6.5	130	0.04		
宿の沢ため池	池出口	栗原市	5月10日	晴	17.4	褐	微土	壤質	< 9.3	220 ± 9.5	220	0.05		
			8月2日	晴	32.6	暗褐	微土	壤質	< 7.9	300 ± 9.1	300	0.06		
			10月7日	小雨	10.7	褐	微土	壤質	8.9 ± 2.1	380 ± 8.3	388.9	0.06		
			12月7日	小雨	3.8	暗褐	微土	壤質	< 5.6	94 ± 4.7	94	0.06		
			5月10日	晴	16.3	にぶい黄褐	微土	壤質	6.2 ± 1.7	160 ± 6.1	166.2	0.05		
			8月2日	晴	32.1	灰黄褐	微土	壤質	< 5.3	110 ± 5.0	110	0.05		
鳴瀬川水系	漆沢ダム	ダムサイト	加美町	10月7日	曇	9.7	灰黄褐	微土	壤質	< 5.3	280 ± 7.6	280	0.05	
				12月7日	小雨	3.6	暗褐	微土	壤質	< 4.2	30 ± 2.6	30	0.05	
				5月24日	晴	22.1	暗褐	微土	壤質	13 ± 2.3	280 ± 8.9	293	0.03	
				8月19日	晴	32.8	黒褐	微土	壤質	16 ± 5.0	290 ± 18	306	0.03	
南川ダム	ダムサイト	大和町	10月4日	曇	21.9	暗褐	微青草	壤質	8.1 ± 2.2	320 ± 8.7	328.1	0.03		
			12月8日	晴	6.6	暗褐	微土	壤質	< 8.6	240 ± 10	240	0.04		
			5月24日	晴	18.2	暗オリーブ褐	微土	粘質	< 4.9	110 ± 4.8	110	0.04		
宮床ダム	ダムサイト	大和町	10月4日	曇	23.5	黒褐	微土	粘質	< 5.4	28 ± 2.6	28	0.04		
			5月26日	晴	21.6	にぶい黄褐	微土	壤質	11 ± 2.0	310 ± 7.5	321	0.05		
砂押川水系	惣の関ダム	ダムサイト	利府町	8月17日	晴	27.7	暗褐	微土	壤質	< 6.1	190 ± 7.0	190	0.05	
				10月6日	曇	12.5	暗褐	微土	壤質	10 ± 1.8	360 ± 7.8	370	0.05	
				12月8日	晴	6.7	暗褐	微土	壤質	7.2 ± 2.2	180 ± 7.4	187.2	0.05	
				5月23日	曇	16.3	暗褐	微土	壤質	< 6.6	110 ± 5.2	110	0.05	
七北田水系	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	8月4日	小雨	19.8	黒褐	微土	壤質	< 6.7	73 ± 4.6	73	0.04	
				10月3日	晴	23.0	暗褐	微土	壤質	< 4.3	83 ± 3.4	83	0.04	

表4.2.2(3) 宮城県 湖沼・水源地(周辺環境) 2/2

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)								備考
						土壌			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)		
	色相	臭気				性状	放射性セシウム							
							Cs-134	Cs-137	合計					
川	地点名	市町村												
			12月8日	晴	6.1	黒褐	微土	壤質	< 7.0	89 \pm 5.6	89	0.04		
湖沼・水源地	56	丸田沢ため池	池出口	仙台市	5月25日	晴	23.2	灰黄褐	微土	壤質	< 5.5	110 \pm 5.1	110	0.03
					8月17日	晴	33.4	黒褐	微土	壤質	< 5.4	130 \pm 5.7	130	0.03
					10月6日	曇	13.1	黒褐	微土	壤質	< 4.8	120 \pm 6.3	120	0.05
					12月7日	晴	8.0	黒褐	微土	壤質	< 5.2	130 \pm 5.4	130	0.04
					5月23日	曇	15.0	黒褐	微土	壤質	< 5.4	150 \pm 5.8	150	0.03
	57	名取水系 大倉ダム	ダムサイト	仙台市	8月4日	小雨	20.2	黒褐	微土	壤質	< 6.2	170 \pm 6.0	170	0.03
					10月3日	晴	22.9	灰黄褐	微青草	壤質	< 5.3	110 \pm 5.1	110	0.03
					12月8日	小雨	5.6	黒褐	微土	壤質	< 6.5	180 \pm 6.6	180	0.03
					5月23日	晴	17.1	暗褐	微土	壤質	< 6.6	200 \pm 7.0	200	0.05
	58	天沼	沼出口	仙台市	8月17日	晴	29.2	暗褐	微土	壤質	< 4.1	130 \pm 6.0	130	0.05
					10月6日	曇	12.7	暗褐	微土	壤質	7.4 \pm 1.8	250 \pm 7.1	257.4	0.06
					12月7日	曇	9.5	暗褐	微土	壤質	8.5 \pm 2.2	200 \pm 7.8	208.5	0.06
					5月12日	晴	20.2	暗褐	微土	壤質	< 8.2	160 \pm 6.5	160	0.04
	59	名取川水系 釜房ダム	ダムサイト	川崎町	8月4日	小雨	20.8	黒褐	微土	壤質	< 6.8	170 \pm 7.2	170	0.04
					10月3日	晴	22.7	黒褐	微土	壤質	< 6.5	200 \pm 7.8	200	0.03
					12月5日	晴	7.5	黒褐	微土	壤質	< 7.0	150 \pm 7.0	150	0.04
					5月12日	曇	21.2	褐	微土	壤質	< 5.7	150 \pm 6.9	150	0.05
	60	名取川水系 樽水ダム	ダムサイト	名取市	10月11日	晴	20.2	褐	微土	壤質	< 5.6	250 \pm 7.7	250	0.04
5月12日					曇	20.6	黒褐	微土	壤質	7.3 \pm 4.6	360 \pm 8.3	367.3	0.05	
61	阿武隈川水系 村田ダム	ダムサイト	村田町	10月3日	曇	22.6	黒褐	微土	壤質	9.3 \pm 2.2	340 \pm 9.2	349.3	0.05	
				5月13日	曇	20.2	黒褐	微土	壤質	31 \pm 8.1	1,100 \pm 40	1,131	0.06	
62	阿武隈川水系 川原子ダム	ダムサイト	白石市	8月5日	小雨	21.1	黒褐	微土	壤質	7.0 \pm 2.1	220 \pm 7.4	227.0	0.06	
				10月4日	曇	21.7	黒褐	微土	壤質	35 \pm 7.4	1,200 \pm 40	1,235	0.06	
				12月5日	曇	7.8	黒褐	微土	壤質	12 \pm 2.7	440 \pm 12	452	0.06	
				5月13日	曇	16.2	暗褐	微土	壤質	23 \pm 6.5	990 \pm 34	1,013	0.09	
63	阿武隈川水系 七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	8月3日	小雨	24.1	にぶい黄褐	微土	壤質	25 \pm 7.5	1,000 \pm 36	1,025	0.09	
				10月4日	曇	18.3	にぶい黄褐	微土	壤質	31 \pm 2.9	1,000 \pm 14	1,031	0.09	
				12月6日	小雪	4.7	暗褐	微土	壤質	17 \pm 2.8	650 \pm 13	667	0.09	
				5月12日	曇	23.4	灰黄褐	微土	壤質	39 \pm 3.4	1,200 \pm 16	1,239	0.13	
64	馬牛沼	沼出口	白石市	8月5日	小雨	20.3	黒褐	微土	壤質	24 \pm 6.2	890 \pm 31	914	0.11	
				10月11日	晴	19.6	黒褐	微土	壤質	24 \pm 6.3	940 \pm 32	964	0.12	
				12月5日	曇	4.4	黒褐	微土	壤質	31 \pm 6.7	1,000 \pm 35	1,031	0.12	

表4.2.3(1) 宮城県 沿岸(水質) 1/2

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
	水域名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
							水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
65	気仙沼湾(乙)	蜂ヶ崎沖	表層	5月18日	晴	15.6	16.9	10.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	32.1	<1	0.7	<0.75	<0.68
			下層						8.0	15.9	-		無	33.3	1	0.7	<0.71
			表層	8月4日	曇	29.4	18.4	22.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.1	28.0	4	7.0	<0.68	<0.67
			下層						18.9	17.4	-		無	33.1	2	1.2	<0.50
			表層	11月7日	晴	14.5	18.1	16.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.8	33.3	1	1.1	<0.69	<0.58
			下層						16.5	17.1	-		無	33.6	2	1.2	<0.67
表層	1月24日	曇	1.1	18.0	8.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	33.4	<1	1.0	<0.68	<0.57			
下層					10.1	17.0	-	無		33.9	1	0.6	<0.65	<0.51			
66	気仙沼湾(丙)	大島北沖	表層	5月18日	晴	14.4	37.2	11.5	0.5	暗い灰みの緑	無	7.9	30.8	1	1.0	<0.61	<0.55
			下層						7.7	36.2	-		無	33.6	1	0.6	<0.59
			表層	8月4日	曇	29.2	41.2	22.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.2	28.3	3	3.3	<0.59	<0.63
			下層						16.7	40.2	-		無	33.7	1	1.4	<0.69
			表層	11月7日	晴	15.2	37.9	16.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	33.3	2	0.8	<0.45	<0.55
			下層						16.8	36.9	-		無	33.8	3	0.8	<0.53
表層	1月24日	曇	1.2	36.3	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	15.1	33.6	<1	0.3	<0.48	<0.61			
下層					10.0	35.3	-	無		34.0	<1	0.4	<0.55	<0.58			
67	津谷川河口沖	津谷川河口沖	表層	5月17日	曇	13.2	9.4	9.4	0.5	暗い灰みの緑	無	8.0	33.0	<1	0.5	<0.58	<0.67
			下層						8.3	8.4	-		無	33.4	1	0.8	<0.68
			表層	11月7日	晴	12.7	10.0	15.8	0.5	暗い灰みの緑	無	5.7	33.1	1	1.2	<0.75	<0.54
			下層						16.4	9.0	-		無	33.8	2	1.3	<0.46
68	その他の全地先海城	追波湾(十三浜)	表層	5月11日	曇	16.8	17.1	12.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	21.9	4	5.2	<0.64	<0.62
			下層						7.3	16.1	-		無	33.4	<1	0.4	<0.56
			表層	8月3日	小雨	23.3	17.5	23.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.3	26.1	2	1.9	<0.50	<0.55
			下層						18.5	16.5	-		無	33.3	3	1.5	<0.66
			表層	11月9日	晴	17.2	16.5	16.5	0.5	暗い灰みの緑	無	2.4	32.7	4	1.6	<0.64	<0.52
			下層						16.9	15.5	-		無	33.8	21	2.7	<0.39
表層	1月18日	曇	2.0	18.0	11.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた黄	無	6.0	33.3	2	1.6	<0.61	<0.62			
下層						12.5	17.0	-		無	34.1	2	0.6	<0.52	<0.67		
69	石巻地先海城(丙)	万石浦M-6(湾中央)	表層	5月2日	晴	16.0	2.5	12.4	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.5	30.9	5	2.2	<0.58	<0.67
			下層						12.4	1.5	-		無	30.9	3	2.5	<0.61
			表層	8月1日	晴	28.8	2.1	27.6	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	1.5	29.0	10	5.7	<0.52	<0.79
			下層						27.6	1.1	-		無	29.0	6	4.7	<0.76
			表層	11月1日	晴	16.6	3.2	16.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>3.2	33.5	5	2.0	<0.62	<0.67
			下層						16.6	2.2	-		無	33.5	4	1.6	<0.68
表層	2月1日	曇	6.0	3.3	5.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>3.3	33.4	<1	0.7	<0.61	<0.63			
下層						3.4	2.3	-		無	33.7	<1	0.7	<0.64	<0.61		
70	石巻地先海城(乙-3)	北上川河口沖	表層	5月18日	晴	18.6	7.3	12.9	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	21.2	25	11	<0.62	<0.66
			下層						10.3	6.3	-		無	32.5	16	5.4	<0.62
			表層	8月22日	晴	26.3	7.6	22.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	17.6	16	11	<0.57	<0.57
			下層						21.3	6.6	-		無	32.1	4	2.1	<0.40
			表層	11月15日	晴	11.0	8.0	14.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	23.4	4	2.2	<0.64	<0.51
			下層						16.5	7.0	-		無	33.4	7	4.3	<0.85
表層	1月17日	小雪	2.2	7.3	11.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	33.9	4	0.8	<0.61	<0.49			
下層						11.1	6.3	-		無	33.9	4	1.0	<0.55	<0.61		
71	石巻地先海城(丙)	鳴瀬沖	表層	5月18日	晴	17.3	12.5	13.0	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	28.3	8	5.5	<0.53	<0.58
			下層						7.9	11.5	-		無	33.2	6	2.4	<0.62
			表層	8月22日	晴	26.4	14.1	24.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	22.1	6	6.0	<0.64	<0.67
			下層						19.4	13.1	-		無	32.6	4	0.6	<0.81
			表層	11月15日	晴	10.0	14.6	15.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	32.6	2	1.6	<0.45	<0.58
			下層						16.9	13.6	-		無	33.6	6	3.5	<0.56
表層	1月17日	小雪	1.5	16.9	9.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	33.7	3	1.6	<0.59	<0.45			
下層						9.9	15.9	-		無	33.8	6	2.4	<0.59	<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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
No.	水域名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)				
							水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137		
72	松島湾(乙)	西浜	表層	5月20日	晴	20.5	12.6	16.6	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	1.8	30.3	4	3.1	< 0.81	< 0.71	
			下層					12.8	11.6	-	無		31.6	6	3.6	< 0.69	< 0.49	
		表層	8月23日	晴	27.0	9.7	22.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	31.1	6	3.2	< 0.62	< 0.58		
		下層					20.8	8.7	-	無		32.1	6	3.9	< 0.62	< 0.71		
		表層	11月2日	晴	13.3	12.4	15.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	32.5	7	2.3	< 0.62	< 0.61		
		下層					15.3	11.4	-	無		32.5	15	3.6	< 0.48	< 0.61		
	表層	1月13日	晴	4.5	13.0	6.6	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	33.3	4	1.2	< 0.68	< 0.71			
	下層					6.5	12.0	-	無		33.3	5	1.3	< 0.71	< 0.57			
	73	仙台港地先海域(甲)	内港-4内	表層	5月20日	晴	22.3	17.7	15.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	30.1	3	2.8	< 0.75	< 0.63
				下層					8.1	16.7	-	無		33.2	9	4.6	< 0.71	< 0.43
			表層	8月23日	晴	25.0	14.5	25.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	30.1	5	3.2	< 0.69	< 0.58	
			下層					18.5	13.5	-	無		33.2	4	1.3	< 0.69	< 0.63	
			表層	11月2日	晴	17.5	17.5	17.8	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	32.7	5	2.0	< 0.55	< 0.52	
			下層					17.7	16.5	-	無		33.3	10	4.9	< 0.63	< 0.63	
	表層	1月13日	晴	6.5	18.0	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	33.1	3	1.5	< 0.68	< 0.75			
	下層					10.0	17.0	-	無		33.9	7	2.2	< 0.58	< 0.51			
	74	仙台港地先海域(乙)	蒲生-3	表層	5月20日	晴	21.0	12.4	15.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	32.1	3	2.5	< 0.57	< 0.58
				下層					8.4	11.4	-	無		33.0	3	0.8	< 0.63	< 0.52
			表層	8月23日	曇	26.0	15.9	24.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	26.6	5	4.7	< 0.66	< 0.61	
			下層					18.9	14.9	-	無		33.2	3	0.7	< 0.59	< 0.52	
			表層	11月2日	晴	17.5	16.6	17.6	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	32.9	5	1.7	< 0.49	< 0.61	
			下層					17.7	15.6	-	無		33.4	12	6.0	< 0.75	< 0.61	
	表層	1月13日	晴	7.6	17.0	10.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.2	33.8	4	1.1	< 0.67	< 0.55			
	下層					10.0	16.0	-	無		33.9	8	2.7	< 0.59	< 0.51			
75	その他の全地先海域	井土-5	表層	5月20日	晴	20.2	5.0	15.7	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	30.3	5	3.2	< 0.61	< 0.71	
			下層					12.5	4.0	-	無		32.8	5	3.1	< 0.77	< 0.58	
		表層	8月23日	曇	25.5	8.1	24.5	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	28.3	6	4.0	< 0.57	< 0.61		
		下層					20.6	7.1	-	無		32.5	3	1.5	< 0.53	< 0.52		
		表層	11月2日	晴	17.3	7.4	17.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	32.9	7	3.0	< 0.57	< 0.55		
		下層					17.6	6.4	-	無		33.2	4	1.6	< 0.56	< 0.45		
表層	1月13日	晴	10.0	7.3	10.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.3	33.9	4	1.1	< 0.64	< 0.55				
下層					10.5	6.3	-	無		33.9	6	1.7	< 0.50	< 0.58				
76	阿武隈川河口沖	阿武隈川河口沖	表層	5月12日	曇	16.8	10.5	12.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	31.8	2	1.7	< 0.67	< 0.66	
			下層					9.3	9.5	-	無		32.7	2	1.6	< 0.54	< 0.58	
		表層	6月2日	晴	21.1	9.7	17.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.2	32.4	4	2.2	< 0.47	< 0.61		
		下層					13.9	8.7	-	無		33.0	3	1.7	< 0.57	< 0.51		
		表層	7月6日	小雨	22.9	11.1	24.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.2	27.0	4	2.5	< 0.62	< 0.66		
		下層					14.7	10.1	-	無		33.1	15	3.1	< 0.71	< 0.55		
		表層	8月8日	曇	28.4	12.7	25.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	25.5	8	3.8	< 0.51	< 0.52		
		下層					19.5	11.7	-	無		33.1	16	4.2	< 0.59	< 0.52		
		表層	9月13日	晴	25.0	8.1	24.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	29.0	3	2.5	< 0.57	< 0.49		
		下層					23.4	7.1	-	無		32.1	8	2.3	< 0.57	< 0.66		
		表層	10月24日	曇	19.5	9.5	18.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	31.5	2	1.3	< 0.78	< 0.67		
		下層					19.2	8.5	-	無		33.0	2	1.3	< 0.66	< 0.62		
		表層	11月17日	晴	13.0	9.5	16.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	32.7	2	1.9	< 0.71	< 0.58		
		下層					16.8	8.5	-	無		33.5	4	1.4	< 0.52	< 0.58		
表層	12月15日	曇	7.8	9.5	12.9	0.5	暗い灰みの緑	無	1.8	33.1	3	2.1	< 0.61	< 0.61				
下層					14.1	8.5	-	無		33.8	7	4.4	< 0.60	< 0.70				
表層	1月11日	晴	8.3	9.7	11.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.6	33.8	3	1.2	< 0.62	< 0.68				
下層					11.3	8.7	-	無		34.1	3	1.1	< 0.51	< 0.63				
表層	2月10日	小雪	-0.2	9.0	9.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	31.9	2	1.1	< 0.59	< 0.51				
下層					10.3	8.0	-	無		34.2	2	1.2	< 0.56	< 0.73				



福島県

令和4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) : 全地点において検出下限値未満
湖沼・水源地

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 2.4 Bq/L

沿岸域

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地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 ~ 64 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 2,600 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 4,200 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 160,000 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 15 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 1.6 ~ 630 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 2,700 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 110,000 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 4,500 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 180,000 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 3.68 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.03 ~ 6.63 μ Sv/h

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 1/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質							放射性物質濃度(Bq/L)		備考				
	水域名	地点名	市町村					一般項目							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	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月9日	曇	16.3	0.3	14.4	0.0	灰みの黄緑	無	75	2,620	7	6.3	< 0.93	< 0.83			
					6月6日	小雨	15.3	0.3	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	60	2,860	19	9.1	< 0.69	< 0.73			
					8月1日	晴	32.4	0.3	30.2	0.0	灰みの黄緑	無	60	1,730	6	5.8	< 0.60	< 0.70			
					10月3日	晴	22.5	0.3	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,670	4	1.9	< 0.71	< 0.84			
					11月3日	晴	11.0	0.3	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	60	4,710	21	7.2	< 0.80	< 0.69			
						12月5日	曇	5.0	0.3	11.2	0.0	灰みの黄緑	無	45	4,260	32	12	< 0.84	< 0.78		
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月9日	曇	16.8	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	80	34.7	9	7.2	< 0.74	< 0.62			
					6月6日	小雨	14.8	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.1	7	4.3	< 0.94	< 0.69			
					8月1日	晴	35.2	0.2	27.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.3	3	3.3	< 0.68	< 0.98			
					10月3日	晴	22.4	0.2	24.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.7	3	1.8	< 0.79	< 0.65			
					11月3日	晴	13.4	0.2	14.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	36.0	2	1.5	< 0.88	< 0.78			
					12月5日	曇	6.1	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	95	28.3	2	1.2	< 0.76	< 0.85			
					5月31日	曇	17.0	0.4	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	75	1,370	9	7.3	< 0.79	< 0.76			
					3	百間橋	6月15日	曇	15.2	0.3	17.2	0.0	灰みの黄緑	無	30	937	25	18	< 0.62	< 0.73	
							8月1日	晴	30.3	0.3	30.8	0.0	灰みの黄緑	無	40	2,250	13	12	< 0.57	< 0.87	
							10月3日	晴	25.5	0.3	26.1	0.0	灰みの黄緑	無	50	2,030	9	5.5	< 0.62	< 0.55	
	11月25日	晴	14.0	0.7			12.2	0.0	灰みの黄緑	無	24	720	16	16	< 0.67	< 0.69					
	12月12日	曇	4.0	0.4			9.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	3,170	8	5.5	< 0.54	< 0.85					
	4	宇多川	堀坂橋	相馬市	5月9日	曇	16.3	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	87	12.2	3	2.8	< 0.82	< 0.56			
					6月6日	小雨	14.6	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.8	3	2.2	< 0.75	< 0.89			
					8月1日	晴	36.1	0.2	26.0	0.0	明るい灰みの黄	無	90	10.5	5	2.7	< 0.89	< 0.75			
					10月3日	曇	23.2	0.2	20.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	<1	0.6	< 0.60	< 0.78			
					11月3日	晴	14.8	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.8	<1	0.6	< 0.82	< 0.69			
					12月12日	晴	2.5	0.2	9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.0	<1	0.5	< 0.74	< 0.92			
					5	百間橋	5月31日	曇	16.6	0.7	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	65	530	7	4.6	< 0.71	< 0.65	
							6月15日	曇	15.0	0.1	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	70	44.5	7	3.6	< 0.75	< 0.75	
							8月1日	晴	27.8	0.2	27.9	0.0	灰みの黄緑	無	60	220	9	4.4	< 0.49	< 0.81	
							10月3日	晴	25.4	0.1	24.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	350	6	3.1	< 0.65	< 0.95	
	11月25日	晴	14.5	0.5			12.1	0.0	灰みの黄緑	無	17	94.6	11	12	< 0.72	< 0.72					
						12月12日	晴	7.0	0.4	7.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,230	3	2.5	< 0.78	< 0.80		
	6	真野川	落合橋	南相馬市	5月9日	曇	15.8	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	81	12.3	13	6.3	< 0.76	< 0.88			
					6月6日	小雨	14.2	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	30	13.2	25	20	< 0.58	< 0.83			
					8月1日	晴	36.8	0.3	27.5	0.0	明るい灰みの黄	無	60	12.3	11	6.4	< 0.57	< 0.89			
					10月3日	曇	22.6	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.8	7	2.2	< 0.79	< 0.90			
					11月3日	晴	15.2	0.3	19.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	2	1.3	< 0.50	< 0.55			
					12月19日	晴	0.6	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄	無	40	23.5	2	1.9	< 0.49	< 0.64			
					7	真島橋	5月31日	小雨	16.7	0.9	16.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	50	1,210	10	10	< 0.83	< 0.54	
							6月15日	曇	17.3	0.5	17.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	35	99.2	22	12	< 0.62	< 0.59	
							8月1日	晴	37.1	0.5	30.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	60	1,350	9	5.9	< 0.52	< 0.69	
							10月3日	曇	22.4	0.5	22.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	1,490	3	2.0	< 0.97	< 0.89	
11月3日	曇	15.8	0.5	20.1			0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	3,960	5	2.6	< 0.68	< 0.64						
					12月12日	晴	2.6	0.5	12.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	95	3,050	3	2.5	< 0.86	< 0.84			
8	新田川	草野	飯館村	5月9日	曇	16.5	0.5	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	2	2.0	< 0.87	< 0.76				
				6月6日	小雨	10.5	0.5	14.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	80	9.3	6	3.7	< 0.62	< 0.62				
				8月2日	晴	34.0	0.5	25.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.4	3	2.5	< 0.72	< 0.72				
				10月3日	曇	24.8	0.5	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.8	2	1.3	< 0.62	< 0.49				
				11月3日	晴	16.7	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	85	8.2	4	4.1	< 0.51	< 0.77				
				12月8日	小雨	5.0	0.7	6.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.9	2	1.7	< 0.56	< 0.85				

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 2/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質							備考				
	水域名	地点名	市町村					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)	Cs-134	Cs-137	
河川	9	小宮	飯館村	5月9日	曇	17.0	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	4	3.1	< 0.64	< 0.75		
				6月6日	小雨	10.3	0.4	19.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	8.8	6	3.4	< 0.68	< 0.85		
				8月2日	晴	33.8	0.3	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.1	3	2.5	< 0.74	< 0.66		
				10月3日	曇	23.8	0.3	20.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	3	1.3	< 0.70	< 0.74		
				11月3日	晴	17.2	0.5	11.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.8	4	2.1	< 0.66	< 0.69		
				12月8日	晴	4.0	0.4	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	62	10.6	<1	1.7	< 0.68	< 0.77		
				5月9日	曇	16.7	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	80	21.3	3	3.4	< 0.77	< 0.65		
				6月6日	小雨	12.8	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	80	8.2	7	5.2	< 0.73	< 0.68		
				8月2日	晴	34.2	0.2	25.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	95	8.6	8	3.2	< 0.65	< 0.85		
	10	新田川	木戸内橋	10月3日	晴	26.2	0.2	20.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	9.0	5	1.5	< 0.67	< 0.56		
				11月3日	晴	16.0	0.2	16.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.0	<1	1.2	< 0.57	< 0.59		
				12月5日	曇	6.2	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.6	2	1.1	< 0.87	< 0.80		
				5月31日	曇	16.1	1.5	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	70	13.6	11	5.8	< 0.72	< 0.83		
				6月15日	曇	17.2	0.4	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	65	24.2	10	4.2	< 0.63	< 0.83		
				8月2日	晴	35.6	0.4	27.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.9	4	3.4	< 0.64	< 0.68		
				10月4日	曇	21.8	0.4	20.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	58.5	3	1.8	< 0.73	< 0.58		
				11月3日	晴	17.2	0.4	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	33.7	5	2.2	< 0.79	< 0.69		
				12月5日	曇	6.4	0.4	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	90	52.7	3	1.6	< 0.86	< 0.88		
	11	鮭川橋	5月10日	晴	20.0	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.2	<1	1.3	< 0.62	< 0.77			
			6月6日	小雨	13.1	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.9	< 0.83	< 0.84			
			8月3日	曇	30.1	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	0.8	< 0.54	< 0.66			
			10月4日	曇	20.4	0.3	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	6	1.7	< 0.74	< 0.96			
			11月3日	晴	21.0	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	3	1.5	< 0.82	< 0.73			
			12月12日	晴	4.0	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.3	<1	0.8	< 0.73	< 0.72			
			5月10日	晴	18.0	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	2	2.7	< 0.67	< 0.69			
			6月6日	小雨	13.8	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	82	6.8	7	4.0	< 0.62	< 0.74			
			8月2日	晴	34.8	0.2	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	2	1.7	< 0.70	< 0.96			
	12	石渡戸橋	10月4日	曇	21.9	0.2	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	9	1.5	< 0.62	< 0.73			
			11月3日	晴	21.5	0.4	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.9	< 0.69	< 0.77			
			12月5日	曇	6.6	0.2	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.4	<1	0.7	< 0.70	< 0.75			
			5月10日	晴	20.8	0.4	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	5	3.9	< 0.85	< 0.86			
			6月6日	小雨	12.6	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	47	9.3	10	10	< 0.82	< 0.88			
			8月2日	晴	40.2	0.3	24.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	9.6	<1	0.9	< 0.86	< 0.72			
			10月4日	曇	20.1	0.3	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.8	2	1.2	< 0.67	< 0.65			
			11月3日	晴	22.3	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	10.2	2	1.0	< 0.66	< 0.83			
			12月5日	曇	6.4	0.3	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	8	1.7	< 0.48	< 0.96			
13	矢川原橋	5月10日	晴	22.8	0.2	23.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.8	2	2.4	< 0.67	< 0.85				
		6月8日	曇	14.2	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	55	11.7	19	6.8	< 0.48	< 0.65				
		8月2日	晴	38.9	0.2	29.0	0.0	明るい灰みの黄	無	30	12.1	27	29	< 0.67	< 0.69				
		10月4日	晴	23.8	0.2	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	4	1.6	< 0.56	< 0.65				
		11月4日	晴	12.3	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	30	11.2	22	17	< 0.44	< 0.64				
		12月5日	曇	6.2	0.2	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.3	7	2.3	< 0.84	< 0.81				
		5月10日	晴	22.3	0.5	19.1	0.0	明るい灰みの黄	無	65	31.1	18	15	< 0.80	< 0.77				
		6月6日	小雨	13.8	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの黄	無	30	940	19	14	< 0.76	< 0.76				
		8月2日	晴	38.2	0.3	28.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	2,190	13	10	< 0.77	< 0.75				
14	太田川	益田橋	10月4日	晴	24.2	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	40	410	25	11	< 0.72	< 0.68			
			11月4日	晴	15.2	0.3	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	35	4,940	24	12	< 0.76	< 0.73			
			12月6日	小雨	2.0	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	85	2,000	9	4.3	< 0.76	< 0.63			
			15	JR鉄道橋	5月9日	曇	17.0	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	4	3.1	< 0.64	< 0.75	
					6月6日	小雨	10.3	0.4	19.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	8.8	6	3.4	< 0.68	< 0.85	
					8月2日	晴	33.8	0.3	23.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.1	3	2.5	< 0.74	< 0.66	
					10月3日	曇	23.8	0.3	20.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	3	1.3	< 0.70	< 0.74	
					11月3日	晴	17.2	0.5	11.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.8	4	2.1	< 0.66	< 0.69	
					12月8日	晴	4.0	0.4	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	62	10.6	<1	1.7	< 0.68	< 0.77	
5月9日	曇	16.7			0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	80	21.3	3	3.4	< 0.77	< 0.65				
6月6日	小雨	12.8			0.3	18.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	80	8.2	7	5.2	< 0.73	< 0.68				
8月2日	晴	34.2			0.2	25.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	95	8.6	8	3.2	< 0.65	< 0.85				
16	丸山橋	10月3日	晴	26.2	0.2	20.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	9.0	5	1.5	< 0.67	< 0.56				
		11月3日	晴	16.0	0.2	16.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.0	<1	1.2	< 0.57	< 0.59				
		12月5日	曇	6.2	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	8.6	2	1.1	< 0.87	< 0.80				
		5月31日	曇	16.1	1.5	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	70	13.6	11	5.8	< 0.72	< 0.83				
		6月15日	曇	17.2	0.4	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	65	24.2	10	4.2	< 0.63	< 0.83				
		8月2日	晴	35.6	0.4	27.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.9	4	3.4	< 0.64	< 0.68				
		10月4日	曇	21.8	0.4	20.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	58.5	3	1.8	< 0.73	< 0.58				
		11月3日	晴	17.2	0.4	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	33.7	5	2.2	< 0.79	< 0.69				
		12月5日	曇	6.4	0.4	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	90	52.7	3	1.6	< 0.86	< 0.88				

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				
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目					放射線物質濃度(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)		Cs-134	Cs-137		
河川	17	下川原橋	南相馬市	5月10日	晴	21.0	0.3	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	7	3.7	< 0.66	< 0.52			
				6月8日	曇	14.1	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの黄	無	30	8.3	40	13	< 0.73	< 0.94			
				8月2日	晴	33.4	0.2	25.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.1	3	1.7	< 0.73	< 0.65			
				10月4日	晴	27.0	0.2	23.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.0	2	1.0	< 0.68	< 0.73			
		11月4日		晴	14.2	0.4	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.6	<1	0.7	< 0.93	< 0.86				
		12月6日		曇	3.8	0.2	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.6	<1	1.0	< 0.74	< 0.75				
		18		小高川	善丁橋	5月10日	晴	21.0	1.1	17.2	0.0	明るい灰みの黄	無	50	13.9	28	14	< 0.96	< 0.75	
						6月8日	小雨	13.9	0.2	13.8	0.0	明るい灰みの黄	無	30	11.0	35	15	< 0.93	< 0.73	
						8月2日	曇	30.1	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	45	10.1	7	5.8	< 0.67	< 0.55	
						10月4日	曇	25.5	0.2	20.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.7	3	1.9	< 0.59	< 0.69	
		19		ハツカラ橋	11月4日	晴	16.2	0.6	14.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.8	4	2.6	< 0.79	< 0.80		
					12月6日	小雨	2.8	0.2	8.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	13.4	8	6.9	< 0.66	< 0.69		
	5月10日		晴		19.3	1.0	19.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	38	2,310	21	19	< 0.84	< 0.69				
	6月8日		曇		14.1	0.4	13.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	162	32	19	< 0.62	< 0.62				
	20	室原橋	浪江町	8月2日	曇	31.5	0.4	29.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	1,680	12	8.7	< 0.77	< 0.80			
				10月4日	晴	24.4	0.4	23.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	4,720	26	8.4	< 0.79	< 0.76			
				11月4日	晴	15.0	0.5	17.8	0.0	灰みの黄緑	無	30	5,130	31	14	< 0.67	< 0.61			
				12月6日	小雨	2.1	0.4	9.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	3,640	9	6.3	< 0.56	< 0.69			
				5月10日	晴	21.6	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.7	< 0.60	< 0.80			
				6月8日	曇	14.3	0.2	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	6.4	3	2.3	< 0.90	< 0.73			
				7月12日	曇	27.2	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	<1	1.4	< 0.78	< 0.76			
				8月2日	晴	30.1	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	<1	1.1	< 0.79	< 0.83			
				9月15日	晴	28.0	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	<1	1.1	< 0.77	< 0.58			
				10月4日	晴	24.9	0.2	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	1.0	< 0.51	< 0.76			
				11月5日	晴	12.1	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.5	<1	0.5	< 0.67	< 0.61			
				12月6日	曇	5.4	0.2	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	<1	0.8	< 0.96	< 0.83			
	21	浪江川	浪江町	1月11日	晴	5.0	0.4	5.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.2	<1	0.3	< 0.69	< 0.84			
				2月2日	晴	5.0	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	<1	0.6	< 0.77	< 0.65			
				5月10日	晴	18.9	0.5	16.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	4	2.7	< 0.84	< 0.59			
				6月8日	曇	14.7	0.4	14.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	7.7	9	6.1	< 0.56	< 0.86			
				7月12日	曇	25.3	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	6	2.6	< 0.91	< 0.75			
				8月3日	曇	29.4	0.3	23.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	8.9	2	1.7	< 0.89	< 0.92			
				9月15日	晴	28.0	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.2	5	2.2	< 0.72	< 0.69			
				10月5日	曇	20.6	0.3	22.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	2	2.1	< 0.65	< 0.49			
				11月4日	曇	11.2	0.3	13.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.1	2	1.1	< 0.77	< 0.69			
				12月6日	曇	6.1	0.3	9.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.2	2	2.6	< 0.82	< 0.76			
1月11日				晴	7.0	0.3	6.3	0.0	明るい灰みの黄	無	72	9.3	5	2.3	< 0.82	< 0.77				
2月2日				晴	7.0	0.4	6.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.9	4	1.9	< 0.72	< 0.78				
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	5月11日	晴	21.0	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの黄	無	85	8.9	6	3.9	< 0.63	< 0.69			
				6月8日	曇	11.0	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	65	7.9	13	7.4	< 0.77	< 0.66			
				8月3日	晴	33.1	0.2	20.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.5	4	1.5	< 0.56	< 0.87			
				10月5日	曇	20.4	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.2	2	1.2	< 0.80	< 0.75			
				11月4日	曇	14.0	0.2	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	3	0.9	< 0.62	< 0.55			
				12月7日	晴	2.4	0.2	5.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.2	<1	1.0	< 0.62	< 0.62			
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月10日	晴	17.2	0.5	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	3	2.4	< 0.58	< 0.92			
				6月8日	曇	14.3	0.4	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	6.1	15	8.3	< 0.79	< 0.73			
				8月3日	曇	29.2	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	3	1.6	< 0.77	< 0.84			
				10月5日	曇	20.4	0.3	22.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.9	2	1.2	< 0.76	< 0.69			
				11月4日	曇	12.4	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	3	1.0	< 0.84	< 0.97			
				12月6日	曇	6.1	0.3	9.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	8.0	17	10	< 0.70	< 0.76			

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 4/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質							備考			
	水域名	地点名	市町村					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)	Cs-134	Cs-137
河川	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月11日	晴	18.3	0.5	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	7	3.2	< 0.60	< 0.51	
				6月9日	曇	15.0	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	60	8.3	12	7.2	< 0.59	< 0.61	
				8月3日	晴	32.1	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.3	4	2.0	< 0.87	< 0.72	
				10月5日	曇	18.6	0.2	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.8	2	1.4	< 0.85	< 0.59	
				11月25日	晴	16.5	0.5	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	88	16.8	5	4.2	< 0.88	< 0.54	
		12月12日	晴	7.1	0.2	11.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.7	<1	0.8	< 0.86	< 0.66			
		中浜橋	浪江町	5月11日	晴	18.1	0.8	14.8	0.0	灰みの黄	無	45	47.0	10	11	< 0.81	< 0.80	
				6月8日	曇	14.9	0.4	14.2	0.0	灰みの黄	無	35	10.1	19	12	< 0.66	< 0.59	
				8月3日	小雨	28.1	0.4	26.1	0.0	灰みの黄緑	無	55	58.7	9	6.1	< 0.64	< 0.66	
				10月5日	曇	20.0	0.4	18.7	0.0	灰みの黄	無	90	69.3	4	4.2	< 0.88	< 0.83	
	11月4日			曇	12.6	0.4	13.8	0.0	灰みの黄	無	>100	460	4	3.4	< 0.69	< 0.65		
	12月12日	晴	6.1	0.4	11.5	0.0	灰みの黄	無	90	16.0	3	2.9	< 0.85	< 0.77				
	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月11日	曇	22.5	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	2	1.2	< 0.75	< 0.83	
				6月9日	小雨	14.3	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	7.7	7	3.8	< 0.86	< 0.69	
				8月3日	小雨	27.6	0.2	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	2	1.0	< 0.71	< 0.88	
				10月5日	曇	19.8	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	9.6	8	5.2	< 0.69	< 0.65	
				11月4日	曇	13.4	0.2	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.7	< 0.72	< 0.78	
		12月12日	晴	7.6	0.2	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	<1	0.9	< 0.61	< 0.87			
		三熊橋	大熊町	5月31日	曇	16.1	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	6	3.8	< 0.78	< 0.74	
				6月27日	晴	32.6	0.2	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	4	2.9	< 0.64	< 0.86	
				8月3日	小雨	27.6	0.2	24.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	<1	1.0	< 0.87	< 0.72	
				10月20日	晴	17.0	0.3	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	3	1.2	< 0.75	< 0.65	
	11月30日			曇	15.6	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.9	2	1.7	< 0.55	< 0.53		
	12月20日	曇	6.7	0.4	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.0	<1	1.2	< 0.72	< 0.84				
富岡川	鍋倉橋	川内村	5月11日	曇	12.5	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.9	<1	0.3	< 0.62	< 0.59		
			6月8日	曇	13.2	0.3	10.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.5	3	1.2	< 0.68	< 0.70		
			8月3日	晴	29.3	0.2	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.8	3	0.6	< 0.83	< 0.80		
			10月5日	小雨	18.6	0.2	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.5	2	0.9	< 0.46	< 0.61		
			11月4日	曇	13.0	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.7	<1	0.3	< 0.79	< 0.73		
	12月7日	曇	4.6	0.2	6.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.5	2	0.6	< 0.72	< 0.70				
	境川橋	川内村	5月11日	曇	12.3	0.2	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	<1	0.4	< 0.73	< 0.65		
			6月8日	曇	12.6	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	8	3.3	< 0.89	< 0.92		
			8月3日	曇	28.8	0.2	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	4	1.0	< 0.79	< 0.72		
			10月5日	曇	18.5	0.2	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	4	0.5	< 0.89	< 0.83		
11月4日			曇	13.0	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	0.6	< 0.66	< 0.55			
12月7日	晴	5.0	0.2	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.8	< 0.68	< 0.98					
富岡川	国道6号線西側	富岡町	5月11日	晴	20.0	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの黄	無	85	10.0	5	3.5	< 0.72	< 0.78		
			6月8日	曇	11.5	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	60	7.1	11	8.0	< 0.96	< 0.68		
			8月3日	晴	32.1	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	3	1.6	< 0.68	< 0.78		
			10月6日	曇	12.3	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.0	15	1.7	< 0.79	< 0.54		
			11月5日	曇	11.2	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	4	1.2	< 0.84	< 0.72		
	12月7日	晴	6.7	0.3	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.0	<1	1.0	< 0.73	< 0.72				
	小浜橋	富岡町	5月11日	曇	19.8	0.4	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	35	11.2	18	15	< 0.72	< 0.69		
			6月8日	曇	13.5	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	70	10.3	9	6.7	< 0.74	< 0.80		
			8月3日	曇	29.8	0.2	24.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	10.1	3	1.7	< 0.79	< 0.92		
			10月6日	曇	12.0	0.2	16.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.3	<1	0.7	< 0.63	< 0.73		
11月5日			晴	12.4	0.2	12.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	10.0	<1	0.6	< 0.85	< 0.76			
12月7日	晴	6.9	0.2	10.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	0.9	< 0.86	< 0.88					

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 5/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質							備考			
	水域名	地点名	市町村					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 Cs-134	Cs-137
32	井出川	本釜橋	檜葉町	5月11日	晴	20.2	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄	無	80	10.9	4	10	< 0.65	< 0.73	
				6月8日	小雨	12.5	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	4	1.7	< 0.89	< 0.91	
				8月3日	晴	31.8	0.2	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.5	2	1.0	< 0.87	< 0.72	
				10月6日	曇	13.0	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.3	<1	0.2	< 0.68	< 0.58	
				11月5日	晴	14.6	0.2	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.0	<1	0.3	< 0.93	< 0.80	
	12月8日	晴	8.0	0.3	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.7	<1	0.4	< 0.86	< 0.48				
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月11日	晴	19.8	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.8	2	0.3	< 0.94	< 0.78
					6月8日	曇	12.6	0.2	11.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.7	3	2.5	< 0.43	< 0.61
					8月3日	曇	29.6	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.2	2	0.7	< 0.78	< 0.99
					10月5日	小雨	19.8	0.2	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.2	3	0.6	< 0.49	< 0.76
					11月4日	曇	13.8	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.0	<1	0.4	< 0.63	< 0.73
	12月7日	晴	4.1	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.9	2	1.0	< 0.67	< 0.49				
34		西山橋		5月11日	晴	20.1	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	12	2.3	< 0.75	< 0.78	
				6月8日	曇	12.1	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	5.2	35	25	< 0.77	< 0.72	
				8月3日	晴	30.1	0.3	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	6.5	5	2.3	< 0.61	< 0.78	
				10月5日	曇	21.0	0.3	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	2	0.6	< 0.70	< 0.65	
				11月4日	曇	14.3	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	3	1.3	< 0.96	< 0.73	
12月7日	晴	3.0	0.3	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.4	<1	1.7	< 0.84	< 0.75					
35	木戸川	長瀬橋	檜葉町	5月11日	晴	21.2	0.5	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	5.3	< 0.55	< 0.71	
				6月9日	小雨	13.5	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	5.1	16	15	< 0.79	< 0.54	
				8月4日	小雨	23.2	0.2	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	5.3	46	19	< 0.64	< 0.80	
				10月6日	曇	13.0	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	2	1.0	< 0.79	< 0.83	
				11月5日	晴	15.2	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	3	4.2	< 0.67	< 0.61	
36		木戸川橋	檜葉町	12月8日	晴	9.6	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.9	2	2.6	< 0.82	< 0.60	
				5月11日	晴	22.0	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.7	<1	1.0	< 0.77	< 0.91	
				6月8日	小雨	12.3	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	5.8	15	13	< 0.85	< 0.83	
				8月4日	曇	22.6	0.3	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	33	6.1	49	18	< 0.88	< 0.80	
				10月6日	曇	13.4	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	2	1.0	< 0.67	< 0.81	
11月5日	晴	16.2	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	3	4.7	< 0.90	< 0.72					
12月8日	晴	8.6	0.3	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.4	<1	1.8	< 0.59	< 0.67					
37	浅見川	坊田橋	広野町	5月11日	晴	22.4	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	3	1.6	< 0.73	< 0.76	
				6月9日	小雨	13.2	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.9	2	1.6	< 0.71	< 0.68	
				8月4日	小雨	23.8	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの黄	無	32	9.9	15	8.0	< 0.63	< 0.65	
				10月6日	曇	13.4	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.0	<1	0.5	< 0.76	< 0.83	
				11月5日	晴	17.2	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	<1	0.4	< 0.80	< 0.73	
12月8日	晴	8.9	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.2	<1	0.6	< 0.69	< 0.55					
38	大久川	藤磯橋	いわき市	5月11日	晴	23.3	0.5	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	19.4	15	7.7	< 0.64	< 0.83	
				6月9日	曇	14.9	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	33.1	28	13	< 0.88	< 0.76	
				8月5日	曇	28.5	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	35.9	20	12	< 0.68	< 0.78	
				10月6日	小雨	11.4	0.2	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	61.2	19	5.2	< 0.54	< 0.80	
				11月25日	晴	13.0	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	37.6	3	2.3	< 0.76	< 0.73	
12月13日	曇	9.1	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	127	7	3.8	< 0.91	< 0.84					
39	小久川	連郷橋	いわき市	5月11日	晴	18.7	0.2	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	62.3	6	3.2	< 0.63	< 0.74	
				6月9日	小雨	14.8	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	35.1	11	6.3	< 0.56	< 0.80	
				8月5日	曇	28.8	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	61.7	13	9.9	< 0.60	< 0.70	
				10月6日	小雨	11.0	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	44.4	3	1.7	< 0.69	< 0.69	
				11月5日	晴	16.8	0.2	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	44.2	3	2.8	< 0.65	< 0.73	
12月8日	晴	11.2	0.2	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	30.1	3	2.9	< 0.82	< 0.70					

表4.3.1.1(1) 福島県 河川 浜通り(水質) 6/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質							備考		
	水域名	地点名	市町村					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)	Cs-134
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	5月12日	晴	21.2	0.5	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	18.0	5	7.9	< 0.65	< 0.83
				6月9日	小雨	14.9	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	16.1	7	4.3	< 0.74	< 0.72
				8月4日	小雨	23.2	0.3	21.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	32	16.9	31	16	< 0.72	< 0.77
				10月6日	曇	10.6	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.7	5	1.1	< 0.86	< 0.83
				11月5日	晴	17.0	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.9	2	1.2	< 0.53	< 0.80
				12月8日	晴	11.2	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	17.1	<1	1.2	< 0.96	< 0.92
	41	松葉橋	いわき市	5月12日	晴	21.3	0.6	19.7	0.0	灰みの黄緑	無	30	29.0	30	39	< 0.55	< 0.62
				6月9日	曇	15.4	0.3	15.4	0.0	灰みの黄緑	無	60	19.1	10	7.6	< 0.90	< 0.80
				8月4日	曇	22.0	0.3	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	33	126	22	19	< 0.64	< 0.90
				10月6日	曇	10.0	0.3	15.9	0.0	灰みの黄緑	無	80	141	7	3.1	< 0.69	< 0.62
				11月5日	晴	16.8	0.3	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	579	8	11	< 0.77	< 0.78
				12月8日	晴	11.8	0.3	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	80	880	12	5.8	< 0.71	< 0.68
42	北ノ内橋	小野町	5月12日	晴	20.4	0.6	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	15.4	14	14	< 0.88	< 0.80	
			6月11日	曇	19.6	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	13.9	12	5.5	< 0.51	< 0.70	
			8月5日	曇	26.4	0.3	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	35	12.4	41	16	< 0.72	< 0.88	
			10月10日	曇	17.0	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	14.3	7	4.1	< 0.67	< 0.89	
			11月7日	晴	7.8	0.4	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.2	7	3.1	< 0.79	< 0.73	
			12月13日	曇	8.0	0.3	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	20.6	30	10	< 0.73	< 0.83	
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	5月12日	曇	19.8	0.5	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	55	12.2	15	19	< 0.84	< 0.60
				6月9日	晴	17.1	0.3	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	30	9.2	29	9.8	< 0.69	< 0.55
				8月4日	小雨	26.3	0.3	22.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	13	9.3	51	36	< 0.81	< 0.69
				10月7日	曇	10.5	0.3	14.4	0.0	灰みの黄緑	無	90	10.2	4	2.2	< 0.77	< 0.73
				11月5日	晴	16.2	0.4	11.9	0.0	灰みの黄緑	無	90	10.0	2	1.6	< 0.76	< 0.83
				12月9日	晴	9.9	0.3	9.3	0.0	灰みの黄緑	無	85	10.2	6	5.8	< 0.96	< 0.80
44	六十枚橋	いわき市	5月12日	曇	22.4	0.8	20.2	0.0	灰みの黄緑	無	60	27.5	14	17	< 0.69	< 0.51	
			6月9日	曇	16.2	0.4	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	30	16.5	53	25	< 0.88	< 0.73	
			8月5日	曇	26.1	0.4	21.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	25	17.4	34	25	< 0.52	< 0.65	
			10月7日	曇	10.7	0.4	14.1	0.0	灰みの黄緑	無	95	16.0	16	3.0	< 0.76	< 0.74	
			11月5日	晴	16.5	0.5	13.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	5	3.2	< 0.83	< 0.76	
			12月9日	晴	8.2	0.4	7.5	0.0	灰みの黄緑	無	55	13.9	29	10	< 0.66	< 0.81	
45	岩穴つり橋	いわき市	5月12日	曇	20.8	0.3	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	2	5.5	< 0.56	< 0.92	
			6月9日	小雨	13.8	0.3	13.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	3	2.9	< 0.67	< 0.69	
			8月4日	曇	26.8	0.3	21.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	9.3	51	20	< 0.73	< 0.69	
			10月7日	曇	12.8	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.3	2	0.5	< 0.53	< 0.61	
			11月5日	晴	12.3	0.2	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.7	< 0.55	< 0.81	
			12月9日	晴	10.6	0.3	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.9	< 0.64	< 0.61	
46	夏井川合流前	いわき市	5月12日	曇	19.8	0.3	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	25.3	4	9.1	< 0.55	< 0.54	
			6月9日	晴	17.3	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	15	16.5	79	34	< 0.69	< 0.66	
			8月4日	曇	27.1	0.3	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	15	16.0	76	28	< 0.72	< 0.81	
			10月7日	曇	11.0	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	6	1.4	< 0.80	< 0.85	
			11月5日	晴	14.3	0.5	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.5	3	2.1	< 0.79	< 0.69	
			12月9日	晴	9.2	0.3	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	15.5	2	1.9	< 0.66	< 0.88	
47	藤原川	島橋	いわき市	5月12日	曇	21.0	0.6	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	50	80.1	15	18	< 0.79	< 0.83
				6月9日	小雨	17.1	0.3	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	79	68.2	11	7.1	< 0.82	< 0.76
				8月4日	曇	27.4	0.3	23.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	70.6	24	16	< 0.85	< 0.85
				10月7日	曇	12.0	0.3	14.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	98.3	9	3.5	< 0.94	< 0.64
				11月7日	晴	14.5	0.5	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	55	205	19	9.4	< 0.88	< 0.64
				12月12日	晴	3.0	0.3	9.3	0.0	灰みの黄緑	無	65	138	4	2.8	< 0.50	< 0.70

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							放射性物質濃度(Bq/L)		備考	
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目					放射能セシウム					
								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	48	藤原川	みなと大橋	いわき市	5月12日	曇	21.2	1.1	21.8	0.0	灰みの黄緑	無	90	3,610	6	4.6	< 0.72	< 0.76
					6月9日	小雨	18.2	0.9	18.1	0.0	灰みの黄緑	無	80	1,360	11	3.5	< 0.80	< 0.62
					8月4日	曇	27.3	0.8	24.7	0.0	灰みの黄緑	無	40	3,010	16	7.3	< 0.78	< 0.68
					10月7日	小雨	12.0	0.8	20.4	0.0	灰みの黄緑	無	55	2,860	18	2.9	< 0.81	< 0.65
					11月7日	晴	17.1	0.8	22.0	0.0	灰みの黄緑	無	95	4,090	12	3.7	< 0.57	< 0.65
					12月12日	晴	11.0	0.8	15.4	0.0	灰みの黄緑	無	60	4,240	8	3.4	< 0.65	< 0.88
	49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	5月12日	曇	19.5	1.3	16.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.6	4	7.6	< 0.79	< 0.83
					6月9日	曇	17.4	1.1	14.9	0.0	灰みの黄緑	無	50	12.5	8	4.4	< 0.88	< 0.69
					8月5日	曇	27.3	1.1	23.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	35	10.6	24	23	< 0.80	< 0.70
					10月10日	曇	16.4	1.1	15.9	0.0	灰みの黄緑	無	50	10.8	9	10	< 0.86	< 0.75
					11月30日	曇	16.0	0.4	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	42	11.6	6	3.5	< 0.76	< 0.80
					12月12日	曇	9.6	1.1	9.3	0.0	灰みの黄緑	無	70	20.3	7	1.6	< 0.83	< 0.87
	50	鮫川	鮫川橋	いわき市	5月12日	曇	21.8	0.5	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	330	14	20	< 0.56	< 0.69
					6月9日	曇	17.9	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	57.3	26	6.0	< 0.74	< 0.68
					8月5日	晴	28.3	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	65.7	9	8.2	< 0.79	< 0.86
					10月10日	曇	13.6	0.3	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	669	7	6.1	< 0.91	< 0.83
					11月7日	晴	17.6	0.5	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	670	4	1.9	< 0.71	< 0.60
					12月12日	晴	10.9	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	470	7	1.4	< 0.87	< 0.77
	51	四時川	小室橋	いわき市	5月12日	曇	18.5	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	<1	1.5	< 0.48	< 0.66
					6月9日	曇	17.0	0.3	13.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	3	1.0	< 0.59	< 0.73
					8月5日	曇	25.8	0.3	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	1.0	< 0.67	< 0.65
					10月10日	曇	15.8	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.1	2	1.4	< 0.67	< 0.69
					11月7日	晴	18.0	0.4	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	<1	0.3	< 0.82	< 0.81
					12月12日	曇	10.3	0.3	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	<1	0.4	< 0.73	< 0.75
52	蛭田川	小塙橋	いわき市	5月12日	曇	20.5	0.5	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	30.2	12	11	< 0.71	< 0.86	
				6月9日	曇	17.2	0.4	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	27.5	20	6.1	< 0.72	< 0.92	
				8月5日	曇	24.3	0.4	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	30.8	15	6.3	< 0.77	< 0.72	
				10月10日	曇	11.6	0.4	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	24.1	19	7.6	< 0.66	< 0.75	
				11月7日	晴	18.4	0.4	11.7	0.0	灰みの黄緑	無	70	32.7	12	4.4	< 0.61	< 0.68	
				12月12日	曇	9.0	0.4	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	36.5	9	2.5	< 0.70	< 0.56	
53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	5月12日	曇	19.5	1.1	23.3	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	45	168	18	32	< 0.82	< 0.65	
				6月9日	曇	17.8	1.0	18.3	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	75	109	17	4.0	< 0.82	< 0.69	
				8月5日	曇	23.4	1.0	24.2	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	65	220	7	7.6	< 0.56	< 0.81	
				10月10日	曇	12.6	1.0	17.7	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	70	152	6	5.1	< 0.88	< 0.76	
				11月30日	曇	16.0	0.4	16.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	19	193	11	6.5	< 0.92	< 0.84	
				12月12日	晴	9.8	1.0	11.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	65	330	9	2.9	< 0.89	< 0.68	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 浜通り(底質) 6/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	一般項目														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					備考	
	水域名	地点名	市町村					泥温 (°C)	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					
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計			
																										0.0		0.2
河川	51	四時川	小室橋	いわき市	5月12日	曇	18.5	0.3	14.8	5	暗灰黄	無	0.0	0.2	12.6	49.0	37.1	0.7	0.2	0.2	79.9	2.70	砂・礫	< 4.4	6.6 ± 1.6	6.6		
					6月9日	曇	17.0	0.3	13.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	10.1	36.0	50.1	3.3	0.1	0.4	79.8	2.72	砂・礫	< 2.7	15 ± 1.5	15		
					8月5日	曇	25.8	0.3	19.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	4.0	10.2	53.1	15.1	9.5	8.0	69.9	2.72	砂・礫	< 7.7	27 ± 4.2	27		
					10月10日	曇	15.8	0.3	15.4	4	暗灰黄	無	0.0	0.2	10.6	24.8	57.0	6.3	0.6	0.5	71.3	2.74	砂・礫	< 7.0	17 ± 3.2	17		
					11月7日	晴	18.0	0.4	11.5	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	3.7	13.8	68.0	12.9	0.4	1.1	70.0	2.75	砂・礫	< 8.0	14 ± 3.0	14		
					12月12日	曇	10.3	0.3	9.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.6	10.1	73.6	12.2	0.5	1.0	71.5	2.74	砂	< 8.4	13 ± 2.8	13		
					5月12日	曇	20.5	0.5	21.1	5	黒褐	微藻	0.0	2.9	51.3	32.2	9.3	3.1	0.5	0.7	84.2	2.72	砂・礫	< 8.6	17 ± 3.1	17		
					6月9日	曇	17.2	0.4	17.9	5	黒褐	微藻	0.0	0.4	41.5	28.6	22.2	5.0	0.8	1.5	83.4	2.72	礫・砂	< 2.1	23 ± 1.3	23		
					8月5日	曇	24.3	0.4	21.8	4	黒褐	微藻	0.0	0.1	11.4	20.0	47.3	15.2	1.5	4.5	70.3	2.74	砂・礫	< 8.9	91 ± 6.7	91		
					10月10日	曇	11.6	0.4	18.8	4	黒褐	微藻	0.0	0.1	11.5	35.4	45.1	6.5	0.6	0.8	78.2	2.75	砂・礫	< 5.7	34 ± 3.6	34		
	52	小室橋	いわき市	11月7日	晴	18.4	0.4	12.7	4	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.1	26.6	38.3	25.6	6.7	0.2	2.5	77.6	2.77	礫・砂	< 8.4	36 ± 5.4	36			
				12月12日	曇	9.0	0.4	10.2	4	黒褐	微藻	0.0	0.1	21.2	37.3	39.7	0.9	0.2	0.6	78.1	2.71	砂・礫	< 7.7	22 ± 3.7	22			
				5月12日	曇	19.5	1.1	21.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.8	3.4	86.0	8.2	0.8	0.8	78.9	2.70	砂	< 9.5	15 ± 3.1	15			
				6月9日	曇	17.8	1.0	18.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.0	3.3	88.2	6.0	0.3	1.2	77.3	2.69	砂	< 2.5	13 ± 1.1	13			
				8月5日	曇	23.4	1.0	24.6	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.9	2.8	87.4	8.0	0.4	0.5	76.4	2.68	砂	< 7.6	16 ± 3.0	16			
				10月10日	曇	12.6	1.0	18.4	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	1.3	2.9	85.7	7.9	0.9	1.1	75.0	2.72	砂	< 9.0	14 ± 2.8	14			
				11月30日	曇	16.0	0.4	16.9	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	2.0	1.9	82.1	11.9	0.9	1.2	76.1	2.70	砂	< 8.6	12 ± 2.6	12			
				12月12日	晴	9.8	1.0	11.9	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.5	1.5	83.8	11.9	0.9	1.4	75.3	2.68	砂	< 3.7	5.2 ± 1.4	5.2			
				53	蛭田川	蛭田橋	5月12日	曇	19.5	1.1	21.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.8	3.4	86.0	8.2	0.8	0.8	78.9	2.70	砂	< 9.5	15 ± 3.1	15
							6月9日	曇	17.8	1.0	18.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.0	3.3	88.2	6.0	0.3	1.2	77.3	2.69	砂	< 2.5	13 ± 1.1	13

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 3/6

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌,空間線量)																			備考
No.	水域名	地点名	市町村				左岸									空間線量 (μ Sv/h)	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	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 (μ Sv/h)				
										Cs-134	Cs-137	合計						Cs-134	Cs-137	合計						
河川	21 請戸川	請戸橋	浪江町	5月10日	晴	18.9	暗褐色	微土	塊質	17	\pm 2.1	700	\pm 9.6	717	0.12	暗褐色	微土	塊質	31	\pm 2.5	980	\pm 11	1,011	0.19		

表4.3.1.1(3) 福島県 河川 浜通り(周辺環境) 6/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考				
	水域名	地点名	市町村				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 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)		
										放射性セシウム							放射性セシウム					
			Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計											
河川	51	四時川	小室橋	いわき市	5月12日	曇	18.5	黒褐	微土	壤質	16 ± 2.9	520 ± 15	536	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	25 ± 5.3	630 ± 27	655	0.07	
					6月9日	曇	17.0	黒褐	微土	壤質	26 ± 4.4	820 ± 23	846	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	12 ± 2.6	360 ± 12	372	0.07	
					8月5日	曇	25.8	黒褐	微土	壤質	9.9 ± 2.2	320 ± 13	329.9	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	11 ± 3.2	510 ± 14	521	0.07	
					10月10日	曇	15.8	黒褐	微土	壤質	27 ± 3.6	700 ± 18	727	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	17 ± 3.1	450 ± 15	467	0.07	
					11月7日	晴	18.0	暗オリーブ褐	微土	壤質	16 ± 3.1	490 ± 16	506	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	18 ± 4.6	560 ± 22	578	0.07	
					12月12日	曇	10.3	黒褐	微土	壤質	21 ± 5.0	980 ± 32	1,001	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	14 ± 4.3	690 ± 20	704	0.07	
	52	蛭田川	小瑞橋	いわき市	5月12日	曇	20.5	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.4	320 ± 12	330	0.06	黒褐	微土	壤質	< 9.0	240 ± 11	240	0.07	
					6月9日	曇	17.2	黒褐	微土	壤質	< 8.7	250 ± 10	250	0.06	黒褐	微土	壤質	< 9.9	280 ± 11	280	0.06	
					8月5日	曇	24.3	黒褐	微土	壤質	7.1 ± 1.7	210 ± 8.9	217.1	0.06	黒褐	微土	壤質	< 9.7	320 ± 13	320	0.06	
					10月10日	曇	11.6	黒褐	微土	壤質	< 9.9	330 ± 13	330	0.05	黒褐	微土	壤質	< 9.1	230 ± 11	230	0.05	
					11月7日	晴	18.4	黒褐	微土	壤質	19 ± 4.0	540 ± 22	559	0.07	黒褐	微土	壤質	< 9.2	32 ± 3.9	32	0.06	
					12月12日	曇	9.0	暗褐	微土	壤質	< 9.4	240 ± 11	240	0.06	暗褐	微土	壤質	< 8.6	230 ± 13	230	0.07	
53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	5月12日	曇	19.5	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.04	露出土壌なし	
				6月9日	曇	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04	露出土壌なし
				8月5日	曇	23.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし
				10月10日	曇	12.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.04	露出土壌なし
				11月30日	曇	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし
				12月12日	晴	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 1/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
	水域名	地点名	市町村					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)				
								水温 (°C)	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		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月16日	小雨	13.2	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	11	4.4	< 0.82	< 0.73		
				6月14日	曇	20.8	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	2	1.2	< 0.75	< 0.76		
				8月15日	晴	28.6	0.3	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	2	0.3	< 0.74	< 0.59		
				10月11日	曇	16.8	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	9	1.8	< 0.64	< 0.74		
				11月8日	晴	15.9	0.3	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	<1	0.5	< 0.64	< 0.57		
				12月17日	曇	0.9	0.3	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	2	0.7	< 0.61	< 0.74		
	55	阿武隈川	田町大橋	白河市	4月27日	曇	21.4	0.3	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	9.4	7	5.0	< 0.60	< 0.70	
					5月18日	晴	14.5	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	5	4.0	< 0.85	< 0.60	
					6月15日	曇	20.0	0.2	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	3	1.6	< 0.74	< 0.65	
					7月1日	晴	34.9	0.2	27.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.1	3	1.2	< 0.64	< 0.77	
					8月15日	曇	29.3	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	3	0.7	< 0.59	< 0.73	
					9月14日	晴	26.8	0.2	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	<1	1.0	< 0.74	< 0.89	
10月11日					曇	17.7	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.9	2	1.2	< 0.88	< 0.64		
12月17日					曇	0.8	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	<1	0.9	< 0.90	< 0.68		
1月11日					晴	8.0	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	60	12.0	8	2.4	< 0.66	< 0.58		
2月6日					晴	11.0	0.3	10.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	12.1	5	2.4	< 0.68	< 0.65		
5月16日					小雨	12.9	0.6	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	49.3	4	2.4	< 0.79	< 0.66		
56					谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	6月7日	曇	18.2	0.4	14.7	0.0	灰みの黄緑	無	35	20.7	11	4.5
	8月15日	曇	30.5	0.4				24.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	51.7	3	0.4	< 0.72	< 0.66		
	10月11日	曇	17.0	0.4				17.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	38.6	2	1.4	< 0.81	< 0.65		
	11月8日	晴	16.3	0.4				11.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	80.9	2	1.0	< 0.88	< 0.64		
	12月17日	曇	0.9	0.4				7.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	78.9	2	1.0	< 0.89	< 0.92		
	5月17日	曇	13.7	0.5				14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	20.8	27	13	< 0.85	< 0.60		
57	社川	社川橋	棚倉町	6月8日	曇	19.2	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	10.4	25	7.5	< 0.58	< 0.80		
				8月15日	曇	29.3	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	17.0	10	3.0	< 0.88	< 0.76		
				10月10日	曇	17.6	0.3	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	12.5	6	4.0	< 0.65	< 0.77		
				11月8日	晴	15.4	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.0	2	2.5	< 0.69	< 0.65		
				12月19日	晴	0.8	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	14.6	13	11	< 0.72	< 0.74		
				5月18日	晴	23.2	0.3	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	13.5	20	11	< 0.40	< 0.80		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	6月14日	曇	19.8	0.2	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	12.4	5	2.6	< 0.69	< 0.47		
				8月5日	曇	26.1	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	12.3	46	26	< 0.74	< 0.68		
				10月11日	晴	19.6	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.7	4	2.4	< 0.77	< 0.69		
				11月8日	晴	13.0	0.4	10.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.4	<1	1.0	< 0.82	< 0.78		
				12月19日	曇	1.4	0.2	4.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	<1	1.0	< 0.89	< 0.77		
				5月18日	晴	22.5	0.6	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	13.7	6	4.7	< 0.72	< 0.78		
59	北須川	猫啼橋	石川町	6月14日	曇	19.3	0.3	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	11.8	8	5.6	< 0.64	< 0.71		
				8月9日	晴	30.8	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	12.0	10	6.2	< 0.64	< 0.40		
				10月11日	曇	20.6	0.3	18.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	11.6	12	10	< 0.72	< 0.92		
				11月9日	晴	11.7	0.4	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.9	2	2.3	< 0.53	< 0.55		
				12月19日	曇	1.2	0.3	6.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	13.6	12	3.6	< 0.70	< 0.75		
				5月18日	晴	22.0	0.6	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	65	13.6	13	7.3	< 0.66	< 0.78		
60	社川	王子橋	石川町	6月15日	曇	19.6	0.3	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	40	11.9	16	5.6	< 0.83	< 0.78		
				8月9日	晴	30.9	0.3	23.5	0.0	灰みの黄緑	無	65	13.3	12	5.7	< 0.76	< 0.83		
				10月11日	晴	21.2	0.3	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	55	12.2	8	7.3	< 0.53	< 0.71		
				11月9日	晴	7.2	0.5	9.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.4	2	3.2	< 0.76	< 0.69		
				12月19日	曇	2.0	0.3	4.5	0.0	灰みの黄緑	無	85	14.5	8	6.4	< 0.73	< 0.81		

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 2/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考				
	水域名	地点名	市町村					一般項目						放射線物質濃度(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						
				Cs-134	Cs-137																	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村 矢吹町	4月27日	曇	22.1	0.4	19.1	0.0	明るい灰みの黄	無	25	14.4	23	15	< 0.57	< 0.73					
				5月18日	晴	23.2	0.5	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	45	15.5	24	13	< 0.95	< 0.89					
				6月14日	曇	22.4	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	55	14.0	16	8.3	< 0.75	< 0.80					
				7月1日	晴	35.8	0.2	30.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.8	7	2.2	< 0.79	< 0.66					
				8月9日	晴	33.6	0.2	26.3	0.0	明るい灰みの黄	無	75	15.8	11	4.0	< 0.47	< 0.62					
				9月14日	晴	26.6	0.2	24.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.0	9	3.8	< 0.70	< 0.78					
				10月11日	曇	22.4	0.2	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	60	14.1	13	8.5	< 0.68	< 0.69					
				12月19日	曇	1.8	0.2	5.3	0.0	明るい灰みの黄	無	70	17.4	9	7.0	< 0.71	< 0.61					
				1月13日	晴	14.0	0.4	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	18.6	7	4.9	< 0.62	< 0.49					
				2月7日	曇	10.0	0.5	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	75	21.0	5	3.0	< 0.67	< 0.74					
				62	阿武隈川	江持橋	須賀川市	5月16日	小雨	16.3	0.3	15.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	15.0	18	14	< 0.72	< 0.69	
								6月14日	曇	23.2	0.2	19.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	13.5	26	11	< 0.55	< 0.81	
8月9日	晴	34.3	0.2					28.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	15.1	8	4.2	< 0.56	< 0.69					
10月12日	曇	18.0	0.2					16.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	15.6	14	7.1	< 0.78	< 0.61					
11月7日	曇	11.7	0.2					10.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.9	2	1.6	< 0.59	< 0.65					
12月17日	曇	1.4	0.2					4.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	19.5	6	4.4	< 0.82	< 0.86					
63	阿武隈川	須賀川市水道 取水地点	須賀川市	5月16日	小雨	16.3	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	11.1	18	14	< 0.71	< 0.80					
				6月14日	曇	20.3	0.2	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	10.6	10	9.5	< 0.69	< 0.75					
				8月9日	晴	36.6	0.2	29.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.4	5	2.2	< 0.77	< 0.66					
				10月11日	晴	22.4	0.2	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	5	2.7	< 0.56	< 0.77					
				11月7日	曇	11.2	0.2	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.9	4	1.9	< 0.74	< 0.78					
				12月17日	曇	1.1	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	6	5.1	< 0.65	< 0.70					
64	阿武隈川	阿武隈川合流前	郡山市	4月27日	曇	20.1	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	15.6	17	10	< 0.64	< 0.76					
				5月16日	小雨	16.7	0.4	14.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	13.9	20	9.5	< 0.63	< 0.70					
				6月8日	曇	17.9	0.4	15.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	36	11.5	13	6.7	< 0.78	< 0.92					
				7月1日	晴	35.4	0.2	31.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	15.4	4	1.8	< 0.77	< 0.66					
				8月9日	晴	36.7	0.2	29.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.9	6	2.7	< 0.69	< 0.74					
				9月14日	晴	28.9	0.2	25.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	11	4.0	< 0.84	< 0.85					
				10月12日	曇	18.4	0.2	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.1	3	2.1	< 0.88	< 0.80					
				12月19日	曇	1.3	0.2	5.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.4	14	6.8	< 0.67	< 0.56					
				1月19日	晴	4.0	0.5	3.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	13.4	7	6.3	< 0.58	< 0.75					
				2月6日	晴	11.0	0.5	9.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	14.1	4	3.3	< 0.74	< 0.81					
				65	阿武隈川	新橋	郡山市	5月16日	小雨	15.3	0.6	14.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	14.8	18	9.4	< 0.79	< 0.73	
								6月10日	小雨	15.4	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	14.4	10	5.6	< 0.77	< 0.62	
8月10日	曇	27.8	0.2					26.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	15.5	9	3.6	< 0.63	< 0.64					
10月12日	曇	19.0	0.2					15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.7	3	2.5	< 0.72	< 0.73					
11月7日	曇	12.5	0.2					12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.4	5	2.0	< 0.67	< 0.69					
12月23日	晴	1.6	0.3					5.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	17.8	14	10	< 0.68	< 0.85					
66	阿武隈川	谷田川橋	郡山市	5月16日	小雨	14.6	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	18.1	18	11	< 0.72	< 0.72					
				6月10日	小雨	16.1	0.2	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	14.1	11	3.7	< 0.62	< 0.69					
				8月10日	曇	28.0	0.2	29.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	4	2.4	< 0.86	< 0.92					
				10月12日	曇	19.4	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.0	5	2.4	< 0.74	< 0.74					
				11月7日	晴	13.9	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	6	1.9	< 0.96	< 0.83					
				12月23日	晴	2.0	0.3	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	15.0	9	6.8	< 0.67	< 0.72					
67	阿武隈川	船引橋	田村市	5月18日	晴	17.8	0.3	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.3	13	7.5	< 0.90	< 0.73					
				6月10日	晴	17.9	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	60	13.6	13	3.4	< 0.69	< 0.62					
				8月5日	曇	23.6	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	50	16.4	22	11	< 0.81	< 0.84					
				10月12日	曇	18.9	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.5	5	3.5	< 0.79	< 0.86					
				11月8日	晴	10.8	0.2	10.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	16	3.5	< 0.91	< 0.73					
				12月13日	小雨	6.8	0.2	6.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.0	<1	0.9	< 0.86	< 0.58					

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 3/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					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)	Cs-134	Cs-137	
河川	68	大滝根川	阿武隈川合流前	郡山市	5月16日	小雨	14.2	0.5	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	14.6	9	4.1	< 0.79	< 0.73
					6月10日	小雨	16.1	0.3	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	20	16.6	43	6.2	< 0.79	< 0.69
					8月10日	晴	28.1	0.2	24.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	15.7	59	33	< 0.54	< 0.79
					10月12日	曇	20.0	0.2	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.4	8	2.5	< 0.62	< 0.69
					11月7日	晴	16.2	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.5	7	2.2	< 0.71	< 0.81
					12月23日	晴	2.2	0.3	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	18.5	16	8.5	< 0.67	< 0.70
	69	馬場川合流点前	5月18日		晴	19.3	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	14.7	7	3.5	< 0.90	< 0.80	
			6月10日		晴	19.8	0.3	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	15.4	15	2.7	< 0.71	< 0.65	
			8月10日		晴	33.1	0.2	25.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.0	5	2.3	< 0.76	< 0.83	
			10月12日		曇	20.4	0.2	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.0	<1	1.9	< 0.82	< 0.72	
			11月7日		晴	17.8	0.2	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.7	2	1.2	< 0.71	< 0.80	
			12月23日		晴	4.6	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	15.0	9	4.2	< 0.79	< 0.62	
	70	逢瀬川	幕ノ内橋		5月19日	晴	19.5	0.7	18.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	18.3	20	5.9	< 0.84	< 0.78
					6月11日	晴	18.3	0.5	16.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	18.8	10	4.0	< 0.68	< 0.83
					8月10日	晴	32.6	0.2	26.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.5	5	2.7	< 0.66	< 0.74
					10月12日	曇	21.2	0.5	17.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	30.3	3	3.6	< 0.64	< 0.65
					11月7日	晴	17.1	0.5	15.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	45.1	10	3.9	< 0.81	< 0.92
					12月23日	晴	3.1	0.5	5.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	40	18.5	24	7.4	< 0.76	< 0.74
	71	阿武隈川合流前	阿武隈川合流前		4月27日	曇	18.6	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	50	34.7	18	7.7	< 0.86	< 0.70
					5月19日	晴	26.1	0.5	24.7	0.0	明るい灰みの黄	無	50	28.1	15	3.4	< 0.68	< 0.68
					6月11日	晴	21.2	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの黄	無	65	22.4	31	3.5	< 0.85	< 0.73
					7月9日	晴	24.3	0.1	22.9	0.0	明るい灰みの黄	無	55	24.0	9	3.3	< 0.73	< 0.65
					8月10日	晴	32.4	0.1	24.1	0.0	明るい灰みの黄	無	90	18.9	4	2.3	< 0.82	< 0.60
					9月14日	晴	28.8	0.1	26.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	41.5	3	2.3	< 0.83	< 0.58
					10月12日	曇	21.2	0.1	18.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	35.6	3	2.9	< 0.79	< 0.73
					12月23日	晴	2.4	0.1	6.9	0.0	明るい灰みの黄	無	35	25.0	26	9.4	< 0.85	< 0.68
					1月19日	晴	5.2	0.2	7.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	64	27.7	13	6.2	< 0.77	< 0.66
					2月3日	晴	2.0	0.2	3.7	0.0	明るい灰みの黄	無	43	83.1	17	10	< 0.74	< 0.81
					4月28日	曇	20.8	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	26	21.2	11	7.0	< 0.78	< 0.85
					5月19日	晴	25.1	0.7	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	18.5	19	6.7	< 0.80	< 0.92
	72	阿武隈川	阿久津橋		6月11日	晴	22.3	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	16.0	20	4.9	< 0.69	< 0.65
					7月9日	晴	23.8	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	23.3	5	4.8	< 0.76	< 0.80
					8月10日	晴	35.0	0.3	24.1	0.0	灰みの黄	無	40	15.7	29	10	< 0.59	< 0.71
					9月14日	晴	28.5	0.2	26.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	27.9	7	3.8	< 0.80	< 0.64
					10月12日	曇	21.8	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	15.6	9	5.5	< 0.91	< 0.54
					12月23日	晴	2.8	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	20.2	29	14	< 0.70	< 0.76
					1月16日	曇	4.2	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	19.7	18	7.3	< 0.74	< 0.68
					2月3日	晴	2.0	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	28.9	6	5.5	< 0.76	< 0.52
					5月17日	曇	18.3	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	12.5	5	4.7	< 0.65	< 0.71
					6月10日	小雨	17.8	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.5	4	1.3	< 0.70	< 0.91
	73	五百川	石釜川合流後		8月8日	晴	30.2	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	5	2.0	< 0.57	< 0.69
					10月17日	曇	19.1	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	8.0	20	6.3	< 0.71	< 0.60
11月7日				晴	16.8	0.3	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.8	<1	0.6	< 0.84	< 0.88		
12月20日				晴	-5.0	0.3	2.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	<1	0.8	< 0.86	< 0.84		
5月17日				曇	18.2	0.5	14.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	45	13.2	10	8.1	< 0.64	< 0.76		
6月10日				曇	17.6	0.2	15.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	14.8	11	3.8	< 0.82	< 0.77		
74	上関下橋	上関下橋	8月10日	晴	33.9	0.2	27.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	12.8	6	3.3	< 0.93	< 0.86		
			10月17日	曇	20.1	0.2	15.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	11.9	7	3.8	< 0.56	< 0.73		
			11月7日	曇	15.2	0.2	12.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.8	2	1.0	< 0.80	< 0.77		
			12月20日	晴	-4.8	0.2	0.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.2	3	2.4	< 0.82	< 0.81		

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 4/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					一般項目						放射線物質濃度(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		
				Cs-134	Cs-137													
75	五百川	阿武隈川合流前	本宮市	4月28日	曇	13.1	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの黄	無	55	12.5	9	5.6	< 0.62	< 0.75	
				5月19日	晴	17.3	0.4	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	50	17.5	11	5.0	< 0.69	< 0.78	
				6月10日	小雨	18.3	0.2	16.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	15.3	11	3.6	< 0.61	< 0.80	
				7月9日	曇	24.2	0.2	23.7	0.0	明るい灰みの黄	無	35	16.6	13	6.7	< 0.65	< 0.86	
				8月10日	晴	32.5	0.2	28.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.0	8	3.9	< 0.79	< 0.81	
				9月15日	晴	29.1	0.2	22.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.6	10	4.6	< 0.40	< 0.62	
				10月17日	晴	21.1	0.2	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.0	6	2.9	< 0.74	< 0.72	
				12月20日	晴	-4.7	0.2	2.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.1	4	3.7	< 0.59	< 0.77	
				1月19日	晴	5.3	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	12.6	2	1.9	< 0.87	< 0.88	
				2月3日	曇	4.0	0.2	5.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	19.4	3	3.4	< 0.89	< 0.70	
				4月26日	曇	18.5	1.2	17.7	0.0	灰みの黄緑	無	90	20.3	8	7.1	< 0.64	< 0.78	
				76	阿武隈川	高田橋	二本松市	5月18日	晴	20.8	0.8	15.0	0.0	灰みの黄緑	無	30	26.9	17
6月10日	晴	20.0	0.3					17.5	0.0	灰みの黄緑	無	40	16.1	42	6.7	< 0.71	< 0.75	
7月9日	曇	23.8	0.3					24.0	0.0	灰みの黄緑	無	30	20.5	19	8.0	< 0.82	< 0.49	
8月10日	晴	31.3	0.3					28.9	0.0	灰みの黄	無	70	27.5	16	6.2	< 0.57	< 0.71	
9月15日	曇	27.8	0.3					23.5	0.0	灰みの黄緑	無	95	15.5	6	3.0	< 0.79	< 0.83	
10月17日	曇	21.4	0.3					18.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.2	6	3.8	< 0.79	< 0.73	
12月20日	晴	-2.0	0.3					4.2	0.0	灰みの黄緑	無	90	24.5	4	3.5	< 0.86	< 0.78	
1月16日	曇	6.3	0.3					8.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	64	19.2	8	4.2	< 0.79	< 0.72	
2月3日	曇	3.0	0.3					3.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	83	26.6	13	4.6	< 0.89	< 0.72	
5月17日	曇	14.9	0.3					12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	12.3	34	11	< 0.75	< 0.67	
6月11日	曇	17.8	0.3					13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	12.2	16	3.2	< 0.77	< 0.86	
8月8日	曇	29.6	0.3					19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	9	2.2	< 0.64	< 0.72	
77	口太川	口太川橋	二本松市	10月17日	曇	20.1	0.3	16.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	13.5	20	6.6	< 0.66	< 0.59	
				11月7日	晴	18.2	0.4	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	14.7	14	6.0	< 0.68	< 0.72	
				12月22日	小雨	1.2	0.3	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	12.3	34	6.7	< 0.91	< 0.75	
				4月26日	曇	21.0	0.4	18.1	0.0	灰みの黄	無	40	14.8	14	15	< 0.77	< 0.77	
				5月18日	晴	23.1	0.3	17.1	0.0	灰みの黄	無	40	15.0	12	8.7	< 0.85	< 0.76	
				6月10日	晴	21.5	0.3	17.8	0.0	灰みの黄	無	20	14.9	69	25	< 0.69	< 0.80	
				7月9日	曇	23.6	0.3	21.6	0.0	灰みの黄	無	40	15.8	15	9.1	< 0.74	< 0.79	
				8月10日	晴	31.9	0.3	25.5	0.0	灰みの黄	無	40	15.5	22	11	< 0.85	< 0.73	
				9月15日	曇	27.6	0.3	21.5	0.0	灰みの黄	無	35	15.5	16	2.7	< 0.59	< 0.83	
				10月17日	曇	21.4	0.3	18.0	0.0	灰みの黄	無	60	15.3	11	5.0	< 0.90	< 0.54	
				12月20日	晴	0.2	0.3	2.5	0.0	灰みの黄	無	75	16.3	14	7.0	< 0.95	< 0.83	
				1月18日	曇	5.0	0.4	5.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	14.5	7	5.5	< 0.65	< 0.81	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	2月8日	晴	7.0	0.3	6.2	0.0	灰みの黄	無	37	16.5	14	10	< 0.78	< 0.72	
				5月17日	曇	16.5	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	30	11.7	27	21	< 0.71	< 0.71	
				6月10日	晴	20.6	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	55	10.0	16	3.6	< 0.72	< 0.78	
				8月10日	晴	30.8	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの黄	無	77	8.5	9	4.8	< 0.66	< 0.66	
				10月17日	曇	20.4	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	2	1.2	< 0.66	< 0.71	
				11月8日	晴	7.5	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	<1	1.4	< 0.62	< 0.59	
				12月20日	晴	1.0	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.8	4	2.1	< 0.67	< 0.76	
				5月17日	曇	16.1	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.2	4	3.6	< 0.75	< 0.86	
				6月10日	晴	22.1	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	60	19.6	9	2.9	< 0.93	< 0.73	
				8月10日	晴	30.5	0.1	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.1	9	2.3	< 0.72	< 0.89	
				10月17日	曇	19.8	0.1	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.8	<1	0.9	< 0.71	< 0.77	
				11月8日	晴	10.5	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	23.7	2	1.4	< 0.69	< 0.76	
12月20日	曇	1.4	0.1	5.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.9	4	1.6	< 0.83	< 0.80					
79	水原川	下藤内橋	福島市	5月17日	曇	16.5	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	30	11.7	27	21	< 0.71	< 0.71	
				6月10日	晴	20.6	0.2	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	55	10.0	16	3.6	< 0.72	< 0.78	
				8月10日	晴	30.8	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの黄	無	77	8.5	9	4.8	< 0.66	< 0.66	
				10月17日	曇	20.4	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.2	2	1.2	< 0.66	< 0.71	
				11月8日	晴	7.5	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	<1	1.4	< 0.62	< 0.59	
				12月20日	晴	1.0	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.8	4	2.1	< 0.67	< 0.76	
				5月17日	曇	16.1	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.2	4	3.6	< 0.75	< 0.86	
				6月10日	晴	22.1	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	60	19.6	9	2.9	< 0.93	< 0.73	
				8月10日	晴	30.5	0.1	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.1	9	2.3	< 0.72	< 0.89	
				10月17日	曇	19.8	0.1	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.8	<1	0.9	< 0.71	< 0.77	
				11月8日	晴	10.5	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	23.7	2	1.4	< 0.69	< 0.76	
				12月20日	曇	1.4	0.1	5.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.9	4	1.6	< 0.83	< 0.80	
80	女神川	鶴巻橋	福島市	5月17日	曇	16.1	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.2	4	3.6	< 0.75	< 0.86	
				6月10日	晴	22.1	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	60	19.6	9	2.9	< 0.93	< 0.73	
				8月10日	晴	30.5	0.1	24.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.1	9	2.3	< 0.72	< 0.89	
				10月17日	曇	19.8	0.1	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.8	<1	0.9	< 0.71	< 0.77	
				11月8日	晴	10.5	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	23.7	2	1.4	< 0.69	< 0.76	
				12月20日	曇	1.4	0.1	5.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.9	4	1.6	< 0.83	< 0.80	

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目						放射線物質濃度(Bq/L)				
								水温 (°C)	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									
81	阿武隈川	蓬萊橋	福島市	4月26日	小雨	20.2	0.6	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	60	18.0	6	5.3	< 0.73	< 0.63	
				5月18日	晴	23.9	1.0	18.2	0.0	灰みの黄緑	無	40	16.5	21	12	< 0.68	< 0.69	
				6月11日	曇	20.8	0.4	18.9	0.0	灰みの黄緑	無	30	14.4	19	5.4	< 0.64	< 0.65	
				7月8日	晴	32.0	0.4	26.5	0.0	灰みの黄緑	無	35	17.5	17	10	< 0.56	< 0.71	
				8月9日	晴	29.4	0.4	26.3	0.0	灰みの黄緑	無	70	14.4	13	5.4	< 0.79	< 0.80	
				9月14日	晴	34.1	0.4	27.6	0.0	灰みの黄緑	無	90	18.8	8	4.5	< 0.72	< 0.69	
				10月14日	曇	18.0	0.4	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	60	17.2	11	6.0	< 0.74	< 0.58	
				12月14日	晴	6.9	0.4	9.7	0.0	灰みの黄緑	無	80	29.9	8	4.2	< 0.54	< 0.74	
				1月17日	晴	4.0	0.6	6.5	0.0	灰みの黄緑	無	68	19.7	6	4.3	< 0.75	< 0.64	
				2月8日	晴	7.1	0.4	7.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	93	23.3	4	3.7	< 0.67	< 0.92	
				5月19日	晴	21.4	0.5	17.7	0.0	灰みの黄	無	30	21.7	40	22	< 0.68	< 0.81	
				82	濁川	大森川合流点前	福島市	6月11日	曇	17.0	0.2	16.4	0.0	灰みの黄	無	70	14.7	12
8月10日	曇	29.6	0.2					24.5	0.0	灰みの黄	無	85	14.3	10	5.1	< 0.76	< 0.71	
10月14日	曇	14.4	0.2					15.0	0.0	灰みの黄	無	90	17.2	4	2.4	< 0.82	< 0.80	
11月10日	晴	4.2	0.3					9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.5	4	4.6	< 0.82	< 0.80	
12月23日	晴	0.8	0.2					6.3	0.0	灰みの黄	無	50	22.0	18	5.6	< 0.68	< 0.78	
5月13日	曇	23.0	0.4					18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	20.2	13	7.4	< 0.62	< 0.61	
83	荒川	日ノ倉橋	福島市	6月6日	小雨	15.2	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	47	19.6	23	7.1	< 0.89	< 0.75	
				8月9日	晴	38.6	0.2	25.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.7	5	2.2	< 0.79	< 0.86	
				10月14日	曇	18.6	0.2	16.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.8	5	1.7	< 0.61	< 0.86	
				11月8日	曇	14.8	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.0	<1	0.9	< 0.62	< 0.86	
				12月13日	晴	9.6	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	32.0	<1	0.7	< 0.59	< 0.57	
				5月13日	曇	22.5	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	46.7	<1	0.3	< 0.68	< 0.75	
84	須川	須川橋	福島市	6月6日	小雨	15.7	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	54.8	<1	0.3	< 0.79	< 0.72	
				8月9日	晴	28.5	0.3	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	45.1	6	3.4	< 0.74	< 0.65	
				10月14日	曇	18.9	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	51.7	<1	0.2	< 0.50	< 0.79	
				11月8日	晴	15.2	0.3	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	62.6	<1	0.4	< 0.66	< 0.78	
				12月13日	晴	11.4	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	69.1	<1	0.3	< 0.85	< 0.80	
				4月26日	小雨	20.2	0.5	16.4	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	45	19.1	20	13	< 0.71	< 0.88	
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	5月18日	晴	24.1	0.3	20.9	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	60	26.1	16	6.6	< 0.67	< 0.69	
				6月11日	晴	22.4	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	40	22.1	11	3.5	< 0.74	< 0.93	
				7月9日	晴	29.8	0.2	23.0	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	85	28.3	14	4.9	< 0.72	< 0.55	
				8月9日	晴	34.8	0.2	25.7	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	65	25.5	13	4.9	< 0.69	< 0.73	
				9月14日	晴	30.9	0.2	24.6	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	60	31.3	12	4.3	< 0.90	< 0.87	
				10月14日	曇	15.6	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	85	28.7	12	4.6	< 0.67	< 0.61	
				12月14日	曇	6.0	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	45	35.9	25	12	< 0.57	< 0.81	
				1月17日	晴	4.0	0.5	7.4	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	56	28.8	13	5.4	< 0.52	< 0.76	
				2月8日	晴	6.0	0.4	8.2	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	45	32.2	14	6.4	< 0.82	< 0.69	
				4月26日	小雨	21.0	0.4	13.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	9.1	8	5.7	< 0.73	< 0.86	
				5月18日	晴	25.3	0.8	22.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.9	3	1.5	< 0.60	< 0.72	
				6月11日	曇	23.4	0.2	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	6	2.6	< 0.65	< 0.81	
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	7月11日	曇	26.8	0.2	28.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.3	2	0.9	< 0.86	< 0.75	
				8月9日	晴	38.2	0.2	28.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.2	3	1.4	< 0.63	< 0.72	
				9月15日	晴	27.8	0.2	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.9	4	0.8	< 0.79	< 0.72	
				10月13日	曇	18.1	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.8	<1	0.8	< 0.64	< 0.74	
				12月21日	晴	3.9	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.2	6	4.0	< 0.75	< 0.83	
				1月17日	晴	6.0	0.4	5.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	18.5	6	3.5	< 0.79	< 0.69	
				2月7日	曇	9.2	0.2	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	23.8	5	3.6	< 0.72	< 0.78	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 6/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質								放射性物質濃度(Bq/L)		備考			
	水域名	地点名	市町村					一般項目					放射能セシウム								
								水温 (°C)	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13日	小雨	20.6	0.5	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	18.3	26	8.3	< 0.95	< 0.64			
					6月11日	曇	17.6	0.3	20.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	14.2	18	5.4	< 0.70	< 0.80			
					8月9日	晴	38.3	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	19.8	6	2.5	< 0.64	< 0.89			
					10月13日	曇	16.6	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.8	2	1.2	< 0.67	< 0.73			
					11月8日	晴	16.2	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.7	2	1.4	< 0.72	< 0.73			
	88	十綱橋	福島市	12月21日	晴	2.8	0.3	6.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	27.6	5	4.4	< 0.75	< 0.81				
				5月13日	曇	21.2	0.4	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	3	2.7	< 0.76	< 0.71				
				6月6日	小雨	14.4	0.4	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.2	2	1.6	< 0.64	< 0.61				
				8月8日	曇	29.9	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	5	1.7	< 0.56	< 0.83				
				10月13日	曇	17.9	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	2	1.3	< 0.74	< 0.80				
				11月8日	晴	16.6	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	2	1.2	< 0.65	< 0.53				
				12月21日	晴	1.8	0.3	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	2	1.7	< 0.81	< 0.52				
				4月27日	晴	19.0	0.4	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.6	2	2.3	< 0.48	< 0.89				
				89	摺上川	福島市	5月19日	晴	26.2	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	<1	0.3	< 0.74	< 0.68	
							6月11日	晴	21.9	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.5	5	1.8	< 0.63	< 0.84	
	7月11日	曇	27.9				0.1	22.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.0	<1	0.4	< 0.69	< 0.65				
	8月9日	晴	39.1				0.1	22.0	0.0	明るい灰みの黄	無	90	9.5	7	2.3	< 0.79	< 0.80				
	9月15日	晴	28.1				0.2	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.6	4	1.1	< 0.70	< 0.62				
	10月13日	曇	18.1				0.1	15.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.3	<1	1.4	< 0.82	< 0.73				
	12月21日	晴	1.6				0.1	6.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.1	3	2.7	< 0.83	< 0.75				
	1月17日	曇	6.5				0.5	6.1	0.0	明るい灰みの黄	無	39	9.6	16	7.7	< 0.68	< 0.73				
	2月7日	晴	12.0				0.4	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	3	1.7	< 0.87	< 0.92				
	90	阿武隈川	大正橋				伊達市	4月28日	晴	26.8	0.5	17.5	0.0	灰みの黄緑	無	50	14.3	13	8.3	< 0.76	< 0.63
				5月19日	晴	26.8		0.4	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	40	17.9	9	5.2	< 0.76	< 0.72			
				6月11日	曇	21.6		0.3	18.7	0.0	灰みの黄緑	無	65	15.6	12	4.2	< 0.77	< 0.72			
				7月11日	曇	28.6		0.3	27.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	19.2	14	5.9	< 0.45	< 0.80			
				8月9日	晴	37.9		0.3	25.8	0.0	灰みの黄緑	無	50	16.9	16	6.2	< 0.72	< 0.73			
				9月15日	晴	29.1		0.3	22.6	0.0	灰みの黄緑	無	70	19.7	9	2.5	< 0.85	< 0.60			
				10月13日	曇	15.4		0.3	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	80	17.9	10	5.4	< 0.66	< 0.55			
				12月21日	曇	-3.2		0.3	4.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.0	5	4.1	< 0.68	< 0.75			
				1月17日	曇	7.0		0.4	7.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	64	20.1	4	3.7	< 0.82	< 0.83			
				2月7日	晴	9.1		0.3	7.0	0.0	灰みの黄緑	無	48	22.4	5	3.7	< 0.85	< 0.72			
	91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	5月17日	曇	15.2	0.2	12.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	10.8	23	7.8	< 0.74	< 0.76			
					6月11日	曇	18.5	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	78	11.4	13	3.0	< 0.62	< 0.55			
					8月8日	晴	30.6	0.4	24.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	10.8	10	2.8	< 0.74	< 0.62			
					10月13日	曇	15.1	0.2	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	3	1.9	< 0.59	< 0.55			
11月8日					曇	14.7	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.8	2	2.1	< 0.88	< 0.73				
12月20日					曇	1.6	0.2	4.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.0	5	1.4	< 0.68	< 0.92				
92	地蔵川原橋	伊達市	5月17日	曇	16.1	0.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄	無	60	14.7	8	6.7	< 0.93	< 0.69					
			6月6日	小雨	13.3	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの黄	無	93	15.1	5	2.7	< 0.84	< 0.75					
			8月8日	晴	31.2	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.4	18	1.9	< 0.55	< 0.80					
			10月13日	曇	14.2	0.3	14.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.7	4	1.8	< 0.69	< 0.72					
			11月8日	晴	16.6	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.0	4	2.8	< 0.50	< 0.65					
12月21日	晴	-4.3	0.3	2.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.0	4	3.1	< 0.72	< 0.85								

表4.3.2.1(1) 福島県 河川 中通り(水質) 7/7

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					一般項目							放射線物質濃度(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		
																Cs-134	Cs-137	
河川	93 小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月26日	小雨	22.8	0.2	20.6	0.0	明るい灰みの黄	無	46	24.6	6	4.7	< 0.89	< 0.78	
				5月19日	晴	27.3	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	45	23.5	11	4.3	< 0.74	< 0.75	
				6月6日	小雨	14.4	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	31	24.2	16	6.8	< 0.79	< 0.80	
				7月11日	曇	28.4	0.2	28.4	0.0	明るい灰みの黄	無	65	24.9	9	4.5	< 0.59	< 0.58	
				8月9日	晴	30.1	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.2	10	3.6	< 0.82	< 0.69	
				9月15日	曇	26.6	0.4	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.4	5	1.7	< 0.76	< 0.76	
				10月13日	曇	13.4	0.2	14.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.3	3	2.8	< 0.85	< 0.76	
				12月21日	晴	-4.4	0.2	1.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	32.6	2	1.9	< 0.88	< 0.71	
				1月18日	曇	2.0	0.7	4.8	0.0	明るい灰みの黄	無	71	30.3	4	4.6	< 0.82	< 0.95	
				2月2日	晴	3.0	0.4	6.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	84	47.8	5	3.9	< 0.65	< 0.78	
				4月26日	小雨	21.7	0.5	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	50	16.5	10	4.7	< 0.79	< 0.77	
				5月19日	晴	26.8	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	60	16.9	13	7.4	< 0.73	< 0.86	
	6月6日	小雨	14.1	0.3	16.7	0.0	明るい灰みの黄	無	15	15.4	34	9.3	< 0.74	< 0.71				
	7月11日	曇	28.1	0.2	29.3	0.0	明るい灰みの黄	無	85	16.5	5	3.1	< 0.76	< 0.68				
	8月9日	晴	32.6	0.3	26.8	0.0	明るい灰みの黄	無	75	17.4	18	5.4	< 0.67	< 0.76				
	9月15日	晴	27.0	0.2	24.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.7	30	5.3	< 0.59	< 0.69				
	10月13日	曇	12.4	0.2	14.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.5	5	2.5	< 0.66	< 0.68				
	12月21日	晴	-4.5	0.2	2.0	0.0	明るい灰みの黄	無	90	18.8	6	5.1	< 0.70	< 0.76				
	1月18日	曇	-2.0	0.4	3.6	0.0	明るい灰みの黄	無	67	17.2	6	5.4	< 0.85	< 0.63				
	2月2日	曇	3.0	0.3	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	65	22.3	5	4.0	< 0.74	< 0.73				
	5月16日	小雨	13.1	0.5	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	4	2.8	< 0.67	< 0.69				
	6月14日	曇	19.7	0.5	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	3	1.1	< 0.82	< 0.64				
	8月15日	曇	30.5	0.4	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	5	1.0	< 0.82	< 0.83				
	10月11日	曇	14.5	0.4	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	2	1.2	< 0.77	< 0.69				
	11月8日	晴	15.2	0.4	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	2	2.3	< 0.88	< 0.69				
	12月17日	曇	0.8	0.4	4.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	10	3.0	< 0.64	< 0.92				
	5月13日	小雨	18.2	0.3	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	11.5	8	6.0	< 0.70	< 0.86				
	6月8日	曇	19.7	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	10.3	9	2.2	< 0.66	< 0.72				
8月15日	曇	29.3	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.5	4	1.1	< 0.82	< 0.62					
10月10日	曇	17.6	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	3	3.0	< 0.91	< 0.64					
11月8日	曇	12.8	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	3	0.8	< 0.79	< 0.69					
12月19日	晴	-4.5	0.3	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	5	1.4	< 0.83	< 0.54					
5月13日	小雨	17.1	0.5	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	60	12.7	11	6.3	< 0.79	< 0.80					
6月8日	曇	20.6	0.3	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.9	8	2.0	< 0.88	< 0.69					
8月15日	曇	29.1	0.2	25.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.9	8	0.8	< 0.90	< 0.76					
10月10日	曇	18.0	0.3	15.9	0.0	灰みの黄緑	無	60	13.9	19	7.4	< 0.81	< 0.59					
11月8日	曇	12.4	0.3	11.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.3	2	1.0	< 0.54	< 0.51					
12月19日	曇	-4.3	0.3	2.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.5	2	1.0	< 0.72	< 0.60					

表4.3.2.1(2) 福島県 河川 中通り(底質) 6/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質														備考				
	水域名	地点名	市町村					一般項目											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]							
								泥温 (°C)	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			
												粗砂分	中砂分	細砂分	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16日	小雨	13.1	0.5	13.6	5	黒褐色	微藻	0.0	0.4	27.4	33.8	34.9	2.8	0.3	0.4	79.8	2.93	砂・礫	< 5.3	20 ± 2.7	20
					6月14日	曇	19.7	0.5	15.3	5	黒褐色	無	0.0	2.4	52.5	30.5	13.7	0.6	0.2	0.1	91.8	2.82	砂・礫	< 2.8	19 ± 1.6	19
					8月15日	曇	30.5	0.4	23.6	4	黒褐色	微藻	0.0	2.7	57.8	27.8	10.3	0.9	0.3	0.2	80.9	2.79	砂・礫	< 5.9	17 ± 3.0	17
					10月11日	曇	14.5	0.4	15.1	4	黒褐色	微藻	0.0	0.7	37.4	36.3	23.2	1.7	0.3	0.4	77.9	2.88	砂・礫	< 7.4	25 ± 4.0	25
					11月8日	晴	15.2	0.4	11.3	4	黒褐色	無	0.0	0.2	31.6	39.2	26.5	1.4	0.6	0.5	74.0	2.91	礫・砂	< 6.1	23 ± 3.1	23
					12月17日	曇	0.8	0.4	3.2	4	黒褐色	微藻	0.0	2.3	39.3	34.5	22.3	1.2	0.2	0.2	83.6	2.99	礫・砂	< 7.8	19 ± 3.2	19
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月13日	小雨	18.2	0.3	17.1	3	黄灰	無	0.0	2.2	38.5	33.3	20.7	4.0	0.7	0.6	90.5	2.69	砂・礫	< 6.5	34 ± 4.1	34
					6月8日	曇	19.7	0.3	15.7	5	黄灰	無	0.0	0.1	21.5	67.8	9.9	0.5	0.0	0.2	90.8	2.66	砂・礫	< 1.5	2.3 ± 0.38	2.3
					8月15日	曇	29.3	0.2	25.6	4	黄灰	無	0.0	0.1	36.9	56.1	6.3	0.4	0.1	0.1	97.0	2.68	砂・礫	< 2.6	4.5 ± 0.94	4.5
					10月10日	曇	17.6	0.3	18.8	4	黄灰	無	0.0	0.0	13.4	28.5	45.1	11.7	0.7	0.6	74.4	2.66	砂・礫	< 6.3	< 8.2	-
					11月8日	曇	12.8	0.3	12.1	4	黒褐色	無	0.0	0.0	5.1	70.7	23.3	0.4	0.1	0.4	72.0	2.67	砂・礫	< 4.7	6.5 ± 1.4	6.5
					12月19日	晴	-4.5	0.3	4.9	4	褐灰	無	0.0	0.6	12.5	77.6	9.0	0.2	0.0	0.1	79.6	2.67	砂・礫	< 6.5	10 ± 2.8	10
	97	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月13日	小雨	17.1	0.5	17.4	3	暗灰黄	無	1.1	2.1	40.6	32.2	18.3	4.4	0.7	0.6	80.8	2.69	砂・礫	< 5.2	7.8 ± 1.8	7.8
					6月8日	曇	20.6	0.3	15.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.2	19.3	28.3	39.9	9.0	1.3	2.0	83.7	2.66	砂・礫	< 3.0	3.3 ± 0.75	3.3
					8月15日	曇	29.1	0.2	25.1	4	暗灰黄	無	0.0	0.5	37.0	26.9	23.2	7.0	2.6	2.8	84.3	2.67	砂・礫	< 6.0	5.7 ± 1.8	5.7
					10月10日	曇	18.0	0.3	16.4	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	4.6	67.9	23.5	2.2	1.7	70.1	2.66	砂	< 9.0	11 ± 3.2	11
					11月8日	曇	12.4	0.3	10.2	4	灰黄褐色	無	0.0	0.0	1.1	3.3	77.6	14.8	1.5	1.7	70.9	2.69	砂	< 7.1	7.8 ± 2.5	7.8
					12月19日	曇	-4.3	0.3	2.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.7	5.5	53.5	39.6	0.4	0.2	0.1	77.0	2.67	砂・礫	< 1.8	4.5 ± 0.65	4.5

表4.3.2.1(3) 福島県 河川 中通り(周辺環境) 6/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考			
	水域名	地点名	市町村				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 (μ Sv/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							放射性セシウム				
			Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計													
河川	95	黒川	栃木県境	白河市	5月16日	小雨	13.1	黒褐	微土	壤質	120 ± 12	3,200 ± 61	3,320	0.14	黒褐	微土	壤質	65 ± 11	2,900 ± 68	2,965	0.14
					6月14日	曇	19.7	黒褐	微土	壤質	37 ± 4.8	1,200 ± 24	1,237	0.15	暗褐	微土	壤質	26 ± 7.7	1,100 ± 31	1,126	0.15
					8月15日	曇	30.5	黒褐	微土	壤質	80 ± 10	3,000 ± 61	3,080	0.14	黒褐	微土	壤質	71 ± 10	3,000 ± 63	3,071	0.14
					10月11日	曇	14.5	黒褐	微土	壤質	110 ± 8.7	4,400 ± 50	4,510	0.14	黒褐	微土	壤質	73 ± 7.3	2,700 ± 41	2,773	0.14
					11月8日	晴	15.2	黒褐	微土	壤質	110 ± 12	3,900 ± 72	4,010	0.15	黒褐	微土	壤質	91 ± 11	4,000 ± 72	4,091	0.16
					12月17日	曇	0.8	黒褐	微土	壤質	69 ± 10	2,800 ± 58	2,869	0.15	黒褐	微土	壤質	55 ± 8.4	2,700 ± 53	2,755	0.15
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月13日	小雨	18.2	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.7	540 ± 17	552	0.09	黒褐	微土	壤質	< 7.7	66 ± 3.8	66	0.09
					6月8日	曇	19.7	暗褐	微土	壤質	< 8.2	110 ± 6.7	110	0.10	黒褐	微土	壤質	8.0 ± 2.7	240 ± 9.1	248.0	0.10
					8月15日	曇	29.3	暗褐	微土	壤質	14 ± 3.3	420 ± 17	434	0.09	黒褐	微土	壤質	< 9.0	190 ± 9.8	190	0.09
					10月10日	曇	17.6	暗褐	微土	壤質	< 6.2	180 ± 8.2	180	0.09	黒褐	微土	壤質	< 9.2	210 ± 11	210	0.09
					11月8日	曇	12.8	暗褐	微土	壤質	< 9.2	310 ± 13	310	0.09	黒褐	微土	壤質	< 9.3	230 ± 11	230	0.10
					12月19日	晴	-4.5	暗褐	微土	壤質	< 9.5	280 ± 11	280	0.09	黒褐	微土	壤質	< 9.7	340 ± 12	340	0.10
97	久慈川	高平原橋	矢祭町	5月13日	小雨	17.1	暗褐	微土	壤質	9.3 ± 2.3	240 ± 8.6	249.3	0.07	黒褐	微土	壤質	< 8.9	320 ± 11	320	0.07	
				6月8日	曇	20.6	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.4	99 ± 6.9	99	0.08	黒褐	微土	壤質	11 ± 3.2	230 ± 11	241	0.08	
				8月15日	曇	29.1	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.3	140 ± 8.5	140	0.09	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.8	380 ± 16	392	0.09	
				10月10日	曇	18.0	暗褐	微土	壤質	< 7.0	99 ± 6.4	99	0.07	黒褐	微土	壤質	< 8.5	310 ± 11	310	0.07	
				11月8日	曇	12.4	暗褐	微土	壤質	< 9.3	140 ± 9.1	140	0.09	黒褐	微土	壤質	< 8.7	360 ± 14	360	0.08	
				12月19日	曇	-4.3	暗褐	微土	壤質	< 8.2	110 ± 7.6	110	0.08	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.3	270 ± 12	280	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
No.	水域名	地点名	市町村					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		
				Cs-134	Cs-137													
河川	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月20日	曇	23.1	0.3	19.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.5	11	3.1	< 0.69	< 0.88
					6月13日	曇	17.4	0.3	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.3	5	2.2	< 0.75	< 0.60
					8月6日	晴	29.6	0.3	27.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.6	4	0.9	< 0.57	< 0.69
					10月18日	曇	15.1	0.3	14.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.3	<1	0.6	< 0.53	< 0.76
					11月9日	曇	11.2	0.3	9.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.6	2	1.3	< 0.50	< 0.57
					12月14日	小雪	1.1	0.3	10.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.7	<1	0.7	< 0.69	< 0.72
	99	大川橋	会津若松市	5月20日	晴	23.1	0.6	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	98	5.4	2	1.3	< 0.76	< 0.64	
				6月13日	曇	18.8	0.4	15.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.3	3	2.0	< 0.69	< 0.62	
				8月6日	晴	32.1	0.4	25.0	0.0	灰みの黄緑	無	90	7.9	4	2.0	< 0.68	< 0.70	
				10月18日	曇	14.0	0.4	14.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.3	3	2.5	< 0.74	< 0.55	
				11月9日	曇	10.8	0.4	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.2	3	2.1	< 0.75	< 0.61	
				12月14日	曇	2.1	0.4	10.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.8	2	1.5	< 0.86	< 0.70	
	100	滝見橋	会津若松市	5月21日	小雨	20.5	0.3	15.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.7	4	2.5	< 0.70	< 0.66	
				6月13日	晴	21.6	0.3	16.9	0.0	灰みの黄緑	無	95	10.1	13	3.7	< 0.46	< 0.77	
				8月8日	晴	30.0	0.2	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.4	24	2.5	< 0.93	< 0.72	
				10月21日	晴	11.1	0.3	12.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.2	2	0.9	< 0.82	< 0.75	
				11月10日	曇	9.2	0.3	10.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.5	<1	1.0	< 0.67	< 0.65	
				12月16日	曇	1.4	0.3	5.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.6	2	1.8	< 0.71	< 0.80	
	101	湯川	新湯川橋	5月21日	小雨	16.1	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	70	10.0	13	6.3	< 0.77	< 0.68	
				6月13日	晴	21.5	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄	無	80	10.3	10	4.0	< 0.73	< 0.69	
				8月6日	晴	37.9	0.1	28.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.7	6	1.8	< 0.78	< 0.92	
				10月21日	晴	12.6	0.1	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.5	9	2.3	< 0.85	< 0.69	
				11月18日	曇	13.0	0.2	12.5	0.0	明るい灰みの黄	無	97	12.9	3	1.3	< 0.54	< 0.55	
				12月14日	小雨	2.8	0.1	9.1	0.0	明るい灰みの黄	無	55	10.1	6	3.8	< 0.84	< 0.58	
	102	阿賀野川合流前	会津若松市	5月21日	曇	17.2	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	11.1	12	6.5	< 0.68	< 0.58	
				6月13日	晴	20.6	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	10.1	10	3.4	< 0.63	< 0.65	
				8月6日	晴	34.2	0.2	30.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.4	5	1.5	< 0.73	< 0.76	
				10月21日	晴	13.0	0.2	13.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	46.6	10	4.6	< 0.76	< 0.71	
11月10日				曇	10.6	0.2	9.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	58	108	7	6.5	< 0.66	< 0.66		
12月16日				曇	1.8	0.2	6.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	12.9	2	0.6	< 0.79	< 0.70		
103	富川	細工名橋	会津坂下町	5月21日	晴	17.3	0.7	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	25	10.5	24	19	< 0.89	< 0.96	
				6月14日	晴	20.2	0.3	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	65	10.0	23	6.3	< 0.79	< 0.69	
				8月8日	晴	31.6	0.3	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.0	8	2.1	< 0.72	< 0.81	
				10月21日	晴	13.8	0.3	14.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.8	2	2.0	< 0.59	< 0.69	
				11月10日	曇	10.5	0.3	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.1	3	1.8	< 0.79	< 0.73	
				12月16日	小雨	2.4	0.3	5.7	0.0	灰みの黄緑	無	25	10.3	32	19	< 0.68	< 0.72	
104	阿賀野川	宮古橋	会津坂下町	5月21日	晴	19.1	0.5	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.9	2	2.4	< 0.73	< 0.81	
				6月13日	晴	25.1	0.3	19.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.4	2	1.1	< 0.82	< 0.86	
				8月8日	晴	38.3	0.3	29.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.4	<1	0.5	< 0.91	< 0.92	
				10月20日	曇	16.8	0.3	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	<1	0.8	< 0.73	< 0.80	
				11月10日	曇	11.8	0.3	12.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.9	<1	0.7	< 0.46	< 0.68	
				12月16日	小雨	2.6	0.3	7.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.1	2	1.3	< 0.62	< 0.69	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月27日	曇	16.3	0.5	12.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	12.1	60	27	< 0.81	< 0.80	
				5月21日	曇	23.7	0.4	13.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	15.5	5	5.0	< 0.78	< 0.69	
				6月13日	晴	25.1	0.3	19.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	11.4	13	2.9	< 0.53	< 0.69	
				7月8日	晴	32.2	0.3	26.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	11.7	11	5.5	< 0.63	< 0.51	
				8月8日	晴	30.5	0.3	26.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.7	4	1.0	< 0.92	< 0.72	
				9月15日	晴	24.4	0.3	22.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.7	10	3.8	< 0.88	< 0.72	
				10月20日	晴	18.0	0.3	14.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	4	2.6	< 0.76	< 0.64	
				12月16日	小雨	4.4	0.3	5.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	12.0	6	3.4	< 0.77	< 0.66	
				1月13日	晴	-1.0	0.5	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	85	12.4	<1	1.5	< 0.77	< 0.80	
				2月6日	晴	-3.0	0.4	3.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	12.6	4	3.1	< 0.51	< 0.83	

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										備考
No.	水域名	地点名	市町村					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		
								Cs-134	Cs-137									
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月21日	晴	19.1	0.5	15.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	35	13.9	22	14	< 0.75	< 0.58	
				6月13日	晴	24.8	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	14.4	12	2.8	< 0.72	< 0.69	
				8月8日	曇	29.6	0.3	25.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.8	16	3.4	< 0.89	< 0.84	
				10月20日	晴	17.6	0.3	15.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.1	6	1.6	< 0.62	< 0.62	
				11月10日	曇	12.4	0.3	11.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.5	3	1.8	< 0.82	< 0.73	
				12月16日	小雨	4.6	0.3	4.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	20.4	8	4.3	< 0.88	< 0.86	
				5月21日	曇	23.4	0.5	15.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	12.9	25	22	< 0.82	< 0.83	
				6月13日	晴	24.3	0.4	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	10.3	19	4.4	< 0.74	< 0.76	
				8月6日	晴	33.9	0.3	26.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	11.6	18	4.1	< 0.79	< 0.88	
				10月20日	曇	16.0	0.3	15.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.7	7	2.5	< 0.67	< 0.73	
11月9日	曇	12.0	0.3	16.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.5	13	5.8	< 0.53	< 0.80					
12月15日	小雪	1.5	0.3	6.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	15.7	16	6.5	< 0.72	< 0.62					
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月21日	晴	20.8	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.4	4	4.5	< 0.79	< 0.80	
				6月13日	晴	17.6	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	4	1.7	< 0.72	< 0.69	
				8月8日	晴	26.5	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	6.0	14	5.5	< 0.82	< 0.86	
				10月20日	曇	12.0	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	<1	0.6	< 0.64	< 0.72	
				11月10日	曇	8.2	0.4	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	<1	0.7	< 0.75	< 0.69	
				12月15日	小雪	1.4	0.3	5.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	10	1.6	< 0.89	< 0.73	
108	田付川	大橋	喜多方市	5月21日	晴	23.9	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	10.0	15	9.9	< 0.82	< 0.64	
				6月13日	晴	21.8	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	9.8	24	2.3	< 0.75	< 0.80	
				8月8日	晴	37.4	0.2	24.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	10.6	21	9.6	< 0.71	< 0.55	
				10月20日	晴	14.5	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.5	2	1.0	< 0.82	< 0.83	
				11月10日	晴	12.9	0.3	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.8	2	2.1	< 0.54	< 0.53	
				12月15日	小雪	1.2	0.2	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	11.3	12	5.4	< 0.77	< 0.76	
109	下川原橋	喜多方市	5月21日	晴	21.6	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	7.7	8	8.6	< 0.76	< 0.89		
			6月14日	晴	22.3	0.2	12.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	7	1.7	< 0.74	< 0.71		
			8月8日	晴	32.0	0.2	21.9	0.0	灰みの黄	無	30	9.0	53	42	< 0.79	< 0.75		
			10月20日	曇	14.1	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	2	1.0	< 0.70	< 0.59		
			11月10日	曇	12.1	0.3	11.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.1	2	1.5	< 0.69	< 0.76		
			12月15日	小雪	1.1	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	15.2	8	5.3	< 0.86	< 0.99		
110	濁川	濁川橋	喜多方市	5月21日	晴	24.3	0.3	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	9.4	17	16	< 0.60	< 0.55	
				6月13日	晴	20.1	0.2	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	8.7	5	1.8	< 0.53	< 0.73	
				8月8日	晴	34.8	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	25	9.4	56	40	< 0.60	< 0.62	
				10月20日	晴	14.8	0.2	14.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.5	3	1.4	< 0.76	< 0.73	
				11月9日	曇	11.8	0.2	14.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.7	7	4.3	< 0.69	< 0.55	
				12月15日	小雪	1.6	0.2	4.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	16.1	10	5.3	< 0.61	< 0.75	
111	山崎橋	南会津町	5月20日	晴	24.1	0.3	13.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	4.1	<1	1.2	< 0.74	< 0.72		
			6月13日	曇	17.8	0.3	11.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	4.7	8	1.0	< 0.64	< 0.80		
			8月6日	晴	30.6	0.3	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.9	3	0.7	< 0.53	< 0.65		
			10月18日	曇	17.0	0.3	13.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	6.8	<1	0.6	< 0.81	< 0.72		
			11月9日	曇	12.4	0.3	9.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	6.5	<1	0.4	< 0.94	< 0.80		
			12月14日	小雪	0.4	0.3	6.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5.4	<1	0.5	< 0.56	< 0.61		
112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月20日	晴	24.2	0.4	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.6	<1	1.9	< 0.68	< 0.64	
				6月13日	曇	19.1	0.2	13.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	3.7	4	1.3	< 0.79	< 0.66	
				8月6日	晴	28.1	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	7	1.0	< 0.74	< 0.66	
				10月18日	曇	17.1	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.3	2	1.5	< 0.85	< 0.94	
				11月9日	曇	12.2	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.0	<1	0.5	< 0.72	< 0.64	
				12月14日	小雪	1.2	0.2	5.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.5	2	1.1	< 0.70	< 0.73	
113	黒沢橋	只見町	5月20日	晴	24.2	0.4	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.6	<1	1.9	< 0.68	< 0.64		
			6月13日	曇	19.1	0.2	13.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	3.7	4	1.3	< 0.79	< 0.66		
			8月6日	晴	28.1	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	7	1.0	< 0.74	< 0.66		
			10月18日	曇	17.1	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.3	2	1.5	< 0.85	< 0.94		
			11月9日	曇	12.2	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.0	<1	0.5	< 0.72	< 0.64		
			12月14日	小雪	1.2	0.2	5.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.5	2	1.1	< 0.70	< 0.73		

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					
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目															
								水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性物質濃度(Bq/L)							
				Cs-134	Cs-137																		
河川	只見川	西谷橋	金山町	5月20日	晴	23.2	0.7	11.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.1	6	5.3	< 0.60	< 0.83						
				6月13日	曇	19.1	0.5	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4.1	12	1.2	< 0.68	< 0.76						
				8月6日	晴	28.6	0.5	22.2	0.0	灰みの黄緑	無	45	5.6	17	6.0	< 0.70	< 0.92						
				10月18日	曇	17.7	0.5	14.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.8	4	2.4	< 0.71	< 0.71						
				11月9日	曇	13.5	0.5	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.2	<1	1.2	< 0.69	< 0.61						
				12月14日	小雪	1.0	0.5	5.0	0.0	灰みの黄緑	無	70	13.0	10	4.0	< 0.96	< 0.80						
		115	藤橋	会津坂下町	5月20日	晴	22.4	0.8	9.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	95	6.9	5	4.7	< 0.46	< 0.61					
					6月13日	曇	20.3	0.3	12.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	4.9	25	3.0	< 0.54	< 0.71					
					8月6日	晴	34.0	0.3	24.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	5.2	22	14	< 0.73	< 0.76					
					10月18日	晴	16.6	0.3	14.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	9	2.1	< 0.56	< 0.73					
					11月9日	曇	12.4	0.3	12.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.7	2	1.6	< 0.67	< 0.61					
					12月15日	小雪	1.1	0.3	6.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	10.2	3	2.4	< 0.66	< 0.81					
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月20日	晴	18.1	0.7	10.3	0.0	灰みの黄緑	無	65	6.0	7	8.5	< 0.77	< 0.88					
					6月13日	晴	24.3	0.6	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	75	7.8	7	2.8	< 0.79	< 0.61					
					8月8日	晴	30.4	0.5	23.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	25	8.2	32	16	< 0.53	< 0.77					
					10月18日	晴	14.6	0.6	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.0	2	2.0	< 0.56	< 0.62					
					11月24日	小雨	12.0	0.8	11.6	0.0	灰みの黄緑	無	45	10.0	10	4.7	< 0.72	< 0.75					
					12月19日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
	117	酸川	酸川野	猪苗代町	4月27日	曇	16.3	0.5	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	-	23	10	< 0.83	< 0.66					
					5月21日	晴	11.6	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	74.0	<1	1.4	< 0.82	< 0.89					
					6月14日	曇	19.6	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	63.3	2	0.5	< 0.60	< 0.76					
					7月8日	晴	30.6	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	70.4	7	6.6	< 0.65	< 0.69					
					8月6日	晴	32.6	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	48.9	37	23	< 0.83	< 0.75					
					9月14日	晴	27.0	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	69.6	8	13	< 0.88	< 0.76					
					10月19日	晴	16.2	0.2	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	69.8	<1	0.6	< 0.72	< 0.73					
					12月13日	曇	1.8	0.2	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	67.1	<1	0.4	< 0.86	< 0.57					
					1月13日	晴	-4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
					2月1日	曇	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
					118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	4月27日	曇	16.0	2.5	9.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	-	14	6.5	< 0.67	< 0.52	
									5月21日	晴	15.1	0.5	15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	15.9	20	7.5	< 0.68	< 0.76	
	6月14日	曇	18.1	0.3					14.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.5	4	1.6	< 0.71	< 0.81					
	7月8日	晴	27.3	0.2					23.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.8	3	2.5	< 0.75	< 0.66					
	8月8日	小雨	30.2	0.2					24.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	24.8	20	13	< 0.81	< 0.80					
	9月14日	晴	25.1	0.2					25.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	29.0	4	3.3	< 0.44	< 0.61					
	10月19日	晴	12.0	0.2					11.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	27.9	5	2.9	< 0.62	< 0.68					
	12月13日	曇	2.2	0.2					8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	32.6	6	3.7	< 0.72	< 0.88					
	1月13日	晴	-1.1	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
	2月1日	晴	-1.8	0.1					2.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.4	6	4.6	< 0.73	< 0.84					
	119	高橋川	新橋	猪苗代町					5月20日	晴	14.6	0.4	16.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	21.4	17	9.3	< 0.62	< 0.73	
									6月14日	曇	19.2	0.2	17.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	21.7	12	2.9	< 0.83	< 0.66	
8月6日					曇	29.8	0.2	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	23.8	14	3.6	< 0.75	< 0.75						
10月19日					晴	13.4	0.2	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.5	3	1.0	< 0.72	< 0.76						
11月9日					晴	11.7	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.6	2	1.2	< 0.86	< 0.75						
12月13日					曇	4.2	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.4	5	1.2	< 0.64	< 0.88						
120	小黒川	梅の橋	猪苗代町	5月20日	晴	18.4	0.6	15.5	0.0	明るい灰みの黄	無	45	16.6	37	31	< 0.96	< 0.72						
				6月14日	曇	18.1	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄	無	95	16.9	11	3.0	< 0.82	< 0.73						
				8月6日	晴	31.2	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	90	29.1	11	3.1	< 0.70	< 0.85						
				10月19日	晴	11.8	0.2	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.8	2	1.5	< 0.67	< 0.80						
				11月9日	晴	11.2	0.4	12.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	34.2	4	2.1	< 0.88	< 0.76						
				12月13日	曇	3.6	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.2	3	2.4	< 0.60	< 0.43						

表4.3.3.1(1) 福島県 河川 会津(水質) 4/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					一般項目										
								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)	放射性物質濃度(Bq/L)		
																Cs-134	Cs-137	
河川	121	菱沼川	関東地区	猪苗代町	5月20日	晴	14.2	0.7	17.8	0.0	明るい灰みの黄	無	70	13.4	7	6.9	< 0.72	< 0.69
					6月13日	晴	18.3	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの黄	無	95	13.3	7	3.7	< 0.64	< 0.65
					8月6日	晴	29.9	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	70	13.4	8	3.0	< 0.85	< 0.73
					10月19日	晴	13.0	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの黄	無	95	15.0	11	6.1	< 0.54	< 0.69
					11月9日	晴	12.5	0.6	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	90	15.1	5	2.8	< 0.67	< 0.49
					12月13日	曇	8.1	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.4	6	2.3	< 0.86	< 0.88
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月20日	晴	17.1	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.8	3	3.3	< 0.79	< 0.80
					6月13日	曇	21.1	0.2	12.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.3	2	1.4	< 0.90	< 0.73
					8月6日	晴	24.8	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.6	3	0.8	< 0.59	< 0.63
					10月19日	曇	12.1	0.2	11.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	<1	0.7	< 0.73	< 0.69
					11月9日	晴	12.1	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	<1	0.7	< 0.76	< 0.83
					12月13日	曇	6.1	0.2	12.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	7	2.0	< 0.75	< 0.78
	123	原川	河口前	会津若松市	5月20日	晴	15.4	0.3	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	85	6.9	3	4.5	< 0.69	< 0.68
					6月13日	曇	21.6	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.7	4	1.9	< 0.71	< 0.65
					8月6日	晴	21.5	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.3	5	1.8	< 0.83	< 0.84
					10月19日	晴	11.0	0.3	11.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.8	2	1.2	< 0.78	< 0.76
					11月9日	晴	12.3	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.4	<1	1.1	< 0.79	< 0.83
					12月13日	曇	4.5	0.3	11.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.0	3	1.2	< 0.59	< 0.73

表4.3.3.1(2) 福島県 河川 会津(底質) 3/3

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	底質													備考				
	水域名	地点名	市町村									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)	性状	放射性セシウム						
												粗砂分	中砂分	細砂分	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	駿川	駿川野	4月27日	曇	16.3	0.5	10.5	5	暗褐色	無	0.0	0.1	4.5	15.7	70.2	7.0	1.3	1.2	68.0	2.71	礫・砂	< 5.3	25 ± 2.8	25				
				5月21日	晴	11.6	0.4	12.1	5	暗褐色	無	0.0	0.3	21.9	35.9	39.6	1.9	0.2	0.2	76.5	2.79	礫・砂	< 2.6	12 ± 1.1	12				
				6月14日	曇	19.6	0.3	16.9	5	暗褐色	無	0.0	0.1	18.1	60.5	19.7	1.2	0.2	0.2	74.3	2.66	礫・砂	< 2.5	12 ± 1.2	12				
				7月8日	晴	30.6	0.2	24.4	4	暗褐色	無	0.0	2.8	23.1	29.0	36.9	6.0	0.3	1.9	73.4	2.72	砂・礫	< 7.4	18 ± 3.4	18				
				8月6日	晴	32.6	0.2	18.5	4	暗褐色	無	0.0	0.1	2.8	14.6	68.5	12.7	0.4	0.9	70.3	2.98	砂・礫	< 6.2	12 ± 2.5	12				
				9月14日	晴	27.0	0.2	22.4	4	暗褐色	無	0.0	0.0	11.6	37.7	43.1	5.9	0.9	0.8	67.8	2.64	礫・砂	< 6.3	17 ± 3.0	17				
				10月19日	晴	16.2	0.2	13.4	4	暗褐色	無	0.0	0.0	8.3	31.5	54.4	4.6	0.7	0.5	68.4	2.66	砂・礫	< 5.9	16 ± 2.9	16				
				12月13日	曇	1.8	0.2	9.4	4	褐色	無	0.0	0.1	10.5	28.6	52.1	6.9	0.8	1.0	70.4	2.68	砂・礫	< 7.5	15 ± 3.8	15				
				1月13日	晴	-4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
				2月1日	曇	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
				4月27日	曇	16.0	2.5	10.1	3	暗褐色	無	0.0	0.4	17.2	16.1	31.1	24.6	4.9	5.7	70.2	2.69	礫・砂	< 6.0	39 ± 3.3	39				
				5月21日	晴	15.1	0.5	17.3	5	暗褐色	無	0.0	0.4	24.9	27.8	27.9	13.2	0.7	5.1	77.0	2.71	礫・砂	< 2.2	24 ± 1.4	24				
	6月14日	曇	18.1	0.3	14.9	5	暗褐色	無	0.0	0.7	26.0	30.2	32.4	7.7	0.9	2.1	83.3	2.76	礫・砂	< 2.7	21 ± 1.4	21							
	7月8日	晴	27.3	0.2	24.0	4	暗褐色	無	0.0	0.8	30.8	27.5	27.0	11.4	0.6	1.9	83.1	2.80	砂・礫	< 7.1	20 ± 3.2	20							
	8月8日	小雨	30.2	0.2	24.2	4	暗褐色	無	0.0	4.8	44.3	17.4	16.0	13.8	1.2	2.5	81.1	2.69	礫・砂	< 4.1	7.9 ± 1.4	7.9							
	9月14日	晴	25.1	0.2	26.4	4	暗褐色	無	0.0	0.6	10.8	18.3	63.0	6.7	0.3	0.3	72.4	2.73	砂・礫	< 7.6	11 ± 3.2	11							
	10月19日	晴	12.0	0.2	12.5	4	暗褐色	無	0.0	0.1	11.8	15.2	60.0	12.5	0.1	0.3	76.9	2.90	砂・礫	< 4.1	9.1 ± 1.8	9.1							
	12月13日	曇	2.2	0.2	6.8	4	褐色	無	0.0	0.4	16.9	20.6	53.7	7.9	0.2	0.3	76.0	2.79	砂・礫	< 7.8	12 ± 3.5	12							
	1月13日	晴	-1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
	2月1日	晴	-1.8	0.1	4.0	5	褐色	無	0.0	0.0	7.8	49.1	41.3	1.7	0.0	0.1	70.2	2.64	礫・砂	< 7.3	18 ± 3.5	18							
	5月20日	晴	14.6	0.4	15.7	5	暗褐色	無	0.0	0.0	2.1	45.3	44.4	4.0	0.8	3.4	68.6	2.56	砂・礫	< 3.3	9.7 ± 1.4	9.7							
	6月14日	曇	19.2	0.2	17.6	5	暗褐色	無	0.0	0.1	16.8	41.0	36.5	3.6	0.9	1.1	75.4	2.70	砂・礫	< 2.5	28 ± 1.7	28							
	8月6日	曇	29.8	0.2	20.1	4	暗褐色	無	0.0	0.1	16.1	30.6	51.7	1.0	0.1	0.4	72.2	2.70	砂・礫	< 6.6	27 ± 3.7	27							
	10月19日	晴	13.4	0.2	14.4	4	暗褐色	無	0.0	0.1	4.0	22.8	65.7	6.2	0.4	0.8	74.1	2.83	砂・礫	< 6.4	30 ± 3.7	30							
	11月9日	晴	11.7	0.3	12.0	4	暗褐色	無	0.0	0.2	10.4	24.9	58.2	3.2	1.8	1.3	68.1	2.68	砂・礫	< 7.9	17 ± 3.5	17							
	12月13日	曇	4.2	0.2	8.0	4	暗褐色	無	0.0	0.1	3.1	13.0	78.4	4.2	0.7	0.5	70.4	2.67	砂・礫	< 9.1	37 ± 4.9	37							
	5月20日	晴	18.4	0.6	16.3	5	黒褐色	無	0.0	0.4	20.6	30.0	25.8	11.4	4.1	7.7	79.9	2.68	砂	< 2.4	16 ± 1.3	16							
	6月14日	曇	18.1	0.2	18.1	5	黒褐色	無	0.0	0.2	22.4	27.9	34.6	10.6	1.8	2.5	81.6	2.70	砂・礫	< 2.8	4.1 ± 0.99	4.1							
	8月6日	晴	31.2	0.2	24.3	4	黒褐色	無	1.9	3.5	22.3	27.0	26.0	9.8	3.7	5.8	68.0	2.70	砂・礫	< 8.8	18 ± 3.6	18							
	10月19日	晴	11.8	0.2	14.8	4	黒褐色	無	0.0	0.2	33.3	50.3	15.5	0.2	0.1	0.4	72.1	2.70	砂・礫	< 7.6	59 ± 5.5	59							
	11月9日	晴	11.2	0.4	13.0	4	黒褐色	無	0.0	0.1	38.8	47.7	11.0	0.7	0.6	1.1	72.5	2.68	砂・礫	< 7.7	60 ± 5.1	60							
	12月13日	曇	3.6	0.2	8.1	4	黒褐色	無	0.0	0.4	44.2	43.5	11.0	0.5	0.2	0.2	75.8	2.69	砂・礫	< 8.6	58 ± 5.7	58							
	5月20日	晴	14.2	0.7	19.1	5	オレンジ黒	微下水	0.0	0.0	11.3	43.1	23.2	4.9	7.2	10.3	58.1	2.61	シルト・砂	< 3.7	47 ± 2.4	47							
	6月13日	晴	18.3	0.3	14.6	5	オレンジ黒	微下水	1.3	10.8	16.0	23.0	20.5	7.6	8.9	11.9	58.4	2.63	シルト・砂	< 3.8	100 ± 3.9	100							
	8月6日	晴	29.9	0.2	21.4	3	オレンジ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	2.8	3.3	1.1	51.6	41.1	18.2	2.36	シルト・砂	< 8.6 ± 1.8	340 ± 8.2	348.6							
	10月19日	晴	13.0	0.2	12.0	4	オレンジ黒	微下水	0.0	0.1	6.0	28.3	16.9	4.4	19.6	24.7	23.3	2.54	シルト・砂	< 9.6	250 ± 9.7	250							
	11月9日	晴	12.5	0.6	12.9	4	オレンジ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	56.4	42.7	20.0	2.38	シルト	< 11 ± 2.5	390 ± 7.1	401							
	12月13日	曇	8.1	0.2	10.0	4	オレンジ黒	微下水	0.0	0.1	10.0	35.2	41.8	4.8	3.7	4.4	65.8	2.67	シルト・砂	< 5.7	26 ± 4.0	26							
	5月20日	晴	17.1	0.3	16.7	5	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.2	14.5	28.2	49.1	5.0	0.1	2.9	74.4	2.68	砂・礫	< 3.2	3.7 ± 0.77	3.7							
	6月13日	曇	21.1	0.2	13.3	5	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.3	23.8	19.0	49.5	5.7	0.7	1.0	75.2	2.67	砂・礫	< 3.4	6.5 ± 1.3	6.5							
8月6日	晴	24.8	0.2	20.0	4	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	2.5	34.4	28.6	30.7	2.9	0.5	0.4	72.8	2.68	砂・礫	< 5.4	5.8 ± 1.7	5.8								
10月19日	曇	12.1	0.2	12.6	4	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.2	21.6	27.4	46.4	3.7	0.3	0.4	70.9	2.70	砂・礫	< 4.2	5.0 ± 1.5	5.0								
11月9日	晴	12.1	0.3	12.8	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.3	29.5	33.2	33.3	2.6	0.5	0.6	75.0	2.71	礫・砂	< 5.4	5.9 ± 1.8	5.9								
12月13日	曇	6.1	0.2	8.8	4	褐色	微沼沢	0.0	0.7	33.3	39.8	23.2	2.1	0.6	0.3	72.8	2.66	砂・礫	< 3.1	3.6 ± 1.0	3.6								
5月20日	晴	15.4	0.3	17.5	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	1.9	25.3	57.0	10.4	1.9	3.5	76.6	2.75	砂・礫	< 8.2	23 ± 3.1	23								
6月13日	曇	21.6	0.3	12.9	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	5.1	23.7	56.0	9.7	2.5	3.0	77.2	2.83	砂・礫	< 2.4	15 ± 1.1	15								
8月6日	晴	21.5	0.3	18.8	4	灰黄褐色	微沼沢	0.0	0.2	8.1	21.1	58.7	8.7	0.8	2.4	74.1	2.97	砂・礫	< 2.4	3.0 ± 0.68	3.0								
10月19日	晴	11.0	0.3	12.5	4	灰黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.4	12.9	74.2	9.3	1.1	2.1	66.6	2.80	砂・礫	< 3.8	7.5 ± 1.9	7.5								
11月9日	晴	12.3	0.4	12.1	4	灰黄褐色	微下水	0.0	0.0	0.3	5.8	77.6	14.4	0.8	1.1	73.6	2.83	砂	< 3.2	4.2 ± 0.90	4.2								
12月13日	曇	4.5	0.3	8.4	4	暗褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.2	7.2	75.6	13.7	1.0	2.3	69.2	2.82	砂	< 5.0	6.0 ± 1.7	6.0								

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(周辺環境) 1/3

No.	水域名	地点名	市町村	採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌,空問線量)													備考		
							左岸						空問線量 (µ Sv/h)	右岸								
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
										放射性セシウム							放射性セシウム					
Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計																	
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月20日	曇	23.1	黒褐	微土	壊質	< 8.0	150 ± 7.5	150	0.06	黒褐	微土	壊質	< 7.5	79 ± 6.6	79	0.06		
				6月13日	曇	17.4	黒褐	微土	壊質	< 8.5	32 ± 3.8	32	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.3	68 ± 5.9	68	0.07		
				8月6日	晴	29.6	黒褐	微土	壊質	< 9.3	210 ± 12	210	0.08	黒褐	微土	壊質	< 9.4	110 ± 7.8	110	0.07		
				10月18日	曇	15.1	黒褐	微土	壊質	< 8.7	120 ± 8.1	120	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.9	100 ± 8.4	100	0.07		
				11月9日	曇	11.2	暗褐	微土	壊質	< 8.3	42 ± 4.7	42	0.07	暗褐	微土	壊質	< 8.5	26 ± 4.3	26	0.06		
				12月14日	小雪	1.1	黒褐	微土	壊質	< 8.1	87 ± 7.0	87	0.06	黒褐	微土	壊質	< 7.8	100 ± 8.0	100	0.06		
		大川橋	南会津町	5月20日	晴	23.1	黒褐	微土	壊質	< 8.2	210 ± 9.9	210	0.06	黒褐	微土	壊質	< 6.6	58 ± 5.5	58	0.06		
				6月13日	曇	18.8	黒褐	微土	壊質	< 8.2	150 ± 8.4	150	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.9	160 ± 9.1	160	0.06		
				8月6日	晴	32.1	黒褐	微土	壊質	< 8.7	80 ± 6.3	80	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.6	100 ± 8.0	100	0.06		
				10月18日	曇	14.0	黒褐	微土	壊質	< 8.6	120 ± 8.1	120	0.07	黒褐	微土	壊質	7.0 ± 2.2	130 ± 7.7	137.0	0.06		
				11月9日	曇	10.8	黒褐	微土	壊質	< 7.8	120 ± 7.3	120	0.06	黒褐	微土	壊質	< 8.2	130 ± 9.6	130	0.07		
				12月14日	曇	2.1	黒褐	微土	壊質	7.4 ± 1.9	110 ± 7.3	117.4	0.08	黒褐	微土	壊質	< 7.9	120 ± 7.8	120	0.07		
	100	滝見橋	会津若松市	5月21日	小雨	20.5	暗褐	微土	壊質	14 ± 2.1	340 ± 8.3	354	0.08	暗褐	微土	壊質	< 4.7	40 ± 3.0	40	0.06		
				6月13日	晴	21.6	暗褐	微土	壊質	10 ± 2.5	280 ± 13	290	0.08	黒褐	微土	壊質	< 6.9	56 ± 4.5	56	0.07		
				8月8日	晴	30.0	暗褐	微土	壊質	< 8.8	410 ± 15	410	0.07	黒褐	微土	壊質	< 7.3	100 ± 6.9	100	0.07		
				10月21日	晴	11.1	暗褐	微土	壊質	< 9.8	290 ± 12	290	0.07	黒褐	微土	壊質	< 6.6	27 ± 4.0	27	0.07		
				11月10日	曇	9.2	灰黄褐	微土	壊質	< 7.6	110 ± 8.1	110	0.08	にぶい黄褐	微土	壊質	< 7.0	16 ± 2.9	16	0.07		
				12月16日	曇	1.4	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.07	積雪の為、採取できず	
		湯川	新湯川橋	会津若松市	5月21日	小雨	16.1	黒褐	微土	壊質	70 ± 3.8	2,200 ± 18	2,270	0.09	黒褐	微土	壊質	32 ± 2.9	1,200 ± 14	1,232	0.09	
					6月13日	晴	21.5	黒褐	微土	壊質	14 ± 3.0	460 ± 12	474	0.09	黒褐	微土	壊質	25 ± 3.6	620 ± 18	645	0.09	
					8月6日	晴	37.9	黒褐	微土	壊質	13 ± 2.6	370 ± 14	383	0.08	黒褐	微土	壊質	37 ± 7.4	1,500 ± 43	1,537	0.08	
					10月21日	晴	12.6	黒褐	微土	壊質	42 ± 6.5	1,700 ± 40	1,742	0.09	黒褐	微土	壊質	29 ± 5.8	1,100 ± 33	1,129	0.09	
					11月18日	曇	13.0	黒褐	微土	壊質	22 ± 4.3	730 ± 23	752	0.10	黒褐	微土	壊質	28 ± 5.8	1,400 ± 39	1,428	0.10	
					12月14日	小雨	2.8	黒褐	微土	壊質	13 ± 3.0	420 ± 16	433	0.09	黒褐	微土	壊質	25 ± 4.9	710 ± 25	735	0.09	
	102	阿賀野川合流前	南会津町	5月21日	曇	17.2	黒褐	微土	壊質	44 ± 4.4	1,700 ± 25	1,744	0.10	黒褐	微土	壊質	18 ± 2.8	610 ± 15	628	0.09		
				6月13日	晴	20.6	黒褐	微土	壊質	< 9.6	310 ± 12	310	0.08	黒褐	微土	壊質	13 ± 2.7	500 ± 16	513	0.08		
				8月6日	晴	34.2	黒褐	微土	壊質	16 ± 3.4	700 ± 19	716	0.08	黒褐	微土	壊質	17 ± 4.1	770 ± 25	787	0.09		
10月21日				晴	13.0	黒褐	微土	壊質	< 9.2	390 ± 12	390	0.08	黒褐	微土	壊質	17 ± 2.8	730 ± 15	747	0.09			
11月10日				曇	10.6	黒褐	微土	壊質	12 ± 3.1	570 ± 17	582	0.10	黒褐	微土	壊質	13 ± 3.1	640 ± 20	653	0.09			
12月16日				曇	1.8	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.10	積雪の為、採取できず		
103		宮川	細工名橋	会津坂下町	5月21日	晴	17.3	黒褐	微土	壊質	6.3 ± 1.1	170 ± 5.9	176.3	0.07	黒褐	微土	壊質	16 ± 2.6	550 ± 14	566	0.06	
					6月14日	晴	20.2	暗褐	微土	壊質	9.5 ± 2.1	260 ± 12	269.5	0.06	灰黄褐	微土	壊質	< 6.4	53 ± 4.8	53	0.06	
					8月8日	晴	31.6	暗褐	微土	壊質	< 8.2	240 ± 11	240	0.06	黒褐	微土	壊質	< 6.8	180 ± 9.3	180	0.06	
					10月21日	晴	13.8	暗褐	微土	壊質	26 ± 3.4	1,200 ± 21	1,226	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.2	120 ± 7.8	120	0.07	
					11月10日	曇	10.5	黒褐	微土	壊質	10 ± 2.3	380 ± 12	390	0.07	灰黄褐	微土	壊質	< 8.9	45 ± 4.6	45	0.06	
					12月16日	小雨	2.4	黒褐	微土	壊質	< 8.6	110 ± 7.6	110	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.2	220 ± 12	220	0.08	
104	阿賀野川	宮古橋	南会津町	5月21日	晴	19.1	黒褐	微土	壊質	13 ± 2.3	370 ± 11	383	0.07	黒褐	微土	壊質	< 4.9	25 ± 2.7	25	0.04		
				6月13日	晴	25.1	黒褐	微土	壊質	25 ± 4.1	750 ± 19	775	0.07	黒褐	微土	壊質	< 8.6	73 ± 6.6	73	0.05		
				8月8日	晴	38.3	黒褐	微土	壊質	31 ± 5.7	1,000 ± 27	1,031	0.11	黒褐	微土	壊質	< 6.2	42 ± 4.2	42	0.07		
				10月20日	曇	16.8	黒褐	微土	壊質	17 ± 3.5	620 ± 19	637	0.13	黒褐	微土	壊質	15 ± 2.8	630 ± 15	645	0.07		
				11月10日	曇	11.8	黒褐	微土	壊質	< 8.4	340 ± 11	340	0.06	黒褐	微土	壊質	9.8 ± 2.1	350 ± 11	359.8	0.06		
				12月16日	小雨	2.6	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	0.07	積雪の為、採取できず	
	105	日橋川	南大橋	喜多方市	4月27日	曇	16.3	黒褐	微土	壊質	20 ± 3.4	680 ± 20	700	0.10	暗褐	微土	壊質	21 ± 4.2	730 ± 22	751	0.10	
					5月21日	曇	23.7	黒褐	微土	壊質	24 ± 3.2	760 ± 15	784	0.08	暗褐	微土	壊質	11 ± 2.9	400 ± 17	411	0.07	
					6月13日	晴	25.1	黒褐	微土	壊質	9.1 ± 2.5	340 ± 11	349.1	0.07	暗褐	微土	壊質	27 ± 4.8	830 ± 20	857	0.06	
					7月8日	晴	32.2	黒褐	微土	壊質	56 ± 6.4	1,900 ± 36	1,956	0.07	暗褐	微土	壊質	35 ± 4.7	1,100 ± 27	1,135	0.06	
					8月8日	晴	30.5	黒褐	微土	壊質	42 ± 6.9	1,600 ± 40	1,642	0.07	暗褐	微土	壊質	9.5 ± 2.2	420 ± 14	429.5	0.06	
					9月15日	晴	24.4	黒褐	微土	壊質	22 ± 4.2	790 ± 19	812	0.07	暗褐	微土	壊質	23 ± 4.7	540 ± 22	563	0.07	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	10月20日	晴	18.0	黒褐	微土	壊質	28 ± 5.0	970 ± 23	998	0.10	暗褐	微土	壊質	7.6 ± 2.4	280 ± 8.8	287.6	0.08		
				12月16日	小雨	4.4	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.08	積雪の為、採取できず	
				1月13日	晴	-1.0	黒褐	微土	壊質	27 ± 4.0	1,100 ± 24	1,127	0.09	暗褐	微土	壊質	< 8.9	110 ± 7.6	110	0.08		
				2月6日	晴	-3.0	黒褐	微土	壊質	40 ± 8.1	1,400 ± 49	1,440	0.07	暗褐	微土	壊質	< 8.9	320 ± 12	320	0.06		
				5月21日	晴	19.1	黒褐	微土	壊質	< 8.2	97 ± 7.2	97	0.11	黒褐	微土	壊質	50 ± 6.2	1,800 ± 35	1,850	0.09		
				6月13日	晴	24.8	灰黄褐	微土	壊質	8.6 ± 2.1	290 ± 9.0	298.6	0.08	黒褐	微土	壊質	26 ± 4.7	1,200 ± 22	1,226	0.07		
	106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	8月8日	曇	29.6	黒褐	微土	壊質	< 6.2	29 ± 4.0	29	0.09	黒褐	微土	壊質	21 ± 3.3	600 ± 17	621	0.07	
					10月20日	晴	17.6	黒褐	微土	壊質	< 8.4	110 ± 7.0	110	0.10	黒褐	微土	壊質	47 ± 6.6	1,700 ± 33	1,747	0.09	
					11月10日	曇	12.4	暗褐	微土	壊質	< 6.9	25 ± 3.6	25	0.06	黒褐	微土	壊質	26 ± 4.4	1,200 ± 28	1,226	0.09	
					12月16日	小雨	4.6	暗褐	微土	壊質	< 6.7	17 ± 3.8	17	0.08	-	-	-	-	-	-	0.09	(右岸)積雪の為、採取できず

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 会津(周辺環境) 3/3

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考						
No.	水域名	地点名	市町村				左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸										
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				Cs-134	Cs-137	合計	色相		臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)
										放射性セシウム											放射性セシウム			
河川	117 酸川	酸川野		4月27日	曇	16.3	暗褐色	微土	壤質	17 ± 4.1	330 ± 19	347	0.07	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.6	440 ± 14	452	0.09				
				5月21日	晴	11.6	暗褐色	微土	壤質	16 ± 2.9	420 ± 11	436	0.05	黒褐色	微土	壤質	46 ± 4.4	1,400 ± 20	1,446	0.04				
				6月14日	曇	19.6	暗褐色	微土	壤質	16 ± 3.0	470 ± 15	486	0.05	黒褐色	微土	壤質	18 ± 2.8	550 ± 15	568	0.06				
				7月8日	晴	30.6	暗褐色	微土	壤質	22 ± 3.5	800 ± 21	822	0.05	黒褐色	微土	壤質	17 ± 3.2	460 ± 14	477	0.06				
				8月6日	晴	32.6	暗褐色	微土	壤質	16 ± 4.5	460 ± 20	476	0.05	黒褐色	微土	壤質	10 ± 2.9	480 ± 14	490	0.06				
				9月14日	晴	27.0	暗褐色	微土	壤質	16 ± 4.4	600 ± 20	616	0.05	黒褐色	微土	壤質	13 ± 2.6	440 ± 11	453	0.05				
				10月19日	晴	16.2	暗褐色	微土	壤質	24 ± 5.1	700 ± 26	724	0.07	黒褐色	微土	壤質	15 ± 3.5	480 ± 17	495	0.08				
				12月13日	曇	1.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	18 ± 3.5	800 ± 22	818	0.09	黒褐色	微土	壤質	9.8 ± 2.3	500 ± 16	509.8	0.09				
				1月13日	晴	-4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
				2月1日	曇	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
				4月27日	曇	16.0	暗褐色	微土	壤質	< 8.9	56 ± 5.5	56	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.0	110 ± 7.6	110	0.05				
				5月21日	晴	15.1	暗褐色	微土	壤質	< 4.2	52 ± 3.3	52	0.03	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.7	81 ± 4.7	81	0.04				
	6月14日	曇	18.1	暗褐色	微土	壤質	< 6.7	13 ± 2.5	13	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.9	65 ± 5.9	65	0.04							
	7月8日	晴	27.3	暗褐色	微土	壤質	< 7.9	45 ± 5.0	45	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	9.2 ± 2.9	320 ± 12	329.2	0.05							
	8月8日	小雨	30.2	暗褐色	微土	壤質	< 7.8	49 ± 4.6	49	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.3	12 ± 2.6	12	0.05							
	9月14日	晴	25.1	暗褐色	微土	壤質	< 6.8	84 ± 6.2	84	0.03	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.4	180 ± 9.8	180	0.04							
	10月19日	晴	12.0	暗褐色	微土	壤質	< 8.1	90 ± 6.3	90	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.3	11 ± 3.0	11	0.06							
	12月13日	曇	2.2	暗褐色	微土	壤質	< 7.3	45 ± 5.1	45	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.8	160 ± 9.8	160	0.08							
	1月13日	晴	-1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず				
	2月1日	晴	-1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
	5月20日	晴	14.6	黒褐色	微土	壤質	9.3 ± 2.2	320 ± 11	329.3	0.05	暗褐色	微土	壤質	11 ± 2.4	360 ± 11	371	0.06							
	6月14日	曇	19.2	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.6	310 ± 13	322	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.6	96 ± 6.7	96	0.05							
	8月6日	曇	29.8	黒褐色	微土	壤質	< 8.3	120 ± 7.2	120	0.03	暗褐色	微土	壤質	14 ± 2.7	330 ± 14	344	0.05							
	10月19日	晴	13.4	黒褐色	微土	壤質	< 9.5	200 ± 9.1	200	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 7.4	95 ± 6.5	95	0.06							
	11月9日	晴	11.7	黒褐色	微土	壤質	< 9.3	270 ± 12	270	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 9.7	45 ± 4.9	45	0.05							
	12月13日	曇	4.2	黒褐色	微土	壤質	16 ± 3.1	560 ± 17	576	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 9.0	110 ± 6.5	110	0.06							
	5月20日	晴	18.4	黒褐色	微土	壤質	24 ± 3.8	790 ± 17	814	0.04	黒褐色	微土	壤質	< 7.3	36 ± 3.7	36	0.03							
	6月14日	曇	18.1	黒褐色	微土	壤質	< 9.4	240 ± 9.6	240	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.7	34 ± 3.8	34	0.05							
	8月6日	晴	31.2	黒褐色	微土	壤質	24 ± 6.2	1,100 ± 27	1,124	0.04	黒褐色	微土	壤質	< 7.9	35 ± 3.9	35	0.04							
	10月19日	晴	11.8	黒褐色	微土	壤質	< 7.0	120 ± 7.6	120	0.06	黒褐色	微土	砂質	< 8.7	30 ± 4.4	30	0.05							
	11月9日	晴	11.2	黒褐色	微土	壤質	< 9.6	250 ± 12	250	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 9.2	290 ± 11	290	0.04							
	12月13日	曇	3.6	黒褐色	微土	壤質	10 ± 2.5	250 ± 9.8	260	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 8.3	270 ± 9.8	270	0.06							
	5月20日	晴	14.2	暗褐色	微土	壤質	11 ± 1.9	220 ± 6.5	231	0.03	暗褐色	微土	壤質	7.7 ± 1.9	360 ± 8.6	367.7	0.04							
	6月13日	晴	18.3	暗褐色	微土	壤質	< 7.8	240 ± 10	240	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 7.9	170 ± 8.4	170	0.05							
	8月6日	晴	29.9	暗褐色	微土	壤質	14 ± 3.2	330 ± 15	344	0.04	暗褐色	微土	壤質	9.8 ± 2.1	400 ± 12	409.8	0.04							
	10月19日	晴	13.0	暗褐色	微土	壤質	< 8.5	300 ± 13	300	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 9.9	250 ± 11	250	0.06							
	11月9日	晴	12.5	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	100 ± 6.6	100	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 7.6	270 ± 12	270	0.06							
	12月13日	曇	8.1	暗褐色	微土	壤質	< 8.8	82 ± 6.5	82	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 8.9	220 ± 11	220	0.05							
	5月20日	晴	17.1	暗褐色	微土	壤質	< 5.6	190 ± 7.4	190	0.03	黒褐色	微土	壤質	< 9.6	340 ± 12	340	0.04							
	6月13日	曇	21.1	暗褐色	微土	壤質	< 8.8	130 ± 7.7	130	0.05	黒褐色	微土	壤質	16 ± 3.2	630 ± 19	646	0.06							
	8月6日	晴	24.8	暗褐色	微土	壤質	< 8.7	140 ± 7.7	140	0.03	黒褐色	微土	壤質	< 8.2	230 ± 10	230	0.04							
	10月19日	曇	12.1	暗褐色	微土	壤質	< 8.3	180 ± 9.1	180	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 9.2	140 ± 8.7	140	0.06							
	11月9日	晴	12.1	暗褐色	微土	壤質	< 9.7	160 ± 9.1	160	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 8.8	92 ± 7.6	92	0.05							
	12月13日	曇	6.1	暗褐色	微土	壤質	< 7.7	120 ± 7.5	120	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 7.7	91 ± 7.0	91	0.05							
	5月20日	晴	15.4	黒褐色	微土	壤質	< 5.4	110 ± 5.1	110	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 8.0	110 ± 5.3	110	0.05							
	6月13日	曇	21.6	暗褐色	微土	壤質	< 6.1	25 ± 3.1	25	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 10	35 ± 4.5	35	0.04							
	8月6日	晴	21.5	黒褐色	微土	壤質	< 6.3	82 ± 6.3	82	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 8.6	96 ± 6.2	96	0.04							
	10月19日	晴	11.0	黒褐色	微土	壤質	< 8.8	85 ± 6.8	85	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 9.6	160 ± 12	160	0.05							
11月9日	晴	12.3	黒褐色	微土	壤質	< 9.3	100 ± 7.1	100	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.7	87 ± 6.7	87	0.07								
12月13日	曇	4.5	黒褐色	微土	壤質	< 9.0	77 ± 5.8	77	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.0	120 ± 7.6	120	0.06								

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 1/11

採取地点				採取日	天候	気温(°C)	全水深(m)	水質										備考				
No.	地点名	市町村	表層/下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)									
								水温(°C)	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11日	晴	17.3	2.5	20.6	0.5	灰みの黄	無	0.5	18.5	21	17	< 0.57	< 0.91			
					下層																	
					表層	6月2日	晴	25.8	2.7	24.5	0.5	灰みの黄緑	無	0.7	19.7	11	10	< 0.82	< 0.69			
					下層																	
					表層	8月4日	曇	23.3	3.3	26.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	15.2	12	12	< 0.64	< 0.61			
					下層																	
		表層	10月7日	小雨	12.5	3.6	20.5	0.5	灰みの黄緑	無	0.9	14.7	26	12	< 0.74	< 0.78						
		下層																				
		表層	11月7日	晴	19.0	2.7	16.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	14.5	29	29	< 0.81	< 0.90						
		下層																				
		表層	12月8日	晴	9.8	3.0	9.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	14.5	18	19	< 0.72	< 0.73						
		下層																				
	125	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	表層	5月11日	曇	13.7	3.4	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	13.5	2	2.5	< 0.76	< 0.68			
					下層																	
					表層	6月2日	晴	21.7	2.7	22.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	14.2	4	4.4	< 0.85	< 0.64			
					下層																	
					表層	8月4日	小雨	21.5	2.2	27.2	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	8.1	7	8.3	< 0.64	< 0.65			
					下層																	
		表層	10月7日	曇	11.8	3.3	19.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	8.7	14	6.1	< 0.78	< 0.93						
		下層																				
		表層	11月7日	晴	15.0	3.6	14.5	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	9.1	8	7.7	< 0.75	< 0.62						
		下層																				
		表層	12月8日	晴	11.0	2.9	8.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	8.9	3	6.2	< 0.79	< 0.73						
		下層																				
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	表層	5月12日	曇	18.9	30.7	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	8.7	2	2.6	< 0.75	< 0.83			
					下層																	
					表層	6月9日	小雨	15.0	33.0	14.4	0.5	灰みの黄緑	無	0.8	7.9	7	5.1	< 0.64	< 0.77			
					下層																	
					表層	8月8日	晴	28.5	28.3	25.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.3	<1	1.3	< 0.58	< 0.71			
					下層																	
		表層	10月4日	晴	20.3	30.4	21.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	9.3	2	1.7	< 0.63	< 0.74						
		下層																				
		表層	11月7日	曇	9.0	28.0	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	11.5	2	2.4	< 0.92	< 0.80						
		下層																				
		表層	12月8日	曇	4.0	25.7	8.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	10.0	3	4.3	< 0.68	< 0.62						
		下層																				
127	真野ダム		飯館村	表層	5月12日	曇	21.0	50.4	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.1	<1	1.4	< 0.61	< 0.85				
				下層																		
				表層	6月9日	曇	16.2	38.9	16.9	0.5	灰みの黄	無	1.2	6.5	6	4.8	< 0.79	< 0.60				
				下層																		
				表層	7月7日	小雨	22.0	38.2	24.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.1	<1	0.6	< 0.87	< 0.68				
				下層																		
	表層	8月8日	晴	32.8	43.6	28.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.2	<1	1.5	< 0.53	< 0.65							
	下層																					
	表層	9月8日	小雨	21.1	39.4	24.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.3	<1	0.9	< 0.98	< 0.73							
	下層																					
	表層	10月6日	曇	12.0	48.1	17.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	7.4	<1	0.5	< 0.77	< 0.81							
	下層																					
表層	11月10日	晴	18.0	44.2	16.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	7.7	<1	1.1	< 0.82	< 0.76								
下層																						
表層	12月8日	晴	4.0	38.7	11.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.7	<1	2.0	< 0.84	< 0.64								
下層																						
表層	1月11日	曇	4.2	35.1	6.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	8.1	3	3.5	< 0.73	< 0.90								
下層																						
表層	2月2日	曇	1.0	34.2	5.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.9	3	3.0	< 0.74	< 0.84								
下層																						

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(°C)	全水深(m)	水質										備考			
No.	地点名	市町村	表層/下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)								
								水温(°C)	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	128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	表層	5月9日	曇	14.5	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.3	3.9	3	1.7	< 0.52	< 0.74			
				下層																	水深浅い為、下層採取できず
				表層	6月10日	曇	15.0	0.4	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	3.9	2	1.8	< 0.73	< 0.74		水深浅い為、下層採取できず	
				下層																	水深浅い為、下層採取できず
				表層	8月4日	小雨	19.0	0.4	24.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	4.1	<1	2.5	< 0.53	< 0.55		水深浅い為、下層採取できず	
				下層																	水深浅い為、下層採取できず
		表層	10月6日	曇	11.0	0.8	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	0.8	4.8	<1	0.8	< 0.77	< 0.83	水深浅い為、下層採取できず				
		下層																水深浅い為、下層採取できず			
		表層	11月10日	晴	14.0	0.8	11.6	0.0	明るい灰みの黄	無	0.5	4.8	<1	1.3	< 0.82	< 0.66	水深浅い為、下層採取できず				
		下層																水深浅い為、下層採取できず			
		表層	12月2日	曇	4.0	0.7	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	0.3	4.6	2	2.0	< 0.76	< 0.68	水深浅い為、下層採取できず				
		下層																水深浅い為、下層採取できず			
	129	岩部ダム貯水池		飯館村	表層	5月25日	晴	25.4	8.2	21.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.3	5.3	2	2.1	< 0.71		< 0.86	
					下層																
					表層	6月9日	小雨	13.4	7.6	14.4	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	1.5	4.8	4	3.4	< 0.64		< 0.80	
					下層																
					表層	8月18日	曇	21.1	5.3	20.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	5.3	10	5.8	< 0.59		< 0.73	
					下層																
		表層	10月7日	曇	8.0	4.5	13.0	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	6.5	7	9.8	< 0.82	< 0.83					
		下層																			
		表層	11月8日	晴	9.0	7.9	10.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	5.8	2	3.1	< 0.85	< 0.54					
		下層																			
		表層	12月2日	曇	4.0	9.2	7.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	7.2	2	3.9	< 0.81	< 0.88					
		下層																			
	130	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	表層	5月11日	晴	18.4	0.4	14.5	0.0	灰みの黄	無	>0.4	6.3	28	5.5	< 0.82		< 0.70	
					下層																
					表層	6月27日	小雨	23.5	0.7	17.1	0.0	灰みの黄	無	0.4	6.0	51	14	< 0.59		< 0.80	
					下層																
					表層	8月5日	小雨	19.0	0.5	19.9	0.0	灰みの黄	無	>0.5	5.7	2	4.0	< 0.83		< 0.66	
					下層																
		表層	10月6日	曇	11.0	1.0	14.2	0.0	灰みの黄	無	>1.0	6.1	<1	1.2	< 0.74	< 0.69					
		下層																			
		表層	11月8日	晴	16.0	1.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	0.6	6.1	<1	0.7	< 0.80	< 0.83					
		下層																			
		表層	12月2日	曇	4.0	0.7	7.5	0.0	灰みの黄	無	0.3	6.2	<1	1.3	< 0.68	< 0.87					
		下層																			
131	相双(農業用ため池)	笹峠	飯館村	表層	5月11日	曇	14.8	0.2	15.0	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	6.2	5	1.9	< 0.74	< 0.77			
				下層																	
				表層	6月7日	小雨	13.3	0.2	11.6	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.2	5.1	29	3.7	< 0.48	< 0.53			
				下層																	
				表層	8月5日	小雨	19.4	0.2	17.5	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.2	5.4	7	2.5	< 0.75	< 0.61			
				下層																	
表層	10月7日	曇	8.0	0.2	10.6	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.2	5.4	3	0.8	< 0.73	< 0.54							
下層																					
表層	11月8日	晴	13.0	0.3	12.5	0.0	灰みの黄	無	>0.3	5.0	4	0.9	< 0.98	< 0.60							
下層																					
表層	12月2日	小雪	2.0	0.3	6.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	5.5	<1	0.5	< 0.84	< 0.92							
下層																					

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 3/11

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (°C)	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	132	高の倉ダム貯水池	南相馬市	表層	5月13日	小雨	18.6	24.8	18.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.2	<1	1.1	< 0.70	< 0.61	
				下層					8.4	23.8	-	-	-	6.7	<1	1.9	< 0.65	< 0.71	
				表層	6月14日	晴	20.4	26.8	18.4	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	5.1	5	4.3	< 0.71	< 0.49	
				下層					13.1	25.8	-	-	-	5.5	12	8.9	< 0.69	< 0.83	
				表層	8月5日	小雨	22.1	31.2	23.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.5	<1	1.5	< 0.77	< 0.78	
				下層					9.3	30.2	-	-	-	7.5	2	3.9	< 0.80	< 0.70	
				表層	10月11日	曇	19.0	32.0	20.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	6.3	<1	1.1	< 0.64	< 0.60	
				下層					11.5	31.0	-	-	-	8.1	3	3.5	< 0.46	< 0.69	
				表層	11月8日	晴	19.0	31.1	15.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.7	<1	1.2	< 0.58	< 0.61	
				下層					15.1	30.1	-	-	-	6.6	<1	1.5	< 0.81	< 0.60	
				表層	12月9日	晴	11.0	30.1	10.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	6.7	<1	2.0	< 0.67	< 0.69	
				下層					8.8	29.1	-	-	-	8.2	5	8.1	< 0.63	< 0.66	
	表層	5月13日	小雨	16.5	12.5	17.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	4.9	<1	0.5	< 0.79	< 0.83				
	下層					12.3	11.5	-	-	-	5.3	<1	0.6	< 0.90	< 0.76				
	表層	6月14日	曇	17.2	15.1	17.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	4.8	<1	0.5	< 0.49	< 0.80				
	下層					15.1	14.1	-	-	-	4.5	<1	0.7	< 0.74	< 0.79				
	表層	8月5日	小雨	21.8	14.5	24.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	3.5	5.1	6	2.6	< 0.79	< 0.62				
	下層					20.9	13.5	-	-	-	5.0	3	1.9	< 0.81	< 0.84				
	表層	10月11日	曇	18.0	7.5	19.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.5	<1	0.9	< 0.64	< 0.78				
	下層					19.7	6.5	-	-	-	5.4	2	1.5	< 0.76	< 0.73				
	表層	11月8日	晴	19.0	7.6	15.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.8	<1	0.9	< 0.62	< 0.65				
	下層					15.2	6.6	-	-	-	5.7	<1	1.1	< 0.72	< 0.75				
	表層	12月9日	曇	5.0	12.4	10.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.6	<1	1.9	< 0.76	< 0.73				
	下層					10.6	11.4	-	-	-	5.6	<1	2.1	< 0.51	< 0.67				
	表層	5月10日	晴	28.6	0.3	18.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	6.4	12	16	< 0.55	< 0.65	水深浅い為、下層採取できず			
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	表層	6月3日	曇	23.4	0.8	22.3	0.0	灰みの黄	無	0.2	6.9	23	24	< 0.72	< 0.86	水深浅い為、下層採取できず			
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	表層	8月2日	曇	28.0	0.4	29.3	0.0	灰みの黄	無	>0.4	7.3	12	11	< 0.84	< 0.75	水深浅い為、下層採取できず			
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
表層	10月11日	曇	22.0	0.9	21.8	0.0	灰みの黄	無	0.3	6.4	14	19	< 0.79	< 0.59	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	11月8日	曇	18.0	0.7	16.3	0.0	灰みの黄	無	0.3	6.5	34	41	< 0.72	< 0.76	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	12月8日	晴	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず				
表層	5月10日	晴	28.2	0.8	20.5	0.0	灰みの黄	無	0.3	3.1	10	9.8	< 0.71	< 0.62	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	6月3日	曇	20.5	0.9	22.1	0.0	灰みの黄	無	0.3	2.9	13	12	< 0.69	< 0.87	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	8月2日	曇	34.0	0.4	32.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	3.0	18	12	< 0.59	< 0.65	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	10月12日	曇	21.0	0.6	19.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	3.0	8	6.1	< 0.72	< 0.74	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	11月8日	晴	18.0	0.6	15.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	2.9	7	5.9	< 0.56	< 0.57	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
表層	12月8日	晴	9.0	0.4	9.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	3.3	9	9.4	< 0.98	< 0.76	水深浅い為、下層採取できず				
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考				
No.	地点名		市町村					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)									
	放射能セシウム							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10日	晴									23.1	1.5	17.5	0.0	灰みの黄緑	無	1.0
					下層	6月3日	曇	19.8	1.2	19.0	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	5.8	3	3.3	< 0.68	< 0.83			
					表層	8月2日	曇	29.6	0.4	26.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>0.4	6.1	3	2.2	< 0.69	< 0.75			
					下層	10月11日	曇	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					表層	11月8日	曇	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					下層	12月8日	晴	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	表層	5月25日	晴	26.6	0.6	19.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.6	4.1	4	6.0	< 0.84	< 0.85	水深浅い為、下層採取できず	
						下層	6月9日	曇	17.3	0.4	15.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	3.4	2	2.4	< 0.59	< 0.73		
						表層	8月18日	曇	23.5	0.6	22.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.6	4.0	8	7.4	< 0.69	< 0.68		
						下層	10月7日	小雨	10.0	0.8	12.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.8	4.1	7	5.6	< 0.58	< 0.70		
						表層	11月9日	晴	15.0	0.3	8.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	4.3	3	2.8	< 0.79	< 0.76		
						下層	12月19日	曇	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	表層	5月25日	晴	24.2	0.5	17.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	9.3	9	15	< 0.78	1.1 ± 0.25	水深浅い為、下層採取できず		
					下層	6月14日	曇	14.0	0.7	15.5	0.0	灰みの黄	無	0.5	8.7	9	12	< 0.92	< 0.78			
					表層	8月27日	曇	23.0	0.6	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	10.0	32	50	< 0.86	1.2 ± 0.29			
					下層	10月13日	曇	16.0	0.6	14.0	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.3	23	36	< 0.81	1.6 ± 0.32			
					表層	11月9日	晴	14.0	0.4	8.2	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.7	12	21	< 0.89	< 0.83			
					下層	12月19日	曇	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		139	相双(農業用ため池)	外内	飯館村	表層	5月9日	曇	15.0	0.8	17.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.8	7.0	4	4.4	< 0.61	< 0.77	水深浅い為、下層採取できず	
						下層	6月10日	小雨	17.3	0.4	17.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	6.6	6	7.0	< 0.69	< 0.65		
						表層	8月4日	小雨	19.1	0.4	24.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	7.7	4	5.1	< 0.80	< 0.92		
						下層	10月6日	曇	11.0	0.8	18.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.8	9.1	8	5.0	< 0.68	< 0.73		
						表層	11月8日	晴	13.0	1.0	12.6	0.0	明るい灰みの黄	無	0.5	8.8	7	6.6	< 0.69	< 0.69		
						下層	12月8日	曇	4.0	0.7	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	0.3	9.1	2	2.8	< 0.63	< 0.62		

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(°C)	全水深(m)	水質										備考					
No.	地点名		市町村					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)										
								水温(°C)	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																				
140	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	表層	5月10日	晴	14.0	0.4	17.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	5.1	4	4.9	< 0.59	< 0.69	水深浅い為、下層採取できず				
				下層																			
				表層	6月13日	晴	18.4	0.4	17.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.4	4.8	3	2.6	< 0.76	< 0.76					
				下層																			
				表層	8月3日	曇	28.8	0.4	28.2	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.4	4.5	8	2.2	< 0.64	< 0.49					
				下層																			
	141	大柿ダム	浪江町	浪江町	表層	6月29日	晴	33.5	19.0	25.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.3	<1	1.1	< 0.72	< 0.69	水深浅い為、下層採取できず			
					下層																		
					表層	7月15日	小雨	20.0	29.4	23.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.6	<1	1.0	< 0.75	< 0.56				
					下層																		
					表層	7月29日	曇	27.0	21.2	25.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.5	2	2.0	< 0.62	< 0.80				
					下層																		
142	相双(農業用ため池)			平吾入	葛尾村	表層	8月25日	晴	26.4	12.1	23.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	5.7	<1	1.4	< 0.72	< 0.42	水深浅い為、下層採取できず		
						下層																	
						表層	9月14日	晴	30.5	10.3	25.4	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	5.8	<1	1.2	< 0.68	< 0.83			
						下層																	
						表層	10月13日	曇	13.0	22.4	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.4	5.9	<1	1.1	< 0.79	< 0.69			
						下層																	
143		相双(農業用ため池)	平吾入		飯館村	表層	11月9日	晴	10.0	21.2	13.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.8	<1	0.7	< 0.82	< 0.73	水深浅い為、下層採取できず		
						下層																	
						表層	12月19日	晴	1.2	14.3	7.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.0	<1	1.2	< 0.70	< 0.49			
						下層																	
						表層	1月18日	曇	4.2	12.4	5.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	6.1	<1	1.3	< 0.56	< 0.74			
						下層																	
142	相双(農業用ため池)			平吾入	飯館村	表層	2月8日	曇	8.0	20.2	25.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	6.2	<1	1.1	< 0.71	< 0.84	水深浅い為、下層採取できず		
						下層																	
						表層	5月10日	晴	17.0	0.4	18.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	9.0	14	4.1	< 0.86	< 0.69			
						下層																	
						表層	6月13日	晴	23.3	0.4	16.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.4	8.7	11	3.7	< 0.66	< 0.76			
						下層																	
143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	表層	8月18日	曇	24.0	0.2	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.2	9.5	10	3.9	< 0.69	< 0.55	水深浅い為、下層採取できず				
				下層																			
				表層	10月12日	曇	17.0	0.2	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.2	11.0	4	2.1	< 0.66	< 0.80					
				下層																			
				表層	11月11日	晴	14.0	0.2	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.2	10.2	8	5.3	< 0.56	< 0.73					
				下層																			
			143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	表層	12月19日	曇	2.1	0.3	3.3	0.0	明るい灰みの黄	無	0.2	10.3	26	20	< 0.85	< 0.80	水深浅い為、下層採取できず	
							下層																
							表層	5月9日	曇	10.2	0.4	11.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	4.0	2	1.2	< 0.62	< 0.68		
							下層																
							表層	6月10日	曇	17.4	0.4	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	4.2	4	0.9	< 0.69	< 0.83		
							下層																
143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	表層	8月18日	曇	20.3	0.4	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.4	7.0	6	1.5	< 0.80	< 0.62	水深浅い為、下層採取できず				
				下層																			
				表層	10月6日	曇	11.0	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.2	7.1	3	1.2	< 0.65	< 0.68					
				下層																			
				表層	11月10日	晴	12.0	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.3	4.7	7	2.0	< 0.65	< 0.69					
				下層																			
143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	表層	12月8日	小雪	4.0	0.3	2.9	0.0	灰みの黄緑	無	>0.3	5.7	<1	0.9	< 0.71	< 0.68	水深浅い為、下層採取できず				
				下層																			

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考			
No.	地点名		市町村					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)								
								水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム					
		Cs-134	Cs-137																		
湖沼・水源地	144	相双(農業用ため池)	浪江町	目倉沢第2	表層	5月10日	晴	17.0	0.4	18.8	0.0	灰みの黄	無	>0.4	7.7	8	6.8	< 0.69	< 0.54	水深浅い為、下層採取できず	
				下層	6月13日	晴	21.6	0.4	18.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	7.3	14	9.5	< 0.97	< 0.69			
				表層	8月5日	曇	22.0	0.4	24.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	9.3	5	20	< 0.73	< 0.75			
				下層	10月12日	曇	17.0	0.5	17.5	0.0	灰みの黄	無	0.2	9.4	55	27	< 0.68	< 0.69			
				表層	11月28日	曇	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				下層	12月19日	晴	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		145	相双(農業用ため池)	浪江町	丈六	表層	5月31日	小雨	15.9	1.3	20.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	8.8	15	11	< 0.95		< 0.64
						下層	6月18日	晴	23.3	0.4	22.6	0.0	灰みの黄	無	>0.4	6.5	3	2.6	< 0.76		< 0.76
						表層	8月3日	小雨	28.2	0.4	28.5	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.4	7.5	6	3.3	< 0.88		< 0.54
						下層	10月12日	曇	20.0	0.6	18.1	0.0	灰みの黄	無	0.3	9.0	8	4.6	< 0.76		< 0.65
						表層	11月9日	晴	12.0	0.8	12.4	0.0	灰みの黄	無	>0.8	9.0	11	8.3	< 0.99		< 0.64
						下層	12月9日	晴	12.0	0.7	10.5	0.0	灰みの黄	無	0.3	8.7	6	9.7	< 0.61		< 0.63
	146		古道川ダム	田村市	表層	5月24日	晴	24.8	2.2	16.7	0.5	灰みの黄	無	1.5	7.4	2	2.8	< 0.61	< 0.80		
					下層	6月8日	小雨	14.8	2.4	14.2	1.2	-	無	1.2	7.4	2	3.1	< 0.59	< 0.62		
					表層	8月29日	晴	21.0	2.3	12.2	0.5	灰みの黄	無	1.2	6.4	8	3.6	< 0.74	< 0.88		
					下層	10月14日	曇	16.6	1.8	12.1	1.4	-	無	>1.8	6.4	8	3.3	< 0.85	< 0.84		
					表層	11月11日	晴	9.0	2.2	18.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.7	3	1.9	< 0.73	< 0.73		
					下層	12月20日	曇	4.2	1.1	17.5	1.3	-	無	>1.1	7.5	4	1.9	< 0.83	< 0.75		
	147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	表層	5月24日	晴	22.4	0.8	19.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	14.0	4	3.3	< 0.71	< 0.71		
					下層	6月8日	小雨	15.2	0.7	14.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.1	5.1	45	33	< 0.79	< 0.95		
					表層	8月25日	晴	28.6	0.6	27.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	15.5	6	4.5	< 0.73	< 0.89		
					下層	10月24日	曇	12.0	0.5	14.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	15.1	7	11	< 0.82	< 0.85		
					表層	11月21日	曇	12.0	0.6	11.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	17.4	4	3.5	< 0.92	< 0.85		
					下層	12月22日	小雨	6.3	0.4	5.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	15.9	4	6.1	< 0.63	< 0.66		
表層																					
下層																					

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(°C)	全水深(m)	水質										備考			
No.	地点名		市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)							
								水温(°C)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム					
				Cs-134	Cs-137																
湖沼・水源地	148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	表層	5月31日	小雨	14.8	1.3	18.2	0.0	灰みの黄	無	0.3	12.7	18	16	< 0.66	2.2 ± 0.33	水深浅い為、下層採取できず	
					下層	6月18日	曇	32.2	0.3	24.4	0.0	灰みの黄	無	>0.3	12.4	11	7.4	< 0.87	1.2 ± 0.29		
					表層	8月17日	曇	26.0	0.8	27.1	0.0	灰みの黄	無	0.4	14.9	8	5.2	< 0.58	0.85 ± 0.27		
					下層	10月24日	曇	13.0	0.8	14.5	0.0	灰みの黄	無	0.2	18.1	5	6.2	< 0.86	1.5 ± 0.29		
					表層	11月11日	晴	18.0	1.1	13.6	0.0	灰みの黄	無	0.2	21.7	45	39	< 0.54	2.4 ± 0.33		
					下層	12月7日	曇	8.0	0.8	6.5	0.0	灰みの黄	無	0.2	20.4	8	9.8	< 0.89	1.4 ± 0.31		
			表層	5月31日	小雨	16.7	1.0	19.2	0.0	灰みの黄	無	0.8	8.7	3	3.3	< 0.93	< 0.76	水深浅い為、下層採取できず			
			下層	6月18日	晴	28.4	0.4	23.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	8.2	2	2.3	< 0.87	< 0.77				
			表層	8月8日	晴	33.0	0.6	31.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	9.7	4	2.5	< 0.76	< 0.62				
			下層	10月13日	曇	16.0	0.6	17.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	9.6	10	4.5	< 0.76	< 0.89				
			表層	11月11日	晴	16.0	0.7	14.2	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	9.7	6	8.3	< 0.91	< 0.80				
			下層	12月7日	晴	8.3	0.5	8.8	0.0	灰みの黄	無	0.4	9.4	7	8.0	< 0.73	< 0.75				
	150	坂下ダム		大熊町	表層	5月23日	曇	17.5	21.5	17.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.7	<1	1.8	< 0.49	< 0.77		
					下層	6月7日	小雨	16.4	22.5	7.9	20.5	8.3	21.5	無	2.0	6.5	<1	1.0	< 0.66		< 0.65
					表層	8月9日	晴	32.5	23.1	29.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.1	<1	1.1	< 0.75	< 0.74		
					下層	10月24日	曇	17.0	23.1	11.7	22.1	15.9	0.5	無	4.0	8.2	3	2.5	< 0.78		< 0.76
					表層	11月16日	晴	13.0	21.5	10.7	22.1	12.4	0.5	無	5.0	7.9	3	3.7	< 0.74		< 0.58
					下層	12月7日	曇	9.0	21.6	9.9	20.5	9.9	0.5	無	3.0	7.4	<1	1.6	< 0.64		< 0.69
					表層	5月31日	小雨	20.3	1.2	9.4	20.6	9.4	20.6	無	0.6	8.6	4	4.4	< 0.84		< 0.85
					下層	6月15日	曇	18.2	1.0	17.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	14.2	2	3.4	< 0.60	< 0.73		
					表層	8月18日	曇	31.5	1.9	19.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	10.7	3	1.8	< 0.49	< 0.80		
					下層	10月24日	曇	13.0	1.2	28.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	12.4	2	1.1	< 0.61	< 0.76		
					表層	11月16日	晴	12.0	0.8	15.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	12.8	4	5.3	< 0.63	< 0.88		
					下層	12月7日	曇	9.8	0.6	13.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.8	13.0	3	3.7	< 0.76	< 0.64		
表層					11.0	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	12.0	2	3.0	< 0.79	< 0.83	水深浅い為、下層採取できず						
下層																					

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 8/11

採取地点				採取日	天候	気温(°C)	全水深(m)	水質										備考					
No.	地点名		市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)									
								水温(°C)	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																				
152	相双(農業用ため池)	夜ノ森		表層	5月31日	小雨	20.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず				
				下層																池内水抜きの為、採取できず			
				表層	6月15日	曇	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず		
				下層																	池内水抜きの為、採取できず		
				表層	8月17日	曇	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず		
				下層																	池内水抜きの為、採取できず		
	153	滝川ダム	富岡町		表層	10月18日	曇	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず			
					下層																池内水抜きの為、採取できず		
					表層	11月16日	晴	14.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず	
					下層																	池内水抜きの為、採取できず	
					表層	12月20日	晴	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず
					下層																	池内水抜きの為、採取できず	
表層					5月23日	曇	16.4	6.8	15.8	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	6.8	2	3.9	< 0.59	< 0.73					
下層									14.3	5.8	-	無		6.8	3	3.7	< 0.72	< 0.78					
表層					6月17日	曇	23.6	10.0	19.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	6.3	3	2.6	< 0.68	< 0.84					
下層									9.6	9.0	-	無		7.9	4	1.5	< 0.85	< 0.96					
表層					7月13日	小雨	22.0	0.6	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	7.9	8	1.7	< 0.76	< 0.70					
下層									-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
表層	8月9日	晴	32.1	3.8	27.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	6.9	2	1.8	< 0.65	< 0.55									
下層					22.4	2.8	-	無		7.3	3	2.1	< 0.69	< 0.80									
表層	9月14日	晴	25.7	0.6	23.4	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	7.3	<1	0.6	< 0.56	< 0.77									
下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず						
表層	10月18日	曇	13.2	10.0	16.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	6.8	<1	1.7	< 0.68	< 0.73									
下層					15.2	9.0	-	無		7.0	<1	1.3	< 0.77	< 0.73									
表層	11月21日	小雨	13.0	6.6	11.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	7.5	<1	0.8	< 0.69	< 0.72									
下層					10.5	5.6	-	無		7.4	<1	0.9	< 0.67	< 0.78									
表層	12月20日	晴	7.0	8.6	6.4	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	7.3	<1	1.3	< 0.84	< 0.80									
下層					6.1	7.6	-	無		7.4	<1	1.1	< 0.62	< 0.69									
表層	1月17日	晴	4.6	5.9	4.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	7.5	<1	1.7	< 0.57	< 0.61									
下層					4.7	4.9	-	無		7.6	9	2.7	< 0.63	< 0.65									
表層	2月3日	曇	3.0	5.6	5.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.5	2	1.3	< 0.72	< 0.66									
下層					3.2	4.6	-	無		7.6	3	1.9	< 0.80	< 0.77									
表層	5月31日	小雨	21.1	4.0	18.0	0.5	灰みの黄	無	0.9	11.4	4	5.1	< 0.83	< 0.72									
下層					17.2	3.0	-	無		11.9	3	5.2	< 0.66	< 0.83									
表層	6月15日	曇	23.2	4.1	18.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	9.9	3	2.8	< 0.66	< 0.75									
下層					15.1	3.1	-	無		14.6	4	2.9	< 0.50	< 0.46									
表層	8月18日	曇	30.1	1.0	26.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	12.1	5	5.0	< 0.56	< 0.69									
下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず						
表層	10月18日	曇	15.3	1.4	17.0	0.0	灰みの黄	無	0.2	11.4	3	3.6	< 0.76	< 0.78									
下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず						
表層	11月16日	晴	12.3	0.3	12.2	0.0	灰みの黄	無	>0.3	11.8	10	7.4	< 0.37	< 0.55									
下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず						
表層	12月20日	晴	7.0	0.4	8.1	0.0	灰みの黄	無	0.2	11.5	5	5.1	< 0.59	< 0.69									
下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず						
155	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楡葉町	表層	5月31日	小雨	20.6	0.9	18.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	7.0	14	13	< 0.76	< 0.71	水深浅い為、下層採取できず				
				下層																水深浅い為、下層採取できず			
				表層	6月27日	曇	27.0	1.1	26.2	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	6.7	12	8.6	< 0.91	< 0.96					
				下層																	水深浅い為、下層採取できず		
				表層	8月18日	曇	28.5	1.0	25.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	7.1	15	10	< 0.67	< 0.58					
				下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
	表層	10月18日	晴	16.8	1.1	18.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	6.2	23	14	< 0.79	< 0.69								
	下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず					
	表層	11月16日	晴	15.3	0.5	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	6.5	26	16	< 0.82	< 0.80								
	下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず					
	表層	12月20日	曇	7.0	0.5	3.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.1	6.8	9	6.9	< 0.88	< 0.69								
	下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず					

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(水質) 9/11

採取地点				採取日	天候	気温(°C)	全水深(m)	水質										備考						
No.	地点名	市町村	表層/下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)										
								水温(°C)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム								
				Cs-134	Cs-137																			
湖沼・水源地	156	相双(農業用ため池)	下繁岡	檜葉町	表層	5月31日	小雨	19.8	0.9	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	10.2	10	11	< 0.77	< 0.86	水深浅い為、下層採取できず				
					下層																			
					表層	6月27日	曇	26.5	1.0	27.8	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	11.0	15	10	< 0.75	< 0.81					
					下層																			
					表層	8月18日	晴	30.8	1.0	26.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	9.6	17	10	< 0.60	< 0.69					
					下層																			
					表層	10月18日	晴	17.0	1.0	18.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	8.3	20	15	< 0.69	< 0.74					
					下層																			
					表層	11月16日	晴	14.3	0.8	14.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	8.9	13	11	< 0.50	< 0.61					
					下層																			
					表層	12月20日	曇	8.0	0.6	4.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.2	7.8	6	4.9	< 0.90	< 0.83					
					下層																			
	157	こまちダム			小野町	表層	5月26日	晴	24.3	8.4	21.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	8.0	4	3.9	< 0.65	< 0.70				
						下層																		
						表層	6月13日	曇	21.5	10.5	19.5	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	7.5	6	5.0	< 0.93	< 0.60				
						下層																		
						表層	8月17日	曇	29.7	12.0	27.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	8.2	<1	1.7	< 0.84	< 0.69				
						下層																		
						表層	10月14日	曇	14.0	10.6	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.2	9.0	4	3.3	< 0.82	< 0.54				
						下層																		
						表層	11月14日	晴	15.5	8.5	12.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	9.0	2	3.5	< 0.74	< 0.69				
						下層																		
						表層	12月12日	晴	8.0	10.5	7.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	9.1	7	4.9	< 0.70	< 0.88				
						下層																		
	158	木戸ダム			檜葉町	表層	5月16日	小雨	9.1	19.8	15.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.0	2	2.5	< 0.90	< 0.80				
						下層																		
						表層	6月10日	曇	20.7	27.9	15.5	0.5	灰みの黄緑	無	0.6	4.5	8	5.4	< 0.56	< 0.69				
						下層																		
						表層	7月15日	曇	23.0	9.4	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.4	<1	1.3	< 0.67	< 0.72				
						下層																		
						表層	8月16日	晴	29.6	39.5	26.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.3	<1	0.9	< 0.59	< 0.61				
						下層																		
						表層	9月14日	晴	27.3	11.8	25.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.6	<1	0.5	< 0.63	< 0.78				
						下層																		
						表層	10月21日	晴	20.0	12.0	16.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.9	<1	1.5	< 0.64	< 0.68				
						下層																		
159	相双(農業用ため池)	大堤		檜葉町	表層	5月16日	小雨	14.2	1.3	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	38.3	9	0.7	< 0.98	< 0.83	水深浅い為、下層採取できず				
					下層																			
					表層	6月10日	曇	20.9	1.2	20.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	29.7	11	6.9	< 0.91	< 0.76					
					下層																			
					表層	8月16日	曇	33.3	1.3	30.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	37.8	7	6.9	< 0.67	< 0.65					
					下層																			
					表層	10月21日	晴	19.0	1.3	19.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	3.5	9	6.9	< 0.84	< 0.85					
					下層																			
					表層	11月18日	晴	12.3	1.2	13.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	37.3	7	8.2	< 0.45	< 0.53					
					下層																			
					表層	12月16日	晴	7.0	1.3	7.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	41.4	6	6.3	< 0.81	< 0.76					
					下層																			

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考			
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)								
								水温 (°C)	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	160	いわき(農業用ため池) 新池	いわき市	表層	5月16日	小雨	13.7	7.5	16.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	8.7	<1	5.0	< 0.62	< 0.73			
				下層																	
				表層	6月10日	曇	21.9	6.5	16.9	0.5	灰みの黄	無	0.8	6.3	4	3.1	< 0.59	< 0.65			
				下層																	
				表層	8月16日	曇	32.4	7.5	27.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	8.7	2	1.6	< 0.59	< 0.61			
				下層																	
		表層	10月21日	晴	12.0	3.1	14.0	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	10.0	4	3.3	< 0.93	< 0.69					
		下層																			
		表層	11月18日	晴	13.3	0.5	13.9	2.1	-	無		10.6	6	3.6	< 0.79	< 0.65					
		下層																			
		表層	12月16日	晴	13.0	0.5	8.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	13.5	9	2.2	< 0.77	< 0.73					
		下層																			
	表層	5月20日	晴	21.5	56.1	6.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	13.3	7	2.3	< 0.83	< 0.80						
	下層																				
	表層	6月17日	曇	26.3	52.3	18.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.9	4	3.9	< 0.53	< 0.69						
	下層																				
	表層	8月19日	晴	27.3	45.0	9.3	55.1	-	無		8.4	2	2.5	< 0.66	< 0.69						
	下層																				
	表層	10月21日	晴	18.0	55.0	19.6	0.5	灰みの黄	無	1.5	6.9	6	4.4	< 0.79	< 0.81						
	下層																				
	表層	11月18日	晴	13.3	55.5	7.0	51.3	-	無		8.4	<1	1.0	< 0.80	< 0.77						
	下層																				
	表層	12月16日	晴	4.0	55.2	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.6	3	2.3	< 0.69	< 0.79						
	下層																				
	表層	5月20日	晴	24.6	1.8	16.2	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	7.5	2	2.1	< 0.79	< 0.86						
	下層																				
	表層	6月17日	曇	28.5	0.9	7.5	54.0	-	無		9.2	<1	1.0	< 0.74	< 0.68						
	下層																				
	表層	8月19日	晴	31.2	0.9	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	7.6	2	1.8	< 0.51	< 0.77						
	下層																				
表層	10月20日	晴	20.0	0.6	6.6	54.5	-	無		9.4	3	5.9	< 0.88	< 0.72							
下層																					
表層	11月17日	晴	17.0	0.6	7.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.1	<1	1.7	< 0.82	< 0.78							
下層																					
表層	12月15日	晴	15.0	0.5	6.2	54.2	-	無		8.8	2	1.7	< 0.74	< 0.56							
下層																					
表層	5月19日	晴	21.4	21.0	21.4	0.0	灰みの黄緑	無	0.8	50.9	11	9.1	< 0.81	< 0.96							
下層																					
表層	6月17日	曇	28.5	0.9	22.5	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	48.9	5	2.1	< 0.66	< 0.66							
下層																					
表層	8月19日	晴	31.2	0.9	28.1	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	52.6	3	2.4	< 0.76	< 0.76							
下層																					
表層	10月20日	晴	20.0	0.6	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	0.2	53.5	25	12	< 0.59	< 0.73							
下層																					
表層	11月17日	晴	17.0	0.6	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	59.5	12	7.0	< 0.88	< 0.80							
下層																					
表層	12月15日	晴	15.0	0.5	9.2	0.0	灰みの黄緑	無	0.4	57.8	12	10	< 0.60	< 0.64							
下層																					
表層	5月19日	晴	21.4	21.0	19.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	11.2	3	5.8	< 0.73	< 0.81							
下層																					
表層	6月15日	曇	20.1	21.8	15.5	20.0	-	無		11.1	8	8.8	< 0.59	< 0.83							
下層																					
表層	8月18日	小雨	23.1	21.2	18.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	9.5	12	11	< 0.62	< 0.76							
下層																					
表層	10月20日	曇	17.0	14.2	12.8	20.8	-	無		10.4	8	3.4	< 0.74	< 0.74							
下層																					
表層	11月17日	曇	10.0	14.5	26.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.8	<1	0.7	< 0.72	< 0.79							
下層																					
表層	12月15日	晴	11.0	14.1	14.8	20.2	-	無		12.5	7	3.6	< 0.68	< 0.69							
下層																					
表層																					
下層																					
表層																					
下層																					
表層																					
下層																					
表層																					
下層																					
表層																					
下層																					

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (°C)	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	164	四時ダム貯水池	いわき市	表層	5月19日	晴	24.3	32.6	17.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	8.1	<1	1.7	< 0.64	< 0.78	
				下層					12.7	31.6	-	無		8.2	3	4.4	< 0.76	< 0.69	
				表層	6月15日	小雨	20.9	34.0	18.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	6.8	6	2.3	< 0.71	< 0.77	
				下層					9.4	33.0	-	無		9.2	2	2.6	< 0.78	< 0.63	
				表層	8月18日	曇	28.3	31.0	27.4	0.5	灰みの黄	無	1.5	7.9	6	2.7	< 0.64	< 0.79	
				下層					11.4	30.0	-	無		10.6	5	6.8	< 0.79	< 0.73	
				表層	10月20日	晴	18.0	34.8	17.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.2	6	5.4	< 0.79	< 0.60	
				下層					15.5	33.8	-	無		8.5	6	5.8	< 0.67	< 0.74	
				表層	11月17日	晴	14.0	34.0	13.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	8.0	3	2.2	< 0.76	< 0.74	
				下層					13.1	33.0	-	無		8.1	3	2.5	< 0.56	< 0.69	
				表層	12月15日	晴	10.0	34.2	9.6	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.0	8.0	2	2.9	< 0.83	< 0.84	
				下層					9.3	33.2	-	無		8.2	2	2.9	< 0.75	< 0.69	

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(底質) 5/5

湖沼・水源地	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																	備考	
	No.	地点名	市町村					泥温(℃)	採泥深(cm)	色相	臭気	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/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
164	四時ダム貯水池	いわき市	5月19日	晴	24.3	32.6	9.1	5	オリブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	45.0	54.7	29.7	2.51	シルト	<	8.8	180 ± 7.0	180	
			6月15日	小雨	20.9	34.0	9.1	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	42.0	57.3	27.2	2.52	シルト	<	9.9	210 ± 8.3	210	
			8月18日	曇	28.3	31.0	8.4	4	オリブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	53.2	45.3	29.8	2.55	シルト	<	9.5	160 ± 7.0	160	
			10月20日	晴	18.0	34.8	9.5	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	34.0	64.8	25.4	2.62	シルト		12 ± 2.9	330 ± 12	342	
			11月17日	晴	14.0	34.0	9.5	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	54.4	45.0	27.4	2.54	シルト	<	9.7	210 ± 8.6	210	
			12月15日	晴	10.0	34.2	7.6	7	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	45.1	54.5	23.2	2.52	シルト		14 ± 2.7	510 ± 14	524	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 1/7

No.	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	
	地点名	市町村				土壌			放射線量					
						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	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11日	晴	17.3	にぶい黄褐	微土	壤質	47 ± 7.7	1,800 ± 46	1,847	0.09
					6月2日	晴	25.8	暗褐	微土	壤質	44 ± 3.3	1,500 ± 17	1,544	0.11
					8月4日	曇	23.3	暗褐	微土	壤質	49 ± 7.4	1,800 ± 42	1,849	0.11
					10月7日	小雨	12.5	暗褐	微土	壤質	60 ± 9.1	2,000 ± 47	2,060	0.11
					11月7日	晴	19.0	暗褐	微土	壤質	39 ± 9.7	2,200 ± 51	2,239	0.10
					12月8日	晴	9.8	暗褐	微土	壤質	40 ± 7.4	1,700 ± 45	1,740	0.11
	125	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	5月11日	曇	13.7	褐	微土	壤質	< 7.7	41 ± 4.2	41	0.06
					6月2日	晴	21.7	にぶい黄褐	微土	壤質	< 5.1	30 ± 3.0	30	0.06
					8月4日	小雨	21.5	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.4	23 ± 3.8	23	0.05
					10月7日	曇	11.8	褐	微土	壤質	< 6.7	23 ± 3.6	23	0.05
					11月7日	晴	15.0	褐	微土	壤質	< 8.6	47 ± 5.8	47	0.06
					12月8日	晴	11.0	褐	微土	壤質	< 8.6	33 ± 5.6	33	0.07
	126	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	5月12日	曇	18.9	暗褐	微土	壤質	58 ± 7.4	2,100 ± 44	2,158	0.21
					6月9日	小雨	15.0	暗褐	微土	壤質	67 ± 7.3	1,900 ± 38	1,967	0.18
					8月8日	晴	28.5	暗褐	微土	壤質	57 ± 5.7	1,900 ± 28	1,957	0.17
					10月4日	晴	20.3	暗褐	微土	壤質	64 ± 9.1	2,500 ± 48	2,564	0.16
					11月7日	曇	9.0	暗褐	微土	壤質	98 ± 10	3,400 ± 59	3,498	0.17
					12月8日	曇	4.0	暗褐	微土	壤質	48 ± 9.1	2,200 ± 47	2,248	0.15
	127	真野ダム		相馬市	5月12日	曇	21.0	暗褐	微土	壤質	120 ± 11	4,200 ± 64	4,320	0.32
					6月9日	曇	16.2	暗褐	微土	壤質	91 ± 9.8	3,000 ± 54	3,091	0.28
					7月7日	小雨	22.0	暗褐	微土	壤質	91 ± 10	3,100 ± 58	3,191	0.30
					8月8日	晴	32.8	暗褐	微土	壤質	82 ± 8.3	3,400 ± 41	3,482	0.31
					9月8日	小雨	21.1	暗褐	微土	壤質	130 ± 11	4,300 ± 56	4,430	0.29
					10月6日	曇	12.0	暗褐	微土	壤質	64 ± 8.3	2,100 ± 46	2,164	0.34
11月10日					晴	18.0	暗褐	微土	壤質	92 ± 10	4,100 ± 63	4,192	0.34	
12月8日					晴	4.0	暗褐	微土	壤質	140 ± 13	5,300 ± 79	5,440	0.31	
1月11日					曇	4.2	黒褐	微土	壤質	67 ± 8.8	3,000 ± 57	3,067	0.28	
2月2日					曇	1.0	黒褐	微土	壤質	120 ± 13	4,100 ± 71	4,220	0.32	
5月9日					曇	14.5	にぶい黄褐	微土	壤質	150 ± 8.7	5,600 ± 44	5,750	0.63	
128					相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	6月10日	曇	15.0	にぶい黄褐	微土	壤質	56 ± 7.0
	8月4日	小雨	19.0	にぶい黄褐				微土	壤質	96 ± 8.6	3,400 ± 48	3,496	0.56	
	10月6日	曇	11.0	にぶい黄褐				微土	壤質	120 ± 11	5,300 ± 65	5,420	0.64	
	11月10日	晴	14.0	にぶい黄褐				微土	壤質	60 ± 7.7	2,300 ± 43	2,360	0.58	
	12月2日	曇	4.0	にぶい黄褐				微土	壤質	140 ± 11	5,900 ± 65	6,040	0.60	
	5月25日	晴	25.4	暗褐				微土	壤質	240 ± 11	8,600 ± 61	8,840	0.69	
129	岩部ダム貯水池		飯舘村	6月9日	小雨	13.4	黒褐	微土	壤質	350 ± 21	12,000 ± 120	12,350	0.77	
				8月18日	曇	21.1	黒褐	微土	壤質	670 ± 29	23,000 ± 160	23,670	0.88	
				10月7日	曇	8.0	黒褐	微土	壤質	160 ± 13	6,000 ± 73	6,160	0.70	
				11月8日	晴	9.0	暗褐	微土	壤質	440 ± 23	16,000 ± 130	16,440	0.90	
				12月2日	曇	4.0	黒褐	微土	壤質	360 ± 22	15,000 ± 130	15,360	0.73	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 2/7

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
	地点名	市町村				土壌			放射線量(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	Cs-137	合計									
130	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	5月11日	晴	18.4	黒褐	微土	壤質	320 ± 19	10,000 ± 100	10,320	0.89	
				6月27日	小雨	23.5	黒褐	微土	壤質	430 ± 22	16,000 ± 120	16,430	0.90	
				8月5日	小雨	19.0	黒褐	微土	壤質	230 ± 16	8,400 ± 87	8,630	0.83	
				10月6日	曇	11.0	黒褐	微土	壤質	180 ± 13	5,300 ± 71	5,480	0.87	
				11月8日	晴	16.0	暗褐	微土	壤質	420 ± 23	18,000 ± 130	18,420	0.81	
				12月2日	曇	4.0	黒褐	微土	壤質	330 ± 21	13,000 ± 120	13,330	0.92	
	131	相双(農業用ため池)	笹峠	飯館村	5月11日	曇	14.8	オリーブ黒	微土	壤質	660 ± 34	21,000 ± 180	21,660	0.71
					6月7日	小雨	13.3	黒褐	微土	壤質	290 ± 16	10,000 ± 85	10,290	0.75
					8月5日	小雨	19.4	暗褐	微土	壤質	600 ± 30	22,000 ± 170	22,600	0.83
					10月7日	曇	8.0	暗褐	微土	壤質	540 ± 32	22,000 ± 180	22,540	0.98
					11月8日	晴	13.0	暗褐	微土	壤質	640 ± 33	25,000 ± 190	25,640	0.82
					12月2日	小雪	2.0	黒褐	微土	壤質	760 ± 39	30,000 ± 230	30,760	0.85
132	高の倉ダム貯水池		南相馬市	5月13日	小雨	18.6	にぶい黄褐	微土	壤質	120 ± 10	3,700 ± 56	3,820	0.48	
				6月14日	晴	20.4	にぶい黄褐	微土	壤質	140 ± 8.6	5,100 ± 43	5,240	0.44	
				8月5日	小雨	22.1	にぶい黄褐	微土	壤質	150 ± 11	5,500 ± 64	5,650	0.46	
				10月11日	曇	19.0	褐	微土	壤質	170 ± 13	6,000 ± 74	6,170	0.46	
				11月8日	晴	19.0	褐	微土	壤質	89 ± 10	3,400 ± 58	3,489	0.48	
				12月9日	晴	11.0	褐	微土	壤質	140 ± 13	5,600 ± 79	5,740	0.45	
				5月13日	小雨	16.5	にぶい黄褐	微土	壤質	140 ± 11	4,900 ± 62	5,040	0.42	
				6月14日	曇	17.2	暗褐	微土	壤質	140 ± 8.6	5,400 ± 43	5,540	0.41	
				8月5日	小雨	21.8	暗褐	微土	壤質	100 ± 9.1	4,000 ± 54	4,100	0.42	
				10月11日	曇	18.0	にぶい黄褐	微土	壤質	170 ± 12	6,700 ± 71	6,870	0.45	
133	横川ダム貯水池		南相馬市	11月8日	晴	19.0	にぶい黄褐	微土	壤質	200 ± 14	7,500 ± 78	7,700	0.47	
				12月9日	曇	5.0	褐	微土	壤質	90 ± 8.7	4,200 ± 55	4,290	0.40	
				5月10日	晴	28.6	にぶい黄褐	微土	壤質	120 ± 7.0	4,400 ± 39	4,520	0.31	
				6月3日	曇	23.4	暗褐	微土	壤質	160 ± 14	5,700 ± 77	5,860	0.36	
				8月2日	曇	28.0	にぶい黄褐	微土	壤質	69 ± 5.6	2,500 ± 29	2,569	0.27	
				10月11日	曇	22.0	暗褐	微土	壤質	99 ± 10	3,700 ± 60	3,799	0.34	
				11月8日	曇	18.0	にぶい黄褐	微土	壤質	110 ± 11	3,700 ± 57	3,810	0.30	
				12月8日	晴	10.0	暗褐	微土	壤質	43 ± 6.4	1,200 ± 34	1,243	0.27	
				5月10日	晴	28.2	褐	微土	壤質	< 7.0	150 ± 7.9	150	0.09	
				6月3日	曇	20.5	にぶい黄褐	微土	壤質	9.3 ± 1.9	270 ± 9.5	279.3	0.09	
134	相双(農業用ため池)	武志谷地	南相馬市	8月2日	曇	34.0	褐	微土	壤質	17 ± 3.6	540 ± 15	557	0.08	
				10月12日	曇	21.0	褐	微土	壤質	12 ± 2.6	490 ± 17	502	0.06	
				11月8日	晴	18.0	褐	微土	壤質	< 6.2	< 8.9	-	0.07	
				12月8日	晴	9.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.8	140 ± 8.9	140	0.08	
				5月10日	晴	23.1	暗褐	微土	壤質	260 ± 12	8,900 ± 66	9,160	0.33	
				6月3日	曇	19.8	暗褐	微土	壤質	190 ± 14	6,700 ± 78	6,890	0.23	
135	相双(農業用ため池)	龍ヶ迫	南相馬市	8月2日	曇	29.6	にぶい黄褐	微土	壤質	120 ± 11	5,100 ± 68	5,220	0.20	
				10月11日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	壤質	80 ± 10	3,700 ± 61	3,780	0.25	
				11月8日	曇	18.0	にぶい黄褐	微土	壤質	62 ± 10	3,000 ± 56	3,062	0.23	
				12月8日	晴	10.0	暗褐	微土	壤質	120 ± 12	4,200 ± 66	4,320	0.19	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 3/7

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						地点名	市町村	土壌			空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計									
137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	5月25日	晴	26.6	にぶい黄褐	微土	壤質	89 ± 8.0	3,000 ± 43	3,089	0.22	
				6月9日	曇	17.3	褐	微土	壤質	34 ± 7.4	1,300 ± 36	1,334	0.20	
				8月18日	曇	23.5	褐	微土	壤質	140 ± 14	5,000 ± 80	5,140	0.21	
				10月7日	小雨	10.0	褐	微土	壤質	17 ± 5.4	630 ± 23	647	0.22	
				11月9日	晴	15.0	にぶい黄褐	微土	壤質	120 ± 14	4,300 ± 80	4,420	0.22	
				12月19日	曇	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-
138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	5月25日	晴	24.2	黒褐	微土	壤質	3,400 ± 72	120,000 ± 410	123,400	2.69	
				6月14日	曇	14.0	暗褐	微土	壤質	3,800 ± 120	130,000 ± 680	133,800	2.61	
				8月27日	曇	23.0	黒褐	微土	壤質	1,500 ± 57	55,000 ± 320	56,500	2.60	
				10月13日	曇	16.0	黒褐	微土	壤質	4,300 ± 140	170,000 ± 830	174,300	3.19	
				11月9日	晴	14.0	黒褐	微土	壤質	1,600 ± 68	64,000 ± 390	65,600	2.71	
				12月19日	曇	1.2	黒褐	微土	壤質	890 ± 44	36,000 ± 260	36,890	2.58	
139	相双(農業用ため池)	外内	飯館村	5月9日	曇	15.0	暗褐	微土	壤質	660 ± 20	22,000 ± 99	22,660	0.67	
				6月10日	小雨	17.3	暗褐	微土	壤質	620 ± 24	21,000 ± 130	21,620	0.63	
				8月4日	小雨	19.1	暗褐	微土	壤質	490 ± 20	19,000 ± 110	19,490	0.66	
				10月6日	曇	11.0	暗褐	微土	壤質	260 ± 16	10,000 ± 91	10,260	0.60	
				11月8日	晴	13.0	暗褐	微土	壤質	630 ± 27	24,000 ± 150	24,630	0.61	
				12月8日	曇	4.0	暗褐	微土	壤質	210 ± 14	8,700 ± 84	8,910	0.62	
140	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	5月10日	晴	14.0	暗褐	微土	壤質	9.8 ± 2.2	450 ± 12	459.8	0.13	
				6月13日	晴	18.4	暗褐	微土	壤質	15 ± 3.0	540 ± 15	555	0.14	
				8月3日	曇	28.8	暗褐	微土	壤質	31 ± 6.0	1,300 ± 36	1,331	0.13	
				10月12日	曇	21.0	暗褐	微土	壤質	< 9.2	96 ± 8.1	96	0.10	
				11月9日	晴	18.0	暗褐	微土	壤質	< 8.9	130 ± 7.8	130	0.12	
				12月19日	曇	3.0	にぶい黄褐	微土	壤質	15 ± 3.0	550 ± 15	565	0.12	
141	大柿ダム		浪江町	6月29日	晴	33.5	暗褐	微土	壤質	130 ± 11	5,000 ± 61	5,130	0.66	
				7月15日	小雨	20.0	暗褐	微土	壤質	72 ± 12	2,900 ± 54	2,972	0.82	
				7月29日	曇	27.0	黒褐	微土	壤質	69 ± 6.1	2,600 ± 30	2,669	0.78	
				8月25日	晴	26.4	暗褐	微土	壤質	160 ± 12	6,200 ± 72	6,360	0.84	
				9月14日	晴	30.5	暗褐	微土	壤質	110 ± 8.6	4,200 ± 45	4,310	0.77	
				10月13日	曇	13.0	暗褐	微土	壤質	45 ± 6.8	2,100 ± 43	2,145	0.84	
				11月9日	晴	10.0	暗褐	微土	壤質	33 ± 6.0	2,000 ± 43	2,033	0.85	
				12月19日	晴	1.2	暗褐	微土	壤質	140 ± 10	5,400 ± 60	5,540	0.87	
				1月18日	曇	4.2	黒褐	微土	壤質	80 ± 9.2	3,100 ± 55	3,180	0.76	
				2月8日	曇	8.0	暗褐	微土	壤質	72 ± 8.6	3,200 ± 53	3,272	0.80	
				5月10日	晴	17.0	灰黄褐	微土	壤質	< 6.8	250 ± 9.2	250	0.19	
				142	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	6月13日	晴	23.3	灰黄褐	微土	壤質	14 ± 2.7
8月18日	曇	24.0	暗褐					微土	壤質	14 ± 2.9	340 ± 14	354	0.17	
10月12日	曇	17.0	暗褐					微土	壤質	< 6.5	92 ± 7.0	92	0.14	
11月11日	晴	14.0	暗褐					微土	壤質	19 ± 3.4	540 ± 18	559	0.16	
12月19日	曇	2.1	-					-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 4/7

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						土壌			空間線量 (μ Sv/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							
地点名	市町村	Cs-134	Cs-137	合計										
湖沼・水源地	143	平吾入	飯館村	5月9日	曇	10.2	黒褐	微土	壤質	640 ± 41	22,000 ± 210	22,640	0.96	
				6月10日	曇	17.4	黒褐	微土	壤質	850 ± 46	27,000 ± 240	27,850	0.85	
				8月18日	曇	20.3	暗褐	微土	壤質	830 ± 48	33,000 ± 280	33,830	0.90	
				10月6日	曇	11.0	暗褐	微土	壤質	540 ± 34	21,000 ± 200	21,540	0.98	
				11月10日	晴	12.0	黒褐	微土	壤質	490 ± 34	20,000 ± 200	20,490	0.98	
				12月8日	小雪	4.0	黒褐	微土	壤質	350 ± 29	17,000 ± 180	17,350	0.87	
	144	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	5月10日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	120 ± 6.9	4,000 ± 37	4,120	0.64
					6月13日	晴	21.6	暗褐	微土	壤質	110 ± 10	4,300 ± 59	4,410	0.53
					8月5日	曇	22.0	暗褐	微土	壤質	63 ± 7.8	2,700 ± 45	2,763	0.57
					10月12日	曇	17.0	暗褐	微土	壤質	54 ± 8.4	2,700 ± 47	2,754	0.74
					11月28日	曇	9.0	暗褐	微土	壤質	83 ± 9.1	3,600 ± 54	3,683	0.54
					12月19日	晴	5.0	暗褐	微土	壤質	96 ± 9.2	4,200 ± 56	4,296	0.63
145	相双(農業用ため池)	丈六	浪江町	5月31日	小雨	15.9	暗褐	微土	壤質	29 ± 4.3	1,100 ± 22	1,129	0.41	
				6月18日	晴	23.3	にぶい黄褐	微土	壤質	31 ± 5.3	1,100 ± 31	1,131	0.39	
				8月3日	小雨	28.2	にぶい黄褐	微土	壤質	25 ± 4.6	1,200 ± 30	1,225	0.40	
				10月12日	曇	20.0	にぶい黄褐	微土	壤質	28 ± 4.6	1,800 ± 35	1,828	0.56	
				11月9日	晴	12.0	にぶい黄褐	微土	壤質	27 ± 5.9	1,100 ± 36	1,127	0.41	
				12月9日	晴	12.0	黒褐	微土	壤質	26 ± 5.4	1,800 ± 38	1,826	0.42	
146	古道川ダム		田村市	5月24日	晴	24.8	暗褐	微土	壤質	54 ± 3.2	1,800 ± 15	1,854	0.16	
				6月8日	小雨	14.8	黒褐	微土	壤質	35 ± 6.0	1,600 ± 28	1,635	0.17	
				8月29日	晴	21.0	黒褐	微土	壤質	41 ± 5.1	1,300 ± 25	1,341	0.19	
				10月14日	曇	16.6	黒褐	微土	壤質	51 ± 7.3	2,200 ± 46	2,251	0.19	
				11月11日	晴	9.0	黒褐	微土	壤質	36 ± 7.5	1,400 ± 35	1,436	0.17	
				12月20日	曇	4.2	黒褐	微土	壤質	26 ± 5.0	1,200 ± 31	1,226	0.17	
				5月24日	晴	22.4	にぶい黄褐	微土	壤質	3,500 ± 27	120,000 ± 140	123,500	6.63	
				6月8日	小雨	15.2	にぶい黄褐	微土	壤質	2,700 ± 42	96,000 ± 220	98,700	6.35	
147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	8月25日	晴	28.6	暗褐	微土	壤質	4,000 ± 67	150,000 ± 390	154,000	6.33	
				10月24日	曇	12.0	にぶい黄褐	微土	壤質	4,500 ± 70	180,000 ± 410	184,500	6.48	
				11月21日	曇	12.0	にぶい黄褐	微土	壤質	3,600 ± 62	140,000 ± 370	143,600	6.59	
				12月22日	小雨	6.3	褐	微土	壤質	3,000 ± 57	120,000 ± 340	123,000	5.71	
				5月31日	小雨	14.8	にぶい黄褐	微土	壤質	2,100 ± 33	72,000 ± 170	74,100	5.06	
				6月18日	曇	32.2	にぶい黄褐	微土	壤質	2,400 ± 51	86,000 ± 290	88,400	5.02	
148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	8月17日	曇	26.0	褐	微土	壤質	780 ± 28	30,000 ± 160	30,780	5.21	
				10月24日	曇	13.0	褐	微土	壤質	850 ± 29	34,000 ± 170	34,850	5.30	
				11月11日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壤質	2,100 ± 47	81,000 ± 280	83,100	5.20	
				12月7日	曇	8.0	にぶい黄褐	微土	壤質	1,700 ± 40	71,000 ± 240	72,700	5.27	
				5月31日	小雨	16.7	暗褐	微土	壤質	350 ± 25	13,000 ± 130	13,350	1.46	
				6月18日	晴	28.4	にぶい黄褐	微土	壤質	510 ± 25	17,000 ± 140	17,510	1.04	
149	相双(農業用ため池)	西羽黒	双葉町	8月8日	晴	33.0	暗褐	微土	壤質	360 ± 19	14,000 ± 100	14,360	1.09	
				10月13日	曇	16.0	にぶい黄褐	微土	壤質	620 ± 29	23,000 ± 160	23,620	1.21	
				11月11日	晴	16.0	暗褐	微土	壤質	560 ± 28	22,000 ± 160	22,560	1.09	
				12月7日	晴	8.3	にぶい黄褐	微土	壤質	490 ± 26	18,000 ± 150	18,490	1.07	

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 5/7

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
	地点名	市町村				土壌			空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計									
湖沼・水源地	150	坂下ダム	大熊町	5月23日	曇	17.5	暗褐	微土	壤質	53 ± 3.2	1,800 ± 17	1,853	0.23	
				6月7日	小雨	16.4	暗褐	微土	壤質	53 ± 5.9	1,800 ± 28	1,853	0.22	
				8月9日	晴	32.5	暗褐	微土	壤質	63 ± 6.4	2,500 ± 36	2,563	0.22	
				10月24日	曇	17.0	灰黄褐	微土	壤質	38 ± 6.4	1,700 ± 39	1,738	0.22	
				11月16日	晴	13.0	灰黄褐	微土	壤質	36 ± 5.6	1,500 ± 34	1,536	0.23	
				12月7日	曇	9.0	灰黄褐	微土	壤質	50 ± 7.2	2,300 ± 46	2,350	0.24	
	151	相双(農業用ため池)	頭森2	大熊町	5月31日	小雨	20.3	褐	微土	壤質	28 ± 4.9	1,300 ± 28	1,328	0.24
					6月15日	曇	18.2	にぶい黄褐	微土	壤質	130 ± 10	3,500 ± 48	3,630	0.23
					8月18日	曇	31.5	褐	微土	壤質	150 ± 13	6,000 ± 76	6,150	0.21
					10月24日	曇	13.0	褐	微土	壤質	36 ± 5.5	1,200 ± 31	1,236	0.25
					11月16日	晴	12.0	褐	微土	壤質	24 ± 4.7	1,100 ± 29	1,124	0.27
					12月7日	曇	9.8	暗褐	微土	壤質	68 ± 8.3	2,900 ± 49	2,968	0.27
	152	相双(農業用ため池)	夜ノ森	大熊町	5月31日	小雨	20.7	褐	微土	壤質	46 ± 5.5	1,700 ± 27	1,746	0.45
					6月15日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	壤質	23 ± 4.0	760 ± 19	783	0.47
					8月17日	曇	26.0	暗褐	微土	壤質	25 ± 5.1	770 ± 23	795	0.48
					10月18日	曇	15.0	褐	微土	壤質	34 ± 6.6	1,400 ± 33	1,434	0.45
					11月16日	晴	14.1	暗褐	微土	壤質	8.6 ± 2.1	380 ± 13	388.6	0.60
					12月20日	晴	7.2	暗褐	微土	壤質	98 ± 9.3	3,800 ± 53	3,898	0.61
	153	滝川ダム	富岡町	5月23日	曇	16.4	黒褐	微土	壤質	620 ± 14	22,000 ± 78	22,620	0.85	
				6月17日	曇	23.6	黒褐	微土	壤質	690 ± 34	26,000 ± 190	26,690	0.87	
7月13日				小雨	22.0	黒褐	微土	壤質	730 ± 26	24,000 ± 130	24,730	0.81		
8月9日				晴	32.1	暗褐	微土	壤質	720 ± 30	25,000 ± 170	25,720	0.86		
9月14日				晴	25.7	暗褐	微土	壤質	770 ± 24	29,000 ± 130	29,770	0.84		
10月18日				曇	13.2	暗褐	微土	壤質	790 ± 38	31,000 ± 200	31,790	0.80		
11月21日				小雨	13.0	黒褐	微土	壤質	540 ± 26	22,000 ± 150	22,540	0.93		
12月20日				晴	7.0	暗褐	微土	壤質	680 ± 35	29,000 ± 210	29,680	0.81		
1月17日				晴	4.6	黒褐	微土	壤質	560 ± 29	23,000 ± 170	23,560	0.78		
2月3日				曇	3.0	黒褐	微土	壤質	290 ± 25	13,000 ± 160	13,290	0.85		
5月31日				小雨	21.1	暗褐	微土	壤質	220 ± 22	8,500 ± 110	8,720	0.35		
6月15日				曇	23.2	黒褐	微土	壤質	170 ± 13	6,400 ± 63	6,570	0.35		
8月18日				曇	30.1	暗褐	微土	壤質	360 ± 24	14,000 ± 140	14,360	0.38		
10月18日				曇	15.3	黒褐	微土	壤質	200 ± 20	8,300 ± 120	8,500	0.37		
154	相双(農業用ため池)	滝の沢	富岡町	11月16日	晴	12.3	黒褐	微土	壤質	140 ± 14	7,100 ± 95	7,240	0.39	
				12月20日	晴	7.0	黒褐	微土	壤質	150 ± 16	5,300 ± 87	5,450	0.42	
				5月31日	小雨	20.6	暗褐	微土	壤質	91 ± 11	2,800 ± 52	2,891	0.25	
				6月27日	曇	27.0	暗褐	微土	壤質	60 ± 10	2,400 ± 56	2,460	0.23	
				8月18日	曇	28.5	暗褐	微土	壤質	83 ± 11	3,100 ± 66	3,183	0.24	
				10月18日	晴	16.8	暗褐	微土	壤質	140 ± 15	5,000 ± 85	5,140	0.24	
155	上繁岡第1	楢葉町	11月16日	晴	15.3	暗褐	微土	壤質	110 ± 13	4,500 ± 74	4,610	0.24		
			12月20日	曇	7.0	暗褐	微土	壤質	220 ± 19	8,000 ± 110	8,220	0.24		

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 6/7

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考
						地点名	市町村	土壌			空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計								
156	相双(農業用ため池)	下繁岡	楡葉町	5月31日	小雨	19.8	暗褐	微土	壤質	48 ± 7.7	1,500 ± 36	1,548	0.23
				6月27日	曇	26.5	暗褐	微土	壤質	73 ± 8.0	2,400 ± 44	2,473	0.23
				8月18日	晴	30.8	暗褐	微土	壤質	51 ± 8.1	2,000 ± 40	2,051	0.23
				10月18日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	54 ± 8.4	1,600 ± 39	1,654	0.23
				11月16日	晴	14.3	暗褐	微土	壤質	26 ± 6.6	1,300 ± 34	1,326	0.22
				12月20日	曇	8.0	暗褐	微土	壤質	18 ± 5.7	780 ± 26	798	0.22
157	こまちダム		小野町	5月26日	晴	24.3	黒褐	微土	壤質	9.1 ± 2.5	340 ± 9.4	349.1	0.08
				6月13日	曇	21.5	黒褐	微土	壤質	11 ± 2.2	300 ± 12	311	0.09
				8月17日	曇	29.7	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.2	400 ± 14	410	0.09
				10月14日	曇	14.0	黒褐	微土	壤質	20 ± 4.0	680 ± 22	700	0.08
				11月14日	晴	15.5	黒褐	微土	壤質	14 ± 3.0	550 ± 17	564	0.11
				12月12日	晴	8.0	黒褐	微土	壤質	< 8.8	400 ± 13	400	0.08
158	木戸ダム		楡葉町	5月16日	小雨	9.1	暗褐	微土	壤質	38 ± 6.5	1,400 ± 38	1,438	0.17
				6月10日	曇	20.7	黒褐	微土	壤質	34 ± 5.6	1,000 ± 29	1,034	0.15
				7月15日	曇	23.0	黒褐	微土	壤質	42 ± 6.4	1,400 ± 38	1,442	0.13
				8月16日	晴	29.6	黒褐	微土	壤質	49 ± 7.1	1,400 ± 38	1,449	0.15
				9月14日	晴	27.3	暗褐	微土	壤質	46 ± 6.4	1,700 ± 30	1,746	0.15
				10月21日	晴	20.0	黒褐	微土	壤質	23 ± 5.1	1,000 ± 23	1,023	0.13
				11月18日	晴	12.5	暗褐	微土	壤質	48 ± 7.2	2,000 ± 44	2,048	0.12
				12月16日	晴	9.0	黒褐	微土	壤質	42 ± 7.3	1,800 ± 44	1,842	0.11
				1月19日	晴	3.2	黒褐	微土	壤質	28 ± 6.2	1,300 ± 41	1,328	0.14
				2月3日	曇	5.0	黒褐	微土	壤質	36 ± 5.8	1,800 ± 37	1,836	0.16
				5月16日	小雨	14.2	暗褐	微土	壤質	12 ± 2.5	400 ± 13	412	0.12
				159	相双(農業用ため池)	大堤	楡葉町	6月10日	曇	20.9	暗褐	微土	壤質
8月16日	曇	33.3	にぶい黄褐					微土	壤質	< 9.5	360 ± 12	360	0.11
10月21日	晴	19.0	にぶい黄褐					微土	壤質	13 ± 3.0	360 ± 14	373	0.11
11月18日	晴	12.3	暗褐					微土	壤質	22 ± 7.0	530 ± 27	552	0.11
12月16日	晴	7.0	暗褐					微土	壤質	< 9.0	380 ± 12	380	0.11
5月16日	小雨	13.7	暗褐					微土	壤質	14 ± 2.9	460 ± 15	474	0.13
160	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	6月10日	曇	21.9	暗褐	微土	壤質	22 ± 4.7	890 ± 26	912	0.13
				8月16日	曇	32.4	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.7	760 ± 22	776	0.13
				10月21日	晴	12.0	暗褐	微土	壤質	21 ± 7.0	920 ± 29	941	0.13
				11月18日	晴	13.3	暗褐	微土	壤質	14 ± 3.4	650 ± 20	664	0.13
				12月16日	晴	13.0	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.2	800 ± 19	819	0.12
				5月20日	晴	21.5	暗褐	微土	壤質	9.1 ± 1.5	330 ± 6.3	339.1	0.11
161	小玉ダム貯水池(こだま湖)		いわき市	6月17日	曇	26.3	暗褐	微土	壤質	< 8.9	220 ± 9.7	220	0.13
				8月19日	晴	27.3	暗褐	微土	壤質	< 8.4	200 ± 11	200	0.11
				10月21日	晴	18.0	暗褐	微土	壤質	< 8.5	260 ± 10	260	0.11
				11月18日	晴	13.3	暗褐	微土	壤質	< 9.3	290 ± 13	290	0.11
				12月16日	晴	4.0	暗褐	微土	壤質	< 9.3	270 ± 12	270	0.10

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地 浜通り(周辺環境) 7/7

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
	地点名	市町村				土壌			空間線量 (μ Sv/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	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	24.6	黒褐	微土	壤質	6.5 ± 1.5	210 ± 5.0	216.5	0.07
					6月17日	曇	28.5	暗褐	微土	壤質	< 7.8	120 ± 7.8	120	0.07
					8月19日	晴	31.2	黒褐	微土	壤質	< 8.4	150 ± 9.1	150	0.07
					10月20日	晴	20.0	灰黄褐	微土	壤質	< 9.2	100 ± 7.6	100	0.08
					11月17日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	< 8.6	250 ± 11	250	0.08
					12月15日	晴	15.0	灰黄褐	微土	壤質	9.9 ± 2.3	350 ± 12	359.9	0.07
	163	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)		いわき市	5月19日	晴	21.4	黒褐	微土	壤質	25 ± 4.2	720 ± 22	745	0.11
					6月15日	曇	20.1	黒褐	微土	壤質	21 ± 4.5	960 ± 23	981	0.10
					8月18日	小雨	23.1	黒褐	微土	壤質	28 ± 5.8	850 ± 29	878	0.12
					10月20日	曇	17.0	黒褐	微土	壤質	10 ± 3.3	270 ± 12	280	0.11
					11月17日	曇	10.0	黒褐	微土	壤質	21 ± 4.5	700 ± 26	721	0.11
					12月15日	晴	11.0	黒褐	微土	壤質	< 8.6	340 ± 12	340	0.10
164	四時ダム貯水池		いわき市	5月19日	晴	24.3	黒褐	微土	壤質	55 ± 6.8	2,100 ± 38	2,155	0.09	
				6月15日	小雨	20.9	黒褐	微土	壤質	52 ± 6.2	1,700 ± 29	1,752	0.10	
				8月18日	曇	28.3	黒褐	微土	壤質	59 ± 8.2	2,000 ± 42	2,059	0.10	
				10月20日	晴	18.0	黒褐	微土	壤質	61 ± 7.8	2,900 ± 47	2,961	0.07	
				11月17日	晴	14.0	黒褐	微土	壤質	55 ± 7.9	2,200 ± 48	2,255	0.07	
				12月15日	晴	10.0	黒褐	微土	壤質	65 ± 9.4	2,100 ± 51	2,165	0.10	

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (°C)	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	165	摺上川ダム貯水池	福島市	表層	5月30日	晴	16.5	74.5	17.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	3.7	<1	1.3	< 0.84	< 0.58		
				下層					7.4	73.5	-				4.5	<1	1.2	< 0.57	< 0.83	
				表層	6月14日	曇	15.0	77.7	15.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.2	2	1.3	< 0.64	< 0.92		
				下層					7.7	76.7	-				4.8	<1	0.6	< 0.66	< 0.68	
				表層	8月1日	晴	32.0	51.8	29.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	4.5	<1	0.8	< 0.71	< 0.65		
				下層					9.1	50.8	-				4.9	<1	0.9	< 0.74	< 0.78	
				表層	10月21日	晴	17.0	63.4	17.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	5.2	<1	1.0	< 0.69	< 0.77		
				下層					8.0	62.4	-				6.3	<1	1.0	< 0.86	< 0.69	
				表層	11月29日	曇	16.0	60.0	12.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.5	<1	1.1	< 0.67	< 0.88		
				下層					7.2	59.0	-				6.6	2	1.3	< 0.85	< 0.81	
				表層	12月26日	晴	2.0	61.7	7.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.8	2	2.3	< 0.61	< 0.61		
				下層					7.0	60.7	-				6.1	3	2.4	< 0.38	< 0.57	
	166	県北(農業用ため池)	半田沼	桑折町	表層	5月30日	晴	22.7	1.7	20.9	0.0	灰みの黄緑	無	0.8	13.5	3	5.6	< 0.88	< 0.76	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	6月14日	曇	17.3	0.4	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	12.7	3	2.4	< 0.56	< 0.69	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	7月7日	曇	26.0	0.8	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	14.5	3	1.6	< 0.71	< 0.75	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	8月1日	晴	31.6	1.8	29.8	0.0	灰みの黄緑	無	1.3	15.4	<1	0.9	< 0.56	< 0.73	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
			表層	9月8日	小雨	20.5	0.4	20.5	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>0.4	13.2	2	1.5	< 0.90	< 0.76			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
			表層	10月21日	晴	19.0	0.4	17.0	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>0.4	11.7	<1	1.0	< 0.82	< 0.64			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
			表層	11月10日	曇	8.0	1.0	10.6	0.0	灰みの黄	無	0.8	11.2	<1	1.3	< 0.61	< 0.55			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
			表層	12月23日	晴	4.1	0.4	6.8	0.0	灰みの黄緑	無	>0.4	11.7	2	2.0	< 0.89	< 0.92			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
167	大池	本宮市	表層	5月18日	晴	18.4	1.7	17.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	6.8	2	1.9	< 0.76	< 0.68			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
			表層	6月11日	曇	24.6	0.4	21.6	0.0	灰みの黄	無	>0.4	6.6	3	2.2	< 0.64	< 0.76			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
			表層	8月2日	晴	33.3	1.8	29.7	0.0	灰みの黄	無	0.9	6.8	5	2.3	< 0.70	< 0.70			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
			表層	10月19日	晴	17.0	0.6	18.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	6.8	6	3.0	< 0.69	< 0.68			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
表層	11月11日	晴	19.0	0.7	14.3	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.7	7.6	5	3.8	< 0.67	< 0.73						
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず					
表層	12月12日	晴	7.0	0.7	8.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	6.9	5	2.6	< 0.83	< 0.72						
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず					

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考			
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)							
								水温 (°C)	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	168	三春ダム	三春町	表層	5月26日	晴	24.0	28.6	18.6	0.5	灰みの黄	無	4.5	15.3	<1	1.2	< 0.88	< 0.87			
				下層					9.8	27.6	-		無		15.9	3	1.7	< 0.70	< 0.74		
				表層	6月13日	晴	21.0	31.2	17.4	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	14.0	4	2.7	< 0.72	< 0.64			
				下層					7.9	30.2	-		無		17.4	4	1.5	< 0.78	< 0.59		
				表層	7月20日	晴	25.0	22.5	23.8	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	14.8	9	6.0	< 0.66	< 0.75			
				下層					23.0	21.5	-		無		14.8	8	5.3	< 0.63	< 0.68		
				表層	8月17日	曇	26.5	26.1	23.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	13.5	9	5.5	< 0.76	< 0.71			
				下層					18.5	25.1	-		無		13.7	8	4.4	< 0.69	< 0.74		
				表層	9月12日	晴	27.5	25.1	26.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	14.3	4	3.8	< 0.70	< 0.70			
				下層					24.7	24.1	-		無		14.7	8	5.2	< 0.74	< 0.81		
				表層	10月19日	晴	12.0	22.8	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	14.0	6	3.3	< 0.76	< 0.64			
				下層					10.4	21.8	-		無		13.9	6	3.2	< 0.62	< 0.77		
	表層	11月14日	晴	11.4	27.6	15.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	14.4	5	3.2	< 0.48	< 0.57						
	下層					14.7	26.6	-		無		14.9	8	5.4	< 0.76	< 0.76					
	表層	12月12日	晴	4.0	35.8	10.6	0.5	灰みの黄	無	2.0	14.7	3	2.6	< 0.94	< 0.88						
	下層					9.8	34.8	-		無		15.2	3	2.6	< 0.92	< 0.75					
	表層	1月16日	小雨	3.1	27.3	5.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	15.6	<1	2.1	< 0.75	< 0.73						
	下層					5.2	26.3	-		無		16.0	2	1.6	< 0.57	< 0.53					
	表層	2月6日	晴	3.0	28.4	4.3	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	15.9	<1	1.3	< 0.70	< 0.76						
	下層					4.1	27.4	-		無		16.1	<1	1.2	< 0.89	< 0.75					
	169	県中(農業用ため池)	宝ノ草	郡山市	表層	5月18日	晴	26.3	4.8	19.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	11.5	2	1.7	< 0.88	< 0.76		
					下層					15.1	3.8	-		無		10.8	3	2.1	< 0.60	< 0.69	
					表層	6月11日	曇	21.6	4.1	20.6	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	10.8	3	2.1	< 0.66	< 0.74		
					下層					19.9	3.1	-		無		10.6	3	2.1	< 0.79	< 0.83	
					表層	8月2日	曇	28.2	5.8	29.7	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	10.6	2	1.3	< 0.68	< 0.77		
					下層					24.2	4.8	-		無		10.9	3	2.3	< 0.70	< 0.87	
					表層	10月19日	晴	20.0	4.2	18.3	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	10.9	2	1.7	< 0.77	< 0.78		
					下層					18.2	3.2	-		無		10.9	3	1.7	< 0.85	< 0.80	
					表層	11月14日	晴	15.0	3.8	14.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	10.7	3	3.2	< 0.56	< 0.77		
					下層					13.5	2.8	-		無		10.7	5	4.1	< 0.88	< 0.85	
					表層	12月16日	小雪	3.0	5.5	7.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.5	10.9	9	7.3	< 0.57	< 0.88		
					下層					7.1	4.5	-		無		11.0	10	9.5	< 0.90	< 0.76	
	170	羽鳥湖		天栄村	表層	5月16日	小雨	11.7	28.8	13.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.1	<1	0.9	< 0.60	< 0.60		
					下層					7.5	27.8	-		無		4.5	<1	0.9	< 0.68	< 0.69	
					表層	6月13日	晴	19.0	25.8	16.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.3	2	1.4	< 0.76	< 0.80		
					下層					8.9	24.8	-		無		4.4	2	0.7	< 0.64	< 0.79	
表層					8月18日	曇	24.0	20.4	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.6	2	2.8	< 0.90	< 0.71			
下層									8.5	19.4	-		無		5.3	<1	3.0	< 0.56	< 0.61		
表層					10月18日	曇	11.0	18.8	15.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.4	2	2.1	< 0.82	< 0.64			
下層									15.2	17.8	-		無		4.4	2	2.1	< 0.57	< 0.74		
表層					11月15日	曇	7.0	18.6	11.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.6	<1	2.0	< 0.79	< 0.76			
下層									10.8	17.6	-		無		4.6	2	2.1	< 0.52	< 0.53		
表層					12月12日	晴	5.0	19.4	7.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	4.7	2	2.3	< 0.87	< 0.92			
下層									6.6	18.4	-		無		4.7	3	2.4	< 0.79	< 0.76		
171	県中(農業用ため池)	広平	須賀川市	表層	5月13日	小雨	18.8	0.9	19.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	8.0	5	5.9	< 0.69	< 0.79			
				下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
				表層	6月24日	曇	24.5	0.5	23.5	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	9.8	4	6.7	< 0.70	< 0.67			
				下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
				表層	8月5日	曇	23.0	0.9	25.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.9	12.4	7	5.5	< 0.73	< 0.55			
				下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
				表層	10月14日	曇	19.0	0.7	17.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	9.4	2	1.5	< 0.88	< 0.73			
				下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
				表層	11月11日	晴	18.0	0.7	12.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	11.3	<1	2.3	< 0.53	< 0.66			
				下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
				表層	12月21日	曇	6.7	0.5	7.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	12.3	<1	1.0	< 0.72	< 0.73			
				下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (°C)	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	172	千五沢ダム貯水池	石川町	表層	5月18日	晴	20.0	18.4	18.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	11.1	4	5.1	< 0.60	< 0.71		
				下層					8.6	17.4	-	-	無		13.3	3	2.1	< 0.53	< 0.92	
				表層	6月6日	小雨	15.0	19.2	19.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.2	3	2.7	< 0.69	< 0.65		
				下層					15.2	18.2	-	-	無		10.1	11	12	< 0.74	< 0.69	
				表層	8月5日	曇	23.0	18.5	26.5	0.5	つよい黄緑	無	0.8	10.7	18	14	< 0.84	< 0.90		
				下層					10.4	17.5	-	-	無		14.4	8	8.2	< 0.76	< 0.78	
				表層	10月14日	曇	14.0	13.6	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	10.5	8	4.8	< 0.67	< 0.77		
				下層					15.3	12.6	-	-	無		10.8	9	7.3	< 0.69	< 0.83	
				表層	11月11日	晴	18.0	11.4	11.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	11.6	2	3.6	< 0.68	< 0.64		
				下層					11.5	10.4	-	-	無		11.8	5	3.9	< 0.55	< 0.59	
				表層	12月16日	曇	2.0	12.5	6.4	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	12.1	4	3.8	< 0.71	< 0.88		
				下層					6.7	11.5	-	-	無		11.9	6	5.0	< 0.73	< 0.62	
	173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	表層	5月13日	小雨	20.4	1.5	20.0	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	18.5	14	6.9	< 0.56	< 0.69	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	6月6日	小雨	15.0	1.6	18.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	16.4	41	30	< 0.85	< 0.64	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	8月5日	曇	24.0	1.6	25.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	17.5	18	21	< 0.84	< 0.77	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			表層	10月14日	曇	19.0	1.5	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	19.2	7	5.8	< 0.82	< 0.69			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
			表層	11月11日	晴	19.0	1.5	11.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	22.2	8	9.0	< 0.68	< 0.80			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
			表層	12月7日	晴	8.0	1.5	6.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	20.1	2	3.5	< 0.48	< 0.62			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
	174	県南(農業用ため池)	泉川	白河市	表層	5月13日	小雨	22.0	1.7	18.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	14.1	3	2.2	< 0.79	< 0.85	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	6月6日	小雨	14.0	1.7	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	12.6	3	4.0	< 0.69	< 0.71	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表層					8月5日	曇	25.0	1.2	24.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	12.7	<1	2.1	< 0.86	< 0.99		
下層									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
表層			10月14日	曇	19.0	0.7	18.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.3	16.0	8	3.8	< 0.66	< 0.76				
下層							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
表層			11月11日	晴	19.0	0.5	12.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	16.3	3	6.7	< 0.68	< 0.80				
下層							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
表層			12月7日	曇	7.0	0.4	8.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.4	18.4	5	5.9	< 0.72	< 0.73				
下層							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
175	堀川ダム	西郷村	表層	5月17日	曇	16.8	26.3	14.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.5	5.4	<1	0.8	< 0.90	< 0.76			
			下層					11.9	25.3	-	-	無		5.1	<1	0.6	< 0.46	< 0.79		
			表層	6月10日	小雨	18.0	29.3	16.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.8	<1	0.9	< 0.78	< 0.77			
			下層					13.4	28.3	-	-	無		5.3	<1	0.8	< 0.66	< 0.62		
			表層	8月16日	曇	28.0	31.9	25.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.7	<1	0.4	< 0.63	< 0.75			
			下層					18.2	30.9	-	-	無		5.6	<1	0.9	< 0.75	< 0.81		
			表層	10月25日	曇	13.0	31.5	14.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.7	<1	0.8	< 0.90	< 0.85			
			下層					14.1	30.5	-	-	無		5.6	<1	0.8	< 0.87	< 0.84		
			表層	11月14日	曇	12.0	29.8	11.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.9	<1	0.5	< 0.68	< 0.89			
			下層					11.4	28.8	-	-	無		5.8	<1	0.6	< 0.69	< 0.80		
			表層	12月21日	曇	7.9	26.1	8.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	6.1	<1	0.9	< 0.85	< 0.64			
			下層					6.5	25.1	-	-	無		6.0	<1	1.2	< 0.60	< 0.80		

表4.3.2.2(1) 福島県 湖沼・水源地 中通り(水質) 4/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)					
								水温 (°C)	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 176	南湖	白河市	表層	5月18日	晴	24.0	1.5	21.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	47.4	2	1.8	< 0.77	< 0.69	水深浅い為、下層採取できず	
			下層																
			表層	6月10日	曇	19.0	1.5	18.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	44.8	3	1.8	< 0.74	< 0.68		水深浅い為、下層採取できず
			下層																
			表層	8月24日	曇	26.9	1.6	28.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	1.4	45.4	11	8.3	< 0.62	< 0.49		水深浅い為、下層採取できず
			下層																
			表層	10月25日	曇	13.0	1.6	13.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	1.0	46.2	8	8.9	< 0.75	< 0.75		水深浅い為、下層採取できず
			下層																
表層	11月18日	晴	16.0	1.4	10.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	0.3	58.2	7	9.7	< 0.63	< 0.66	水深浅い為、下層採取できず				
下層																			
			表層	12月7日	曇	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	池内水抜きの為、採取できず		
			下層																

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)	一般項目											底質										備考
No.	地点名	市町村					泥温 (℃)	採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)						含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
											粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	Cs-134				Cs-137	合計							
165	摺上川ダム貯水池	福島市	5月30日	晴	16.5	74.5	6.3	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.1	0.8	3.0	24.5	34.4	37.2	47.1	2.58	シルト	15 ± 5.0	470 ± 17	485				
			6月14日	曇	15.0	77.7	8.8	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	2.4	30.2	66.9	31.7	2.54	シルト	41 ± 8.2	1,100 ± 42	1,141				
			8月1日	晴	32.0	51.8	8.9	4	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	6.5	26.5	64.1	34.5	2.54	シルト	13 ± 2.3	660 ± 12	673				
			10月21日	晴	17.0	63.4	8.9	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.6	27.9	70.2	28.2	2.59	シルト	32 ± 10	1,000 ± 48	1,032				
			11月29日	曇	16.0	60.0	7.4	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.4	0.8	1.3	2.6	31.0	63.9	34.5	2.55	シルト	18 ± 5.7	860 ± 26	878				
			12月26日	晴	2.0	61.7	6.3	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	36.7	62.8	29.4	2.56	シルト	19 ± 4.3	790 ± 24	809				
			5月30日	晴	22.7	1.7	16.9	4	にぶい黄褐色	微下水	0.0	1.3	15.3	17.1	35.8	16.7	5.7	9.1	74.3	2.62	砂・礫	8.7 ± 2.4	280 ± 10	288.7				
			6月14日	曇	17.3	0.4	16.5	5	にぶい黄褐色	微下水	0.0	0.2	21.7	24.3	29.4	13.0	5.4	6.0	76.0	2.62	砂・礫	7.4 ± 1.8	240 ± 10	247.4				
			7月7日	曇	26.0	0.8	22.4	5	黒褐色	微下水	0.0	1.2	25.3	21.9	26.1	13.2	5.0	7.3	72.8	2.59	砂・礫	8.5 ± 2.0	340 ± 13	348.5				
			8月1日	晴	31.6	1.8	26.2	4	褐色	無	0.0	4.8	24.1	24.5	26.3	9.5	4.3	6.5	67.8	2.63	砂・礫	4.7 ± 0.85	210 ± 4.5	214.7				
166	県北(農業用ため池)	半田沼	9月8日	小雨	20.5	0.4	20.0	6	灰黄褐色	無	0.0	4.7	23.9	24.6	31.3	11.1	1.9	2.5	71.6	2.64	砂・礫	< 5.0	210 ± 6.4	210				
			10月21日	晴	19.0	0.4	16.9	5	オリーブ褐色	微沼沢	0.0	1.4	24.1	28.6	31.5	8.1	3.1	3.2	68.0	2.67	砂・礫	< 9.1	240 ± 9.2	240				
			11月10日	曇	8.0	1.0	10.8	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.4	21.8	19.9	34.4	13.4	4.2	5.9	70.8	2.65	砂・礫	< 8.1	260 ± 12	260				
			12月23日	晴	4.1	0.4	6.0	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.5	22.2	21.0	32.6	13.1	4.0	6.6	73.0	2.64	砂・礫	< 8.3	230 ± 10	230				
			1月11日	晴	9.2	0.4	6.1	5	にぶい黄褐色	微下水	0.0	6.2	22.5	22.2	33.1	9.9	2.8	3.3	69.9	2.65	砂	6.8 ± 1.8	180 ± 9.3	186.8				
			2月7日	晴	-1.3	0.3	4.3	5	灰黄褐色	無	0.0	1.6	24.0	25.1	30.7	10.8	3.1	4.7	69.3	2.63	砂・礫	11 ± 3.0	340 ± 12	351				
			5月18日	晴	18.4	1.7	17.2	4	黒褐色	微沼沢	0.0	1.3	21.1	25.5	22.7	12.1	7.9	9.4	76.2	2.56	砂・礫	39 ± 6.5	1,300 ± 31	1,339				
			6月11日	曇	24.6	0.4	20.7	5	褐色	微下水	1.1	8.1	17.4	24.7	31.3	11.2	3.7	2.5	79.2	2.60	砂・礫	< 8.3	260 ± 10	260				
			8月2日	晴	33.3	1.8	27.4	4	オリーブ褐色	微下水	0.0	2.9	20.8	24.7	24.5	10.8	8.3	8.0	67.8	2.57	砂・シルト	34 ± 8.9	1,500 ± 40	1,534				
			10月19日	晴	17.0	0.6	16.7	5	オリーブ褐色	微下水	0.0	0.1	18.4	28.3	31.1	14.7	3.3	4.1	66.3	2.62	砂・シルト	24 ± 5.0	710 ± 27	734				
167	大池	本宮市	11月11日	晴	19.0	0.7	14.1	5	オリーブ褐色	微下水	0.0	0.1	21.9	26.6	30.7	13.0	4.0	3.7	68.1	2.61	砂・礫	15 ± 2.9	550 ± 14	565				
			12月12日	晴	7.0	0.7	7.0	5	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	18.1	28.3	25.3	13.7	5.9	8.6	69.1	2.57	砂・シルト	23 ± 6.1	1,000 ± 32	1,023				
			5月26日	晴	24.0	28.6	7.9	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.1	68.3	25.9	2.47	シルト	11 ± 3.5	410 ± 11	421					
			6月13日	晴	21.0	31.2	8.9	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.3	2.0	2.6	2.9	5.9	45.0	41.3	41.3	2.60	シルト	< 8.5	300 ± 10	300				
			7月20日	晴	25.0	22.5	10.9	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	4.3	5.7	6.1	9.6	31.5	42.8	38.2	2.59	シルト	15 ± 3.0	270 ± 11	285				
			8月17日	曇	26.5	26.1	8.9	4	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	34.5	64.6	25.5	2.51	シルト	9.7 ± 3.2	340 ± 12	349.7				
			9月12日	晴	27.5	25.1	11.3	6	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.6	1.0	2.4	9.2	39.1	47.7	37.7	2.58	シルト	< 9.0	390 ± 11	390				
			10月19日	晴	12.0	22.8	17.0	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	2.7	3.7	5.0	10.8	34.6	43.2	35.4	2.62	シルト	< 9.3 ± 2.1	280 ± 9.5	289.3				
			11月14日	晴	11.4	27.6	14.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	31.6	68.1	25.1	2.51	シルト	< 9.5	320 ± 9.5	320				
			12月12日	晴	4.0	35.8	9.2	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	38.2	61.2	21.6	2.50	シルト	18 ± 5.1	440 ± 16	458				
168	三春ダム	三春町	1月16日	小雨	3.1	27.3	5.3	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8	38.4	60.6	23.8	2.52	シルト	13 ± 2.9	360 ± 12	373				
			2月6日	晴	3.0	28.4	4.5	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	35.4	63.7	20.4	2.47	シルト	14 ± 4.2	330 ± 13	344				
			5月18日	晴	26.3	4.8	11.9	4	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.2	0.2	2.6	8.3	15.2	34.4	39.1	36.3	2.54	砂・シルト	43 ± 8.4	1,000 ± 39	1,043				
			6月11日	曇	21.6	4.1	13.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	1.3	1.9	7.8	11.8	11.8	25.5	39.9	35.8	2.54	シルト・砂	34 ± 7.7	1,300 ± 42	1,334				
			8月2日	曇	28.2	5.8	12.4	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.7	2.0	7.3	7.7	17.2	31.4	33.7	36.4	2.54	シルト・砂	31 ± 6.9	1,100 ± 40	1,131				
			10月19日	晴	20.0	4.2	16.0	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	7.6	42.3	49.8	21.7	2.55	砂	50 ± 11	2,000 ± 68	2,050				
			11月14日	晴	15.0	3.8	11.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.5	1.1	5.2	37.1	55.9	22.8	2.51	シルト	64 ± 11	1,700 ± 46	1,764				
			12月16日	小雪	3.0	5.5	8.4	5	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	1.8	8.7	32.3	27.7	11.4	18.1	55.5	2.64	砂・シルト	19 ± 5.3	430 ± 23	449				
			5月16日	小雨	11.7	28.8	6.7	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	49.8	48.9	23.7	2.40	シルト	100 ± 20	3,600 ± 120	3,700					
			6月13日	晴	19.0	25.8	7.5	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.5	1.6	3.7	2.8	43.8	47.6	26.3	2.43	シルト	95 ± 7.6	3,100 ± 41	3,195				
170	羽鳥湖	天栄村	8月18日	曇	24.0	20.4	8.3	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.5	48.5	49.9	23.9	2.39	シルト	130 ± 18	5,200 ± 88	5,330				
			10月18日	曇	11.0	18.8	13.6	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	4.4	51.6	42.3	29.1	2.44	シルト	110 ± 25	3,900 ± 120	4,010				
			11月15日	曇	7.0	18.6	8.1	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	62.0	37.6	23.9	2.41	シルト	56 ± 14	2,900 ± 61	2,956				
			12月12日	晴	5.0	19.4	6.9	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	46.1	53.4	24.1	2.45	シルト	98 ± 19	3,100 ± 110	3,198				
			5月13日	小雨	18.8	0.9	21.8	4	黒褐色	微下水	0.0	0.1	9.1	18.3	21.9	9.6	15.6	25.4	49.3	2.67	砂・シルト	< 5.8	69 ± 4.2	69				
			6月24日	曇	24.5	0.5	24.8	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	8.6	18.2	30.9	16.3	7.8	18.2	67.9	2.65	砂・シルト	< 2.7	39 ± 2.1	39				
			8月5日	曇	23.0	0.9	24.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	6.4	13.6	26.9	14.1	12.7	26.2	56.0	2.64	砂・シルト	< 8.3	94 ± 7.5	94				
			10月14日	曇	19.0	0.7	17.5	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	5.5	14.9	26.3	15.2	15.8	22.3	60.3	2.66	砂・シルト	< 8.2	49 ± 5.1	49				
			11月11日	晴	18.0	0.7	11.3	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	5.4	13.6	27.7	16.3	13.7	23.3	61.2	2.67	砂・シルト	< 9.2	52 ± 6.1	52				
			12月21日	曇	6.7	0.5	6.9	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	7.3	19.3	29.6	13.2	12.0	18.6	57.1	2.66	砂・シルト	< 7.6	46 ± 5.3	46				
172	千五沢ダム貯水池	石川町	5月18日	晴	20.0	18.4	8.8	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	28.2	71.6	22.4	2.49	シルト	< 9.7	220 ± 8.2	220					
			6月6日	小雨	15.0	19.2	8.6	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	31.8	67.9	22.4	2.52	シルト	15 ± 3.7	350 ± 16	365				
			8月5日	曇	23.0	18.5	9.6	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	16.9	82.8	20.1	2.46	シルト	< 8.3	300 ± 10	300				
			10月14日	曇	14.0	13.6	9.4	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0																

表4.3.2.2(2) 福島県 湖沼・水源地 中通り(底質) 2/2

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考		
	地点名	市町村					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目								含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射性セシウム			
											粒度組成(%)											Cs-134		Cs-137	合計
											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							
湖沼・水源地	174	県南 (農業用ため池) 泉川	白河市	5月13日	小雨	22.0	1.7	18.6	4	黒褐色	微下水	0.0	0.2	33.3	30.1	21.6	5.9	4.3	4.6	70.1	2.59	砂・礫	31 ± 2.9	870 ± 14	901
				6月6日	小雨	14.0	1.7	15.8	4	黒褐色	無	0.0	0.8	40.8	28.4	19.8	5.0	2.6	2.6	77.1	2.60	砂・礫	< 7.3	220 ± 9.0	220
				8月5日	曇	25.0	1.2	23.8	5	黒褐色	微下水	0.0	0.3	22.6	17.1	23.8	10.0	12.1	14.1	55.6	2.58	砂・シルト	25 ± 4.8	740 ± 25	765
				10月14日	曇	19.0	0.7	19.9	5	黒褐色	微下水	0.0	0.0	12.3	16.5	34.1	18.6	6.0	12.5	56.8	2.63	砂・シルト	15 ± 4.1	610 ± 19	625
				11月11日	晴	19.0	0.5	13.2	5	黒褐色	微下水	0.0	0.2	26.2	22.2	28.1	10.7	4.1	8.5	63.6	2.64	砂・礫	< 9.7	320 ± 11	320
				12月7日	曇	7.0	0.4	9.3	5	灰黄褐色	無	0.0	0.6	31.8	25.5	23.4	10.8	3.9	4.0	85.7	2.60	砂・礫	< 9.0	380 ± 11	380
	175	堀川ダム	西郷村	5月17日	曇	16.8	26.3	8.8	5	暗オリーブ褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.6	1.7	2.1	1.3	55.2	39.1	23.7	2.41	シルト	66 ± 9.4	1,400 ± 37	1,466
				6月10日	小雨	18.0	29.3	10.3	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	49.3	49.6	26.3	2.36	シルト	21 ± 4.6	1,000 ± 29	1,021
				8月16日	曇	28.0	31.9	10.2	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	65.5	33.0	28.6	2.38	シルト	12 ± 4.0	330 ± 13	342
				10月25日	曇	13.0	31.5	10.1	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.3	1.0	2.2	3.7	49.3	43.5	27.1	2.45	シルト	36 ± 7.8	1,300 ± 42	1,336
				11月14日	曇	12.0	29.8	11.0	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	1.1	59.6	38.7	22.7	2.41	シルト	32 ± 5.9	1,400 ± 25	1,432
				12月21日	曇	7.9	26.1	6.6	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	63.0	35.2	26.7	2.40	シルト	< 9.1	350 ± 9.9	350
176	南湖	白河市	5月18日	晴	24.0	1.5	19.3	5	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	25.7	73.6	11.8	2.18	シルト	70 ± 15	3,000 ± 91	3,070	
			6月10日	曇	19.0	1.5	18.9	5	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	43.1	55.9	13.0	2.18	シルト	160 ± 34	3,700 ± 170	3,860	
			8月24日	曇	26.9	1.6	27.5	5	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	40.9	58.3	12.5	2.20	シルト	110 ± 21	3,400 ± 120	3,510	
			10月25日	曇	13.0	1.6	13.5	5	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	2.1	45.2	51.7	13.3	2.24	シルト	59 ± 14	2,100 ± 88	2,159	
			11月18日	晴	16.0	1.4	12.3	4	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.7	39.7	58.1	13.5	2.19	シルト	74 ± 18	2,300 ± 97	2,374	
			12月7日	曇	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表4.3.2.2(3) 福島県 湖沼・水源地 中通り(周辺環境) 1/2

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						土壌			放射線量			空間線量 (μ Sv/h)		
No.	地点名	市町村	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			合計					
						放射線セシウム								
			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30日	晴	16.5	暗褐	微土	壤質	20 ± 5.4	730 ± 24	750	0.10		
			6月14日	曇	15.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.4	600 ± 19	616	0.10		
			8月1日	晴	32.0	褐	微土	壤質	20 ± 3.2	770 ± 17	790	0.11		
			10月21日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	22 ± 4.8	670 ± 25	692	0.11		
			11月29日	曇	16.0	暗褐	微土	壤質	15 ± 2.8	490 ± 16	505	0.10		
			12月26日	晴	2.0	暗褐	微土	壤質	20 ± 3.5	1,000 ± 22	1,020	0.08		
	166 県北(農業用ため池)	半田沼	桑折町	5月30日	晴	22.7	暗褐	微土	壤質	100 ± 11	3,600 ± 52	3,700	0.25	
				6月14日	曇	17.3	黒褐	微土	壤質	72 ± 10	2,700 ± 61	2,772	0.24	
				7月7日	曇	26.0	暗褐	微土	壤質	140 ± 15	5,000 ± 84	5,140	0.24	
				8月1日	晴	31.6	黒褐	微土	壤質	93 ± 8.1	3,400 ± 46	3,493	0.23	
				9月8日	小雨	20.5	黒褐	微土	壤質	170 ± 16	6,300 ± 86	6,470	0.24	
				10月21日	晴	19.0	暗褐	微土	壤質	130 ± 15	4,100 ± 79	4,230	0.24	
				11月10日	曇	8.0	黒褐	微土	壤質	82 ± 12	3,800 ± 70	3,882	0.24	
				12月23日	晴	4.1	黒褐	微土	壤質	85 ± 10	3,000 ± 59	3,085	0.23	
				1月11日	晴	9.2	黒褐	微土	壤質	53 ± 7.8	2,200 ± 49	2,253	0.19	
				2月7日	晴	-1.3	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
	167	大池	本宮市	5月18日	晴	18.4	暗褐	微土	壤質	110 ± 11	3,600 ± 60	3,710	0.29	
				6月11日	曇	24.6	にぶい黄褐	微土	壤質	83 ± 8.5	2,600 ± 45	2,683	0.24	
				8月2日	晴	33.3	暗褐	微土	壤質	79 ± 9.0	2,800 ± 51	2,879	0.25	
				10月19日	晴	17.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.8	260 ± 13	260	0.25	
				11月11日	晴	19.0	にぶい黄褐	微土	壤質	14 ± 2.7	520 ± 15	534	0.28	
				12月12日	晴	7.0	褐	微土	壤質	63 ± 8.4	3,000 ± 54	3,063	0.27	
	168 三春ダム	三春町	5月26日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壤質	12 ± 2.4	360 ± 9.8	372	0.13		
			6月13日	晴	21.0	にぶい黄褐	微土	壤質	9.6 ± 2.2	350 ± 12	359.6	0.12		
			7月20日	晴	25.0	にぶい黄褐	微土	壤質	9.0 ± 2.6	300 ± 9.4	309.0	0.13		
			8月17日	曇	26.5	にぶい黄褐	微土	壤質	16 ± 3.9	460 ± 21	476	0.14		
9月12日			晴	27.5	にぶい黄褐	微土	壤質	15 ± 3.7	580 ± 15	595	0.10			
10月19日			晴	12.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.7	97 ± 7.2	97	0.14			
11月14日			晴	11.4	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.4	670 ± 19	686	0.12			
12月12日			晴	4.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.5	400 ± 13	400	0.13			
1月16日			小雨	3.1	にぶい黄褐	微土	壤質	9.3 ± 3.0	280 ± 13	289.3	0.13			
2月6日			晴	3.0	にぶい黄褐	微土	壤質	11 ± 2.5	380 ± 12	391	0.13			
169 県中(農業用ため池)	宝ノ草	郡山市	5月18日	晴	26.3	黒褐	微土	壤質	70 ± 7.9	2,200 ± 42	2,270	0.15		
			6月11日	曇	21.6	暗褐	微土	壤質	76 ± 9.0	2,800 ± 50	2,876	0.14		
			8月2日	曇	28.2	暗褐	微土	壤質	73 ± 8.9	2,700 ± 52	2,773	0.15		
			10月19日	晴	20.0	黒褐	微土	壤質	100 ± 8.5	4,200 ± 51	4,300	0.13		
			11月14日	晴	15.0	暗褐	微土	壤質	39 ± 6.5	2,000 ± 44	2,039	0.13		
			12月16日	小雪	3.0	黒褐	微土	壤質	60 ± 10	2,700 ± 50	2,760	0.14		

表4.3.2.2(3) 福島県 湖沼・水源地 中通り(周辺環境) 2/2

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						土壌						空間線量 (μ Sv/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		合計			
No.	地点名	市町村					Cs-134	Cs-137						
湖沼・水源地	170	羽鳥湖	天栄村	5月16日	小雨	11.7	黒褐	微土	壤質	11 ± 2.2	180 ± 8.7	191	0.08	
				6月13日	晴	19.0	黒褐	微土	壤質	< 9.2	260 ± 12	260	0.06	
				8月18日	曇	24.0	黒褐	微土	壤質	< 7.1	290 ± 8.9	290	0.06	
				10月18日	曇	11.0	黒褐	微土	壤質	< 9.4	220 ± 10	220	0.06	
				11月15日	曇	7.0	黒褐	微土	壤質	7.7 ± 1.9	350 ± 12	357.7	0.07	
				12月12日	晴	5.0	黒褐	微土	壤質	22 ± 3.9	640 ± 20	662	0.07	
	171	県中(農業用ため池)	広平	須賀川市	5月13日	小雨	18.8	黒褐	微土	壤質	< 5.8	150 ± 7.2	150	0.09
					6月24日	曇	24.5	黒褐	微土	壤質	< 8.1	230 ± 9.9	230	0.09
					8月5日	曇	23.0	黒褐	微土	壤質	< 8.5	44 ± 4.6	44	0.07
					10月14日	曇	19.0	黒褐	微土	壤質	< 6.4	160 ± 7.9	160	0.08
					11月11日	晴	18.0	黒褐	微土	壤質	< 9.2	37 ± 5.4	37	0.07
					12月21日	曇	6.7	黒褐	微土	壤質	< 7.2	72 ± 6.2	72	0.08
	172	千五沢ダム貯水池	石川町	5月18日	晴	20.0	黒褐	微土	壤質	< 8.5	180 ± 9.5	180	0.09	
				6月6日	小雨	15.0	黒褐	微土	壤質	13 ± 3.4	520 ± 17	533	0.07	
				8月5日	曇	23.0	黒褐	微土	壤質	< 7.1	110 ± 6.8	110	0.08	
				10月14日	曇	14.0	黒褐	微土	壤質	< 6.8	64 ± 5.5	64	0.07	
				11月11日	晴	18.0	黒褐	微土	壤質	< 9.4	100 ± 6.7	100	0.08	
				12月16日	曇	2.0	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.5	150 ± 9.1	162	0.07	
	173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	5月13日	小雨	20.4	暗褐	微土	壤質	< 7.6	79 ± 5.7	79	0.06
					6月6日	小雨	15.0	暗褐	微土	壤質	< 8.5	80 ± 6.6	80	0.07
					8月5日	曇	24.0	暗褐	微土	壤質	< 6.7	55 ± 5.0	55	0.06
					10月14日	曇	19.0	暗褐	微土	壤質	< 8.3	120 ± 7.2	120	0.07
					11月11日	晴	19.0	暗褐	微土	壤質	< 8.3	32 ± 4.2	32	0.07
					12月7日	晴	8.0	黒褐	微土	壤質	< 7.7	58 ± 5.9	58	0.06
	174	泉川	白河市	5月13日	小雨	22.0	黒褐	微土	壤質	20 ± 3.3	640 ± 17	660	0.19	
				6月6日	小雨	14.0	黒褐	微土	壤質	61 ± 7.1	2,300 ± 41	2,361	0.17	
8月5日				曇	25.0	黒褐	微土	壤質	28 ± 5.4	1,000 ± 29	1,028	0.18		
10月14日				曇	19.0	黒褐	微土	壤質	33 ± 11	1,600 ± 45	1,633	0.17		
11月11日				晴	19.0	黒褐	微土	壤質	53 ± 8.4	1,800 ± 48	1,853	0.18		
12月7日				曇	7.0	黒褐	微土	壤質	73 ± 15	3,700 ± 84	3,773	0.17		
175	堀川ダム	西郷村	5月17日	曇	16.8	褐	微土	壤質	43 ± 6.6	1,500 ± 30	1,543	0.16		
			6月10日	小雨	18.0	褐	微土	壤質	50 ± 12	2,200 ± 59	2,250	0.11		
			8月16日	曇	28.0	褐	微土	壤質	55 ± 10	2,100 ± 57	2,155	0.15		
			10月25日	曇	13.0	褐	微土	壤質	96 ± 12	3,000 ± 67	3,096	0.14		
			11月14日	曇	12.0	褐	微土	壤質	96 ± 15	4,000 ± 74	4,096	0.16		
			12月21日	曇	7.9	暗褐	微土	壤質	74 ± 12	3,100 ± 62	3,174	0.13		
176	南湖	白河市	5月18日	晴	24.0	黒褐	微土	壤質	< 9.7	330 ± 14	330	0.08		
			6月10日	曇	19.0	黒褐	微土	壤質	22 ± 4.6	660 ± 23	682	0.07		
			8月24日	曇	26.9	黒褐	微土	壤質	< 9.2	490 ± 14	490	0.08		
			10月25日	曇	13.0	黒褐	微土	壤質	< 8.5	120 ± 7.3	120	0.07		
			11月18日	晴	16.0	黒褐	微土	壤質	< 8.9	160 ± 9.5	160	0.08		
			12月7日	曇	6.0	黒褐	微土	壤質	< 8.4	240 ± 12	240	0.07		

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考					
No.	地点名	市町村					表層/ 下層	一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)								
								水温 (°C)	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	177	日中ダム	喜多方市	表層	5月11日	晴	18.0	63.7	13.8	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	4.2	2	3.0	< 0.53	< 0.68				
				下層																		
				表層	6月1日	曇	15.0	59.1	14.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	4.5	3	3.4	< 0.56	< 0.73				
				下層																		
				表層	8月3日	小雨	22.0	52.5	24.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	7.3	2	2.3	< 0.59	< 0.65				
				下層																		
				表層	10月5日	曇	14.0	49.8	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	8.1	2	1.9	< 0.81	< 0.84				
				下層																		
				表層	11月2日	曇	11.0	45.5	12.8	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	11.1	9	8.7	< 0.79	< 0.84				
				下層																		
				表層	12月1日	曇	5.0	41.2	9.0	0.5	灰みの黄	無	1.0	11.9	18	17	< 0.64	< 0.83				
				下層																		
	178	曾原湖			表層	5月27日	小雨	17.0	6.8	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	2.9	< 1	1.9	< 0.80	< 0.99			
					下層																	
					表層	6月13日	晴	20.0	7.6	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	3.3	3	1.9	< 0.71	< 0.80			
					下層																	
					表層	8月9日	晴	30.0	6.6	28.8	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	3.0	6	6.3	< 0.55	< 0.71			
					下層																	
					表層	10月3日	曇	19.8	6.7	22.8	5.6	-	無	4.0	3.2	< 1	1.3	< 0.86	< 0.84			
					下層																	
					表層	11月1日	曇	11.0	6.6	20.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.3	2	1.5	< 0.78	< 0.57			
					下層																	
					表層	12月7日	小雪	1.0	-	11.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.9	2	1.4	< 0.74	< 0.78			
					下層																	
	179	檜原湖	北塩原村		表層	5月10日	晴	13.0	23.2	11.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	5.4	< 1	1.4	< 0.82	< 0.62			
					下層																	
					表層	6月3日	晴	23.9	23.7	8.8	22.2	-	無	12.0	5.0	< 1	1.5	< 0.91	< 0.64			
					下層																	
					表層	7月12日	小雨	20.0	23.4	17.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	4.9	< 1	1.2	< 0.67	< 0.65			
					下層																	
表層					8月2日	晴	27.4	22.5	10.6	22.7	-	無	6.0	5.3	< 1	0.7	< 0.91	< 0.80				
下層																						
表層					9月13日	晴	24.1	21.6	24.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.0	< 1	1.5	< 0.88	< 0.87				
下層																						
表層					10月4日	曇	17.0	20.2	26.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.3	< 1	0.7	< 0.86	< 0.84				
下層																						
表層					11月2日	晴	10.0	21.6	13.7	21.5	-	無	2.5	5.0	< 1	1.5	< 0.73	< 0.53				
下層																						
表層					12月7日	小雪	1.0	23.0	11.1	20.6	-	無	4.0	4.2	< 1	0.9	< 0.79	< 0.83				
下層																						
表層	1月10日	小雪	-4.0	-	10.9	20.6	-	無	-	5.4	8	7.7	< 0.71	< 0.78								
下層																						
表層	2月1日	曇	2.7	-	7.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	-	5.6	2	2.6	< 0.72	< 0.74								
下層																						

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (°C)	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	180 小野川湖	北塩原村	表層	5月10日	晴	20.1	14.3	13.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	5.1	<1	1.3	< 0.77	< 0.69			
			下層						10.6	13.3	-	無		4.7	<1	1.3	< 0.82	< 0.74		
			表層	6月3日	曇	15.0	14.3	16.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	5.2	<1	0.9	< 0.61	< 0.68			
			下層						13.5	13.3	-	無		4.6	<1	0.9	< 0.77	< 0.69		
			表層	7月12日	曇	27.0	12.7	23.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.0	<1	1.1	< 0.83	< 0.80			
			下層						18.2	11.7	-	無		5.1	2	1.7	< 0.79	< 0.65		
			表層	8月2日	曇	28.0	13.4	26.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	6.3	<1	1.3	< 0.59	< 0.94			
			下層						21.8	12.4	-	無		5.6	2	1.7	< 0.82	< 0.98		
			表層	9月13日	晴	26.4	13.1	23.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	5.5	2	0.9	< 0.60	< 0.46			
			下層						19.1	12.1	-	無		5.2	3	1.5	< 0.66	< 0.68		
			表層	10月4日	曇	19.0	12.4	20.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.8	<1	1.6	< 0.72	< 0.78			
			下層						17.7	11.4	-	無		5.6	<1	2.0	< 0.51	< 0.78		
			表層	11月2日	曇	12.0	14.2	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	5.4	4	3.4	< 0.84	< 0.68			
			下層						11.9	13.2	-	無		5.4	4	3.3	< 0.84	< 0.84		
			表層	12月7日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			下層																	積雪の為、採取できず
			表層	1月10日	小雪	-3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取できず
			下層																	結氷の為、採取できず
	表層	2月1日	曇	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取できず		
	下層																	結氷の為、採取できず		
	181 秋元湖	猪苗代町	表層	5月10日	晴	16.0	32.5	13.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.6	<1	1.2	< 0.72	< 0.73			
			下層					9.1	31.5	-	無		4.6	<1	1.6	< 0.58	< 0.71			
			表層	6月3日	曇	19.0	31.4	15.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	3.7	<1	0.8	< 0.82	< 0.76			
			下層					9.5	30.4	-	無		4.3	<1	1.3	< 0.62	< 0.61			
			表層	7月12日	小雨	26.3	30.6	23.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	4.7	<1	1.3	< 0.66	< 0.69			
			下層					10.4	29.6	-	無		4.4	2	1.7	< 0.60	< 0.81			
			表層	8月2日	曇	28.0	30.4	27.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.8	<1	0.6	< 0.78	< 0.74			
			下層					10.0	29.4	-	無		5.0	2	1.8	< 0.82	< 0.71			
			表層	9月13日	晴	26.1	29.5	22.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.2	2	1.2	< 0.59	< 0.65			
			下層					11.1	28.5	-	無		4.6	37	52	< 0.88	< 0.66			
			表層	10月4日	曇	14.0	28.0	18.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	5.8	<1	1.9	< 0.65	< 0.85			
			下層					12.4	27.0	-	無		4.7	17	31	< 0.81	< 0.80			
			表層	11月2日	晴	13.1	28.3	12.0	0.5	灰みの黄	無	1.5	5.0	6	5.2	< 0.85	< 0.78			
			下層					11.1	27.3	-	無		5.3	28	37	< 0.62	< 0.73			
			表層	12月7日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			下層																-	積雪の為、採取できず
表層			1月10日	小雪	-3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取できず	
下層																			結氷の為、採取できず	
表層	2月1日	曇	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取できず			
下層																	結氷の為、採取できず			
182 毘沙門沼	北塩原村	表層	5月11日	晴	19.0	8.5	16.3	0.5	灰みの緑	無	6.0	62.0	<1	1.0	< 0.76	< 0.65				
		下層					13.5	7.5	-	無		61.3	<1	1.3	< 0.79	< 0.54				
		表層	6月1日	晴	24.0	8.6	16.9	0.5	灰みの緑	無	5.0	60.6	<1	0.9	< 0.63	< 0.69				
		下層					16.5	7.6	-	無		59.3	<1	1.1	< 0.68	< 0.73				
		表層	8月4日	曇	22.0	7.8	21.8	0.5	灰みの緑	無	4.0	52.8	<1	1.1	< 0.77	< 0.75				
		下層					19.7	6.8	-	無		54.7	<1	1.5	< 0.59	< 0.69				
		表層	10月5日	曇	11.0	7.6	16.5	0.5	灰みの緑	無	5.0	62.8	<1	1.0	< 0.72	< 0.83				
		下層					17.1	6.6	-	無		64.9	<1	1.0	< 0.85	< 0.69				
		表層	11月2日	曇	13.0	5.6	12.8	0.5	灰みの緑	無	>5.6	62.3	<1	1.0	< 0.89	< 0.69				
		下層					12.0	4.6	-	無		66.2	<1	1.3	< 0.76	< 0.73				
		表層	12月1日	曇	3.0	1.7	9.1	0.0	灰みの緑	無	>1.7	63.4	<1	1.5	< 0.74	< 0.78				
		下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 3/9

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考					
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)									
								水温 (°C)	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	183	雄国沼	北塩原村	表層	7月28日	晴	29.0	4.3	26.3	0.5	暗い灰みの黄	無	2.0	2.0	3	2.7	< 0.77	< 0.88					
				下層																			
				表層	8月29日	晴	26.8	3.7	21.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	1.7	3	3.1	< 0.67	< 0.61					
				下層																			
				表層	9月13日	曇	26.0	4.3	23.5	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	2.0	1.8	3	2.6	< 0.79	< 0.73					
				下層																			
				表層	10月17日	曇	17.2	4.1	14.5	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.5	1.9	4	3.6	< 0.85	< 0.80					
				下層																			
				表層	11月1日	曇	12.0	4.1	9.5	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.0	2.3	4	3.4	< 0.59	< 0.49					
				下層																			
				表層	12月7日	小雪	-1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	通行止の為、採取できず*	
				下層																		通行止の為、採取できず*	
	184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	表層	5月19日	晴	25.0	4.2	21.4	0.5	灰みの黄	無	1.5	5.4	3	2.6	< 0.78	< 0.80				
					下層																		
					表層	6月15日	曇	15.0	2.9	19.1	0.5	灰みの黄	無	2.0	5.5	3	3.2	< 0.82	< 0.89				
					下層																		
					表層	8月4日	小雨	23.0	1.8	22.6	0.0	灰みの黄	無	0.8	5.3	10	9.6	< 0.77	< 0.78				
					下層																	水深浅い為、下層採取できず*	
					表層	10月20日	曇	10.0	0.3	13.8	0.0	灰みの黄	無	>0.3	8.1	9	5.5	< 0.76	< 0.81				
					下層																	水深浅い為、下層採取できず*	
					表層	11月14日	曇	9.0	0.6	11.6	0.0	灰みの黄	無	>0.6	7.7	7	6.3	< 0.77	< 0.83				
					下層																	水深浅い為、下層採取できず*	
					表層	12月19日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず*	
					下層																	積雪の為、採取できず*	
	185	猪苗代湖	湖心	会津若松市	表層	5月12日	晴	16.6	95.6	10.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.0	12.0	<1	1.2	< 0.63	< 0.73				
					下層					6.5	94.6	-	無		12.9	<1	1.1	< 0.53	< 0.79				
					表層	6月8日	小雨	10.0	95.5	13.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	11.4	<1	0.4	< 0.84	< 0.77				
					下層					5.5	94.5	-	無		12.1	<1	0.4	< 0.76	< 0.90				
					表層	7月11日	晴	28.6	94.7	24.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.0	11.5	<1	0.4	< 0.80	< 0.81				
					下層					7.1	93.7	-	無		12.9	<1	0.3	< 0.63	< 0.92				
					表層	8月1日	晴	35.0	94.4	27.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	13.0	11.6	<1	0.3	< 0.74	< 0.66				
					下層					6.4	93.4	-	無		12.9	<1	0.4	< 0.69	< 0.73				
					表層	9月12日	晴	26.5	94.1	23.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.5	10.8	<1	0.5	< 0.70	< 0.72				
					下層					8.7	93.1	-	無		12.5	<1	0.3	< 0.80	< 0.80				
					表層	10月3日	曇	19.0	94.1	21.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.6	<1	0.4	< 0.94	< 0.96				
					下層					7.5	93.1	-	無		12.7	<1	0.3	< 0.77	< 0.81				
表層					11月4日	曇	8.0	94.3	13.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.3	<1	0.4	< 0.82	< 0.85					
下層									6.0	93.3	-	無		12.6	<1	0.4	< 0.91	< 0.69					
表層					12月5日	曇	3.0	97.4	9.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.5	<1	0.6	< 0.82	< 0.76					
下層									5.1	96.4	-	無		11.9	<1	0.3	< 0.52	< 0.49					
表層					1月12日	曇	-5.0	95.7	5.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.9	<1	0.5	< 0.73	< 0.72					
下層									4.9	94.7	-	無		11.8	<1	0.5	< 0.71	< 0.84					
表層					2月7日	曇	1.0	95.7	4.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	12.2	<1	0.6	< 0.82	< 0.88					
下層									4.3	94.7	-	無		12.2	<1	0.6	< 0.70	< 0.63					
186					高橋川河口	猪苗代町	表層	5月12日	晴	24.6	1.8	18.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.8	13.4	2	4.9	< 0.53	< 0.80		
							下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-		水深浅い為、下層採取できず*
							表層	6月8日	小雨	10.0	1.8	13.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.8	13.5	5	2.8	< 0.67	< 0.84		
							下層					-	-	-		-	-	-	-	-	-		水深浅い為、下層採取できず*
	表層	8月1日	晴	34.0			1.5	27.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.5	12.2	<1	0.9	< 0.81	< 0.72						
	下層							-	-	-		-	-	-	-	-	-		水深浅い為、下層採取できず*				
	表層	10月3日	曇	21.0			1.2	20.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	14.5	<1	1.2	< 0.50	< 0.55						
	下層							-	-	-		-	-	-	-	-	-		水深浅い為、下層採取できず*				
	表層	11月4日	曇	9.0			1.2	13.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	11.4	<1	0.6	< 0.55	< 0.57						
	下層							-	-	-		-	-	-	-	-	-		水深浅い為、下層採取できず*				
	表層	12月5日	曇	3.0			1.3	8.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.3	11.7	<1	0.5	< 0.79	< 0.64						
	下層							-	-	-		-	-	-	-	-	-		水深浅い為、下層採取できず*				

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
No.	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)					
								水温 (°C)	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	小黒川河口	表層	5月12日	晴	24.2	1.0	14.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.0	12.4	<1	1.0	< 0.60	< 0.69	水深浅い為、下層採取できず	
			下層																
			表層	6月8日	小雨	10.0	1.3	13.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.3	11.2	<1	0.3	< 0.71	< 0.78		水深浅い為、下層採取できず
			下層																
			表層	8月1日	晴	34.0	0.8	30.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	13.0	<1	0.6	< 0.60	< 0.66		水深浅い為、下層採取できず
			下層																
		表層	10月3日	曇	20.0	0.8	20.3	0.0	灰みの黄緑	無	>0.8	12.2	<1	0.5	< 0.79	< 0.58		水深浅い為、下層採取できず	
		下層																	
		表層	11月4日	曇	9.0	0.5	12.2	0.0	灰みの黄緑	無	>0.5	11.5	2	1.0	< 0.74	< 0.68		水深浅い為、下層採取できず	
		下層																	
		表層	12月5日	曇	3.0	0.6	7.6	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	11.6	<1	0.6	< 0.65	< 0.70		水深浅い為、下層採取できず	
		下層																	
	表層	5月12日	晴	23.7	1.9	12.5	0.0	灰みの黄緑	無	>1.9	12.2	<1	1.0	< 0.88	< 0.69		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	6月8日	小雨	11.0	1.8	15.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.8	12.5	2	1.1	< 0.62	< 0.86		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	8月1日	晴	35.0	1.5	29.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.5	13.0	<1	0.7	< 0.74	< 0.73		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	10月3日	曇	21.0	1.2	21.1	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	11.6	<1	0.4	< 0.60	< 0.91		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	11月4日	曇	9.0	1.2	12.8	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	19.6	16	6.6	< 0.87	< 0.64		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	12月5日	曇	3.0	1.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	0.2	12.1	24	9.2	< 0.79	< 0.77		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	5月12日	晴	21.6	1.8	10.7	0.0	灰みの黄緑	無	>1.8	11.5	<1	1.3	< 0.68	< 0.64		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	6月8日	小雨	10.0	1.8	13.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.8	12.1	<1	0.8	< 0.66	< 0.72		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
	表層	8月1日	晴	35.0	1.4	28.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.4	11.7	<1	0.3	< 0.92	< 0.76		水深浅い為、下層採取できず		
	下層																		
表層	10月3日	曇	20.5	1.2	21.1	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	11.3	<1	0.5	< 0.80	< 0.81		水深浅い為、下層採取できず			
下層																			
表層	11月4日	曇	8.0	1.4	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	>1.4	12.0	2	0.5	< 0.75	< 0.66		水深浅い為、下層採取できず			
下層																			
表層	12月5日	曇	3.0	1.2	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	11.7	<1	0.5	< 0.83	< 0.58		水深浅い為、下層採取できず			
下層																			
表層	5月12日	晴	21.2	3.5	10.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.4	<1	1.3	< 0.85	< 0.60					
下層					9.9	2.5	-	無		11.7	<1	1.2	< 0.53	< 0.77					
表層	6月8日	小雨	10.0	3.5	13.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>3.5	11.8	<1	0.6	< 0.90	< 0.60					
下層					12.7	2.5	-	無		11.5	<1	0.5	< 0.74	< 0.51					
表層	7月11日	晴	28.9	3.2	24.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.2	11.4	<1	0.4	< 0.71	< 0.75					
下層					24.7	2.2	-	無		11.4	<1	0.4	< 0.74	< 0.72					
表層	8月1日	晴	35.0	3.2	28.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.2	11.7	<1	0.2	< 0.62	< 0.88					
下層					28.1	2.2	-	無		11.6	<1	0.3	< 0.61	< 0.73					
表層	9月12日	晴	26.8	3.0	23.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.0	10.8	<1	0.4	< 0.61	< 0.78					
下層					23.0	2.0	-	無		10.9	<1	0.5	< 0.56	< 0.49					
表層	10月3日	曇	20.0	3.1	21.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	11.3	<1	0.5	< 0.73	< 0.76					
下層					20.8	2.1	-	無		11.2	<1	0.5	< 0.74	< 0.64					
表層	11月4日	曇	9.0	3.0	13.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>3.0	11.4	2	0.6	< 0.74	< 0.69					
下層					13.6	2.0	-	無		11.5	<1	0.5	< 0.75	< 0.54					
表層	12月5日	曇	3.0	3.0	9.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.0	11.7	<1	0.4	< 0.71	< 0.84					
下層					9.0	2.0	-	無		11.6	<1	0.5	< 0.73	< 0.65					
表層	1月12日	曇	-3.0	3.5	4.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	12.2	<1	0.6	< 0.66	< 0.75					
下層					4.5	2.5	-	無		12.1	<1	0.5	< 0.72	< 0.87					
表層	2月7日	曇	1.0	3.4	4.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.4	13.1	<1	0.6	< 0.74	< 0.57					
下層					4.1	2.4	-	無		12.3	<1	0.6	< 0.82	< 0.75					

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 5/9

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質								備考			
	地点名	市町村					表層/ 下層	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)					
								水温 (°C)	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	猪苗代湖	浜路浜	表層	5月12日	晴	21.4	4.9	10.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.9	11.1	<1	1.0	< 0.72	< 0.75	
			下層					10.0	3.9	-	無		11.0	<1	1.2	< 0.71	< 0.74	
			表層	6月8日	小雨	10.0	4.9	13.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.9	11.6	<1	0.5	< 0.64	< 0.80	
			下層					13.7	3.9	-	無		11.5	<1	0.6	< 0.57	< 0.88	
			表層	8月1日	晴	34.0	4.7	28.1	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.7	11.6	<1	0.4	< 0.61	< 0.90	
			下層					27.9	3.7	-	無		11.5	<1	0.4	< 0.57	< 0.61	
		表層	10月3日	曇	21.0	4.5	21.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.5	11.1	<1	0.4	< 0.77	< 0.72		
		下層					21.5	3.5	-	無		11.3	<1	0.4	< 0.59	< 0.61		
		表層	11月4日	曇	8.0	3.5	13.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.2	<1	0.4	< 0.73	< 0.69		
		下層					13.4	2.5	-	無		11.3	<1	0.4	< 0.57	< 0.57		
		表層	12月5日	曇	3.0	4.8	9.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.8	11.6	<1	0.4	< 0.49	< 0.65		
		下層					8.8	3.8	-	無		11.7	<1	0.5	< 0.83	< 0.66		
	表層	5月12日	晴	16.3	6.0	10.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.0	11.5	<1	1.3	< 0.76	< 0.76			
	下層					9.5	5.0	-	無		11.8	<1	1.3	< 0.78	< 0.62			
	表層	6月8日	小雨	11.0	6.0	13.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>6.0	11.4	<1	0.8	< 0.78	< 0.68			
	下層					13.6	5.0	-	無		11.4	<1	0.7	< 0.67	< 0.96			
	表層	8月1日	晴	34.0	5.5	28.1	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.5	12.0	<1	0.4	< 0.88	< 0.72			
	下層					27.8	4.5	-	無		11.6	<1	0.5	< 0.62	< 0.88			
	表層	10月3日	曇	22.0	5.1	21.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.1	11.4	<1	0.7	< 0.88	< 0.80			
	下層					21.4	4.1	-	無		11.2	<1	0.6	< 0.65	< 0.56			
	表層	11月4日	曇	8.0	5.2	13.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.2	11.4	<1	0.4	< 0.74	< 0.90			
	下層					14.0	4.2	-	無		11.4	<1	0.5	< 0.89	< 0.75			
	表層	12月5日	曇	3.0	5.4	9.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.4	11.5	<1	0.4	< 0.93	< 0.73			
	下層					9.3	4.4	-	無		11.7	<1	0.5	< 0.57	< 0.62			
表層	5月12日	晴	17.5	3.0	10.5	0.5	灰みの緑	無	>3.0	11.9	<1	3.5	< 0.85	< 0.69				
下層					10.4	2.0	-	無		11.7	<1	2.4	< 0.57	< 0.73				
表層	6月8日	小雨	11.0	3.1	13.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	11.4	<1	0.8	< 0.76	< 0.81				
下層					13.4	2.1	-	無		11.4	<1	0.7	< 0.62	< 0.77				
表層	8月1日	晴	34.0	3.0	28.5	0.5	灰みの緑	無	>3.0	11.7	<1	0.5	< 0.71	< 0.81				
下層					28.1	2.0	-	無		11.5	<1	0.5	< 0.76	< 0.68				
表層	10月3日	曇	22.0	2.6	21.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.6	11.1	<1	0.6	< 0.57	< 0.88				
下層					21.5	1.6	-	無		11.3	<1	0.6	< 0.86	< 0.68				
表層	11月4日	曇	8.0	3.1	13.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	11.2	<1	0.5	< 0.79	< 0.75				
下層					13.5	2.1	-	無		11.1	<1	0.5	< 0.56	< 0.69				
表層	12月5日	晴	3.0	2.8	9.3	0.5	灰みの緑	無	>2.8	11.5	<1	0.6	< 0.88	< 0.80				
下層					8.3	1.8	-	無		11.4	<1	0.6	< 0.70	< 0.74				
表層	5月12日	晴	14.0	6.2	9.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.2	11.8	<1	1.0	< 0.81	< 0.80				
下層					9.3	5.2	-	無		13.1	<1	1.4	< 0.69	< 0.62				
表層	6月8日	小雨	11.0	6.9	13.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.9	11.4	<1	0.8	< 0.77	< 0.75				
下層					13.3	5.9	-	無		11.4	<1	0.6	< 0.88	< 0.73				
表層	8月1日	晴	29.0	5.9	28.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.9	11.5	<1	0.4	< 0.80	< 0.80				
下層					27.6	4.9	-	無		11.9	<1	0.3	< 0.61	< 0.78				
表層	10月3日	曇	22.0	5.8	21.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.8	11.1	<1	0.5	< 0.81	< 0.75				
下層					21.5	4.8	-	無		11.2	<1	0.5	< 0.81	< 0.58				
表層	11月4日	曇	8.0	5.7	14.0	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.7	14.8	<1	0.4	< 0.80	< 0.72				
下層					13.6	4.7	-	無		12.2	<1	0.5	< 0.82	< 0.83				
表層	12月5日	曇	3.0	6.0	9.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.0	11.6	<1	0.4	< 0.84	< 0.77				
下層					9.7	5.0	-	無		11.6	<1	0.5	< 0.73	< 0.63				

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
No.	地点名		市町村					表層/ 下層	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)					
									水温 (°C)	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																
195	原川河口	会津若松市	表層	5月12日	晴	22.4	19.1	14.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	13.5	12.3	<1	0.9	< 0.76	< 0.76		
			下層											12.2	<1	1.0	< 0.82	< 0.86	
			表層	6月8日	小雨	10.0	18.1	13.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	11.3	<1	0.4	< 0.71	< 0.74		
			下層											11.4	<1	0.4	< 0.82	< 0.76	
			表層	8月1日	晴	35.0	16.3	28.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	12.0	11.4	<1	0.3	< 0.62	< 0.69		
			下層											11.8	<1	0.4	< 0.69	< 0.85	
			表層	10月3日	曇	20.0	15.1	20.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.3	<1	0.5	< 0.65	< 0.73		
			下層											11.2	<1	0.6	< 0.70	< 0.93	
			表層	11月4日	曇	9.0	16.0	13.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.0	11.4	<1	0.4	< 0.57	< 0.49		
			下層											11.3	<1	0.3	< 0.62	< 0.80	
			表層	12月5日	曇	2.5	17.0	8.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	11.3	<1	0.4	< 0.77	< 0.75		
			下層											11.4	<1	0.4	< 0.66	< 0.83	
	196	猪苗代湖	猪苗代町 会津若松市	表層	5月12日	晴	26.9	5.3	15.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.9	<1	1.4	< 0.69	< 0.68	
				下層										12.0	<1	1.7	< 0.72	< 0.73	
				表層	6月8日	小雨	10.0	5.4	13.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.4	11.5	<1	0.5	< 0.50	< 0.71	
				下層										11.5	<1	0.4	< 0.75	< 0.64	
				表層	7月11日	晴	31.0	5.1	26.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.1	11.7	<1	0.6	< 0.63	< 0.70	
				下層										11.8	<1	0.7	< 0.91	< 0.88	
				表層	8月1日	晴	34.0	4.8	27.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.8	11.8	<1	0.3	< 0.67	< 0.65	
				下層										11.5	<1	0.3	< 0.74	< 0.72	
				表層	9月12日	晴	26.8	4.6	23.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>4.6	10.9	<1	0.7	< 0.81	< 0.69	
				下層										11.1	<1	0.9	< 0.75	< 0.69	
				表層	10月3日	曇	18.0	4.6	21.1	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.6	11.4	<1	0.6	< 0.96	< 0.98	
				下層										11.2	<1	0.5	< 0.65	< 0.68	
197	東山ダム貯水池	会津若松市	表層	5月9日	曇	12.8	11.0	13.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	4.1	2	3.0	< 0.91	< 0.92		
			下層										3.7	2	2.2	< 0.75	< 0.69		
			表層	6月2日	晴	27.0	14.0	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	4.9	<1	1.9	< 0.64	< 0.76		
			下層										4.0	<1	1.3	< 0.82	< 0.60		
			表層	8月9日	晴	32.0	11.0	28.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	4.7	2	1.5	< 0.61	< 0.83		
			下層										4.6	4	2.8	< 0.74	< 0.79		
			表層	10月17日	曇	18.0	13.0	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.4	7	2.4	< 0.57	< 0.71		
			下層										4.6	3	1.5	< 0.69	< 0.69		
			表層	11月14日	曇	9.0	11.0	11.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.8	2	1.5	< 0.93	< 0.60		
			下層										5.1	2	1.5	< 0.49	< 0.55		
			表層	12月19日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			下層															積雪の為、採取できず	
198	沼沢湖	湖心	金山町	表層	5月19日	晴	17.0	93.0	17.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	5.0	<1	1.9	< 0.52	< 0.62	
				下層										5.5	<1	0.8	< 0.65	< 0.78	
				表層	6月15日	曇	18.0	99.0	18.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.5	4.6	<1	0.6	< 0.43	< 0.75	
				下層										5.3	<1	0.5	< 0.60	< 0.83	
				表層	8月26日	曇	22.0	97.0	27.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	4.8	<1	0.5	< 0.84	< 0.72	
				下層										5.5	<1	0.5	< 0.71	< 0.74	
				表層	10月20日	晴	18.2	94.4	18.2	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	4.6	<1	0.9	< 0.93	< 0.76	
				下層										5.1	<1	0.3	< 0.69	< 0.76	
				表層	11月24日	小雨	10.0	95.0	13.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	5.0	4	1.5	< 0.81	< 0.80	
				下層										5.3	<1	0.4	< 0.75	< 0.78	
				表層	12月5日	晴	5.8	95.0	12.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	4.8	<1	1.2	< 0.90	< 0.73	
				下層										5.0	<1	0.3	< 0.62	< 0.55	

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 7/9

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考				
	地点名	市町村	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)								
								水温 (°C)	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	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19日	晴	24.0	34.7	17.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.9	<1	1.6	< 0.77	< 0.88			
					下層																	
				表層	6月15日	曇	17.0	33.2	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	10.0	4.6	<1	0.6	< 0.82	< 0.80				
				下層																		
				表層	8月26日	曇	22.0	36.9	26.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	4.6	<1	0.5	< 0.59	< 0.61				
				下層																		
			表層	10月20日	晴	18.8	29.5	19.2	0.5	灰みの黄緑	無	8.0	4.5	<1	0.6	< 0.91	< 0.73					
			下層																			
			表層	11月24日	小雨	10.0	26.2	13.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	5.0	2	1.2	< 0.74	< 0.89					
			下層																			
			表層	12月5日	曇	5.6	25.2	13.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.5	4.8	<1	0.7	< 0.79	< 0.60					
			下層																			
	表層	5月19日	晴	24.0	18.4	19.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.9	<1	1.6	< 0.94	< 0.92							
	下層																					
	表層	6月15日	曇	18.0	22.3	18.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	9.5	4.6	<1	0.5	< 0.69	< 0.65							
	下層																					
	表層	8月26日	曇	23.0	18.6	27.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	4.6	<1	0.4	< 0.78	< 0.65							
	下層																					
	表層	10月20日	晴	21.0	28.7	25.4	17.6	-	無	7.5	4.8	2	0.4	< 0.60	< 0.76							
	下層																					
	表層	11月24日	小雨	10.0	11.5	18.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	4.6	<1	0.7	< 0.82	< 0.66							
	下層																					
	表層	12月5日	曇	5.7	16.1	18.3	27.7	-	無	7.0	4.7	<1	0.5	< 0.77	< 0.84							
	下層																					
表層	5月9日	曇	14.2	6.0	13.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	5.0	3	1.0	< 0.76	< 0.63								
下層																						
表層	6月2日	晴	26.0	4.7	12.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.0	4.9	<1	0.9	< 0.75	< 0.75								
下層																						
表層	8月9日	晴	33.0	3.6	12.6	15.1	-	無	0.2	4.8	<1	0.7	< 0.64	< 0.54								
下層																						
表層	10月17日	曇	17.0	4.8	16.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.6	2	2.4	< 0.59	< 0.77								
下層																						
表層	11月18日	晴	14.0	0.5	15.1	5.0	-	無	3.0	4.5	2	1.6	< 0.88	< 0.75								
下層																						
表層	12月19日	小雪	0.0	-	23.3	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	4.4	<1	1.6	< 0.73	< 0.77								
下層																						
表層	5月16日	曇	12.8	15.8	17.4	3.7	-	無	2.5	5.2	4	5.1	< 0.63	< 0.55								
下層																						
表層	6月7日	小雨	14.0	15.1	31.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	4.5	2	2.3	< 0.46	< 0.61								
下層																						
表層	8月18日	曇	22.0	18.0	28.3	2.6	-	無	4.0	5.0	5	3.8	< 0.67	< 0.69								
下層																						
表層	10月17日	曇	17.0	18.4	17.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.2	5.2	<1	1.0	< 0.75	< 0.64								
下層																						
表層	11月14日	曇	12.0	10.4	17.3	3.8	-	無	4.0	5.2	3	0.6	< 0.72	< 0.69								
下層																						
表層	12月12日	曇	7.0	22.2	10.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.2	8.2	6	2.7	< 0.68	< 0.80								
下層																						
表層	5月16日	曇	12.8	15.8	12.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	8.2	4	1.7	< 0.59	< 0.77								
下層																						
表層	6月7日	小雨	14.0	15.1	12.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	8.2	<1	1.0	< 0.84	< 0.70								
下層																						
表層	8月18日	曇	22.0	18.0	9.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	8.3	2	1.1	< 0.72	< 0.62								
下層																						
表層	10月17日	曇	17.0	18.4	8.9	21.2	-	無	5.0	8.3	2	1.1	< 0.72	< 0.62								
下層																						

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考			
No.	地点名	市町村					表層/ 下層	一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (°C)	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	203 田子倉貯水池	只見町	表層	5月20日	曇	20.3	106.0	15.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.8	3.4	<1	1.0	< 0.79	< 0.80			
			下層					5.8	105.0	-	無			4.7	<1	2.3	< 0.62	< 0.73		
			表層	6月9日	晴	17.0	98.0	17.4	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	3.2	<1	0.6	< 0.60	< 0.75			
			下層					8.1	97.0	-	無			3.4	<1	0.9	< 0.88	< 0.69		
			表層	8月19日	晴	22.0	97.0	25.2	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	3.0	2	1.3	< 0.79	< 0.83			
			下層					9.8	96.0	-	無			2.9	<1	0.6	< 0.78	< 0.65		
			表層	10月20日	晴	18.7	92.1	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	3.1	<1	0.9	< 0.76	< 0.86			
			下層					9.6	91.1	-	無			2.9	<1	0.8	< 0.74	< 0.62		
			表層	11月15日	曇	6.5	83.4	13.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.1	<1	0.9	< 0.72	< 0.62			
			下層					9.2	82.4	-	無			3.3	<1	1.2	< 0.79	< 0.76		
			表層	12月5日	小雨	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬期閉鎖の為、採取できず*
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬期閉鎖の為、採取できず*
	表層	5月20日	曇	25.5	0.7	21.3	0.0	灰みの黄	無	>0.7	1.6	2	2.7	< 0.74	< 0.69					
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*		
	表層	6月9日	晴	24.0	0.8	23.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	1.9	4	2.9	< 0.80	< 0.68					
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*		
	表層	8月19日	晴	28.0	0.9	29.5	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	2.4	6	3.8	< 0.91	< 0.64					
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*		
	表層	10月20日	晴	15.2	1.0	17.9	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.8	2.1	4	2.5	< 0.77	< 0.78					
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*		
	表層	11月15日	曇	13.4	0.6	11.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	2.2	10	5.0	< 0.55	< 0.61					
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*		
	表層	12月5日	曇	5.3	0.5	7.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.5	2.3	4	3.9	< 0.42	< 0.55					
	下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*		
	表層	5月17日	曇	18.0	12.1	12.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	2.5	<1	0.8	< 0.48	< 0.92					
	下層					10.4	11.1	-	無			2	1.5	< 0.81	< 0.75					
	表層	6月7日	小雨	13.0	10.3	14.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	3.0	<1	2.2	< 0.82	< 0.69					
	下層					11.9	9.3	-	無			2.9	3	2.1	< 0.69	< 0.65				
	表層	8月16日	曇	25.0	11.7	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	3.5	<1	1.0	< 0.69	< 0.83					
	下層					19.5	10.7	-	無			3	3	2.1	< 0.84	< 0.81				
表層	10月18日	曇	14.0	13.4	14.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	3.9	<1	1.4	< 0.82	< 0.76						
下層					14.3	12.4	-	無			3.8	2	1.6	< 0.80	< 0.62					
表層	11月15日	曇	9.0	9.1	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	4.1	3	2.3	< 0.88	< 0.64						
下層					9.6	8.1	-	無			4.0	3	2.5	< 0.82	< 0.64					
表層	12月19日	小雨	-2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず*			
下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず*			
表層	6月17日	曇	15.0	19.4	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	2.6	<1	0.5	< 0.62	< 0.48						
下層					14.7	18.4	-	無			2	0.9	< 0.66	< 0.74						
表層	7月19日	小雨	22.0	19.4	23.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	3.0	<1	0.6	< 0.79	< 0.78						
下層					16.6	18.4	-	無			2.6	<1	1.0	< 0.59	< 0.65					
表層	8月30日	曇	21.7	15.3	24.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.0	3.5	<1	0.8	< 0.71	< 0.55						
下層					20.7	14.3	-	無			3.5	<1	0.5	< 0.74	< 0.80					
表層	9月28日	曇	16.9	18.0	21.2	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	4.0	<1	0.5	< 0.72	< 0.73						
下層					19.4	17.0	-	無			3.8	<1	0.4	< 0.85	< 0.86					
表層	10月21日	晴	21.0	18.2	18.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	3.8	<1	0.5	< 0.57	< 0.93						
下層					17.3	17.2	-	無			4.0	<1	0.6	< 0.85	< 0.60					
表層	11月7日	晴	15.0	18.1	15.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.0	3.6	<1	0.5	< 0.88	< 0.87						
下層					15.0	17.1	-	無			3.7	<1	0.5	< 0.67	< 0.96					

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地 会津(水質) 9/9

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考				
	地点名	市町村					表層/ 下層	一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)							
								水温 (°C)	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30日	晴	21.1	8.2	21.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.5	3.5	<1	1.1	< 0.65	< 0.66			
				下層																	
				表層	7月22日	小雨	22.7	8.6	20.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	5.5	3.7	<1	1.3	< 0.60	< 0.78			
				下層																	
				表層	8月31日	曇	19.7	8.1	20.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	3.6	2	2.6	< 0.70	< 0.55			
				下層																	
				表層	9月27日	晴	16.2	9.0	19.5	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.5	3.9	<1	1.4	< 0.85	< 0.80			
				下層																	
				表層	10月6日	曇	7.5	8.7	14.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.0	4.0	3	2.4	< 0.67	< 0.73			
				下層																	

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 (°C)	全水深 (m)	一般項目													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考			
No.	地点名	市町村					泥温 (°C)	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				
											粗砂分	中砂分	細砂分	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17日	曇	18.0	12.1	7.5	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	6.8	53.9	39.0	22.2	2.25	シルト	<	9.9	130 ± 6.5	130
				6月7日	小雨	13.0	10.3	8.3	4	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	56.3	42.6	19.3	2.21	砂・シルト	<	15 ± 4.0	210 ± 11	225
				8月16日	曇	25.0	11.7	9.3	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	56.3	41.8	18.6	2.21	シルト	<	7.1 ± 2.3	190 ± 5.5	197.1
				10月18日	曇	14.0	13.4	9.3	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	48.6	50.5	22.7	2.23	シルト	<	9.7	130 ± 7.7	130
				11月15日	曇	9.0	9.1	9.2	5	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	4.0	67.8	28.0	18.7	2.25	シルト	<	7.7	310 ± 7.3	310
				12月19日	小雨	-2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	206	奥只見貯水池	檜枝岐村	6月17日	曇	15.0	19.4	14.8	5	黒褐色	微下水	0.0	0.0	1.4	2.2	45.9	26.6	12.0	12.9	65.5	2.60	シルト・砂	<	6.5	39 ± 3.7	39
				7月19日	小雨	22.0	19.4	15.7	5	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.8	2.5	45.9	21.0	13.6	16.2	59.7	2.57	シルト・砂	<	7.0	38 ± 4.3	38
				8月30日	曇	21.7	15.3	21.5	4	黒褐色	微下水	0.0	0.0	1.0	1.5	39.4	23.4	16.6	18.1	42.1	2.55	シルト・砂	<	9.7	68 ± 5.7	68
				9月28日	曇	16.9	18.0	19.5	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	1.1	2.3	64.1	28.3	0.9	3.2	65.8	2.64	シルト・砂	<	8.0	27 ± 4.3	27
				10月21日	晴	21.0	18.2	16.9	3	黒褐色	微沼沢	0.0	1.8	6.0	4.7	43.7	22.5	7.7	13.6	51.7	2.59	シルト・砂	<	7.7	57 ± 4.5	57
				11月7日	晴	15.0	18.1	14.3	5	黒褐色	微下水	0.0	0.1	3.2	1.7	35.0	28.8	15.5	15.7	46.8	2.57	シルト・砂	<	4.7	50 ± 2.4	50
	207	尾瀬沼		6月30日	晴	21.1	8.2	12.6	6	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	30.4	68.2	9.3	1.99	シルト	<	9.3	120 ± 4.7	120
				7月22日	小雨	22.7	8.6	16.0	6	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	13.2	85.9	8.6	1.83	シルト	<	11 ± 2.5	350 ± 7.4	361
				8月31日	曇	19.7	8.1	12.0	7	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	37.8	61.9	8.3	1.93	シルト	<	10	290 ± 6.6	290
9月27日				晴	16.2	9.0	12.9	7	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	32.5	66.0	9.1	2.07	シルト	<	22 ± 5.5	510 ± 13	532	
10月6日				曇	7.5	8.7	12.1	6	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	0.9	37.7	60.7	11.0	2.11	シルト	<	8.9	300 ± 7.7	300	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 1/6

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						土壌						空間線量 (μ Sv/h)		
						色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
									放射性セシウム					
No.	地点名	市町村						Cs-134	Cs-137	合計				
湖沼・水源地	177	日中ダム	喜多方市	5月11日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壤質	13 ± 2.6	370 ± 10	383	0.08	
				6月1日	曇	15.0	にぶい黄褐	微土	壤質	6.2 ± 1.2	260 ± 6.5	266.2	0.07	
				8月3日	小雨	22.0	灰黄褐	微土	壤質	12 ± 3.3	380 ± 14	392	0.07	
				10月5日	曇	14.0	灰黄褐	微土	壤質	< 8.9	270 ± 11	270	0.08	
				11月2日	曇	11.0	灰黄褐	微土	壤質	26 ± 5.5	650 ± 27	676	0.08	
				12月1日	曇	5.0	黒褐	微土	壤質	19 ± 3.8	870 ± 21	889	0.09	
	178	曾原湖	北塩原村	5月27日	小雨	17.0	黒褐	微土	壤質	< 4.3	69 ± 4.2	69	0.06	
				6月13日	晴	20.0	黒褐	微土	壤質	33 ± 5.4	830 ± 25	863	0.06	
				8月9日	晴	30.0	黒褐	微土	壤質	63 ± 10	2,000 ± 57	2,063	0.06	
				10月3日	曇	19.8	黒褐	微土	壤質	49 ± 8.8	2,100 ± 52	2,149	0.07	
				11月1日	曇	11.0	黒褐	微土	壤質	24 ± 5.2	720 ± 30	744	0.06	
				12月7日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
	179	檜原湖	北塩原村	5月10日	晴	13.0	暗褐	微土	壤質	< 9.2	240 ± 11	240	0.06	
				6月3日	晴	23.9	黒褐	微土	壤質	< 8.8	230 ± 11	230	0.06	
				7月12日	小雨	20.0	暗褐	微土	壤質	< 8.6	180 ± 8.6	180	0.07	
				8月2日	晴	27.4	暗褐	微土	壤質	< 9.4	250 ± 11	250	0.06	
				9月13日	晴	24.1	暗褐	微土	壤質	13 ± 4.2	410 ± 18	423	0.06	
				10月4日	曇	17.0	暗褐	微土	壤質	< 8.3	170 ± 8.5	170	0.07	
				11月2日	晴	10.0	暗褐	微土	壤質	12 ± 2.8	400 ± 15	412	0.06	
				12月7日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
				1月10日	小雪	-4.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
				2月1日	曇	2.7	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
	180	小野川湖	北塩原村	5月10日	晴	20.1	黒褐	微土	壤質	18 ± 2.8	490 ± 14	508	0.08	
				6月3日	曇	15.0	黒褐	微土	壤質	9.5 ± 2.0	390 ± 12	399.5	0.08	
				7月12日	曇	27.0	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.2	520 ± 14	532	0.08	
				8月2日	曇	28.0	黒褐	微土	壤質	33 ± 6.8	1,000 ± 35	1,033	0.05	
				9月13日	晴	26.4	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.3	360 ± 13	372	0.06	
				10月4日	曇	19.0	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.4	350 ± 12	362	0.06	
				11月2日	曇	12.0	暗褐	微土	壤質	< 8.8	300 ± 13	300	0.06	
				12月7日	小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
				1月10日	小雪	-3.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
				2月1日	曇	2.5	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず
	181	秋元湖	猪苗代町	5月10日	晴	16.0	黒褐	微土	壤質	25 ± 3.9	860 ± 21	885	0.06	
				6月3日	曇	19.0	黒褐	微土	壤質	19 ± 2.7	550 ± 13	569	0.07	
				7月12日	小雨	26.3	黒褐	微土	壤質	32 ± 5.1	1,100 ± 24	1,132	0.08	
				8月2日	曇	28.0	黒褐	微土	壤質	24 ± 5.0	920 ± 31	944	0.08	
9月13日				晴	26.1	黒褐	微土	壤質	23 ± 4.5	940 ± 20	963	0.07		
10月4日				曇	14.0	黒褐	微土	壤質	23 ± 4.4	700 ± 22	723	0.08		
11月2日				晴	13.1	黒褐	微土	壤質	< 9.5	490 ± 17	490	0.07		
12月7日				小雪	1.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず	
1月10日				小雪	-3.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず	
2月1日				曇	2.3	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 2/6

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考				
						土壌						空間線量 (μ Sv/h)					
						色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
									放射性セシウム								
No.	地点名	市町村						Cs-134	Cs-137	合計							
湖沼・水源地	182	毘沙門沼	北塩原村	5月11日	晴	19.0	黒褐	微土	壤質	39 ± 6.4	1,400 ± 31	1,439	0.07				
				6月1日	晴	24.0	黒褐	微土	壤質	53 ± 4.1	1,600 ± 22	1,653	0.07				
				8月4日	曇	22.0	黒褐	微土	壤質	43 ± 9.0	1,500 ± 52	1,543	0.07				
				10月5日	曇	11.0	黒褐	微土	壤質	30 ± 8.6	1,400 ± 42	1,430	0.06				
				11月2日	曇	13.0	黒褐	微土	壤質	39 ± 8.5	1,500 ± 43	1,539	0.08				
				12月1日	曇	3.0	黒褐	微土	壤質	37 ± 9.6	1,200 ± 45	1,237	0.08				
				7月28日	晴	29.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.1	660 ± 15	676	0.05				
				8月29日	晴	26.8	暗褐	微土	壤質	27 ± 6.3	1,100 ± 31	1,127	0.05				
				9月13日	曇	26.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.8	660 ± 18	676	0.06				
				10月17日	曇	17.2	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.7	670 ± 20	689	0.05				
	11月1日	曇	12.0	暗褐	微土	壤質	11 ± 2.7	350 ± 16	361	0.06							
	12月7日	小雪	-1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	通行止の為, 採取できず					
	184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	5月19日	晴	25.0	黒褐	微土	壤質	< 7.5	90 ± 6.0	90	0.07			
					6月15日	曇	15.0	黒褐	微土	壤質	< 7.6	170 ± 9.5	170	0.07			
					8月4日	小雨	23.0	黒褐	微土	壤質	< 8.6	130 ± 9.2	130	0.07			
					10月20日	曇	10.0	黒褐	微土	壤質	< 8.4	100 ± 8.2	100	0.05			
					11月14日	曇	9.0	黒褐	微土	壤質	< 6.7	170 ± 8.3	170	0.07			
					12月19日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為, 採取できず	
	185	猪苗代湖	湖心	会津若松市	5月12日	晴	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
					6月8日	小雨	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
7月11日					晴	28.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
8月1日					晴	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
9月12日					晴	26.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
10月3日					曇	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
11月4日					曇	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
12月5日					曇	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
1月12日					曇	-5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
2月7日					曇	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
186	猪苗代湖	高橋川河口	猪苗代町	5月12日	晴	24.6	黒褐	微土	砂質	< 9.5	130 ± 7.6	130	0.05				
				6月8日	小雨	10.0	暗褐	微土	砂質	< 8.9	160 ± 8.8	160	0.06				
				8月1日	晴	34.0	暗褐	微土	壤質	< 6.0	160 ± 7.2	160	0.06				
				10月3日	曇	21.0	暗褐	微土	砂質	< 6.4	120 ± 7.3	120	0.06				
				11月4日	曇	9.0	黒褐	微土	砂質	< 8.6	83 ± 8.1	83	0.06				
				12月5日	曇	3.0	黒褐	微土	砂質	22 ± 6.6	490 ± 26	512	0.05				
187	猪苗代湖	小黒川河口	猪苗代町	5月12日	晴	24.2	暗褐	微土	壤質	14 ± 2.8	410 ± 15	424	0.05				
				6月8日	小雨	10.0	暗褐	微土	壤質	< 8.9	320 ± 12	320	0.06				
				8月1日	晴	34.0	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.2	520 ± 15	539	0.05				
				10月3日	曇	20.0	暗褐	微土	壤質	17 ± 3.4	590 ± 19	607	0.06				
				11月4日	曇	9.0	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.0	360 ± 14	372	0.06				
				12月5日	曇	3.0	褐灰	微土	壤質	< 9.1	120 ± 10	120	0.05				

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 3/6

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						土壌			空間線量 (μ Sv/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							
地点名	市町村	Cs-134	Cs-137	合計										
188	天神浜	猪苗代町	5月12日	晴	23.7	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.9	17 ± 2.7	17	0.04		
			6月8日	小雨	11.0	黒褐	微土	砂質	< 6.3	19 ± 2.9	19	0.05		
			8月1日	晴	35.0	暗褐	無	砂質	< 5.4	13 ± 1.8	13	0.03		
			10月3日	曇	21.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.8	19 ± 3.4	19	0.04		
			11月4日	曇	9.0	黒褐	微土	砂質	< 9.5	12 ± 3.5	12	0.05		
			12月5日	曇	3.0	黒褐	微土	砂質	< 7.3	22 ± 3.4	22	0.05		
	189		菱沼川河口	5月12日	晴	21.6	暗褐	微土	砂質	< 4.1	11 ± 1.6	11	0.04	
				6月8日	小雨	10.0	暗褐	微土	砂質	< 6.9	11 ± 2.8	11	0.03	
				8月1日	晴	35.0	暗褐	無	砂質	< 4.8	10 ± 1.8	10	0.04	
				10月3日	曇	20.5	暗褐	微土	砂質	< 6.8	10 ± 2.8	10	0.04	
				11月4日	曇	8.0	黒褐	微土	砂質	< 8.7	13 ± 3.1	13	0.04	
				12月5日	曇	3.0	暗褐	微土	砂質	< 6.5	18 ± 3.0	18	0.05	
190	安積疏水取水口	5月12日	晴	21.2	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.5	170 ± 8.8	170	0.06			
		6月8日	小雨	10.0	暗褐	微土	壤質	< 8.4	210 ± 9.6	210	0.07			
		7月11日	晴	28.9	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.2	130 ± 6.1	130	0.06			
		8月1日	晴	35.0	暗褐	微土	壤質	< 9.5	200 ± 9.8	200	0.06			
		9月12日	晴	26.8	にぶい黄褐	微土	壤質	8.9 ± 2.8	210 ± 10	218.9	0.05			
		10月3日	曇	20.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.8	140 ± 8.7	140	0.06			
		11月4日	曇	9.0	暗褐	微土	壤質	< 7.4	170 ± 8.9	170	0.06			
		12月5日	曇	3.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.2	91 ± 6.5	91	0.05			
		1月12日	曇	-3.0	-	-	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取できず		
		2月7日	曇	1.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず		
		191	浜路浜	5月12日	晴	21.4	暗褐	微土	壤質	10 ± 2.5	470 ± 17	480	0.04	
				6月8日	小雨	10.0	黒褐	微土	壤質	10 ± 3.2	290 ± 12	300	0.05	
8月1日	晴			34.0	暗褐	微土	壤質	9.4 ± 2.4	240 ± 9.1	249.4	0.05			
10月3日	曇			21.0	灰黄褐	微土	壤質	< 9.0	200 ± 8.8	200	0.06			
11月4日	曇			8.0	黒褐	微土	壤質	11 ± 2.9	280 ± 13	291	0.05			
12月5日	曇			3.0	黒褐	微土	壤質	< 8.7	200 ± 10	200	0.05			
192	舟津港	5月12日	晴	16.3	灰黄褐	微土	砂質	< 8.9	69 ± 5.9	69	0.04			
		6月8日	小雨	11.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.0	96 ± 6.6	96	0.06			
		8月1日	晴	34.0	にぶい黄褐	無	砂質	< 5.4	47 ± 4.8	47	0.05			
		10月3日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.6	120 ± 8.0	120	0.06			
		11月4日	曇	8.0	褐	微土	砂質	< 6.4	100 ± 7.3	100	0.06			
		12月5日	曇	3.0	黒褐	微土	砂質	< 8.7	120 ± 7.7	120	0.05			
193	舟津川河口沖	5月12日	晴	17.5	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.4	210 ± 9.3	210	0.05			
		6月8日	小雨	11.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.7	210 ± 10	210	0.05			
		8月1日	晴	34.0	暗褐	微土	壤質	11 ± 2.4	230 ± 10	241	0.05			
		10月3日	曇	22.0	黒褐	微土	壤質	< 9.1	220 ± 11	220	0.06			
		11月4日	曇	8.0	暗褐	微土	壤質	< 9.1	270 ± 12	270	0.06			
		12月5日	晴	3.0	黒褐	微土	壤質	7.8 ± 2.6	290 ± 13	297.8	0.05			

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 4/6

No.	採取地点 地点名 市町村		採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考
						土壌			放射線量 (μ Sv/h)			備考	
	色相	臭気				性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]						
							放射性セシウム						
			Cs-134	Cs-137	合計								
194	青松ヶ浜	郡山市	5月12日	晴	14.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.3	74 ± 6.0	74	0.04	
			6月8日	小雨	11.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 7.4	140 ± 7.9	140	0.04	
			8月1日	晴	29.0	暗褐	無	砂質	< 7.3	59 ± 5.0	59	0.04	
			10月3日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	砂質	< 8.7	47 ± 4.9	47	0.04	
			11月4日	曇	8.0	黒褐	微土	砂質	< 8.4	76 ± 6.2	76	0.04	
			12月5日	曇	3.0	黒褐	微土	砂質	< 7.2	19 ± 3.9	19	0.04	
195	猪苗代湖 原川河口	会津若松市	5月12日	晴	22.4	暗褐	微土	壤質	< 6.3	180 ± 9.3	180	0.05	
			6月8日	小雨	10.0	暗褐	微土	砂質	< 8.5	210 ± 10	210	0.06	
			8月1日	晴	35.0	暗褐	微土	壤質	< 9.2	130 ± 7.7	130	0.06	
			10月3日	曇	20.0	暗褐	微土	壤質	11 ± 2.4	340 ± 12	351	0.06	
			11月4日	曇	9.0	暗褐	微土	壤質	< 7.2	250 ± 10	250	0.05	
			12月5日	曇	2.5	暗褐	微土	壤質	< 7.1	190 ± 8.8	190	0.06	
196	小石ヶ浜水門	猪苗代町 会津若松市	5月12日	晴	26.9	暗褐	微土	壤質	15 ± 3.2	680 ± 21	695	0.06	
			6月8日	小雨	10.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 5.2	720 ± 21	736	0.07	
			7月11日	晴	31.0	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.2	580 ± 16	592	0.07	
			8月1日	晴	34.0	黒褐	微土	壤質	21 ± 4.0	660 ± 22	681	0.06	
			9月12日	晴	26.8	暗褐	微土	壤質	18 ± 4.0	620 ± 16	638	0.06	
			10月3日	曇	18.0	暗褐	微土	壤質	18 ± 3.2	650 ± 17	668	0.06	
			11月4日	曇	9.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.6	650 ± 21	666	0.06	
			12月5日	曇	3.0	暗褐	微土	壤質	< 8.6	310 ± 13	310	0.05	
			1月12日	曇	-3.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			2月7日	曇	2.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			197	東山ダム貯水池	会津若松市	5月9日	曇	12.8	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.8	350 ± 11
6月2日	晴	27.0				黒褐	微土	壤質	20 ± 3.1	720 ± 18	740	0.07	
8月9日	晴	32.0				黒褐	微土	壤質	18 ± 3.9	580 ± 19	598	0.07	
10月17日	曇	18.0				黒褐	微土	壤質	13 ± 2.4	460 ± 13	473	0.07	
11月14日	曇	9.0				黒褐	微土	壤質	9.7 ± 2.1	310 ± 11	319.7	0.07	
12月19日	小雪	0.0				-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
198	沼沢湖 湖心	金山町	5月19日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	< 5.7	78 ± 5.5	78	0.08	
			6月15日	曇	18.0	暗褐	微土	壤質	< 9.2	290 ± 11	290	0.06	
			8月26日	曇	22.0	黒褐	微土	壤質	9.3 ± 2.2	140 ± 8.4	149.3	0.07	
			10月20日	晴	18.2	暗褐	微土	壤質	< 9.2	120 ± 8.5	120	0.06	
			11月24日	小雨	10.0	暗褐	微土	壤質	< 9.0	120 ± 8.0	120	0.07	
			12月5日	晴	5.8	黒褐	微土	壤質	< 7.8	150 ± 9.0	150	0.06	
199	湖心と河口沖の 中間地点 (水深30m)	金山町	5月19日	晴	24.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
			6月15日	曇	17.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
			8月26日	曇	22.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
			10月20日	晴	18.8	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
			11月24日	小雨	10.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
			12月5日	曇	5.6	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 5/6

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考					
	地点名	市町村				土壌			空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計													
200	沼沢湖	前の沢川河口沖	金山町	5月19日	晴	24.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし			
				6月15日	曇	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし		
				8月26日	曇	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				10月20日	晴	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				11月24日	小雨	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				12月5日	曇	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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9日	曇	14.2	暗褐	微土	壤質	21 ± 4.0	510 ± 17	531	0.05				
				6月2日	晴	26.0	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.9	700 ± 17	719	0.05				
				8月9日	晴	33.0	暗褐	微土	壤質	43 ± 7.1	1,300 ± 38	1,343	0.05				
				10月17日	曇	17.0	暗褐	微土	壤質	32 ± 5.2	1,200 ± 25	1,232	0.06				
				11月18日	晴	14.0	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.8	840 ± 22	859	0.05				
				12月19日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
202	大川ダム貯水池		会津若松市	5月16日	曇	12.8	黒褐	微土	壤質	< 8.1	260 ± 12	260	0.07				
				6月7日	小雨	14.0	黒褐	微土	壤質	< 9.5	170 ± 11	170	0.05				
				8月18日	曇	22.0	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.5	240 ± 10	252	0.06				
				10月17日	曇	17.0	黒褐	微土	壤質	< 8.5	280 ± 9.7	280	0.07				
				11月14日	曇	12.0	黒褐	微土	壤質	14 ± 2.8	250 ± 12	264	0.07				
				12月12日	曇	7.0	黒褐	微土	壤質	< 8.7	160 ± 9.2	160	0.06				
203	田子倉貯水池		只見町	5月20日	曇	20.3	黒褐	微土	壤質	< 9.0	79 ± 5.6	79	0.08				
				6月9日	晴	17.0	黒褐	微土	壤質	< 9.7	54 ± 5.4	54	0.06				
				8月19日	晴	22.0	黒褐	微土	壤質	< 10	43 ± 5.3	43	0.06				
				10月20日	晴	18.7	黒褐	微土	壤質	< 8.7	100 ± 7.8	100	0.06				
				11月15日	曇	6.5	黒褐	微土	壤質	< 8.3	50 ± 4.5	50	0.08				
				12月5日	小雨	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	冬期閉鎖の為、採取できず		
204	南会津(農業用ため池)	福井	只見町	5月20日	曇	25.5	暗褐	微土	壤質	< 8.0	17 ± 3.4	17	0.10				
				6月9日	晴	24.0	暗褐	微土	壤質	< 6.8	11 ± 2.3	11	0.10				
				8月19日	晴	28.0	暗褐	微土	壤質	< 9.0	11 ± 2.4	11	0.09				
				10月20日	晴	15.2	暗褐	微土	壤質	< 9.5	15 ± 2.8	15	0.11				
				11月15日	曇	13.4	黒褐	微土	壤質	< 8.9	12 ± 2.6	12	0.10				
				12月5日	曇	5.3	暗褐	微土	壤質	< 8.7	28 ± 4.5	28	0.12				
205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)		南会津町	5月17日	曇	18.0	黒褐	微土	壤質	< 8.9	44 ± 5.1	44	0.05				
				6月7日	小雨	13.0	黒褐	微土	壤質	< 8.6	31 ± 3.5	31	0.05				
				8月16日	曇	25.0	黒褐	微土	壤質	< 7.4	24 ± 3.8	24	0.06				
				10月18日	曇	14.0	黒褐	微土	壤質	< 6.3	20 ± 3.6	20	0.06				
				11月15日	曇	9.0	黒褐	微土	壤質	< 8.3	47 ± 5.5	47	0.06				
				12月19日	小雨	-2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず		
206	奥只見貯水池		檜枝岐村	6月17日	曇	15.0	暗褐	微土	壤質	< 9.5	61 ± 5.1	61	0.06				
				7月19日	小雨	22.0	暗褐	微土	壤質	< 8.6	120 ± 7.8	120	0.06				
				8月30日	曇	21.7	褐	微土	壤質	< 9.8	83 ± 10	83	0.06				
				9月28日	曇	16.9	褐	微土	壤質	< 8.9	49 ± 5.0	49	0.06				
				10月21日	晴	21.0	褐	微土	壤質	< 9.4	45 ± 5.8	45	0.05				
				11月7日	晴	15.0	暗褐	微土	壤質	< 8.9	67 ± 5.5	67	0.06				

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地 会津(周辺環境) 6/6

	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考	
	No.	地点名	市町村				土壌			放射線量				空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計									
湖沼・水源地	207	尾瀬沼	檜枝岐村	6月30日	晴	21.1	褐	微土	壤質	< 9.6	320 ± 14	320	0.07	
				7月22日	小雨	22.7	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.7	190 ± 8.6	190	0.07	
				8月31日	曇	19.7	褐	微土	壤質	< 7.1	120 ± 6.6	120	0.07	
				9月27日	晴	16.2	褐	微土	壤質	< 9.6	140 ± 7.4	140	0.07	
				10月6日	曇	7.5	褐	微土	壤質	< 8.8	100 ± 6.9	100	0.08	

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 1/8

No.	採取地点 水域名		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
							一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
							水温 (°C)	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	208	相双地区地先海域 釣師浜漁港沖 約2000m付近	表層	5月13日	小雨	15.2	14.2	13.6	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	30.1	3	1.6	< 0.68	< 0.79
			下層					8.9	13.2	-	無		32.9	9	3.1	< 0.68	< 0.75
			表層	6月20日	晴	28.1	15.2	18.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	31.0	5	2.2	< 0.67	< 0.57
			下層					14.0	14.2	-	無		33.0	4	1.1	< 0.73	< 0.75
			表層	7月12日	曇	24.8	13.9	24.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	28.8	3	1.6	< 0.65	< 0.62
			下層					14.5	12.9	-	無		33.3	12	6.2	< 0.58	< 0.51
			表層	8月2日	晴	26.2	15.2	26.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.4	29.7	3	1.6	< 0.64	< 0.61
			下層					19.1	14.2	-	無		33.2	3	1.3	< 0.59	< 0.73
			表層	9月5日	小雨	22.2	14.2	22.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	26.1	2	1.8	< 0.57	< 0.55
			下層					22.1	13.2	-	無		32.8	1	0.4	< 0.68	< 0.70
			表層	10月6日	晴	12.8	13.9	21.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	32.9	2	1.1	< 0.75	< 0.55
			下層					21.7	12.9	-	無		33.0	1	1.0	< 0.59	< 0.61
			表層	11月2日	晴	16.5	14.8	16.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.4	32.2	2	1.6	< 0.71	< 0.61
			下層					17.7	13.8	-	無		33.4	30	4.2	< 0.64	< 0.61
			表層	12月1日	曇	6.1	14.7	15.9	0.5	暗い灰みの緑	無	1.7	33.5	7	4.6	< 0.59	< 0.55
			下層					16.0	13.7	-	無		33.5	5	3.6	< 0.48	< 0.61
			表層	1月11日	晴	4.0	15.1	11.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	33.9	4	1.1	< 0.62	< 0.58
			下層					11.2	14.1	-	無		34.1	4	1.0	< 0.64	< 0.61
			表層	2月1日	晴	0.9	14.6	7.7	0.5	暗い灰みの緑	無	9.3	33.5	<1	0.6	< 0.67	< 0.63
			下層					9.2	13.6	-	無		34.0	<1	0.6	< 0.57	< 0.79
表層	5月13日	小雨	15.0	2.4	16.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.7	26.4	6	3.9	< 0.64	< 0.61			
下層					16.6	1.4	-	無		26.7	6	4.2	< 0.75	< 0.41			
表層	6月20日	晴	29.2	2.1	22.2	0.5	灰みの黄緑	無	0.9	28.9	21	8.4	< 0.64	< 0.62			
下層					22.0	1.1	-	無		29.1	29	11	< 0.81	< 0.75			
表層	7月12日	曇	25.9	2.6	26.3	0.5	暗い灰みの黄	無	0.5	26.6	33	17	< 0.60	< 0.51			
下層					26.3	1.6	-	無		27.0	29	20	< 0.65	< 0.66			
表層	8月2日	曇	26.9	2.6	24.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.6	31.4	5	2.8	< 0.41	< 0.68			
下層					24.3	1.6	-	無		31.4	5	2.7	< 0.64	< 0.55			
表層	9月5日	曇	25.0	2.0	23.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.0	30.9	3	1.2	< 0.48	< 0.72			
下層					23.1	1.0	-	無		30.8	4	1.1	< 0.59	< 0.55			
表層	10月6日	晴	14.3	2.5	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	30.1	5	4.7	< 0.66	< 0.68			
下層					18.6	1.5	-	無		30.6	6	4.3	< 0.64	< 0.58			
表層	11月2日	晴	16.1	2.4	16.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	32.5	4	2.5	< 0.64	< 0.52			
下層					16.9	1.4	-	無		32.5	6	2.1	< 0.66	< 0.55			
表層	12月1日	曇	7.1	2.3	15.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.3	33.1	4	3.5	< 0.57	< 0.58			
下層					15.1	1.3	-	無		33.1	5	2.8	< 0.62	< 0.55			
表層	1月11日	晴	6.1	2.3	9.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.3	33.7	2	0.7	< 0.66	< 0.61			
下層					9.7	1.3	-	無		33.7	3	0.8	< 0.69	< 0.58			
表層	2月1日	晴	2.3	2.2	7.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>2.2	33.5	<1	0.6	< 0.47	< 0.63			
下層					7.5	1.2	-	無		33.5	2	0.5	< 0.71	< 0.61			
	209	松川浦海域 漁業権区域 1号中央付近															

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)				
							水温 (°C)	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	210 相双地区地先海域	真野川沖 約2000m付近	表層	5月16日	小雨	11.2	18.3	12.5	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	32.4	4	1.4	< 0.70	< 0.67
			下層					11.0	17.3	-	無		32.7	3	1.3	< 0.70	< 0.57
		表層	6月20日	晴	23.4	19.0	16.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	32.3	5	1.7	< 0.50	< 0.66	
		下層					11.7	18.0	-	無		33.4	8	4.0	< 0.62	< 0.68	
		表層	7月12日	曇	26.3	18.5	23.5	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	31.6	<1	0.5	< 0.55	< 0.58	
		下層					14.2	17.5	-	無		33.3	4	1.8	< 0.57	< 0.49	
		表層	8月2日	曇	29.6	18.4	26.5	0.5	暗い灰みの緑	無	6.2	31.4	3	0.7	< 0.81	< 0.67	
		下層					16.9	17.4	-	無		33.5	2	1.1	< 0.58	< 0.57	
		表層	9月5日	曇	27.0	19.1	23.9	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	30.6	3	1.3	< 0.64	< 0.70	
		下層					20.7	18.1	-	無		33.2	1	0.4	< 0.59	< 0.55	
		表層	10月6日	曇	12.8	18.9	21.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	33.1	3	1.0	< 0.56	< 0.67	
		下層					21.4	17.9	-	無		33.2	3	1.5	< 0.76	< 0.67	
	表層	11月8日	晴	19.2	19.1	17.2	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	33.3	2	1.2	< 0.55	< 0.55		
	下層					17.4	18.1	-	無		33.5	7	3.0	< 0.46	< 0.58		
	表層	12月1日	曇	7.3	18.8	15.7	0.5	暗い灰みの緑	無	1.5	33.5	8	4.7	< 0.50	< 0.68		
	下層					15.7	17.8	-	無		33.5	7	5.7	< 0.48	< 0.55		
	表層	1月11日	晴	6.3	19.4	11.8	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	34.3	6	0.9	< 0.57	< 0.63		
	下層					10.4	18.4	-	無		34.2	7	0.8	< 0.64	< 0.71		
	表層	2月1日	晴	4.1	19.2	11.0	0.5	暗い灰みの緑	無	13.6	34.4	1	0.4	< 0.71	< 0.62		
	下層					9.8	18.2	-	無		34.3	<1	0.3	< 0.54	< 0.71		
	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16日	小雨	11.0	6.8	12.6	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	32.2	4	1.5	< 0.50	< 0.58
			下層					12.1	5.8	-	無		32.4	5	1.8	< 0.55	< 0.58
			表層	6月20日	晴	25.6	7.6	15.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	31.2	7	3.5	< 0.64	< 0.47
			下層					14.5	6.6	-	無		32.9	13	3.3	< 0.64	< 0.51
表層			7月12日	曇	23.6	7.5	23.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	30.8	2	0.6	< 0.65	< 0.75	
下層							22.2	6.5	-	無		31.9	2	0.8	< 0.65	< 0.57	
表層			8月2日	曇	32.4	7.6	26.1	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	31.0	2	1.2	< 0.59	< 0.68	
下層							25.3	6.6	-	無		31.6	2	1.0	< 0.54	< 0.55	
表層			9月5日	曇	27.2	8.1	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	29.5	5	1.4	< 0.61	< 0.58	
下層							22.4	7.1	-	無		32.6	4	0.7	< 0.61	< 0.52	
表層			10月6日	晴	13.7	7.8	21.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	32.4	2	1.1	< 0.59	< 0.58	
下層							21.4	6.8	-	無		33.1	4	0.8	< 0.67	< 0.61	
表層	11月8日	晴	18.0	7.8	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.7	33.0	16	6.5	< 0.57	< 0.51			
下層					16.8	6.8	-	無		33.1	16	6.6	< 0.64	< 0.55			
表層	12月1日	曇	7.6	8.6	15.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	33.1	5	15	< 0.62	< 0.43			
下層					16.0	7.6	-	無		33.5	34	11	< 0.57	< 0.66			
表層	1月11日	晴	6.1	8.2	13.0	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	34.0	5	0.7	< 0.57	< 0.55			
下層					13.1	7.2	-	無		34.4	5	0.6	< 0.61	< 0.68			
表層	2月1日	晴	3.6	8.2	10.6	0.5	暗い灰みの緑	無	>8.2	34.4	1	0.5	< 0.68	< 0.67			
下層					10.6	7.2	-	無		34.4	4	0.4	< 0.54	< 0.62			

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 3/8

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考					
	水域名	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)									
							水温 (°C)	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16日	小雨	11.0	9.6	12.9	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	32.1	4	1.6	< 0.71	< 0.70				
				下層																		
				表層	6月20日	晴	25.8	10.2	16.3	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	32.4	4	1.8	< 0.53	< 0.49				
				下層																		
				表層	7月12日	曇	26.0	9.7	23.1	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	31.4	2	0.8	< 0.60	< 0.73				
				下層																		
				表層	8月2日	曇	28.3	10.1	18.2	8.7	-	無										
				下層																		
				表層	9月5日	曇	27.3	10.5	26.4	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	31.4	2	0.9	< 0.53	< 0.58				
				下層																		
				表層	10月6日	曇	14.1	10.0	22.7	9.1	-	無										
				下層																		
				表層	11月8日	晴	17.2	10.5	23.7	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	30.9	2	1.0	< 0.71	< 0.51				
				下層																		
				表層	12月1日	曇	7.5	11.0	21.6	9.5	-	無										
				下層																		
				表層	1月11日	晴	6.9	10.6	21.0	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	33.1	5	1.1	< 0.57	< 0.55				
				下層																		
	表層	2月1日	晴	3.1	10.6	20.9	9.0	-	無													
	下層																					
	213	相双地区地先海域	小高川沖 約1000m付近	表層	5月12日	曇	15.3	11.5	16.6	0.5	暗い灰みの緑	無	3.1	32.8	6	2.2	< 0.67	< 0.61				
				下層																		
				表層	6月21日	晴	22.8	10.3	10.8	10.5	-	無										
				下層																		
表層				7月13日	曇	23.8	9.8	18.4	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	31.8	2	1.9	< 0.61	< 0.55					
下層																						
表層				8月3日	曇	28.7	10.3	16.2	9.3	-	無											
下層																						
表層				9月5日	曇	25.8	10.3	23.3	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	29.7	2	0.8	< 0.53	< 0.55					
下層																						
表層				10月7日	曇	12.3	9.7	17.0	8.8	-	無											
下層																						
表層				11月9日	晴	11.2	10.1	25.0	0.5	暗い灰みの緑	無	4.6	31.7	4	1.2	< 0.83	< 0.79					
下層																						
表層				12月2日	晴	7.9	12.3	19.5	9.3	-	無											
下層																						
表層	1月12日	晴	12.1	10.9	24.1	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	31.1	4	0.9	< 0.65	< 0.51								
下層																						
表層	2月4日	曇	1.0	10.4	22.3	9.3	-	無														
下層																						

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 4/8

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
	水域名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)					
							水温 (°C)	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			
214	相双地区地先海域	請戸川沖 約2000m付近	表層	5月12日	曇	15.4	15.1	12.7	0.5	暗い灰みの緑	無	3.5	33.5	3	1.6	< 0.62	< 0.58		
			下層											33.7	9	3.7	< 0.59	< 0.70	
			表層	6月21日	晴	20.7	15.9	16.8	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	32.3	5	1.5	< 0.70	< 0.67		
			下層											33.3	8	2.5	< 0.78	< 0.75	
			表層	7月13日	曇	23.8	14.8	23.3	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	30.2	3	1.0	< 0.71	< 0.71		
			下層											32.7	2	1.1	< 0.76	< 0.71	
			表層	8月3日	小雨	25.3	14.9	25.4	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	31.5	4	1.3	< 0.59	< 0.55		
			下層											33.4	2	0.6	< 0.69	< 0.68	
			表層	9月5日	曇	25.2	15.9	24.1	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	31.2	5	0.9	< 0.60	< 0.63		
			下層											33.2	3	0.5	< 0.67	< 0.51	
		表層	10月7日	曇	13.5	15.0	20.8	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.2	3	0.7	< 0.48	< 0.61			
		下層											33.4	3	0.6	< 0.53	< 0.61		
		表層	11月9日	晴	14.8	15.5	19.7	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	34.1	6	1.8	< 0.62	< 0.57			
		下層											34.1	9	2.5	< 0.59	< 0.67		
		表層	12月2日	晴	7.0	15.5	15.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.5	33.6	13	6.2	< 0.61	< 0.62			
		下層											33.6	12	6.8	< 0.58	< 0.62		
		表層	1月12日	晴	10.2	15.8	14.8	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	34.6	4	0.6	< 0.71	< 0.58			
		下層											34.6	4	0.4	< 0.73	< 0.71		
		表層	2月4日	曇	1.8	15.5	10.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	15.0	34.2	2	0.2	< 0.61	< 0.52			
		下層											34.4	5	0.3	< 0.62	< 0.41		
215	相双地区地先海域	熊川沖 約1000m付近	表層	5月12日	曇	13.2	11.5	12.1	0.5	暗い灰みの緑	無	2.5	33.5	5	2.1	< 0.68	< 0.92		
			下層										33.6	23	6.0	< 0.79	< 0.67		
			表層	6月21日	晴	23.8	11.8	16.0	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	32.2	15	4.8	< 0.69	< 0.68		
			下層										33.2	12	3.5	< 0.62	< 0.63		
			表層	7月13日	小雨	22.7	12.0	23.2	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	31.5	2	0.7	< 0.65	< 0.68		
			下層										32.0	3	1.1	< 0.57	< 0.63		
			表層	8月3日	曇	29.2	11.5	25.3	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	32.1	2	0.9	< 0.50	< 0.86		
			下層										33.3	3	1.3	< 0.58	< 0.71		
			表層	9月7日	曇	25.0	11.9	21.6	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	33.1	4	0.8	< 0.57	< 0.52		
			下層										33.5	2	0.5	< 0.61	< 0.61		
		表層	10月7日	曇	12.3	11.0	20.4	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	33.0	4	0.8	< 0.61	< 0.77			
		下層										33.1	4	0.8	< 0.56	< 0.67			
		表層	11月9日	晴	8.9	11.4	19.0	0.5	暗い灰みの緑	無	2.0	33.9	11	3.6	< 0.59	< 0.68			
		下層										33.9	13	4.5	< 0.59	< 0.61			
		表層	12月2日	晴	6.0	12.1	15.5	0.5	暗い灰みの緑	無	1.6	33.6	10	6.7	< 0.61	< 0.43			
		下層										33.6	14	8.0	< 0.81	< 0.71			
		表層	1月12日	晴	7.4	12.1	14.3	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	34.2	2	0.7	< 0.61	< 0.68			
		下層										34.6	4	0.5	< 0.55	< 0.49			
		表層	2月4日	曇	6.8	11.7	10.9	0.5	暗い灰みの青緑	無	>11.7	34.3	3	0.3	< 0.57	< 0.51			
		下層										34.5	3	0.3	< 0.79	< 0.68			

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 5/8

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
	水域名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)					
							水温 (°C)	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			
216	富岡川沖 約1000m付近	表層	5月12日	曇	13.5	9.5	11.7	0.5	暗い灰みの緑	無	2.0	33.4	7	2.7	< 0.67	< 0.51			
		下層						11.5	8.5	-	無		33.6	12	4.0	< 0.58	< 0.68		
		表層	6月21日	晴	23.9	10.4	16.0	0.5	暗い灰みの緑	無	3.0	32.7	6	3.7	< 0.57	< 0.58			
		下層						13.6	9.4	-	無		33.2	7	2.5	< 0.48	< 0.58		
		表層	7月13日	小雨	22.4	10.1	23.1	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	31.4	2	0.7	< 0.53	< 0.55			
		下層						22.3	9.1	-	無		32.0	4	1.1	< 0.57	< 0.55		
		表層	8月3日	曇	27.4	9.8	24.6	0.5	暗い灰みの緑	無	5.2	31.7	3	1.0	< 0.73	< 0.58			
		下層						22.1	8.8	-	無		32.3	4	1.1	< 0.64	< 0.58		
		表層	9月7日	曇	25.1	10.2	22.1	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	32.9	2	1.0	< 0.55	< 0.61			
		下層						19.9	9.2	-	無		33.5	6	0.7	< 0.57	< 0.71		
		表層	10月7日	曇	12.1	9.2	20.4	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	33.2	3	0.6	< 0.59	< 0.58			
		下層						19.6	8.2	-	無		33.3	3	0.8	< 0.67	< 0.51		
		表層	11月9日	晴	11.2	9.6	19.6	0.5	暗い灰みの緑	無	1.7	34.1	12	2.9	< 0.55	< 0.63			
		下層						19.5	8.6	-	無		34.1	10	3.6	< 0.54	< 0.75		
		表層	12月2日	晴	7.1	9.7	15.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.6	33.7	20	9.3	< 0.58	< 0.79			
		下層						15.6	8.7	-	無		33.7	19	9.2	< 0.37	< 0.57		
		表層	1月12日	晴	7.3	10.1	14.9	0.5	暗い灰みの緑	無	8.5	34.5	3	0.5	< 0.81	< 0.79			
		下層						14.9	9.1	-	無		34.5	4	0.4	< 0.79	< 0.67		
		表層	2月4日	晴	8.9	9.9	12.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>9.9	34.4	4	0.4	< 0.67	< 0.49			
		下層						11.2	8.9	-	無		34.4	3	0.4	< 0.62	< 0.58		
217	相双地区地先海域	表層	5月18日	晴	14.2	11.4	13.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	32.2	<1	1.3	< 0.79	< 0.67			
		下層						13.0	10.4	-	無		32.6	10	3.0	< 0.83	< 0.71		
		表層	6月18日	曇	20.2	9.7	15.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	2.3	32.7	6	2.6	< 0.77	< 0.63			
		下層						13.2	8.7	-	無		33.2	11	6.0	< 0.67	< 0.63		
		表層	7月15日	曇	21.6	9.3	22.8	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	30.6	3	1.1	< 0.71	< 0.57			
		下層						22.5	8.3	-	無		31.4	2	1.4	< 0.79	< 0.82		
		表層	8月5日	曇	21.6	9.8	23.5	0.5	暗い灰みの緑	無	4.3	31.7	2	1.6	< 0.57	< 0.52			
		下層						23.3	8.8	-	無		32.2	4	1.6	< 0.62	< 0.58		
		表層	9月14日	晴	24.1	10.0	23.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	31.1	2	1.4	< 0.59	< 0.66			
		下層						22.8	9.0	-	無		32.7	2	1.2	< 0.69	< 0.55		
		表層	10月21日	晴	14.8	9.3	19.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	3.0	32.3	3	1.9	< 0.54	< 0.58			
		下層						19.5	8.3	-	無		33.2	8	2.5	< 0.67	< 0.66		
		表層	11月11日	晴	14.0	9.5	20.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	34.2	4	0.6	< 0.56	< 0.58			
		下層						20.4	8.5	-	無		34.2	6	0.6	< 0.61	< 0.52		
		表層	12月8日	晴	7.8	11.5	18.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.5	34.2	3	0.7	< 0.76	< 0.71			
		下層						18.7	10.5	-	無		34.3	4	0.6	< 0.76	< 0.57		
		表層	1月12日	曇	7.8	10.3	14.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	33.8	1	0.5	< 0.71	< 0.71			
		下層						15.1	9.3	-	無		34.5	4	0.4	< 0.76	< 0.71		
		表層	2月3日	晴	3.2	11.5	12.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.0	34.5	2	0.4	< 0.71	< 0.71			
		下層						12.3	10.5	-	無		34.4	2	0.5	< 0.54	< 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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
							水温 (°C)	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18日	晴	15.4	9.6	14.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	32.1	2	1.4	< 0.54	< 0.61
			下層					13.3	8.6	-	無		33.3	4	1.6	< 0.64	< 0.58
		表層	6月18日	曇	21.1	10.2	14.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.1	33.0	5	2.8	< 0.62	< 0.55	
		下層					12.7	9.2	-	無		33.3	8	3.6	< 0.74	< 0.66	
		表層	7月15日	曇	22.4	10.2	22.7	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	31.5	4	1.1	< 0.50	< 0.68	
		下層					19.9	9.2	-	無		32.4	9	2.4	< 0.32	< 0.61	
		表層	8月5日	曇	23.6	10.5	23.4	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	32.2	4	1.2	< 0.75	< 0.57	
		下層					22.9	9.5	-	無		32.4	3	1.4	< 0.68	< 0.75	
		表層	9月14日	晴	24.1	10.1	23.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	31.8	<1	1.2	< 0.64	< 0.63	
		下層					22.5	9.1	-	無		32.9	2	0.9	< 0.59	< 0.68	
		表層	10月21日	晴	17.2	9.6	18.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	3.5	32.7	9	2.0	< 0.61	< 0.52	
		下層					19.7	8.6	-	無		33.3	4	1.1	< 0.66	< 0.52	
	表層	11月11日	晴	15.1	9.8	20.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>9.8	34.2	2	0.3	< 0.71	< 0.57		
	下層					20.1	8.8	-	無		34.1	3	0.4	< 0.61	< 0.51		
	表層	12月8日	晴	9.1	10.4	19.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.0	34.3	2	0.4	< 0.65	< 0.71		
	下層					19.1	9.4	-	無		34.3	4	0.5	< 0.79	< 0.75		
	表層	1月12日	曇	8.2	10.3	15.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.8	34.5	2	0.5	< 0.49	< 0.67		
	下層					15.1	9.3	-	無		34.5	4	0.4	< 0.65	< 0.71		
	表層	2月3日	曇	4.2	10.2	12.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>10.2	34.5	3	0.4	< 0.66	< 0.49		
	下層					12.2	9.2	-	無		34.5	2	0.3	< 0.55	< 0.58		
	219 いわき市地先海域	大久川河口沖 約1000m付近	表層	5月18日	晴	20.5	9.3	14.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	32.4	2	1.2	< 0.61	< 0.58
			下層					13.7	8.3	-	無		33.4	5	2.1	< 0.55	< 0.55
			表層	6月17日	曇	22.5	10.7	15.7	0.5	暗い灰みの緑	無	1.8	32.8	6	3.8	< 0.79	< 0.79
			下層					12.5	9.7	-	無		33.4	10	4.8	< 0.73	< 0.67
表層			7月15日	曇	26.3	9.6	22.8	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	31.4	4	1.0	< 0.66	< 0.66	
下層							19.7	8.6	-	無		32.2	12	1.8	< 0.66	< 0.55	
表層			8月5日	曇	22.2	10.9	22.8	0.5	暗い灰みの緑	無	2.8	32.3	3	1.7	< 0.64	< 0.63	
下層							21.7	9.9	-	無		32.6	12	2.7	< 0.57	< 0.47	
表層			9月13日	晴	25.7	10.4	23.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	31.6	3	0.9	< 0.56	< 0.67	
下層							23.0	9.4	-	無		32.3	9	1.2	< 0.79	< 0.67	
表層			10月21日	晴	18.3	10.4	19.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	4.0	33.3	5	1.6	< 0.64	< 0.51	
下層							19.3	9.4	-	無		33.3	7	2.3	< 0.75	< 0.58	
表層	11月11日	晴	16.1	10.7	20.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.0	34.2	3	0.7	< 0.54	< 0.58			
下層					19.5	9.7	-	無		34.1	4	0.7	< 0.67	< 0.51			
表層	12月8日	晴	10.4	10.5	19.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.5	34.3	2	0.6	< 0.59	< 0.58			
下層					19.1	9.5	-	無		34.3	3	0.5	< 0.57	< 0.47			
表層	1月12日	曇	11.0	10.7	15.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	34.5	4	0.5	< 0.69	< 0.66			
下層					14.9	9.7	-	無		34.5	3	0.6	< 0.64	< 0.47			
表層	2月3日	晴	4.6	10.3	12.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>10.3	34.5	3	0.5	< 0.61	< 0.49			
下層					12.1	9.3	-	無		34.5	3	0.5	< 0.69	< 0.68			

表4.3.4(1) 福島県 沿岸(水質) 7/8

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考	
No.	水域名	表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)					
							水温 (°C)	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19日	晴	20.0	15.9	17.3	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	33.8	2	1.3	< 0.71	< 0.71
				下層					13.1	14.9	-	無		34.2	2	0.6	< 0.58	< 0.51
				表層	6月17日	曇	22.5	16.3	15.9	0.5	暗い灰みの緑	無	3.4	31.1	6	3.3	< 0.76	< 0.57
				下層					11.9	15.3	-	無		33.4	5	1.2	< 0.57	< 0.79
				表層	7月14日	小雨	21.1	17.0	22.2	0.5	暗い灰みの緑	無	9.0	32.1	4	0.5	< 0.71	< 0.57
				下層					17.0	16.0	-	無		33.2	8	1.1	< 0.74	< 0.82
				表層	8月4日	小雨	20.8	17.3	22.8	0.5	暗い灰みの緑	無	4.2	32.3	2	0.9	< 0.55	< 0.52
				下層					21.6	16.3	-	無		32.6	6	1.1	< 0.64	< 0.61
				表層	9月13日	小雨	22.8	17.2	23.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.5	32.0	2	0.6	< 0.64	< 0.58
				下層					21.7	16.2	-	無		33.5	1	0.4	< 0.59	< 0.51
				表層	10月20日	晴	12.3	16.6	19.1	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	32.1	2	0.8	< 0.55	< 0.68
				下層					19.6	15.6	-	無		33.4	3	0.6	< 0.55	< 0.61
	表層	11月10日	晴	12.6	16.3	20.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.1	32.4	1	0.4	< 0.55	< 0.52			
	下層					20.4	15.3	-	無		33.5	2	0.5	< 0.55	< 0.58			
	表層	12月7日	晴	7.2	17.4	19.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	17.0	34.4	2	0.5	< 0.57	< 0.73			
	下層					19.4	16.4	-	無		34.3	3	0.3	< 0.79	< 0.58			
	表層	1月11日	晴	4.6	17.2	16.3	0.5	暗い灰みの青緑	無	>17.2	34.6	1	0.3	< 0.61	< 0.58			
	下層					16.2	16.2	-	無		34.6	2	0.4	< 0.48	< 0.61			
	表層	2月3日	晴	2.0	16.9	12.8	0.5	暗い灰みの緑	無	13.2	34.5	2	0.4	< 0.68	< 0.89			
	下層					12.7	15.9	-	無		34.5	1	0.5	< 0.76	< 0.67			
	表層	5月19日	晴	18.1	15.1	17.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	30.1	5	3.8	< 0.71	< 0.66			
	下層					15.2	14.1	-	無		34.1	2	1.3	< 0.47	< 0.61			
	表層	6月17日	曇	22.0	15.2	19.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	29.7	5	2.0	< 0.57	< 0.45			
	下層					14.8	14.2	-	無		33.7	4	1.4	< 0.53	< 0.58			
表層	7月14日	小雨	21.4	15.0	21.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	31.9	6	2.1	< 0.57	< 0.63				
下層					18.1	14.0	-	無		33.1	5	1.4	< 0.54	< 0.75				
表層	8月4日	曇	21.9	15.9	23.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.6	29.9	4	2.0	< 0.50	< 0.52				
下層					18.7	14.9	-	無		33.3	4	2.0	< 0.50	< 0.52				
表層	9月13日	晴	28.3	15.7	23.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	30.4	3	2.3	< 0.61	< 0.62				
下層					21.9	14.7	-	無		33.2	3	0.7	< 0.68	< 0.51				
表層	10月20日	晴	18.3	15.7	19.7	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	32.4	5	1.0	< 0.64	< 0.51				
下層					19.7	14.7	-	無		33.4	<1	0.7	< 0.50	< 0.63				
表層	11月15日	小雨	11.1	16.1	19.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.5	33.6	3	0.7	< 0.64	< 0.57				
下層					19.9	15.1	-	無		33.9	3	0.7	< 0.52	< 0.75				
表層	12月7日	晴	9.0	16.0	17.2	0.5	暗い灰みの緑	無	9.5	32.9	5	0.9	< 0.48	< 0.63				
下層					17.7	15.0	-	無		34.1	21	5.2	< 0.59	< 0.52				
表層	1月11日	晴	8.2	16.0	14.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.6	34.1	1	0.5	< 0.57	< 0.55				
下層					14.9	15.0	-	無		34.5	2	0.5	< 0.47	< 0.47				
表層	2月3日	晴	4.5	15.7	11.8	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.9	3	0.8	< 0.71	< 0.57				
下層					12.1	14.7	-	無		34.3	1	0.6	< 0.61	< 0.67				
	221	小名浜港	西防波堤第2の北 約400m付近	表層	5月19日	晴	18.1	15.1	17.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	30.1	5	3.8	< 0.71	< 0.66
下層								15.2	14.1	-	無		34.1	2	1.3	< 0.47	< 0.61	
表層				6月17日	曇	22.0	15.2	19.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	29.7	5	2.0	< 0.57	< 0.45	
下層								14.8	14.2	-	無		33.7	4	1.4	< 0.53	< 0.58	
表層				7月14日	小雨	21.4	15.0	21.8	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.5	31.9	6	2.1	< 0.57	< 0.63	
下層								18.1	14.0	-	無		33.1	5	1.4	< 0.54	< 0.75	
表層				8月4日	曇	21.9	15.9	23.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	3.6	29.9	4	2.0	< 0.50	< 0.52	
下層								18.7	14.9	-	無		33.3	4	2.0	< 0.50	< 0.52	
表層				9月13日	晴	28.3	15.7	23.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	30.4	3	2.3	< 0.61	< 0.62	
下層								21.9	14.7	-	無		33.2	3	0.7	< 0.68	< 0.51	
表層				10月20日	晴	18.3	15.7	19.7	0.5	暗い灰みの緑	無	7.5	32.4	5	1.0	< 0.64	< 0.51	
下層								19.7	14.7	-	無		33.4	<1	0.7	< 0.50	< 0.63	
表層	11月15日	小雨	11.1	16.1	19.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.5	33.6	3	0.7	< 0.64	< 0.57				
下層					19.9	15.1	-	無		33.9	3	0.7	< 0.52	< 0.75				
表層	12月7日	晴	9.0	16.0	17.2	0.5	暗い灰みの緑	無	9.5	32.9	5	0.9	< 0.48	< 0.63				
下層					17.7	15.0	-	無		34.1	21	5.2	< 0.59	< 0.52				
表層	1月11日	晴	8.2	16.0	14.3	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	10.6	34.1	1	0.5	< 0.57	< 0.55				
下層					14.9	15.0	-	無		34.5	2	0.5	< 0.47	< 0.47				
表層	2月3日	晴	4.5	15.7	11.8	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.9	3	0.8	< 0.71	< 0.57				
下層					12.1	14.7	-	無		34.3	1	0.6	< 0.61	< 0.67				

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名		表層/ 下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)				
								水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
		Cs-134	Cs-137															
沿岸	222	常磐沿岸海域	蛸田川沖 約1000m付近	表層	5月19日	晴	18.0	17.7	16.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	33.8	<1	1.1	< 0.59	< 0.45
				下層				15.3	16.7	-	無	34.2		1	1.1	< 0.64	< 0.61	
				表層	6月17日	曇	20.2	18.1	17.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.3	32.3	3	1.8	< 0.48	< 0.52
				下層				16.4	17.1	-	無	33.8		5	1.6	< 0.55	< 0.63	
				表層	7月14日	曇	21.4	17.4	22.2	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	31.0	5	1.2	< 0.61	< 0.61
				下層				18.4	16.4	-	無	33.0		5	0.6	< 0.55	< 0.61	
				表層	8月4日	曇	24.3	17.4	24.5	0.5	暗い灰みの緑	無	5.5	26.4	5	1.8	< 0.61	< 0.57
				下層				22.1	16.4	-	無	32.6		6	1.0	< 0.71	< 0.67	
				表層	9月13日	晴	28.5	17.1	24.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	32.6	3	1.2	< 0.49	< 0.43
				下層				21.5	16.1	-	無	33.3		3	0.5	< 0.71	< 0.67	
				表層	10月20日	晴	19.8	17.8	19.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	8.5	33.1	<1	0.6	< 0.64	< 0.63
				下層				19.8	16.8	-	無	33.4		3	1.0	< 0.81	< 0.58	
				表層	11月10日	晴	18.8	17.3	21.4	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.5	2	0.8	< 0.56	< 0.67
				下層				20.6	16.3	-	無	33.9		1	0.5	< 0.76	< 0.75	
				表層	12月7日	晴	12.1	17.7	19.1	0.5	暗い灰みの緑	無	6.5	33.2	3	0.9	< 0.59	< 0.63
				下層				19.0	16.7	-	無	34.4		7	1.3	< 0.64	< 0.61	
				表層	1月11日	晴	10.9	17.6	15.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	16.0	34.4	2	0.3	< 0.55	< 0.52
				下層				15.5	16.6	-	無	34.5		1	0.2	< 0.61	< 0.68	
表層	2月3日	曇	7.8	18.4	12.8	0.5	暗い灰みの緑	無	9.7	34.1	2	0.7	< 0.57	< 0.55				
下層				12.9	17.4	-	無	34.5		1	0.5	< 0.39	< 0.66					

表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 1/3

No.	採取地点 水域名		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	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 (kg/m ³)	性状	放射性セシウム					
											粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137		
208	相双地区地先海域	釣師浜漁港沖 約2000m付近	5月13日	小雨	15.2	14.2	8.7	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.3	0.6	15.1	81.0	1.8	1.2	76.8	2.72	砂	< 2.4	11 ± 2.4	11	
			6月20日	晴	28.1	15.2	13.6	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.5	40.1	55.1	2.3	2.0	78.9	2.69	砂	< 1.2	1.9 ± 0.41	1.9	
			7月12日	曇	24.8	13.9	14.7	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.2	40.8	54.9	1.8	2.2	77.5	2.66	砂	< 0.84	2.2 ± 0.32	2.2	
			8月2日	晴	26.2	15.2	18.8	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.4	32.8	63.4	1.5	1.7	79.7	2.71	砂	< 0.91	1.6 ± 0.32	1.6	
			9月5日	小雨	22.2	14.2	22.2	3	黒褐色	無	0.0	3.7	9.9	21.5	33.7	29.2	0.8	1.2	85.6	2.68	砂	< 0.61	1.9 ± 0.22	1.9	
			10月6日	晴	12.8	13.9	21.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.2	12.6	83.7	2.3	1.1	77.8	2.69	砂	< 0.88	1.7 ± 0.33	1.7	
			11月2日	晴	16.5	14.8	17.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.3	13.9	75.6	5.7	4.3	74.8	2.66	砂	< 0.71	3.8 ± 0.29	3.8	
			12月1日	曇	6.1	14.7	15.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.6	12.9	79.1	4.3	3.0	74.9	2.67	砂	< 0.94	3.0 ± 0.35	3.0	
			1月11日	晴	4.0	15.1	11.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.5	1.3	15.0	76.4	2.6	3.2	76.2	2.72	砂	< 0.74	2.3 ± 0.26	2.3	
			2月1日	晴	0.9	14.6	9.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.4	27.8	67.7	2.2	1.9	75.3	2.68	砂	< 0.67	2.8 ± 0.28	2.8	
			209	松川浦海域	漁業権区域 1号中央付近	5月13日	小雨	15.0	2.4	15.9	10	暗灰黄	無	0.0	0.3	2.0	3.0	88.5	4.8	0.5	0.9	79.2	2.71	砂	< 0.55
6月20日	晴	29.2				2.1	21.8	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.5	3.9	89.2	4.5	0.9	1.0	76.1	2.70	砂	< 9.2	26 ± 4.2	26	
7月12日	曇	25.9				2.6	26.0	6	暗灰黄	無	0.0	0.3	0.7	2.8	91.2	4.0	0.4	0.6	76.8	2.69	砂	< 6.1	16 ± 3.7	16	
8月2日	曇	26.9				2.6	24.4	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	2.2	91.4	4.6	0.9	0.6	76.8	2.70	砂	< 6.5	17 ± 2.8	17	
9月5日	曇	25.0				2.0	23.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.2	0.7	3.5	87.7	6.2	0.6	1.1	76.8	2.70	砂	< 8.4	21 ± 3.5	21	
10月6日	晴	14.3				2.5	18.5	5	暗灰黄	無	0.0	1.1	1.6	4.1	85.1	6.2	1.2	0.7	77.1	2.70	砂	< 9.6	13 ± 3.4	13	
11月2日	晴	16.1				2.4	16.8	6	暗灰黄	無	0.0	0.1	1.0	8.3	85.1	2.7	1.7	1.1	76.5	2.70	砂	< 6.9	11 ± 2.6	11	
12月1日	曇	7.1				2.3	15.0	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.8	83.7	12.5	1.1	1.8	75.4	2.71	砂	< 8.8	27 ± 4.1	27	
1月11日	晴	6.1				2.3	9.4	10	暗灰黄	無	0.0	0.2	1.7	15.6	78.1	2.5	0.9	1.0	76.8	2.69	砂	< 5.2	12 ± 2.5	12	
2月1日	晴	2.3				2.2	7.5	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.0	8.8	86.9	2.2	0.6	0.5	74.5	2.70	砂	< 7.5	16 ± 2.9	16	
210	相双地区地先海域	真野川沖 約2000m付近				5月16日	小雨	11.2	18.3	11.2	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	13.0	64.5	11.8	10.6	72.4	2.69	砂	< 6.8
			6月20日	晴	23.4	19.0	12.3	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	64.0	13.1	8.3	72.0	2.70	砂・シルト	< 9.4	10 ± 3.4	10	
			7月12日	曇	26.3	18.5	14.5	9	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	28.6	53.5	9.9	7.9	76.4	2.69	砂・シルト	< 8.9	11 ± 3.1	11	
			8月2日	曇	29.6	18.4	17.0	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	18.8	62.0	10.8	8.3	76.9	2.69	砂・シルト	< 6.8	14 ± 2.8	14	
			9月5日	曇	27.0	19.1	20.5	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	17.1	65.3	12.7	4.8	74.1	2.68	砂	< 8.8	9.7 ± 2.8	9.7	
			10月6日	曇	12.8	18.9	21.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	8.7	64.0	16.9	10.2	76.8	2.67	砂・シルト	< 8.0	16 ± 3.5	16	
			11月8日	晴	19.2	19.1	17.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	11.6	63.0	14.7	10.5	70.2	2.67	砂	< 6.3	40 ± 4.5	40	
			12月1日	曇	7.3	18.8	15.8	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	9.1	64.0	20.0	6.8	76.6	2.68	砂	< 8.3	16 ± 3.8	16	
			1月11日	晴	6.3	19.4	10.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.4	57.6	25.3	9.6	75.2	2.66	砂・シルト	< 6.3	31 ± 4.0	31	
			2月1日	晴	4.1	19.2	10.2	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.7	61.8	20.8	6.6	75.8	2.67	砂	< 6.8	19 ± 3.3	19	
			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16日	小雨	11.0	6.8	12.5	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.1	75.4	10.9	8.5	74.5	2.71	砂	< 7.3
6月20日	晴	25.6				7.6	14.5	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.1	78.1	7.7	7.0	71.3	2.69	砂	< 8.9	52 ± 5.7	52	
7月12日	曇	23.6				7.5	20.8	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	8.1	78.2	7.5	6.0	73.2	2.68	砂	< 5.6	68 ± 4.8	68	
8月2日	曇	32.4				7.6	20.2	9	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	77.3	9.9	6.6	75.0	2.69	砂	< 6.5	95 ± 6.2	95	
9月5日	曇	27.2				8.1	22.4	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.2	11.6	71.0	13.4	3.7	72.1	2.68	砂	< 9.9	77 ± 6.7	77	
10月6日	晴	13.7				7.8	21.4	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.1	1.7	80.9	11.6	5.5	75.0	2.71	砂	< 6.8	58 ± 5.0	58	
11月8日	晴	18.0				7.8	16.7	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	4.8	79.9	10.7	4.4	75.0	2.67	砂	< 8.2	81 ± 6.6	81	
12月1日	曇	7.6				8.6	16.0	10	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.9	64.9	23.8	5.3	73.2	2.66	砂	< 8.9	93 ± 7.2	93	
1月11日	晴	6.1				8.2	13.1	5	黒褐色	無	0.0	0.1	0.1	1.2	61.8	28.8	7.9	75.4	2.66	砂	< 6.8	100 ± 6.1	100		
2月1日	晴	3.6				8.2	10.6	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	8.8	69.1	15.2	6.6	77.0	2.69	砂	< 5.7	87 ± 5.6	87	
212	相双地区地先海域	太田川沖 約1000m付近				5月16日	小雨	11.0	9.6	12.3	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.6	0.8	14.5	76.6	4.3	3.2	77.5	2.88	砂	< 6.5
			6月20日	晴	25.8	10.2	13.5	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	20.1	69.3	7.4	3.1	71.7	2.71	砂	< 7.0	14 ± 3.9	14	
			7月12日	曇	26.0	9.7	18.9	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.6	8.3	80.4	5.3	5.2	78.2	2.81	砂	< 7.5	15 ± 3.6	15	
			8月2日	曇	28.3	10.1	20.6	9	黒褐色	無	0.0	0.0	0.3	0.8	19.8	71.9	3.3	3.9	78.9	2.82	砂	< 6.4	11 ± 2.2	11	
			9月5日	曇	27.3	10.5	22.0	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	18.1	74.0	4.3	3.4	77.9	2.77	砂	< 6.5	14 ± 3.5	14	
			10月6日	曇	14.1	10.0	20.9	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.4	9.2	79.4	5.2	5.7	79.0	2.81	砂	< 2.4	9.6 ± 1.3	9.6	
			11月8日	晴	17.2	10.5	16.9	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.1	9.7	78.1	7.6	4.4	76.7	2.77	砂	< 9.6	18 ± 4.0	18	
			12月1日	曇	7.5	11.0	15.8	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.6	6.1	84.7	5.1	3.3	74.8	2.72	砂	< 9.4	31 ± 4.5	31	
			1月11日	晴	6.9	10.6	13.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.2	4.3	66.5	22.0	6.9	78.0	2.67	砂	< 5.6	42 ± 4.0	42	
			2月1日	晴	3.1	10.6	10.7	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.9	22.1	67.8	5.5	3.5	78.5	2.86	砂	< 6.0	17 ± 2.7	17	
			213	相双地区地先海域	小高川沖 約1000m付近	5月12日	曇	15.3	11.5	11.0	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.9	83.7	6.0	5.3	68.0	2.65	砂	< 9.8
6月21日	晴	22.8				10.3	16.1	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	77.7	5.8	3.8	70.3	2.67	砂・シルト	< 9.9	48 ± 5.9	48	
7月13日	曇	23.8				9.8	16.6	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	14.4	79.1	3.7	2.7	76.1	2.65	砂	< 9.0	28 ± 5.3	28	
8月3日	曇	28.7				10.3	19.4	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	12.8	77.1	4.8	5.3	73.8	2.65	砂	< 4.9	54 ± 3.9	54	
9月5日	曇	25.8				10.3	22.1	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	80.2	4.6								

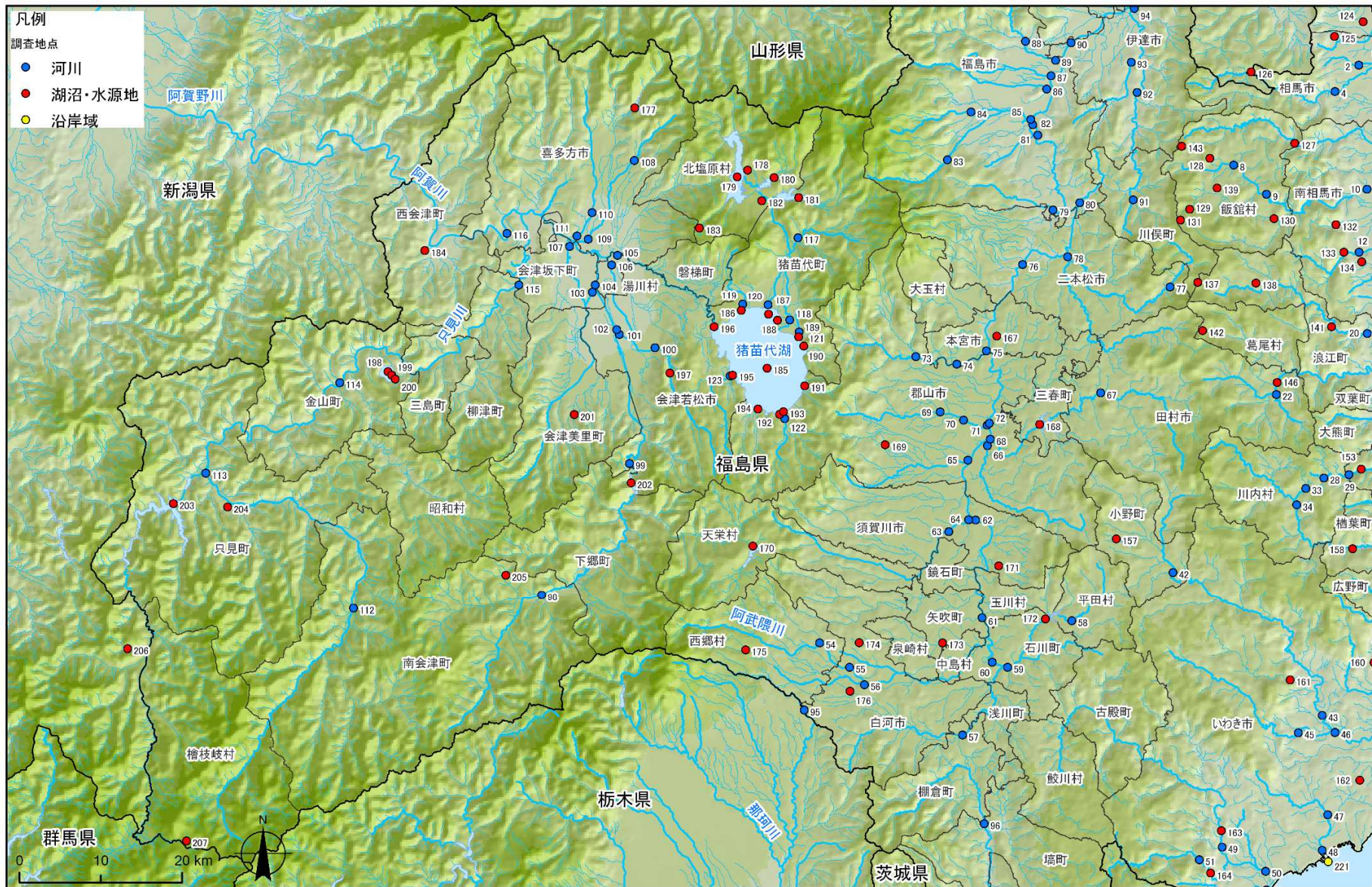
表4.3.4(2) 福島県 沿岸(底質) 2/3

採取地点				採取日	気温 (°C)	全水深 (m)	底質															備考			
No.	水域名	採取日	天候				一般項目									放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]									
							泥温 (°C)	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					
											粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分		Cs-134	Cs-137	合計
214	相双地区地先海域	請戸川沖 約2000m付近	5月12日	曇	15.4	15.1	9.9	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	72.5	16.1	8.3	75.1	2.68	砂・シルト	<	4.6	190 ± 6.2	190
			6月21日	晴	20.7	15.9	13.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.7	60.8	21.4	9.0	67.2	2.66	砂・シルト	<	6.3	140 ± 7.0	140
			7月13日	曇	23.8	14.8	16.5	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.2	52.1	37.5	7.1	74.4	2.64	砂・シルト	<	3.9	180 ± 5.6	180
			8月3日	小雨	25.3	14.9	17.5	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	54.8	30.2	12.5	74.7	2.65	砂・シルト	<	5.5	160 ± 5.9	160
			9月5日	曇	25.2	15.9	21.2	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	58.4	32.3	7.5	70.7	2.65	砂・シルト	<	8.6	210 ± 11	210
			10月7日	曇	13.5	15.0	20.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.7	44.9	43.3	9.0	70.8	2.64	砂・シルト	<	7.4 ± 2.3	200 ± 9.6	207.4
			11月9日	晴	14.8	15.5	19.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.6	54.5	31.4	11.3	71.6	2.65	砂	<	6.3	190 ± 7.1	190
			12月2日	晴	7.0	15.5	15.3	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.9	57.9	31.8	7.3	73.5	2.66	砂	<	9.6	150 ± 9.2	150
			1月12日	晴	10.2	15.8	14.7	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	55.2	33.8	8.7	75.3	2.65	砂・シルト	<	5.9	150 ± 6.2	150
			2月4日	曇	1.8	15.5	10.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	58.5	32.1	6.7	72.7	2.65	砂・シルト	<	7.1	160 ± 7.7	160
			5月12日	曇	13.2	11.5	10.9	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	82.4	10.0	5.3	74.4	2.67	砂	<	7.4 ± 1.4	210 ± 5.8	217.4
			6月21日	晴	23.8	11.8	13.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	86.6	6.7	2.8	73.2	2.66	砂	<	9.4	140 ± 9.0	140
			7月13日	小雨	22.7	12.0	21.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	19.6	72.7	3.7	4.0	74.0	2.67	砂	<	6.5	150 ± 7.3	150
			8月3日	曇	29.2	11.5	19.3	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	16.3	75.5	4.8	3.3	74.5	2.67	砂	<	9.5	140 ± 9.0	140
9月7日	曇	25.0	11.9	20.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	90.6	5.0	3.2	71.2	2.67	砂	<	6.5	160 ± 6.5	160			
10月7日	曇	12.3	11.0	20.3	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	89.8	3.8	5.3	73.1	2.67	砂	<	6.7	140 ± 7.8	140				
11月9日	晴	8.9	11.4	19.0	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.5	87.5	5.3	4.5	73.7	2.66	砂	<	8.2	120 ± 8.1	120			
12月2日	晴	6.0	12.1	15.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	80.5	13.5	4.7	72.5	2.66	砂	<	6.1 ± 1.8	180 ± 7.9	186.1			
1月12日	晴	7.4	12.1	14.6	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	84.6	6.5	7.9	73.4	2.64	砂	<	6.2	190 ± 8.1	190			
2月4日	曇	6.8	11.7	10.8	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	13.4	78.7	6.0	1.9	76.2	2.66	砂・シルト	<	5.0	150 ± 6.1	150			
5月12日	曇	13.5	9.5	11.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	87.2	7.1	4.7	77.3	2.70	砂	<	8.2	110 ± 7.7	110			
6月21日	晴	23.9	10.4	13.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.1	15.6	72.9	7.4	3.8	73.7	2.66	砂	<	8.4	150 ± 9.3	150			
7月13日	小雨	22.4	10.1	22.0	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.1	74.0	11.4	8.3	74.4	2.70	砂	<	7.2 ± 1.9	240 ± 7.7	247.2			
8月3日	曇	27.4	9.8	20.0	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.2	5.8	85.0	5.5	3.3	76.3	2.73	砂	<	5.4 ± 1.3	130 ± 4.4	135.4			
9月7日	曇	25.1	10.2	20.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	72.9	12.9	3.7	74.6	2.70	砂	<	9.9	130 ± 8.3	130			
10月7日	曇	12.1	9.2	19.7	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	76.2	14.4	8.3	75.5	2.67	砂	<	8.0	160 ± 8.1	160			
11月9日	晴	11.2	9.6	19.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	82.1	11.7	4.4	73.9	2.69	砂	<	9.4	180 ± 10	180			
12月2日	晴	7.1	9.7	15.6	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	74.4	17.6	4.9	73.6	2.68	砂	<	9.7	180 ± 9.9	180			
1月12日	晴	7.3	10.1	14.8	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	70.3	20.3	8.3	70.7	2.63	砂	<	6.7	220 ± 9.1	220			
2月4日	晴	8.9	9.9	11.4	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	70.4	8.9	4.5	75.3	2.71	砂・シルト	<	7.4	120 ± 6.4	120			
217	相双地区地先海域	木戸川沖 約1000m付近	5月18日	晴	14.2	11.4	13.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.9	70.8	17.3	11.0	70.3	2.68	砂	<	8.1	130 ± 7.0	130	
			6月18日	曇	20.2	9.7	13.2	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	75.0	11.5	12.0	73.6	2.72	砂・シルト	<	10	110 ± 8.1	110
			7月15日	曇	21.6	9.3	19.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	45.7	39.7	13.4	51.6	2.62	砂・シルト	<	15 ± 3.4	630 ± 14	645
			8月5日	曇	21.6	9.8	22.9	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	49.0	38.0	12.5	69.1	2.64	砂・シルト	<	9.5	240 ± 13	240
			9月14日	晴	24.1	10.0	22.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	4.3	71.5	18.8	5.2	74.2	2.70	砂・シルト	<	9.4	100 ± 7.5	100
			10月21日	晴	14.8	9.3	19.3	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	47.0	42.9	9.5	71.1	2.66	砂・シルト	<	7.3 ± 2.4	170 ± 9.2	177.3
			11月11日	晴	14.0	9.5	20.3	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	74.8	16.0	7.5	77.4	2.69	砂	<	7.8	110 ± 7.8	110
			12月8日	晴	7.8	11.5	18.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	74.3	19.5	5.3	72.4	2.69	砂	<	8.7	130 ± 8.9	130
			1月12日	曇	7.8	10.3	15.2	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	71.4	19.5	8.3	71.8	2.72	砂	<	6.3	97 ± 6.2	97
			2月3日	晴	3.2	11.5	12.3	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	54.0	33.9	11.3	68.7	2.63	砂・シルト	<	8.4	200 ± 9.3	200
			5月18日	晴	15.4	9.6	13.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	89.2	4.6	5.3	76.1	2.70	砂	<	5.8	61 ± 4.6	61
			6月18日	曇	21.1	10.2	12.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	86.0	3.4	4.6	74.5	2.67	砂	<	8.1	47 ± 5.7	47
			7月15日	曇	22.4	10.2	19.5	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	14.2	79.6	2.8	3.3	74.7	2.70	砂	<	8.4	39 ± 4.8	39
			8月5日	曇	23.6	10.5	22.9	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	86.2	3.5	2.2	74.7	2.68	砂	<	8.2	42 ± 5.1	42
9月14日	晴	24.1	10.1	22.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	27.0	67.1	3.6	2.2	74.6	2.68	砂	<	7.8	51 ± 5.4	51			
10月21日	晴	17.2	9.6	19.6	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	89.2	5.1	5.2	74.8	2.68	砂	<	5.6	47 ± 4.5	47			
11月11日	晴	15.1	9.8	20.3	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	89.0	4.4	5.8	75.3	2.70	砂	<	8.4	45 ± 5.2	45			
12月8日	晴	9.1	10.4	18.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	88.0	4.3	4.0	73.6	2.67	砂	<	9.4	58 ± 6.0	58			
1月12日	曇	8.2	10.3	15.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	92.2	3.3	3.6	72.5	2.68	砂	<	6.1	50 ± 4.4	50			
2月3日	曇	4.2	10.2	11.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	37.7	54.9	5.4	1.9	73.6	2.68	砂	<	6.2	40 ± 3.9	40			
218	相双地区地先海域	浅見川河口沖 約1000m付近	5月18日	晴	20.5	9.3	13.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	93.9	3.9	1.2	76.8	2.70	砂	<	5.3	23 ± 3.1	23
			6月17日	曇	22.5	10.7	13.8	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.2	85.8	2.4	3.5	76.3	2.67	砂	<	8.7	18 ± 3.5	18
			7月15日	曇	26.3	9.6	19.2	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	90.1	1.9	2.2	76.6	2.70	砂	<	7.9	20 ± 3.4	20
			8月5日	曇	22.2	10.9	21.1	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	95.1	1.8	1.6	77.3	2.71	砂	<	8.9	13 ± 3.0	13
			9月1																						

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 (°C)	全水深 (m)	底質														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考				
No.	水域名					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目							含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射性セシウム							
										粒度組成 (%)										Cs-134				Cs-137		合計	
220	いわき市地先海域	夏井川沖 約1500m付近	5月19日	晴	20.0	15.9	13.2	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	96.2	1.3	1.6	76.7	2.74	砂	< 5.8	9.4 ± 2.6	9.4			
			6月17日	曇	22.5	16.3	12.3	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.2	4.2	92.1	2.1	1.3	76.9	2.71	砂	< 8.6	17 ± 3.5	17			
			7月14日	小雨	21.1	17.0	17.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	96.4	1.7	1.2	75.1	2.73	砂	< 7.4	16 ± 3.7	16			
			8月4日	小雨	20.8	17.3	20.8	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.3	0.2	3.0	93.4	1.4	1.7	76.7	2.72	砂	< 9.5	14 ± 3.2	14			
			9月13日	小雨	22.8	17.2	22.0	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	18.4	78.5	1.4	1.6	76.4	2.70	砂	< 7.8	16 ± 3.3	16			
			10月20日	晴	12.3	16.6	19.7	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	94.3	2.4	2.7	75.0	2.70	砂	< 6.5	9.6 ± 2.6	9.6			
			11月10日	晴	12.6	16.3	20.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.0	5.2	91.5	1.6	1.6	77.0	2.72	砂	< 8.0	9.1 ± 3.0	9.1			
			12月7日	晴	7.2	17.4	19.2	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	94.9	2.3	1.8	79.1	2.71	砂	< 0.64	8.4 ± 0.31	8.4			
			1月11日	晴	4.6	17.2	16.1	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	9.5	86.7	1.5	2.2	78.1	2.72	砂	< 0.68	7.8 ± 0.29	7.8			
			2月3日	晴	2.0	16.9	12.6	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	29.8	66.5	2.4	1.3	75.6	2.72	砂	< 0.65	14 ± 0.37	14			
			221	小名浜港	西防波堤第2の北 約400m付近	5月19日	晴	18.1	15.1	15.2	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	15.2	47.3	37.2	37.7	2.58	シルト・砂	< 9.6	360 ± 11	360
						6月17日	曇	22.0	15.2	15.0	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	29.1	38.8	31.3	41.7	2.56	シルト・砂	< 7.9 ± 1.9	280 ± 7.1	287.9
						7月14日	小雨	21.4	15.0	16.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	38.8	32.0	28.1	45.4	2.57	シルト・砂	< 7.6	260 ± 9.0	260
						8月4日	曇	21.9	15.9	17.9	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	32.3	35.9	31.0	42.9	2.56	シルト・砂	< 10 ± 1.9	290 ± 6.4	300
						9月13日	晴	28.3	15.7	21.7	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	26.4	40.6	32.5	40.2	2.57	シルト・砂	< 10 ± 2.1	320 ± 7.4	330
10月20日	晴	18.3				15.7	19.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	22.2	36.1	41.4	38.8	2.56	シルト	< 9.0	320 ± 10	320			
11月15日	小雨	11.1				16.1	19.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	18.4	39.1	42.2	38.3	2.58	シルト	< 12 ± 2.0	330 ± 7.8	342			
12月7日	晴	9.0				16.0	17.5	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	20.3	35.3	43.9	36.1	2.59	シルト	< 8.4 ± 2.2	340 ± 8.2	348.4			
1月11日	晴	8.2				16.0	14.6	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	12.7	44.7	42.4	33.3	2.57	シルト	< 10 ± 2.9	360 ± 9.7	370			
2月3日	晴	4.5				15.7	12.6	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	18.9	39.6	41.2	34.9	2.58	シルト	< 8.7 ± 2.8	350 ± 9.2	358.7			
222	常磐沿岸海域	経田川沖 約1000m付近				5月19日	晴	18.0	17.7	15.7	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	4.9	78.5	8.5	7.9	70.5	2.68	砂	< 7.6	31 ± 4.1	31
						6月17日	曇	20.2	18.1	16.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	13.9	68.5	8.1	9.4	69.5	2.66	砂	< 4.4	31 ± 2.6	31
						7月14日	曇	21.4	17.4	18.5	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	20.4	68.6	5.1	5.9	70.4	2.67	砂	< 6.6	30 ± 4.3	30
						8月4日	曇	24.3	17.4	20.4	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.6	61.5	20.5	7.3	73.5	2.66	砂	< 9.8	35 ± 4.7	35
						9月13日	晴	28.5	17.1	21.6	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	11.5	66.6	16.4	5.4	70.6	2.67	砂	< 8.5	38 ± 5.2	38
			10月20日	晴	19.8	17.8	19.9	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.1	75.1	14.7	6.9	69.7	2.66	砂	< 6.6	42 ± 4.5	42			
			11月10日	晴	18.8	17.3	20.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.1	19.0	66.7	8.2	5.9	70.7	2.68	砂	< 5.6	26 ± 3.3	26			
			12月7日	晴	12.1	17.7	19.0	6	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	74.7	16.6	5.6	70.8	2.67	砂	< 9.8	38 ± 5.4	38			
			1月11日	晴	10.9	17.6	15.6	2	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	72.6	19.1	6.4	73.2	2.68	砂	< 5.8	31 ± 3.7	31			
			2月3日	曇	7.8	18.4	12.9	9	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	26.1	55.6	12.4	5.9	73.2	2.67	砂	< 6.6	37 ± 4.0	37			





茨城県

令和4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) : 全地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) : 全地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) : 全地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 ~ 16 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 2.1 ~ 700 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 14 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 20 ~ 430 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 16 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 98 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 3,400 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 : 12 ~ 1,300 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.04 ~ 0.12 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.03 ~ 0.10 μ Sv/h

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 1/5

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考	
	水域名	地点名	市町村					一般項目											
								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)	放射性物質濃度(Bq/L)			
																Cs-134	Cs-137		
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	5月16日	曇	12.7	0.6	12.6	0.0	明るい灰みの黄	無	33	11.6	15	7.9	< 0.61	< 0.62		
				8月22日	曇	24.6	0.3	18.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.2	2	0.7	< 0.47	< 0.60		
				11月7日	晴	12.4	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.7	1	0.6	< 0.69	< 0.60		
				1月16日	曇	6.9	0.1	8.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.7	2	1.4	< 0.64	< 0.57		
				5月16日	曇	12.9	0.5	13.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	36	15.6	12	5.2	< 0.76	< 0.62		
			村山橋	8月22日	晴	26.2	0.4	23.3	0.0	明るい灰みの黄赤	無	>100	18.3	2	1.1	< 0.59	< 0.58		
				11月7日	晴	16.8	0.5	12.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	17.5	3	0.7	< 0.69	< 0.54		
				1月16日	曇	5.7	0.5	7.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.7	2	1.4	< 0.60	< 0.43		
				5月16日	小雨	12.5	0.3	11.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	63	6.0	11	4.1	< 0.76	< 0.62		
				8月22日	曇	23.4	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.5	< 0.79	< 0.43		
		花園川	倉部石	北茨城市	11月7日	晴	18.1	0.4	10.4	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	6.4	<1	0.4	< 0.55	< 0.63	
					1月16日	曇	5.0	0.5	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.9	2	0.9	< 0.73	< 0.75	
					5月17日	曇	17.7	0.5	14.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	79	18.1	9	3.9	< 0.71	< 0.43	
					8月23日	晴	26.7	0.4	23.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	15.4	4	1.9	< 0.59	< 0.54	
					11月8日	晴	15.5	0.5	12.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	43.2	2	1.1	< 0.46	< 0.74	
		大北川	磯馴橋	北茨城市	1月17日	晴	0.8	0.2	4.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	35.2	2	1.3	< 0.54	< 0.62	
					5月16日	小雨	13.2	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの黄	無	64	6.5	8	3.4	< 0.71	< 0.60	
					8月22日	晴	26.8	0.4	17.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	7.3	<1	0.7	< 0.48	< 0.49	
					11月7日	晴	21.2	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	7.3	<1	0.4	< 0.86	< 0.71	
					1月16日	小雨	7.1	0.4	6.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.8	2	0.7	< 0.73	< 0.57	
	久慈川	栄橋	高萩市	5月17日	曇	18.2	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの黄赤	無	79	12.4	14	5.6	< 0.67	< 0.57		
				8月23日	晴	28.3	0.2	23.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.9	3	3.5	< 0.67	< 0.58		
				11月8日	晴	17.7	0.4	12.4	0.0	明るい灰みの黄	無	65	12.0	13	5.9	< 0.64	< 0.71		
				1月17日	晴	2.0	0.3	5.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.0	1	1.1	< 0.75	< 0.43		
				5月17日	曇	15.6	0.4	15.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	73	11.8	7	3.2	< 0.71	< 0.57		
	久慈川	境橋	北茨城市	8月23日	晴	29.4	0.2	25.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.6	2	1.1	< 0.61	< 0.45		
				11月8日	晴	18.7	0.6	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	2	0.7	< 0.56	< 0.54		
				1月17日	晴	7.4	0.2	8.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.5	2	1.0	< 0.52	< 0.75		
				5月18日	晴	20.6	0.6	15.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	53	11.4	11	5.6	< 0.59	< 0.57		
				8月24日	晴	26.0	0.6	26.3	0.0	灰みの黄	無	>100	13.6	1	1.2	< 0.61	< 0.45		
	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	11月9日	晴	9.8	0.3	12.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.7	1	0.5	< 0.67	< 0.57		
				1月17日	晴	8.1	0.6	5.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.4	4	3.3	< 0.51	< 0.57		
				5月17日	曇	15.5	0.9	15.8	0.0	明るい灰みの黄赤	無	36	13.2	34	10	< 0.43	< 0.58		
				8月23日	晴	25.7	0.5	27.2	0.0	灰みの黄緑	無	63	15.8	6	4.0	< 0.55	< 0.52		
				11月8日	晴	18.6	0.6	14.6	0.0	灰みの黄	無	>100	15.6	2	1.1	< 0.55	< 0.52		
	久慈川	神橋	日立市 東海村	1月17日	晴	7.3	0.6	5.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	2	1.3	< 0.73	< 0.67		
				5月18日	晴	22.8	0.5	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	82	15.3	6	3.4	< 0.61	< 0.49		
				8月24日	晴	29.8	0.2	25.2	0.0	明るい灰みの黄赤	無	>100	15.8	2	1.1	< 0.53	< 0.67		
				11月9日	晴	12.4	0.5	14.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	16.7	1	0.6	< 0.40	< 0.58		
				1月18日	晴	2.9	0.5	7.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.6	3	1.1	< 0.56	< 0.51		
那珂川	那珂川大橋	常陸大宮市 城里町	5月18日	晴	25.4	0.7	18.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	75	15.3	8	3.8	< 0.59	< 0.51			
			8月24日	晴	29.2	1.1	26.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	<1	1.4	< 0.71	< 0.51			
			11月9日	晴	21.3	1.0	14.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.5	<1	0.8	< 0.70	< 0.71			
			1月18日	晴	8.7	1.1	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	1	1.0	< 0.66	< 0.47			
			5月20日	晴	24.0	3.5	19.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	83	749	6	4.0	< 0.50	< 0.49			
那珂川	下国井	水戸市	8月24日	晴	27.9	5.0	26.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	633	3	3.3	< 0.62	< 0.51			
			11月9日	晴	14.1	4.9	15.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	304	1	1.2	< 0.62	< 0.75			
			1月18日	晴	13.0	4.6	9.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	61	482	4	2.6	< 0.67	< 0.63			
			5月19日	晴	23.5	1.0	24.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	42.1	11	6.7	< 0.61	< 0.58			
			8月25日	曇	23.1	0.9	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	40	84.3	10	5.5	< 0.56	< 0.60			
那珂川	勝田橋	水戸市 ひたちなか市	11月10日	晴	14.4	1.0	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	69	325	6	4.3	< 0.56	< 0.75			
			1月25日	晴	0.6	1.1	7.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	34	272	10	8.1	< 0.69	< 0.54			
			5月19日	晴	23.5	1.0	24.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	42.1	11	6.7	< 0.61	< 0.58			
			8月25日	曇	23.1	0.9	25.6	0.0	明るい灰みの黄	無	40	84.3	10	5.5	< 0.56	< 0.60			
			11月10日	晴	14.4	1.0	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	69	325	6	4.3	< 0.56	< 0.75			
中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	1月25日	晴	0.6	1.1	7.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	34	272	10	8.1	< 0.69	< 0.54			

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 2/5

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質								備考		
	水域名	地点名	市町村					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	
																	Cs-134	Cs-137
河川	那珂川水系	濁沼前川	長岡橋	茨城県	5月18日	晴	22.5	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	59	18.0	15	5.8	< 0.72	< 0.67
					8月25日	曇	26.8	0.2	25.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	22.8	10	4.3	< 0.67	< 0.45
					11月11日	晴	15.0	0.2	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.9	10	3.7	< 0.64	< 0.66
					1月18日	晴	12.5	0.2	10.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	26.0	4	2.4	< 0.64	< 0.71
					5月18日	晴	18.8	0.1	20.3	0.0	明るい灰みの黄赤	無	55	20.6	12	3.8	< 0.81	< 0.62
					8月25日	曇	25.9	0.2	26.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	90	26.8	7	3.5	< 0.57	< 0.49
		濁沼川	高橋	茨城県	11月11日	晴	21.0	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	26.8	5	1.3	< 0.73	< 0.54
					1月25日	晴	-2.1	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	31.5	7	4.2	< 0.59	< 0.75
					5月19日	晴	28.9	0.4	21.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	54	23.2	16	5.9	< 0.73	< 0.57
					8月25日	曇	25.3	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	40	26.8	46	8.0	< 0.73	< 0.62
					11月10日	晴	19.8	0.2	16.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	43.2	4	1.9	< 0.55	< 0.61
					1月25日	晴	-1.4	0.3	6.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	29.3	5	3.1	< 0.71	< 0.43
		寛政川	寛政橋	茨城県	5月19日	晴	25.6	0.3	21.2	0.0	明るい灰みの黄赤	無	62	33.1	19	4.6	< 0.45	< 0.54
					8月25日	曇	23.7	1.2	23.4	0.0	灰みの黄	無	>100	35.0	2	2.5	< 0.57	< 0.62
					11月10日	晴	19.5	0.3	16.0	0.0	灰みの黄	無	>100	38.8	6	2.5	< 0.53	< 0.63
					1月24日	晴	6.7	0.5	8.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	66	36.4	8	5.8	< 0.64	< 0.67
					5月20日	晴	23.5	0.5	20.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	22	1,210	23	18	< 0.59	< 0.52
					8月25日	晴	25.9	0.5	24.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	86	2,520	23	4.3	< 0.73	< 0.57
大谷川	大谷橋	鉾田市	11月10日	晴	18.0	0.5	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4,070	6	2.2	< 0.72	< 0.67		
			1月25日	晴	1.6	0.5	10.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	4,090	7	5.3	< 0.67	< 0.51		
			5月23日	晴	21.9	1.0	18.6	0.0	やわらかい赤みの黄	無	13	21.5	40	38	< 0.54	< 0.58		
			8月25日	晴	25.9	1.2	23.2	0.0	灰みの黄	無	85	36.3	7	3.5	< 0.76	< 0.71		
			11月25日	晴	15.4	1.0	14.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	87	36.5	8	3.1	< 0.57	< 0.58		
			1月26日	晴	1.9	0.9	4.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	47.3	3	2.2	< 0.66	< 0.52		
濁沼川	濁沼橋	水戸市 大洗町	5月23日	晴	22.9	0.6	19.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	15	16.9	94	46	< 0.57	< 0.60		
			8月25日	晴	26.2	1.2	23.0	0.0	灰みの黄	無	58	30.2	6	5.3	< 0.56	< 0.60		
			11月25日	晴	14.7	0.8	14.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	30.6	6	3.2	< 0.53	< 0.58		
			1月26日	晴	1.5	1.2	5.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	42.4	3	2.1	< 0.66	< 0.52		
			5月23日	晴	17.6	0.4	20.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	18	23.0	54	25	< 0.49	< 0.58		
			8月25日	晴	27.5	0.3	21.1	0.0	無色透明	無	>100	28.7	2	1.8	< 0.48	< 0.54		
鉾田川	旭橋	鉾田市	11月25日	晴	16.1	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	28	27.5	22	11	< 0.66	< 0.61		
			1月26日	晴	4.1	0.3	7.5	0.0	無色透明	無	>100	29.4	3	1.7	< 0.45	< 0.55		
			5月23日	晴	19.1	0.6	20.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	36	22.3	28	15	< 0.69	< 0.55		
			8月25日	曇	27.6	0.2	24.2	0.0	無色透明	無	>100	31.4	7	3.5	< 0.62	< 0.51		
			11月25日	晴	15.5	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	34.0	9	5.0	< 0.46	< 0.55		
			1月26日	晴	6.4	0.4	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	33	38.5	10	7.2	< 0.62	< 0.61		
巴川	新巴川橋	鉾田市	5月25日	晴	27.4	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	55	28.8	10	9.6	< 0.48	< 0.52		
			8月26日	曇	24.8	0.4	22.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	42	30.5	12	8.1	< 0.59	< 0.60		
			11月28日	曇	16.0	0.4	12.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	10	31.7	130	73	< 0.71	< 0.62		
			1月30日	晴	8.8	0.4	8.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	10	30.7	84	91	< 0.54	< 0.67		
			5月23日	晴	18.0	0.4	22.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	15	22.0	42	33	< 0.66	< 0.58		
			8月26日	曇	26.4	0.5	24.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	28	28.9	9	13	< 0.59	< 0.45		
大洋川	田塚橋	行方市	11月28日	曇	13.5	0.8	12.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	31.1	4	3.2	< 0.64	< 0.71		
			1月30日	晴	7.3	0.4	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	33	31.7	11	9.8	< 0.89	< 0.71		
			5月24日	晴	19.3	0.2	19.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	26.9	17	13	< 0.61	< 0.52		
			8月26日	小雨	25.1	0.5	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	28	29.2	11	8.5	< 0.59	< 0.61		
			11月28日	曇	13.1	0.4	12.2	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	8	30.6	57	54	< 0.71	< 0.71		
			1月30日	晴	7.5	0.2	7.6	0.0	無色透明	無	>100	40.2	2	2.4	< 0.64	< 0.82		
武田川	内宿大橋	行方市	5月25日	晴	23.5	0.1	21.6	0.0	灰みの黄	無	87	41.2	4	4.4	< 0.50	< 0.57		
			8月26日	曇	23.6	0.1	27.3	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	72	7.1	2	5.0	< 0.65	< 0.67		
			11月22日	晴	18.7	0.2	15.1	0.0	無色透明	無	58	44.0	4	2.5	< 0.73	< 0.63		
			1月27日	曇	5.8	0.2	4.7	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	46.6	4	3.5	< 0.60	< 0.43		

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 3/5

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村	一般項目															
				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)	放射性物質濃度(Bq/L)			
																Cs-134	Cs-137		
河川	利根川水系 霞ヶ浦水域	園部川	園部新橋	小美玉市	5月24日	晴	21.3	1.0	22.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	27	21.2	23	17	< 0.69	< 0.73	
					8月30日	晴	23.5	0.8	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	70	27.2	6	10	< 0.54	< 0.57	
					11月1日	曇	13.6	1.0	13.9	0.0	灰みの黄	無	69	28.5	7	3.8	< 0.71	< 0.60	
		27	山王川	所橋	小美玉市	1月24日	晴	7.7	0.8	7.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	83	34.7	5	4.0	< 0.61	< 0.67
						5月19日	晴	27.0	0.5	23.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	13	50.8	51	29	< 0.66	< 0.63
						8月26日	曇	24.9	0.7	24.7	0.0	灰みの黄	微下水	>100	83.9	2	2.7	< 0.62	< 0.54
		28	恋瀬川	平和橋	石岡市	11月2日	晴	16.3	0.5	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	79.9	2	1.1	< 0.73	< 0.54
						1月20日	晴	12.0	1.4	11.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	110	2	1.3	< 0.64	< 0.57
						5月19日	晴	23.8	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	37	22.5	19	9.5	< 0.55	< 0.61
		29	梶無川	上宿橋	行方市	8月26日	曇	27.1	0.3	25.9	0.0	明るい灰みの黄	無	32	22.1	51	14	< 0.48	< 0.63
						11月2日	晴	17.7	0.4	15.2	0.0	灰みの黄	無	69	22.0	5	2.4	< 0.54	< 0.45
						1月20日	晴	8.4	0.2	9.1	0.0	明るい灰みの黄赤	無	35	21.2	9	3.9	< 0.70	< 0.62
		30	菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月25日	晴	25.7	0.5	20.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	33	29.6	17	12	< 0.67	< 0.47
						8月29日	晴	21.3	0.6	23.9	0.0	灰みの黄	無	60	31.5	6	8.6	< 0.73	< 0.60
						11月1日	曇	14.6	0.5	15.5	0.0	明るい灰みの黄	無	94	43.2	5	1.9	< 0.46	< 0.63
		31	一の瀬川	川中橋	かすみがうら市	1月23日	曇	6.7	1.0	9.3	0.0	灰みの黄	無	80	34.5	7	3.2	< 0.71	< 0.62
						5月24日	晴	23.4	0.5	24.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	38	22.7	18	9.0	< 0.67	< 0.43
						8月29日	晴	29.6	0.5	25.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	60	27.2	17	5.7	< 0.62	< 0.55
		32	境川	国道354境橋	土浦市	11月2日	晴	18.6	0.3	16.0	0.0	明るい灰みの黄	無	80	30.5	3	1.3	< 0.52	< 0.43
						1月23日	曇	6.8	0.6	6.4	0.0	明るい灰みの黄	無	78	34.7	7	3.9	< 0.62	< 0.60
						5月24日	晴	24.7	0.8	21.5	0.0	明るい灰みの黄赤	無	30	22.7	27	14	< 0.53	< 0.52
		33	新川	神天橋	土浦市	8月29日	晴	29.4	1.3	25.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	23.5	38	25	< 0.50	< 0.52
						11月2日	晴	21.4	1.0	17.3	0.0	灰みの黄	無	38	27.2	16	9.5	< 0.56	< 0.71
						1月23日	曇	5.9	1.0	6.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	46	29.8	12	7.2	< 0.62	< 0.57
		34	桜川	栄利橋	つくば市	5月25日	晴	24.6	0.3	22.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	39.5	6	4.1	< 0.73	< 0.68
						8月8日	晴	32.4	0.9	26.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	22	42.5	50	18	< 0.66	< 0.49
						11月21日	小雨	13.5	1.1	13.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	17	38.7	22	13	< 0.75	< 0.63
		35	備前川	備前川橋	土浦市	1月20日	晴	8.7	0.7	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	21	77.2	23	15	< 0.57	< 0.63
						5月25日	晴	26.1	1.6	23.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	15	25.4	26	18	< 0.83	< 0.62
						8月8日	晴	33.2	1.3	28.5	0.0	灰みの黄	無	21	31.7	19	12	< 0.69	< 0.45
		36	花室川	親和橋	土浦市	11月21日	晴	14.9	1.5	13.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	33.7	9	7.6	< 0.77	< 0.63
						1月20日	晴	9.1	1.4	9.6	0.0	灰みの黄	無	23	40.8	11	9.1	< 0.50	< 0.54
						5月25日	曇	19.3	0.9	23.3	0.0	灰みの黄	無	20	18.4	37	15	< 0.54	< 0.71
		37	清明川	勝橋	阿見町	8月8日	晴	30.1	0.8	26.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	38	25.9	18	7.8	< 0.48	< 0.55
						11月21日	小雨	12.6	0.8	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	26.2	9	3.5	< 0.84	< 0.62
						1月20日	晴	6.3	0.9	7.2	0.0	明るい灰みの黄	無	34	31.0	14	6.5	< 0.59	< 0.57
		38	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月25日	晴	27.6	1.0	25.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	45	25.8	46	15	< 0.70	< 0.62
						8月8日	晴	33.5	1.4	28.2	0.0	灰みの黄緑	無	35	29.9	9	6.7	< 0.57	< 0.61
						11月21日	晴	17.4	1.0	14.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	36	24.6	8	5.9	< 0.67	< 0.58
39	花室川	親和橋	土浦市	1月20日	晴	11.8	0.9	9.2	0.0	灰みの黄	無	85	37.7	6	4.5	< 0.61	< 0.70		
				5月25日	晴	26.1	0.8	24.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	54	22.4	14	7.4	< 0.50	< 0.45		
				8月8日	晴	33.9	0.5	29.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	58	27.8	10	6.2	< 0.67	< 0.51		
38	清明川	勝橋	阿見町	11月21日	曇	17.4	0.8	16.3	0.0	灰みの黄	無	22	24.9	22	14	< 0.48	< 0.51		
				1月20日	晴	11.7	0.2	11.3	0.0	灰みの黄	無	65	44.1	5	3.2	< 0.50	< 0.52		
				5月25日	晴	26.0	0.7	22.7	0.0	灰みの黄	無	35	26.8	9	5.9	< 0.62	< 0.65		
39	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	8月8日	晴	34.1	1.1	28.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	33	32.5	8	4.9	< 0.59	< 0.63		
				11月16日	晴	10.2	0.6	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	38	41.2	10	4.8	< 0.59	< 0.55		
				1月18日	晴	5.5	0.7	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	41.1	7	5.1	< 0.56	< 0.66		
39	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月26日	晴	23.5	0.7	22.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	24	29.4	18	13	< 0.64	< 0.47		
				8月8日	晴	34.0	0.6	28.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	33	29.9	17	9.3	< 0.67	< 0.60		
39	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	11月16日	晴	12.8	1.5	12.0	0.0	明るい灰みの黄	無	33	35.5	13	6.4	< 0.51	< 0.58		
				1月18日	晴	8.6	0.6	7.7	0.0	灰みの黄	無	60	38.2	6	4.1	< 0.38	< 0.63		

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 4/5

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村	一般項目															
				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)	放射性物質濃度(Bq/L)			
																Cs-134	Cs-137		
河川	利根川水系	霞ヶ浦水域	新利根川	新利根橋	稲敷市	5月26日	晴	26.2	3.5	23.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	30.9	10	9.8	< 0.59	< 0.61
						8月22日	曇	24.7	1.6	27.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	28	33.3	13	8.3	< 0.66	< 0.79
						11月22日	晴	14.8	2.0	15.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	28	50.1	11	9.3	< 0.71	< 0.70
		常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	1月30日	晴	2.9	1.5	3.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	28	55.2	12	13	< 0.71	< 0.54
						5月25日	晴	26.8	0.6	24.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	27	35.7	35	19	< 0.62	< 0.57
						8月22日	曇	25.0	1.0	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	55	34.7	11	5.8	< 0.47	< 0.71
						11月22日	晴	18.9	1.2	15.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	35.4	16	8.7	< 0.66	< 0.61
		前川	あやめ橋	潮来市	1月30日	晴	6.1	0.4	4.2	0.0	明るい灰みの黄	無	38	44.9	9	8.1	< 0.53	< 0.63	
					5月25日	晴	23.0	1.4	22.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	23	35.9	20	15	< 0.64	< 0.51	
					8月22日	曇	25.3	2.6	27.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	55.2	5	6.8	< 0.65	< 0.67	
					11月22日	晴	19.3	2.5	15.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	38.0	12	9.7	< 0.57	< 0.63	
		鬼怒川水域	川島橋	筑西市	1月27日	曇	5.9	2.3	4.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	23	47.4	20	16	< 0.32	< 0.51	
					5月26日	晴	23.7	0.6	21.1	0.0	灰みの緑	無	>100	19.8	4	2.0	< 0.53	< 0.60	
					8月18日	曇	24.5	1.3	23.1	0.0	灰みの青みを帯びた緑	無	>100	15.7	5	1.4	< 0.66	< 0.58	
					11月9日	晴	18.7	0.3	15.0	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	19.7	2	0.7	< 0.71	< 0.75	
		滝下橋	守谷市	1月11日	晴	7.8	0.7	6.5	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	21.0	1	0.8	< 0.44	< 0.67		
				5月23日	晴	24.7	0.4	24.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	14.6	53	16	< 0.45	< 0.66		
				8月15日	晴	32.0	0.6	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.0	18	3.9	< 0.76	< 0.62		
				11月15日	小雨	11.5	0.5	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.1	4	2.2	< 0.64	< 0.57		
		田川	田川橋	筑西市	1月31日	晴	6.2	0.5	6.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	30.6	2	1.3	< 0.70	< 0.51	
					5月26日	晴	22.4	0.2	21.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	67	25.1	5	4.9	< 0.76	< 0.57	
					8月18日	曇	23.9	0.3	23.6	0.0	灰みの黄	無	80	25.0	9	3.8	< 0.67	< 0.55	
					11月9日	晴	17.4	0.3	15.8	0.0	無色透明	無	>100	30.4	4	1.1	< 0.64	< 0.63	
		黒子橋	筑西市	1月11日	晴	5.8	0.4	8.3	0.0	無色透明	無	>100	33.7	3	0.6	< 0.70	< 0.67		
				5月26日	晴	24.7	1.2	21.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	43	20.3	12	8.7	< 0.52	< 0.71		
				8月18日	小雨	24.0	1.0	24.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	58	20.2	11	5.4	< 0.57	< 0.58		
				11月9日	晴	18.4	1.0	16.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	9.3	5	1.4	< 0.62	< 0.58		
		文巻橋	取手市	1月11日	晴	10.4	0.7	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	27.2	4	1.8	< 0.62	< 0.57		
				5月24日	晴	24.5	3.0	22.2	0.0	灰みの黄	無	46	15.4	13	6.7	< 0.56	< 0.60		
				8月12日	晴	32.8	1.4	29.2	0.0	灰みの黄	無	38	18.9	16	6.6	< 0.41	< 0.41		
				11月14日	晴	16.4	1.0	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.1	4	2.2	< 0.59	< 0.63		
		丸山橋	筑西市	1月23日	小雨	3.2	1.3	5.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	73	35.9	8	3.6	< 0.59	< 0.65		
				5月24日	晴	21.2	1.0	23.1	0.0	灰みの黄	無	38	20.1	12	9.4	< 0.75	< 0.57		
				8月12日	晴	30.7	1.4	27.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	27.5	8	6.9	< 0.62	< 0.49		
				11月18日	晴	15.9	1.5	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.9	15	3.6	< 0.79	< 0.43		
		境松橋	つくば市	1月23日	小雨	3.3	1.7	5.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	31.7	39	6.0	< 0.55	< 0.58		
				5月24日	晴	18.9	0.9	21.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	16.0	50	16	< 0.76	< 0.75		
				8月12日	晴	31.0	1.6	29.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	32	23.4	22	13	< 0.73	< 0.49		
				11月18日	晴	16.2	0.5	15.0	0.0	明るい灰みの黄	無	56	29.4	12	6.3	< 0.64	< 0.51		
		小茎橋	つくば市	1月23日	小雨	3.2	0.2	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	33	38.8	8	6.1	< 0.45	< 0.63		
				5月24日	晴	22.8	0.9	24.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	17.6	8	5.5	< 0.64	< 0.57		
				8月12日	晴	32.0	1.2	27.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.1	3	3.3	< 0.60	< 0.55		
				11月14日	晴	15.1	0.8	15.9	0.0	灰みの黄	無	80	33.0	2	2.7	< 0.73	< 0.60		
		栗橋	古河市	1月23日	小雨	3.3	1.5	6.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	43.5	1	1.2	< 0.67	< 0.49		
				5月23日	晴	25.5	1.0	22.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	48	10.3	22	6.4	< 0.64	< 0.75		
				8月15日	晴	30.0	1.0	27.3	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	19.8	8	2.8	< 0.76	< 0.57		
				11月15日	小雨	12.2	0.6	13.5	0.0	明るい灰みの黄	無	81	35.0	8	4.1	< 0.73	< 0.71		
		布川	利根町	1月31日	晴	5.4	0.5	3.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	31.0	11	3.1	< 0.64	< 0.62		
				5月12日	小雨	21.1	0.8	19.5	0.0	灰みの黄緑	無	93	19.4	5	3.5	< 0.53	< 0.62		
				8月4日	曇	24.5	1.4	27.8	0.0	灰みの黄緑	無	48	17.8	7	5.7	< 0.50	< 0.68		
				11月18日	晴	14.7	1.0	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.7	4	2.5	< 0.61	< 0.85		
		1月24日	小雨	3.9	1.3	6.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	89	44.3	5	3.1	< 0.64	< 0.57				

表4.4.1(1) 茨城県 河川(水質) 5/5

河川	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考		
	No.	水域名							地点名	市町村	一般項目										
											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)		放射性物質濃度(Bq/L)	
																				Cs-134	Cs-137
53	利根川水系	利根川	利根川	佐原	稲敷市	5月26日	晴	26.4	0.4	25.6	0.0	明るい灰みの黄赤	無	53	24.8	13	8.6	< 0.53	< 0.68		
						8月22日	曇	24.6	0.6	27.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	37	26.3	18	8.6	< 0.79	< 0.57		
						11月22日	晴	16.8	0.5	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	34.7	3	2.3	< 0.63	< 0.61		
						1月27日	曇	2.6	0.4	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	39.1	13	6.6	< 0.66	< 0.43		

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)	一般項目												放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考				
No.	水域名	地点名	市町村	泥温					採取深(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					
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134		Cs-137	合計		
1	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月16日	曇	12.7	0.6	12.6	5	オリーブ黒	無	0.0	1.2	22.8	52.4	20.3	1.8	0.7	0.8	82.6	2.84	砂・泥	< 8.0	27 ± 3.9	27			
				8月22日	曇	24.6	0.3	18.6	5	黒褐	無	0.0	0.3	14.1	49.6	30.6	3.4	1.1	0.9	82.9	2.80	泥・砂	< 5.9	19 ± 3.3	19			
				11月7日	晴	12.4	0.3	12.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	4.3	32.2	58.1	4.6	0.4	0.4	76.9	2.78	砂・泥	< 8.3	25 ± 4.1	25			
				1月16日	曇	6.9	0.1	8.1	5	黒褐	無	0.0	2.0	35.0	46.4	14.0	2.0	0.2	0.4	81.9	2.87	泥・砂	< 5.6	7.8 ± 1.9	7.8			
				5月16日	曇	12.9	0.5	13.9	5	暗灰黄	無	0.0	0.9	0.4	4.8	88.7	4.1	0.6	0.5	75.5	2.72	砂	< 6.1	35 ± 3.6	35			
		2		村山橋	北茨城市	8月22日	晴	26.2	0.4	23.3	5	黒褐	無	0.0	0.2	4.7	51.6	39.6	1.4	1.6	0.9	77.0	2.69	砂・泥	< 7.6	35 ± 4.6	35	
						11月7日	晴	16.8	0.5	12.5	5	黒褐	無	0.0	1.7	4.7	46.5	45.2	0.9	0.4	0.6	80.6	2.72	砂・泥	< 7.5	18 ± 3.3	18	
						1月16日	曇	5.7	0.5	7.9	5	黄灰	無	0.0	0.2	6.1	67.1	23.0	1.7	0.2	1.7	78.6	2.71	泥・砂	< 5.5	28 ± 3.6	28	
						5月16日	小雨	12.5	0.3	11.6	5	黄褐	無	0.0	1.4	20.1	60.0	18.0	0.3	0.0	0.2	79.0	2.68	泥・砂	< 4.7	12 ± 1.7	12	
		3		倉部石	北茨城市	8月22日	曇	23.4	0.3	18.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.1	23.8	57.5	17.6	0.7	0.1	0.2	80.3	2.68	泥・砂	< 4.4	11 ± 2.0	11	
						11月7日	晴	18.1	0.4	10.5	5	黄褐	無	0.0	0.0	5.0	62.5	31.7	0.5	0.2	0.1	78.9	2.67	砂・泥	< 5.0	15 ± 2.1	15	
		4		磯馴橋	北茨城市	1月16日	曇	5.0	0.5	6.5	5	にぶい黄	無	0.0	2.9	13.9	62.1	20.4	0.5	0.1	0.1	81.1	2.69	泥・砂	< 3.1	12 ± 1.6	12	
						5月17日	曇	17.7	0.5	14.5	5	オリーブ褐	無	0.0	0.3	2.0	36.0	59.2	0.5	0.9	1.1	75.0	2.66	砂・泥	< 9.7	21 ± 4.5	21	
						8月23日	晴	26.7	0.4	23.9	5	極暗赤褐	微沼沢	2.3	2.1	26.5	47.7	20.3	0.6	0.2	0.3	81.3	2.65	泥・砂	< 6.4	18 ± 3.3	18	
						11月8日	晴	15.5	0.5	12.6	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.0	0.7	16.9	78.7	2.4	0.5	0.8	72.9	2.64	砂・泥	< 9.1	41 ± 5.4	41	
1月17日	晴		0.8			0.2	5.1	5	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	2.9	2.4	19.3	69.1	4.4	0.9	1.0	77.2	2.66	砂・泥	< 9.6	34 ± 3.8	34				
5月16日	小雨		13.2			0.3	11.2	5	オリーブ褐	無	0.0	2.0	15.4	29.4	41.7	9.4	0.9	1.2	78.0	2.73	砂・泥	< 8.0	9.9 ± 3.2	9.9				
8月22日	晴		26.8			0.4	17.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.2	25.8	44.1	26.9	2.3	0.3	0.4	78.6	2.69	砂・泥	< 9.0	15 ± 3.0	15				
11月7日	晴		21.2			0.3	9.2	5	黄褐	無	0.0	3.0	25.2	57.4	13.5	0.5	0.3	0.1	81.7	2.69	泥・砂	< 2.8	6.7 ± 1.0	6.7				
1月16日	小雨		7.1			0.4	5.6	5	オリーブ褐	無	0.0	0.7	7.2	59.5	30.7	0.8	0.7	0.4	77.5	2.69	砂・泥	< 2.7	11 ± 1.3	11				
5月17日	曇		18.2			0.2	14.6	5	暗灰黄	無	0.0	2.3	17.1	33.1	31.1	14.9	0.7	0.8	82.6	2.74	砂・泥	< 8.1	29 ± 4.1	29				
8月23日	晴		28.3			0.2	22.5	5	暗灰黄	無	0.0	3.9	12.8	20.6	38.3	15.7	2.9	5.8	80.5	2.72	砂・泥	< 8.0	31 ± 4.4	31				
11月8日	晴		17.7			0.4	12.7	5	暗灰黄	微沼沢	0.0	1.5	24.8	23.9	24.0	19.9	3.0	2.9	82.4	2.74	砂・泥	< 8.1	24 ± 4.2	24				
1月17日	晴	2.0	0.3	5.7	5	オリーブ黄	無	0.0	6.0	7.0	27.6	49.2	6.5	2.1	1.6	75.6	2.68	砂・泥	< 6.4	42 ± 4.0	42							
7	花貫川	新花貫橋	高萩市	5月17日	曇	15.6	0.4	15.6	5	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	0.2	7.2	21.7	53.1	14.9	1.2	1.7	75.8	2.64	砂・泥	< 8.0	44 ± 4.1	44			
				8月23日	晴	29.4	0.2	25.6	5	オリーブ褐	無	0.0	3.9	8.2	36.3	49.9	1.3	0.2	0.2	78.3	2.64	砂・泥	< 7.5	16 ± 3.7	16			
8	久慈川	岩井橋	常陸大宮市	11月8日	晴	18.7	0.6	16.4	5	オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	2.0	13.9	46.8	33.1	3.6	0.3	0.3	81.2	2.66	砂・泥	< 7.4	14 ± 3.5	14			
				1月17日	晴	7.4	0.2	8.4	5	暗灰黄	微生ぐさ	0.0	0.3	3.8	47.4	45.5	1.3	0.8	0.9	77.4	2.63	砂・泥	< 7.6	25 ± 3.3	25			
				5月18日	晴	20.6	0.6	16.5	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.8	3.1	5.4	71.6	13.7	1.8	3.6	76.1	2.66	砂	< 1.0	16 ± 3.3	16			
				8月24日	晴	26.0	0.6	26.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	12.9	57.9	27.8	0.9	0.3	0.2	80.7	2.64	砂・泥	< 1.4	4.4 ± 0.55	4.4			
				11月9日	晴	9.8	0.3	12.4	5	黒褐	微生ぐさ	0.0	0.3	2.9	22.0	61.6	11.8	0.8	0.6	78.1	2.68	砂	< 1.8	4.8 ± 0.69	4.8			
		9		神橋	日立市 東海村	常陸大宮市 城里町	1月17日	晴	8.1	0.6	6.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	9.7	30.1	35.5	20.6	2.8	0.6	0.7	84.4	2.67	砂・泥	< 1.2	4.1 ± 0.51	4.1
							5月17日	曇	15.5	0.9	15.4	5	オリーブ黒	微生ぐさ	0.0	0.4	0.7	1.5	17.5	48.8	18.3	12.8	54.1	2.64	砂・シルト	< 6.6	35 ± 3.2	35
							8月23日	晴	25.7	0.5	27.2	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.8	0.0	0.3	27.0	49.9	9.9	12.1	66.6	2.66	砂・シルト	< 7.1	26 ± 3.2	26
							11月8日	晴	18.6	0.6	14.6	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.3	0.1	0.2	15.4	58.4	15.5	10.1	67.6	2.67	砂・シルト	< 7.1	20 ± 3.1	20
							1月17日	晴	7.3	0.6	5.7	5	黒褐	無	0.0	0.1	0.0	0.3	10.9	52.1	21.1	15.5	57.5	2.62	シルト・砂	< 4.6	36 ± 2.8	36
					5月18日		晴	22.8	0.5	17.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.6	14.3	12.3	30.2	36.0	3.0	3.6	76.8	2.70	砂	< 7.2	13 ± 3.3	13	
					8月24日		晴	29.8	0.2	25.2	5	暗灰黄	無	0.0	2.5	35.6	30.9	22.6	6.3	1.1	1.0	84.0	2.70	砂・泥	< 3.1	8.7 ± 1.3	8.7	
					11月9日		晴	12.4	0.5	16.0	5	黒褐	微魚	0.0	1.0	47.4	39.8	9.0	2.1	0.3	0.4	85.2	2.68	泥・砂	< 3.8	6.5 ± 1.4	6.5	
					1月18日		晴	2.9	0.5	7.5	5	暗褐	無	0.0	7.6	41.3	23.1	19.2	7.6	0.6	0.6	85.3	2.68	泥・砂	< 3.3	5.8 ± 1.2	5.8	
					5月18日		晴	25.4	0.7	17.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.2	15.1	64.5	8.1	12.0	66.3	2.67	砂・シルト	< 6.1	46 ± 4.1	46	
8月24日	晴	29.2	1.1	25.7	5	暗オリーブ灰	微ドブ	0.0	0.2	0.1	0.2	16.0	54.1	13.9	15.5	59.0	2.63	シルト・砂	< 8.3	38 ± 5.9	38							
11月9日	晴	21.3	1.0	15.2	5	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	22.4	64.9	7.8	4.8	73.9	2.70	砂・シルト	< 8.2	24 ± 4.2	24							
10	那珂川	下国井	水戸市	1月18日	晴	8.7	1.1	8.0	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.5	0.2	0.2	11.0	58.3	15.4	13.4	64.3	2.68	シルト・砂	< 7.5	32 ± 4.3	32			
				5月20日	晴	24.0	3.5	19.9	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.2	2.6	5.2	45.3	43.1	1.9	1.7	75.5	2.70	砂	< 7.0	11 ± 2.6	11			
				8月24日	晴	27.9	5.0	26.5	5	黒褐	微ドブ	0.0	2.0	1.7	1.5	39.9	43.2	6.4	5.3	75.7	2.68	シルト・砂	< 7.0	59 ± 5.0	59			
				11月9日	晴	14.1	4.9	15.3	5	暗オリーブ灰	微ドブ	0.0	0.2	0.3	0.2	6.5	38.1	32.5	22.2	42.4	2.58	シルト	< 8.8	110 ± 6.7	110			
				1月18日	晴	13.0	4.6	11.1	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.5	1.3	0.7	11.4	46.2	19.4	19.5	52.1	2.61	シルト・砂	< 4.9	83 ± 4.3	83			
		5月19日		晴	23.5	1.0	24.2	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.6	48.9	37.3	5.7	7.4	66.7	2.66	シルト・砂	< 5.7	54 ± 4.2	54				
		8月25日		曇	23.1	0.9	25.3	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.3	1.6	19.2	41.9	36.8	30.8	2.44	シルト	< 9.0	170 ± 7.4	170				
		11月10日		晴	14.4	1.0	15.0	5	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.2	1.6	22.9	42.0	33.2	32.7	2.50	シルト	< 4.4	170 ± 4.2	170				
		1月25日		晴	0.6	1.1	8.0	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.1	1.1	28.3	40.1	30.2	35.0	2.53	シルト	< 5.3	170 ± 4.8	170				
		5月18日		晴	22.5	0.2	20.4	5	褐	微沼沢	0.0	1.0	9.9	15.0	60.9	7.7	2.2	3.3	76.2	2.66	砂・泥	< 5.5	45 ± 4.6	45				
		8月25日		曇	26.8	0.2	25.0	5	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.6	3.0	10.8	69.8	9.7	3.3	2.8	76.1	2.66	砂	< 5.2	49 ± 4.6	49				
		11月11日		晴	15.0	0.2	14.6	6	暗オリーブ褐	無	0.0	0.8	24.6	11.5	24.6	32.8	11.1	4.6	79.4	2.76	砂・泥	< 7.5	16 ± 3.4	16				
		1月18日		晴	12.5	0.2	10.7	5	暗褐	無	2.3	2.4	16.3	12.6	50.5	14.7	0.6	0.6	81.6	2.72	砂・泥	< 6.0	27 ± 3.0	27				
		5月18日		晴	18.8	0.1	20.2	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	0.0	15.9	61.2	3.6	14.2	1.9	3.2	84.1	2.63	砂・泥	< 6.3	12 ± 2.6	12				
		8月25日		曇	25.9	0.2	25.8	5	オリーブ褐	微沼沢	0.0	3.0	40.5	36.2	13.4	4.5	1.6	0.8	84.3	2.64	砂・泥	< 5.4	14 ± 2.5	14				
11月11日	晴	21.0	0.3	14.0	8	オリーブ褐	無	0.0	4.4	79.7	13.6	1.8	0.4	0.0	0.1	85.6	2.65	泥	< 1.1	6.0 ± 0.51	6.0							
15	瀬沼川	高橋	茨城町	1月25日	晴	-2.1	0.2	4.5	5	褐	無	0.0																

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 2/4

No.	採取地点				採取日	天候	気温(°C)	全水深(m)	一般項目											底質				備考				
	流域名		地点名	市町村					泥温	採取深(cm)	色相	臭気	粒度組成(%)										含泥率(%)		密度(Mg/m ³)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	
	No.	流域名											放射性セシウム															
													粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト	粘土分	CS-134	CS-137	合計					
17	那珂川水系	涸沼川水城	大谷川	大谷橋	鉾田市	5月19日	晴	25.6	0.3	21.7	5	暗褐色	微ドブ	0.0	0.1	2.3	38.4	53.1	3.8	1.0	1.3	78.1	2.63	砂・泥	< 7.0	57 ± 4.8	57	
						8月24日	曇	23.7	1.2	24.0	8	暗オリーブ褐色	微ドブ	0.0	0.0	1.5	12.8	52.8	19.3	6.6	7.0	69.2	2.60	砂・泥	< 6.7	83 ± 6.2	83	
11月10日						晴	19.5	0.3	16.4	5	暗オリーブ褐色	微下水	0.0	0.0	0.9	10.0	60.7	19.3	3.6	5.5	76.4	2.66	砂・泥	< 9.1	62 ± 6.3	62		
1月24日						晴	6.7	0.5	10.6	5	暗褐色	微ドブ	0.0	0.6	1.7	7.1	50.2	29.6	5.5	5.3	72.1	2.64	砂・泥	< 6.8	57 ± 4.8	57		
18	那珂川水系	涸沼川水城	涸沼川	涸沼橋	水戸市 六洗町	5月20日	晴	23.5	0.5	20.5	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.3	4.8	12.1	39.3	27.5	7.9	8.1	73.3	2.65	砂・シルト	< 6.9	110 ± 7.0	110	
						8月25日	晴	25.9	0.5	24.7	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	4.7	11.8	43.0	34.1	3.3	3.1	70.8	2.63	シルト	< 8.5	92 ± 6.5	92	
						11月10日	晴	18.0	0.5	18.5	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	1.9	3.6	5.3	22.7	39.5	16.9	10.1	61.9	2.63	シルト	< 5.0	79 ± 4.8	79	
						1月25日	晴	1.6	0.5	10.3	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.1	2.3	4.2	24.9	40.4	13.8	14.3	62.1	2.65	シルト・砂	< 6.6	120 ± 6.1	120	
19	北浦水城	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月23日	晴	21.9	1.0	18.6	5	暗赤褐色	微下水	0.0	0.0	0.7	6.8	37.8	40.8	6.2	7.7	65.7	2.62	砂	< 6.6	84 ± 4.8	84		
					8月25日	晴	25.9	1.2	22.9	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.2	4.4	56.2	30.6	4.8	3.8	76.1	2.63	砂	< 6.0	54 ± 4.8	54		
					11月25日	晴	15.4	1.0	14.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.6	3.0	38.4	51.5	3.8	2.7	75.7	2.66	砂	< 7.8	53 ± 6.7	53		
					1月26日	晴	1.9	0.9	4.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	0.4	4.0	55.4	31.8	5.4	2.9	74.3	2.66	砂	< 5.5	59 ± 6.0	59		
20	北浦水城	巴川	新巴川橋	鉾田市	5月23日	晴	22.9	0.6	19.1	5	暗オリーブ褐色	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	80.0	8.5	9.7	60.2	2.64	砂・シルト	< 4.4	60 ± 3.5	60		
					8月25日	晴	26.2	1.2	22.5	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	1.2	8.5	74.4	12.8	1.5	1.6	77.8	2.66	砂	< 5.9	30 ± 3.6	30		
					11月25日	晴	14.7	0.8	13.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.3	61.4	14.3	23.0	53.0	2.62	シルト	< 9.2	85 ± 5.1	85			
					1月26日	晴	1.5	1.2	4.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	3.6	82.5	7.6	6.2	66.4	2.68	シルト・砂	< 7.8	77 ± 5.9	77		
21	北浦水城	大洋川	田塚橋	鉾田市	5月23日	晴	17.6	0.4	19.3	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.4	3.1	50.9	39.5	2.8	3.3	76.4	2.67	砂	< 8.4	36 ± 4.8	36		
					8月25日	晴	27.5	0.3	20.8	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	4.2	12.3	41.8	29.6	7.7	4.4	74.3	2.63	砂	< 6.9	60 ± 5.1	60		
					11月25日	晴	16.1	0.2	15.4	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.4	4.6	14.2	46.2	30.1	3.3	2.2	82.5	2.68	砂	< 8.7	45 ± 6.2	45		
					1月26日	晴	4.1	0.3	6.3	3	暗褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.7	5.2	35.0	28.1	13.0	18.0	58.2	2.62	シルト・砂	< 6.7	75 ± 5.9	75		
22	北浦水城	武田川	内宿大橋	行方市	5月23日	晴	19.1	0.6	20.3	5	暗オリーブ褐色	微生ぐさ	0.0	0.0	0.3	3.0	62.8	30.7	2.0	1.2	78.8	2.67	砂	< 8.1	30 ± 4.2	30		
					8月25日	曇	27.6	0.2	23.5	3	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.2	0.1	0.3	29.6	53.3	9.6	6.9	68.8	2.64	砂	< 8.6	95 ± 6.6	95		
					11月25日	晴	15.5	0.3	14.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.7	27.5	59.4	3.8	8.4	76.0	2.66	砂	< 8.1	67 ± 6.2	67		
					1月26日	晴	6.4	0.4	6.7	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	2.8	6.9	58.0	29.7	2.6	2.0	80.1	2.69	砂	< 6.1	37 ± 3.8	37		
23	北浦水城	山田川	荷下橋	行方市	5月25日	晴	27.4	0.3	19.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	3.2	81.7	13.5	0.4	1.0	76.2	2.66	砂	< 6.5	22 ± 4.0	22		
					8月26日	曇	24.8	0.4	22.1	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.7	4.2	73.9	17.0	2.1	2.1	79.2	2.65	砂	< 7.2	15 ± 3.7	15		
					11月28日	曇	16.0	0.4	12.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	1.3	6.0	40.7	26.0	10.0	15.9	69.7	2.63	シルト	< 6.3	18 ± 3.1	18		
					1月30日	晴	8.8	0.4	7.4	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.1	8.4	78.8	8.7	0.7	3.3	79.7	2.64	砂	< 6.9	20 ± 3.2	20		
24	利根川水系	蔵川	蔵川橋	行方市	5月23日	晴	18.0	0.4	21.7	5	暗オリーブ褐色	微ドブ	0.0	0.1	1.5	18.4	76.5	1.5	1.0	77.0	2.66	砂	< 7.5	42 ± 5.0	42			
					8月26日	曇	26.4	0.5	24.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	3.4	49.1	24.2	7.5	15.4	66.9	2.60	砂・シルト	< 9.2	69 ± 6.8	69		
					11月28日	曇	13.5	0.8	11.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	2.6	53.2	24.2	8.3	11.5	71.5	2.61	砂・シルト	< 6.3	64 ± 6.2	64		
					1月30日	晴	7.3	0.4	4.9	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	1.5	19.1	77.2	0.8	0.3	1.1	81.2	2.65	砂	< 4.7	29 ± 3.1	29		
25	利根川水系	雁通川	J A横橋	行方市	5月24日	晴	19.3	0.2	19.1	5	オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.4	9.9	69.7	7.9	4.8	7.3	68.1	2.62	砂・シルト	< 9.2	42 ± 5.4	42		
					8月26日	小雨	25.1	0.5	23.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.6	17.3	31.5	26.7	23.8	48.2	2.57	シルト	< 6.8	82 ± 6.1	82		
					11月28日	曇	13.1	0.4	11.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	15.8	31.3	28.8	23.6	47.4	2.56	シルト	< 7.2	79 ± 6.0	79		
					1月30日	晴	7.5	0.2	7.0	3	暗褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.5	17.4	68.7	5.3	3.8	4.3	77.1	2.66	砂	< 6.6	35 ± 4.4	35		
26	利根川水系	流川	須保居橋	鹿嶋市	5月25日	晴	23.5	0.1	22.2	5	暗オリーブ褐色	微生ぐさ	0.0	2.3	3.6	14.8	65.2	11.9	1.0	1.2	77.9	2.66	砂	< 9.9	61 ± 5.9	61		
					8月26日	曇	23.6	0.1	27.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.8	12.6	56.8	24.3	2.3	2.2	80.3	2.71	砂	< 7.0	58 ± 5.6	58		
					11月22日	晴	18.7	0.2	14.6	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	4.0	12.4	55.4	25.7	1.4	1.1	83.6	2.68	砂	< 7.9	62 ± 5.6	62		
					1月27日	曇	5.8	0.2	3.9	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	1.3	5.8	71.4	19.9	0.5	1.1	78.7	2.73	砂	< 6.4	51 ± 4.3	51		
27	利根川水系	園部川	園部新橋	小美玉市	5月24日	晴	21.3	1.0	21.4	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	2.4	2.3	2.9	13.8	55.0	9.5	14.1	65.8	2.63	シルト・砂	< 6.6	82 ± 4.9	82		
					8月30日	晴	23.5	0.8	22.6	5	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.3	1.5	72.7	24.0	0.7	0.7	77.5	2.69	砂	< 7.7	24 ± 4.2	24		
					11月1日	曇	13.6	1.0	13.5	3	黒褐色	無	0.0	1.1	2.4	10.5	73.2	11.1	0.8	0.9	81.0	2.67	砂・泥	< 4.9	21 ± 3.6	21		
					1月24日	晴	7.7	0.8	7.6	5	黒褐色	無	0.0	1.5	0.5	0.5	5.3	77.6	7.0	7.6	70.6	2.69	砂・シルト	< 5.1	60 ± 5.2	60		
28	利根川水系	山王川	所橋	小美玉市	5月19日	晴	27.0	0.5	23.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.6	2.1	20.6	69.0	5.8	0.9	1.0	78.4	2.63	砂・泥	< 7.1 ± 2.3	180 ± 8.3	187.1		
					8月26日	曇	24.9	0.7	24.6	5	黒	微下水	0.0	0.1	3.5	32.8	59.6	2.3	0.8	0.9	81.0	2.65	砂・泥	< 6.9	190 ± 8.2	190		
					11月2日	晴	16.3	0.5	16.6	2	暗褐色	微沼沢	0.0	0.5	3.8	29.2	63.7	1.7	0.5	0.6	78.7	2.65	砂・泥	< 8.0	190 ± 9.7	190		
					1月20日	晴	12.0	1.4	12.0	5	黒褐色	微ドブ	0.0	6.8	11.3	17.0	47.6	13.8	1.7	1.8	83.0	2.67	砂	< 5.0	31 ± 3.3	31		
29	利根川水系	恋瀬川	平和橋	石岡市	5月19日	晴	23.8	0.2	20.9	5	黒褐色	微ドブ	0.0	0.0	4.6	43.9	36.7	9.1	2.1	3.6	78.9	2.62	砂・泥	< 7.3	30 ± 3.9	30		
					8月26日	曇	27.1	0.3	27.0	5	黒褐色	微ドブ	0.0	0.0	4.5	36.0	42.0	12.9	2.8	1.8	76.8	2.63	砂・泥	< 7.3	22 ± 3.1	22		
					11月2日	晴	17.7	0.4	15.8	5	黒褐色	無	0.0	0.1	2.2	21.5	68.6	5.9	0.8	0.9	77.6	2.63	砂	< 9.2	19 ± 3.7	19		
					1月20日	晴	8.4	0.2	9.0	5	黒褐色	微ドブ	0.0	0.0	1.0	24.4	58.4	9.4</										

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 3/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	一般項目										底質				備考				
	水域名	地点名	市町村					泥温	採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率 (%)	密度 (kg/m³)	性状		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト					粘土分	放射性セシウム		
																								Cs-134	Cs-137	合計
33	境川	国道354境橋	土浦市	5月25日	晴	24.6	0.3	22.0	3	黒褐色	微沼沢	0.0	1.5	33.1	49.6	14.8	0.6	0.2	0.2	83.6	2.67	砂・泥	< 6.0	96 ± 5.8	96	
				8月8日	晴	32.4	0.9	26.5	3	黒	微下水	0.0	1.1	13.0	41.5	38.4	3.9	0.6	1.5	76.2	2.64	砂・泥	< 8.4	160 ± 9.3	160	
34	新川	神天橋	土浦市	11月21日	小雨	13.5	1.1	13.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	19.9	38.3	38.7	2.0	0.4	0.6	84.2	2.67	泥・砂	< 8.5	140 ± 8.2	140	
				1月20日	晴	8.7	0.7	8.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.3	31.9	33.8	31.0	2.1	0.4	0.5	83.9	2.68	泥	< 5.8	110 ± 5.9	110	
				5月25日	晴	26.1	1.6	22.5	3	暗褐色	微下水	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	7.1	44.4	47.4	24.6	2.36	シルト	7.1 ± 2.3	340 ± 7.7	347.1	
				8月8日	晴	33.2	1.3	28.0	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	6.0	44.5	48.7	25.4	2.38	シルト	9.1 ± 1.7	360 ± 6.1	369.1	
35	桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	11月21日	晴	14.9	1.5	13.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	2.9	46.4	50.0	25.8	2.42	シルト	9.0 ± 1.8	360 ± 6.2	369.0	
				1月20日	晴	9.1	1.4	8.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	2.1	50.5	46.8	23.0	2.37	シルト	13 ± 2.0	400 ± 6.7	413	
				5月25日	曇	19.3	0.9	23.0	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	1.6	15.2	13.1	28.2	23.2	6.5	12.2	70.4	2.65	シルト	< 7.5	16 ± 3.4	16	
				8月8日	晴	30.1	0.8	26.1	3	暗褐色	微沼沢	0.0	11.4	24.1	22.6	37.4	3.9	0.1	0.5	81.9	2.68	砂・泥	< 0.90	2.9 ± 0.35	2.9	
36	備前川	備前川橋	土浦市	11月21日	小雨	12.6	0.8	11.2	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.2	24.1	28.2	41.8	4.9	0.4	0.4	83.8	2.70	砂・泥	< 0.83	2.4 ± 0.29	2.4	
				1月20日	晴	6.3	0.9	6.5	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	4.2	4.5	48.8	30.7	4.1	7.7	75.9	2.65	砂	< 0.91	5.7 ± 0.37	5.7	
				5月25日	晴	27.6	1.0	25.0	3	黒	微はまぐり	0.0	0.0	0.4	1.1	31.2	54.7	5.8	6.8	67.8	2.63	砂	< 16 ± 3.6	700 ± 18	716	
				8月8日	晴	33.5	1.4	27.9	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.6	1.4	29.4	54.4	4.7	9.5	70.2	2.64	砂	15 ± 4.5	680 ± 21	695	
37	花室川	親和橋	土浦市	11月21日	晴	17.4	1.0	14.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.6	38.9	54.3	3.7	2.4	77.5	2.71	砂	12 ± 3.3	560 ± 17	572	
				1月20日	晴	11.8	0.9	8.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	2.4	42.0	47.8	2.9	4.6	72.6	2.64	砂	12 ± 3.0	550 ± 14	562	
				5月25日	晴	26.1	0.8	24.0	3	黒	無	0.0	1.6	33.4	44.8	19.3	0.7	0.1	0.1	81.7	2.67	砂・泥	< 5.6	94 ± 5.9	94	
				8月8日	晴	33.9	0.5	28.5	3	黒	中沼沢	0.0	14.1	37.4	30.0	15.5	2.6	0.2	0.2	85.0	2.67	砂・泥	< 7.5	93 ± 6.4	93	
38	清明川	勝橋	阿見町	11月21日	曇	17.4	0.8	15.8	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.4	2.6	56.5	36.5	2.7	1.3	78.9	2.75	砂	< 9.6	170 ± 8.2	130	
				1月20日	晴	11.7	0.2	10.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.3	4.1	59.4	30.7	1.3	2.2	78.1	2.72	砂	< 5.9	120 ± 5.5	120	
				5月25日	晴	26.0	0.7	22.4	3	暗褐色	無	0.0	0.0	0.4	1.0	50.9	36.6	4.3	6.8	73.0	2.67	砂	< 30 ± 2.9	370 ± 13	379.0	
				8月8日	晴	34.1	1.1	27.5	3	黒	微沼沢	0.0	0.6	2.7	5.3	50.1	28.1	4.5	8.7	70.0	2.68	砂	11 ± 3.2	300 ± 14	311	
39	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	11月16日	晴	10.2	0.6	11.0	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.8	3.8	52.0	34.3	5.8	3.3	74.9	2.71	砂	< 9.6	300 ± 13	310	
				1月18日	晴	5.5	0.7	6.5	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	2.1	8.4	64.2	16.6	4.0	4.7	75.8	2.70	砂	< 7.9	300 ± 10	300	
				5月25日	晴	23.5	0.7	21.0	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	40.6	50.0	3.5	5.6	73.2	2.66	砂	< 7.0	160 ± 8.4	160	
				8月8日	晴	34.0	0.6	28.0	3	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	40.8	45.6	4.7	8.7	71.5	2.66	砂	7.5 ± 1.5	160 ± 5.4	167.5	
40	新利根川	新利根橋	稲敷市	11月16日	晴	12.8	1.5	11.4	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.2	22.7	52.7	13.1	11.1	65.7	2.64	砂・シルト	< 8.7 ± 2.2	240 ± 8.4	248.7	
				1月18日	晴	8.6	0.6	7.0	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	31.2	57.0	7.7	4.0	74.2	2.69	砂	< 4.3	170 ± 5.4	170	
				5月26日	晴	26.2	3.5	22.0	5	オリーブ黒	微ドロ	0.0	0.2	0.7	1.8	32.5	44.4	9.2	11.2	54.6	2.65	シルト	< 6.4	110 ± 6.0	110	
				8月22日	曇	24.7	1.6	26.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.6	6.4	18.6	36.0	38.3	34.1	2.55	シルト	5.7 ± 1.8	180 ± 5.2	185.7	
41	夜越川	堀の内橋	潮来市	11月22日	晴	14.8	2.0	15.1	3	黒褐色	微下水	0.0	0.1	3.0	5.5	42.4	32.4	9.9	6.7	82.0	2.74	砂・シルト	< 6.2	13 ± 2.8	13	
				1月30日	晴	2.9	1.5	2.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.4	14.0	30.5	26.0	29.0	38.9	2.64	シルト	< 9.9	170 ± 8.6	170	
				5月25日	晴	26.8	0.6	22.4	5	オリーブ黒	微沼沢	9.5	14.4	2.4	1.9	6.6	5.0	15.1	45.1	23.5	2.18	シルト	< 9.7	38 ± 4.1	38	
				8月22日	曇	25.0	1.0	23.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.8	0.9	4.7	25.8	10.8	24.4	32.6	28.1	2.47	シルト	< 6.1	61 ± 3.5	61	
42	前川	あやめ橋	潮来市	11月22日	晴	18.9	1.2	15.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	1.7	3.2	7.2	4.2	28.4	55.2	20.4	2.40	シルト	< 8.7	30 ± 3.9	30	
				1月30日	晴	6.1	0.4	3.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	2.7	1.8	51.5	42.9	26.9	2.58	シルト	< 7.1	60 ± 3.6	60	
				5月25日	晴	23.0	1.4	22.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.3	22.5	48.5	10.3	18.3	48.5	2.64	シルト・砂	< 8.0	130 ± 7.3	130	
				8月22日	曇	25.3	2.6	27.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	33.8	50.9	6.2	8.6	67.6	2.66	砂・シルト	< 8.5	76 ± 7.4	76	
43	鬼怒川	川島橋	筑西市	11月22日	晴	19.3	2.5	14.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.2	20.4	64.2	8.2	6.9	72.2	2.67	シルト・砂	< 7.2	67 ± 5.0	67	
				1月27日	曇	5.9	2.3	3.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	22.6	52.2	10.3	14.6	60.7	2.67	シルト・砂	< 8.1	99 ± 6.5	99	
				5月26日	晴	23.7	0.6	20.8	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.8	9.2	10.7	48.6	27.8	1.5	1.4	79.9	2.70	砂	< 1.5	4.0 ± 0.53	4.0	
				8月18日	曇	24.5	1.3	22.7	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	53.3	38.8	3.9	3.8	77.4	2.70	砂	< 0.85	7.0 ± 0.43	7.0	
44	滝下橋	守谷市	守谷市	11月9日	晴	18.7	0.3	14.5	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.4	0.5	21.9	59.6	7.3	10.3	72.9	2.68	砂	< 1.0	12 ± 0.48	12	
				1月11日	晴	7.8	0.7	6.0	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.6	11.2	17.0	50.1	18.7	1.2	1.2	83.3	2.71	砂・泥	< 1.9	2.9 ± 0.60	2.9	
				5月23日	晴	24.7	0.4	23.7	3	暗オリーブ褐色	微下水	0.0	0.0	0.1	0.6	26.9	49.6	10.4	12.4	72.7	2.69	砂	< 8.5	13 ± 3.5	13	
				8月15日	晴	32.0	0.6	25.5	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	1.5	4.8	28.1	40.6	12.1	12.9	70.4	2.68	砂	< 8.5	36 ± 5.2	36	
45	田川	田川橋	筑西市	11月15日	小雨	11.5	0.5	14.6	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.2	7.1	53.0	23.7	15.8	59.3	2.68	砂・シルト	< 7.9	23 ± 3.7	23	
				1月31日	晴	6.2	0.5	6.1	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.7	1.8	34.9	44.8	8.4	9.4	70.8	2.72	砂	< 7.2	30 ± 3.7	30	
				5月26日	晴	22.4	0.2	21.3	3	極暗褐色	微沼沢	0.0	9.1	34.5	29.8	24.6	1.5	0.3	0.2	83.5	2.71	泥	< 0.73	2.1 ± 0.28	2.1	
				8月18日	曇	23.9	0.3	22.9	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.4	23.4	24.0	45.0	5.9	0.8	0.5	82.9	2.73	砂・泥	< 1.4	2.7 ± 0.44	2.7	
46	黒子橋	取手市	取手市	11月9日	晴	17.4	0.3	15.2	3	暗褐色	微沼沢	0.0	3.0	27.6	24.0	39.0	4.6	0.8	1.0	83.5	2.71	泥・砂	< 1.3	4.5 ± 0.59	4.5	
				1月11日	晴	5.8	0.4	7.9	3	暗オリーブ褐色	微沼沢	0.0	1.3	37.4	30.6	24.8	4.7	0.7	0.5	84.6	2.71	泥	<			

表4.4.1(2) 茨城県 河川(底質) 4/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																備考		
	水域名	地点名	市町村					一般項目											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]							
								泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率 (%)	密度 (kg/m ³)	性状	放射性セシウム			
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134		Cs-137	合計
河川	小貝川 水域	西谷田川	境松橋	つくば市	5月24日	晴	18.9	0.9	20.9	3	黒袍	微下水	0.0	0.1	4.0	15.4	41.9	17.9	7.5	13.2	56.7	2.59	砂	< 7.8	82 ± 5.9	82
					8月12日	晴	31.0	1.6	29.1	3	黒袍	無	0.0	0.0	0.9	10.1	39.3	16.2	13.6	19.9	61.5	2.58	砂	< 5.3	68 ± 6.6	68
					11月18日	晴	16.2	0.5	14.6	3	黒袍	微沼沢	0.0	0.0	2.0	18.6	64.9	8.1	2.8	3.6	75.0	2.66	砂・礫	< 9.3	68 ± 6.3	68
		1月23日	小雨		3.2	0.2	5.7	3	黒袍	微沼沢	0.0	0.0	0.3	3.2	40.8	29.8	11.9	14.0	61.0	2.68	砂	< 8.3	130 ± 7.6	130		
		5月24日	晴		22.8	0.9	23.8	3	暗袍	微ドブ	0.0	0.1	0.9	8.6	59.6	18.8	5.5	6.5	68.7	2.65	砂	7.8 ± 2.1	220 ± 7.6	227.8		
		8月12日	晴		32.0	1.2	27.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.8	25.8	50.6	8.5	14.3	58.5	2.64	シルト	8.0 ± 2.1	250 ± 7.9	258.0		
	利根川 水系	稲荷川	小茎橋	古河市	11月14日	晴	15.1	0.8	15.4	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.3	51.9	38.2	2.9	5.5	76.1	2.72	砂	< 4.4	150 ± 4.9	150
					1月23日	小雨	3.3	1.5	5.6	3	暗袍	微沼沢	0.0	0.1	5.7	21.9	40.8	17.9	5.3	8.3	65.8	2.64	砂	< 8.9	220 ± 8.8	220
					5月23日	晴	25.5	1.0	21.8	3	黒袍	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	17.2	71.1	6.5	5.1	71.0	2.74	砂	< 8.1	20 ± 3.7	20
		8月15日	晴		30.0	1.0	26.9	3	灰黄袍	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	8.1	61.9	14.5	15.4	71.8	2.69	砂	< 8.7	23 ± 4.2	23		
		11月15日	小雨		12.2	0.6	13.1	3	黒袍	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	67.1	7.1	7.3	76.6	2.77	砂	< 6.8	15 ± 3.5	15		
		1月31日	晴		5.4	0.5	2.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	36.5	52.3	5.5	5.6	75.6	2.74	砂	< 3.1	14 ± 1.3	14		
	利根川	布川	利根町	5月12日	小雨	21.1	0.8	19.0	3	黒	中下水	0.0	0.0	0.1	0.2	21.4	63.2	8.1	7.0	68.0	2.70	砂	< 7.3	31 ± 4.4	31	
				8月4日	曇	24.5	1.4	27.1	3	黒袍	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	5.5	55.9	38.5	33.8	2.54	シルト	< 5.8	110 ± 4.5	110	
				11月18日	晴	14.7	1.0	14.0	3	黒袍	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	30.9	44.5	24.1	38.4	2.57	シルト	< 7.4	82 ± 4.6	82	
		1月24日		小雨	3.9	1.3	5.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	56.5	18.5	23.1	52.3	2.65	シルト・砂	< 8.7	51 ± 5.2	51		
		5月26日		晴	26.4	0.4	23.9	5	オリーブ黒	微生ぐさ	0.0	0.1	1.5	3.0	24.2	58.1	6.6	6.5	66.6	2.68	砂・シルト	< 8.3	35 ± 4.4	35		
		8月22日		曇	24.6	0.6	26.7	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	1.4	26.4	17.8	25.3	20.4	3.2	5.5	80.2	2.66	砂・礫	< 7.4	15 ± 3.5	15		
	利根川	佐原	稲敷市	11月22日	晴	16.8	0.5	15.2	3	灰オリーブ	微下水	0.0	0.2	0.6	2.5	17.6	54.9	16.1	9.1	68.0	2.68	シルト・砂	< 6.5	33 ± 3.9	33	
				1月27日	曇	2.6	0.4	4.0	3	オリーブ黒	中魚	0.0	0.0	0.6	1.8	22.9	49.1	14.4	11.2	56.9	2.63	シルト・砂	< 7.5	46 ± 4.9	46	

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 1/4

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考			
							左岸					空間線量 (μ Sv/h)	右岸								
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
No.	水域名	地点名	市町村	放射性セシウム			合計	放射性セシウム			合計										
				Cs-134			Cs-137	合計	Cs-134			Cs-137	合計								
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	5月16日	曇	12.7	黒褐色	微土	壤質	30 ± 7.6	1,200 ± 36	1,230	0.10	黒	微土	壤質	36 ± 7.1	880 ± 31	916	0.09	
				8月22日	曇	24.6	黒	微土	壤質	72 ± 12	2,300 ± 58	2,372	0.10	黒	微土	壤質	32 ± 7.0	730 ± 28	762	0.09	
				11月7日	晴	12.4	黒褐色	微土	壤質	98 ± 10	3,400 ± 55	3,498	0.10	黒褐色	微土	壤質	30 ± 5.6	1,400 ± 31	1,430	0.09	
				1月16日	曇	6.9	黒	微土	壤質	25 ± 4.6	1,200 ± 24	1,225	0.10	黒	微土	壤質	27 ± 5.6	1,100 ± 27	1,127	0.10	
			村山橋	5月16日	曇	12.9	黒褐色	微土	壤質	< 5.0	36 ± 3.1	36	0.06	黒褐色	微土	壤質	38 ± 8.6	840 ± 35	878	0.05	
				8月22日	晴	26.2	暗褐色	微土	壤質	5.3 ± 1.7	79 ± 4.6	84.3	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	27 ± 2.5	960 ± 12	987	0.07	
				11月7日	晴	16.8	暗褐色	微土	壤質	30 ± 4.9	1,500 ± 28	1,530	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 3.7	130 ± 4.1	130	0.08	
				1月16日	曇	5.7	灰黄褐色	微土	壤質	< 6.7	110 ± 5.5	110	0.06	にぶい黄褐色	微土	壤質	28 ± 3.2	1,100 ± 16	1,128	0.08	
		花園川	倉部石	5月16日	小雨	12.5	黒褐色	微土	壤質	14 ± 2.1	370 ± 8.1	384	0.06	灰黄褐色	微土	壤質	5.4 ± 1.7	150 ± 5.7	155.4	0.08	
				8月22日	曇	23.4	黒褐色	微土	壤質	< 7.0	280 ± 9.7	280	0.07	暗褐色	微土	壤質	8.7 ± 2.0	240 ± 6.8	248.7	0.08	
				11月7日	晴	18.1	黒褐色	微土	壤質	< 6.1	200 ± 7.3	200	0.08	暗褐色	微土	壤質	8.4 ± 1.6	240 ± 6.0	248.4	0.08	
				1月16日	曇	5.0	黒褐色	微土	壤質	< 6.4	120 ± 5.6	120	0.08	褐色	微土	壤質	6.1 ± 1.7	370 ± 8.1	376.1	0.08	
			磯馴橋	5月17日	曇	17.7	黒褐色	微土	壤質	5.8 ± 1.7	190 ± 6.6	195.8	0.06	黒褐色	微土	壤質	6.6 ± 1.6	160 ± 5.2	166.6	0.08	
				8月23日	晴	26.7	暗褐色	微土	壤質	< 6.4	170 ± 7.4	170	0.06	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 3.8	120 ± 3.9	120	0.06	
				11月8日	晴	15.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.9 ± 2.3	300 ± 10	308.9	0.07	褐色	微土	砂質	< 4.1	120 ± 4.5	120	0.09	
				1月17日	晴	0.8	黒褐色	微土	壤質	< 7.3	260 ± 8.4	260	0.06	暗褐色	微土	砂質	< 4.7	120 ± 4.4	120	0.08	
	大北川	栄橋	5月16日	小雨	13.2	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 5.1	130 ± 5.3	130	0.07	黒褐色	微土	壤質	8.2 ± 1.8	160 ± 5.9	168.2	0.05		
			8月22日	晴	26.8	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 6.3	43 ± 4.3	43	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 6.4	240 ± 8.8	240	0.06		
			11月7日	晴	21.2	暗褐色	微土	壤質	< 7.8	64 ± 5.1	64	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 9.2	120 ± 6.2	120	0.06		
			1月16日	小雨	7.1	黒褐色	微土	壤質	< 8.4	130 ± 7.8	130	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 4.2	150 ± 5.6	150	0.06		
		境橋	5月17日	曇	18.2	黒褐色	微土	壤質	< 6.7	350 ± 8.5	350	0.06	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.6	460 ± 9.3	472	0.08		
			8月23日	晴	28.3	黒褐色	微土	壤質	< 8.4	330 ± 10	330	0.06	暗褐色	微土	壤質	10 ± 2.2	350 ± 9.8	360	0.08		
			11月8日	晴	17.7	黒褐色	微土	壤質	7.5 ± 1.6	300 ± 6.4	307.5	0.08	黒褐色	微土	壤質	8.9 ± 2.0	310 ± 9.4	318.9	0.08		
			1月17日	晴	2.0	暗褐色	微土	壤質	< 4.7	240 ± 5.8	240	0.06	黒褐色	微土	壤質	7.3 ± 1.9	290 ± 8.4	297.3	0.07		
	花貫川	新花貫橋	5月17日	曇	15.6	黒褐色	微土	壤質	7.2 ± 2.0	190 ± 6.9	197.2	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.5	130 ± 6.2	130	0.07		
			8月23日	晴	29.4	黒褐色	微土	壤質	< 6.8	190 ± 7.1	190	0.05	暗褐色	微土	砂質	< 4.7	100 ± 5.1	100	0.06		
			11月8日	晴	18.7	暗褐色	微土	壤質	7.6 ± 2.1	250 ± 8.3	257.6	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	6.6 ± 2.2	210 ± 7.8	216.6	0.07		
			1月17日	晴	7.4	黒褐色	微土	壤質	13 ± 2.4	460 ± 10	473	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.4	240 ± 7.7	240	0.06		
久慈水系	久慈川	岩井橋	5月18日	晴	20.6	暗褐色	微土	砂質	< 8.7	16 ± 4.4	16	0.08	暗褐色	微土	砂質	< 5.9	37 ± 3.7	37	0.08		
			8月24日	晴	26.0	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 8.6	< 8.2	-	0.10	暗褐色	微土	砂質	< 8.0	52 ± 5.7	52	0.08		
			11月9日	晴	9.8	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 3.9	14 ± 2.2	14	0.10	暗褐色	微土	砂質	< 7.5	64 ± 5.6	64	0.09		
			1月17日	晴	8.1	暗褐色	微土	砂質	< 4.2	9.5 ± 1.9	9.5	0.11	暗褐色	微土	砂質	< 6.3	28 ± 3.5	28	0.08		
	榑橋	5月17日	曇	15.5	黒褐色	微土	壤質	< 5.8	56 ± 4.1	56	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.1	150 ± 6.1	150	0.07			
		8月23日	晴	25.7	オリーブ褐色	微土	壤質	< 7.1	54 ± 5.2	54	0.06	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.3	70 ± 6.1	70	0.08			
		11月8日	晴	18.6	暗褐色	微土	壤質	< 7.2	38 ± 3.7	38	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.5	67 ± 5.1	67	0.08			
		1月17日	晴	7.3	オリーブ褐色	微土	壤質	< 5.6	< 6.6	-	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 6.3	56 ± 4.4	56	0.06			
那珂川水系	那珂川水域	那珂川大橋	5月18日	晴	22.8	黒褐色	微土	壤質	5.5 ± 1.7	120 ± 5.3	125.5	0.06	黒褐色	微土	砂質	< 5.5	34 ± 3.2	34	0.05		
			8月24日	晴	29.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.8	150 ± 6.4	150	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.3	26 ± 3.3	26	0.07		
			11月9日	晴	12.4	にぶい黄褐色	微土	壤質	6.2 ± 1.8	190 ± 6.5	196.2	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 5.1	33 ± 3.2	33	0.06		
			1月18日	晴	2.9	黒褐色	微土	壤質	< 9.1	130 ± 7.8	130	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 6.3	55 ± 4.4	55	0.06		
		下国井	5月18日	晴	25.4	暗褐色	微土	壤質	< 5.3	74 ± 4.5	74	0.06	暗褐色	微土	壤質	5.9 ± 1.6	140 ± 5.2	145.9	0.07		
			8月24日	晴	29.2	褐色	微土	壤質	< 5.9	86 ± 5.4	86	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 7.6	220 ± 8.1	220	0.07		
			11月9日	晴	21.3	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.5	82 ± 5.5	82	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 7.7	190 ± 7.9	190	0.08		
			1月18日	晴	8.7	黒褐色	微土	壤質	< 8.7	74 ± 6.3	74	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 10	210 ± 7.2	210	0.08		
	勝田橋	5月20日	晴	24.0	黒褐色	微土	壤質	8.4 ± 2.4	220 ± 7.9	228.4	0.06	暗褐色	微土	砂質	< 5.4	66 ± 3.8	66	0.07			
		8月24日	晴	27.9	暗褐色	微土	壤質	9.6 ± 2.4	260 ± 8.0	269.6	0.06	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 9.6	73 ± 6.5	73	0.07			
		11月9日	晴	14.1	褐色	微土	壤質	< 5.7	170 ± 6.3	170	0.07	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 8.2	44 ± 5.3	44	0.07			
		1月18日	晴	13.0	黒褐色	微土	壤質	7.1 ± 1.9	170 ± 6.0	177.1	0.07	暗褐色	微土	砂質	< 7.8	56 ± 5.1	56	0.08			
	中丸川	柳沢橋	5月19日	晴	23.5	黒褐色	微土	壤質	6.8 ± 1.9	210 ± 6.3	216.8	0.04	黒褐色	微土	壤質	< 5.7	71 ± 4.5	71	0.07		
			8月25日	曇	23.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.9	230 ± 12	230	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.7	82 ± 6.7	82	0.07		
			11月10日	晴	14.4	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.0 ± 2.0	210 ± 8.4	217.0	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.0	80 ± 5.9	80	0.07		
			1月25日	晴	0.6	黒褐色	微土	壤質	< 7.4	220 ± 8.6	220	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 5.0	100 ± 5.7	100	0.07		
澗沼前川	長岡橋	5月18日	晴	22.5	褐色	微土	壤質	< 3.3	4.4 ± 1.2	4.4	0.07	暗褐色	微土	壤質	15 ± 2.1	440 ± 8.5	455	0.06			
		8月25日	曇	26.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.9	16 ± 3.5	16	0.08	暗褐色	微土	壤質	< 7.6	150 ± 7.4	150	0.07			
		11月11日	晴	15.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.3	83 ± 5.4	83	0.08	暗褐色	微土	壤質	< 6.6	100 ± 5.8	100	0.08			
		1月18日	晴	12.5	褐色	微土	壤質	< 7.3	10 ± 2.9	10	0.08	黒褐色	微土	壤質	5.0 ± 1.5	170 ± 4.9	175.0	0.08			

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 2/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)															備考	
	水域名	地点名	市町村				左岸						右岸			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾湿)]							
							色相	臭気	性状	放射性セシウム			空間線量 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性セシウム			空間線量 (μ Sv/h)			
										Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計				
15	那珂川水系	潤沼川	高橋	茨城市	5月18日	晴	18.8	黒	微青砂	壤質	< 1.6	14 ± 0.77	14	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 7.3	30 ± 3.4	30	0.06		
					8月25日	曇	25.9	にぶい黄褐色	微青砂	壤質	< 6.8	39 ± 4.4	39	0.07	にぶい黄褐色	無	壤質	< 5.5	38 ± 5.1	38	0.07		
11月11日					晴	21.0	にぶい黄褐色	微青砂	壤質	< 8.0	30 ± 3.7	30	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 8.9	28 ± 4.3	28	0.06			
1月25日					晴	-2.1	極暗褐色	微土	壤質	< 7.1	30 ± 4.1	30	0.07	黒褐色	微青砂	壤質	< 8.5	96 ± 6.9	96	0.05			
5月19日					晴	28.9	黒褐色	微土	壤質	< 6.6	180 ± 6.9	180	0.06	暗褐色	微土	壤質	6.6 ± 1.8	200 ± 5.7	206.6	0.07			
16		寛政川	寛政橋	茨城市	8月25日	曇	25.3	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.2	100 ± 5.0	100	0.06	褐	微土	壤質	< 6.7	140 ± 6.1	140	0.06		
					11月10日	晴	19.8	灰黄褐色	微土	壤質	< 5.0	210 ± 6.5	210	0.06	灰黄褐色	微土	壤質	11 ± 3.1	360 ± 11	371	0.07		
17		大谷川	大谷橋	鉾田市	5月19日	晴	25.6	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06	
					8月24日	曇	23.7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.06
					11月10日	晴	19.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-
	1月24日				晴	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.08
18	潤沼川	潤沼橋	水戸市 大洗町	5月20日	晴	23.5	黒褐色	微土	壤質	11 ± 2.7	470 ± 11	481	0.07	暗褐色	微青砂	壤質	22 ± 2.3	700 ± 10	722	0.10	0.06		
				8月25日	晴	25.9	暗褐色	微土	壤質	11 ± 2.6	310 ± 11	321	0.08	褐	微土	壤質	39 ± 6.7	1,500 ± 34	1,539	0.10	0.06		
				11月10日	晴	18.0	暗褐色	微土	壤質	11 ± 3.3	430 ± 14	441	0.08	暗褐色	微土	壤質	20 ± 2.7	790 ± 13	810	0.10	0.06		
				1月25日	晴	1.6	黒	微土	壤質	11 ± 2.8	370 ± 11	381	0.07	黒褐色	微土	壤質	14 ± 2.6	600 ± 12	614	0.09	0.06		
19	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月23日	晴	21.9	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.07		
				8月25日	晴	25.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.07	
				11月25日	晴	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	
				1月26日	晴	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.08	
20	巴川	新巴川橋	鉾田市	5月23日	晴	22.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.6	40 ± 3.7	40	0.05	暗褐色	微土	壤質	5.3 ± 1.5	130 ± 5.5	135.3	0.05	0.06		
				8月25日	晴	26.2	褐	微土	砂質	< 6.8	17 ± 4.2	17	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 7.0	100 ± 6.4	100	0.07			
				11月25日	晴	14.7	暗褐色	微土	壤質	< 6.4	79 ± 5.4	79	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 8.5	71 ± 5.3	71	0.07			
				1月26日	晴	1.5	褐	微土	壤質	< 5.3	19 ± 2.6	19	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 5.0	25 ± 2.8	25	0.06			
21	大洋川	田塚橋	鉾田市	5月23日	晴	17.6	黒褐色	微土	壤質	5.4 ± 1.2	180 ± 4.7	185.4	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 4.0	120 ± 4.2	120	0.05	0.06		
				8月25日	晴	27.5	暗褐色	微土	壤質	4.6 ± 1.3	130 ± 4.3	134.6	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 7.6	91 ± 6.5	91	0.06			
				11月25日	晴	16.1	黒褐色	微土	壤質	5.7 ± 1.8	250 ± 7.1	255.7	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 8.8	99 ± 6.9	99	0.07			
				1月26日	晴	4.1	暗褐色	微土	壤質	< 4.8	140 ± 4.8	140	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 6.5	28 ± 3.3	28	0.08			
22	武田川	内宿大橋	鉾田市	5月23日	晴	19.1	暗褐色	微土	壤質	5.4 ± 1.5	100 ± 4.7	105.4	0.06	黒褐色	微土	壤質	6.0 ± 1.5	210 ± 6.3	216.0	0.06	0.06		
				8月25日	曇	27.6	黒褐色	微土	壤質	< 5.3	88 ± 4.5	88	0.08	暗褐色	微土	壤質	< 5.7	230 ± 7.0	230	0.07			
				11月25日	晴	15.5	暗褐色	微土	壤質	< 6.0	68 ± 4.8	68	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 6.9	180 ± 7.4	180	0.07			
				1月26日	晴	6.4	暗褐色	微土	壤質	< 5.3	72 ± 4.3	72	0.08	黒褐色	微土	壤質	< 5.3	70 ± 4.0	70	0.08			
23	山田川	荷下橋	行方市	5月25日	晴	27.4	暗褐色	微土	壤質	< 5.1	80 ± 4.9	80	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 5.6	120 ± 5.9	120	0.07	0.06		
				8月26日	曇	24.8	暗褐色	微土	壤質	< 6.4	52 ± 4.7	52	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.6	200 ± 8.8	200	0.07			
				11月28日	曇	16.0	暗褐色	微土	壤質	< 5.2	76 ± 4.5	76	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.9	290 ± 9.4	290	0.07			
				1月30日	晴	8.8	暗褐色	微土	壤質	< 4.5	99 ± 5.2	99	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 5.5	80 ± 4.9	80	0.07			
24	藏川	藏川橋	行方市	5月23日	晴	18.0	黒褐色	微土	壤質	7.6 ± 2.0	260 ± 7.2	267.6	0.07	黒褐色	微土	壤質	11 ± 1.7	310 ± 6.7	321	0.06	0.06		
				8月26日	曇	26.4	黒褐色	微土	壤質	< 10	220 ± 8.3	220	0.06	暗褐色	微土	壤質	11 ± 2.5	310 ± 9.7	321	0.07			
				11月28日	曇	13.5	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.6	380 ± 11	392	0.07	黒褐色	微土	壤質	11 ± 2.5	430 ± 12	441	0.08			
				1月30日	晴	7.3	黒褐色	微土	壤質	5.5 ± 1.7	220 ± 7.3	225.5	0.07	黒褐色	微土	壤質	9.2 ± 2.3	290 ± 8.6	299.2	0.08			
25	雁通川	J A横橋	行方市	5月24日	晴	19.3	暗褐色	微土	壤質	8.6 ± 2.8	230 ± 9.2	238.6	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 4.9	240 ± 6.3	240	0.07	0.06		
				8月26日	小雨	25.1	黒褐色	微土	壤質	< 6.0	130 ± 5.7	130	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 5.0	120 ± 5.5	120	0.07			
				11月28日	曇	13.1	黒褐色	微土	壤質	< 4.9	150 ± 6.3	150	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 4.9	150 ± 6.5	150	0.07			
				1月30日	晴	7.5	黒褐色	微土	壤質	< 4.9	55 ± 3.9	55	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 6.7	270 ± 8.8	270	0.07			
26	流川	須保居橋	鹿嶋市	5月25日	晴	23.5	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07		
				8月26日	曇	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.07	
				11月22日	晴	18.7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	
				1月27日	曇	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.07	
27	園部川	園部新橋	小美玉市	5月24日	晴	21.3	黒褐色	微土	壤質	< 4.8	170 ± 5.3	170	0.05	黒	微土	粘質	6.8 ± 2.1	240 ± 7.2	246.8	0.05	0.06		
				8月30日	晴	23.5	黒褐色	微土	壤質	< 6.1	170 ± 6.9	170	0.05	黒褐色	微土	壤質	11 ± 2.1	410 ± 8.8	421	0.06			
				11月1日	曇	13.6	黒褐色	微土	壤質	< 8.8	250 ± 10	250	0.06	黒褐色	微土	壤質	15 ± 3.5	330 ± 11	345	0.06			
				1月24日	晴	7.7	黒褐色	微土	粘質	< 7.6	170 ± 7.7	170	0.05	黒褐色	微土	粘質	< 7.7	260 ± 9.5	260	0.06			
28	山王川	所橋	小美玉市	5月19日	晴	27.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	19 ± 2.9	510 ± 12	529	0.08	暗褐色	微土	壤質	10 ± 1.5	300 ± 5.7	310	0.09	0.06		
				8月26日	曇	24.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.8	290 ± 11	290	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 4.8	150 ± 5.1	150	0.08			
				11月2日	晴	16.3	褐	微土	壤質	28 ± 4.3	580 ± 17	608	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	10 ± 2.7	500 ± 12	510	0.09			
				1月20日	晴	12.0	褐	微土	壤質	11 ± 2.9	410 ± 12	421	0.08	暗褐色	微土	壤質	8.0 ± 2.2	240 ± 8.4	248.0	0.09			

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 3/4

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考			
							左岸						右岸										
							放射性物質濃度 [Bq/kg(乾湿)]						空間線量 (μ Sv/h)	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾湿)]							空間線量 (μ Sv/h)		
							放射性セシウム							Cs-134			Cs-137					合計	
No.	水域名	地点名	市町村	色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計	色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計								
河川	利根川水系	霞ヶ浦水域	恋瀬川	平和橋	石岡市	5月19日	晴	23.8	オリーブ褐	微土	壤質	< 5.9	170 ± 6.3	170	0.07	黒褐	微土	壤質	24 ± 2.3	690 ± 10	714	0.06	
						8月26日	曇	27.1	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.7	200 ± 11	200	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	7.3 ± 2.3	340 ± 9.5	347.3	0.08	
						11月2日	晴	17.7	暗褐	微土	壤質	15 ± 4.7	570 ± 20	585	0.09	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.5	510 ± 15	522	0.09	
						1月20日	晴	8.4	暗褐	微土	壤質	7.8 ± 1.7	250 ± 6.4	257.8	0.08	黒褐	微土	壤質	8.8 ± 2.3	330 ± 9.7	338.8	0.06	
			30	梶無川	上宿橋	行方市	5月25日	晴	25.7	黒褐	微土	壤質	< 7.6	190 ± 8.2	190	0.06	黒褐	微土	壤質	6.2 ± 1.7	150 ± 6.1	156.2	0.05
							8月29日	晴	21.3	暗褐	微土	壤質	< 4.9	110 ± 5.5	110	0.06	暗褐	微土	壤質	< 5.2	55 ± 3.9	55	0.06
							11月1日	曇	14.6	暗褐	微土	壤質	< 7.7	280 ± 11	280	0.06	黒褐	微土	壤質	< 7.9	170 ± 8.1	170	0.07
							1月23日	曇	6.7	黒褐	微土	壤質	7.0 ± 1.9	130 ± 6.4	137.0	0.06	黒褐	微土	壤質	< 5.9	110 ± 5.7	110	0.05
			31	菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月24日	晴	23.4	黒褐	微土	壤質	< 5.7	160 ± 6.3	160	0.07	暗褐	微土	壤質	< 6.7	250 ± 8.2	250	0.06
							8月29日	晴	29.6	暗褐	微土	壤質	9.2 ± 1.8	200 ± 6.1	209.2	0.07	暗褐	微土	壤質	7.2 ± 1.7	230 ± 6.8	237.2	0.06
							11月2日	晴	18.6	にぶい黄褐	微土	壤質	5.8 ± 1.7	230 ± 6.7	235.8	0.07	暗褐	微土	壤質	9.6 ± 2.2	380 ± 9.2	389.6	0.07
							1月23日	曇	6.8	暗褐	微土	壤質	< 5.4	150 ± 5.7	150	0.07	黒褐	微土	壤質	< 5.8	210 ± 6.5	210	0.07
			32	一の瀬川	川中橋	かすみがうら市	5月24日	晴	24.7	暗褐	微土	壤質	< 6.0	98 ± 5.0	98	0.06	暗褐	微土	壤質	15 ± 4.1	310 ± 17	325	0.07
							8月29日	晴	29.4	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.4	160 ± 7.1	160	0.06	暗褐	微土	壤質	5.6 ± 1.8	110 ± 5.4	115.6	0.06
							11月2日	晴	21.4	暗褐	微土	壤質	< 8.8	75 ± 5.9	75	0.06	暗褐	微土	壤質	8.4 ± 2.4	290 ± 9.8	298.4	0.06
							1月23日	曇	5.9	黒褐	微土	壤質	< 6.1	77 ± 4.9	77	0.06	暗褐	微土	壤質	< 5.5	150 ± 6.2	150	0.07
			33	境川	国道354境橋	土浦市	5月25日	晴	24.6	黒褐	微土	壤質	18 ± 2.2	700 ± 9.6	718	0.09	黒褐	微土	壤質	9.1 ± 2.0	310 ± 9.4	319.1	0.09
							8月8日	晴	32.4	黒褐	微土	壤質	20 ± 2.6	730 ± 12	750	0.07	褐	微土	砂質	7.4 ± 1.5	280 ± 6.4	287.4	0.09
							11月21日	小雨	13.5	黒褐	微土	壤質	4.6 ± 1.3	200 ± 4.7	204.6	0.08	黒褐	微土	壤質	5.0 ± 1.6	200 ± 5.4	205.0	0.09
							1月20日	晴	8.7	黒褐	微土	壤質	9.6 ± 1.5	380 ± 6.4	389.6	0.09	褐	微土	壤質	< 3.6	73 ± 3.1	73	0.10
			34	新川	神天橋	土浦市	5月25日	晴	26.1	黒褐	微土	壤質	2.5 ± 2.6	740 ± 11	765	0.07	黒褐	微土	壤質	27 ± 2.5	870 ± 11	897	0.08
							8月8日	晴	33.2	暗褐	微土	壤質	23 ± 7.1	690 ± 31	713	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	8.3 ± 2.2	380 ± 11	388.3	0.07
							11月21日	晴	14.9	暗褐	微土	壤質	14 ± 1.7	490 ± 7.4	504	0.08	暗褐	微土	壤質	10 ± 2.2	410 ± 10	420	0.07
							1月20日	晴	9.1	黒褐	微土	壤質	11 ± 2.2	430 ± 9.0	441	0.08	黒褐	微土	壤質	< 6.6	300 ± 9.3	300	0.08
			35	桜川	栄利橋	土浦市 つくば市	5月25日	曇	19.3	黒褐	微土	壤質	5.0 ± 1.6	130 ± 6.5	135.0	0.06	黒褐	微土	壤質	< 6.4	100 ± 5.1	100	0.08
							8月8日	晴	30.1	褐	微土	砂質	< 7.6	110 ± 6.2	110	0.06	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.1	110 ± 5.2	110	0.09
							11月21日	小雨	12.6	暗褐	微土	壤質	< 6.8	98 ± 5.9	98	0.06	黒褐	微土	壤質	< 6.1	72 ± 4.6	72	0.09
							1月20日	晴	6.3	暗褐	微土	壤質	< 4.9	51 ± 3.9	51	0.06	黒褐	微土	壤質	< 5.7	100 ± 5.0	100	0.10
			36	備前川	備前川橋	土浦市	5月25日	晴	27.6	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.3	460 ± 9.6	473	0.05	黒褐	微土	壤質	9.6 ± 1.8	270 ± 6.7	279.6	0.10
							8月8日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	壤質	19 ± 2.7	480 ± 11	499	0.10	にぶい黄褐	微土	壤質	5.2 ± 1.6	250 ± 6.7	255.2	0.08
							11月21日	晴	17.4	黒褐	微土	壤質	11 ± 6.8	540 ± 11	551	0.11	黒褐	微土	壤質	5.4 ± 1.8	250 ± 6.8	255.4	0.09
							1月20日	晴	11.8	黒褐	微土	壤質	15 ± 2.2	430 ± 9.3	445	0.11	黒褐	微土	壤質	6.0 ± 1.6	260 ± 6.5	266.0	0.10
			37	花室川	親和橋	土浦市	5月25日	晴	26.1	暗褐	微土	壤質	19 ± 2.1	620 ± 9.2	639	0.09	黒褐	微土	壤質	23 ± 2.1	740 ± 9.4	763	0.09
							8月8日	晴	33.9	暗褐	微土	壤質	12 ± 1.6	450 ± 6.9	462	0.09	暗褐	微土	壤質	8.9 ± 2.2	290 ± 8.1	298.9	0.10
							11月21日	曇	17.4	黒褐	微土	壤質	6.4 ± 1.2	230 ± 4.8	236.4	0.09	黒褐	微土	壤質	< 5.0	250 ± 7.1	250	0.10
							1月20日	晴	11.7	黒褐	微土	壤質	8.0 ± 1.2	250 ± 4.5	258.0	0.09	黒褐	微土	壤質	25 ± 2.6	760 ± 12	785	0.11
			38	清明川	勝橋	阿見町	5月25日	晴	26.0	黒褐	微土	壤質	27 ± 1.8	920 ± 8.4	947	0.08	黒褐	微土	壤質	17 ± 1.5	580 ± 6.5	597	0.08
							8月8日	晴	34.1	褐	微土	壤質	< 7.0	280 ± 8.8	280	0.08	暗褐	微土	壤質	13 ± 3.0	550 ± 12	563	0.09
							11月16日	晴	10.2	黒褐	微土	壤質	15 ± 2.6	520 ± 11	535	0.09	暗褐	微土	壤質	11 ± 1.9	390 ± 8.4	401	0.09
							1月18日	晴	5.5	暗褐	微土	壤質	< 5.5	200 ± 6.8	200	0.09	暗褐	微土	壤質	< 4.3	80 ± 3.9	80	0.09
			39	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市 牛久市	5月26日	晴	23.5	にぶい黄褐	微土	壤質	6.2 ± 1.5	190 ± 5.1	196.2	0.07	灰黄褐	微土	壤質	< 5.3	130 ± 5.5	130	0.08
							8月8日	晴	34.0	暗褐	微土	壤質	< 6.6	270 ± 8.1	270	0.07	黒褐	微土	壤質	< 6.5	110 ± 5.9	110	0.07
11月16日	晴	12.8					黒	微土	壤質	< 4.4	50 ± 3.2	50	0.08	黒褐	微土	壤質	< 4.4	64 ± 3.5	64	0.08			
1月18日	晴	8.6					暗褐	微土	壤質	< 5.1	210 ± 7.1	210	0.06	暗褐	微土	壤質	< 5.9	210 ± 6.9	210	0.09			
40	新利根川	新利根橋	稲敷市	5月26日	晴	26.2	黒褐	微土	壤質	< 5.8	95 ± 5.3	95	0.06	黒褐	微土	壤質	17 ± 2.4	560 ± 11	577	0.07			
				8月22日	曇	24.7	黒褐	微土	砂質	< 4.5	100 ± 4.9	100	0.06	黒褐	微土	壤質	9.2 ± 2.0	330 ± 7.5	339.2	0.07			
				11月22日	晴	14.8	黒褐	微土	壤質	< 7.2	94 ± 6.2	94	0.06	黒褐	微土	壤質	22 ± 3.0	870 ± 15	892	0.08			
				1月30日	晴	2.9	黒褐	微土	壤質	< 5.7	67 ± 4.3	67	0.07	黒褐	微土	壤質	7.5 ± 1.8	310 ± 7.6	317.5	0.07			
41	夜越川	堀の内橋	潮来市	5月25日	晴	26.8	暗褐	微土	壤質	< 5.9	160 ± 6.4	160	0.06	黒褐	微土	壤質	< 5.2	110 ± 4.6	110	0.05			
				8月22日	曇	25.0	暗褐	微土	砂質	< 6.2	110 ± 5.4	110	0.07	黒褐	微土	壤質	< 4.8	80 ± 4.4	80	0.06			
				11月22日	晴	18.9	暗褐	微土	壤質	< 7.0	95 ± 6.3	95	0.06	黒褐	微土	壤質	< 6.4	160 ± 7.2	160	0.06			
				1月30日	晴	6.1	暗褐	微土	壤質	< 5.1	27 ± 3.0	27	0.07	黒褐	微土	壤質	< 4.4	60 ± 4.4	60	0.06			
42	前川	あやめ橋	潮来市	5月25日	晴	23.0	暗褐	微土	壤質	< 5.1	59 ± 4.0	59	0.05	暗オリーブ褐	無	砂質	< 6.6	82 ± 5.0	82	0.05			
				8月22日	曇	25.3	暗褐	微土	壤質	< 3.9	35 ± 2.7	35	0.05	褐	微土	砂質	< 0.87	1.0 ± 0.31	1.0	0.05			
				11月22日	晴	19.3	暗褐	微土	壤質	< 5.2	48 ± 3.6	48	0.07	暗褐	微土	砂質	< 0.89	17 ± 0.58	17	0.08			
				1月27日	曇	5.9	褐	微土	砂質	< 4.8	28 ± 2.6	28	0.06	褐	微土	砂質	< 1.0	4.2 ± 0.38	4.2	0.06			

表4.4.1(3) 茨城県 河川(周辺環境) 4/4

採取地点					採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)												備考	
No.	水域名		地点名	市町村				左岸						右岸							
								放射線物質濃度 [Bq/kg(乾重)]			空間線量 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾重)]			空間線量 (μ Sv/h)			
								放射性セシウム		合計					放射性セシウム		合計				
Cs-134		Cs-137		合計	Cs-134		Cs-137		合計												
43	鬼怒川水域	鬼怒川	川島橋	筑西市	5月26日	晴	23.7	暗褐色	微土	壤質	< 1.1	3.2 ± 0.40	3.2	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 5.1	38 ± 3.2	38	0.07
					8月18日	曇	24.5	暗褐色	微土	壤質	< 1.3	3.2 ± 0.48	3.2	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.0	26 ± 3.1	26	0.07
					11月9日	晴	18.7	暗褐色	微土	壤質	< 1.5	2.2 ± 0.57	2.2	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 6.4	39 ± 4.0	39	0.07
44	鬼怒川水域	鬼怒川	滝下橋	守谷市	1月11日	晴	7.8	暗褐色	微土	壤質	< 1.7	3.2 ± 0.57	3.2	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 5.8	50 ± 3.9	50	0.06
					5月23日	晴	24.7	黒褐色	微土	壤質	13 ± 2.2	410 ± 8.8	423	0.07	黒褐色	微土	砂質	< 5.1	17 ± 2.3	17	0.07
					8月15日	晴	32.0	黒褐色	微土	壤質	< 5.2	300 ± 6.9	300	0.06	暗褐色	微土	砂質	< 7.7	38 ± 3.9	38	0.06
					11月15日	小雨	11.5	暗褐色	微土	壤質	8.1 ± 1.6	240 ± 6.8	248.1	0.07	暗褐色	微土	砂質	< 6.7	30 ± 4.0	30	0.07
					1月31日	晴	6.2	暗褐色	微土	壤質	< 3.7	99 ± 3.6	99	0.07	暗褐色	微土	砂質	< 6.8	12 ± 2.8	12	0.07
45	鬼怒川水域	田川	田川橋	筑西市	5月26日	晴	22.4	暗褐色	微土	壤質	< 5.2	110 ± 4.6	110	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 8.8	25 ± 4.1	25	0.07
					8月18日	曇	23.9	黒褐色	微土	壤質	< 7.1	22 ± 3.1	22	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.0	65 ± 4.2	65	0.07
					11月9日	晴	17.4	暗褐色	微土	壤質	< 8.1	54 ± 5.3	54	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 4.3	93 ± 4.0	93	0.08
					1月11日	晴	5.8	暗褐色	微土	壤質	< 6.6	10 ± 2.3	10	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 4.0	130 ± 4.5	130	0.08
					5月26日	晴	24.7	黒褐色	微土	壤質	< 7.9	110 ± 6.4	110	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 5.8	110 ± 5.1	110	0.04
46	利根川水系	小貝川	黒子橋	筑西市	8月18日	小雨	24.0	黒褐色	微土	壤質	9.6 ± 2.7	480 ± 12	489.6	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 4.6	130 ± 5.2	130	0.06
					11月9日	晴	18.4	暗褐色	微土	壤質	< 7.5	120 ± 6.5	120	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 5.0	89 ± 4.5	89	0.07
					1月11日	晴	10.4	黒褐色	微土	壤質	7.4 ± 2.0	190 ± 6.6	197.4	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 3.6	17 ± 1.9	17	0.06
					5月24日	晴	24.5	黒褐色	微土	壤質	19 ± 2.6	540 ± 11	559	0.08	極暗褐色	微土	壤質	5.4 ± 1.8	170 ± 6.2	175.4	0.07
					8月12日	晴	32.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.3	130 ± 7.8	130	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.4	150 ± 6.4	150	0.07
47	利根川水系	小貝川	文巻橋	取手市	11月14日	晴	16.4	暗褐色	微土	壤質	< 9.2	93 ± 6.9	93	0.08	暗褐色	微土	壤質	< 6.6	140 ± 6.2	140	0.08
					1月23日	小雨	3.2	暗褐色	微土	壤質	< 6.7	87 ± 5.6	87	0.08	黒褐色	微土	壤質	< 5.0	110 ± 4.7	110	0.07
					5月24日	晴	21.2	黒褐色	微土	壤質	9.4 ± 1.8	340 ± 7.4	349.4	0.07	黒褐色	微土	壤質	15.0 ± 2.1	390 ± 8.2	405	0.08
					8月12日	晴	30.7	暗褐色	微土	壤質	< 6.9	170 ± 6.3	170	0.08	褐色	微土	壤質	14 ± 2.2	440 ± 9.9	454	0.08
					11月18日	晴	15.9	暗褐色	微土	壤質	7.5 ± 2.0	350 ± 8.0	357.5	0.09	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.2	540 ± 10	552	0.09
48	利根川水系	小貝川	丸山橋	筑西市	1月23日	小雨	3.3	黒褐色	微土	壤質	4.5 ± 1.4	200 ± 5.4	204.5	0.10	黒褐色	微土	壤質	9.7 ± 1.6	330 ± 6.8	339.7	0.09
					5月24日	晴	18.9	黒褐色	微土	壤質	< 6.1	25 ± 3.5	25	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.0	62 ± 4.0	62	0.07
					8月12日	晴	31.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.3	45 ± 4.2	45	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 9.2	95 ± 6.8	95	0.06
					11月18日	晴	16.2	黒褐色	微土	壤質	< 6.2	39 ± 3.9	39	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.0	41 ± 3.7	41	0.06
					1月23日	小雨	3.2	暗褐色	微土	壤質	< 5.6	11 ± 2.6	11	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 7.0	45 ± 4.6	45	0.08
49	利根川水系	西谷田川	境松橋	つくば市	5月24日	晴	22.8	黒褐色	微土	壤質	20 ± 6.3	610 ± 29	630	0.07	黒褐色	微土	壤質	31 ± 3.0	960 ± 14	991	0.10
					8月12日	晴	32.0	暗褐色	微土	壤質	39 ± 7.3	780 ± 31	819	0.08	暗褐色	微土	壤質	33 ± 3.1	1,000 ± 13	1,033	0.11
					11月14日	晴	15.1	黒褐色	微土	壤質	12 ± 2.1	540 ± 9.6	552	0.08	暗褐色	微土	壤質	22 ± 2.5	960 ± 12	982	0.12
					1月23日	小雨	3.3	黒褐色	微土	壤質	7.8 ± 1.7	370 ± 7.8	377.8	0.09	暗褐色	微土	壤質	8.8 ± 2.3	200 ± 8.1	208.8	0.12
					5月23日	晴	25.5	黒褐色	微土	壤質	< 1.7	4.6 ± 0.68	4.6	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.5	53 ± 4.1	53	0.05
50	利根川水系	稲荷川	小笠橋	つくば市	8月15日	晴	30.0	暗褐色	微土	壤質	< 3.8	10 ± 2.3	10	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 7.7	15 ± 3.0	15	0.06
					11月15日	小雨	12.2	暗褐色	微土	壤質	< 6.1	< 6.0	-	0.08	暗褐色	微土	壤質	< 8.3	13 ± 3.0	13	0.06
					1月31日	晴	5.4	暗褐色	微土	壤質	< 6.5	7.5 ± 2.1	7.5	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 7.6	18 ± 3.1	18	0.06
					5月12日	小雨	21.1	暗オリーブ褐色	微土	壤質	< 9.4	96 ± 9.4	96	0.07	オリーブ褐色	微土	壤質	< 5.3	150 ± 5.9	150	0.06
					8月4日	曇	24.5	暗褐色	微土	砂質	< 4.5	130 ± 4.6	130	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 6.4	140 ± 6.9	140	0.06
51	利根川	栗橋	利根町	利根町	11月18日	晴	14.7	黒褐色	微土	壤質	< 4.9	180 ± 5.7	180	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.5	180 ± 7.1	180	0.06
					1月24日	小雨	3.9	黒褐色	微土	壤質	< 4.3	220 ± 6.0	220	0.08	黒褐色	微土	壤質	< 5.3	150 ± 5.7	150	0.08
					5月26日	晴	26.4	暗褐色	微土	壤質	< 6.2	75 ± 4.6	75	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 4.8	22 ± 2.7	22	0.05
52	利根川	布川	利根町	利根町	8月22日	曇	24.6	暗褐色	微土	壤質	< 5.4	53 ± 3.7	53	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 5.4	27 ± 2.9	27	0.05
					11月22日	晴	16.8	暗褐色	微土	壤質	< 5.2	78 ± 4.0	78	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 6.0	25 ± 3.1	25	0.06
					1月27日	曇	2.6	暗褐色	微土	壤質	< 4.3	97 ± 4.2	97	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 4.5	18 ± 2.3	18	0.08
53	利根川	佐原	稲敷市	稲敷市	5月26日	晴	26.4	暗褐色	微土	壤質	< 6.2	75 ± 4.6	75	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 4.8	22 ± 2.7	22	0.05
					8月22日	曇	24.6	暗褐色	微土	壤質	< 5.4	53 ± 3.7	53	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 5.4	27 ± 2.9	27	0.05
					11月22日	晴	16.8	暗褐色	微土	壤質	< 5.2	78 ± 4.0	78	0.05	黒褐色	微土	壤質	< 6.0	25 ± 3.1	25	0.06

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 1/4

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考			
	地点名	表層/下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)								
							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	54	広浦	表層	5月12日	曇	21.8	2.2	20.5	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	753	21	19	< 0.73	< 0.71			
			下層						19.0	1.2	-	無		709	23	23	< 0.78	< 0.75		
			表層	8月23日	曇	27.8	2.4	27.8	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	1,580	9	14	< 0.39	< 0.58			
			下層						27.6	1.4	-	無		1,620	12	12	< 0.48	< 0.49		
			表層	11月10日	晴	13.8	2.0	15.2	0.5	暗い灰みの黄	無	0.7	1,070	4	4.2	< 0.78	< 0.57			
			下層						15.4	1.0	-	無		1,110	6	5.0	< 0.73	< 0.57		
	55	澗沼	宮前	表層	1月24日	小雨	3.8	2.6	6.0	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	2,320	12	16	< 0.65	< 0.57		
				下層						6.1	1.6	-	無		2,590	18	16	< 0.58	< 0.51	
				表層	5月12日	曇	22.8	2.8	19.4	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	506	22	24	< 0.45	< 0.60		
				下層						18.7	1.8	-	無		512	36	27	< 0.71	< 0.60	
				表層	8月23日	曇	26.7	2.9	27.2	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	1,350	8	15	< 0.57	< 0.55		
				下層						27.6	1.9	-	無		1,550	9	15	< 0.66	< 0.49	
	56	親沢	親沢	表層	11月10日	晴	12.3	2.9	14.8	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	1,020	3	4.0	< 0.61	< 0.75		
				下層						15.1	1.9	-	無		1,600	45	17	< 0.78	< 0.75	
				表層	1月24日	小雨	3.8	3.0	6.6	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	2,180	11	15	< 0.64	< 0.55		
				下層						6.8	2.0	-	無		2,620	11	14	< 0.53	< 0.55	
				表層	5月12日	曇	23.9	1.8	20.2	0.0	暗い灰みの黄	無	0.6	219	20	20	< 0.68	< 0.71	水深浅い為、下層採取できず	
				下層						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	57	玉造沖	玉造沖	表層	8月23日	曇	27.2	2.0	26.9	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	668	6	11	< 0.54	< 0.54		
				下層						27.3	1.0	-	無		1,030	7	12	< 0.72	< 0.47	
				表層	11月10日	晴	11.5	1.9	15.0	0.0	暗い灰みの黄	無	0.6	910	6	6.2	< 0.71	< 0.54		
				下層						-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
				表層	1月24日	小雨	3.8	2.1	7.1	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	1,890	7	13	< 0.45	< 0.55		
				下層						8.2	1.1	-	無		2,670	11	14	< 0.66	< 0.61	
58	霞ヶ浦	掛馬沖	表層	5月20日	曇	21.5	6.5	22.2	0.5	灰みの黄	無	0.6	29.6	14	11	< 0.54	< 0.66			
			下層						19.6	5.5	-	無		26.0	170	79	< 0.71	< 0.54		
			表層	8月23日	曇	30.3	6.0	28.5	0.5	灰みの黄	無	0.6	29.9	12	17	< 0.40	< 0.57			
			下層						28.3	5.0	-	無		28.8	19	14	< 0.73	< 0.67		
			表層	11月1日	曇	13.5	7.2	15.3	0.5	灰みの黄	無	0.5	28.2	16	13	< 0.71	< 0.66			
			下層						15.2	6.2	-	無		27.6	17	12	< 0.56	< 0.73		
59	湖心	湖心	表層	1月19日	晴	6.7	7.8	6.0	0.5	灰みの黄	無	0.9	33.6	14	12	< 0.69	< 0.57			
			下層						5.9	6.8	-	無		31.2	17	14	< 0.69	< 0.63		
			表層	5月20日	曇	25.5	1.7	22.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	26.8	16	14	< 0.53	< 0.52	水深浅い為、下層採取できず		
			下層						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	8月23日	曇	29.5	2.0	27.9	0.5	灰みの黄	無	0.5	29.6	16	12	< 0.57	< 0.54			
			下層						28.3	1.0	-	無		29.5	17	13	< 0.59	< 0.60		
59	湖心	湖心	表層	11月1日	曇	14.9	2.3	16.2	0.5	灰みの黄	無	0.4	25.8	26	14	< 0.55	< 0.65			
			下層						16.1	1.3	-	無		25.9	26	14	< 0.59	< 0.55		
			表層	1月19日	晴	5.2	2.3	6.5	0.5	灰みの黄	無	0.6	31.0	17	16	< 0.78	< 0.51			
			下層						6.5	1.3	-	無		29.2	18	16	< 0.70	< 0.62		
			表層	5月20日	曇	24.0	6.0	22.1	0.5	灰みの黄	無	0.6	28.0	11	8.7	< 0.72	< 0.52			
			下層						20.3	5.0	-	無		28.6	310	98	< 0.62	< 0.55		
59	湖心	湖心	表層	8月23日	曇	28.1	5.8	29.2	0.5	灰みの黄	無	0.7	30.9	8	9.3	< 0.69	< 0.57			
			下層						28.0	4.8	-	無		30.5	10	10	< 0.57	< 0.60		
			表層	11月1日	曇	14.2	6.8	15.2	0.5	灰みの黄	無	0.5	28.4	14	11	< 0.68	< 0.51			
			下層						15.1	5.8	-	無		28.4	16	10	< 0.56	< 0.67		
59	湖心	湖心	表層	1月19日	曇	4.6	7.3	5.8	0.5	灰みの黄	無	1.0	30.2	14	11	< 0.73	< 0.62			
			下層						5.8	6.3	-	無		30.1	16	12	< 0.68	< 0.62		

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 2/4

No.	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)								
	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	60	霞ヶ浦	麻生沖	表層	5月20日	曇	19.4	2.4	19.8	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	33.4	22	17	< 0.71	< 0.51		
				下層					19.8	1.4	-	無		33.2	26	19	< 0.69	< 0.67		
				表層	8月23日	曇	27.6	2.0	27.9	0.5	灰みの黄	無	0.5	32.3	16	15	< 0.43	< 0.52		
				下層					27.6	1.0	-	無		32.6	16	20	< 0.55	< 0.58		
				表層	11月1日	曇	13.4	2.4	15.3	0.5	灰みの黄	無	0.5	37.2	21	12	< 0.64	< 0.43		
				下層					15.2	1.4	-	無		37.5	21	14	< 0.62	< 0.63		
	61	北浦	釜谷沖	表層	1月19日	晴	4.5	2.8	6.1	0.5	灰みの黄	無	1.0	34.7	17	13	< 0.53	< 0.62		
				下層					6.0	1.8	-	無		34.0	20	14	< 0.73	< 0.62		
				表層	5月19日	晴	22.4	6.9	20.2	0.5	灰みの黄	無	0.7	28.9	12	9.7	< 0.54	< 0.66		
				下層					19.3	5.9	-	無		29.2	23	20	< 0.64	< 0.51		
				表層	8月24日	曇	32.8	6.4	28.3	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	32.7	9	8.1	< 0.65	< 0.67		
				下層					28.1	5.4	-	無		49.8	14	9.7	< 0.64	< 0.67		
			62	神宮橋	表層	11月9日	晴	11.3	6.6	15.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	30.4	8	11	< 0.64	< 0.51	
					下層					15.5	5.6	-	無		31.4	10	11	< 0.53	< 0.67	
					表層	1月19日	晴	7.2	7.2	6.4	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	34.9	10	9.6	< 0.76	< 0.75	
					下層					6.6	6.2	-	無		35.0	9	9.3	< 0.70	< 0.57	
					表層	5月19日	晴	25.5	2.9	20.0	0.5	灰みの黄	無	0.5	33.4	18	14	< 0.66	< 0.55	
					下層					19.3	1.9	-	無		33.1	18	20	< 0.61	< 0.52	
63	常陸利根川	外浪逆浦	表層	8月24日	曇	33.9	3.1	28.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.8	51.1	15	14	< 0.59	< 0.47			
			下層					28.6	2.1	-	無		46.6	20	15	< 0.67	< 0.54			
			表層	11月9日	晴	13.1	3.0	15.7	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	38.7	24	27	< 0.64	< 0.57			
			下層					16.0	2.0	-	無		39.7	31	31	< 0.71	< 0.63			
			表層	1月19日	曇	8.0	3.1	6.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.6	51.6	23	16	< 0.54	< 0.62			
			下層					6.9	2.1	-	無		51.8	23	17	< 0.64	< 0.57			
		64	息栖	表層	5月19日	晴	26.7	4.9	22.8	0.5	灰みの黄	無	0.6	37.5	10	8.5	< 0.54	< 0.63		
				下層					21.2	3.9	-	無		37.2	13	11	< 0.69	< 0.54		
				表層	8月24日	晴	28.4	4.8	28.6	0.5	灰みの黄	無	1.0	61.3	7	7.3	< 0.61	< 0.52		
				下層					28.4	3.8	-	無		60.9	9	8.3	< 0.55	< 0.52		
				表層	11月9日	晴	12.5	5.0	13.7	0.5	灰みの黄	無	1.1	51.4	11	7.7	< 0.73	< 0.71		
				下層					13.7	4.0	-	無		53.0	11	7.7	< 0.64	< 0.75		
65	牛久沼	牛久沼湖心	表層	1月19日	曇	8.7	5.2	7.0	0.5	灰みの黄	無	0.8	73.5	15	12	< 0.81	< 0.67			
			下層					7.0	4.2	-	無		73.9	16	12	< 0.49	< 0.62			
			表層	5月12日	曇	21.9	1.7	20.4	0.0	明るい灰みの黄	無	0.5	22.0	18	14	< 0.62	< 0.63			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			
			表層	8月30日	曇	25.3	1.5	25.3	0.0	灰みの黄	無	0.4	35.6	25	18	< 0.45	< 0.63			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			
65	牛久沼	牛久沼湖心	表層	11月8日	晴	19.3	1.1	15.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	22.3	15	14	< 0.70	< 0.57			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
			表層	1月20日	晴	5.0	1.5	6.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	26.8	9	7.5	< 0.53	< 0.62			
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			

表4.4.2(1) 茨城県 湖沼・水源地(水質) 3/4

No.	採取地点 地点名		採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考		
							一般項目					放射線物質濃度(Bq/L)							
							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																
66	水沼ダム	湖心	表層	5月24日	晴	21.5	16.6	17.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.8	6.6	1	1.7	< 0.62	< 0.52		
			下層					6.4	15.6	-	無		9.1	3	7.6	< 0.62	< 0.52		
			表層	8月17日	小雨	23.3	13.8	24.5	0.5	暗い灰みの黄	無	1.7	6.6	2	1.9	< 0.61	< 0.71		
			下層					12.2	12.8	-	無		9.9	4	4.7	< 0.57	< 0.62		
			表層	11月14日	晴	16.3	8.8	11.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.2	6.6	1	2.2	< 0.59	< 0.49		
			下層					11.4	7.8	-	無		6.9	2	2.1	< 0.50	< 0.45		
	表層	1月16日	小雨	4.0	13.1	4.6	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	2.6	7.4	3	1.9	< 0.61	< 0.71				
	下層					4.1	12.1	-	無		7.0	2	1.9	< 0.81	< 0.43				
	67	小山ダム	湖心	表層	5月24日	晴	21.7	15.5	18.2	0.5	暗い灰みの黄	無	1.8	8.4	1	1.6	< 0.77	< 0.63	
				下層					10.2	14.5	-	無		9.2	1	3.1	< 0.62	< 0.54	
				表層	8月17日	小雨	24.1	20.3	26.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	9.7	2	2.5	< 0.69	< 0.54	
				下層					9.0	19.3	-	無		10.2	3	4.9	< 0.66	< 0.51	
表層				11月14日	晴	15.8	18.2	12.7	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	8.6	1	2.0	< 0.76	< 0.57		
下層								8.9	17.2	-	微下水		10.4	2	3.9	< 0.81	< 0.71		
68	花貫ダム	湖心	表層	5月24日	曇	21.3	24.1	18.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	6.8	1	0.8	< 0.64	< 0.74		
			下層					7.0	23.1	-	無		7.8	1	1.6	< 0.55	< 0.65		
			表層	8月17日	曇	25.2	19.2	25.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.2	8.8	5	5.0	< 0.55	< 0.45		
			下層					9.5	18.2	-	無		9.4	5	4.5	< 0.67	< 0.63		
			表層	11月14日	晴	12.3	14.5	14.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	6.7	2	2.7	< 0.59	< 0.60		
			下層					12.5	13.5	-	無		6.7	3	3.0	< 0.71	< 0.54		
69	十王ダム	湖心	表層	1月16日	小雨	5.2	14.9	5.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.6	7.2	3	2.4	< 0.64	< 0.63		
			下層					5.1	13.9	-	無		8.2	3	2.9	< 0.64	< 0.63		
			表層	5月25日	晴	23.3	20.4	21.3	0.5	暗い灰みの黄	無	1.0	12.0	3	4.4	< 0.59	< 0.58		
			下層					7.0	19.4	-	無		12.7	3	3.2	< 0.59	< 0.58		
			表層	8月18日	小雨	23.9	14.0	26.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	13.5	1	1.7	< 0.59	< 0.58		
			下層					15.4	13.0	-	無		13.1	3	4.3	< 0.53	< 0.49		
70	竜神ダム	湖心	表層	11月15日	小雨	10.7	15.4	12.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	16.5	<1	1.4	< 0.88	< 0.62		
			下層					12.2	14.4	-	無		10.9	3	2.4	< 0.66	< 0.57		
			表層	1月17日	晴	3.0	17.5	5.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.6	14.0	<1	0.9	< 0.57	< 0.56		
			下層					4.5	16.5	-	無		21.0	<1	1.1	< 0.53	< 0.55		
			表層	5月25日	晴	23.5	23.2	22.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.9	6.1	2	1.7	< 0.43	< 0.51		
			下層					7.0	22.2	-	無		8.3	3	2.0	< 0.53	< 0.60		
71	藤井川ダム	湖心	表層	8月18日	曇	25.2	19.2	25.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.7	7.4	3	2.9	< 0.71	< 0.57		
			下層					10.2	18.2	-	微下水		10.2	8	7.2	< 0.64	< 0.60		
			表層	11月15日	小雨	11.8	21.2	13.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.6	6.5	<1	1.6	< 0.79	< 0.43		
			下層					13.2	20.2	-	無		6.5	1	1.9	< 0.76	< 0.62		
			表層	1月17日	晴	3.9	26.6	6.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	12.4	1	1.2	< 0.59	< 0.52		
			下層					6.0	25.6	-	無		10.5	<1	1.3	< 0.53	< 0.52		
71	藤井川ダム	湖心	表層	5月26日	曇	23.4	12.3	21.9	0.5	灰みの黄	無	1.4	12.9	2	1.9	< 0.59	< 0.49		
			下層					14.1	11.3	-	無		13.1	42	13	< 0.55	< 0.49		
			表層	8月19日	晴	28.2	9.0	28.7	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.4	14.4	2	1.5	< 0.61	< 0.57		
			下層					25.2	8.0	-	無		16.9	11	8.0	< 0.70	< 0.51		
			表層	11月16日	晴	15.4	13.5	13.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.1	13.9	1	1.1	< 0.71	< 0.57		
			下層					12.6	12.5	-	無		14.3	2	1.3	< 0.71	< 0.62		
表層	1月18日	晴	8.0	15.3	4.8	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	2.6	14.3	1	1.6	< 0.79	< 0.67					
下層					4.9	14.3	-	無		17.6	1	0.9	< 0.61	< 0.51					

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										備考	
	No.	地点名						表層/ 下層	一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
									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26日	晴	19.9	13.6	20.2	0.5	黄緑みの暗い灰色	無	4.0	9.3	<1	0.7	< 0.59	< 0.55	
				下層				8.3	12.6	-	無		10.3	1	1.7	< 0.52	< 0.45		
				表層	8月19日	晴	29.1	15.6	29.1	0.5	黄緑みの暗い灰色	無	2.0	11.6	3	2.7	< 0.67	< 0.62	
				下層				11.3	14.6	-	無		13.1	4	5.7	< 0.64	< 0.57		
				表層	11月16日	晴	17.0	16.3	14.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.5	9.4	2	1.4	< 0.73	< 0.51	
				下層				12.7	15.3	-	無		5.8	5	4.3	< 0.69	< 0.75		
				表層	1月18日	晴	8.4	13.5	6.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.3	2	2.4	< 0.57	< 0.51	
				下層				6.1	12.5	-	無		11.7	1	2.0	< 0.71	< 0.57		

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											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				備考	
No.	地点名	一般項目						粒度組成(%)								含泥率 (%)	密度 (Mg/m³)	性状	放射性セシウム					
		採泥深 (cm)	色相					臭気	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137				合計					
54	広浦	5月12日	曇	21.8	2.2	18.7	8	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	2.8	1.1	3.1	15.8	51.1	26.1	45.4	2.60	シルト		7.6 ± 2.3	51 ± 4.6	58.6
		8月23日	曇	27.8	2.4	25.7	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.7	1.1	3.0	16.1	50.9	27.2	46.3	2.60	シルト	< 4.4		43 ± 2.8	43
		11月10日	晴	13.8	2.0	14.9	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.2	2.8	15.6	48.2	32.2	46.9	2.66	シルト	< 4.9		44 ± 2.9	44
		1月24日	小雨	3.8	2.6	10.2	8	オリーブ黒	微生ぐさ	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	4.7	46.0	47.9	28.0	2.53	シルト	< 9.0		160 ± 7.2	160
55	瀧沼	5月12日	曇	22.8	2.8	18.7	8	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	4.5	49.4	45.2	22.7	2.54	シルト	< 4.9		130 ± 3.7	130
		8月23日	曇	26.7	2.9	27.0	7	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	8.0	52.8	38.3	22.5	2.53	シルト	< 5.6		90 ± 3.6	90
		11月10日	晴	12.3	2.9	16.2	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	4.6	47.6	46.7	23.0	2.58	シルト	< 5.7		110 ± 3.7	110
		1月24日	小雨	3.8	3.0	12.7	8	黒	中酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	4.4	39.4	55.4	22.9	2.60	シルト	< 5.4		78 ± 3.4	78
56	親沢	5月12日	曇	23.9	1.8	19.8	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.3	1.0	0.6	4.1	41.8	51.2	27.4	2.48	シルト		6.7 ± 1.7	150 ± 4.6	156.7
		8月23日	曇	27.2	2.0	27.3	5	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.8	0.6	4.9	47.9	45.8	27.2	2.49	シルト		6.7 ± 1.5	160 ± 4.4	166.7
		11月10日	晴	11.5	1.9	16.4	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	4.0	50.8	44.3	27.4	2.54	シルト	< 7.3		190 ± 5.4	190
		1月24日	小雨	3.8	2.1	10.7	8	暗オリーブ灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	15.5	49.2	31.5	45.3	2.64	シルト	< 3.7		46 ± 2.4	46
57	玉造沖	5月20日	曇	21.5	6.5	18.7	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	42.5	56.2	17.1	2.38	シルト	< 7.8		270 ± 8.8	270
		8月23日	曇	30.3	6.0	29.5	9	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.5	42.6	55.6	17.7	2.39	シルト		7.7 ± 1.5	300 ± 4.4	307.7
		11月1日	曇	13.5	7.2	15.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	40.6	58.3	16.7	2.43	シルト	< 5.4		270 ± 4.6	270
		1月19日	晴	6.7	7.8	6.5	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.0	40.2	57.5	17.4	2.44	シルト	< 5.6		270 ± 4.2	270
58	掛馬沖	5月20日	曇	25.5	1.7	22.1	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.8	64.8	31.8	1.6	1.0	74.6	2.68	砂・礫	< 8.6		51 ± 5.5	51
		8月23日	曇	29.5	2.0	27.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.6	41.7	49.4	3.1	4.0	79.0	2.70	砂	< 6.2		65 ± 5.9	65
		11月1日	曇	14.9	2.3	15.8	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	1.9	57.4	36.6	1.7	2.4	77.1	2.72	砂・礫	< 9.0		52 ± 5.5	52
		1月19日	晴	5.2	2.3	6.8	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.0	31.3	63.1	0.9	4.6	78.7	2.69	砂	< 6.2		52 ± 4.4	52
59	湖心	5月20日	曇	24.0	6.0	18.2	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	47.3	52.3	15.3	2.37	シルト		11 ± 2.5	290 ± 5.8	301
		8月23日	曇	28.1	5.8	26.9	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	34.9	64.7	15.6	2.34	シルト		6.2 ± 1.5	330 ± 4.3	336.2
		11月1日	曇	14.2	6.8	16.0	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	42.1	57.5	15.2	2.39	シルト		9.4 ± 2.3	310 ± 5.2	319.4
		1月19日	曇	4.6	7.3	6.4	9	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	44.8	54.7	13.7	2.39	シルト		7.5 ± 1.8	310 ± 4.5	317.5
60	楨生沖	5月20日	曇	19.4	2.4	23.6	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	19.2	78.5	0.9	1.2	72.1	2.69	砂	< 9.8		57 ± 5.9	57
		8月23日	曇	27.6	2.0	27.5	4	オリーブ黒	微海藻	0.0	0.0	0.1	0.1	12.0	84.0	1.7	2.1	79.5	2.69	砂	< 8.3		45 ± 5.1	45
		11月1日	曇	13.4	2.4	15.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	32.2	66.0	0.2	1.5	79.1	2.71	砂	< 7.2		54 ± 5.5	54
		1月19日	晴	4.5	2.8	5.9	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	4.8	92.6	0.8	1.6	78.8	2.71	砂	< 6.7		40 ± 3.9	40
61	釜谷沖	5月19日	晴	22.4	6.9	18.2	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	41.1	58.4	14.7	2.32	シルト		7.7 ± 2.5	210 ± 4.8	217.7
		8月24日	曇	32.8	6.4	27.3	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.5	35.1	63.9	13.0	2.28	シルト		6.1 ± 1.8	230 ± 4.1	236.1
		11月9日	晴	11.3	6.6	15.3	10	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	3.4	37.7	58.6	12.5	2.32	シルト	< 6.1		220 ± 4.1	220
		1月19日	晴	7.2	7.2	7.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.7	39.7	59.2	13.5	2.34	シルト		5.6 ± 1.8	210 ± 3.9	215.6
62	神宮橋	5月19日	晴	25.5	2.9	18.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.9	5.4	24.7	51.8	7.5	9.7	68.2	2.64	シルト・砂	< 7.0		52 ± 6.1	52
		8月24日	曇	33.9	3.1	27.4	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	3.9	66.7	14.3	14.9	59.1	2.63	シルト・砂	< 6.7		61 ± 4.8	61
		11月9日	晴	13.1	3.0	15.4	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	26.0	55.6	7.8	10.5	67.4	2.66	砂・シルト	< 6.2		54 ± 3.9	54
		1月19日	曇	8.0	3.1	7.0	8	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.0	0.4	11.1	67.6	7.8	13.0	66.2	2.66	砂・シルト	< 5.3		50 ± 3.7	50
63	外浪逆浦	5月19日	晴	26.0	2.9	19.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	80.8	2.8	4.4	73.3	2.64	砂・シルト	< 6.0		24 ± 3.2	24
		8月24日	晴	28.3	2.0	19.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	90.1	0.9	3.8	78.3	2.67	砂・シルト	< 8.7		37 ± 4.6	37
		11月9日	晴	12.7	3.1	15.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	78.6	3.4	4.2	77.8	2.65	砂・シルト	< 6.7		28 ± 4.6	28
		1月19日	曇	7.5	2.7	7.0	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	87.4	5.6	5.8	73.8	2.68	砂・シルト	< 7.7		31 ± 3.9	31
64	息栖	5月19日	晴	26.7	4.9	21.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	2.4	43.6	52.6	0.4	0.6	76.7	2.69	砂	< 8.4		25 ± 3.8	25
		8月24日	晴	28.4	4.8	28.4	4	オリーブ黒	無	0.0	1.4	4.8	7.9	43.4	39.5	0.7	2.3	82.1	2.70	砂	< 7.1		23 ± 4.0	23
		11月9日	晴	12.5	5.0	15.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.5	3.0	41.4	53.5	0.1	1.5	79.1	2.69	砂	< 9.6		34 ± 4.6	34
		1月19日	曇	8.7	5.2	7.0	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.6	7.6	38.5	51.8	0.5	1.0	80.7	2.71	砂	< 5.6		20 ± 2.8	20
65	牛久沼	5月12日	曇	21.9	1.7	18.8	9	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.7	53.1	43.9	21.0	2.36	シルト		8.9 ± 1.9	390 ± 6.2	398.9
		8月30日	曇	25.3	1.5	25.6	9	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	7.5	45.0	44.8	22.2	2.38	シルト		8.3 ± 2.7	400 ± 8.4	408.3
		11月8日	晴	19.3	1.1	15.8	9	暗褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	1.9	6.8	46.0	45.0	22.0	2.41	シルト		14 ± 2.7	370 ± 8.1	384
		1月20日	晴	5.0	1.5	7.4	9	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.7	52.0	40.3	19.9	2.42	シルト	< 8.1		380 ± 8.4	380
66	水沼ダム	5月24日	晴	21.5	16.6	6.5	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	49.2	50.1	22.4	2.41	シルト		11 ± 1.7	430 ± 5.8	441
		8月17日	小雨	23.3	13.8	12.8	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.2	52.9	42.7	26.8	2.45	シルト		7.1 ± 2.3	290 ± 7.2	297.1
		11月14日	晴	16.3	8.8	11.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.1	60.5	36.3	30.0	2.49	シルト		9.0 ± 1.8	370 ± 6.3	379.0
		1月16日	小雨	4.0	13.1	4.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	6.1	63.3	30.5	31.3	2.51	シルト		8.3 ± 2.0	290 ± 6.2	298.3
67	小山ダム	5月24日	晴	21.7	15.5	8.2	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.1	34.6	63.9	23.6	2.46	シルト				

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 (°C)	全水深 (m)	底質															備考						
							No.	地点名	泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目								含泥率 (%)		密度 (Mg/m ³)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
													粒度組成 (%)												放射性セシウム			
		粗砂分	中砂分	細砂分	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	花貴ダム	湖心	5月24日	曇	21.3	24.1	8.7	10	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	39.2	60.3	20.1	2.33	シルト	8.9 ± 2.0			400 ± 6.1	408.9	
				8月17日	曇	25.2	19.2	9.4	8	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	36.3	63.4	19.4	2.32	シルト	< 7.8			260 ± 6.5	260	
				11月14日	晴	12.3	14.5	11.1	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.2	11.4	16.4	6.8	28.3	35.9	33.3	2.47	シルト・砂	3.9 ± 1.2			220 ± 3.8	223.9	
					1月16日	小雨	5.2	14.9	5.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	4.9	14.2	28.4	15.0	15.9	21.6	54.4	2.56	シルト・砂	1.9 ± 0.61			76 ± 1.7	77.9
					5月25日	晴	23.3	20.4	6.9	10	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	24.6	74.9	27.5	2.51	シルト	6.5 ± 1.8			230 ± 5.3	236.5
					8月18日	小雨	23.9	14.0	11.0	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.7	1.5	1.7	30.3	65.6	28.1	2.46	シルト	< 7.5			260 ± 7.0	260
					11月15日	小雨	10.7	15.4	7.9	6	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	31.6	68.0	25.8	2.51	シルト	< 8.3			350 ± 8.3	350
					1月17日	晴	3.0	17.5	4.3	9	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.4	0.7	1.7	1.9	46.2	49.1	32.2	2.52	シルト	5.4 ± 1.8			160 ± 5.2	165.4
					5月25日	晴	23.5	23.2	7.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.5	1.2	1.7	5.6	40.6	50.4	18.7	2.37	シルト	< 5.2			160 ± 4.1	160
					8月18日	曇	25.2	19.2	9.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	40.2	58.8	20.2	2.36	シルト	< 7.7			160 ± 5.6	160
					11月15日	小雨	11.8	21.2	10.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	5.2	38.9	55.3	16.2	2.31	シルト	< 8.0			390 ± 8.0	390
					1月17日	晴	3.9	26.6	5.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.6	51.5	46.4	18.4	2.33	シルト	< 7.2			180 ± 5.2	180
					5月26日	曇	23.4	12.3	10.7	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	46.7	52.1	24.2	2.44	シルト	< 8.2			140 ± 5.8	140
					8月19日	晴	28.2	9.0	20.8	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	46.7	53.0	25.0	2.46	シルト	< 6.8			140 ± 4.8	140
					11月16日	晴	15.4	13.5	12.3	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	39.1	60.8	23.2	2.50	シルト	< 5.3			120 ± 4.0	120
					1月18日	晴	8.0	15.3	5.2	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	38.5	61.1	24.0	2.46	シルト	< 6.8			140 ± 7.0	140
					5月26日	晴	19.9	13.6	9.2	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	0.4	0.7	1.0	1.3	33.2	63.3	19.2	2.43	シルト	11 ± 2.9			240 ± 7.3	251
					8月19日	晴	29.1	15.6	15.2	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.8	45.9	51.9	18.6	2.34	シルト	9.4 ± 1.6			300 ± 4.6	309.4
					11月16日	晴	17.0	16.3	8.1	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	29.3	70.2	16.9	2.43	シルト	9.0 ± 1.7			330 ± 5.0	339.0
				1月18日	晴	8.4	13.5	6.3	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	2.5	3.0	6.0	9.6	25.9	52.9	15.3	2.55	シルト	< 5.7			260 ± 4.5	260	

表4.4.2(3) 茨城県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/2

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
	地点名	土壌					空間線量(μSv/h)							
		色相				臭気		性状	放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)]					
									放射性セシウム					
			Cs-134	Cs-137	合計									
54	湖沼	広浦	5月12日	曇	21.8	にぶい黄褐	微土	砂質	8.5 ± 2.4	430 ± 10	438.5	0.07		
			8月23日	曇	27.8	にぶい黄褐	微土	砂質	22 ± 6.3	550 ± 27	572	0.07		
			11月10日	晴	13.8	灰黄褐	微土	砂質	30 ± 6.9	640 ± 28	670	0.06		
			1月24日	小雨	3.8	灰黄褐	微土	壤質	12 ± 3.3	460 ± 14	472	0.09		
	55	湖沼	宮前	5月12日	曇	22.8	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.1	27 ± 2.9	27	0.07	
				8月23日	曇	26.7	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.1	30 ± 3.0	30	0.07	
				11月10日	晴	12.3	暗褐	微土	砂質	< 6.9	37 ± 4.0	37	0.05	
				1月24日	小雨	3.8	暗褐	微土	壤質	< 6.4	27 ± 3.0	27	0.06	
	56	湖沼	親沢	5月12日	曇	23.9	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				8月23日	曇	27.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				11月10日	晴	11.5	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				1月24日	小雨	3.8	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
57	湖沼	玉造沖	5月20日	曇	21.5	褐灰	無	砂質	< 5.7	23 ± 2.9	23	0.05		
			8月23日	曇	30.3	褐灰	無	砂質	< 9.8	15 ± 4.4	15	0.06		
			11月1日	曇	13.5	暗灰黄	無	砂質	< 4.9	18 ± 3.1	18	0.06		
			1月19日	晴	6.7	暗灰黄	無	砂質	< 6.7	25 ± 3.1	25	0.05		
58	霞ヶ浦	掛馬沖	5月20日	曇	25.5	暗褐	微土	壤質	< 6.0	62 ± 4.3	62	0.05		
			8月23日	曇	29.5	褐	微土	砂質	< 6.6	64 ± 5.2	64	0.07		
			11月1日	曇	14.9	暗褐	微土	壤質	< 9.9	54 ± 5.7	54	0.06		
			1月19日	晴	5.2	暗褐	微土	壤質	< 7.3	86 ± 5.8	86	0.05		
59	霞ヶ浦	湖心	5月20日	曇	24.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			8月23日	曇	28.1	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			11月1日	曇	14.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			1月19日	曇	4.6	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
60	霞ヶ浦	麻生沖	5月20日	曇	19.4	褐	無	砂質	< 5.5	130 ± 5.4	130	0.05		
			8月23日	曇	27.6	にぶい黄褐	微土	砂質	< 9.2	69 ± 7.9	69	0.07		
			11月1日	曇	13.4	褐	微土	砂質	< 6.2	63 ± 4.8	63	0.07		
			1月19日	晴	4.5	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.7	93 ± 5.0	93	0.06		
61	北浦	釜谷沖	5月19日	晴	22.4	灰黄褐	無	砂質	6.3 ± 1.7	170 ± 6.2	176.3	0.05		
			8月24日	曇	32.8	-	-	-	-	-	-	-	蜂の巣があり、採取不可	
			11月9日	晴	11.3	暗褐	微土	砂質	8.9 ± 2.7	390 ± 12	398.9	0.06		
			1月19日	晴	7.2	黒褐	微土	砂質	5.5 ± 1.8	260 ± 8.0	265.5	0.06		
62	北浦	神宮橋	5月19日	晴	25.5	褐	無	砂質	< 4.3	31 ± 2.8	31	0.04		
			8月24日	曇	33.9	にぶい黄褐	無	砂質	< 5.6	39 ± 3.2	39	0.05		
			11月9日	晴	13.1	にぶい黄褐	微土	砂質	< 5.7	12 ± 2.5	12	0.04		
			1月19日	曇	8.0	褐	微土	砂質	< 4.7	16 ± 2.2	16	0.05		
63	常陸利根川	外浪逆浦	5月19日	晴	26.0	褐	微土	壤質	< 6.1	72 ± 4.7	72	0.04		
			8月24日	晴	28.3	褐	微土	壤質	< 5.1	88 ± 4.2	88	0.05		
			11月9日	晴	12.7	褐	微土	壤質	< 7.2	77 ± 4.4	77	0.04		
			1月19日	曇	7.5	黒褐	微土	壤質	< 4.9	100 ± 4.8	100	0.05		

表4.4.2(3) 茨城県 湖沼・水源地(周辺環境) 2/2

No.	採取地点 地点名		採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考
						土壌			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)	
	色相	臭気				性状	放射性セシウム						
							Cs-134	Cs-137	合計				
64	常陸利根川	息栖	5月19日	晴	26.7	にぶい黄褐	微土	砂質	< 4.6	88 \pm 4.4	88	0.04	
			8月24日	晴	28.4	暗褐	微土	砂質	4.7 \pm 1.3	96 \pm 4.1	100.7	0.05	
			11月9日	晴	12.5	暗褐	微土	壤質	< 7.8	110 \pm 5.2	110	0.05	
			1月19日	曇	8.7	黒褐	微青草	壤質	< 4.4	85 \pm 4.0	85	0.05	
65	牛久沼	牛久沼湖心	5月12日	曇	21.9	暗赤褐	微土	砂質	< 7.1	96 \pm 5.5	96	0.06	
			8月30日	曇	25.3	暗赤褐	微土	壤質	< 6.1	120 \pm 5.9	120	0.06	
			11月8日	晴	19.3	暗褐	微土	壤質	< 6.6	110 \pm 5.8	110	0.03	
			1月20日	晴	5.0	暗褐	微土	壤質	< 4.1	120 \pm 4.3	120	0.07	
66	水沼ダム	湖心	5月24日	晴	21.5	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.2	270 \pm 7.8	270	0.09	
			8月17日	小雨	23.3	暗褐	微土	壤質	7.1 \pm 1.8	240 \pm 6.9	247.1	0.08	
			11月14日	晴	16.3	灰黄褐	微土	壤質	< 9.6	180 \pm 7.1	180	0.09	
			1月16日	小雨	4.0	灰黄褐	微土	壤質	< 5.0	200 \pm 6.3	200	0.10	
67	小山ダム	湖心	5月24日	晴	21.7	暗褐	微土	壤質	14 \pm 1.7	410 \pm 6.5	424	0.09	
			8月17日	小雨	24.1	褐	微土	壤質	8.0 \pm 2.0	250 \pm 7.7	258.0	0.07	
			11月14日	晴	15.8	にぶい黄褐	微土	壤質	10 \pm 3.0	280 \pm 10	290	0.08	
			1月16日	小雨	3.7	にぶい黄褐	微土	壤質	8.2 \pm 2.0	300 \pm 8.4	308.2	0.09	
68	花貫ダム	湖心	5月24日	曇	21.3	暗オリーブ褐	無	壤質	38 \pm 8.5	770 \pm 32	808	0.09	
			8月17日	曇	25.2	黒褐	微土	壤質	16 \pm 2.4	620 \pm 11	636	0.08	
			11月14日	晴	12.3	黒褐	微土	壤質	21 \pm 3.3	800 \pm 16	821	0.08	
			1月16日	小雨	5.2	黒褐	微土	壤質	25 \pm 3.1	910 \pm 14	935	0.09	
69	十王ダム	湖心	5月25日	晴	23.3	オリーブ褐	微土	壤質	28 \pm 6.5	890 \pm 32	918	0.06	
			8月18日	小雨	23.9	オリーブ褐	微土	壤質	28 \pm 2.7	1,000 \pm 13	1,028	0.06	
			11月15日	小雨	10.7	黒褐	微土	壤質	33 \pm 4.2	1,300 \pm 20	1,333	0.07	
			1月17日	晴	3.0	黒褐	微土	壤質	24 \pm 3.4	1,000 \pm 16	1,024	0.04	
70	竜神ダム	湖心	5月25日	晴	23.5	暗褐	微土	壤質	< 6.6	120 \pm 6.0	120	0.07	
			8月18日	曇	25.2	暗褐	微土	壤質	< 7.7	140 \pm 6.0	140	0.07	
			11月15日	小雨	11.8	極暗褐	微土	壤質	7.5 \pm 2.2	160 \pm 7.9	167.5	0.07	
			1月17日	晴	3.9	極暗褐	微土	壤質	< 6.6	180 \pm 7.3	180	0.07	
71	藤井川ダム	湖心	5月26日	曇	23.4	暗灰黄	微土	砂質	10 \pm 2.0	280 \pm 7.9	290	0.08	
			8月19日	晴	28.2	暗灰黄	微土	砂質	6.2 \pm 1.8	270 \pm 7.2	276.2	0.08	
			11月16日	晴	15.4	黒褐	微土	砂質	7.9 \pm 2.3	310 \pm 9.2	317.9	0.09	
			1月18日	晴	8.0	黒褐	微土	壤質	6.5 \pm 2.1	280 \pm 8.1	286.5	0.10	
72	飯田ダム	湖心	5月26日	晴	19.9	にぶい赤褐	微土	壤質	13 \pm 2.9	310 \pm 10	323	0.07	
			8月19日	晴	29.1	褐	微土	壤質	< 6.6	300 \pm 9.1	300	0.08	
			11月16日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	7.6 \pm 1.9	230 \pm 6.8	237.6	0.09	
			1月18日	晴	8.4	暗褐	微土	壤質	12 \pm 3.1	510 \pm 14	522	0.08	

表4.4.3(1) 茨城県 沿岸(水質) 1/1

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
No.	水域名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
							水温 (°C)	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	73	里根川河口沖	表層	5月18日	晴	17.8	7.3	16.9	0.5	こい黄みの緑	無	3.5	33.2	3	0.9	< 0.54	< 0.51
			下層					16.3	6.3	-	無		33.7	4	1.1	< 0.49	< 0.62
		表層	8月1日	晴	28.6	7.5	25.5	0.5	こい青みの緑	無	4.3	32.2	3	1.4	< 0.53	< 0.61	
		下層					23.3	6.5	-	無		32.7	3	1.0	< 0.69	< 0.43	
		表層	11月10日	晴	18.4	7.8	20.6	0.5	こい青みの緑	無	7.5	34.2	3	0.7	< 0.85	< 0.43	
		下層					20.5	6.8	-	無		34.1	3	0.6	< 0.77	< 0.62	
	表層	1月19日	晴	7.5	8.5	13.4	0.5	こい青みの緑	無	7.0	33.5	<1	0.4	< 0.61	< 0.49		
	下層					13.7	7.5	-	無		33.9	<1	0.5	< 0.65	< 0.61		
	74	大北川河口沖	表層	5月18日	晴	21.4	7.4	17.8	0.5	こい黄みの緑	無	4.0	29.5	4	1.4	< 0.47	< 0.55
			下層					16.5	6.4	-	無		34.3	6	0.7	< 0.57	< 0.63
			表層	8月1日	晴	28.9	7.2	26.0	0.5	こい黄みの緑	無	4.2	29.9	5	1.4	< 0.51	< 0.58
			下層					23.3	6.2	-	無		32.6	5	1.0	< 0.48	< 0.66
			表層	11月10日	晴	18.4	7.5	20.6	0.5	こい青みの緑	無	>7.5	34.0	3	0.5	< 0.70	< 0.58
			下層					20.4	6.5	-	無		33.9	3	0.7	< 0.60	< 0.61
	表層	1月19日	晴	8.5	7.5	13.3	0.5	こい青みの緑	無	7.0	34.2	<1	0.6	< 0.57	< 0.63		
	下層					13.5	6.5	-	無		34.0	1	0.5	< 0.64	< 0.58		
	75	茂宮川・久慈川河口沖	表層	5月18日	晴	20.1	5.1	18.0	0.5	こい黄緑	無	3.0	28.7	10	4.7	< 0.59	< 0.55
			下層					16.5	4.1	-	無		33.8	6	0.9	< 0.66	< 0.58
			表層	8月1日	晴	29.0	6.0	24.6	0.5	くすんだ黄緑	無	1.8	28.0	10	4.1	< 0.60	< 0.71
			下層					22.2	5.0	-	無		32.8	4	1.3	< 0.79	< 0.75
			表層	11月10日	晴	18.1	6.1	19.8	0.5	こい青みの緑	無	2.7	31.4	3	2.2	< 0.63	< 0.63
			下層					20.2	5.1	-	無		33.7	6	3.5	< 0.61	< 0.58
	表層	1月19日	晴	7.6	6.7	14.5	0.5	こい青緑	無	6.0	33.9	2	0.6	< 0.57	< 0.51		
	下層					14.6	5.7	-	無		34.3	3	0.6	< 0.60	< 0.61		
76	県央地先水域	那珂川沖	表層	5月18日	晴	20.6	3.5	19.1	0.5	こい黄緑	無	1.0	6.7	20	18	< 0.68	< 0.51
			下層					16.8	2.5	-	無		32.8	11	2.7	< 0.68	< 0.67
		表層	8月1日	晴	28.9	3.6	25.5	0.5	こい黄緑	無	1.9	18.4	6	2.6	< 0.62	< 0.58	
		下層					22.6	2.6	-	無		30.9	9	2.5	< 0.46	< 0.45	
		表層	11月10日	晴	19.1	3.0	19.5	0.5	暗い緑	無	2.1	30.0	3	2.6	< 0.77	< 0.75	
		下層					19.8	2.0	-	無		30.7	3	2.2	< 0.71	< 0.62	
表層	1月19日	晴	7.0	3.5	13.7	0.5	こい青緑	無	>3.5	29.9	2	1.8	< 0.59	< 0.47			
下層					14.0	2.5	-	無		33.6	3	0.6	< 0.62	< 0.61			
77	利根川河口沖	表層	5月19日	晴	23.2	7.0	19.8	0.5	くすんだ緑みの黄	無	1.0	2.2	12	7.7	< 0.53	< 0.57	
		下層					16.4	6.0	-	無		33.5	6	1.8	< 0.51	< 0.49	
		表層	8月2日	晴	29.0	7.6	27.8	0.5	こい黄緑	無	1.6	10.3	5	6.1	< 0.64	< 0.43	
		下層					22.5	6.6	-	無		32.2	1	1.4	< 0.69	< 0.55	
		表層	11月28日	曇	15.8	8.0	15.1	0.5	くすんだ黄緑	無	2.2	9.4	5	4.8	< 0.64	< 0.54	
		下層					18.5	7.0	-	無		33.2	18	4.2	< 0.69	< 0.51	
表層	1月20日	晴	9.5	7.5	11.6	0.5	こい青みの緑	無	5.5	24.3	2	1.1	< 0.65	< 0.54			
下層					13.3	6.5	-	無		32.2	1	0.5	< 0.65	< 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 (°C)	全水深 (m)	底質																	備考
No.	水域名					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	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					
		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/m ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計								
沿岸	73 里根川河口沖	5月18日	晴	17.8	7.3	17.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	0.5	21.0	62.2	6.6	9.3	72.9	2.68	砂・シルト	< 7.7	11 ± 3.4	11
		8月1日	晴	28.6	7.5	22.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	5.4	78.4	8.9	7.1	71.5	2.67	砂	< 8.3	14 ± 3.8	14
		11月10日	晴	18.4	7.8	20.2	6	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.6	23.3	68.6	3.6	3.9	73.9	2.72	砂	< 1.5	8.1 ± 0.65	8.1
		1月19日	晴	7.5	8.5	12.4	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	75.3	14.1	7.9	71.6	2.67	砂	< 1.6	10 ± 0.85	10
	74 大北川河口沖	5月18日	晴	21.4	7.4	16.9	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.2	15.7	66.6	10.0	7.3	73.2	2.71	砂・シルト	< 7.3	9.7 ± 3.1	9.7
		8月1日	晴	28.9	7.2	22.8	4	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.7	73.7	9.1	6.4	72.2	2.71	砂	< 3.9	8.9 ± 1.6	8.9
		11月10日	晴	18.4	7.5	20.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	6.1	77.8	10.8	4.9	77.0	2.73	砂	< 5.0	6.6 ± 1.7	6.6
		1月19日	晴	8.5	7.5	13.0	4	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	16.3	76.2	2.6	4.7	74.8	2.72	砂	< 3.4	3.6 ± 1.1	3.6
	75 茂宮川・久慈川河口沖	5月18日	晴	20.1	5.1	16.4	5	灰	無	0.0	0.0	0.2	1.5	42.8	47.0	5.2	3.3	80.6	2.68	砂・シルト	< 1.4	5.4 ± 0.55	5.4
		8月1日	晴	29.0	6.0	19.4	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	65.5	8.9	23.6	76.0	2.68	砂	< 2.3	11 ± 1.1	11
		11月10日	晴	18.1	6.1	19.8	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	57.0	31.4	10.5	72.0	2.71	砂・シルト	< 3.0	16 ± 1.5	16
		1月19日	晴	7.6	6.7	14.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.3	1.4	41.6	54.3	0.3	2.1	78.2	2.68	砂	< 1.6	4.4 ± 0.67	4.4
	76 県央地先水域 那珂川沖	5月18日	晴	20.6	3.5	17.0	4	オリーブ黒	無	0.0	0.3	1.7	4.5	57.1	35.3	0.4	0.7	82.0	2.74	砂・シルト	< 0.78	2.4 ± 0.28	2.4
		8月1日	晴	28.9	3.6	20.0	7	黒褐	無	0.0	5.2	3.0	6.1	64.6	20.2	0.5	0.4	81.0	2.72	砂	< 1.1	2.3 ± 0.40	2.3
		11月10日	晴	19.1	3.0	20.5	7	灰黄褐	無	0.0	0.1	0.0	1.1	52.8	40.6	1.9	3.5	79.2	2.71	砂	< 1.6	6.0 ± 0.65	6.0
		1月19日	晴	7.0	3.5	13.5	6	灰黄褐	無	0.0	0.2	0.1	0.7	51.3	43.2	0.3	4.2	78.6	2.73	砂	< 1.4	2.3 ± 0.51	2.3
	77 利根川河口沖	5月19日	晴	23.2	7.0	16.3	4	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.1	0.1	9.8	85.8	2.5	1.6	78.3	2.73	砂・シルト	< 0.85	2.2 ± 0.29	2.2
		8月2日	晴	29.0	7.6	21.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.3	88.4	2.4	2.8	74.7	2.75	砂	< 0.61	1.6 ± 0.26	1.6
		11月28日	曇	15.8	8.0	18.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.6	5.3	91.8	0.9	1.4	77.4	2.70	砂	< 0.82	< 0.79	-
		1月20日	晴	9.5	7.5	12.9	2	黒褐	無	0.0	0.0	0.2	0.2	1.6	94.5	1.2	2.3	75.0	2.70	砂	< 0.64	2.2 ± 0.24	2.2



栃木県

令和4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) : 全地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) : 全地点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 1.8 ~ 94 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 33 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 22 ~ 980 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 130 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 5,500 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 74 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 67 ~ 3,200 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 0.16 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.05 ~ 0.13 μ Sv/h

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 1/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質							備考					
	水域名	地点名	市町村	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)		Cs-134	Cs-137			
1	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月16日	曇	15.2	0.2	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	<1	0.3	< 0.64	< 0.86				
				8月15日	曇	27.8	0.2	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.3	<1	0.4	< 0.72	< 0.70				
				11月14日	晴	9.8	0.5	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.9	5	0.5	< 0.79	< 0.68				
				1月24日	晴	0.3	0.2	8.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	<1	0.2	< 0.74	< 0.70				
				5月16日	曇	14.8	0.3	11.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.8	<1	0.7	< 0.86	< 0.76				
		2		恒明橋	那須塩原市	8月15日	小雨	27.9	0.2	20.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.5	<1	0.7	< 0.80	< 0.81		
						11月14日	晴	10.5	0.4	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.3	<1	0.3	< 0.72	< 0.80		
						1月24日	晴	2.1	0.2	6.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.5	<1	0.4	< 0.93	< 0.73		
						5月16日	小雨	14.9	0.2	11.9	0.0	灰みの黄	無	>100	16.3	3	1.6	< 0.75	< 0.86		
						8月15日	曇	26.8	0.2	18.9	0.0	灰みの黄	無	>100	16.1	2	0.8	< 0.51	< 0.87		
3	高雄股川	高雄股橋	那須町	11月14日	晴	11.8	0.3	12.0	0.0	灰みの黄	無	>100	15.3	<1	0.1	< 0.50	< 0.77				
				1月24日	晴	4.0	0.2	7.7	0.0	灰みの黄	無	>100	15.7	14	1.9	< 0.81	< 0.80				
				5月16日	小雨	15.1	0.2	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.2	5	2.2	< 0.61	< 0.76				
				8月16日	曇	24.5	0.1	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.1	5	2.2	< 0.82	< 0.89				
				11月14日	晴	12.1	0.2	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	32.9	3	0.9	< 0.77	< 0.72				
4	湯川	湯川橋	那須町	1月24日	晴	5.1	0.1	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	28.8	5	2.2	< 0.86	< 0.75				
				5月16日	小雨	15.4	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	3	1.3	< 0.68	< 0.54				
				6月7日	曇	19.9	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	5	1.0	< 0.70	< 0.81				
				7月2日	晴	37.1	0.2	20.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.2	2	0.3	< 0.78	< 0.96				
				8月16日	曇	25.5	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	8	1.3	< 0.75	< 0.75				
5	那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	9月13日	晴	21.5	0.2	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	2	0.7	< 0.69	< 0.81				
				11月14日	晴	12.3	0.4	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.7	2	0.4	< 0.76	< 0.64				
				1月24日	晴	7.5	0.2	9.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.8	2	1.4	< 0.71	< 0.72				
				5月16日	小雨	14.1	0.3	11.2	0.0	灰みの黄	無	>100	15.8	3	0.9	< 0.72	< 0.64				
				8月16日	曇	30.2	0.1	20.7	0.0	灰みの黄	無	>100	14.7	4	1.2	< 0.74	< 0.74				
				6	余笹川	余笹橋	那須町	11月14日	晴	14.3	0.3	14.9	0.0	灰みの黄	無	>100	16.5	2	0.4	< 0.69	< 0.55
								1月24日	晴	8.3	0.1	12.7	0.0	灰みの黄	無	>100	17.1	<1	0.2	< 0.58	< 0.70
								5月17日	曇	17.5	0.4	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	10.7	7	2.2	< 0.55	< 0.68
								8月16日	晴	33.4	0.2	25.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	5	3.8	< 0.53	< 0.77
								11月14日	晴	14.3	0.6	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	2	0.6	< 0.82	< 0.73
7	黒川	新田橋	那須町	1月28日	晴	-2.3	0.2	2.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	4	1.2	< 0.68	< 0.74				
				5月17日	曇	19.1	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	5	2.6	< 0.67	< 0.73				
				6月9日	小雨	18.6	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	5	1.3	< 0.71	< 0.92				
				7月2日	晴	38.3	0.2	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	50.4	<1	1.0	< 0.82	< 0.77				
				8月16日	晴	34.8	0.1	24.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.7	4	2.7	< 0.79	< 0.62				
8	余笹川	川田橋	那須町	9月13日	晴	24.8	0.1	20.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	61.0	7	1.0	< 0.69	< 0.87				
				11月15日	曇	9.1	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	<1	0.4	< 0.74	< 0.69				
				1月28日	晴	0.6	0.1	2.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	39.7	<1	1.0	< 0.82	< 0.68				
				5月17日	曇	19.8	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	4	1.6	< 0.84	< 0.80				
				6月9日	小雨	23.0	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.0	3	0.9	< 0.68	< 0.80				
9	那珂川	黒羽	大田原市	7月2日	晴	38.4	0.1	29.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.3	<1	0.7	< 0.64	< 0.83				
				8月16日	曇	31.8	0.1	23.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	3	2.0	< 0.85	< 0.80				
				9月13日	晴	26.7	0.1	21.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.3	<1	0.9	< 0.64	< 0.77				
				11月15日	曇	9.7	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.4	<1	0.4	< 0.86	< 0.66				
				1月28日	晴	2.8	0.1	7.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	<1	0.6	< 0.81	< 0.63				
10	松葉川	末流	大田原市	5月17日	曇	20.8	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.1	4	1.8	< 0.75	< 0.73				
				6月9日	曇	23.6	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	4	1.1	< 0.67	< 0.88				
				7月2日	晴	38.1	0.2	26.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.0	7	0.7	< 0.81	< 0.68				
				8月16日	曇	32.4	0.2	26.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.2	2	1.8	< 0.72	< 0.64				
				9月13日	晴	27.6	0.2	22.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.9	2	0.7	< 0.79	< 0.78				
11月15日	曇	10.2	0.4	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	<1	0.3	< 0.76	< 0.80								
1月28日	曇	2.8	0.2	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.4	< 0.91	< 0.80								

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 2/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					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		
				Cs-134	Cs-137													
11	蛇尾川	宇田川橋	大田原市	5月17日	曇	19.6	0.2	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.2	3	0.8	< 0.79	< 0.73	
				8月17日	曇	28.3	0.1	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.3	<1	1.1	< 0.68	< 0.85	
				11月15日	曇	11.4	0.4	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.6	<1	0.3	< 0.74	< 0.79	
				1月27日	曇	2.0	0.1	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.5	<1	0.4	< 0.71	< 0.83	
				5月17日	曇	19.5	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.3	2	0.8	< 0.85	< 0.83	
	12	百村川	百村中橋	大田原市	8月17日	曇	26.6	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.3	2	0.5	< 0.71	< 0.73
					11月15日	曇	11.3	0.5	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.1	<1	0.3	< 0.82	< 0.89
					1月27日	曇	2.6	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.1	2	0.7	< 0.60	< 0.73
					5月13日	小雨	20.8	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.7	2	1.1	< 0.80	< 0.73
					8月17日	曇	23.8	0.2	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.6	23	1.7	< 0.71	< 0.72
	13	夕の原	那須塩原市	那須塩原市	11月16日	晴	4.7	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.6	<1	0.4	< 0.67	< 0.55
					2月2日	小雪	-2.6	0.2	4.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.1	<1	0.9	< 0.60	< 0.74
					5月13日	小雨	22.7	0.4	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.5	<1	1.3	< 0.64	< 0.73
					8月17日	曇	24.9	0.2	19.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.3	2	1.0	< 0.89	< 0.94
					11月16日	晴	8.6	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.6	<1	0.6	< 0.63	< 0.72
	14	堰場橋	那須塩原市	那須塩原市	2月2日	晴	1.3	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.2	2	2.1	< 0.71	< 0.92
					5月19日	晴	19.1	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.0	2	1.6	< 0.77	< 0.85
					8月17日	小雨	26.5	0.2	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	3	1.0	< 0.69	< 0.72
					11月16日	晴	12.6	0.4	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.6	4	0.7	< 0.51	< 0.57
					1月27日	曇	2.6	0.2	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.9	3	0.9	< 0.74	< 0.80
	15	箒川	岩井橋	大田原市	5月12日	曇	24.4	0.3	20.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	3	1.7	< 0.63	< 0.49
6月9日					小雨	24.2	0.3	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.9	2	0.7	< 0.61	< 0.81	
7月2日					晴	37.2	0.2	25.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	2	0.5	< 0.78	< 0.96	
8月17日					小雨	26.8	0.2	22.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.6	2	0.7	< 0.60	< 0.71	
9月13日					晴	26.9	0.2	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.9	2	0.9	< 0.88	< 0.60	
16	箒川	箒川橋	大田原市	11月16日	晴	11.2	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.0	2	0.5	< 0.68	< 0.69	
				1月27日	曇	1.8	0.2	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.4	5	0.9	< 0.88	< 0.76	
				5月12日	曇	27.4	0.3	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.0	4	1.5	< 0.79	< 0.83	
				6月9日	小雨	25.7	0.3	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.5	3	1.0	< 0.69	< 0.77	
				7月4日	曇	28.3	0.2	27.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.8	3	0.6	< 0.83	< 0.88	
17	那珂川	新那珂橋	那珂川町	8月17日	小雨	25.8	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	2	0.8	< 0.95	< 0.76	
				9月14日	晴	23.2	0.2	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.2	<1	1.2	< 0.79	< 0.76	
				11月16日	晴	12.6	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.4	2	0.5	< 0.62	< 0.69	
				1月26日	晴	2.6	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.6	2	0.9	< 0.70	< 0.49	
				5月12日	曇	25.6	0.5	17.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	4	1.9	< 0.85	< 0.73	
18	武茂川	更生橋	那珂川町	6月9日	曇	24.5	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.4	4	1.4	< 0.79	< 0.80	
				7月4日	曇	28.8	0.2	26.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.4	4	1.0	< 0.77	< 0.85	
				8月17日	曇	28.4	0.2	25.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	3	1.1	< 0.64	< 0.69	
				9月13日	晴	25.5	0.2	24.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.9	3	1.5	< 0.70	< 0.70	
				11月16日	晴	10.6	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	<1	0.4	< 0.74	< 0.83	
19	荒川	袍橋	塩谷町	1月26日	晴	1.8	0.2	3.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.1	<1	0.5	< 0.65	< 0.83	
				5月19日	晴	26.1	0.4	17.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	5	2.3	< 0.61	< 0.77	
				8月17日	小雨	24.6	0.3	21.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.8	2	0.8	< 0.75	< 0.81	
				11月15日	曇	10.4	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.9	<1	0.7	< 0.82	< 0.76	
				1月31日	晴	4.9	0.2	9.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.9	<1	0.9	< 0.71	< 0.85	
20	連城橋	さくら市	さくら市	5月13日	小雨	19.4	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.1	5	1.9	< 0.82	< 0.64	
				8月15日	曇	28.2	0.2	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.4	2	0.6	< 0.74	< 0.66	
				11月15日	曇	11.0	0.2	14.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.7	<1	0.5	< 0.56	< 0.53	
				2月2日	晴	4.0	0.2	10.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.3	3	1.2	< 0.88	< 0.80	
				5月19日	晴	23.9	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.3	<1	1.3	< 0.71	< 0.58	
21	内川	田中橋	矢板市	8月17日	小雨	24.8	0.2	23.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.0	2	0.8	< 0.85	< 0.83	
				11月14日	晴	14.0	0.2	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.5	2	0.6	< 0.98	< 0.76	
				1月31日	晴	5.0	0.2	8.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	0.9	< 0.68	< 0.90	

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 3/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考		
	水域名	地点名	市町村	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)	Cs-134		Cs-137	
河川	那珂川水系	内川	旭橋	さくら市	5月12日	曇	23.4	0.3	20.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.5	5	2.8	< 0.50	< 0.80	
					8月15日	曇	27.8	0.2	26.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	3	0.5	< 0.70	< 0.76	
					11月15日	曇	11.4	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	2	0.6	< 0.62	< 0.55	
		荒川	向田橋	那須烏山市	2月2日	晴	4.8	0.2	10.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.0	5	1.4	< 0.74	< 0.57	
					5月12日	曇	24.1	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄	無	45	16.3	14	9.0	< 0.63	< 0.72	
					6月9日	晴	24.4	0.3	19.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	8	1.6	< 0.85	< 0.80	
					7月5日	曇	28.1	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.1	5	1.0	< 0.77	< 0.85	
					8月18日	曇	26.8	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.5	3	0.6	< 0.57	< 0.70	
					9月13日	晴	25.2	0.2	25.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.8	2	1.3	< 0.84	< 0.92	
					11月16日	晴	8.6	0.2	13.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.1	5	2.7	< 0.69	< 0.69	
					1月26日	晴	-3.8	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	19.2	<1	0.6	< 0.70	< 0.99	
					5月12日	曇	20.9	0.5	17.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	35	16.1	18	11	< 0.98	< 0.76	
	江川	末流	6月9日	晴	21.4	0.5	21.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	43	13.3	17	3.8	< 0.58	< 0.65			
			7月5日	曇	27.6	0.3	28.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	17.7	12	2.4	< 0.76	< 0.81			
			8月18日	曇	27.0	0.3	27.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.1	6	1.3	< 0.77	< 0.81			
			9月13日	晴	24.8	0.3	25.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.0	6	2.4	< 0.81	< 0.68			
			11月16日	晴	8.2	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.8	3	1.2	< 0.56	< 0.51			
			1月26日	晴	-4.7	0.3	1.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	19.3	3	2.8	< 0.82	< 0.95			
	25	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	5月18日	晴	23.2	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	0.6	< 0.46	< 0.61	
					8月18日	小雨	24.3	0.4	20.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.4	2	0.5	< 0.61	< 0.59	
					11月14日	晴	13.6	0.4	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	<1	0.7	< 0.79	< 0.47	
		26	湯西川	前沢橋	2月1日	晴	4.5	0.2	9.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.9	<1	0.9	< 0.87	< 0.80	
5月13日					小雨	23.4	0.2	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	<1	0.4	< 0.69	< 0.71		
8月18日					小雨	26.7	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.9	<1	0.1	< 0.79	< 0.69		
27	男鹿川	末流	11月14日	晴	14.8	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	<1	0.1	< 0.70	< 0.77			
			2月1日	晴	-5.6	0.2	2.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	<1	0.4	< 0.79	< 0.95			
			5月18日	晴	21.9	0.5	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.6	< 0.53	< 0.75			
	28	鬼怒川	小佐越	8月18日	小雨	24.2	0.4	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	2	0.9	< 0.59	< 0.97		
				11月14日	晴	14.5	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.6	< 0.74	< 0.51		
				2月1日	晴	4.3	0.4	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	1.0	< 0.87	< 0.95		
29	板穴川	末流	5月18日	晴	21.5	0.2	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.8	< 0.85	< 0.76			
			8月18日	小雨	20.3	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	7.5	3	1.1	< 0.75	< 0.68			
			11月14日	晴	13.2	0.2	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.4	< 0.83	< 0.69			
	30	湯川	末流	2月1日	晴	7.8	0.2	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.1	<1	0.7	< 0.73	< 0.87		
				5月18日	晴	22.7	0.2	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.6	< 0.68	< 0.79		
				6月10日	小雨	18.4	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.2	<1	0.4	< 0.85	< 0.73		
31	大谷川	神橋	7月4日	晴	30.2	0.2	19.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	7.4	<1	0.3	< 0.66	< 0.69			
			8月18日	小雨	22.6	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	< 0.93	< 0.95			
			9月14日	晴	27.8	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	<1	0.3	< 0.71	< 0.96			
	32	志渡淵川	筋違橋	11月14日	晴	13.0	0.2	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	< 0.56	< 0.55		
				1月31日	晴	0.6	0.2	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.7	<1	0.5	< 0.80	< 0.64		
				5月14日	曇	23.8	0.3	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	65	15.5	14	5.5	< 0.68	< 0.73		
8月16日	晴	29.1	0.2	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.6	2	0.6	< 0.64	< 0.80						
11月15日	曇	9.8	0.2	7.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	0.6	< 0.76	< 0.80						
1月30日	晴	-4.2	0.2	4.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.1	2	1.4	< 0.46	< 0.61						
5月14日	曇	23.2	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.2	<1	0.4	< 0.59	< 0.69						
8月16日	晴	30.1	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	3	0.4	< 0.83	< 0.75						
11月15日	曇	9.8	0.2	8.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	<1	0.2	< 0.50	< 0.53						
1月30日	晴	1.9	0.2	6.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	<1	0.4	< 0.83	< 0.80						
5月14日	曇	23.2	0.2	15.4	0.0	明るい灰みの黄	無	91	8.4	5	4.0	< 0.84	< 0.58						
8月16日	曇	27.9	0.2	18.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.5	3	0.4	< 0.61	< 0.75						
11月15日	小雨	9.6	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.5	<1	0.7	< 0.82	< 0.86						
1月30日	晴	3.0	0.2	6.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	4	7.3	< 0.72	< 0.64						

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 4/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考			
	水域名	地点名	市町村					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 Cs-134	Cs-137	
33	大谷川	開進橋(針貝)	日光市	5月14日	曇	24.3	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.2	2	1.1	< 0.71	< 0.79		
				6月10日	小雨	17.3	0.3	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	<1	0.4	< 0.80	< 0.68		
				7月4日	晴	30.4	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	7	0.5	< 0.62	< 0.78		
				8月17日	小雨	26.5	0.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.0	2	0.3	< 0.86	< 0.97		
				9月13日	晴	30.3	0.2	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	4	0.6	< 0.62	< 0.69		
	34	鬼怒川	佐貫	塩谷町	11月14日	晴	15.2	0.2	12.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	2	0.5	< 0.67	< 0.69	
					1月30日	曇	6.0	0.2	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	<1	0.6	< 0.45	< 0.59	
					5月19日	晴	26.1	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.9	<1	1.3	< 0.81	< 0.88	
					6月10日	小雨	22.7	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	<1	0.8	< 0.82	< 0.78	
					7月4日	晴	30.6	0.1	21.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.6	4	1.0	< 0.77	< 0.64	
	35	西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	8月17日	小雨	25.5	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	4	0.7	< 0.82	< 0.54	
					9月13日	晴	31.0	0.1	24.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	11.1	6	1.7	< 0.86	< 0.72	
					11月14日	晴	14.8	0.1	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	3	0.5	< 0.77	< 0.90	
					1月31日	晴	-2.1	0.1	3.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.3	2	1.0	< 0.82	< 0.72	
					5月19日	晴	27.5	0.3	17.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	4	1.7	< 0.69	< 0.86	
36	鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	真岡市	8月17日	小雨	26.0	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	3	0.6	< 0.72	< 0.62		
				11月16日	晴	17.3	0.4	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.9	2	0.4	< 0.93	< 0.69		
				1月25日	晴	-1.6	0.2	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	4	1.4	< 0.73	< 0.72		
				5月19日	晴	26.0	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	5	1.8	< 0.83	< 0.78		
				8月17日	小雨	27.6	0.2	21.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	6	0.7	< 0.65	< 0.73		
37	江川	大道泉橋	真岡市	11月16日	晴	20.7	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.5	< 0.59	< 0.55		
				1月25日	曇	1.6	0.1	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.2	4	1.1	< 0.81	< 0.96		
				5月21日	曇	21.7	0.7	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.3	6	2.4	< 0.59	< 0.88		
				8月17日	曇	27.3	0.4	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	3	0.6	< 0.98	< 0.87		
				11月14日	晴	19.3	1.0	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.0	4	0.6	< 0.75	< 0.76		
38	江川	末流	下野市	1月25日	晴	-1.4	0.3	5.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.4	<1	0.8	< 0.59	< 0.73		
				5月21日	曇	22.0	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.5	7	2.5	< 0.78	< 0.63		
				6月10日	晴	24.7	0.3	18.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.3	6	1.7	< 0.77	< 0.77		
				7月5日	曇	27.3	0.2	23.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.3	5	1.1	< 0.91	< 0.81		
				8月17日	曇	27.2	0.2	25.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.7	2	0.5	< 0.75	< 0.71		
39	赤堀川	日光市役所前	日光市	9月13日	晴	27.9	0.2	22.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	22.4	20	4.0	< 0.77	< 0.69		
				11月14日	晴	17.9	0.4	17.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	58	21.4	15	1.7	< 0.56	< 0.80		
				1月25日	晴	-3.2	0.2	4.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	23.8	2	1.6	< 0.94	< 0.75		
				5月14日	小雨	20.4	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.6	<1	0.9	< 0.79	< 0.69		
				8月16日	晴	29.2	0.2	18.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.8	2	0.4	< 0.60	< 0.80		
40	木和田島	日光市	日光市	11月15日	曇	9.4	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	0.4	< 0.77	< 0.54		
				1月30日	晴	5.8	0.2	8.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	11.2	6	1.4	< 0.79	< 0.76		
				5月18日	晴	26.6	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.1	5	1.2	< 0.79	< 0.81		
				8月16日	晴	27.6	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.6	2	0.4	< 0.90	< 0.76		
				11月15日	曇	9.5	0.2	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.1	3	0.3	< 0.82	< 0.92		
41	田川	大曾橋	宇都宮市	1月26日	晴	5.0	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.4	12	2.6	< 0.72	< 0.69		
				5月20日	晴	22.6	0.3	18.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	3	1.8	< 0.70	< 0.75		
				6月10日	曇	24.1	0.3	18.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.9	3	1.1	< 0.76	< 0.68		
				7月5日	曇	25.6	0.2	21.6	0.0	明るい灰みの黄	無	95	14.8	2	0.9	< 0.62	< 0.68		
				8月16日	晴	27.3	0.2	22.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.1	2	0.5	< 0.50	< 0.79		
42	釜川	つくし橋	宇都宮市	9月13日	晴	26.3	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄	無	75	17.2	8	1.6	< 0.68	< 0.61		
				11月16日	晴	18.7	0.2	12.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.6	2	0.6	< 0.62	< 0.65		
				1月30日	晴	0.0	0.5	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.6	2	1.3	< 0.61	< 0.85		
				5月20日	晴	23.7	0.2	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	18.3	9	2.6	< 0.71	< 0.77		
				8月16日	晴	28.0	0.1	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.7	5	0.9	< 0.79	< 0.89		
11月16日	晴	18.2	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.3	3	0.8	< 0.76	< 0.86						
1月30日	晴	-1.0	0.3	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	89	19.0	3	1.0	< 0.60	< 0.72						

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 5/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質											備考					
	水域名	地点名	市町村					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								
				Cs-134	Cs-137																			
43	鬼怒川水系	田川	明治橋	上三川町	5月21日	曇	22.1	0.2	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.0	4	2.3	< 0.60	< 0.75						
					8月17日	曇	28.6	0.2	25.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.0	3	0.6	< 0.82	< 0.73						
					11月15日	小雨	10.2	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	95	24.0	4	0.9	< 0.72	< 0.69						
		梁橋	小山市	1月30日	晴	5.0	0.3	9.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	28.4	2	0.9	< 0.77	< 0.88							
				5月21日	小雨	21.3	0.4	21.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.9	5	2.9	< 0.76	< 0.69							
				8月18日	小雨	26.8	0.4	23.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	23.3	9	1.5	< 0.66	< 0.96							
	44	鬼怒川水系	田川	梁橋	小山市	11月14日	晴	18.6	0.5	16.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.2	6	1.6	< 0.71	< 0.69					
						1月31日	晴	7.0	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	31.2	<1	0.9	< 0.57	< 0.83					
						5月18日	晴	25.4	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.7	5	1.2	< 0.82	< 0.68					
						45	鬼怒川水系	黒川	貝島橋	鹿沼市	8月16日	晴	32.5	0.2	28.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	2	0.4	< 0.72	< 0.80
											11月15日	曇	13.8	0.2	14.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.9	2	0.4	< 0.88	< 0.73
											1月31日	晴	-3.0	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	<1	0.5	< 0.67	< 0.68
46	鬼怒川水系	黒川	御成橋	壬生町	5月20日	晴	29.6	0.3	23.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	52	17.9	9	2.9	< 0.96	< 0.69						
					8月17日	曇	28.0	0.2	25.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.9	2	0.5	< 0.74	< 0.62						
					11月15日	小雨	11.2	0.4	15.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.4	<1	0.7	< 0.64	< 0.64						
					1月30日	晴	8.0	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.8	2	0.7	< 0.61	< 0.84						
					47	鬼怒川水系	大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月20日	晴	26.6	0.3	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	3	1.2	< 0.58	< 0.65	
										8月18日	小雨	26.4	0.2	21.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	<1	0.3	< 0.76	< 0.54	
48	利根川水系	思川水域	小藪川	小藪橋	鹿沼市	11月15日	小雨	14.1	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	< 0.56	< 0.86					
						1月31日	晴	-2.0	0.3	7.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	<1	0.3	< 0.79	< 0.80					
						5月20日	晴	24.7	0.2	21.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.9	56	26	< 0.55	< 0.69					
		49	利根川水系	思川	保橋	栃木市	8月18日	小雨	26.0	0.2	22.9	0.0	明るい灰みの黄	無	95	18.3	3	1.5	< 0.77	< 0.85				
							11月15日	曇	13.8	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.2	5	1.5	< 0.59	< 0.69				
							1月30日	晴	7.0	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.0	<1	1.2	< 0.75	< 0.78				
50	利根川水系	渡良瀬川水域	思川	乙女大橋	小山市	5月20日	晴	30.1	0.2	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	12.6	10	9.9	< 0.61	< 0.86					
						8月17日	曇	27.3	0.2	26.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	2	0.4	< 0.89	< 0.64					
						11月15日	小雨	11.7	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	<1	0.3	< 0.80	< 0.90					
			51	利根川水系	巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	1月30日	晴	8.0	0.2	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.3	<1	0.5	< 0.61	< 0.66		
									5月21日	小雨	19.3	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	20.6	10	5.3	< 0.82	< 0.76		
									6月14日	曇	20.6	0.4	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	14	2.2	< 0.71	< 0.59		
52	利根川水系	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	7月5日	曇	28.1	0.2	28.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	20.3	9	1.2	< 0.86	< 0.96					
						8月17日	曇	27.7	0.3	26.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	12	1.3	< 0.71	< 0.87					
						9月13日	晴	29.5	0.2	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	15.5	4	1.2	< 0.72	< 0.76					
						11月14日	晴	21.1	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.7	7	0.9	< 0.72	< 0.86					
						1月31日	晴	9.0	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.9	3	1.7	< 0.78	< 0.85					
						5月21日	曇	19.5	1.0	20.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	47	25.6	22	7.8	< 0.88	< 0.76					
53	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	薬鹿橋	足利市	6月14日	曇	23.9	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	22.4	24	9.0	< 0.72	< 0.69					
						7月5日	曇	27.9	0.3	28.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	29.3	6	2.1	< 0.84	< 0.88					
						8月17日	小雨	29.0	0.5	25.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	55	25.8	13	3.8	< 0.76	< 0.76					
						9月13日	晴	31.3	0.3	24.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	26.5	4	1.5	< 0.56	< 0.49					
						11月14日	晴	18.7	0.7	16.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	24.0	7	1.5	< 0.52	< 0.55					
						1月31日	晴	9.0	0.6	10.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	27.2	6	2.4	< 0.81	< 0.80					
54	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	薬鹿橋	足利市	5月23日	小雨	13.5	0.2	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.1	<1	0.4	< 0.59	< 0.69					
						6月11日	小雨	22.1	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.1	<1	0.6	< 0.77	< 0.80					
						7月6日	晴	33.6	0.2	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	<1	0.5	< 0.62	< 0.85					
						8月5日	曇	24.2	0.5	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	2	0.3	< 0.73	< 0.78					
						9月14日	晴	30.6	0.2	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.0	2	0.4	< 0.78	< 0.69					
						11月12日	晴	8.5	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	<1	0.2	< 0.79	< 0.62					
55	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	薬鹿橋	足利市	2月1日	晴	0.8	0.5	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	<1	0.2	< 0.62	< 0.75					
						5月26日	晴	29.7	0.2	22.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	2	1.2	< 0.68	< 0.83					
						8月8日	曇	24.8	0.5	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	3	1.2	< 0.67	< 0.77					
56	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	薬鹿橋	足利市	11月12日	晴	21.9	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.0	<1	1.0	< 0.85	< 0.89					
						2月1日	晴	7.0	0.3	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	<1	0.9	< 0.75	< 0.65					

表4.5.1(1) 栃木県 河川(水質) 6/6

河川	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考		
	No.	水域名							地点名	市町村	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	
																				Cs-134	Cs-137
河川	54	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	中橋	足利市	5月26日	晴	27.2	0.4	22.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.6	3	1.4	< 0.90	< 0.64	
							8月8日	曇	29.9	0.6	22.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.9	3	1.3	< 0.84	< 0.80	
							11月12日	晴	18.3	0.5	18.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.1	<1	1.2	< 0.62	< 0.55	
	55	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	渡良瀬大橋	館林市	2月1日	晴	4.0	0.4	8.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.7	<1	0.9	< 0.68	< 0.84	
							5月24日	晴	24.1	1.0	24.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	14.6	5	4.7	< 0.94	< 0.80	
							8月15日	晴	30.8	1.5	29.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.5	2	0.6	< 0.93	< 0.73	
							11月12日	晴	17.4	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.4	5	1.7	< 0.64	< 0.69	
							2月1日	晴	-2.0	0.3	5.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.8	<1	1.3	< 0.86	< 0.84	
							5月24日	晴	27.2	0.2	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	24	18.1	28	15	< 0.57	< 0.68	
	56	利根川水系	渡良瀬川水域	渡良瀬川	新開橋	栃木市	6月11日	曇	23.5	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	24	12.1	16	6.6	< 0.83	< 0.62	
							7月5日	曇	28.6	0.1	28.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	20.9	13	4.9	< 0.73	< 0.75	
							8月16日	晴	34.9	0.2	30.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.2	6	1.8	< 0.69	< 0.55	
							9月13日	晴	30.4	0.1	27.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	55	20.9	7	2.0	< 0.67	< 0.78	
							11月14日	晴	20.5	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	22.0	<1	0.7	< 0.76	< 0.73	
							1月31日	晴	9.1	0.4	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	23.1	5	2.3	< 0.81	< 0.72	

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)	泥温 (℃)	一般項目														放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
No.	水域名	地点名	市町村						採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)							含泥率 (%)	密度 (kg/m ³)	性状	放射性セシウム				
												粗隸分	中隸分	細隸分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分				粘土分	Cs-134	Cs-137	合計	
1	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月16日	曇	15.2	0.2	11.8	5	暗オリーブ	無	0.0	3.2	53.7	27.9	12.5	0.8	1.3	0.6	80.6	2.65	砂・礫	< 7.6	7.6 ± 2.4	7.6	
				8月15日	曇	27.8	0.2	19.0	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	3.9	18.0	61.4	10.0	3.6	3.1	73.5	2.67	砂・礫	< 7.0	17 ± 3.3	17	
				11月14日	晴	9.8	0.5	10.5	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.5	13.4	62.3	17.8	4.6	1.4	66.8	2.61	砂	< 8.2	29 ± 3.8	29	
				1月24日	晴	0.3	0.2	8.5	4	暗オリーブ	無	0.0	1.4	15.0	12.7	41.6	23.4	3.6	2.3	66.6	2.62	砂・礫	< 5.5	30 ± 3.9	30	
				5月16日	曇	14.8	0.3	11.1	5	褐	無	0.0	4.8	42.7	33.1	15.5	1.9	0.9	1.1	82.5	2.67	砂・礫	< 4.3	14 ± 2.1	14	
		2	恒明橋	那須塩原市	8月15日	小雨	27.9	0.2	21.2	4	褐灰	無	0.0	0.3	36.9	42.0	18.5	0.9	0.6	0.8	79.4	2.76	砂・礫	< 8.5	16 ± 3.1	16
					11月14日	晴	10.5	0.4	13.1	4	褐	無	0.0	0.0	4.1	49.3	44.2	0.4	0.7	1.3	74.2	2.70	砂	< 5.6	14 ± 2.6	14
					1月24日	晴	2.1	0.2	6.2	4	灰黄褐	無	0.0	0.2	29.2	35.7	30.6	2.0	1.2	1.1	76.7	2.68	砂・礫	< 5.2	10 ± 2.2	10
					5月16日	小雨	14.9	0.2	11.9	5	黒褐	無	0.0	2.5	45.8	33.4	16.4	0.8	0.4	0.7	80.8	2.75	砂・礫	< 6.3	17 ± 3.0	17
					8月15日	曇	26.8	0.2	19.1	4	黒褐	無	0.0	0.0	3.7	22.1	57.3	13.4	1.6	1.9	75.6	2.82	砂・礫	< 6.3	31 ± 3.5	31
3	高雄股川	高雄股橋	那須町	11月14日	晴	11.8	0.3	12.2	4	黒褐	無	0.0	0.0	9.0	32.9	52.5	2.7	1.1	1.8	72.5	2.76	砂・礫	< 8.2	16 ± 3.8	16	
				1月24日	晴	4.0	0.2	7.7	4	黒褐	無	0.0	0.0	5.7	20.1	56.6	14.6	1.1	1.9	66.4	2.72	砂・礫	< 7.3	21 ± 3.4	21	
				5月16日	小雨	15.1	0.2	13.3	5	暗褐	無	0.0	1.9	41.7	30.1	22.7	1.9	1.0	0.7	77.8	2.68	礫・砂	< 7.7	12 ± 2.5	12	
				8月16日	曇	24.5	0.1	19.5	4	暗褐	無	0.0	0.3	27.0	18.9	45.0	7.5	0.4	0.9	82.4	2.93	砂・礫	< 5.8	11 ± 2.0	11	
				11月14日	晴	12.1	0.2	12.5	4	暗褐	無	0.0	0.0	11.5	23.5	56.9	6.1	0.8	1.2	75.2	2.95	砂・礫	< 9.1	24 ± 4.2	24	
4	湯川	湯川橋	那須町	1月24日	晴	5.1	0.1	9.1	4	暗褐	無	0.0	0.7	26.5	29.9	36.2	5.0	0.7	1.0	68.9	2.70	礫・砂	< 6.1	14 ± 2.7	14	
				5月16日	小雨	15.4	0.3	13.7	5	オリーブ褐	無	0.0	0.9	42.1	34.9	17.4	3.2	0.7	0.8	89.0	2.70	砂・礫	< 6.1	27 ± 3.3	27	
				6月7日	曇	19.9	0.3	15.0	5	オリーブ褐	無	0.0	0.9	20.0	19.6	42.9	14.5	0.5	1.6	83.4	2.76	砂・礫	< 3.1	29 ± 2.0	29	
				7月2日	晴	37.1	0.2	20.8	4	オリーブ褐	無	0.0	5.0	23.3	51.0	17.0	1.3	0.0	2.4	80.0	2.68	砂・礫	< 2.9	21 ± 1.6	21	
				8月16日	曇	25.5	0.2	20.1	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	15.5	39.5	31.4	11.1	1.3	1.2	84.1	2.72	砂・礫	< 6.4	37 ± 4.0	37	
5	那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	9月13日	晴	21.5	0.2	18.2	4	オリーブ褐	無	0.0	0.5	27.9	31.6	25.2	11.0	2.2	1.6	82.1	2.73	砂・礫	< 5.4	30 ± 3.4	30	
				11月14日	晴	12.3	0.4	13.8	4	オリーブ褐	無	0.0	0.0	31.9	48.3	16.6	1.1	1.2	0.9	79.1	2.73	礫・砂	< 6.6	19 ± 3.4	19	
				1月24日	晴	7.5	0.2	9.3	4	オリーブ褐	無	0.0	0.3	45.4	31.3	17.5	3.6	0.8	1.1	80.7	2.70	砂・礫	< 6.4	37 ± 4.1	37	
				5月16日	小雨	14.1	0.3	13.8	5	黒褐	無	0.0	1.2	36.2	36.0	24.3	1.7	0.2	0.4	81.6	2.82	礫・砂	< 5.5	23 ± 2.7	23	
				8月16日	曇	30.2	0.1	21.0	4	黒褐	無	0.0	0.7	23.7	24.5	42.0	6.2	1.4	1.5	81.5	2.86	砂・礫	< 9.0	17 ± 3.1	17	
6	余笹川	余笹橋	那須町	11月14日	晴	14.3	0.3	14.0	4	黒褐	無	0.0	0.4	43.9	46.0	8.5	0.0	0.5	0.7	74.9	2.72	礫・砂	< 6.7	16 ± 3.2	16	
				1月24日	晴	8.3	0.1	12.8	4	暗褐	無	0.0	0.6	27.5	24.7	36.9	7.5	1.9	0.9	74.4	2.76	礫・砂	< 5.1	11 ± 2.2	11	
				5月17日	曇	17.5	0.4	14.9	5	黒褐	無	0.0	5.3	49.5	31.3	12.2	0.7	0.4	0.6	91.2	2.76	砂・礫	< 2.2	22 ± 1.4	22	
				8月16日	晴	33.4	0.2	25.6	4	黒褐	無	0.0	1.7	29.0	21.9	37.1	8.2	1.2	0.9	80.9	2.79	砂・礫	< 9.5	29 ± 4.5	29	
				11月14日	晴	14.3	0.6	15.3	4	黒褐	無	0.0	0.0	11.8	22.9	53.2	9.8	0.5	1.8	75.9	2.80	砂・礫	< 6.4	24 ± 4.8	24	
7	黒川	新田橋	那須町	1月28日	晴	-2.3	0.2	2.9	4	黒褐	無	0.0	0.3	34.3	26.2	32.5	4.3	1.3	1.1	76.3	2.81	礫・砂	< 7.6	24 ± 4.2	24	
				5月17日	曇	19.1	0.3	15.0	5	灰オリーブ	無	0.0	3.2	51.7	29.8	12.9	1.0	0.8	0.6	91.8	2.73	礫・砂	< 2.1	24 ± 1.5	24	
				6月9日	小雨	18.6	0.2	15.4	5	灰オリーブ	無	0.0	1.3	40.5	29.7	23.4	3.8	0.1	1.2	90.4	2.72	礫・砂	< 3.2	20 ± 1.6	20	
				7月2日	晴	38.3	0.2	25.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.6	49.2	32.2	13.6	2.2	0.7	1.5	85.8	2.72	砂・礫	< 4.0	22 ± 2.4	22	
				8月16日	晴	34.8	0.1	24.9	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	1.1	9.6	79.9	6.9	1.1	1.4	77.7	2.77	砂	< 6.6	64 ± 5.2	64	
8	余笹川	川田橋	大田原市	9月13日	晴	24.8	0.1	21.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.2	27.7	33.9	34.7	2.0	0.6	0.9	80.3	2.73	砂・礫	< 7.0	44 ± 3.3	44	
				11月15日	曇	9.1	0.3	12.2	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	1.9	23.6	70.1	1.7	1.4	1.3	78.9	2.77	砂・礫	< 7.3	94 ± 7.0	94	
				1月28日	晴	0.6	0.1	2.6	4	灰オリーブ	無	0.0	0.6	25.6	35.0	36.1	0.9	0.8	1.0	80.8	2.85	礫・砂	< 8.4	40 ± 4.5	40	
				5月17日	曇	19.8	0.2	15.6	5	灰	無	0.0	1.1	37.3	31.1	25.3	2.7	1.1	1.4	83.6	2.73	礫・砂	< 2.7	26 ± 1.6	26	
				6月9日	小雨	23.0	0.2	16.2	5	灰	無	0.0	0.7	39.1	33.3	22.6	2.4	0.6	1.3	92.7	2.71	礫・砂	< 2.3	17 ± 1.4	17	
9	那珂川	黒羽	大田原市	7月2日	晴	38.4	0.1	29.3	3	灰	無	0.0	1.5	44.9	32.2	16.8	1.9	0.7	2.0	89.5	2.72	砂・礫	< 5.3	17 ± 2.3	17	
				8月16日	曇	31.8	0.1	24.2	4	灰	無	0.0	0.1	10.0	12.3	67.5	7.9	0.4	1.8	74.0	2.80	砂	< 7.1	28 ± 4.2	28	
				9月13日	晴	26.7	0.1	22.6	4	灰	無	0.0	0.7	21.7	35.6	37.7	2.3	0.0	2.0	85.3	2.76	砂	< 5.0	17 ± 3.1	17	
				11月15日	曇	9.7	0.3	13.7	4	灰	無	0.0	0.1	19.4	20.8	52.2	5.3	0.6	1.6	78.2	2.78	砂・礫	< 8.3	13 ± 2.8	13	
				1月28日	晴	2.8	0.1	7.2	4	灰オリーブ	無	0.0	0.5	56.4	18.3	21.4	0.9	1.9	0.6	79.9	2.71	礫・砂	< 7.9	13 ± 2.7	13	
10	松葉川	末流	大田原市	5月17日	曇	20.8	0.3	15.6	5	オリーブ黒	無	0.0	1.0	36.3	22.0	33.7	4.2	1.4	1.4	81.8	2.72	礫・砂	< 2.2	33 ± 1.4	33	
				6月9日	曇	23.6	0.2	17.3	5	オリーブ黒	無	0.0	0.6	37.3	31.2	23.1	3.9	2.1	1.8	84.0	2.69	礫・砂	< 3.1	33 ± 1.9	33	
				7月2日	晴	38.1	0.2	27.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.5	50.0	34.4	12.7	0.5	0.5	1.4	87.5	2.70	礫・砂	< 5.5	20 ± 2.9	20	
				8月16日	曇	32.4	0.2	26.9	4	灰オリーブ	無	0.0	1.7	60.5	27.7	9.1	0.2	0.0	0.8	89.9	2.73	礫・砂	< 8.0	23 ± 3.7	23	
				9月13日	晴	27.6	0.2	23.4	4	オリーブ黒	無	0.0	1.4	54.8	32.7	9.3	0.3	0.6	0.9	82.0	2.69	礫・砂	< 7.0	32 ± 4.4	32	
11	蛇尾川	宇田川橋	大田原市	11月15日	曇	10.2	0.4	12.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	36.0	21.7	30.1	8.1	2.0	1.4	79.5	2.70	砂・礫	< 9.5	32 ± 4.5	32	
				1月28日	曇	2.8	0.2	4.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	33.3	25.8	34.4	3.8	1.1	0.9	72.7	2.68	礫・砂	< 8.6	28 ± 4.2	28	
				5月17日	曇	19.6	0.2	16.1	5	暗オリーブ	無	0.0	0.5	20.0	15.8	39.5	18.1	3.8	2.3	72.7	2.70	砂	< 2.8	36 ± 1.7	36	
				8月17日	曇	28.3	0.1	20.																		

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)	泥温 (℃)	一般項目														放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
No.	水域名	地点名	市町村						採取深 (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					
												粗糲分	中糲分	細糲分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137	合計	
14	那須塩原市	堰場橋	那須塩原市	5月13日	小雨	22.7	0.4	16.0	5	暗オリーブ	無	0.0	5.1	60.0	26.3	6.8	0.5	0.7	0.6	87.5	2.58	礫・砂	< 8.5	39 ± 4.2	39	
				8月17日	曇	24.9	0.2	20.4	4	暗オリーブ	無	0.0	2.2	33.2	23.0	33.1	6.3	1.3	0.9	72.2	2.65	礫・砂	< 6.6	48 ± 5.0	48	
		11月16日	晴	8.6	0.3	10.9	4	暗オリーブ	無	0.0	0.1	36.6	42.5	16.6	2.2	0.7	1.3	72.6	2.64	砂・礫	< 9.0	48 ± 5.3	48			
		2月2日	晴	1.3	0.2	7.3	4	灰オリーブ	無	0.0	3.1	47.5	27.1	14.9	5.0	1.7	0.7	85.4	2.69	砂・礫	< 8.4	23 ± 3.6	23			
		5月19日	晴	19.1	0.3	16.0	5	オリーブ褐色	無	0.0	2.0	30.4	24.2	37.4	4.3	0.6	1.1	78.7	2.69	砂・礫	< 3.4	6.7 ± 1.4	6.7			
		8月17日	小雨	26.5	0.2	23.4	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	4.6	30.6	61.7	1.0	0.9	1.2	76.0	2.72	砂	< 7.4	13 ± 2.9	13			
		11月16日	晴	12.6	0.4	13.1	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	2.3	26.9	66.2	1.6	0.8	2.2	72.6	2.69	砂・礫	< 4.2	6.0 ± 1.3	6.0			
		1月27日	曇	2.6	0.2	6.9	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.3	18.6	38.9	40.0	0.6	0.5	1.1	75.2	2.69	砂・礫	< 5.0	5.7 ± 1.3	5.7			
		5月12日	曇	24.4	0.3	20.6	5	暗灰黄	無	0.0	1.8	30.7	30.6	32.3	2.8	0.9	0.9	81.7	2.67	砂	< 4.5	6.0 ± 1.8	6.0			
		6月9日	小雨	24.2	0.3	18.5	5	暗灰黄	無	0.0	1.3	27.3	25.3	43.0	1.9	0.3	0.9	86.8	2.68	砂・礫	< 2.4	9.4 ± 0.97	9.4			
		7月2日	晴	37.2	0.2	26.2	4	暗灰黄	無	0.0	2.4	0.0	56.3	36.8	0.7	1.3	2.5	83.1	2.68	砂・礫	< 3.9	5.1 ± 1.2	5.1			
		8月17日	小雨	26.8	0.2	22.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.7	21.9	16.6	53.8	5.5	0.5	1.0	78.1	2.77	砂	< 6.1	8.4 ± 2.3	8.4			
		9月13日	晴	26.9	0.2	22.3	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	12.8	16.3	56.3	11.9	0.2	2.4	81.5	2.69	砂	< 8.8	12 ± 2.6	12			
		11月16日	晴	11.2	0.2	16.3	4	灰黄褐色	無	0.0	0.2	22.7	27.1	47.5	0.9	0.1	1.5	79.5	2.72	砂・礫	< 5.9	5.2 ± 1.4	5.2			
		1月27日	曇	1.8	0.2	9.5	4	暗灰黄	無	0.0	1.0	0.7	19.6	73.6	2.0	1.3	1.8	65.8	2.65	砂	< 9.3	17 ± 3.0	17			
		5月12日	曇	27.4	0.3	22.1	5	オリーブ褐色	無	0.0	1.4	28.8	14.8	46.6	6.0	0.5	1.9	81.7	2.70	砂・礫	< 6.0	12 ± 2.2	12			
		6月9日	小雨	25.7	0.3	18.5	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.6	38.4	37.3	29.2	3.3	0.4	0.8	88.7	2.72	砂・礫	< 2.2	8.1 ± 0.93	8.1			
		7月4日	曇	28.3	0.2	27.2	3	オリーブ褐色	無	0.0	0.8	41.5	36.0	18.1	1.0	0.4	2.2	82.7	2.73	砂・礫	< 4.1	5.5 ± 1.7	5.5			
8月17日	小雨	25.8	0.2	23.8	4	オリーブ褐色	無	0.0	3.5	40.5	26.0	28.1	1.1	0.1	0.7	87.5	2.74	砂・礫	< 4.0	6.8 ± 1.4	6.8					
9月14日	晴	23.2	0.2	22.1	4	オリーブ褐色	無	0.0	1.9	32.7	37.5	26.1	0.9	0.0	0.9	82.0	2.68	砂・礫	< 7.2	11 ± 2.6	11					
11月16日	晴	12.6	0.2	14.8	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.5	34.8	28.6	25.3	5.4	2.8	2.6	82.0	2.73	砂・礫	< 7.2	37 ± 5.6	37					
1月26日	晴	2.6	0.2	9.7	4	オリーブ褐色	無	0.0	3.7	60.3	20.3	13.7	1.0	0.4	0.6	84.1	2.70	礫・砂	< 6.9	12 ± 2.4	12					
5月12日	曇	25.6	0.5	17.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.4	22.7	33.2	39.8	1.7	0.1	2.1	80.9	2.72	砂	< 5.6	7.1 ± 2.1	7.1					
6月9日	曇	24.5	0.3	17.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.5	30.1	29.8	34.0	3.2	0.8	1.6	86.8	2.72	砂・礫	< 3.7	4.7 ± 1.4	4.7					
7月4日	曇	28.8	0.2	26.7	3	オリーブ黒	無	0.0	0.1	18.8	41.6	34.6	1.6	0.1	3.2	82.1	2.73	砂・礫	< 5.4	8.3 ± 2.2	8.3					
8月17日	曇	28.4	0.2	25.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	13.3	34.5	46.3	3.6	0.4	1.9	76.7	2.76	砂・礫	< 4.9	6.6 ± 1.8	6.6					
9月13日	晴	25.5	0.2	25.4	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	15.1	35.3	45.8	1.8	0.3	1.7	81.5	2.73	砂	< 3.5	6.6 ± 1.5	6.6					
11月16日	晴	10.6	0.2	11.8	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	18.2	38.0	37.9	2.9	0.6	2.4	95.2	2.69	砂	< 4.7	7.1 ± 1.6	7.1					
1月26日	晴	1.8	0.2	3.2	4	オリーブ黒	無	0.0	0.2	39.8	29.0	25.7	3.7	0.8	0.8	79.5	2.72	砂・礫	< 6.4	11 ± 2.6	11					
5月19日	晴	26.1	0.4	17.6	5	灰オリーブ	無	0.0	7.4	44.6	24.7	19.5	1.1	1.0	1.7	80.5	2.67	礫・砂	< 4.3	26 ± 2.4	26					
8月17日	小雨	24.6	0.3	22.6	5	暗オリーブ	無	0.0	20.2	49.3	16.3	12.6	0.8	0.2	0.6	93.9	2.67	礫・砂	< 7.0	26 ± 3.5	26					
11月15日	曇	10.4	0.2	13.1	4	暗オリーブ	無	0.0	0.3	52.7	37.8	7.2	0.4	0.3	1.3	85.7	2.68	礫・砂	< 8.9	20 ± 3.5	20					
1月31日	晴	4.9	0.2	9.5	4	暗オリーブ	無	0.0	3.6	60.2	25.4	9.2	0.6	0.2	0.8	80.1	2.69	礫	< 6.3	14 ± 2.7	14					
5月13日	小雨	19.4	0.3	16.6	5	オリーブ褐色	無	0.0	6.2	32.5	29.2	29.5	0.9	0.4	1.3	81.0	2.67	砂・礫	< 5.2	7.5 ± 2.0	7.5					
8月15日	曇	28.2	0.2	25.0	4	オリーブ褐色	無	0.0	5.6	49.7	20.7	21.5	1.3	0.5	0.7	79.1	2.71	砂・礫	< 6.6	14 ± 2.7	14					
11月15日	曇	11.0	0.2	15.6	4	オリーブ褐色	無	0.0	1.8	68.8	23.6	4.5	0.5	0.4	0.4	82.4	2.66	礫・砂	< 6.2	7.6 ± 2.3	7.6					
2月2日	晴	4.0	0.2	10.6	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.9	34.3	25.3	34.3	2.3	1.8	1.1	72.9	2.69	砂・礫	< 5.0	6.8 ± 1.6	6.8					
5月19日	晴	23.9	0.2	19.2	5	暗褐色	無	0.0	1.2	32.7	39.0	22.2	2.9	0.7	1.3	76.5	2.70	礫・砂	< 4.7	36 ± 2.8	36					
8月17日	小雨	24.8	0.2	24.9	5	にぶい黄褐色	無	0.0	12.4	55.0	26.8	5.1	0.2	0.0	0.5	80.0	2.67	礫・砂	< 9.5	29 ± 4.2	29					
11月14日	晴	14.0	0.2	15.5	4	暗褐色	無	0.0	0.6	39.5	36.8	20.0	1.1	0.8	1.2	89.8	2.69	砂・礫	< 7.3	30 ± 4.1	30					
1月31日	晴	5.0	0.2	9.0	4	暗褐色	無	0.0	0.0	9.3	29.8	53.6	4.8	1.3	1.2	71.5	2.80	礫・砂	< 7.2	56 ± 5.0	56					
5月12日	曇	23.4	0.3	19.8	5	オリーブ褐色	無	0.0	2.5	39.8	34.4	21.8	0.7	0.0	0.8	88.3	2.67	砂・礫	< 7.8	21 ± 3.8	21					
8月15日	曇	27.8	0.2	26.4	4	オリーブ褐色	無	0.0	2.7	6.7	19.3	67.2	2.7	0.1	1.3	75.1	2.69	砂・礫	< 6.8	19 ± 3.8	19					
11月15日	曇	11.4	0.2	15.8	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	8.8	9.8	76.4	10.1	1.5	1.4	71.3	2.68	砂	< 7.9	25 ± 4.1	25					
2月2日	晴	4.8	0.2	10.1	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.7	27.6	25.8	42.7	1.9	0.4	0.9	74.1	2.78	砂・礫	< 9.0	24 ± 3.5	24					
5月12日	曇	24.1	0.3	20.2	5	褐色	無	0.0	39.1	20.0	8.8	25.8	5.1	0.2	1.0	82.8	2.69	砂・礫	< 3.9	6.6 ± 1.6	6.6					
6月9日	晴	24.4	0.3	19.4	5	褐色	無	0.0	1.0	31.2	10.4	38.3	14.1	2.6	2.4	84.5	2.72	砂・礫	< 6.7	8.7 ± 2.7	8.7					
7月5日	曇	28.1	0.2	25.5	4	褐色	無	0.0	0.1	13.8	7.0	53.4	21.8	1.1	2.8	80.2	2.75	砂・礫	< 4.6	6.9 ± 1.9	6.9					
8月18日	曇	26.8	0.2	26.6	4	褐色	無	0.0	0.8	7.7	4.8	66.9	15.4	1.9	2.5	73.8	2.80	砂	< 6.7	14 ± 2.9	14					
9月13日	晴	25.2	0.2	26.2	4	褐色	無	0.0	1.4	32.0	16.5	38.4	8.7	1.2	1.8	83.2	2.70	砂・礫	< 3.9	8.5 ± 1.6	8.5					
11月16日	晴	8.6	0.2	13.8	4	褐色	無	0.0	0.0	0.7	1.7	62.1	33.1	1.0	1.4	70.6	2.74	砂	< 7.8	8.8 ± 2.6	8.8					
1月26日	晴	-3.8	0.2	4.9	4	褐色	無	0.0	0.5	26.5	19.0	37.3	13.2	1.7	1.8	73.9	2.72	礫・砂	< 7.6	12 ± 3.0	12					
5月12日	曇	20.9	0.5	18.0	5	暗灰黄	無	0.0	5.6	35.2	18.6	33.1	5.6	0.6	1.3	78.6	2.69	礫・砂	< 7.7	13 ± 2.8	13					
6月9日	晴	21.4	0.5	20.3	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	12.3	42.1	28.0	14.8	1.5	0.1	1.2	85.4	2.69	礫・砂	< 5.8	10 ± 2.2	10					
7月5日	曇	27.6	0.3	29.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.5	43.1	19.0	28.8	5.6	0.7	2.3	84.0	2.72	礫・砂	< 7.2	13 ± 2.7	13					
8月18日	曇	2																								

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)	一般項目															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考			
No.	水域名	地点名	市町村					底質					粒度組成(%)					底質					放射性セシウム						
				採泥深 (cm)		色相		臭気		粗粒分					シルト分					粘土分									
27	男鹿川	未流		5月18日	晴	21.9	0.5	16.3	5	灰オリーブ	無	0.0	6.8	54.7	33.0	4.6	0.0	0.8	96.0	2.68	砂・礫	< 1.6	2.3 ± 0.48	2.3					
				8月18日	小雨	24.2	0.4	22.3	5	灰オリーブ	無	0.0	5.0	57.2	30.8	5.4	0.6	0.4	0.6	84.5	2.70	砂・礫	< 3.1	4.2 ± 0.96	4.2				
				11月14日	晴	14.5	0.2	11.9	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.5	44.6	37.4	16.1	0.2	0.5	0.7	79.8	2.72	礫・砂	< 3.1	4.4 ± 0.91	4.4				
				2月1日	晴	4.3	0.4	9.3	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	17.6	38.2	37.2	3.0	1.9	2.1	75.8	2.70	砂・礫	< 4.7	5.8 ± 1.7	5.8				
				5月18日	晴	21.5	0.2	13.9	5	褐色	無	0.0	11.5	48.6	20.8	14.6	3.3	0.1	1.1	89.5	2.67	砂・礫	< 7.4	19 ± 3.1	19				
				8月18日	小雨	20.3	0.2	21.0	5	灰黄褐色	無	0.0	6.8	44.4	27.7	15.3	2.9	1.6	1.3	79.5	2.69	礫・砂	< 8.0	12 ± 2.6	12				
	28	鬼怒川	小佐越		11月14日	晴	13.2	0.2	11.9	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.2	24.3	34.2	36.5	2.6	1.2	1.0	79.3	2.73	砂・礫	< 8.5	15 ± 3.1	15			
					2月1日	晴	7.8	0.2	9.1	4	褐色	無	0.0	0.0	25.2	52.0	18.1	1.4	1.4	1.9	76.4	2.70	砂・礫	< 6.6	11 ± 2.5	11			
					5月18日	晴	22.7	0.2	14.6	5	黒褐色	無	0.0	2.6	48.8	31.2	13.9	1.1	1.3	1.1	78.9	2.67	礫・砂	< 8.4	28 ± 3.9	28			
					6月10日	小雨	18.4	0.3	14.6	5	灰黄褐色	無	0.0	3.2	49.5	37.7	8.4	0.2	0.1	0.9	90.0	2.70	礫・砂	< 7.6	19 ± 3.0	19			
					7月4日	晴	30.2	0.2	19.7	4	黒褐色	無	0.0	3.5	32.4	27.5	30.2	3.8	0.0	2.6	81.0	2.73	礫・砂	< 6.9	15 ± 2.8	15			
					8月18日	小雨	22.6	0.3	19.7	5	褐色	無	0.0	4.7	39.8	41.2	12.1	0.4	0.6	1.2	75.4	2.67	礫・砂	< 5.1	17 ± 2.6	17			
29	板穴川	未流		9月14日	晴	27.8	0.2	19.3	4	黒褐色	無	0.0	4.4	33.2	17.2	34.7	6.7	2.0	1.8	81.8	2.72	礫・砂	< 8.1	24 ± 3.8	24				
				11月14日	晴	13.0	0.2	10.7	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.8	21.4	9.6	50.7	13.3	2.4	1.8	75.4	2.74	砂・礫	< 9.5	26 ± 4.1	26				
				1月31日	晴	0.6	0.2	5.6	4	オリーブ褐色	無	0.0	2.2	47.5	31.6	16.1	0.8	0.5	1.3	77.8	2.74	礫・砂	< 7.7	28 ± 5.2	28				
				5月14日	曇	23.8	0.3	15.2	5	黒褐色	無	0.0	2.5	30.0	20.4	40.9	3.4	1.4	1.4	77.2	2.86	砂・礫	< 3.8	6.4 ± 1.3	6.4				
				8月16日	晴	29.1	0.2	19.3	4	黒褐色	無	0.0	2.0	32.1	29.5	31.5	2.2	1.0	1.7	87.5	2.89	砂・礫	< 3.3	4.6 ± 1.0	4.6				
				11月15日	曇	9.8	0.2	8.6	4	黒褐色	無	0.0	0.1	19.6	33.6	42.5	1.2	1.0	2.0	79.1	3.02	砂・礫	< 2.7	3.1 ± 0.69	3.1				
				30	湯川	未流	日光市	1月30日	晴	-4.2	0.2	4.2	4	黒褐色	無	0.0	0.5	25.3	23.0	47.6	1.4	0.8	1.4	73.8	3.08	砂・礫	< 1.6	2.6 ± 0.59	2.6
								5月14日	曇	23.2	0.2	12.6	5	オリーブ黒	無	0.0	3.8	34.0	21.5	32.5	6.5	0.9	0.8	78.2	2.77	砂・礫	< 2.4	6.8 ± 0.89	6.8
								8月16日	晴	30.1	0.2	15.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.5	39.4	37.6	19.5	1.1	0.6	1.3	91.1	2.77	砂・礫	< 4.0	6.6 ± 1.4	6.6
								11月15日	曇	9.8	0.2	9.2	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	34.8	36.2	25.4	1.0	0.2	1.7	81.5	2.79	砂・礫	< 2.8	4.0 ± 0.82	4.0
								1月30日	晴	1.9	0.2	6.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	35.7	27.7	32.0	2.3	0.3	1.3	76.7	2.79	砂・礫	< 4.0	5.4 ± 1.5	5.4
								5月14日	曇	23.2	0.2	15.9	5	オリーブ黒	無	0.0	26.1	63.6	8.3	0.9	0.2	0.6	0.3	95.0	2.67	砂・礫	< 5.1	40 ± 3.6	40
31	大谷川	神橋						8月16日	曇	27.9	0.2	19.0	4	オリーブ黒	無	0.0	1.8	74.2	20.5	2.8	0.1	0.0	0.6	93.1	2.71	砂・礫	< 8.2	54 ± 4.6	54
								11月15日	小雨	9.6	0.2	10.4	4	オリーブ黒	無	0.0	2.9	82.6	13.0	1.1	0.0	0.0	0.4	90.0	2.68	礫・砂	< 7.1	37 ± 4.4	37
								1月30日	晴	3.0	0.2	6.3	4	オリーブ黒	無	0.0	1.3	64.1	25.4	7.4	0.7	0.2	0.9	86.2	2.71	砂・礫	< 5.4	54 ± 3.6	54
								5月14日	曇	24.3	0.3	17.3	5	暗褐色	無	0.0	0.0	6.3	19.4	32.8	32.2	8.0	1.3	70.6	2.67	砂	< 2.4	6.1 ± 0.89	6.1
								6月10日	小雨	17.3	0.3	13.5	5	暗褐色	無	0.0	0.3	34.6	54.6	8.8	0.3	0.1	1.3	90.3	2.68	砂・礫	< 3.7	4.3 ± 1.2	4.3
								7月4日	晴	30.4	0.2	19.2	3	暗褐色	無	0.0	0.2	4.1	48.2	42.7	1.1	0.5	3.2	77.8	2.71	砂	< 2.9	3.2 ± 1.0	3.2
				32	志渡淵川	筋違橋		8月17日	小雨	26.5	0.3	17.0	5	暗褐色	無	0.0	0.0	4.0	67.1	26.0	0.3	0.0	2.6	72.6	2.66	砂	< 2.7	3.8 ± 0.78	3.8
								9月13日	晴	30.3	0.2	20.7	4	黒褐色	無	0.0	5.7	23.5	55.4	13.1	0.1	0.8	1.4	74.7	2.68	砂	< 5.7	7.8 ± 2.3	7.8
								11月14日	晴	15.2	0.2	12.7	4	黒褐色	無	0.0	0.2	35.2	36.2	25.4	1.6	0.6	0.8	78.4	2.72	砂	< 4.8	5.1 ± 1.7	5.1
								1月30日	曇	6.0	0.2	10.2	4	黒褐色	無	0.0	0.0	4.4	31.8	57.1	3.4	1.4	1.9	70.0	2.67	砂	< 4.4	6.0 ± 1.4	6.0
								5月19日	晴	26.1	0.3	15.9	5	暗褐色	無	0.0	0.1	7.7	20.0	46.0	16.7	6.8	2.7	81.7	2.72	砂	< 3.8	11 ± 1.7	11
								6月10日	小雨	22.7	0.3	14.7	5	暗褐色	無	0.0	0.0	3.7	15.4	59.3	15.5	3.4	2.7	80.1	2.74	砂	< 6.0	10 ± 2.6	10
33	大谷川	開進橋(針具)						7月4日	晴	30.6	0.1	22.0	4	暗褐色	無	0.0	0.1	12.8	22.2	49.7	10.1	1.9	3.2	82.7	2.76	砂	< 4.4	9.4 ± 2.0	9.4
								8月17日	小雨	25.5	0.3	20.6	5	暗褐色	無	0.0	0.0	4.2	19.3	53.7	11.1	7.6	4.1	73.1	2.70	砂	< 6.7	16 ± 2.8	16
								9月13日	晴	31.0	0.1	24.2	4	暗褐色	無	1.6	3.6	3.3	14.8	51.6	16.3	6.1	2.7	84.1	2.74	砂	< 5.8	13 ± 2.9	13
								11月14日	晴	14.8	0.1	14.2	4	黒褐色	無	0.0	0.0	1.4	11.2	72.9	11.8	1.4	1.3	75.7	2.82	砂	< 6.3	8.5 ± 2.6	8.5
								1月31日	晴	-2.1	0.1	3.6	4	暗褐色	無	0.0	0.3	0.8	6.2	51.9	27.0	10.8	3.0	70.9	2.68	砂	< 7.3	15 ± 3.1	15
								5月19日	晴	27.5	0.3	16.8	5	暗褐色	無	0.0	0.0	3.1	9.8	67.4	16.4	2.0	1.3	79.5	2.75	砂	< 4.7	20 ± 2.1	20
				34	鬼怒川	佐貫	塩谷町	8月17日	小雨	26.0	0.2	21.5	4	暗褐色	無	0.0	1.3	28.7	34.1	28.7	4.8	0.5	1.9	84.9	2.71	砂・礫	< 6.2	15 ± 2.7	15
								11月16日	晴	17.3	0.4	17.2	5	暗褐色	無	0.0	2.9	29.5	43.4	21.9	0.4	0.1	1.8	83.2	2.68	砂・礫	< 4.3	7.6 ± 1.4	7.6
								1月25日	晴	-1.6	0.2	5.6	4	暗褐色	無	0.0	0.0	5.9	17.7	61.2	11.2	1.5	2.5	74.1	2.68	砂・礫	< 8.6	11 ± 3.6	11
								5月19日	晴	26.0	0.3	18.2	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	1.0	6.8	74.9	14.0	2.0	1.3	77.6	2.74	砂	< 4.4	5.0 ± 1.6	5.0
								8月17日	小雨	27.6	0.2	21.2	4	灰黄褐色	無	0.0	1.0	20.5	10.9	46.6	16.8	2.2	2.0	79.1	2.79	砂・礫	< 3.8	5.0 ± 1.3	5.0
								11月16日	晴	20.7	0.3	16.6	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	1.1	3.7	81.5	10.2	0.8	2.7	75.5	2.69	砂	< 4.9	5.4 ± 1.4	5.4
35	鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市					1月25日	曇	1.6	0.1	7.6	4	灰黄褐色	無	0.0	0.4	12.1	15.7	51.5	14.2	2.9	3.2	69.4	2.69	砂・礫	< 6.2	5.8 ± 1.9	5.8
								5月21日	曇	21.7	0.7	19.2	5	オリーブ褐色	無	0.0	3.2	24.1	28.4	35.4	7.8	0.1	1.0	81.5	2.72	礫・砂	< 3.1	7.2 ± 1.2	7.2
								8月17日	曇	27.3	0.4	25.9	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.5	23.2	16.8	46.1	10.2	1.1	2.1	79.3	2.69	砂	< 2.5	2.8 ± 0.67	2.8
								11月14日	晴	19.3	1.0	16.7	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.2	15.2	11.2	44.4	25.2	2.1	1.7	83.4	2.72	砂	< 3.4	4.3 ± 0.95	4.3
								1月25日	晴	-1.4	0.3	5.8	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.1	0.0	0.7	75.4	19.2	2.0	2.6	70.1	2.69	砂	< 3.6	4.8 ± 1.1	4.8
								5月21日	曇	22.0	0.5	18.4	5	オリーブ黒	無	0.0	1.5	20.8	22.1	41.0	8.0	4.2	2.4	75.1	2.71	砂・礫	< 4.1	14 ± 1.7	14

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)	泥温 (℃)	一般項目											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考					
No.	水域名		地点名	市町村						採取深 (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							
																	Cs-134			Cs-137	合計								
河川	鬼怒川水系	赤堀川	木和田島	日光市	5月18日	晴	26.6	0.3	17.0	5	灰黄褐色	無	0.0	4.7	33.3	31.9	27.1	1.0	1.2	0.8	85.8	2.76	礫・砂	< 2.4	5.1 ± 0.94	5.1			
					8月16日	晴	27.6	0.2	19.1	4	暗褐色	無	0.0	0.5	22.6	26.5	43.7	4.3	0.9	1.5	81.1	2.98	砂・礫	< 4.9	6.8 ± 1.5	6.8			
					11月15日	曇	9.5	0.2	13.4	4	暗褐色	無	0.0	0.0	4.7	21.3	56.3	12.1	3.0	2.6	66.8	2.74	礫・砂	< 8.5	18 ± 3.6	18			
					1月26日	晴	5.0	0.2	11.2	4	灰黄褐色	無	0.0	0.0	0.5	2.0	32.3	45.5	16.5	3.2	55.2	2.66	砂	< 8.8	31 ± 3.9	31			
		田川	大曾橋	宇都宮市	5月20日	晴	22.6	0.3	17.7	5	暗褐色	無	0.0	0.3	10.7	4.6	66.8	15.5	1.3	0.8	74.3	2.71	砂・礫	< 4.7	9.5 ± 1.6	9.5			
					6月10日	曇	24.1	0.3	18.8	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.7	14.0	10.6	48.2	22.9	1.6	2.0	80.6	2.85	砂	< 6.5	8.8 ± 2.0	8.8			
					7月5日	曇	25.6	0.2	21.7	3	褐色	無	0.0	0.6	34.2	23.0	35.7	4.3	0.5	1.7	83.2	2.86	砂・礫	< 4.8	5.8 ± 1.2	5.8			
					8月16日	晴	27.3	0.2	22.5	4	にぶい黄褐色	無	0.0	1.9	33.8	26.0	32.8	3.5	0.7	1.3	83.5	2.76	砂・礫	< 5.3	7.1 ± 2.0	7.1			
					9月13日	晴	26.3	0.2	20.4	4	にぶい黄褐色	無	0.0	1.8	36.6	24.3	32.6	2.3	0.4	2.0	79.0	2.77	砂・礫	< 2.5	3.0 ± 0.82	3.0			
					11月16日	晴	18.7	0.2	15.6	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	3.8	22.0	69.0	2.3	1.0	1.9	73.1	2.69	砂	< 5.8	9.4 ± 1.9	9.4			
					1月30日	晴	0.0	0.5	4.7	5	にぶい黄褐色	無	0.0	3.4	27.5	20.8	39.7	5.4	1.3	1.9	76.6	2.71	砂・礫	< 4.3	9.0 ± 1.6	9.0			
					5月20日	晴	23.7	0.2	18.4	5	オリーブ黒	無	0.0	1.0	29.7	37.1	29.0	1.7	0.5	1.0	74.1	2.62	砂・礫	< 4.3	23 ± 2.2	23			
					8月16日	晴	28.0	0.1	20.5	4	にぶい黄褐色	無	0.0	7.5	44.6	34.0	12.1	0.6	0.5	0.7	81.6	2.65	砂・礫	< 5.6	15 ± 2.5	15			
					11月16日	晴	18.2	0.3	16.2	5	オリーブ黒	無	0.0	1.4	31.1	20.7	38.9	5.9	1.1	0.9	76.4	2.65	砂・礫	< 9.4	25 ± 4.3	25			
					1月30日	晴	-1.0	0.3	3.7	5	暗褐色	無	0.0	2.2	30.7	41.3	22.7	1.0	0.3	1.8	76.5	2.68	砂・礫	< 9.1	18 ± 3.8	18			
					田川	明治橋	上三川町	5月21日	曇	22.1	0.2	19.5	5	褐色	無	0.0	2.9	35.9	28.3	29.8	2.1	0.1	0.9	82.9	2.67	礫・砂	< 4.3	5.5 ± 1.5	5.5
								8月17日	曇	28.6	0.2	25.1	4	褐色	無	0.0	0.9	33.2	22.5	39.4	2.4	0.3	1.3	78.0	2.68	礫・砂	< 4.2	6.1 ± 1.3	6.1
								11月15日	小雨	10.2	0.2	15.8	5	オリーブ褐色	無	0.0	1.9	56.7	30.6	9.2	0.9	0.1	0.6	82.1	2.67	礫・砂	< 3.6	3.8 ± 1.2	3.8
								1月30日	晴	5.0	0.3	10.7	5	褐色	無	0.0	9.3	51.6	25.1	10.7	1.8	0.3	1.2	84.0	2.73	礫・砂	< 3.5	5.3 ± 1.1	5.3
					田川	梁橋	小山市	5月21日	小雨	21.3	0.4	20.7	5	暗褐色	無	0.0	1.5	39.2	35.6	17.7	3.9	1.3	0.8	84.0	2.68	礫・砂	< 4.8	13 ± 1.7	13
	8月18日	小雨	26.8	0.4				23.6	4	暗褐色	無	0.0	3.3	37.0	27.4	19.4	6.5	3.8	2.6	75.5	2.68	礫・砂	< 6.8	26 ± 3.3	26				
	11月14日	晴	18.6	0.5				16.1	8	暗褐色	無	0.0	2.1	41.8	28.6	18.5	5.1	1.8	2.1	80.7	2.69	礫・砂	< 7.3	25 ± 3.7	25				
	1月31日	晴	7.0	0.2				8.6	5	暗褐色	無	0.0	5.9	51.7	20.5	14.7	3.5	2.0	1.7	81.1	2.69	礫・砂	< 7.4	25 ± 4.1	25				
	45	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月18日	晴	25.4	0.3	21.2	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.3	29.0	33.4	27.5	7.5	1.3	1.0	80.6	2.68	砂・礫	< 2.3	2.5 ± 0.75	2.5			
					8月16日	晴	32.5	0.2	28.3	4	にぶい黄褐色	無	0.0	2.8	34.9	30.9	26.6	2.8	0.8	1.2	83.3	2.69	砂・礫	< 1.7	2.2 ± 0.45	2.2			
			11月15日	曇	13.8	0.2	15.1	5	灰黄褐色	無	0.0	8.9	37.8	37.4	14.1	0.6	0.1	1.1	78.4	2.67	砂・礫	< 1.4	3.0 ± 0.51	3.0					
			1月31日	晴	-3.0	0.2	2.9	5	にぶい黄褐色	無	0.0	3.3	56.6	27.1	8.5	1.8	1.3	1.4	94.8	2.66	礫・砂	< 2.0	3.0 ± 0.72	3.0					
			5月20日	晴	29.6	0.3	21.5	5	灰黄褐色	無	0.0	9.0	61.1	4.3	15.0	8.6	1.3	0.7	84.1	2.68	礫・砂	< 2.5	3.5 ± 0.89	3.5					
			8月17日	曇	28.0	0.2	25.2	4	にぶい黄褐色	無	0.0	1.8	42.6	11.1	27.5	13.0	2.4	1.6	78.9	2.69	砂・礫	< 2.5	2.8 ± 0.60	2.8					
			11月15日	小雨	11.2	0.4	16.0	5	にぶい黄褐色	無	0.0	3.5	42.8	15.7	26.8	8.8	1.0	1.4	80.7	2.70	砂・礫	< 1.9	2.8 ± 0.51	2.8					
			1月30日	晴	8.0	0.3	11.4	5	にぶい黄褐色	無	0.0	7.8	48.3	14.0	21.5	5.7	0.9	1.8	83.0	2.66	礫・砂	< 2.2	3.1 ± 0.74	3.1					
			5月20日	晴	26.6	0.3	21.0	5	灰オリーブ	無	0.0	4.2	50.1	35.1	9.8	0.2	0.3	0.3	96.3	2.70	礫・砂	< 2.8	3.9 ± 0.94	3.9					
			47	利根川水系	大芦川	赤石橋	鹿沼市	8月18日	小雨	26.4	0.2	21.9	4	灰オリーブ	無	0.0	4.2	53.6	22.9	14.2	2.5	1.4	1.2	84.2	2.70	礫・砂	< 3.7	4.6 ± 1.4	4.6
	11月15日	小雨						14.1	0.3	16.4	5	灰オリーブ	無	0.0	1.6	36.4	41.0	17.2	1.3	0.8	1.7	78.8	2.68	礫・砂	< 4.4	4.8 ± 1.3	4.8		
	48	思川水系	小蔵川	小蔵橋	鹿沼市	1月31日	晴	-2.0	0.3	6.8	5	灰オリーブ	無	0.0	2.9	47.9	30.6	15.4	1.1	0.7	1.4	84.2	2.67	礫・砂	< 2.9	3.8 ± 1.1	3.8		
						5月20日	晴	24.7	0.2	20.6	5	にぶい黄褐色	無	0.0	2.6	10.2	26.7	44.5	8.8	5.8	1.4	84.2	2.67	礫・砂	< 3.9	16 ± 2.0	16		
			8月18日	小雨	26.0	0.2	23.0	4	暗褐色	無	0.0	2.0	47.4	26.5	20.1	1.7	1.2	1.1	80.5	2.70	礫・砂	< 6.2	16 ± 2.7	16					
			11月15日	曇	13.8	0.2	15.2	5	暗褐色	無	0.0	2.8	58.4	20.3	15.0	1.6	0.9	1.0	78.5	2.67	礫・砂	< 9.4	16 ± 3.6	16					
			1月30日	晴	7.0	0.3	7.4	5	暗褐色	無	0.0	12.6	36.8	17.1	25.4	3.6	2.9	1.6	79.0	2.68	礫・砂	< 7.1	11 ± 2.4	11					
			5月20日	晴	30.1	0.2	22.7	5	にぶい黄褐色	無	0.0	5.6	41.1	33.7	17.0	0.6	0.6	1.4	90.8	2.67	礫・砂	< 3.0	3.9 ± 1.1	3.9					
8月17日			曇	27.3	0.2	26.2	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.6	38.0	34.1	25.4	0.5	0.5	0.9	96.2	2.68	砂・礫	< 1.9	2.6 ± 0.51	2.6						
11月15日			小雨	11.7	0.3	16.3	5	にぶい黄褐色	無	0.0	1.3	53.2	38.5	5.1	0.1	0.6	1.2	86.1	2.69	砂・礫	< 1.7	1.8 ± 0.75	1.8						
1月30日			晴	8.0	0.2	11.3	5	にぶい黄褐色	無	0.0	8.2	53.2	22.5	12.2	1.6	0.8	1.5	88.6	2.68	礫・砂	< 3.0	4.0 ± 0.87	4.0						
5月21日			晴	19.3	0.3	20.3	5	灰黄褐色	無	0.0	7.8	35.4	11.6	32.0	10.3	1.4	1.5	83.7	2.76	砂・礫	< 3.6	4.0 ± 2.4	4.0						
50	思川	乙女大橋	小山市	6月14日	曇	20.6	0.4	19.2	5	灰黄褐色	無	0.0	6.1	29.7	12.6	27.8	16.5	4.4	2.9	84.3	2.60	砂・礫	< 2.3	34 ± 4.7	34				
				7月5日	曇	28.1	0.2	29.0	3	にぶい黄褐色	無	0.0	1.1	35.7	12.8	25.8	20.1	2.2	2.3	82.8	2.73	砂・礫	< 3.2	3.9 ± 1.2	3.9				
				8月17日	曇	27.7	0.3	27.0	5	褐色	無	0.0	3.9	33.4	12.5	25.4	16.7	5.1	3.0	81.8	2.69	砂・礫	< 3.8	6.9 ± 1.3	6.9				
				9月13日	晴	29.5	0.2	23.8	4	灰黄褐色	無	0.0	0.7	31.1	18.8	30.8	11.4	4.4	2.8	78.5	2.73	砂・礫	< 4.3	6.2 ± 1.8	6.2				
				11月14日	晴	21.1	0.2	17.5	5	褐色	無	0.0	1.6	41.2	20.9	26.9	7.6	0.8	1.0	81.1	2.72	砂・礫	< 3.3	4.6 ± 0.95	4.6				
				1月31日	晴	9.0	0.3	9.3	5	灰黄褐色	無	0.0	3.7	43.1	16.5	23.1	9.7	2.0	1.9	85.7	2.72	礫・砂	< 3.1	4.4 ± 1.0	4.4				
				5月21日	曇	19.5	1.0	20.3	5	灰オリーブ	無	0.0	0.9	26.4	11.1	30.7	18.5	6.8	5.6	68.8	2.70	シルト	< 5.2	33 ± 2.8	33				
				6月14日	曇	23.9	0.5	20.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.1	0.2	0.0	1.4	27.7	55.4	15.2	31.7	2.39	シルト	< 8.7	51 ± 4.9	51				
51	巴波川水系	巴波川	栃木市	7月5日	曇	27.9	0.3	28.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.0	3.4	50.8	31.9	13.7	51.4	2.58	シルト	< 8.7	31 ± 3.8	31				
				8月17日	曇	29.0	0.5	26.7	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.1	2.1	32.7	51.4	13.5	45.1	2.53	シルト	< 9.0	36 ± 4.0	36				
				9月13日	晴	31.3	0.3	24.8	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.1	1.9	31.3	53.1	13.4	37.9	2.63	シルト	< 8.6	27 ± 4.1	27				
				11月14日	晴	18.7	0.7	17.3	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.3	64.2	20.2	12.1	47.3	2.65	シルト	< 9.4	35 ± 3.8	35				
				1月31日	晴	9.0	0.6	9.2	5	灰オリーブ	無	0.0	0.6	8.9	6.3	45.0	25.7	8.2	5.3	69.5	2.72	シルト	< 6.6	14 ± 3.2	14				
				5月23日	小雨	13.5	0.2	12.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.8	35.5	35.4	25.1	2.3	0.0	0.9	85.0	2.68	砂・礫	< 6.0	12 ± 2.3	12				
				6月11日	小雨	22.1	0.3	15.4	5	オリーブ黒	無	0.0	11.2	39.7	22.8	20.4	4.6	0.3	1.0	82.1	2.68	砂・礫	< 6.7	8.0 ± 2.4	8.0				
				7月6日	晴</																								

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 (°C)	全水深 (m)	底質														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考			
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目														放射性セシウム						
								泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)								含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	Cs-134	Cs-137		合計		
河川	54	利根川水系	渡良瀬川	中橋	足利市	5月26日	晴	27.2	0.4	20.9	5	黒褐色	無	0.0	4.4	41.3	19.8	28.0	4.6	0.5	1.4	84.3	2.80	2.80	礫・砂	< 2.5	23 ± 1.6	23
						8月8日	曇	29.9	0.6	22.6	5	黒褐色	無	0.0	5.8	39.7	21.2	28.4	3.4	0.1	1.4	82.4	2.78	2.78	礫・砂	< 2.6	3.0 ± 0.69	3.0
						11月12日	晴	18.3	0.5	18.5	5	黒褐色	無	0.0	3.7	36.3	32.2	24.1	2.0	0.1	1.6	80.9	2.76	2.76	礫・砂	< 3.9	4.7 ± 1.2	4.7
						2月1日	晴	4.0	0.4	12.2	5	黒褐色	無	0.0	1.8	29.2	47.3	19.4	0.4	0.5	1.4	80.3	2.70	2.70	礫・砂	< 4.2	6.6 ± 1.9	6.6
						5月24日	晴	24.1	1.0	22.8	5	黒褐色	無	0.0	0.1	5.6	6.1	55.8	24.2	4.1	4.1	70.0	2.80	2.80	砂	< 9.0	41 ± 4.5	41
						8月15日	晴	30.8	1.5	28.3	5	黒褐色	無	0.0	0.6	5.6	6.8	37.8	28.3	12.4	8.5	67.0	2.69	2.69	砂・シルト	< 9.3	45 ± 5.5	45
	55	利根川水系	渡良瀬川	渡良瀬大橋	館林市	11月12日	晴	17.4	0.3	18.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	5.4	32.0	46.7	13.2	0.1	2.6	77.3	2.74	2.74	砂	< 4.2	7.3 ± 1.6	7.3
						2月1日	晴	-2.0	0.3	4.3	5	黒褐色	無	0.0	1.1	4.4	4.6	22.6	27.2	31.1	9.0	49.6	2.65	2.65	砂・シルト	< 7.8	90 ± 6.6	90
						5月24日	晴	27.2	0.2	23.9	5	黒褐色	無	0.0	7.9	38.0	10.7	25.3	12.4	4.1	1.6	77.8	2.79	2.79	礫・砂	< 7.7	16 ± 3.0	16
						6月11日	曇	23.5	0.5	19.6	5	黒褐色	無	0.0	1.1	39.6	11.1	24.5	14.7	6.1	2.9	85.2	2.78	2.78	砂・礫	< 6.8	11 ± 2.5	11
						7月5日	曇	28.6	0.1	28.3	4	黒褐色	無	0.0	1.7	38.6	18.4	29.1	9.1	1.4	1.7	87.4	2.76	2.76	礫・砂	< 4.7	7.8 ± 1.9	7.8
						8月16日	晴	34.9	0.2	30.7	5	黒褐色	無	0.0	3.3	30.3	14.3	36.2	14.0	0.6	1.3	87.1	2.85	2.85	礫・砂	< 2.8	4.7 ± 1.2	4.7
	56	利根川水系	渡良瀬川	新開橋	栃木市	9月13日	晴	30.4	0.1	27.4	4	黒褐色	無	0.0	1.0	10.5	15.2	54.9	14.2	1.7	2.5	83.6	2.81	2.81	砂	< 4.9	7.9 ± 1.8	7.9
						11月14日	晴	20.5	0.2	16.4	5	黒褐色	無	0.0	1.2	63.4	9.4	17.0	8.0	0.0	1.0	82.7	2.76	2.76	礫・砂	< 5.3	8.1 ± 2.4	8.1
						1月31日	晴	9.1	0.4	6.4	5	黒褐色	無	0.0	1.7	19.2	15.1	44.4	17.4	0.6	1.6	80.4	2.85	2.85	礫・砂	< 4.8	7.5 ± 1.8	7.5

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 1/4

採取地点					採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌,空間線量)										備考				
No.	流域名	地点名	市町村	左岸					右岸													
				色相				臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]					
										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														
1	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月16日	曇	15.2	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	19 ± 4.1	760 ± 21	779	0.06	(左岸)私有地の為,採取できず		
				8月15日	曇	27.8	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	54 ± 8.0	2,400 ± 50	2,454	0.04	(左岸)私有地の為,採取できず		
				11月14日	晴	9.8	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	29 ± 6.4	1,600 ± 43	1,629	0.07	(左岸)私有地の為,採取できず		
		1月24日		晴	0.3	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	52 ± 6.8	2,100 ± 34	2,152	0.08	(左岸)私有地の為,採取できず			
		5月16日		曇	14.8	黒褐色	微土	塊質	71 ± 11	3,100 ± 54	3,171	0.09	褐色	微土	塊質	29 ± 4.7	950 ± 22	979	0.08			
		8月15日		曇	27.9	黒褐色	微土	塊質	57 ± 8.7	1,900 ± 47	1,957	0.06	褐色	微土	塊質	10 ± 2.4	400 ± 14	410	0.06			
	2	那珂川	恒明橋	那須塩原市	11月14日	晴	10.5	黒褐色	微土	塊質	82 ± 11	3,000 ± 63	3,082	0.10	褐色	微土	塊質	12 ± 3.0	770 ± 22	782	0.10	
					1月24日	晴	2.1	黒褐色	微土	塊質	69 ± 8.0	2,400 ± 41	2,469	0.09	黒褐色	微土	塊質	37 ± 7.5	1,300 ± 35	1,337	0.08	
					5月16日	小雨	14.9	黒褐色	微土	塊質	19 ± 3.5	440 ± 14	459	0.08	黒褐色	微土	塊質	42 ± 7.6	1,300 ± 35	1,342	0.08	
					8月15日	曇	26.8	黒褐色	微土	塊質	20 ± 4.6	790 ± 26	810	0.06	黒褐色	微土	塊質	94 ± 16	3,100 ± 84	3,194	0.06	
					11月14日	晴	11.8	黒褐色	微土	塊質	57 ± 9.0	2,800 ± 58	2,857	0.08	黒褐色	微土	塊質	83 ± 18	3,800 ± 89	3,883	0.11	
					1月24日	晴	4.0	黒褐色	微土	塊質	26 ± 4.1	1,100 ± 21	1,126	0.08	暗褐色	微土	塊質	19 ± 4.9	810 ± 24	829	0.10	
3	高雄股川	高雄股橋	那須町	5月16日	小雨	15.1	暗褐色	微土	塊質	22 ± 5.1	810 ± 23	832	0.08	暗褐色	微土	塊質	27 ± 6.2	820 ± 26	847	0.08		
				8月16日	曇	24.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	47 ± 7.4	1,300 ± 36	1,347	0.09	暗褐色	微土	塊質	32 ± 6.7	1,300 ± 41	1,332	0.07		
				11月14日	晴	12.1	暗褐色	微土	塊質	46 ± 7.2	1,600 ± 42	1,646	0.11	にぶい黄褐色	微土	塊質	29 ± 8.6	1,200 ± 39	1,229	0.07		
				1月24日	晴	5.1	暗褐色	微土	塊質	19 ± 3.4	760 ± 17	779	0.11	暗褐色	微土	塊質	18 ± 4.7	940 ± 23	958	0.07		
				5月16日	小雨	15.4	黒褐色	微土	塊質	< 9.6	390 ± 12	390	0.08	黒褐色	微土	塊質	20 ± 4.7	880 ± 22	900	0.08		
				6月7日	曇	19.9	黒褐色	微土	塊質	27 ± 5.6	900 ± 26	927	0.10	黒褐色	微土	塊質	9.3 ± 1.9	370 ± 12	379.3	0.08		
4	湯川	湯川橋	那須町	7月2日	晴	37.1	黒褐色	微土	塊質	47 ± 7.5	1,600 ± 42	1,647	0.06	黒褐色	微土	塊質	16 ± 3.6	660 ± 22	676	0.05		
				8月16日	曇	25.5	黒褐色	微土	塊質	< 9.3	210 ± 9.4	210	0.06	黒褐色	微土	塊質	13 ± 3.0	330 ± 14	343	0.05		
				9月13日	晴	21.5	黒褐色	微土	塊質	30 ± 10	1,500 ± 47	1,530	0.06	黒褐色	微土	塊質	10 ± 2.2	300 ± 11	310	0.06		
				11月14日	晴	12.3	暗褐色	微土	塊質	26 ± 5.9	1,400 ± 42	1,426	0.12	黒褐色	微土	塊質	47 ± 8.1	1,500 ± 43	1,547	0.11		
				1月24日	晴	7.5	暗褐色	微土	塊質	110 ± 16	3,000 ± 81	3,110	0.10	暗褐色	微土	塊質	20 ± 4.2	1,000 ± 29	1,020	0.08		
				5月16日	小雨	14.1	暗褐色	微土	塊質	22 ± 4.5	790 ± 20	812	0.10	にぶい黄褐色	微土	塊質	64 ± 8.0	2,300 ± 39	2,364	0.08		
	5	那珂川	上黒磯	那須塩原市 那須町	8月16日	曇	19.9	黒褐色	微土	塊質	62 ± 7.3	1,900 ± 42	1,952	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	68 ± 8.4	2,500 ± 51	2,568	0.07	
					7月2日	晴	37.1	黒褐色	微土	塊質	83 ± 8.7	2,000 ± 47	2,083	0.10	にぶい黄褐色	微土	塊質	76 ± 11	2,600 ± 54	2,676	0.06	
					8月16日	曇	25.5	黒褐色	微土	塊質	54 ± 8.7	2,800 ± 56	2,854	0.10	にぶい黄褐色	微土	塊質	73 ± 11	2,900 ± 61	2,973	0.08	
					9月13日	晴	21.5	黒褐色	微土	塊質	96 ± 6.3	3,200 ± 31	3,296	0.11	暗褐色	微土	塊質	73 ± 5.8	2,800 ± 28	2,873	0.11	
					11月14日	晴	14.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	64 ± 9.7	2,300 ± 56	2,364	0.10	黒褐色	微土	塊質	97 ± 12	3,900 ± 69	3,997	0.08	
					1月28日	晴	-2.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	45 ± 8.7	1,800 ± 49	1,845	0.13	暗褐色	微土	塊質	120 ± 13	4,500 ± 76	4,620	0.12	積雪の為,採取できず
6	余笹川	余笹橋	那須町	5月17日	曇	19.1	暗褐色	微土	塊質	24 ± 3.0	780 ± 14	804	0.09	黒褐色	微土	塊質	23 ± 4.2	890 ± 19	913	0.09		
				6月9日	小雨	18.6	暗褐色	微土	塊質	22 ± 3.9	600 ± 19	622	0.09	暗褐色	微土	塊質	22 ± 3.7	720 ± 19	742	0.10		
				7月2日	晴	38.3	暗褐色	微土	塊質	31 ± 6.8	1,300 ± 33	1,331	0.07	暗褐色	微土	塊質	27 ± 5.8	1,000 ± 38	1,027	0.07		
				8月16日	晴	34.8	暗褐色	微土	塊質	30 ± 8.0	1,400 ± 36	1,430	0.07	暗褐色	微土	塊質	27 ± 8.0	1,300 ± 39	1,327	0.07		
				9月13日	晴	24.8	暗褐色	微土	塊質	43 ± 7.1	1,300 ± 40	1,343	0.07	暗褐色	微土	塊質	36 ± 7.5	1,500 ± 44	1,536	0.06		
				11月14日	曇	9.1	暗褐色	微土	塊質	35 ± 8.1	1,800 ± 54	1,835	0.11	暗褐色	微土	塊質	30 ± 6.9	790 ± 36	820	0.10		
	7	黒川	新田橋	那須町	1月28日	晴	0.6	暗褐色	微土	塊質	46 ± 5.3	2,100 ± 34	2,146	0.10	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.5	750 ± 18	762	0.10	
					5月17日	曇	19.8	暗褐色	微土	塊質	14 ± 3.3	570 ± 15	584	0.07	黒褐色	微土	塊質	13 ± 3.0	520 ± 13	533	0.05	
					6月9日	小雨	23.0	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.2	330 ± 11	341	0.07	黒褐色	微土	塊質	12 ± 3.2	410 ± 13	422	0.05	
					7月2日	晴	38.4	暗褐色	微土	塊質	31 ± 5.7	920 ± 24	951	0.05	黒褐色	微土	塊質	15 ± 3.2	550 ± 18	565	0.05	
					8月16日	曇	31.8	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.5	380 ± 14	392	0.05	黒褐色	微土	塊質	8.7 ± 2.1	450 ± 14	458.7	0.05	
					9月13日	晴	26.7	暗褐色	微土	塊質	< 7.6	320 ± 10	320	0.05	黒褐色	微土	塊質	14 ± 2.9	320 ± 13	334	0.04	
8	余笹川	川田橋	大田原市	11月15日	曇	9.7	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	< 7.4	-	0.07	黒褐色	微土	塊質	12 ± 3.1	450 ± 19	462	0.07		
				1月28日	晴	2.8	暗褐色	微土	塊質	< 6.2	-	-	0.07	黒褐色	微土	塊質	14 ± 2.8	770 ± 18	784	0.06		
				5月17日	曇	20.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	14 ± 2.4	440 ± 11	454	0.07	黒褐色	微土	塊質	17 ± 3.7	590 ± 14	607	0.07		
				6月9日	曇	23.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 2.5	310 ± 13	321	0.07	黒褐色	微土	塊質	12 ± 3.2	480 ± 20	492	0.07		
				7月2日	晴	38.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	15 ± 2.9	410 ± 14	425	0.05	黒褐色	微土	塊質	33 ± 4.8	1,300 ± 29	1,333	0.06		
				8月16日	曇	32.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	19 ± 3.9	630 ± 20	649	0.05	黒褐色	微土	塊質	38 ± 5.3	1,000 ± 27	1,038	0.06		
	9	那珂川	黒羽	大田原市	9月13日	晴	27.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	19 ± 4.0	450 ± 17	469	0.06	黒褐色	微土	塊質	9.8 ± 2.3	470 ± 15	479.8	0.06	
					11月15日	曇	10.2	オリーブ褐色	微土	塊質	13 ± 2.8	450 ± 16	463	0.08	黒褐色	微土	塊質	< 8.5	180 ± 10	180	0.08	
					1月28日	曇	2.8	黒褐色	微土	塊質	16 ± 3.0	440 ± 15	456	0.08	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.1	< 6.7	-	0.08	
					5月17日	曇	19.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.5	48 ± 4.6	48	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.4	78 ± 5.7	78	0.05	
					8月17日	曇	28.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	9.4 ± 2.6	210 ± 12	219.4	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 6.2	150 ± 8.0	150	0.04	
					11月15日	曇	11.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.8	200 ± 12	200	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.9	87 ± 6.9	87	0.05	
10	松葉川	末流	大田原市	1月27日	曇	2.0	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.6	370 ± 14	382	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 8.2	120 ± 7.8	120	0.05		
				5月17日	曇	19.5	微土	塊質	29 ± 4.5	1,100 ± 21	1,129	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 16 ± 3.6	450 ± 14	466	0.06			
				8月17日	曇	26.6	黒褐色	微土	塊質	23 ± 4.8	820 ± 29	843	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.6	300 ± 12	300	0.05		
				11月15日	曇	11.3	黒褐色	微土	塊質	18 ± 4.4	720 ± 27	738	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 9.1	420 ± 15	420	0.05		
				1月27日	曇	2.6	黒褐色	微土	塊質	22 ± 4.3	990 ± 24	1,012	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 8.3	270 ± 12	270	0.05		
				5月13日	小雨	20.8	黒褐色	微土	塊質	12 ± 2.1	460 ± 11	472	0.07	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.5	390 ± 12	401	0.06		
	11	蛇尾川	宇田川橋	那須塩原市	8月17日	曇	23.8	黒褐色	微土	塊質	18 ± 3.2	590 ± 16	608	0.05	黒褐色	微土	塊質	43 ± 9.3	1,900 ± 49	1,943	0.05	
					11月15日	曇	4.7	黒褐色	微土	塊質	25 ± 5.6	480 ± 26	505	0.09	黒褐色	微土	塊質	10 ± 2.6	440 ± 17	450	0.07	
					2月2日	小雪	-2.6	黒褐色	微土	塊質	20 ± 3.2	900 ± 23	920	0.09	-	-	-	-	-	-	0.06	(

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 2/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌,空間線量)										備考				
No.	水域名	地点名	市町村				左岸					右岸									
							色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム		空間線量 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] 放射性セシウム		空間線量 (μ Sv/h)			
16	善川	善川橋	大田原市	5月12日	曇	24.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	19 ± 2.5	590 ± 13	609	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	10 ± 2.7	210 ± 8.5	220	0.06	
				6月9日	小雨	24.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	9.4 ± 2.2	170 ± 8.2	179.4	0.06	褐色	微土	塊質	< 7.2	210 ± 7.9	210	0.05	
				7月2日	晴	37.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 5.7	200 ± 8.1	200	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.7	130 ± 7.0	130	0.04	
				8月17日	小雨	26.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	20 ± 4.6	840 ± 28	860	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 3.4	350 ± 14	361	0.04	
				9月13日	晴	26.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	42 ± 6.9	1,300 ± 37	1,342	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 2.4	400 ± 14	411	0.04	
				11月16日	晴	11.2	褐色	微土	塊質	13 ± 2.7	360 ± 14	373	0.07	褐色	微土	塊質	< 10	290 ± 13	290	0.07	
	17	那珂川	新那珂橋	那珂川町	1月27日	曇	1.8	暗褐色	微土	塊質	37 ± 4.7	1,600 ± 29	1,637	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 2.2	380 ± 13	391	0.07
					5月12日	曇	27.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.6	84 ± 5.2	84	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 6.1	49 ± 4.4	49	0.06
					6月9日	小雨	25.7	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.4	160 ± 7.3	160	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 7.5	48 ± 4.8	48	0.05
					7月4日	曇	28.3	褐色	微土	塊質	< 7.0	19 ± 3.2	19	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	97 ± 6.7	97	0.05
					8月17日	小雨	25.8	褐色	微土	塊質	< 8.7	49 ± 5.8	49	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.5	130 ± 8.2	130	0.04
					9月14日	晴	23.2	褐色	微土	塊質	5.5 ± 1.5	130 ± 7.4	135.5	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.7	210 ± 9.1	210	0.04
	18	武茂川	更生橋	那珂川町	11月16日	晴	12.6	褐色	微土	塊質	< 9.3	120 ± 8.7	120	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 8.0	75 ± 6.4	75	0.06
					1月26日	晴	2.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.1	28 ± 3.5	28	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 6.8	23 ± 3.3	23	0.05
					5月12日	曇	25.6	黒褐色	微土	塊質	< 5.3	72 ± 4.3	72	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 5.9	79 ± 5.1	79	0.06
					6月9日	曇	24.5	黒褐色	微土	塊質	< 7.5	54 ± 4.9	54	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 6.2	100 ± 6.1	100	0.06
					7月4日	曇	28.8	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	140 ± 8.8	140	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 8.6	81 ± 6.2	81	0.04
					8月17日	曇	28.4	黒褐色	微土	塊質	< 8.4	120 ± 6.8	120	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 7.8	120 ± 7.5	120	0.04
	19	荒川	塩谷町	塩谷町	9月13日	晴	25.5	黒褐色	微土	塊質	< 6.4	96 ± 7.1	96	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 9.0	80 ± 6.6	80	0.04
					11月16日	晴	10.6	黒褐色	微土	塊質	< 8.5	140 ± 8.9	140	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.9	96 ± 7.9	96	0.05
					1月26日	晴	1.8	黒褐色	微土	塊質	< 9.7	120 ± 7.6	120	0.06	灰黄褐色	微土	塊質	< 7.2	120 ± 7.2	120	0.08
					5月19日	晴	26.1	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.2	350 ± 12	362	0.07	褐色	微土	塊質	12 ± 2.9	490 ± 16	502	0.06
					8月17日	小雨	24.6	暗褐色	微土	塊質	11 ± 3.3	340 ± 19	351	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	25 ± 5.6	820 ± 23	845	0.06
					11月15日	曇	10.4	暗褐色	微土	塊質	< 10	220 ± 12	220	0.08	にぶい黄褐色	微土	塊質	22 ± 4.7	640 ± 23	662	0.06
	20	荒川	連城橋	さくら市	1月31日	晴	4.9	黒褐色	微土	塊質	8.9 ± 2.0	520 ± 14	528.9	0.08	褐色	微土	塊質	19 ± 3.5	700 ± 20	719	0.06
					5月13日	小雨	19.4	暗褐色	微土	塊質	< 7.5	140 ± 7.5	140	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.4	86 ± 5.4	86	0.06
					8月15日	曇	28.2	暗褐色	微土	塊質	< 8.8	300 ± 13	300	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.1	160 ± 8.2	160	0.05
					11月15日	曇	11.0	暗褐色	微土	塊質	18 ± 3.8	440 ± 19	458	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 2.5	450 ± 15	461	0.06
					2月2日	晴	4.0	暗褐色	微土	塊質	< 8.3	140 ± 8.2	140	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 8.7	130 ± 8.0	130	0.06
					5月19日	晴	23.9	暗褐色	微土	塊質	17 ± 2.7	440 ± 12	457	0.05	暗褐色	微土	塊質	5.6 ± 1.7	240 ± 7.4	245.6	0.05
	21	内川	旭橋	矢板市	8月17日	小雨	24.8	暗褐色	微土	塊質	17 ± 5.5	690 ± 27	707	0.05	暗褐色	微土	塊質	18 ± 3.9	620 ± 22	638	0.06
					11月14日	晴	14.0	灰黄褐色	微土	塊質	30 ± 6.2	860 ± 32	890	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 8.2	330 ± 14	330	0.07
					1月31日	晴	5.0	暗褐色	微土	塊質	15 ± 3.7	630 ± 18	645	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	400 ± 14	400	0.07
					5月12日	曇	23.4	黒褐色	微土	塊質	8.6 ± 1.8	300 ± 10	308.6	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 7.6	150 ± 7.9	150	0.06
					8月15日	曇	27.8	黒褐色	微土	塊質	< 7.0	210 ± 9.1	210	0.06	黒褐色	微土	塊質	37 ± 6.1	1,200 ± 29	1,237	0.05
					11月15日	曇	11.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	9.8 ± 2.5	200 ± 11	209.8	0.07	黒褐色	微土	塊質	12 ± 3.2	370 ± 18	382	0.06
23	荒川	向田橋	那須烏山市	2月2日	晴	4.8	暗褐色	微土	塊質	< 8.4	220 ± 11	220	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 8.1	1,200 ± 26	1,231	0.06	
				5月12日	曇	24.1	暗褐色	微土	塊質	8.6 ± 2.2	320 ± 9.4	328.6	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 6.2	37 ± 3.9	37	0.05	
				6月9日	晴	24.4	暗褐色	微土	塊質	< 9.1	180 ± 9.9	180	0.06	褐色	微土	塊質	< 8.1	57 ± 5.0	57	0.05	
				7月5日	曇	28.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.6	200 ± 8.9	200	0.05	褐色	微土	塊質	< 8.8	37 ± 4.8	37	0.05	
				8月18日	曇	26.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.4	190 ± 9.8	190	0.04	褐色	微土	塊質	< 7.2	26 ± 3.8	26	0.05	
				9月13日	晴	25.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	9.4 ± 2.4	290 ± 13	299.4	0.04	褐色	微土	塊質	< 8.4	15 ± 3.0	15	0.04	
24	江川	末流	那須烏山市	11月16日	晴	8.6	黒褐色	微土	塊質	< 9.8	270 ± 14	270	0.08	暗褐色	微土	塊質	< 8.4	15 ± 3.3	15	0.07	
				1月26日	晴	-3.8	黒褐色	微土	塊質	< 8.1	170 ± 9.1	170	0.08	暗褐色	微土	塊質	< 9.0	12 ± 2.5	12	0.06	
				5月12日	曇	20.9	褐色	微土	塊質	< 9.4	110 ± 7.8	110	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.4	67 ± 5.6	67	0.05	
				6月9日	晴	21.4	灰黄褐色	微土	塊質	< 8.8	120 ± 7.6	120	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.1	78 ± 6.3	78	0.05	
				7月5日	曇	27.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.2	84 ± 7.2	84	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	< 8.4	-	0.05	
				8月18日	曇	27.0	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.0	110 ± 7.6	110	0.04	褐色	微土	塊質	< 8.6	17 ± 3.3	17	0.04	
25	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	9月13日	晴	24.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	120 ± 8.6	120	0.04	褐色	微土	塊質	< 8.4	110 ± 7.2	110	0.04	
				11月16日	晴	8.2	褐色	微土	塊質	< 10	74 ± 8.0	74	0.05	褐色	微土	塊質	< 9.3	130 ± 9.1	130	0.05	
				1月26日	晴	-4.7	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.8	93 ± 6.4	93	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.4	140 ± 8.2	140	0.05	
				5月18日	晴	23.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	29 ± 5.1	1,100 ± 24	1,129	0.08	黒褐色	微土	塊質	31 ± 5.9	1,100 ± 33	1,131	0.08	
				8月18日	小雨	24.3	灰黄褐色	微土	塊質	< 8.8	300 ± 11	300	0.08	黒褐色	微土	塊質	20 ± 3.6	510 ± 17	530	0.08	
				11月14日	晴	13.6	暗褐色	微土	塊質	< 7.9	180 ± 9.7	180	0.09	黒褐色	微土	塊質	< 9.8	410 ± 16	410	0.08	
26	湯西川	前沢橋	日光市	2月1日	晴	4.5	暗褐色	微土	塊質	13 ± 2.9	410 ± 15	423	0.09	黒褐色	微土	塊質	< 30 ± 6.8	1,200 ± 32	1,230	0.08	
				5月13日	小雨	23.4	黒褐色	微土	塊質	< 9.0	160 ± 9.0	160	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 8.5	36 ± 4.2	36	0.04	
				8月18日	曇	26.7	暗褐色	微土	塊質	< 8.4	230 ± 12	230	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 8.8	330 ± 11	330	0.04	
				11月14日	晴	14.8	暗褐色	微土	塊質	< 9.7	140 ± 9.0	140	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 9.2	53 ± 5.7	53	0.06	
				2月1日	晴	-5.6	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.04		
				5月18日	晴	21.9	黒褐色	微土	塊質	120 ± 11	3,900 ± 61	4,020	0.10	灰黄	無	砂質	< 7.9	15 ± 2.7	15	0.10	
27	男鹿川	末流	日光市	8月18日	小雨	24.2	黒褐色	微土	塊質	120 ± 16	4,400 ± 86	4,520	0.11	灰黄	無	砂質	< 8.4	14 ± 2.8	14	0.10	
				11月14日	晴	14.5	暗褐色	微土	塊質	37 ± 9.0	1,400 ± 52	1,437	0.11	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.0	15 ± 3.6	15	0.08	
				2月1日	晴	4.3	暗褐色	微土	塊質	110 ± 10	5,500 ± 66	5,610	0.10	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.4	42 ± 4.2	42	0.09	
				5月18日	晴	21.5	暗褐色	微土	塊質	19 ± 3.6	560 ± 16	579	0.08	暗褐色	微土	塊質	14 ± 3.1	550 ± 19	564	0.08	
				8月18日	小雨	20.3	暗褐色	微土	塊質	17 ± 3.6	720 ± 22	737	0.07	黒褐色	微土	塊質	11 ± 3.3	470 ± 17	481	0.06	
				11月14日	晴	13.2	暗褐色	微土	塊質	39 ± 7.5	1,100 ± 39	1,139	0.13	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	150 ± 8.6	150	0.08	
28	鬼怒川</																				

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 3/4

採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌,空間線量)												備考									
No.	流域名	地点名	市町村				左岸						右岸															
							色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μSv/h)								
										放射性セシウム		合計					放射性セシウム				合計							
				Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計																	
30	湯川	末流	日光市	5月14日	曇	23.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.7	32 ± 4.1	32	0.05	-	-	-	-	-	-	-	(右岸)私有地の為、採取できず							
				8月16日	晴	29.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.8	140 ± 8.4	140	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	(左岸)私有地の為、採取できず						
				11月15日	曇	9.8	暗褐色	微土	塊質	< 5.9	28 ± 3.5	28	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	(右岸)私有地の為、採取できず						
		1月30日		晴	-4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	(左岸)稲藁の為、採取できず						
		31		大谷川	神橋	日光市	5月14日	曇	23.2	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.4	320 ± 13	331	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 9.2	420 ± 12	420	0.06	-				
							8月16日	晴	30.1	黒褐色	微土	塊質	16 ± 3.6	680 ± 19	696	0.06	黒褐色	微土	塊質	18 ± 4.1	520 ± 21	538	0.06	-				
							11月15日	曇	9.8	黒褐色	微土	塊質	14 ± 5.5	770 ± 29	784	0.07	黒褐色	微土	塊質	25 ± 7.2	1,100 ± 36	1,125	0.07	-				
		1月30日		晴	1.9		黒褐色	微土	塊質	< 9.5	450 ± 12	450	0.07	黒褐色	微土	塊質	18 ± 4.0	970 ± 25	988	0.07	-							
		32		志渡湖川	筋違橋		日光市	5月14日	曇	23.2	暗褐色	微土	塊質	8.2 ± 2.0	280 ± 12	288.2	0.07	黒褐色	微土	塊質	37 ± 7.1	820 ± 31	857	0.08	-			
								8月16日	曇	27.9	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.5	460 ± 13	472	0.07	黒褐色	微土	塊質	19 ± 3.7	650 ± 19	669	0.08	-			
								11月15日	小雨	9.6	暗褐色	微土	塊質	11 ± 3.1	350 ± 18	361	0.08	黒褐色	微土	塊質	130 ± 23	5,100 ± 130	5,230	0.08	-			
		1月30日		晴	3.0			暗褐色	微土	塊質	27 ± 4.8	980 ± 27	1,007	0.07	黒褐色	微土	塊質	24 ± 4.4	1,000 ± 27	1,024	0.08	-						
		33		大谷川	開進橋(針具)			日光市	5月14日	曇	24.3	黒褐色	微土	塊質	< 8.5	300 ± 11	300	0.06	黒褐色	無	砂質	< 6.8	22 ± 3.6	22	0.05	-		
									8月16日	晴	30.4	黒褐色	微土	塊質	< 8.4 ± 2.2	240 ± 12	248.4	0.06	黒褐色	無	砂質	< 5.4	12 ± 2.6	12	0.05	-		
									11月15日	晴	17.3	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	17 ± 3.1	17	0.05	黒褐色	無	砂質	< 7.7	13 ± 2.5	13	0.04	-		
		34		鬼怒川	佐賀				塩谷町	5月14日	晴	26.5	黒褐色	微土	塊質	< 6.2	81 ± 6.4	81	0.06	黒褐色	無	砂質	< 6.9	13 ± 2.6	13	0.05	-	
										8月16日	晴	30.3	黒褐色	微土	塊質	< 6.5	40 ± 4.9	40	0.06	黒褐色	無	砂質	< 6.6	14 ± 2.7	14	0.05	-	
										11月15日	晴	15.2	黒褐色	微土	塊質	< 7.7	80 ± 6.8	80	0.04	灰黄褐色	無	砂質	< 8.4	16 ± 3.0	16	0.06	-	
35	西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	1月30日	曇					6.0	黒褐色	微土	塊質	< 7.7	42 ± 4.2	42	0.05	灰黄褐色	無	砂質	< 6.5	11 ± 2.7	11	0.06	-			
				5月19日	晴					26.1	黒褐色	微土	塊質	< 6.0	180 ± 7.2	180	0.06	暗褐色	微土	塊質	20 ± 3.1	750 ± 13	770	0.07	-			
				8月16日	晴					22.7	黒褐色	微土	塊質	12 ± 2.6	150 ± 9.1	162	0.06	黒褐色	微土	塊質	20 ± 4.0	850 ± 22	870	0.07	-			
36	鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		宇都宮市	7月4日					晴	30.6	黒褐色	微土	塊質	< 5.2	87 ± 5.2	87	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	42 ± 5.4	1,300 ± 29	1,342	0.05	-		
					8月17日	小雨				25.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.7	74 ± 5.2	74	0.06	暗褐色	微土	塊質	48 ± 7.8	1,600 ± 45	1,648	0.07	-			
					9月13日	晴				31.0	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.7	290 ± 12	290	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	19 ± 4.6	660 ± 25	679	0.06	-			
37	大造泉橋	真岡市			真岡市	11月14日				晴	14.8	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	140 ± 9.1	140	0.08	暗褐色	微土	塊質	40 ± 8.5	1,600 ± 50	1,640	0.08	-		
						1月31日				晴	-2.1	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.3	610 ± 14	623	0.08	暗褐色	微土	塊質	38 ± 5.3	1,500 ± 33	1,538	0.08	-		
						5月19日	晴			27.5	暗褐色	微土	塊質	< 8.1	140 ± 5.4	140	0.04	黒褐色	微土	塊質	5.5 ± 1.8	150 ± 6.5	155.5	0.05	-			
38	江川	末流				下野市	8月17日			小雨	26.0	暗褐色	微土	塊質	< 8.9	220 ± 11	220	0.03	灰黄褐色	微土	塊質	8.6 ± 2.0	200 ± 9.5	208.6	0.04	-		
							11月15日			晴	17.3	暗褐色	微土	塊質	< 10	120 ± 9.6	120	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 9.6	140 ± 9.6	140	0.06	-		
							1月30日			晴	-1.6	暗褐色	微土	塊質	< 9.5	150 ± 8.5	150	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 9.2	160 ± 8.7	160	0.06	-		
39	赤堀川	日光市役所前					日光市	5月19日		曇	26.0	暗褐色	無	砂質	< 4.3	8.4 ± 1.6	8.4	0.05	にぶい黄褐色	無	砂質	< 6.0	70 ± 4.6	70	0.05	-		
								8月17日		小雨	27.6	灰黄褐色	無	砂質	7.0	< 8.3	< 8.3	0.04	にぶい黄褐色	無	砂質	< 9.2	110 ± 8.1	110	0.04	-		
								11月16日		晴	20.7	灰黄褐色	無	砂質	< 7.6	< 10	< 10	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 5.0	120 ± 8.6	120	0.07	-		
40	木和田島	日光市						日光市	1月25日	曇	1.6	灰黄褐色	無	砂質	< 8.4	< 7.9	< 7.9	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.2	39 ± 4.0	39	0.06	-		
									5月21日	曇	21.7	暗褐色	微土	塊質	< 5.8	43 ± 3.5	43	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.3	110 ± 6.7	110	0.06	-		
									8月17日	曇	27.3	暗褐色	微土	塊質	< 7.2	200 ± 8.0	200	0.05	灰黄褐色	微土	塊質	< 7.5	35 ± 4.2	35	0.05	-		
41	田川	大曾橋	宇都宮市						11月14日	晴	19.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.4	200 ± 12	200	0.07	灰黄褐色	微土	塊質	< 7.5	< 9.9	-	0.07	-		
									1月25日	晴	-1.4	暗褐色	微土	塊質	< 9.4	180 ± 8.6	180	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 6.6	12 ± 3.0	12	0.07	-		
									5月21日	曇	22.0	暗褐色	微土	塊質	< 3.5	76 ± 3.3	76	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 3.6	46 ± 2.7	46	0.05	-		
42	釜川	つくし橋		下野市					6月10日	晴	24.7	暗褐色	微土	塊質	< 6.7	92 ± 7.1	92	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	46 ± 4.5	46	0.05	-		
									7月5日	曇	27.3	暗褐色	微土	塊質	< 8.2	47 ± 5.3	47	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.4	120 ± 9.0	120	0.05	-		
									8月17日	曇	27.2	暗褐色	微土	塊質	< 8.9	130 ± 8.2	130	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	5.9 ± 1.5	140 ± 7.1	145.9	0.04	-		
43	明治橋	上三川町			日光市				9月13日	晴	27.9	暗褐色	微土	塊質	< 9.1	150 ± 8.9	150	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.2	190 ± 8.9	190	0.05	-		
									11月14日	晴	17.9	灰黄褐色	微土	塊質	< 9.1	77 ± 7.1	77	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.8	71 ± 8.4	71	0.06	-		
									1月25日	晴	-3.2	黒褐色	微土	塊質	10 ± 2.8	440 ± 13	450	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.2	140 ± 7.5	140	0.06	-		
44	梁橋	小山市				日光市			5月14日	小雨	20.4	-	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	8.7 ± 2.0	380 ± 13	388.7	0.06	(左岸)私有地の為、採取できず		
									8月16日	晴	29.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	< 7.6	110 ± 6.5	110	0.05	(左岸)私有地の為、採取できず
									11月15日	曇	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	< 8.5	120 ± 7.4	120	0.07
45	田川	大曾橋					宇都宮市		1月30日	晴	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	黒褐色	微土	塊質	< 6.2	80 ± 5.5	80	0.07	(左岸)私有地の為、採取できず	
									5月18日	曇	26.6	暗褐色	微土	塊質	< 7.6	77 ± 6.0	77	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.1	97 ± 8.0	97	0.05	-		
									8月16日	晴	27.6	暗褐色	微土	塊質	< 9.4	74 ± 5.9	74	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 8.3	55 ± 4.9	55	0.04	-		
46	田川	大曾橋						宇都宮市	11月15日	曇	9.5	黒褐色	微土	塊質	< 8.2	98 ± 7.8	98	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 9.7	69 ± 6.4	69	0.06	-		
									1月26日	晴	5.0	灰黄褐色	微土	塊質	< 7.9	34 ± 4.6	34	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 8.8	38 ± 5.3	38	0.06	-		
									5月20日	晴	22.6	黒褐色	微土	塊質	5.5 ± 1.1	150 ± 4.8	155.5	0.05	黒褐色	微土	塊質	13 ± 1.8	430 ± 9.3	443	0.05	-		
47	田川	大曾橋	宇都宮市						6月10日	曇	24.1	黒褐色	微土	塊質	< 8.1	150 ± 9.0	150	0.05	黒褐色	微土	塊質	15 ± 2.9	410 ± 14	425	0.05	-		
									7月5日	曇	25.6	黒褐色	微土	塊質	< 8.3	240 ± 11	240	0.04	黒褐色	微土	塊質	28 ± 5.5	790 ± 28	818	0.04	-		
									8月16日	晴	27.3	暗褐色	微土	塊質	< 9.6	290 ± 12	290	0.04	黒褐色	微土	塊質	48 ± 4.9	1,600 ± 28	1,648	0.04	-		
48	田川	大曾橋		宇都宮市					9月13日	晴	26.3	黒褐色	微土	塊質	< 10 ± 2.9	390 ± 13	400	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 9.9	200 ± 8.7	200	0.05	-		
									11月16日	晴	18.7	黒褐色	微土	塊質	< 8.6	190 ± 10	190	0.06	黒褐色	微土	塊質	9.1 ± 2.4	410 ± 15	419.1	0.06	-		
									1月30日	晴	0.0	黒褐色	微土	塊質	< 5.9	190 ± 8.0	190	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 9.2	200 ± 9.7	200	0.07	-		
49	田川	大曾橋			宇都宮市				5月20日	晴	23.7	黒褐色	微土	塊質	< 5.2	69 ± 3.8	69	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 5.1	220 ± 6.1	220	0.05	-		
									8月16日	晴	28.0	黒褐色	微土	塊質	< 9.1	120 ± 8.5	120	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 10 ± 2.4	280 ± 13	290	0.04	-		
									11月16日	晴	18.2	黒褐色	微土	塊質	< 6.0	85 ± 7.4	85	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 9.1	220 ± 13	220	0.07	-		
50	田川	大曾橋				宇都宮市			1月30日	晴	-1.0	黒褐色	微土	塊質	< 9.1	66 ± 5.2	66	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 9.3	250 ± 10	250	0.06	-		
									5月21日	曇	22.1	暗灰黄	微土	塊質	6.2 ± 1.5	210 ± 5.5	216.2	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	4.2 ± 0.94	77 ± 2.5	81.2	0.05	-		
									8月17日	曇	28.6	暗灰黄	微土	塊質	12 ± 2.6	320 ± 13	332	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.8	170 ± 9.4	170	0.04	-		
51	田川	大曾橋					宇都宮市		11月15日	小雨	10.2	暗灰黄	微土	塊質	< 9.9	190 ± 12	190	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.3	75 ± 6.9	75	0.06	-		
									1月30日	晴	5.0	暗灰黄	微土	塊質	< 8.7	300 ± 12	300	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 12 ± 2.8	430 ± 16	442	0.05	-		
									5月21日	小雨	21.3	黒褐色	微土	塊質	3.6 ± 1.0	85 ± 2.8	88.6	0.05	暗褐色	微土	塊質							

表4.5.1(3) 栃木県 河川(周辺環境) 4/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌,空間線量)													備考	
	水域名	地点名	市町村				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 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				空間線量 (μ Sv/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				Cs-134	Cs-137	合計							
45	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月18日	晴	25.4	暗褐色	微土	塊質	< 8.2	220 ± 12	220	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 6.6	75 ± 7.0	75	0.06	
				8月16日	晴	32.5	暗褐色	微土	塊質	< 8.9	150 ± 8.3	150	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 9.7 ± 2.4	320 ± 12	329.7	0.05	
				11月15日	曇	13.8	暗褐色	微土	塊質	< 8.2	92 ± 4.9	92	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	200 ± 9.7	200	0.06	
				1月31日	晴	-3.0	暗褐色	微土	塊質	< 13 ± 3.7	240 ± 11	253	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 10 ± 2.5	460 ± 17	470	0.07	
46	黒川	御成橋	壬生町	5月20日	晴	29.6	黒褐色	微土	塊質	< 13 ± 3.2	300 ± 15	313	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.4	57 ± 4.5	57	0.06	
				8月17日	曇	28.0	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 12 ± 2.8	320 ± 14	332	0.04	褐色	微土	塊質	< 7.8	61 ± 5.8	61	0.05	
				11月15日	小雨	11.2	暗褐色	微土	塊質	< 9.3	140 ± 8.8	140	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 8.8	72 ± 6.3	72	0.08	
				1月30日	晴	8.0	暗褐色	微土	塊質	< 9.6	160 ± 9.3	160	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 9.4	54 ± 5.3	54	0.07	
47	大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月20日	晴	26.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.4	180 ± 7.8	180	0.06	褐色	微土	塊質	< 3.5	110 ± 3.6	110	0.06	
				8月18日	小雨	26.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.4	190 ± 9.7	190	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 8.6	120 ± 7.4	120	0.05	
				11月15日	小雨	14.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.7	220 ± 11	220	0.09	暗褐色	微土	塊質	< 8.3	210 ± 9.0	210	0.08	
				1月31日	晴	-2.0	暗褐色	微土	塊質	< 12 ± 2.8	310 ± 15	322	0.08	黒褐色	微土	塊質	< 9.3	130 ± 9.3	130	0.08	
48	小蔵川	小蔵橋	鹿沼市	5月20日	晴	24.7	暗褐色	微土	塊質	< 3.1	36 ± 2.2	36	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 4.6	140 ± 5.4	140	0.05	
				8月18日	小雨	26.0	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.5	8.0 ± 2.6	8.0	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	53 ± 5.4	53	0.05	
				11月15日	曇	13.8	黒褐色	微土	塊質	< 8.1	36 ± 4.0	36	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 9.3	62 ± 5.1	62	0.07	
				1月30日	晴	7.0	黒褐色	微土	塊質	< 8.4	44 ± 5.1	44	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 7.9	48 ± 5.0	48	0.08	
49	保橋	栃木市	保橋	5月20日	晴	30.1	黒褐色	微土	塊質	< 3.5	66 ± 3.0	66	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 4.6	96 ± 3.6	96	0.06	
				8月17日	曇	27.3	黒褐色	微土	塊質	< 7.5	110 ± 7.5	110	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 7.4	120 ± 7.9	120	0.05	
				11月15日	小雨	11.7	暗褐色	微土	塊質	< 8.1	79 ± 7.1	79	0.08	暗褐色	微土	塊質	< 7.8	86 ± 6.7	86	0.07	
				1月30日	晴	8.0	黒褐色	微土	塊質	< 9.5	78 ± 7.6	78	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	24 ± 3.9	24	0.07	
50	乙女大橋	小山市	乙女大橋	5月21日	小雨	19.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 4.2	85 ± 3.7	85	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 4.5	110 ± 4.2	110	0.05	
				6月14日	曇	20.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.5	96 ± 6.6	96	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 7.4	89 ± 7.1	89	0.05	
				7月5日	曇	28.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.9	81 ± 7.2	81	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.6	150 ± 8.7	150	0.05	
				8月17日	曇	27.7	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.4	110 ± 7.7	110	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 8.7	97 ± 7.1	97	0.05	
51	巴波川	巴波橋	栃木市	9月13日	晴	29.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.9	96 ± 6.5	96	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	130 ± 8.3	130	0.05	
				11月14日	晴	21.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.6	97 ± 5.9	97	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.7	120 ± 7.2	120	0.06	
				1月31日	晴	9.0	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.1	90 ± 5.8	90	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 9.2	140 ± 8.8	140	0.06	
				5月21日	曇	19.5	暗褐色	微土	塊質	< 3.3	78 ± 2.9	78	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 3.0	83 ± 2.9	83	0.05	
52	沢入発電所 渡良瀬川取水堰	日光市	沢入発電所 渡良瀬川取水堰	6月14日	曇	23.9	暗褐色	微土	塊質	< 6.5	88 ± 5.1	88	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.7	68 ± 5.8	68	0.05	
				7月5日	曇	27.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.3	83 ± 5.7	83	0.05	褐色	微土	塊質	< 8.9	210 ± 9.4	210	0.04	
				8月17日	小雨	29.0	暗褐色	微土	塊質	< 7.8	110 ± 6.0	110	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.6	72 ± 6.2	72	0.05	
				9月13日	晴	31.3	暗褐色	微土	塊質	< 9.7	97 ± 6.7	97	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.6	240 ± 9.5	240	0.05	
53	養鹿橋	足利市	養鹿橋	11月14日	晴	18.7	暗褐色	微土	塊質	< 8.0	81 ± 7.7	81	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.8	86 ± 7.4	86	0.05	
				1月31日	晴	9.0	暗褐色	微土	塊質	< 8.9	86 ± 6.1	86	0.06	褐色	微土	塊質	< 9.4	75 ± 6.8	75	0.06	
				5月23日	小雨	13.5	オリーブ褐色	無	砂質	< 5.5	22 ± 2.7	22	0.12	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 5.6	24 ± 2.9	24	0.13	
				6月11日	小雨	22.1	灰黄褐色	無	砂質	< 6.8	200 ± 8.7	200	0.12	暗褐色	微土	塊質	< 7.3	130 ± 8.2	130	0.13	
54	中橋	足利市	中橋	7月6日	晴	33.6	灰黄褐色	無	砂質	< 10 ± 2.4	190 ± 9.8	200	0.10	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.2	24 ± 3.8	24	0.10	
				8月5日	曇	24.2	灰黄褐色	無	砂質	< 7.8	190 ± 8.1	190	0.12	黒褐色	微土	塊質	< 26 ± 5.3	800 ± 25	826	0.13	
				9月14日	晴	30.6	灰黄褐色	無	砂質	< 7.8	220 ± 9.9	220	0.11	暗褐色	微土	塊質	< 9.5	220 ± 10	220	0.12	
				11月12日	晴	8.5	灰黄褐色	無	砂質	< 9.6	200 ± 9.5	200	0.15	暗褐色	微土	塊質	< 8.2	230 ± 12	230	0.15	
55	渡良瀬大橋	館林市	渡良瀬大橋	2月1日	晴	0.8	灰黄褐色	微土	砂質	< 7.7	190 ± 8.6	190	0.15	暗褐色	微土	塊質	< 9.9	370 ± 13	370	0.14	
				5月26日	晴	29.7	暗褐色	微土	塊質	< 6.7	69 ± 5.3	69	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	170 ± 8.2	170	0.05	
				8月8日	曇	24.8	灰黄褐色	微土	塊質	< 8.1	96 ± 6.1	96	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 7.9	150 ± 8.0	150	0.06	
				11月12日	晴	21.9	灰黄褐色	微土	塊質	< 9.3	110 ± 7.2	110	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.9	140 ± 10	140	0.07	
56	新開橋	栃木市	新開橋	2月1日	晴	7.0	暗褐色	微土	塊質	< 7.8	94 ± 7.2	94	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 8.8	150 ± 8.2	150	0.06	
				5月26日	晴	27.2	暗褐色	微土	塊質	< 8.4	99 ± 6.0	99	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 5.9	51 ± 4.1	51	0.05	
				8月8日	曇	29.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.1	58 ± 5.4	58	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.7	130 ± 7.7	130	0.05	
				11月12日	晴	18.3	暗褐色	微土	塊質	< 9.2	110 ± 7.5	110	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	120 ± 7.5	120	0.06	
56	新開橋	栃木市	新開橋	2月1日	晴	4.0	暗褐色	微土	塊質	< 7.9	160 ± 8.5	160	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.6	96 ± 8.3	96	0.05	
				5月24日	晴	24.1	黒褐色	微土	塊質	< 7.7	60 ± 4.9	60	0.06	暗オリーブ褐色	微土	塊質	< 5.3	97 ± 4.8	97	0.05	
				8月15日	晴	30.8	黒褐色	微土	塊質	< 7.2	120 ± 7.8	120	0.06	暗オリーブ褐色	微土	塊質	< 5.4	67 ± 5.3	67	0.05	
				11月12日	晴	17.4	暗褐色	微土	塊質	< 9.4	110 ± 7.2	110	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 8.4	99 ± 6.8	99	0.06	
56	新開橋	栃木市	新開橋	2月1日	晴	-2.0	黒褐色	微土	塊質	< 9.9	120 ± 9.2	120	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 8.1	200 ± 10	200	0.06	
				5月24日	晴	27.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.1	64 ± 4.6	64	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.5	150 ± 8.4	150	0.05	
				6月11日	曇	23.5	暗褐色	微土	塊質	< 7.8	50 ± 5.2	50	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 8.5	160 ± 9.4	160	0.05	
				7月5日	曇	28.6	暗褐色	微土	塊質	< 9.7	85 ± 6.5	85	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.1	300 ± 12	300	0.05	
56	新開橋	栃木市	新開橋	8月16日	晴	34.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.9	94 ± 7.0	94	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 8.1	140 ± 8.5	140	0.05	
				9月13日	晴	30.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.6	110 ± 6.9	110	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 8.7	200 ± 9.9	200	0.05	
				11月14日	晴	20.5	灰黄褐色	微土	塊質	< 7.2	59 ± 6.4	59	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 8.6	200 ± 11	200	0.07	
				1月31日	晴	9.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.1	54 ± 5.0	54	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 9.0	170 ± 9.8	170	0.06	

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 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
No.	地点名		市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)						
	表層/ 下層	採取日						天候	気温 (°C)	全水深 (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			
				水温 (°C)	採水深 (m)										Cs-134	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23日	小雨	12.0	42.3	12.5	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	6.8	<1	0.9	< 0.74	< 0.66
						下層				9.5	41.3	-	無		7.0	<1	0.7	< 0.74	< 0.85	
						表層	8月16日	曇	28.0	30.9	22.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.0	7.5	<1	0.9	< 0.66	< 0.65
						下層				18.2	29.9	-	無		7.8	<1	0.5	< 0.90	< 0.78	
						表層	10月25日	曇	12.0	38.2	13.4	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	8.0	<1	1.1	< 0.75	< 0.81
						下層				13.1	37.2	-	無		7.8	<1	1.1	< 0.92	< 0.88	
	58	那珂川水系	塩原ダム貯水池	湖心	那須塩原市	表層	12月21日	曇	1.2	34.4	6.4	0.5	暗い灰みの緑	無	7.0	9.0	<1	0.7	< 0.57	< 0.62
						下層				5.5	33.4	-	無		9.2	<1	0.9	< 0.89	< 0.81	
						表層	5月23日	曇	15.0	24.5	16.9	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	16.2	<1	0.9	< 0.67	< 0.68
						下層				14.9	23.5	-	無		16.1	<1	1.1	< 0.80	< 0.96	
						表層	8月16日	晴	28.9	14.5	23.3	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	15.9	3	3.4	< 0.72	< 0.71
						下層				20.8	13.5	-	無		16.6	4	3.3	< 0.64	< 0.65	
	59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	表層	10月25日	曇	15.9	18.2	14.4	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	2.5	15.0	<1	1.8	< 0.79	< 0.80
						下層				14.4	17.2	-	無		14.9	2	2.4	< 0.81	< 0.89	
						表層	12月21日	曇	2.0	18.5	7.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	19.8	2	2.2	< 0.78	< 0.76
						下層				7.5	17.5	-	無		20.1	2	2.3	< 0.80	< 0.84	
						表層	5月24日	晴	24.0	79.4	17.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	7.2	<1	1.2	< 0.62	< 0.77
						下層				7.7	78.4	-	無		8.8	<1	0.9	< 0.67	< 0.65	
	60	鬼怒川水系	五十里ダム貯水池	湖心	日光市	表層	8月16日	曇	33.8	68.7	26.4	0.5	灰みの黄緑	無	6.0	8.1	<1	0.3	< 0.69	< 0.83
						下層				8.1	67.7	-	無		9.6	<1	1.1	< 0.74	< 0.58	
						表層	10月25日	曇	11.8	69.8	14.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	6.7	<1	0.8	< 0.71	< 0.69
						下層				5.4	68.8	-	無		9.0	<1	1.7	< 0.60	< 0.62	
						表層	12月21日	曇	7.0	75.9	7.5	0.5	灰みの黄緑	無	7.0	7.8	<1	1.1	< 0.70	< 0.78
						下層				6.3	74.9	-	無		8.3	<1	1.5	< 0.71	< 0.81	
61	鬼怒川水系	川俣ダム貯水池	湖心	日光市	表層	5月24日	晴	29.5	61.0	17.2	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	6.3	<1	1.0	< 0.74	< 0.71	
					下層				6.1	60.0	-	無		7.1	<1	1.7	< 0.63	< 0.62		
					表層	8月16日	晴	35.2	54.0	27.5	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	5.0	7.8	2	1.2	< 0.72	< 0.68	
					下層				10.5	53.0	-	無		7.0	5	6.4	< 0.53	< 0.73		
					表層	10月25日	曇	12.4	53.5	14.4	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	6.1	2	1.2	< 0.88	< 0.85	
					下層				5.7	52.5	-	無		7.3	4	5.8	< 0.79	< 0.84		
62	湯ノ湖	湖心	日光市	表層	12月21日	晴	8.0	54.8	6.7	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	4.0	7.1	<1	2.4	< 0.76	< 0.63		
				下層				6.3	53.8	-	無		7.3	2	4.3	< 0.59	< 0.84			
				表層	5月25日	晴	24.0	76.3	15.2	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	7.3	<1	0.3	< 0.64	< 0.73		
				下層				11.0	75.3	-	無		6.5	7	5.0	< 0.63	< 0.75			
				表層	8月16日	晴	31.5	69.1	24.8	0.5	灰みの黄緑	無	5.6	9.5	<1	0.7	< 0.61	< 0.75		
				下層				7.5	68.1	-	無		12.3	2	1.7	< 0.69	< 0.55			
62	湯ノ湖	湖心	日光市	表層	10月25日	曇	8.7	70.6	15.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	9.7	<1	1.2	< 0.71	< 0.75		
				下層				6.2	69.6	-	無		11.2	3	1.8	< 0.71	< 0.86			
				表層	12月21日	曇	5.0	74.2	9.3	0.5	灰みの黄緑	無	7.0	10.8	<1	1.0	< 0.65	< 0.75		
				下層				8.7	73.2	-	無		10.9	<1	1.1	< 0.68	< 0.85			
				表層	5月25日	曇	19.0	12.5	13.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	16.2	3	4.1	< 0.76	< 0.81		
				下層				11.8	11.5	-	無		16.7	3	3.5	< 0.53	< 0.83			
62	湯ノ湖	湖心	日光市	表層	8月17日	曇	24.6	11.6	18.1	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	15.1	<1	1.0	< 0.76	< 0.65		
				下層				13.9	10.6	-	無		16.2	2	0.8	< 0.77	< 0.72			
				表層	10月31日	晴	11.0	13.0	10.3	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	16.0	3	2.3	< 0.68	< 0.85		
				下層				10.0	12.0	-	無		15.6	4	2.0	< 0.71	< 0.95			
				表層	12月22日	小雪	0.0	11.0	2.2	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	16.0	2	1.6	< 0.74	< 0.95		
				下層				1.7	10.0	-	無		15.7	2	1.8	< 0.76	< 0.76			

表4.5.2(1) 栃木県 湖沼・水源地(水質) 2/2

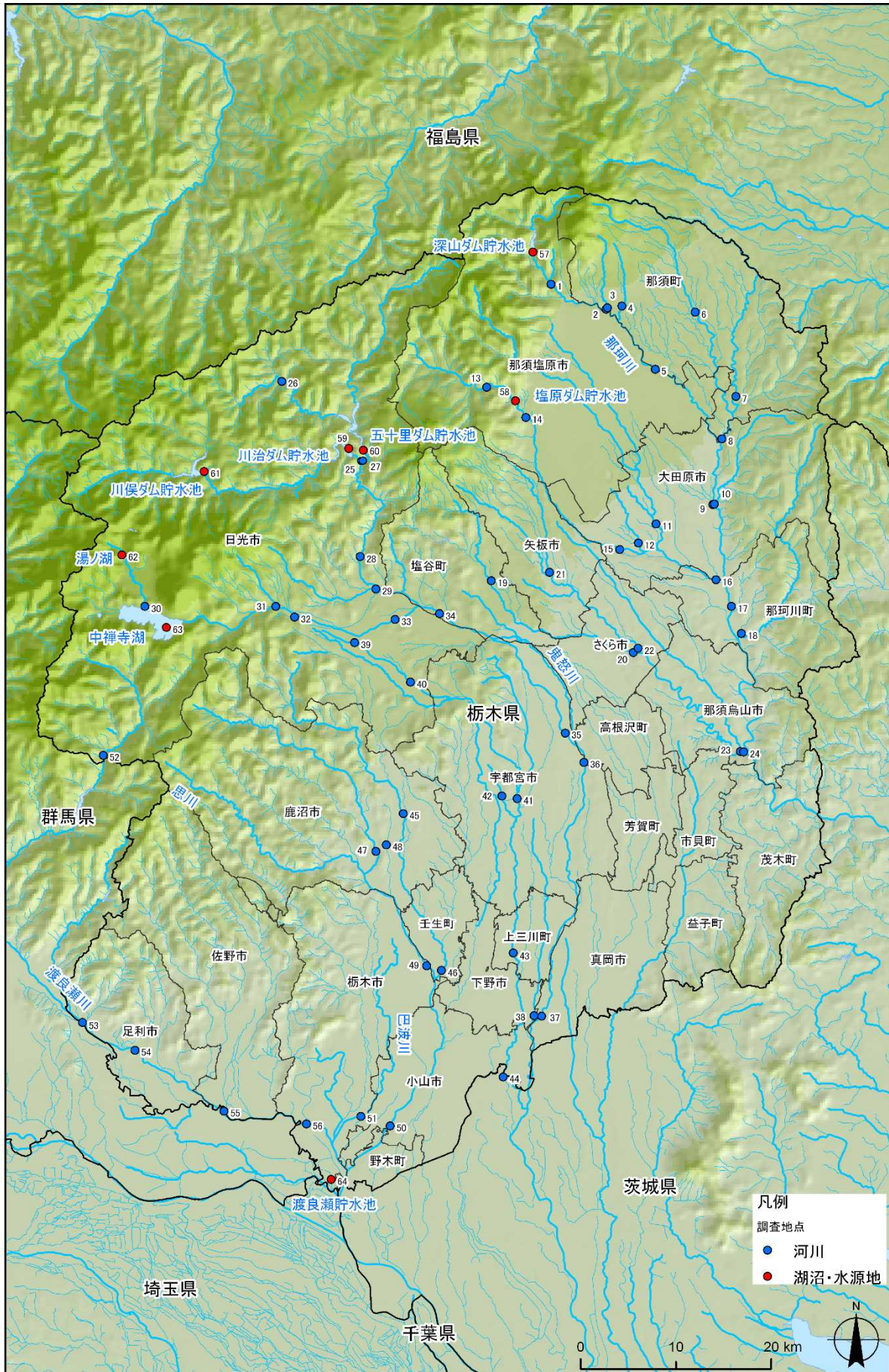
	採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考			
	No.	地点名		市町村					表層/ 下層	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)							
										水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム				
																		Cs-134		Cs-137		
湖沼・水源地	63	鬼怒川水系	中禅寺湖	湖心	日光市	表層	5月26日	曇	13.0	168.0	13.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	11.1	<1	0.4	< 0.67	< 0.61		
						下層				5.3	167.0	-	無		12.2	<1	0.6	< 0.63	< 0.75			
						表層	8月17日	曇	23.8	168.0	22.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	5.5	10.7	<1	0.4	< 0.67	< 0.68		
						下層				6.3	167.0	-	無		12.0	<1	0.2	< 0.78	< 0.79			
						表層	10月26日	晴	13.0	169.0	15.6	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	11.8	<1	0.7	< 0.68	< 0.68		
						下層				6.4	168.0	-	無		11.5	<1	0.8	< 0.87	< 0.75			
						表層	11月28日	晴	6.0	169.0	10.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.0	11.2	<1	1.0	< 0.68	< 0.68		
						下層				6.8	168.0	-	無		12.5	<1	0.9	< 0.74	< 0.77			
		64	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	表層	5月30日	晴	26.0	6.6	24.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.0	18.7	9	12	< 0.56	< 0.61	
	下層									23.1	5.6	-	無		19.0	9	11	< 0.84	< 0.62			
表層	8月24日						曇	27.5	3.0	29.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	20.0	9	7.3	< 0.50	< 0.69			
下層									29.0	2.0	-	無		20.1	10	6.7	< 0.84	< 0.69				
表層	10月28日						晴	18.6	6.4	18.5	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	17.4	9	9.1	< 0.74	< 0.73			
下層									17.9	5.4	-	無		17.9	10	9.7	< 0.75	< 0.66				
					表層	12月23日	晴	4.0	5.1	7.9	0.5	灰みの黄緑	無	2.0	17.5	11	9.2	< 0.83	< 0.84			
					下層				7.5	4.1	-	無		17.6	11	9.0	< 0.68	< 0.83				

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 (°C)	全水深 (m)	底質														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考		
No.	地点名		市町村					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目								含泥率 (%)	密度 (Mg/m³)	性状	放射性セシウム				
	粒度組成(%)											粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137	合計								
湖沼・水源地	57	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	5月23日	小雨	12.0	42.3	9.3	4									暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2
						8月16日	曇	28.0	30.9	17.0	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	71.4	28.3	31.5	2.51	シルト	< 9.2	280 ± 11	280
						10月25日	曇	12.0	38.2	9.8	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	72.5	27.2	33.4	2.59	シルト	18 ± 3.5	580 ± 17	598
		12月21日	曇	1.2		34.4	5.6	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	71.3	28.2	28.5	2.53	シルト	14 ± 3.3	610 ± 15	624			
		5月23日	曇	15.0		24.5	14.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	9.5	75.1	14.9	36.4	2.47	シルト	10 ± 3.0	280 ± 9.1	290			
		8月16日	晴	28.9		14.5	19.8	6	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	10.1	74.8	13.9	31.7	2.37	シルト	< 9.6	240 ± 9.2	240			
	58	鬼怒川水系	塩原ダム貯水池	湖心	日光市	10月25日	曇	15.9	18.2	13.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	0.1	4.8	51.6	35.1	8.1	57.6	2.68	シルト	< 7.3	94 ± 6.2	94
						12月21日	曇	2.0	18.5	8.8	5	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	3.9	48.8	38.7	8.2	52.8	2.62	シルト・砂	< 7.7	140 ± 6.2	140
						5月24日	晴	24.0	79.4	8.0	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	50.4	49.5	33.8	2.61	シルト	< 9.3	95 ± 5.8	95
		8月16日	曇	33.8		68.7	8.0	7	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	51.6	47.9	26.2	2.58	シルト	< 9.9	130 ± 6.3	130			
		10月25日	曇	11.8		69.8	6.7	10	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	37.9	61.6	31.0	2.69	シルト	< 9.5	93 ± 6.3	93				
		12月21日	曇	7.0		75.9	5.0	10	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	46.4	53.3	31.2	2.64	シルト	< 9.0	94 ± 6.0	94				
	60	鬼怒川水系	五十里ダム貯水池	湖心	日光市	5月24日	晴	29.5	61.0	7.8	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	1.0	45.6	52.5	36.0	2.62	シルト	< 8.1	110 ± 6.2	110
						8月16日	晴	35.2	54.0	9.4	5	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	46.6	53.2	36.7	2.58	シルト	< 8.5	120 ± 6.0	120
						10月25日	曇	12.4	53.5	5.2	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	45.4	54.1	32.3	2.64	シルト	< 9.7	210 ± 9.4	210
		12月21日	晴	8.0		54.8	6.5	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	48.9	50.5	37.4	2.63	シルト	< 9.3	88 ± 5.8	88			
		5月25日	晴	24.0		76.3	9.2	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	61.1	38.8	32.6	2.59	シルト	< 7.1	34 ± 3.6	34			
		8月16日	晴	31.5		69.1	6.8	6	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	60.2	39.6	34.2	2.59	シルト	< 7.6	70 ± 4.9	70			
	61	鬼怒川水系	川俣ダム貯水池	湖心	日光市	10月25日	曇	8.7	70.6	8.6	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	52.7	47.0	34.3	2.66	シルト	< 9.6	82 ± 5.3	82	
						12月21日	曇	5.0	74.2	5.5	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	4.9	70.7	24.1	41.1	2.58	シルト	< 8.1	22 ± 3.9	22
						5月25日	曇	19.0	12.5	10.1	4	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	80.1	19.0	18.5	2.30	シルト	< 10	230 ± 8.8	230
		8月17日	曇	24.6		11.6	15.2	5	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	85.0	13.5	28.0	2.41	シルト	< 9.6	120 ± 6.2	120			
		10月31日	晴	11.0		13.0	9.0	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	81.9	17.6	17.1	2.36	シルト	< 9.7	280 ± 8.6	280			
		12月22日	小雪	0.0		11.0	2.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	83.9	15.1	24.2	2.41	シルト	< 5.1	92 ± 3.9	92			
62	鬼怒川水系	湯ノ湖	湖心	日光市	5月26日	曇	13.0	168.0	5.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	43.3	55.9	12.0	2.04	シルト	30 ± 6.9	980 ± 32	1,010	
					8月17日	曇	23.8	168.0	6.8	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	23.9	75.4	10.2	2.03	シルト	33 ± 8.9	760 ± 23	793	
					10月26日	晴	13.0	169.0	5.9	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	32.0	67.1	10.1	2.17	シルト	19 ± 3.2	770 ± 13	789	
	11月28日	晴	6.0		169.0	5.0	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	30.6	68.6	12.6	1.93	シルト	24 ± 6.1	940 ± 26	964				
	5月30日	晴	26.0		6.6	21.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.7	1.5	3.1	81.6	12.8	45.4	2.58	シルト	12 ± 2.4	140 ± 7.2	152				
	8月24日	曇	27.5		3.0	28.6	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	2.1	84.8	12.4	40.2	2.57	シルト	< 8.1	94 ± 6.4	94				
63	渡良瀬川	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	10月28日	晴	18.6	6.4	17.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.4	83.5	13.7	35.9	2.64	シルト	< 7.8	120 ± 5.9	120	
					12月23日	晴	4.0	5.1	7.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	3.2	82.1	14.0	32.9	2.60	シルト	< 8.9	100 ± 5.8	100	

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)							備考	
							土壌			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)		
No.	地点名		市町村	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
							放射線セシウム								
		Cs-134	Cs-137	合計											
57	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	5月23日	小雨	12.0	黒褐	微土	壤質	9.6 ± 1.6	320 ± 7.8	329.6	0.07	
					8月16日	曇	28.0	黒褐	微土	壤質	23 ± 4.5	760 ± 19	783	0.06	
58	那珂川水系	塩原ダム貯水池	湖心	那須塩原市	10月25日	曇	12.0	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.8	520 ± 17	533	0.06	
					12月21日	曇	1.2	黒褐	微土	壤質	< 9.4	350 ± 13	350	0.06	
					5月23日	曇	15.0	黒褐	微土	壤質	32 ± 2.8	1,000 ± 15	1,032	0.08	
					8月16日	晴	28.9	褐	微土	壤質	37 ± 6.3	1,100 ± 28	1,137	0.10	
					10月25日	曇	15.9	暗褐	微土	壤質	30 ± 5.4	1,000 ± 29	1,030	0.09	
					12月21日	曇	2.0	黒褐	微土	壤質	19 ± 4.2	830 ± 26	849	0.10	
59	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	5月24日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壤質	40 ± 2.9	1,300 ± 16	1,340	0.11	
					8月16日	曇	33.8	オリーブ褐	微土	壤質	44 ± 6.2	1,600 ± 29	1,644	0.13	
					10月25日	曇	11.8	オリーブ褐	微土	壤質	30 ± 5.2	860 ± 27	890	0.12	
					12月21日	曇	7.0	にぶい黄褐	微土	壤質	23 ± 4.6	640 ± 23	663	0.11	
60	鬼怒川水系	五十里ダム貯水池	湖心	日光市	5月24日	晴	29.5	暗褐	微土	壤質	61 ± 4.4	2,300 ± 24	2,361	0.10	
					8月16日	晴	35.2	暗褐	微土	壤質	74 ± 8.8	3,200 ± 44	3,274	0.09	
					10月25日	曇	12.4	暗褐	微土	壤質	64 ± 7.4	2,400 ± 41	2,464	0.11	
					12月21日	晴	8.0	暗褐	微土	壤質	32 ± 5.1	1,600 ± 34	1,632	0.10	
61	鬼怒川水系	川俣ダム貯水池	湖心	日光市	5月25日	晴	24.0	黒褐	微土	壤質	< 7.3	86 ± 5.4	86	0.06	
					8月16日	晴	31.5	黒褐	微土	壤質	< 9.2	150 ± 7.5	150	0.06	
					10月25日	曇	8.7	暗褐	微土	壤質	< 8.2	85 ± 6.8	85	0.07	
					12月21日	曇	5.0	黒褐	微土	壤質	< 8.7	88 ± 6.7	88	0.06	
62	鬼怒川水系	湯ノ湖	湖心	日光市	5月25日	曇	19.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 5.9	72 ± 4.6	72	0.08	
					8月17日	曇	24.6	褐	微土	壤質	< 7.4	110 ± 7.0	110	0.06	
					10月31日	晴	11.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.9	100 ± 7.3	100	0.07	
					12月22日	小雪	0.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
63	鬼怒川水系	中禅寺湖	湖心	日光市	5月26日	曇	13.0	黒	微土	壤質	< 5.1	67 ± 4.1	67	0.06	
					8月17日	曇	23.8	黒	微土	壤質	< 9.5	140 ± 8.1	140	0.06	
					10月26日	晴	13.0	黒褐	微土	壤質	11 ± 2.4	370 ± 12	381	0.06	
					11月28日	晴	6.0	黒	微土	壤質	< 7.2	120 ± 7.4	120	0.05	
64	渡水良系瀬川	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	5月30日	晴	26.0	暗褐	微土	壤質	< 9.7	150 ± 8.3	150	0.05	
					8月24日	曇	27.5	褐	微土	壤質	< 9.2	250 ± 9.9	250	0.05	
					10月28日	晴	18.6	暗褐	微土	壤質	< 8.3	180 ± 9.7	180	0.05	
					12月23日	晴	4.0	暗褐	微土	壤質	< 8.9	370 ± 14	370	0.05	



群馬県

令和4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) : 全地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) : 全地点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 18 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 0.86 ~ 540 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 68 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 35 ~ 2,400 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 120 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 4,100 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 350 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 7.7 ~ 12,000 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 0.11 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.04 ~ 0.18 μ Sv/h

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 1/4

採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考			
No.	水域名	地点名	市町村					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)	Cs-134	Cs-137				
河川	利根川水系	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月25日	晴	26.2	0.3	8.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2.7	<1	1.8	<0.53	<0.86			
					8月2日	晴	34.1	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3.3	2	2.1	<0.54	<0.66			
					11月7日	曇	14.8	0.3	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.0	2	2.6	<0.59	<0.69			
					1月11日	晴	3.8	0.2	6.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.4	<1	0.9	<0.69	<0.69			
			5月25日	晴	24.4	0.2	10.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.1	2	2.2	<0.79	<0.78					
			6月13日	晴	27.6	0.2	15.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.5	4	1.4	<0.79	<0.64					
			7月7日	晴	29.1	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	3.9	3	0.9	<0.73	<0.80					
			8月2日	晴	36.4	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.3	2	1.4	<0.74	<0.62					
			9月12日	曇	24.8	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.1	<1	0.7	<0.67	<0.65					
			11月7日	曇	10.0	0.3	11.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.0	<1	0.7	<0.84	<0.75					
			1月11日	晴	4.9	0.2	7.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	4.8	<1	0.8	<0.69	<0.62					
			5月25日	晴	24.3	0.3	14.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.6	<1	1.4	<0.68	<0.80					
		3	赤谷川	小袖橋	川場村	8月2日	晴	35.8	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	6.6	4	4.8	<0.59	<0.88		
						11月7日	曇	11.7	0.3	9.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.5	3	1.5	<0.79	<0.89		
						1月12日	晴	-2.3	0.2	2.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.6	<1	0.5	<0.72	<0.68		
						5月25日	晴	27.1	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.8	2	0.8	<0.85	<0.89		
		4	桜川	大字谷地地内	川場村	6月13日	晴	23.8	0.3	13.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.9	3	0.7	<0.66	<0.71		
						7月7日	晴	27.8	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	3	0.4	<0.74	<0.89		
						8月2日	晴	28.8	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.3	<1	0.5	<0.79	<0.78		
						9月12日	曇	25.2	0.2	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.2	3	0.4	<0.74	<0.62		
		5	桐の木橋	片品村	片品村	11月7日	曇	15.8	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	<1	0.1	<0.68	<0.55		
						1月11日	晴	3.0	0.2	5.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	<1	0.2	<0.79	<0.80		
						5月25日	晴	25.5	0.3	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	3.4	2	1.0	<0.62	<0.42		
						8月3日	晴	30.6	0.2	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.7	3	3.1	<0.64	<0.61		
		6	片品川	利根町高戸谷	沼田市	11月7日	晴	13.4	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	3	0.4	<0.85	<0.86		
						1月11日	晴	-5.0	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.9	<0.79	<0.86		
						5月25日	晴	25.0	0.5	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	2	0.9	<0.77	<0.72		
						6月13日	晴	21.0	0.5	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	0.7	<0.79	<0.69		
						7月7日	晴	27.8	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	0.5	<0.85	<0.65		
						8月3日	晴	24.2	0.5	18.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	2	1.1	<0.70	<0.85		
				9月12日	曇	24.8	0.2	20.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	2	0.5	<0.59	<0.55				
				11月7日	曇	19.1	0.5	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	<1	0.7	<0.54	<0.66				
				1月11日	晴	2.0	0.2	6.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.6	<1	0.5	<0.64	<0.72				
				7	二恵橋	二恵橋	沼田市	5月24日	晴	17.1	0.4	11.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.5	3	2.4	<0.74	<0.62
								6月13日	晴	28.9	0.3	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.5	3	1.4	<0.82	<0.73
								7月7日	晴	29.5	0.2	20.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.0	3	0.8	<0.84	<0.78
		8月9日	晴					28.6	0.3	19.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.9	4	2.1	<0.85	<0.76		
		9月12日	曇					24.7	0.2	24.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.3	6	0.9	<0.82	<0.64		
		11月5日	晴					18.7	0.3	13.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.0	<1	1.0	<0.91	<0.76		
		8	吾妻川	新戸橋	長野原町	1月12日	晴	5.8	0.2	6.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.5	<1	0.5	<0.84	<0.54		
5月24日	晴					25.1	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	21.4	14	7.8	<0.84	<0.98				
8月10日	晴					28.3	0.2	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	30	20.8	34	17	<0.96	<0.73				
11月4日	晴					17.8	0.4	11.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	15	24.4	24	11	<0.56	<0.89				
9	白砂川	出立橋	中之条町	1月12日	晴	8.6	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	26.6	9	6.9	<0.85	<0.76				
				5月25日	晴	24.8	0.2	16.8	0.0	灰みの黄	無	>100	15.3	<1	0.5	<0.72	<0.73				
				8月3日	晴	33.2	0.2	22.1	0.0	灰みの黄	無	65	38.5	7	6.3	<0.60	<0.74				
				11月4日	晴	14.3	0.3	11.5	0.0	灰みの黄	無	>100	13.4	<1	0.4	<0.79	<0.78				
10	吾妻川	東橋下流	東吾妻町	1月12日	晴	6.5	0.2	4.5	0.0	灰みの黄	無	>100	13.4	<1	0.2	<0.63	<0.64				
				5月25日	晴	24.1	0.2	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	23.1	<1	0.6	<0.72	<0.64				
				6月13日	晴	24.8	0.2	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.4	2	0.9	<0.66	<0.83				
				7月7日	晴	28.9	0.2	23.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.9	4	1.4	<0.71	<0.96				
				8月3日	晴	31.8	0.3	21.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.4	4	2.5	<0.71	<0.73				
				9月12日	曇	22.5	0.2	18.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.9	2	1.2	<0.76	<0.59				
11月4日	晴	12.6	0.2	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	26	33.7	11	8.2	<0.88	<0.69								
	1月12日	晴	11.0	0.2	9.5	0.0	灰みの黄緑	無	45	22.1	18	4.4	<0.86	<0.80							

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 2/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					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		
																Cs-134	Cs-137	
11	名久田川	殿田橋	高山村	5月26日	晴	22.4	0.3	14.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	12.5	6	2.0	< 0.65	< 0.74	
				8月3日	晴	35.8	0.2	23.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	3	1.4	< 0.73	< 0.72	
				11月5日	晴	12.5	0.3	11.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.6	<1	0.8	< 0.59	< 0.61	
				1月13日	晴	-1.6	0.2	3.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.4	2	0.7	< 0.65	< 0.83	
				5月24日	晴	21.3	0.4	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.7	9	3.3	< 0.67	< 0.72	
	12	吾妻川	吾妻橋	渋川市	6月13日	曇	21.6	0.3	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.1	5	1.2	< 0.79	< 0.69
					7月7日	晴	28.3	0.3	26.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	19.3	12	3.9	< 0.77	< 0.75
					8月9日	晴	33.2	0.3	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	16.0	3	2.8	< 0.61	< 0.79
					9月12日	晴	29.0	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	16.4	6	0.9	< 0.84	< 0.71
					11月5日	晴	22.3	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.2	3	1.0	< 0.70	< 0.61
					1月14日	晴	6.1	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.9	2	1.6	< 0.50	< 0.57
					5月24日	晴	24.4	0.5	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	6	4.3	< 0.60	< 0.74
	13	利根川	大正橋	渋川市	6月13日	曇	17.7	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	7	1.8	< 0.61	< 0.74
					7月8日	曇	27.1	0.3	21.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	11.5	7	1.4	< 0.66	< 0.58
					8月9日	晴	32.4	0.4	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	3	1.7	< 0.79	< 0.73
					9月12日	曇	28.1	0.3	20.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	13.9	3	1.0	< 0.67	< 0.65
					11月5日	晴	20.7	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.0	<1	0.7	< 0.70	< 0.61
					1月14日	曇	4.8	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.1	7	0.9	< 0.50	< 0.68
					5月24日	晴	25.2	0.1	23.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	17.8	20	9.4	< 0.84	< 0.65
	14	滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	8月9日	晴	35.7	0.2	32.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.5	2	0.8	< 0.75	< 0.74
					11月5日	晴	19.3	0.2	14.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	19.9	5	1.3	< 0.72	< 0.66
					1月14日	曇	7.0	0.1	8.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.5	3	1.6	< 0.64	< 0.66
15	利根川	群馬大橋	前橋市	5月26日	曇	23.0	0.4	14.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	9.9	7	2.6	< 0.71	< 0.85	
				8月10日	晴	36.1	0.4	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	13.1	9	4.6	< 0.66	< 0.71	
				11月9日	晴	14.8	0.5	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	13.9	3	1.6	< 0.74	< 0.72	
				1月20日	晴	1.6	0.2	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.9	<1	1.0	< 0.58	< 0.72	
16	利根川	福島橋	玉村町	5月26日	晴	23.1	0.5	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	11.3	9	2.9	< 0.70	< 0.63	
				8月6日	曇	29.5	0.2	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	13.6	13	3.2	< 0.63	< 0.64	
				11月9日	晴	15.9	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	4	1.5	< 0.75	< 0.75	
				1月17日	晴	10.6	0.2	10.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.5	6	3.6	< 0.72	< 0.78	
				5月24日	晴	25.4	0.2	22.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.7	5	2.0	< 0.56	< 0.69	
17	長井川	上権田橋	高崎市	8月10日	晴	31.6	0.4	20.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.8	17	2.3	< 0.88	< 0.60	
				11月4日	晴	21.4	0.3	14.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.0	2	0.6	< 0.82	< 0.69	
				1月13日	晴	8.0	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.9	<1	0.5	< 0.79	< 0.89	
				5月24日	晴	25.3	0.2	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	3	1.6	< 0.55	< 0.58	
				8月10日	晴	34.5	0.3	23.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.1	11	1.2	< 0.79	< 0.66	
18	鳥川	鳥川橋	高崎市	11月4日	晴	22.2	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.9	<1	0.5	< 0.74	< 0.92	
				1月13日	晴	9.2	0.2	11.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.4	<1	0.4	< 0.55	< 0.44	
				5月24日	晴	24.8	0.2	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	9	2.3	< 0.63	< 0.59	
				8月1日	晴	37.2	0.3	26.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	61	11.5	64	5.1	< 0.64	< 0.73	
19	碓氷川	中瀬橋	安中市	11月3日	晴	18.9	0.4	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	<1	0.5	< 0.76	< 0.43	
				1月13日	晴	11.8	0.1	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	<1	0.5	< 0.56	< 0.82	
				5月25日	晴	24.2	0.2	19.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	27.1	5	1.3	< 0.68	< 0.80	
				8月4日	曇	27.7	0.3	24.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	25.1	10	1.7	< 0.77	< 0.88	
				11月4日	晴	20.8	0.2	14.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	39.4	4	1.0	< 0.59	< 0.77	
20	碓氷川	鼻高橋	高崎市	11月14日	曇	11.2	0.2	7.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	45.8	3	1.1	< 0.67	< 0.62	
				5月24日	晴	23.8	0.2	19.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.5	<1	0.9	< 0.71	< 0.81	
				8月4日	小雨	25.9	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	45	17.3	5	2.4	< 0.75	< 0.88	
				11月3日	晴	23.1	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.8	<1	0.4	< 0.84	< 0.75	
21	鏡川	只川橋	下仁田町	1月13日	晴	11.6	0.1	7.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	31.9	2	0.7	< 0.68	< 0.73	
				5月23日	晴	23.1	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	28.2	19	7.4	< 0.54	< 0.81	
				8月16日	晴	38.1	0.4	29.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	24.9	4	2.6	< 0.49	< 0.73	
22	鏡川	鏡川橋	高崎市 藤岡市	11月3日	晴	16.8	0.4	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.2	10	1.5	< 0.76	< 0.73	
				1月18日	晴	7.8	0.2	7.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	33.9	15	3.2	< 0.86	< 0.75	

表4.6.1(1) 群馬県 河川(水質) 3/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考		
	水域名	地点名	市町村					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				
																Cs-134	Cs-137			
23	利根川水系	鳥川水城	雄川	金山橋	甘楽町	5月23日	晴	24.1	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.0	3	1.9	< 0.77	< 0.80	
						8月6日	曇	26.4	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	42	12.0	17	4.5	< 0.77	< 0.81	
						11月3日	晴	22.8	0.2	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.6	<1	0.8	< 0.76	< 0.73	
			24	南牧川	小沢橋	南牧村	1月18日	晴	4.9	0.2	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	0.7	< 0.58	< 0.78
							5月23日	晴	25.2	0.3	20.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.8	<1	0.8	< 0.66	< 0.72
							8月4日	曇	26.0	0.2	21.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.0	<1	0.3	< 0.59	< 0.73
			25	染谷川	薬師橋	榛東村	11月3日	晴	26.4	0.2	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.4	2	0.9	< 0.62	< 0.76
							1月13日	曇	10.9	0.2	6.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	22.9	<1	0.3	< 0.58	< 0.59
							5月24日	晴	26.1	0.2	21.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.8	4	3.0	< 0.73	< 0.66
			26	井野川	鎌倉橋	高崎市	8月10日	晴	36.2	0.2	27.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.9	<1	0.7	< 0.74	< 0.62
							11月5日	晴	15.6	0.1	12.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.4	2	0.9	< 0.96	< 0.73
							1月14日	曇	9.7	0.1	8.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	23.2	15	3.3	< 0.63	< 0.86
			27	鳥川	岩倉橋	高崎市玉村町	5月26日	晴	24.2	0.2	21.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	30.4	11	1.7	< 0.72	< 0.64
							8月4日	曇	27.5	0.3	25.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.6	3	1.3	< 0.77	< 0.72
							11月8日	晴	16.9	0.3	16.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	34.9	5	1.9	< 0.76	< 0.80
			28	神流川	新要橋	上野村	1月18日	晴	13.6	0.1	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	33.3	8	2.8	< 0.74	< 0.91
							5月26日	曇	24.1	0.3	25.3	0.0	明るい灰みの黄	無	35	30.2	23	8.6	< 0.68	< 0.80
							8月16日	晴	37.9	0.3	31.0	0.0	明るい灰みの黄	無	26	27.0	17	7.8	< 0.81	< 0.83
			29	神流川	森戸橋	神流町	11月8日	晴	20.1	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄	無	22	26.0	11	9.5	< 0.88	< 0.72
							1月18日	晴	13.0	0.2	13.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.1	12	10	< 0.74	< 0.68
							5月23日	晴	24.8	0.2	16.8	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	14.1	<1	0.9	< 0.79	< 0.92
			30	神流川	藤武橋	藤岡市上里町	11月8日	晴	23.9	0.4	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.4	3	0.8	< 0.76	< 0.76
							5月23日	晴	25.1	0.2	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.8	<1	0.5	< 0.70	< 0.76
11月8日	晴	18.0					0.3	10.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.7	<1	0.4	< 0.52	< 0.64			
31	利根川水系	利根川	坂東大橋	本庄市	5月26日	晴	24.1	0.3	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	21.9	8	1.0	< 0.77	< 0.66		
					11月8日	晴	23.9	0.4	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.4	3	0.8	< 0.76	< 0.76		
					5月23日	晴	20.0	0.5	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	24.9	11	6.7	< 0.66	< 0.88		
32	赤城白川	下細井町地内	前橋市	8月6日	曇	22.9	0.4	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	25	20.3	29	5.3	< 0.66	< 0.83			
				11月9日	晴	19.5	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	30.4	<1	0.7	< 0.89	< 0.75			
				1月18日	晴	9.0	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	32.4	2	0.5	< 0.96	< 0.72			
33	桃の木川	筑井橋	前橋市	5月25日	晴	25.1	0.2	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	23.9	10	1.6	< 0.75	< 0.88			
				8月1日	晴	35.3	0.6	22.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	13	15.4	45	15	< 0.81	< 0.72			
				11月9日	晴	22.1	0.4	14.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.2	<1	0.5	< 0.84	< 0.75			
34	荒砥川	奥原橋	伊勢崎市	1月20日	晴	6.2	0.2	7.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.4	4	1.9	< 0.80	< 0.88			
				5月25日	晴	27.5	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	26.1	10	3.3	< 0.57	< 0.77			
				8月6日	曇	28.9	0.3	21.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	40	18.6	11	4.5	< 0.79	< 0.72			
35	箱川	保泉橋	伊勢崎市	11月9日	晴	25.5	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.4	<1	1.1	< 0.83	< 0.78			
				1月17日	晴	10.1	0.2	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	30.5	3	2.6	< 0.74	< 0.85			
				5月25日	晴	28.1	0.3	23.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	25.1	60	4.8	< 0.81	< 0.96			
36	早川	早川橋	伊勢崎市	8月6日	曇	27.7	0.3	22.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	22.8	21	2.7	< 0.79	< 0.77			
				11月9日	晴	22.8	0.5	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	43	25.1	14	2.6	< 0.88	< 0.80			
				1月17日	晴	8.9	0.2	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	26.0	6	4.7	< 0.85	< 0.76			
37	早川	早川橋	伊勢崎市	5月23日	晴	24.5	0.5	23.0	0.0	灰みの黄緑	無	35	26.0	85	39	< 0.54	< 0.68			
				8月23日	曇	28.1	0.5	25.6	0.0	灰みの黄緑	無	60	28.9	8	1.9	< 0.72	< 0.74			
				11月10日	晴	15.5	0.2	12.7	0.0	灰みの黄緑	無	82	33.8	6	2.2	< 0.87	< 0.70			
38	早川	早川橋	伊勢崎市	1月17日	晴	7.7	0.2	10.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	37.1	12	5.0	< 0.80	< 0.75			
				5月25日	晴	27.5	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	22.5	20	3.3	< 0.74	< 0.75			
				8月6日	曇	22.3	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	30	20.9	11	2.5	< 0.70	< 0.72			
39	早川	早川橋	伊勢崎市	11月10日	晴	21.5	0.3	13.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	83	29.9	9	1.9	< 0.71	< 0.75			
				1月16日	曇	4.8	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	31.0	13	3.4	< 0.83	< 0.88			
				5月26日	晴	26.4	0.4	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	66	13.8	13	3.0	< 0.69	< 0.73			
40	早川	早川橋	伊勢崎市	8月16日	晴	30.7	0.3	23.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	16.6	5	3.2	< 0.76	< 0.62			
				11月11日	晴	24.0	0.3	17.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.6	2	2.0	< 0.82	< 0.66			
41	早川	早川橋	伊勢崎市	1月19日	晴	7.7	0.2	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.1	3	2.5	< 0.84	< 0.72			

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	
No.	水域名	地点名	市町村					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			
				Cs-134	Cs-137														
河川	利根川水系	利根川	前島橋	太田市	5月25日	晴	22.1	0.4	18.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	25.4	26	2.4	< 0.66	< 0.66	
					8月8日	晴	34.9	0.3	31.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	50	34.2	11	2.8	< 0.53	< 0.77	
					11月10日	晴	20.7	0.4	15.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	38.5	7	1.7	< 0.58	< 0.72	
					1月16日	曇	4.8	0.2	11.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	31.3	14	4.1	< 0.91	< 0.86	
					5月24日	晴	20.6	0.4	18.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	42	14.1	10	8.9	< 0.81	< 0.69	
		利根川	利根大堰	千代田町 行田市	6月11日	曇	27.0	0.4	18.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	15.7	2	7.5	< 0.64	< 0.62	
					7月6日	曇	27.6	0.2	23.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	20.2	14	4.9	< 0.74	< 0.69	
					8月8日	晴	34.6	0.5	27.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	19.0	8	3.5	< 0.82	< 0.69	
					9月12日	晴	29.7	0.2	28.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	50	22.2	12	2.0	< 0.84	< 0.75	
					11月10日	晴	22.1	0.4	16.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	24.1	3	1.6	< 0.71	< 0.80	
	渡良瀬川水系	渡良瀬川	萱野橋	桐生市	1月16日	小雨	5.1	0.2	9.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	21.3	6	4.0	< 0.58	< 0.60	
					5月23日	小雨	13.3	0.3	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	2	1.7	< 0.67	< 0.73	
					6月11日	小雨	19.5	0.4	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.6	< 0.77	< 0.90	
					7月6日	晴	26.1	0.2	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	<1	0.2	< 0.74	< 0.69	
					8月5日	曇	21.9	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	2	0.4	< 0.74	< 0.96	
					9月12日	晴	24.6	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.0	4	0.5	< 0.64	< 0.65	
					11月12日	晴	14.1	0.3	9.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.7	< 0.91	< 0.60	
					1月17日	晴	-2.0	0.2	4.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	11	1.6	< 0.45	< 0.64	
					5月26日	晴	26.9	0.4	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	2	0.9	< 0.64	< 0.73	
					8月5日	小雨	24.7	0.8	21.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	7.8	9	3.5	< 0.86	< 0.75	
渡良瀬川水系	渡良瀬川	赤岩用水取水口	桐生市	11月11日	晴	17.3	0.4	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	<1	0.9	< 0.52	< 0.50		
				1月19日	晴	6.8	0.2	8.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	2	1.1	< 0.75	< 0.85		
				5月26日	晴	26.2	0.4	17.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.7	2	1.0	< 0.85	< 0.83		
				6月14日	曇	22.9	0.4	15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.1	3	1.6	< 0.79	< 0.64		
				7月6日	晴	32.4	0.2	21.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	10.6	4	1.4	< 0.86	< 0.72		
				8月9日	晴	35.3	0.3	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	9.2	4	1.8	< 0.82	< 0.76		
				9月12日	晴	30.2	0.2	25.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	6	1.9	< 0.90	< 0.66		
				11月11日	晴	20.7	0.2	12.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	<1	1.0	< 0.71	< 0.76		
				1月19日	晴	5.9	0.2	10.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.0	2	1.1	< 0.83	< 0.84		
				5月24日	晴	27.6	0.4	18.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	16.2	7	4.6	< 0.79	< 0.75		
渡良瀬川水系	多々良川	江尻橋	邑楽町	8月15日	晴	33.1	0.4	27.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.0	8	3.3	< 0.51	< 0.80		
				11月12日	晴	21.6	0.3	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	29.0	6	2.6	< 0.53	< 0.69		
				1月17日	晴	3.6	0.2	7.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	33.7	5	6.4	< 0.84	< 0.66		
				5月23日	晴	22.2	0.4	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	4	3.1	< 0.80	< 0.59		
				8月5日	曇	24.8	0.4	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.5	9	1.7	< 0.67	< 0.61		
				11月11日	晴	19.9	0.3	13.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	<1	0.6	< 0.82	< 0.72		
				1月19日	晴	2.0	0.2	5.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	<1	0.6	< 0.63	< 0.96		
				5月26日	晴	28.8	0.3	20.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	6	1.1	< 0.67	< 0.61		
				8月16日	晴	29.7	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.8	7	2.3	< 0.79	< 0.78		
				11月11日	晴	20.1	0.3	13.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	<1	0.8	< 0.59	< 0.69		
渡良瀬川水系	桐生川	観音橋	桐生市	1月19日	晴	1.3	0.2	6.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.7	<1	0.8	< 0.83	< 0.86		
				5月26日	曇	26.0	1.0	25.0	0.0	灰みの黄緑	無	13	27.2	22	15	< 0.66	< 0.69		
				8月8日	晴	34.9	1.2	31.7	0.0	灰みの黄緑	無	20	27.3	8	6.5	< 0.81	< 0.71		
				11月10日	晴	18.9	1.2	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	30	38.1	11	11	< 0.77	< 0.72		
				1月16日	曇	6.9	0.7	11.4	0.0	灰みの黄緑	無	40	41.3	28	15	< 0.74	< 0.72		
		境橋	桐生市 足利市	5月24日	晴	26.1	1.2	21.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	43	38.7	11	8.0	< 0.95	< 0.78		
				8月15日	晴	35.8	1.2	27.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	50	28.9	7	4.5	< 0.82	< 0.80		
				11月10日	晴	21.0	0.7	17.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	36	83.5	28	6.8	< 0.72	< 0.65		
				1月16日	小雨	4.8	0.6	12.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	61.9	10	7.6	< 0.59	< 0.49		

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															備考			
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目									放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]									
								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						
1	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月25日	晴	26.2	0.3	8.6	5	黄褐色	無	0.0	14.7	54.9	3.8	19.6	4.5	2.0	0.5	83.8	2.64	砂・礫	< 3.5		23 ± 1.9	23
				8月2日	晴	34.1	0.3	18.6	8	黄褐色	無	0.0	0.0	3.0	1.7	5.7	58.7	26.4	4.5	66.4	2.64	砂	< 8.0		65 ± 5.5	65
				11月7日	曇	14.8	0.3	11.8	5	黄褐色	無	0.0	0.0	0.3	5.3	63.5	20.6	8.1	2.2	63.5	2.69	砂	< 8.7		46 ± 5.1	46
				1月11日	晴	3.8	0.2	6.7	4	黄褐色	無	0.0	0.0	1.1	4.5	63.3	24.9	4.2	2.0	70.5	2.68	砂	< 6.8		31 ± 4.1	31
				5月25日	晴	24.4	0.2	10.0	5	灰オリーブ	無	0.0	1.1	50.2	32.4	15.1	0.2	0.7	0.3	96.1	2.68	礫・砂	< 3.1		8.0 ± 1.3	8.0
		6月13日		晴	27.6	0.2	13.7	5	灰オリーブ	無	0.0	2.6	30.5	33.3	29.6	2.3	0.8	0.9	91.4	2.71	礫・砂	< 2.1		7.7 ± 0.94	7.7	
		7月7日		晴	29.1	0.2	17.3	4	灰オリーブ	無	0.0	2.4	29.5	32.5	30.8	2.1	0.9	1.8	82.3	2.70	礫・砂	< 5.0		8.5 ± 1.7	8.5	
		8月2日		晴	36.4	0.2	19.8	5	暗オリーブ	無	0.0	1.3	18.6	51.5	25.7	0.7	0.6	1.6	79.3	2.69	礫・砂	< 7.3		9.4 ± 2.2	9.4	
		9月12日		曇	24.8	0.2	22.0	4	灰オリーブ	無	0.0	1.0	35.1	38.3	20.2	3.4	0.7	1.3	79.9	2.70	礫・砂	< 6.6		14 ± 3.1	14	
		11月7日		曇	10.0	0.3	12.5	5	暗オリーブ	無	0.0	2.6	50.0	41.9	4.4	0.2	0.2	0.7	76.4	2.70	礫・砂	< 7.3		11 ± 2.4	11	
1月11日	晴	4.9	0.2	7.6	4	灰オリーブ	無	0.0	1.0	41.4	30.6	23.1	2.3	0.9	0.7	84.2	2.72	礫・砂	< 6.4		15 ± 2.5	15				
5月25日	晴	24.3	0.3	13.8	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.1	20.6	25.7	42.8	7.2	2.5	1.1	79.2	2.69	砂	< 3.7		8.6 ± 1.4	8.6				
8月2日	晴	35.8	0.3	20.2	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.1	3.0	15.7	70.3	7.7	1.3	1.9	80.2	2.70	砂	< 5.3		13 ± 2.6	13				
11月7日	曇	11.7	0.3	10.4	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.4	15.8	79.1	2.6	0.7	1.4	75.7	2.69	砂	< 5.0		10 ± 2.8	10				
1月12日	晴	-2.3	0.2	2.4	4	オリーブ褐色	無	0.0	1.0	39.2	36.8	20.9	1.0	0.3	0.8	77.1	2.71	砂・礫	< 4.9		8.6 ± 1.7	8.6				
5月25日	晴	27.1	0.3	14.5	5	灰黄褐色	無	0.0	7.7	51.7	19.0	17.7	2.6	0.7	0.6	80.4	2.69	礫・砂	3.0 ± 0.84		48 ± 3.3	51.0				
6月13日	晴	23.8	0.3	14.1	5	暗褐色	無	0.0	7.2	43.5	25.6	19.4	2.3	0.9	1.1	84.5	2.67	礫・砂	< 2.6		57 ± 2.4	57				
7月7日	晴	27.8	0.2	17.5	4	暗褐色	無	0.0	11.7	25.7	24.2	29.4	6.7	1.5	1.8	79.2	2.83	礫・砂	< 6.5		68 ± 6.1	68				
8月2日	晴	28.8	0.3	19.8	5	暗灰黄	無	0.0	1.2	36.3	35.4	23.0	2.5	0.3	1.3	75.9	2.75	礫・砂	< 6.9		56 ± 4.8	56				
9月12日	曇	25.2	0.2	23.4	4	にぶい黄褐色	無	0.0	1.4	30.5	27.3	34.1	4.5	0.8	1.4	74.9	2.76	礫・砂	< 7.4		61 ± 5.3	61				
11月7日	曇	15.8	0.3	10.7	5	暗灰黄	無	0.0	2.1	46.8	28.4	19.2	1.7	1.0	0.8	70.5	2.77	礫・砂	< 7.3		42 ± 4.6	42				
1月11日	晴	3.0	0.2	5.4	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.3	45.3	27.5	22.5	2.1	1.3	1.0	75.0	2.82	礫・砂	< 6.6		43 ± 4.2	43				
5月25日	晴	25.5	0.3	11.8	5	オリーブ褐色	無	0.0	2.9	34.1	14.8	42.2	6.1	0.0	0.9	80.5	2.71	砂・礫	< 4.9		8.6 ± 1.9	8.6				
8月3日	晴	30.6	0.2	18.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.5	23.2	35.2	37.0	1.8	0.8	1.5	85.5	2.69	砂・礫	< 6.7		7.7 ± 2.5	7.7				
11月7日	晴	13.4	0.3	6.3	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	26.6	56.7	15.1	0.3	0.0	1.0	77.1	2.69	砂・礫	< 6.3		9.8 ± 2.4	9.8				
1月11日	晴	-5.0	0.2	3.4	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	12.6	40.6	40.9	3.9	0.9	1.1	80.1	2.67	砂・礫	< 5.0		6.3 ± 1.3	6.3				
5月25日	晴	25.0	0.5	14.1	5	灰オリーブ	無	0.0	2.2	33.5	13.4	22.7	24.3	2.8	1.1	80.5	2.64	砂・礫	< 4.8		8.6 ± 1.8	8.6				
6月13日	晴	21.0	0.5	15.1	5	灰オリーブ	無	0.0	5.4	49.2	22.2	17.6	4.6	0.1	0.9	91.2	2.68	礫・砂	< 2.6		3.3 ± 0.69	3.3				
7月7日	晴	27.8	0.2	18.5	4	灰オリーブ	無	0.0	1.0	39.4	27.2	27.6	2.4	0.8	1.6	82.5	2.67	礫・砂	< 4.0		5.6 ± 1.4	5.6				
8月3日	晴	24.2	0.5	19.2	5	暗褐色	無	0.0	1.9	38.3	15.6	14.8	24.6	2.3	2.5	82.6	2.69	砂・礫	< 5.3		8.3 ± 1.9	8.3				
9月12日	曇	24.8	0.2	21.2	4	灰オリーブ	無	0.0	0.2	6.6	23.5	60.6	6.4	0.6	2.1	79.3	2.68	砂	< 3.9		6.9 ± 1.5	6.9				
11月7日	曇	19.1	0.5	10.2	5	灰オリーブ	無	0.0	1.2	29.3	52.4	15.7	0.0	0.4	1.0	80.1	2.70	砂・礫	< 0.95		2.7 ± 0.30	2.7				
1月11日	晴	2.0	0.2	6.1	4	暗オリーブ	無	0.0	0.2	21.9	21.1	44.1	9.7	1.4	1.6	75.7	2.77	砂・礫	< 2.7		3.9 ± 0.81	3.9				
5月24日	晴	17.1	0.4	13.1	5	暗灰黄	無	0.0	0.7	29.8	30.0	31.0	5.3	1.6	1.6	65.7	2.61	砂・礫	< 8.7		29 ± 4.0	29				
6月13日	晴	28.9	0.3	18.7	5	暗灰黄	無	0.0	7.6	41.3	22.4	25.3	2.0	0.1	1.3	86.3	2.89	礫・砂	< 2.1		10 ± 1.1	10				
7月7日	晴	29.5	0.2	20.3	4	黒褐色	無	0.0	0.7	24.4	16.5	48.5	6.2	1.6	2.1	79.2	2.99	砂・礫	< 8.6		13 ± 2.7	13				
8月9日	晴	28.6	0.3	19.2	5	黒褐色	無	0.0	3.7	33.1	24.5	34.5	1.9	0.0	2.3	85.7	3.05	砂・礫	< 6.3		13 ± 2.1	13				
9月12日	曇	24.7	0.2	25.8	4	暗灰黄	無	0.0	0.0	13.0	16.9	50.0	9.8	8.1	2.2	67.2	2.70	砂・礫	< 6.7		23 ± 3.3	23				
11月5日	晴	18.7	0.3	14.4	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.6	27.0	33.4	36.7	1.2	0.2	0.9	83.2	3.14	砂・礫	< 4.4		9.7 ± 1.8	9.7				
1月12日	晴	5.8	0.2	6.7	4	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.6	20.9	19.1	44.7	10.8	1.9	2.0	69.9	2.80	砂・礫	< 7.8		19 ± 3.5	19				
5月24日	晴	25.1	0.3	19.4	5	暗褐色	無	0.0	2.5	21.8	12.7	45.7	15.8	0.5	1.0	81.4	2.88	砂	< 3.1		4.7 ± 1.0	4.7				
8月10日	晴	28.3	0.2	19.0	5	暗褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.5	22.4	66.3	6.3	4.4	67.1	2.79	砂	< 2.3		3.0 ± 0.69	3.0				
11月4日	晴	17.8	0.4	12.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.3	0.4	40.7	56.2	1.1	1.3	75.8	2.83	砂	< 3.4		3.6 ± 1.1	3.6				
1月12日	晴	8.6	0.2	8.0	4	黒褐色	無	0.0	0.3	16.9	13.3	54.8	12.8	0.3	1.6	71.6	2.89	砂・礫	< 3.4		5.7 ± 1.2	5.7				
5月25日	晴	24.8	0.2	16.9	5	にぶい黄褐色	無	0.0	8.9	54.5	18.4	15.9	1.6	0.2	0.5	82.6	2.71	砂	< 4.5		5.9 ± 1.5	5.9				
8月3日	晴	33.2	0.2	22.6	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.4	26.7	21.5	43.3	5.4	0.4	2.3	81.8	2.98	砂	< 3.5		4.7 ± 1.2	4.7				
11月4日	晴	14.3	0.3	12.3	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.1	18.2	30.4	46.7	2.9	0.6	1.1	77.5	2.95	砂	< 3.9		3.5 ± 1.1	3.5				
1月12日	晴	6.5	0.2	4.6	4	オリーブ褐色	無	0.0	0.2	19.0	40.7	36.9	2.1	0.0	1.1	75.7	2.86	砂・礫	< 5.8		7.7 ± 1.9	7.7				
5月25日	晴	24.1	0.2	16.1	4	黒褐色	無	0.0	2.1	41.2	36.3	18.8	0.8	0.4	0.4	86.9	2.77	砂・礫	< 4.7		5.4 ± 1.3	5.4				
6月13日	晴	24.8	0.2	17.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.0	9.2	63.9	20.4	2.8	2.7	73.6	2.70	砂・礫	< 3.1		7.9 ± 1.2	7.9				
7月7日	晴	28.9	0.2	23.6	4	黒褐色	無	0.0	2.1	37.0	43.9	14.4	0.2	0.8	1.6	81.3	2.72	砂・礫	< 5.5		6.5 ± 2.0	6.5				
8月3日	晴	31.8	0.3	22.3	5	黒褐色	無	0.0	1.3	46.6	32.4	17.4	0.4	0.2	1.7	77.9	2.73	砂・礫	< 5.8		7.3 ± 1.9	7.3				
9月12日	曇	22.5	0.2	21.0	4	黒褐色	無	0.0	0.0	5.1	28.9	60.6	2.7	0.8	1.9	72.5	2.69	砂・礫	< 5.8		6.1 ± 1.4	6.1				
11月4日	晴	12.6	0.2	13.5	5	黒褐色	無	0.0	0.3	43.9	45.4	9.6	0.1	0.0	0.7	81.0	2.77	砂・礫	< 3.2		3.9 ± 0.86	3.9				
1月12日	晴	11.0	0.2	9.6	4	黒褐色	無	0.0</																		

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				
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]											
								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								
								粗糲分	中糲分	細糲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分						Cs-134	Cs-137	合計						
11	名久田川	殿田橋	高山村	5月26日	晴	22.4	0.3	15.1	5	灰黄褐色	無	0.0	3.5	47.9	22.6	20.0	4.2	1.1	0.7	83.9	2.73	砂・礫	< 5.6	9.2 ± 2.0	9.2				
							8月3日	晴	35.8	0.2	25.1	5	黒褐色	無	0.0	5.0	49.6	20.8	17.0	4.9	0.8	1.9	76.5	2.69	礫・砂	< 5.3	7.9 ± 1.8	7.9	
							11月5日	晴	12.5	0.3	12.1	5	黒褐色	無	0.0	0.8	41.3	30.5	22.8	3.0	0.6	1.0	75.6	2.79	礫・砂	< 7.3	14 ± 3.4	14	
							1月13日	晴	-1.6	0.2	3.2	4	灰黄褐色	無	0.0	0.0	23.9	49.3	21.8	1.6	2.3	1.1	71.6	2.66	礫・砂	< 8.7	18 ± 3.2	18	
							5月24日	晴	21.3	0.4	15.1	5	黒褐色	無	0.0	0.2	8.5	22.8	56.4	10.3	0.6	1.2	80.4	2.86	砂	< 6.5	8.5 ± 2.1	8.5	
12	吾妻川	吾妻橋	渋川市	6月13日	曇	21.6	0.3	14.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	6.2	19.4	56.4	10.9	4.6	2.5	74.6	2.68	砂	< 2.6	7.8 ± 1.0	7.8				
								7月7日	晴	28.3	0.3	26.3	4	黒褐色	無	0.0	0.3	3.2	17.4	65.8	10.2	0.6	2.5	78.1	2.78	砂	< 6.3	7.5 ± 2.2	7.5
								8月9日	晴	33.2	0.3	24.4	5	黒褐色	無	0.0	0.1	7.9	31.7	53.4	4.7	1.0	1.2	72.2	2.72	砂・礫	< 5.0	10 ± 2.4	10
								9月12日	晴	29.0	0.3	21.0	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.6	4.9	40.7	39.3	10.9	3.6	76.0	2.68	砂	< 6.8	14 ± 2.6	14
								11月5日	晴	22.3	0.3	15.0	5	黒褐色	無	0.0	0.6	26.1	39.3	31.1	1.9	0.0	1.0	77.3	2.74	礫・砂	< 7.8	10 ± 2.2	10
13	利根川	大正橋	渋川市	1月14日	晴	6.1	0.3	8.2	4	黒褐色	無	0.0	0.4	22.3	32.5	37.5	4.2	1.3	1.8	73.6	2.72	礫・砂	< 6.6	10 ± 2.1	10				
								5月24日	晴	24.4	0.5	17.2	5	灰黄褐色	無	0.0	0.3	20.1	33.0	39.2	6.3	0.1	1.0	79.2	2.79	砂・礫	< 6.0	6.8 ± 1.7	6.8
								6月13日	曇	17.7	0.3	13.1	5	褐灰	無	0.0	1.5	23.8	18.4	46.2	7.7	0.4	2.0	79.9	2.74	砂・礫	< 2.0	7.0 ± 0.90	7.0
								7月8日	曇	27.1	0.3	21.2	4	灰黄褐色	無	0.0	1.0	4.1	10.3	58.3	21.9	1.4	3.0	72.3	2.84	砂	< 8.7	15 ± 3.6	15
								8月9日	晴	32.4	0.4	23.9	5	黒褐色	無	0.0	2.9	38.1	21.3	29.9	6.2	0.8	0.8	80.8	2.76	砂・礫	< 3.7	8.9 ± 1.7	8.9
14	滝沢川	新滝沢橋	渋川市 吉岡町	9月12日	曇	28.1	0.3	21.0	4	灰黄褐色	無	0.0	0.5	1.2	5.5	55.4	29.2	4.7	3.5	72.5	2.69	砂	< 7.7	25 ± 3.5	25				
								11月5日	晴	20.7	0.3	14.4	5	灰黄褐色	無	0.0	0.3	13.8	23.4	51.3	7.4	1.6	2.2	83.0	2.87	砂・礫	< 4.5	6.7 ± 1.4	6.7
								1月14日	曇	4.8	0.3	7.5	4	灰黄褐色	無	0.0	0.0	5.6	20.3	63.5	8.5	0.9	1.2	76.4	2.86	砂・礫	< 3.0	4.4 ± 1.1	4.4
								5月24日	晴	25.2	0.1	24.0	5	暗灰黄	無	0.0	0.3	30.6	31.6	31.2	4.0	1.2	1.1	76.0	2.88	砂・礫	< 5.9	9.7 ± 1.8	9.7
								8月9日	晴	35.7	0.2	32.2	5	黒褐色	無	0.0	2.3	28.8	22.3	41.6	3.6	0.1	1.3	79.5	3.01	砂・礫	< 6.2	9.5 ± 2.0	9.5
15	利根川	群馬大橋	前橋市	11月5日	晴	19.3	0.2	15.0	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.0	13.8	42.3	41.0	0.7	0.0	2.2	79.8	2.83	砂・礫	< 5.0	9.8 ± 2.1	9.8				
								1月14日	曇	7.0	0.1	8.3	4	黒褐色	無	0.0	0.0	4.3	35.1	56.2	0.8	1.5	2.1	74.3	2.79	砂・礫	< 3.9	6.0 ± 3.1	6.0
								5月26日	曇	23.0	0.4	14.7	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	1.5	3.5	54.2	36.1	3.8	0.9	75.1	2.76	砂	< 7.1	14 ± 3.3	14
								8月10日	晴	36.1	0.4	25.2	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.5	46.7	42.8	7.2	2.7	68.4	2.76	砂	< 7.0	26 ± 3.9	26
								11月9日	晴	14.8	0.5	13.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.9	29.4	10.7	44.9	10.4	1.7	2.0	76.5	2.82	砂・礫	< 3.6	4.8 ± 1.4	4.8
16	利根川	福島橋	玉村町	1月20日	晴	1.6	0.2	9.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.1	10.7	7.8	62.7	15.8	1.2	1.7	69.9	2.91	砂	< 4.4	6.4 ± 1.4	6.4				
								5月26日	晴	23.1	0.5	13.5	5	灰黄褐色	無	0.0	1.6	32.2	12.0	39.1	13.6	0.6	0.9	83.0	2.81	砂・礫	< 3.5	6.1 ± 1.5	6.1
								8月6日	曇	29.5	0.2	21.4	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.3	25.2	53.0	16.8	4.6	64.7	2.70	砂	< 9.2	18 ± 3.9	18
								11月9日	晴	15.9	0.4	12.4	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	2.0	3.5	47.8	41.6	2.3	2.8	67.3	2.80	砂	< 8.0	12 ± 2.8	12
								1月17日	晴	10.6	0.2	10.4	4	暗褐色	無	0.0	0.1	9.5	13.4	64.3	11.5	0.0	1.2	73.6	2.83	砂・礫	< 5.6	11 ± 2.3	11
17	長井川	上権田橋	高崎市	5月24日	晴	25.4	0.2	22.3	5	黒褐色	無	0.0	0.2	15.0	22.8	48.2	9.0	2.6	2.2	79.6	2.90	砂・礫	< 5.4	35 ± 3.6	35				
								8月10日	晴	31.6	0.4	19.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	9.1	13.2	57.2	16.2	1.8	2.5	65.1	2.80	砂・礫	< 7.0	33 ± 4.3	33
								11月4日	晴	21.4	0.3	13.6	5	黒褐色	無	0.0	0.2	20.5	17.6	41.9	11.9	6.0	1.9	72.9	2.89	砂・礫	< 8.7	27 ± 4.7	27
								1月13日	晴	8.0	0.2	8.1	4	黒褐色	無	0.0	0.3	40.5	47.5	10.2	0.3	0.4	0.8	74.3	2.71	砂・礫	< 5.2	11 ± 2.1	11
								5月24日	晴	25.3	0.2	21.7	5	暗褐色	無	0.0	18.6	7.0	11.8	43.0	14.8	2.9	1.9	72.6	2.92	砂・礫	< 4.7	8.9 ± 1.6	8.9
18	鳥川	鳥川橋	高崎市	8月10日	晴	34.5	0.3	23.3	5	暗褐色	無	0.0	1.1	15.2	13.6	47.6	18.6	1.9	2.0	70.1	2.71	砂・礫	< 8.2	15 ± 2.7	15				
								11月4日	晴	22.2	0.3	14.4	5	暗褐色	無	0.0	0.5	21.7	39.5	30.6	4.5	1.2	2.0	73.9	2.75	砂・礫	< 3.9	6.7 ± 1.3	6.7
								1月13日	晴	9.2	0.2	11.2	4	暗褐色	無	0.0	0.1	23.7	45.4	26.1	1.3	1.4	2.0	74.0	2.73	砂・礫	< 5.5	11 ± 2.0	11
								5月24日	晴	24.8	0.2	19.3	4	灰黄褐色	無	0.0	8.6	48.6	22.3	15.9	3.3	0.7	0.6	86.2	2.73	砂・礫	< 4.3	4.3 ± 1.4	4.3
								8月1日	晴	37.2	0.3	25.4	5	暗褐色	無	0.0	5.6	65.6	19.8	6.5	1.6	0.3	0.6	74.8	2.67	砂・礫	< 4.0	5.8 ± 1.8	5.8
19	碓氷川	中瀬橋	安中市	11月3日	晴	18.9	0.4	16.2	5	暗褐色	無	0.0	0.5	26.7	35.6	33.3	1.5	0.5	1.9	79.3	2.80	砂・礫	< 4.1	8.1 ± 1.8	8.1				
								1月13日	晴	11.8	0.1	8.6	4	暗褐色	無	0.0	0.7	45.7	29.6	19.3	2.2	1.3	1.2	72.6	2.77	砂・礫	< 5.1	11 ± 2.0	11
								5月25日	晴	24.2	0.2	19.4	5	黒褐色	無	0.0	0.1	13.6	31.4	49.4	3.3	0.8	1.4	78.8	2.76	砂	< 8.3	9.9 ± 2.6	9.9
								8月4日	曇	27.7	0.3	23.2	5	黒褐色	無	0.0	0.2	12.5	15.8	63.2	5.2	1.1	2.0	75.4	2.81	礫・砂	< 5.5	7.1 ± 1.9	7.1
								11月4日	晴	20.8	0.2	14.1	5	黒褐色	無	0.0	0.2	17.1	26.9	47.4	4.5	1.7	2.2	74.3	2.76	礫・砂	< 7.5	11 ± 2.3	11
20	碓氷川	鼻高橋	高崎市	1月14日	曇	11.2	0.2	7.8	4	黒褐色	無	0.0	0.0	7.6	31.0	51.1	4.9	3.0	2.4	71.0	2.72	砂・礫	< 7.1	8.1 ± 2.2	8.1				
								5月24日	晴	23.8	0.2	19.1	5	褐灰	無	0.0	5.4	42.2	22.5	2.9	0.7	0.8	82.1	2.71	礫・砂	< 2.7	3.7 ± 0.71	3.7	
								8月4日	小雨	25.9	0.3	21.9	5	褐灰	無	0.0	4.0	46.3	29.8	15.3	0.5	3.4	0.7	85.5	2.75	礫・砂	< 2.6	5.7 ± 1.2	5.7
								11月3日	晴	23.1	0.2	16.1	5	褐灰	無	0.0	2.0	43.4	40.8	11.7	0.1	0.6	1.4	88.4	2.72	礫・砂	< 1.8	3.2 ± 0.65	3.2
								1月13日	晴	11.6	0.1	7.9	4																

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						
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目											放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]											
								泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)						含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射線性セシウム									
河川	利根川水系	鳥川水域	雄川	金山橋	甘楽町	5月23日	晴	24.1	0.3	20.7	5	褐灰	無	無	0.0	0.4	27.2	36.6	31.1	2.6	1.0	1.1	78.7	2.72	砂・礫	<	3.0	4.6 ± 1.0	4.6	
						8月6日	曇	26.4	0.2	19.9	5	褐灰	無	無	0.0	2.7	58.3	33.0	4.3	0.2	0.7	0.8	91.7	2.74	礫・砂	<	2.3	2.9 ± 0.64	2.9	
						11月3日	晴	22.8	0.2	17.0	5	褐灰	無	無	0.0	0.9	40.6	40.9	14.6	0.1	1.4	1.5	84.0	2.78	砂・礫	<	2.1	3.9 ± 0.73	3.9	
			11月18日	晴	4.9	0.2	9.6	4	褐灰	無	無	0.0	0.4	37.0	35.2	19.3	3.9	2.5	1.7	77.6	2.75	砂・礫	<	1.9	2.7 ± 0.55	2.7				
			24	南牧川	小沢橋	南牧村	5月23日	晴	25.2	0.3	20.5	5	灰	無	無	0.0	9.5	52.4	20.9	11.8	3.6	0.9	0.9	91.6	2.68	礫・砂	<	4.3	6.4 ± 1.3	6.4
							8月4日	曇	26.0	0.2	22.7	5	灰	無	無	0.0	4.7	64.2	18.4	7.7	3.1	1.2	0.7	89.6	2.72	礫・砂	<	2.1	3.6 ± 0.75	3.6
							11月3日	晴	26.4	0.2	17.0	5	オリーブ黒	無	無	0.0	1.6	47.6	36.5	12.4	0.5	0.0	1.4	80.1	2.73	礫・砂	<	2.3	3.8 ± 0.96	3.8
			25	染谷川	薬師橋	榛東村	5月24日	晴	26.1	0.2	21.6	5	黒褐色	無	無	0.0	1.1	46.3	20.6	24.2	5.0	1.3	1.5	77.3	2.80	砂・礫	<	4.6	9.6 ± 2.0	9.6
							8月10日	晴	36.2	0.2	28.5	5	黒褐色	無	無	0.0	13.2	38.6	15.8	27.6	2.8	1.3	0.7	74.8	2.92	砂・礫	<	8.4	12 ± 2.7	12
							11月5日	晴	15.6	0.1	13.0	5	黒褐色	無	無	0.0	1.6	26.2	16.2	48.1	4.8	1.3	1.8	80.0	3.06	砂・礫	<	5.3	14 ± 2.4	14
			26	井野川	鎌倉橋	高崎市	5月26日	曇	9.7	0.1	8.5	4	黒褐色	無	無	0.0	0.3	32.0	24.7	34.2	5.1	1.9	1.8	71.8	2.78	砂・礫	<	6.0	12 ± 2.8	12
							5月26日	晴	24.2	0.2	21.9	5	黒褐色	無	無	0.0	1.8	31.4	16.2	44.0	4.6	1.1	0.9	84.0	2.82	砂・礫	<	2.7	3.1 ± 0.68	3.1
							8月4日	曇	27.5	0.3	26.0	5	黒褐色	無	無	0.0	8.9	43.9	29.7	15.5	0.8	0.3	0.9	85.2	2.87	砂・礫	<	3.9	3.9 ± 0.93	3.9
			27	鳥川	岩倉橋	高崎市 玉村町	11月8日	晴	16.9	0.3	17.1	5	黒褐色	無	無	0.0	2.4	41.9	34.3	19.8	0.2	0.7	0.7	80.2	2.81	砂・礫	<	1.3	2.4 ± 0.59	2.4
							1月18日	晴	13.6	0.1	17.4	4	黒褐色	無	無	0.0	0.7	20.5	19.3	49.9	5.7	1.9	2.0	74.8	2.86	砂・礫	<	4.9	10 ± 2.2	10
							5月26日	曇	24.1	0.3	25.4	5	黒褐色	無	無	0.0	0.0	0.4	0.7	25.1	54.3	14.1	5.4	66.3	2.71	砂	<	8.7	58 ± 6.3	58
			28	新要橋	上野村	高崎市 玉村町	8月16日	晴	37.9	0.3	34.0	5	黒褐色	無	無	0.0	0.0	0.1	0.1	11.5	55.1	24.1	9.1	52.8	2.68	砂	<	8.7	35 ± 4.0	35
							11月8日	晴	20.1	0.3	18.5	5	黒褐色	無	無	0.0	0.0	0.3	0.8	12.9	45.1	29.9	11.0	44.4	2.62	砂	<	6.5	43 ± 3.3	43
							1月18日	晴	13.0	0.2	13.5	4	黒褐色	無	無	0.0	0.2	0.4	1.2	12.6	35.8	39.8	10.0	37.1	2.56	シルト	<	8.3	63 ± 5.4	63
			29	神流川	森戸橋	神流町	5月23日	晴	24.8	0.2	16.8	4	褐灰	無	無	0.0	0.5	22.9	20.3	36.1	14.7	3.0	2.5	84.7	2.73	砂・礫	<	2.8	5.4 ± 0.92	5.4
							11月8日	晴	12.0	0.3	10.4	5	褐灰	無	無	0.0	1.8	47.5	32.2	16.8	0.4	0.6	0.7	81.4	2.75	礫・砂	<	1.3	4.0 ± 0.47	4.0
							5月23日	晴	25.1	0.2	19.5	5	褐灰	無	無	0.0	2.5	49.9	33.7	11.6	1.2	0.5	0.6	85.4	2.77	砂・礫	<	2.1	2.1 ± 0.68	2.1
			30	藤武橋	藤岡市 上里町	上里町	11月8日	晴	18.0	0.3	11.2	5	褐灰	無	無	0.0	0.9	30.8	33.1	32.9	1.3	0.0	1.0	82.4	2.70	礫・砂	<	1.1	1.3 ± 0.37	1.3
							5月26日	晴	24.1	0.3	19.2	4	灰オリーブ	無	2.1	0.6	29.1	31.8	25.6	6.7	2.1	2.0	84.5	2.74	砂・礫	<	3.3	4.3 ± 1.3	4.3	
							11月8日	晴	23.9	0.4	15.9	5	灰オリーブ	無	0.0	1.5	66.7	27.7	3.0	0.1	0.3	0.7	78.4	2.74	礫・砂	<	0.97	1.5 ± 0.38	1.5	
			31	神流川橋	上里町	上里町	5月26日	晴	16.8	0.3	21.5	5	灰オリーブ	無	無	0.0	0.3	44.4	43.3	10.1	0.2	0.5	1.2	85.5	2.69	砂・礫	<	0.77	0.86 ± 0.16	0.86
							11月8日	晴	20.1	0.3	17.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.6	47.4	25.2	20.6	3.8	0.8	1.6	77.3	2.75	礫・砂	<	0.83	1.8 ± 0.23	1.8	
							5月23日	晴	20.0	0.5	18.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.5	40.8	41.6	15.6	0.1	0.2	1.2	81.1	2.69	砂・礫	<	1.6	1.9 ± 0.54	1.9	
			32	利根川	坂東大橋	本中市	8月6日	曇	22.9	0.4	21.8	5	オリーブ黒	無	無	0.0	4.0	35.9	16.7	28.6	12.1	1.1	1.6	82.9	2.82	砂・礫	<	2.2	2.5 ± 0.73	2.5
							11月9日	晴	19.5	0.3	18.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.8	8.7	84.7	3.6	0.9	1.3	73.1	2.78	砂	<	1.3	3.8 ± 0.43	3.8	
							1月18日	晴	9.0	0.2	18.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	3.1	6.9	78.6	8.3	1.2	1.2	69.4	2.73	砂・礫	<	2.8	3.9 ± 1.2	3.9	
			33	赤城白川	下細井町地内	前橋市	5月25日	晴	25.1	0.2	19.7	5	黒褐色	無	無	0.0	0.6	16.4	10.6	52.8	16.5	0.9	2.2	82.3	2.92	砂	<	3.4	4.5 ± 0.97	4.5
							8月1日	晴	35.3	0.6	23.2	5	黒褐色	無	0.0	0.3	12.9	20.7	52.9	8.9	2.0	2.3	75.7	2.77	砂	<	6.1	8.3 ± 2.3	8.3	
							11月9日	晴	22.1	0.4	13.0	5	黒褐色	無	0.0	0.0	8.7	21.2	57.2	9.9	1.6	1.4	72.0	2.96	砂	<	4.3	9.2 ± 2.0	9.2	
			34	桃の木川	笥井橋	前橋市	1月20日	晴	6.2	0.2	7.1	4	黒褐色	無	無	0.0	0.7	24.9	16.1	45.8	10.0	1.3	1.2	77.4	3.07	礫・砂	<	5.1	6.6 ± 1.9	6.6
							5月25日	晴	27.5	0.3	20.3	5	黒褐色	無	0.0	0.1	5.0	4.7	67.2	19.7	0.8	2.5	76.2	2.84	砂・礫	<	2.9	3.5 ± 0.81	3.5	
							8月6日	曇	28.9	0.3	21.2	5	黒褐色	無	0.0	0.1	0.5	6.5	83.3	6.5	1.2	1.9	79.9	2.98	砂	<	2.7	3.3 ± 0.77	3.3	
			35	荒砥川	奥原橋	前橋市	11月9日	晴	25.5	0.3	17.4	5	黒褐色	無	無	0.0	0.0	2.1	7.3	76.7	11.8	0.8	1.3	71.0	2.85	砂	<	3.2	6.3 ± 1.3	6.3
							1月17日	晴	10.1	0.2	10.9	4	黒褐色	無	0.0	0.9	23.9	17.2	45.2	10.8	1.0	1.0	69.5	2.87	砂・礫	<	3.5	5.0 ± 1.0	5.0	
							5月25日	晴	28.1	0.3	23.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.5	18.2	69.8	7.2	0.6	2.7	73.0	2.75	砂・礫	<	2.4	4.5 ± 0.89	4.5	
			36	粕川	保泉橋	伊勢崎市	8月6日	曇	27.7	0.3	22.9	5	黒褐色	無	無	0.0	1.7	18.5	10.7	51.8	13.8	1.7	1.8	84.1	2.96	砂・礫	<	1.5	1.9 ± 0.41	1.9
							11月9日	晴	22.8	0.5	17.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.4	1.7	57.8	31.6	5.3	2.2	71.2	3.01	砂	<	1.1	5.4 ± 0.44	5.4	
							1月17日	晴	8.9	0.2	9.6	4	黒褐色	無	0.0	2.4	2.7	6.1	65.5	18.9	3.2	1.2	71.8	3.01	砂・礫	<	7.7	13 ± 2.6	13	
			37	広瀬川	中島橋	伊勢崎市	5月23日	晴	24.5	0.5	22.3	5	黒褐色	無	無	0.0	1.0	27.7	22.0	42.8	4.2	0.5	1.8	82.4	3.04	砂・礫	<	1.6	5.7 ± 0.84	5.7
							8月23日	曇	28.1	0.5	26.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.1	4.5	54.3	28.0	7.2	4.9	61.1	2.73	砂	<	7.5	16 ± 3.3	16	
							11月10日	晴	15.5	0.2	15.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.5	7.5	82.8	7.5	0.4	1.3	74.6	2.97	砂	<	8.0	7.8 ± 2.4	7.8	
			38	早川	早川橋	伊勢崎市	1月17日	晴	7.7	0.2	10.9	4	黒褐色	無	無	0.0	0.2	1.8	3.1	66.1	26.4	1.1	1.3	72.9	3.07	砂	<	4.1	5.2 ± 1.2	5.2
							5月25日	晴	27.5	0.3	21.5	5	オリーブ黒	無	0.0	2.3	33.7	17.2	35.0	9.7	0.4	1.7	81.9	2.87	砂・礫	<	8.2	13 ± 2.7	13	
							8月6日	曇	22.3	0.3	23.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.9	4.0	56.1	33.7	1.7	2.6	73.3	2.79	砂	<	5.4	11 ± 2.3	11	
38	早川	早川橋	伊勢崎市	11月10日	晴	21.5	0.3	14.6	5	オリーブ黒	無	無	0.0	0.1	8.8	8.6	37.5	40.9	2.3	1.8	68.2	2.81	砂	<	7.5	28 ± 3.3</				

表4.6.1(2) 群馬県 河川(底質) 4/4

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質															備考							
	水域名	地点名	市町村	一般項目										放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)]																	
				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											
												粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計									
39	利根川水系	早川	前島橋	太田市	5月25日	晴	22.1	0.4	20.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	5.2	73.9	15.5	1.3	3.9	76.6	2.86	砂・礫	< 6.3	24 ± 3.2	24					
					8月8日	晴	34.9	0.3	31.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.6	16.2	15.1	56.0	9.5	0.4	2.2	77.4	2.93	砂・礫	< 6.7	16 ± 2.6	16					
					11月10日	晴	20.7	0.4	15.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	2.6	3.1	62.7	27.1	2.3	2.2	70.6	2.95	砂	< 7.6	18 ± 3.1	18					
					1月16日	曇	4.8	0.2	11.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.1	1.1	66.6	27.1	1.9	2.2	71.8	2.94	砂	< 8.6	21 ± 3.7	21					
					5月24日	晴	20.6	0.4	17.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.0	1.6	58.7	32.2	7.4	56.1	2.61	砂・シルト	< 5.9	26 ± 3.0	26					
	40	利根川	利根大堰	千代田町 行田市	6月11日	曇	27.0	0.4	19.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.0	1.4	56.9	34.6	6.9	60.7	2.64	砂・シルト	< 3.5	35 ± 2.5	35					
					7月6日	曇	27.6	0.2	23.7	3	オリーブ黒	無	0.0	0.7	9.2	11.3	16.2	21.3	30.9	10.4	4.7	40.1	2.47	砂・シルト	< 9.4	27 ± 4.3	27				
					8月8日	晴	34.6	0.5	25.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	0.2	3.0	38.4	48.0	10.0	38.7	2.57	砂・シルト	< 6.7	63 ± 4.3	63					
					9月12日	晴	29.7	0.2	28.7	4	オリーブ黒	無	0.0	0.7	0.2	0.6	3.1	24.8	58.3	12.3	46.0	2.41	砂・シルト	< 10	88 ± 8.9	88					
					11月10日	晴	22.1	0.4	16.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	38.0	51.3	9.6	45.7	2.59	砂・シルト	< 6.3	43 ± 4.3	43					
41	利根川水系	小黒川	萱野橋	桐生市	1月16日	小雨	5.1	0.2	9.6	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	0.2	1.2	37.3	52.8	8.1	49.0	2.60	砂・シルト	< 7.9	49 ± 5.0	49					
					5月23日	小雨	13.3	0.3	12.0	5	黒褐色	無	0.0	5.8	40.9	28.9	21.0	11.4	1.2	0.8	79.4	2.75	砂・礫	< 6.1	13 ± 2.6	13					
					6月11日	小雨	19.5	0.4	13.6	5	灰オリーブ	無	0.0	6.2	41.1	32.3	18.1	0.6	0.5	1.2	78.0	2.81	礫・砂	< 2.7	12 ± 1.4	12					
					7月6日	晴	26.1	0.2	18.5	4	灰オリーブ	無	0.0	1.7	43.9	24.2	23.9	4.0	0.5	1.8	77.1	2.78	礫・砂	< 7.1	17 ± 2.8	17					
					8月5日	曇	21.9	0.3	17.6	5	オリーブ黒	無	0.0	0.1	16.3	33.0	45.2	2.6	0.4	2.4	77.4	2.85	砂・礫	< 3.6	12 ± 1.5	12					
					42	利根川水系	渡良瀬川	高津戸	みどり市	9月12日	晴	24.6	0.2	17.6	4	オリーブ黒	無	0.0	1.0	42.3	28.1	23.0	3.1	0.6	1.9	79.0	2.76	砂・礫	< 7.7	24 ± 3.7	24
										11月12日	晴	14.1	0.3	10.7	5	オリーブ黒	無	0.0	4.7	47.7	28.1	18.1	0.7	0.1	0.6	74.6	2.80	砂・礫	< 2.4	20 ± 1.4	20
										1月17日	晴	-2.0	0.2	4.3	4	オリーブ黒	無	0.0	0.8	49.5	32.6	15.3	0.3	0.4	1.1	78.9	2.75	砂・礫	< 6.2	17 ± 2.7	17
										5月26日	晴	26.9	0.4	17.0	5	黒褐色	無	0.0	0.1	5.5	10.1	62.8	17.5	2.1	1.9	76.2	2.81	砂	< 7.1	23 ± 3.2	23
										8月5日	小雨	24.7	0.8	21.7	5	黒褐色	無	0.0	0.5	3.3	9.7	63.0	19.6	0.4	3.5	73.6	2.85	砂	< 3.5	33 ± 2.5	33
43	利根川水系	渡良瀬川	赤岩用水取水口	桐生市						11月11日	晴	17.3	0.4	13.9	5	黒褐色	無	0.0	0.2	6.0	14.9	59.6	14.9	2.3	2.1	74.6	2.82	砂・礫	< 8.7	27 ± 4.4	27
										1月19日	晴	6.8	0.2	8.7	4	黒褐色	無	0.0	1.3	46.3	27.6	22.3	0.6	0.5	1.4	76.0	2.78	砂・礫	< 4.1	8.4 ± 1.5	8.4
										5月26日	晴	26.2	0.4	18.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.9	6.0	54.8	30.7	3.8	2.8	71.6	2.74	砂	< 8.0	42 ± 4.3	42
										6月14日	曇	22.9	0.4	15.9	5	黒褐色	無	0.0	0.4	1.1	6.3	66.1	19.8	3.2	3.1	75.3	2.67	砂	< 2.8	25 ± 1.7	25
										7月6日	晴	32.4	0.2	22.1	4	暗褐色	無	0.0	0.8	35.6	20.0	30.7	9.0	1.8	2.1	83.9	2.73	砂・礫	< 8.1	17 ± 3.4	17
					44	渡良瀬川水系	多々良川	江尻橋	邑楽町	8月9日	晴	35.3	0.3	25.8	5	黒褐色	無	0.0	0.3	4.9	10.8	75.5	5.1	0.7	2.7	73.0	2.78	砂	< 7.2	21 ± 3.8	21
										9月12日	晴	30.2	0.2	25.2	4	黒褐色	無	0.0	3.5	49.8	22.6	19.9	2.0	0.9	1.3	82.6	2.70	礫・砂	< 9.1	12 ± 3.7	12
										11月11日	晴	20.7	0.2	13.8	5	黒褐色	無	0.0	0.3	12.0	12.5	57.8	13.9	1.4	2.1	79.9	2.79	砂	< 8.3	22 ± 3.9	22
										1月19日	晴	5.9	0.2	10.3	4	黒褐色	無	0.0	2.1	49.7	26.9	18.6	0.9	0.5	1.3	80.4	2.76	礫・砂	< 5.6	11 ± 2.0	11
										5月24日	晴	27.6	0.4	18.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	1.2	2.0	6.6	20.7	58.8	10.7	45.8	2.45	シルト・砂	< 8.5	160 ± 8.6	160
45	利根川水系	観音橋	桐生市	8月15日						晴	33.1	0.4	26.7	5	黒	無	0.0	0.0	0.4	1.4	7.3	27.8	49.7	13.4	36.3	2.55	砂・シルト	< 9.1	130 ± 7.2	130	
				11月12日						晴	21.6	0.3	16.3	5	黒	無	0.0	0.0	2.8	1.7	4.6	8.8	59.9	22.2	43.9	2.56	シルト・砂	< 6.9	8.4 ± 1.8	8.4	
				1月17日						晴	3.6	0.2	7.3	4	黒褐色	無	0.0	2.3	3.4	4.3	25.3	16.8	33.4	14.5	40.1	2.67	シルト・砂	< 9.5	30 ± 4.3	30	
				5月23日						晴	22.2	0.4	17.9	5	暗褐色	無	0.0	5.7	45.8	20.8	23.2	3.0	0.5	1.0	80.0	2.76	砂・礫	< 5.7	22 ± 3.0	22	
				8月5日						曇	24.8	0.4	21.5	5	暗褐色	無	0.0	0.0	14.8	33.0	41.4	6.2	2.2	2.4	71.1	2.79	砂・礫	< 4.1	34 ± 2.3	34	
				46	利根川水系	境橋	桐生市 足利市	11月11日	晴	19.9	0.3	14.7	5	暗褐色	無	0.0	0.7	38.9	26.4	27.8	3.2	0.7	2.3	78.7	2.77	砂・礫	< 1.3	19 ± 0.79	19		
								1月19日	晴	2.0	0.2	5.5	4	暗褐色	無	0.0	3.4	42.3	17.1	23.5	10.6	1.6	1.5	77.4	2.74	砂・礫	< 7.2	29 ± 3.6	29		
								5月26日	晴	28.8	0.3	21.2	5	黒褐色	無	0.0	5.1	45.7	25.5	21.0	1.4	0.3	1.0	90.7	2.71	礫・砂	< 3.9	15 ± 2.5	15		
								8月16日	晴	29.7	0.3	23.3	5	黒褐色	無	1.9	7.0	47.4	19.7	18.7	3.2	0.8	1.3	78.6	2.74	礫・砂	< 5.2	20 ± 3.2	20		
								11月11日	晴	20.1	0.3	14.1	5	黒褐色	無	0.0	3.2	69.9	18.9	5.8	0.7	0.5	1.0	83.5	2.72	礫・砂	< 9.2	19 ± 3.8	19		
47	利根川水系	鶴生田川	城沼					館林市	1月19日	晴	1.3	0.2	6.5	4	黒褐色	無	0.0	1.4	40.2	20.2	30.4	4.9	1.3	1.6	73.5	2.72	礫・砂	< 6.2	25 ± 3.3	25	
									5月26日	曇	26.0	1.0	23.2	8	オリーブ黒	無	0.0	4.0	12.0	10.0	44.7	21.2	7.1	4.6	74.2	2.69	シルト	< 7.3	45 ± 4.5	45	
									8月8日	晴	34.9	1.2	30.1	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.5	0.6	3.2	6.8	71.3	17.6	16.4	2.25	シルト	18 ± 4.3	420 ± 17	438	
									11月10日	晴	18.9	1.2	18.5	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	2.6	11.0	18.4	54.7	13.1	16.1	2.17	シルト	11 ± 3.0	450 ± 14	461	
									1月16日	曇	6.9	0.7	11.5	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	2.1	3.1	11.3	7.8	62.9	12.6	16.6	2.28	シルト	13 ± 2.9	540 ± 14	553	
				48	利根川水系	谷田川	斗合田橋		明和町 板倉町	5月24日	晴	26.1	1.2	21.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	7.9	11.2	48.2	15.1	11.5	5.7	64.2	2.71	砂・シルト	< 5.0	12 ± 2.0	12
										8月15日	晴	35.8	1.2	27.5	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	5.9	25.8	54.3	13.7	27.9	2.51	シルト	< 9.8	76 ± 6.1	76
										11月10日	晴	21.0	0.7	18.9	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.3	10.2	28.7	48.1	12.6	24.1	2.47	シルト	< 9.5	120 ± 7.0	120
										1月16日	小雨	4.8	0.6	12.1	4	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.6	5.9	16.4	58.1	18.7	44.3	2.59	シルト	< 4.5	5.7 ± 1.3	5.7

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 1/4

採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考		
No.	水域名	地点名	市町村				左岸			空間線量 (μ Sv/h)	右岸			空間線量 (μ Sv/h)	備考							
							色相	臭気	性状		放射線物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]					色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]			
											放射線性セシウム								放射線性セシウム			
			Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計														
1	利根川	広瀬橋	みなかみ町	5月25日	晴	26.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.7	74 ± 5.9	74	0.08	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.2	160 ± 8.3	160	0.07		
				8月2日	晴	34.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.9	95 ± 6.8	95	0.08	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.5	130 ± 8.0	130	0.07		
				11月7日	曇	14.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.9	120 ± 7.4	120	0.11	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.5	150 ± 9.7	150	0.08		
				1月11日	晴	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.06	
				5月25日	晴	24.4	黒褐色	微土	塊質	7.8 ± 1.9	270 ± 9.0	277.8	0.07	暗褐色	微土	塊質	18 ± 4.3	630 ± 26	648	0.06		
		6月13日		晴	27.6	黒褐色	微土	塊質	< 8.9	160 ± 8.9	160	0.07	暗褐色	微土	塊質	9.2 ± 2.2	340 ± 13	349.2	0.06			
		7月7日		晴	29.1	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	270 ± 12	270	0.05	黒褐色	微土	塊質	18 ± 3.8	570 ± 16	588	0.05			
		8月2日		晴	36.4	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.9	530 ± 16	543	0.07	黒褐色	微土	塊質	16 ± 3.2	460 ± 16	476	0.06			
		9月12日		曇	24.8	黒褐色	微土	塊質	< 7.8	220 ± 9.3	220	0.05	暗褐色	微土	塊質	21 ± 4.0	710 ± 21	731	0.05			
		11月7日		曇	10.0	黒褐色	微土	塊質	15 ± 4.3	530 ± 18	545	0.08	暗褐色	微土	塊質	11 ± 3.6	600 ± 16	611	0.08			
1月11日	晴	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	暗褐色	微土	塊質	8.1 ± 2.7	320 ± 12	328.1	0.07				
2	利根川	月夜野橋	みなかみ町	5月25日	晴	24.3	黒褐色	微土	塊質	< 6.3	69 ± 4.7	69	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 4.9	130 ± 6.4	130	0.05		
				8月2日	晴	35.8	褐色	微土	塊質	< 7.6	29 ± 4.3	29	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 7.5	84 ± 7.3	84	0.05		
				11月7日	曇	11.7	褐色	微土	塊質	< 6.4	78 ± 5.3	78	0.06	灰黄褐色	微土	塊質	< 8.0	120 ± 6.7	120	0.06		
3	赤谷川	小袖橋	川場村	1月12日	晴	-2.3	黒褐色	微土	塊質	< 7.8	64 ± 5.7	64	0.06	-	-	-	-	-	-	0.05		
				5月25日	晴	27.1	黒褐色	微土	塊質	51 ± 7.4	1,300 ± 37	1,351	0.09	黒褐色	微土	塊質	26 ± 4.4	910 ± 25	936	0.08		
				6月13日	晴	23.8	黒褐色	微土	塊質	30 ± 4.6	930 ± 25	960	0.09	黒褐色	微土	塊質	49 ± 6.2	1,900 ± 36	1,949	0.08		
4	桜川	大字谷地地内	川場村	7月7日	晴	27.8	黒褐色	微土	塊質	86 ± 8.8	3,200 ± 44	3,286	0.07	黒褐色	微土	塊質	27 ± 6.2	1,400 ± 30	1,427	0.06		
				8月2日	晴	28.8	黒褐色	微土	塊質	120 ± 13	4,100 ± 71	4,220	0.09	黒褐色	微土	塊質	34 ± 6.2	920 ± 32	954	0.08		
				9月12日	曇	25.2	黒褐色	微土	塊質	87 ± 8.5	3,600 ± 51	3,687	0.09	黒褐色	微土	塊質	60 ± 6.7	2,100 ± 33	2,160	0.08		
				11月7日	曇	15.8	黒褐色	微土	塊質	37 ± 5.0	1,900 ± 26	1,937	0.11	黒褐色	微土	塊質	19 ± 4.4	870 ± 21	889	0.09		
				1月11日	晴	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	0.08	
5	利根川水系	桐の木橋	片品村	5月25日	晴	25.5	黒褐色	微土	塊質	< 7.0	140 ± 7.8	140	0.06	暗褐色	微土	塊質	7.8 ± 2.0	170 ± 7.8	177.8	0.06		
				8月3日	晴	30.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	190 ± 10	190	0.06	暗褐色	微土	塊質	43 ± 7.3	1,100 ± 36	1,143	0.06		
				11月7日	晴	13.4	黒褐色	微土	塊質	< 6.7	150 ± 8.4	150	0.06	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.8	320 ± 13	333	0.07		
6	利根川水系	利根町高戸谷	沼田市	1月11日	晴	-5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	
				5月25日	晴	25.0	灰黄褐色	無	砂質	< 5.7	21 ± 3.1	21	0.06	黒褐色	微土	塊質	31 ± 4.5	810 ± 22	841	0.06		
				6月13日	晴	21.0	灰黄褐色	無	砂質	< 8.7	19 ± 3.6	19	0.06	黒褐色	微土	塊質	16 ± 3.7	570 ± 21	586	0.06		
				7月7日	晴	27.8	灰黄褐色	無	砂質	< 5.8	< 7.8	-	0.05	黒褐色	微土	塊質	22 ± 5.5	960 ± 25	982	0.05		
				8月3日	晴	24.2	灰黄褐色	無	砂質	< 8.5	15 ± 3.1	15	0.06	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.6	500 ± 14	511	0.06		
				9月12日	曇	24.8	灰黄褐色	無	砂質	< 4.9	9.1 ± 2.0	9.1	0.05	黒褐色	微土	塊質	20 ± 5.5	730 ± 23	750	0.05		
				11月7日	曇	19.1	灰黄褐色	無	砂質	< 8.4	12 ± 3.1	12	0.08	黒褐色	微土	塊質	18 ± 5.3	600 ± 24	618	0.08		
				1月11日	晴	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	黒褐色	微土	塊質	14 ± 4.2	480 ± 19	494	0.07
				5月24日	晴	17.1	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.5	410 ± 14	421	0.04	暗褐色	微土	塊質	13 ± 2.2	300 ± 9.7	313	0.05		
				6月13日	晴	28.9	暗褐色	微土	塊質	17 ± 3.6	480 ± 18	497	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 7.7	130 ± 7.8	130	0.06		
7	利根川水系	二恵橋	沼田市	7月7日	晴	29.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	16 ± 4.7	570 ± 18	586	0.04	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.8	390 ± 13	402	0.05		
				8月9日	晴	28.6	暗褐色	微土	塊質	15 ± 3.0	590 ± 13	605	0.05	暗褐色	微土	塊質	6.1 ± 1.6	160 ± 6.3	166.1	0.06		
				9月12日	曇	24.7	暗褐色	微土	塊質	15 ± 3.2	470 ± 13	485	0.04	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.6	340 ± 11	351	0.04		
				11月5日	晴	18.7	暗褐色	微土	塊質	< 9.1	540 ± 13	540	0.05	暗褐色	微土	塊質	8.7 ± 2.1	210 ± 8.3	218.7	0.07		
				1月12日	晴	5.8	暗褐色	微土	塊質	< 6.5	110 ± 6.9	110	0.05	灰黄褐色	微土	塊質	< 6.3	24 ± 3.4	24	0.04		
8	利根川水系	新戸橋	長野原町	5月24日	晴	25.1	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.0	380 ± 10	391	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 8.3	160 ± 8.7	160	0.04		
				8月10日	晴	28.3	黒褐色	微土	塊質	17 ± 3.7	620 ± 17	637	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 9.1	230 ± 10	230	0.04		
				11月4日	晴	17.8	黒褐色	微土	塊質	14 ± 3.3	440 ± 17	454	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 10	270 ± 12	270	0.04		
				1月12日	晴	8.6	暗褐色	微土	塊質	16 ± 5.3	680 ± 23	696	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	150 ± 9.1	150	0.04		
				5月25日	晴	24.8	黒褐色	微土	塊質	31 ± 7.3	1,100 ± 42	1,131	0.04	黒褐色	微土	塊質	14 ± 4.8	640 ± 20	654	0.04		
9	利根川水系	出立橋	中之条町	8月3日	晴	33.2	黒褐色	微土	塊質	15 ± 3.4	500 ± 19	515	0.04	黒褐色	微土	塊質	44 ± 8.8	1,000 ± 41	1,044	0.04		
				11月4日	晴	14.3	黒褐色	微土	塊質	20 ± 6.1	740 ± 25	760	0.04	黒褐色	微土	塊質	28 ± 5.8	910 ± 33	938	0.04		
				1月12日	晴	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04	
				5月25日	晴	24.1	灰黄褐色	無	砂質	< 4.9	7.2 ± 1.7	7.2	0.04	黒褐色	微土	塊質	19 ± 3.6	620 ± 18	639	0.04		
10	利根川水系	東橋下流	東吾妻町	6月13日	晴	24.8	灰黄褐色	無	砂質	< 6.8	13 ± 3.4	13	0.04	黒褐色	微土	塊質	19 ± 4.7	670 ± 25	689	0.04		
				7月7日	晴	28.9	灰黄褐色	無	砂質	< 6.4	12 ± 3.3	12	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 8.6	180 ± 9.7	180	0.04		
				8月3日	晴	31.8	灰黄褐色	無	砂質	< 8.3	11 ± 3.1	11	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 8.6	240 ± 12	240	0.04		
				9月12日	曇	22.5	灰黄褐色	無	砂質	< 4.1	14 ± 2.2	14	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 8.3	180 ± 9.0	180	0.04		
				11月4日	晴	12.6	灰黄褐色	無	砂質	< 6.5	< 8.4	-	0.04	黒褐色	微土	塊質	9.4 ± 2.2	240 ± 11	249.4	0.04		
				1月12日	晴	11.0	灰黄褐色	無	砂質	< 6.9	8.4 ± 2.3	8.4	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 8.7	260 ± 11	260	0.04		

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 2/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考		
	水域名	地点名	市町村				左岸			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)	右岸			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	空間線量 (μ Sv/h)				
							色相	臭気	性状	放射性セシウム				色相	臭気	性状			放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計							Cs-134		Cs-137	合計
11	利根川水系	名久田川	鍛田橋	高山村	5月26日	晴	22.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.7	23 ± 3.5	23	0.04	褐色	微土	塊質	< 8.1	120 ± 8.6	120	0.04	
					8月3日	晴	35.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	50 ± 5.5	50	0.05	褐色	微土	塊質	< 9.6	140 ± 9.0	140	0.04	
					11月5日	晴	12.5	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.7	300 ± 11	311	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.3	110 ± 7.1	110	0.03	
					1月13日	晴	-1.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.1	130 ± 7.9	130	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.5	84 ± 6.7	84	0.03	
					5月24日	晴	21.3	暗褐色	微土	塊質	30 ± 3.4	730 ± 16	760	0.04	黒褐色	微土	塊質	8.3 ± 2.6	290 ± 11	298.3	0.04	
					6月13日	曇	21.6	暗褐色	微土	塊質	9.5 ± 2.3	220 ± 11	229.5	0.04	黒褐色	微土	塊質	18 ± 2.9	470 ± 15	488	0.04	
			7月7日	晴	28.3	暗褐色	微土	塊質	10 ± 2.3	230 ± 8.5	240	0.04	黒褐色	微土	塊質	13 ± 3.5	510 ± 15	523	0.04			
			8月9日	晴	33.2	黒褐色	微土	塊質	< 8.2	320 ± 11	320	0.04	黒褐色	微土	塊質	13 ± 3.4	700 ± 16	713	0.04			
			9月12日	晴	29.0	黒褐色	微土	塊質	< 8.4	120 ± 7.5	120	0.04	黒褐色	微土	塊質	15 ± 2.5	500 ± 12	515	0.04			
			11月5日	晴	22.3	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	270 ± 11	270	0.04	黒褐色	微土	塊質	14 ± 3.5	550 ± 15	564	0.04			
			1月14日	晴	6.1	暗褐色	微土	塊質	< 9.8	79 ± 6.8	79	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	690 ± 16	690	0.04			
			5月24日	晴	24.4	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.1	380 ± 11	392	0.05	暗褐色	微土	塊質	6.1 ± 1.5	200 ± 8.4	206.1	0.04			
		6月13日	曇	17.7	暗褐色	微土	塊質	13 ± 2.9	370 ± 14	383	0.05	黒褐色	微土	塊質	35 ± 7.4	1,800 ± 50	1,835	0.04				
		7月8日	曇	27.1	暗褐色	微土	塊質	< 8.4	450 ± 13	450	0.04	黒褐色	微土	塊質	49 ± 6.6	1,800 ± 30	1,849	0.04				
		8月9日	晴	32.4	暗褐色	微土	塊質	< 7.9	220 ± 12	220	0.05	暗褐色	微土	塊質	58 ± 9.8	1,900 ± 46	1,958	0.04				
		9月12日	曇	28.1	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.8	420 ± 12	431	0.05	暗褐色	微土	塊質	46 ± 6.4	1,300 ± 28	1,346	0.04				
		11月5日	晴	20.7	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	220 ± 10	220	0.04	暗褐色	微土	塊質	27 ± 4.4	960 ± 22	987	0.04				
		1月14日	曇	4.8	暗褐色	微土	塊質	8.5 ± 1.9	270 ± 11	278.5	0.04	暗褐色	微土	塊質	41 ± 5.3	1,600 ± 31	1,641	0.04				
		5月24日	晴	25.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	6.4 ± 2.1	250 ± 9.4	256.4	0.04	褐色	微土	塊質	< 5.2	52 ± 3.7	52	0.03				
		8月9日	晴	35.7	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.7	240 ± 8.7	240	0.04	褐色	微土	塊質	< 5.6	94 ± 5.5	94	0.04				
		11月5日	晴	19.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.9	130 ± 8.2	130	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.0	78 ± 6.8	78	0.03				
		1月14日	曇	7.0	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	130 ± 8.9	130	0.03	褐色	微土	塊質	< 8.7	120 ± 8.6	120	0.04				
		5月26日	曇	23.0	褐色	微土	塊質	< 8.2	53 ± 5.1	53	0.03	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.9	22 ± 3.4	22	0.04				
		8月10日	晴	36.1	褐色	微土	塊質	< 8.5	24 ± 3.8	24	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	150 ± 6.9	150	0.04				
11月9日	晴	14.8	褐色	微土	塊質	< 9.4	19 ± 3.8	19	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.6	57 ± 5.4	57	0.04						
1月20日	晴	1.6	褐色	微土	塊質	< 9.6	18 ± 3.6	18	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.2	100 ± 6.4	100	0.04						
5月26日	晴	23.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.3	81 ± 5.4	81	0.04	灰黄褐色	微土	塊質	< 6.8	150 ± 6.9	150	0.04						
8月6日	曇	29.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.7	99 ± 5.8	99	0.05	黒褐色	微土	塊質	9.5 ± 2.7	230 ± 10	239.5	0.05						
11月9日	晴	15.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.3	47 ± 4.7	47	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.2	130 ± 8.7	130	0.07						
1月17日	晴	10.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.2	99 ± 7.8	99	0.05	灰黄褐色	微土	塊質	< 9.6	13 ± 3.5	13	0.07						
5月24日	晴	25.4	黒褐色	微土	塊質	31 ± 4.4	1,100 ± 21	1,131	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 5.6	95 ± 5.5	95	0.04						
8月10日	晴	31.6	黒褐色	微土	塊質	15 ± 3.3	520 ± 13	535	0.05	暗褐色	微土	塊質	14 ± 2.9	450 ± 16	464	0.05						
11月4日	晴	21.4	黒褐色	微土	塊質	19 ± 3.7	500 ± 18	519	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 7.3	220 ± 10	220	0.05						
1月13日	晴	8.0	黒褐色	微土	塊質	16 ± 3.1	810 ± 20	826	0.05	黒褐色	微土	塊質	18 ± 4.5	710 ± 28	728	0.05						
5月24日	晴	25.3	黒褐色	微土	塊質	< 5.0	36 ± 3.3	36	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	12 ± 2.1	440 ± 11	452	0.04						
8月10日	晴	34.5	黒褐色	微土	塊質	< 9.2	14 ± 3.0	14	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 7.3	220 ± 9.8	220	0.05						
11月4日	晴	22.2	黒褐色	微土	塊質	< 9.4	31 ± 4.1	31	0.03	黒褐色	微土	塊質	< 7.4	160 ± 9.6	160	0.05						
1月13日	晴	9.2	黒褐色	微土	塊質	< 8.4	29 ± 4.1	29	0.03	黒褐色	微土	塊質	20 ± 5.2	890 ± 33	910	0.05						
5月24日	晴	24.8	褐色	微土	塊質	< 6.1	40 ± 3.4	40	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 5.9	19 ± 2.5	19	0.04						
8月1日	晴	37.2	にぶい黄褐色	無	塊質	< 5.6	27 ± 2.9	27	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 8.6	410 ± 13	410	0.05						
11月3日	晴	18.9	にぶい黄褐色	無	塊質	< 7.8	35 ± 3.8	35	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 8.9	350 ± 13	350	0.04						
1月13日	晴	11.8	にぶい黄褐色	無	塊質	< 8.6	24 ± 4.3	24	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.2	200 ± 9.8	200	0.04						
5月25日	晴	24.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.2	220 ± 10	220	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 5.4	74 ± 5.4	74	0.04						
8月4日	曇	27.7	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	140 ± 8.4	140	0.04	褐色	微土	塊質	< 8.3	110 ± 7.6	110	0.04						
11月4日	晴	20.8	暗褐色	微土	塊質	< 9.7	150 ± 8.9	150	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	93 ± 6.4	93	0.04						
1月14日	曇	11.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 9.6	170 ± 9.2	170	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.3	37 ± 5.0	37	0.04						
5月24日	晴	23.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	5.9 ± 1.7	210 ± 7.2	215.9	0.05	灰黄褐色	微土	塊質	< 4.4	15 ± 2.2	15	0.05						
8月4日	小雨	25.9	にぶい黄褐色	無	塊質	< 5.7	170 ± 8.4	170	0.05	灰黄褐色	無	砂質	< 5.9	16 ± 3.0	16	0.05						
11月3日	晴	23.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.4	170 ± 8.6	170	0.06	灰黄褐色	無	塊質	< 9.3	19 ± 4.8	19	0.06						
1月13日	晴	11.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.6	250 ± 9.1	250	0.06	灰黄褐色	無	塊質	< 6.2	15 ± 3.7	15	0.06						
5月22日	晴	23.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.6	320 ± 9.4	320	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.2	< 8.8	-	0.04						
8月16日	晴	38.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.8	95 ± 6.8	95	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.3	34 ± 5.1	34	0.04						
11月3日	晴	16.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.8	69 ± 5.7	69	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.5	45 ± 5.0	45	0.05						
1月18日	晴	7.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.5	62 ± 5.7	62	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 9.0	47 ± 4.6	47	0.05						

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 3/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考	
	水域名	地点名	市町村				左岸			放射線セシウム			空間線量(μSv/h)	右岸			空間線量(μSv/h)				
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)]				色相	臭気	性状		放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)]			
										放射性セシウム								放射性セシウム			
			Cs-134	Cs-137	合計																
23	擁川	金山橋	甘楽町	5月23日	晴	24.1	暗褐色	微土	壤質	11 ± 1.9	240 ± 6.4	251	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.2	63 ± 4.1	63	0.05	
				8月6日	曇	26.4	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	100 ± 5.9	100	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.7	42 ± 4.8	42	0.05	
				11月3日	晴	22.8	暗褐色	微土	壤質	< 9.0	190 ± 11	190	0.05	暗褐色	無	壤質	< 9.1	60 ± 6.1	60	0.05	
24	南牧川	小沢橋	南牧村	1月18日	晴	4.9	暗褐色	微土	壤質	< 8.1	120 ± 7.9	120	0.05	暗褐色	無	壤質	< 6.2	55 ± 5.4	55	0.05	
				5月23日	晴	25.2	にぶい黄褐色	微土	壤質	8.8 ± 1.5	310 ± 6.3	318.8	0.05	暗褐色	微土	壤質	7.7 ± 1.6	360 ± 6.8	367.7	0.05	
				8月4日	曇	26.0	暗褐色	微土	壤質	8.7 ± 2.7	390 ± 12	398.7	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 8.0	200 ± 9.0	200	0.05	
25	染谷川	栗師橋	榛東村	11月3日	晴	26.4	暗褐色	微土	壤質	13 ± 2.5	330 ± 11	343	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 7.9	190 ± 11	190	0.06	
				1月13日	曇	10.9	暗褐色	微土	壤質	< 8.1	270 ± 12	270	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 6.5	23 ± 3.5	23	0.05	
				5月24日	晴	26.1	暗褐色	微土	壤質	7.5 ± 1.6	170 ± 7.3	177.5	0.03	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.9	47 ± 3.8	47	0.03	
26	井野川	鎌倉橋	高崎市	8月10日	晴	36.2	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.0	110 ± 6.7	110	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.2	54 ± 4.9	54	0.04	
				11月5日	晴	15.6	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.7	210 ± 12	210	0.03	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	89 ± 7.7	89	0.04	
				1月14日	曇	9.7	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.2	120 ± 6.6	120	0.03	暗褐色	微土	壤質	< 6.2	73 ± 5.9	73	0.04	
27	島川	岩倉橋	高崎市 玉村町	5月26日	晴	24.2	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.3	32 ± 4.1	32	0.04	黒褐色	微土	壤質	< 9.4	130 ± 7.0	130	0.04	
				8月4日	曇	27.5	暗褐色	微土	壤質	< 7.0	29 ± 3.9	29	0.04	黒褐色	微土	壤質	< 7.8	90 ± 7.2	90	0.05	
				11月8日	晴	16.9	暗褐色	微土	壤質	< 8.4	15 ± 3.0	15	0.03	黒褐色	微土	壤質	< 8.6	72 ± 5.5	72	0.04	
28	新要橋	上野村	高崎市 玉村町	1月18日	晴	13.6	黒褐色	微土	壤質	< 7.0	38 ± 4.2	38	0.03	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	140 ± 9.0	140	0.04	
				5月26日	曇	24.1	暗褐色	微土	壤質	< 9.1	58 ± 5.4	58	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.6	16 ± 2.7	16	0.04	
				8月16日	晴	37.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.7	51 ± 4.6	51	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.4	30 ± 4.9	30	0.05	
29	森戸橋	神流町	上野村	11月8日	晴	12.0	暗褐色	微土	壤質	12 ± 2.9	540 ± 17	552	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 8.5	150 ± 7.7	150	0.07	
				5月23日	晴	25.1	灰黄褐色	微土	壤質	10 ± 2.3	320 ± 8.3	330	0.04	褐色	砂質	< 3.9	11 ± 1.7	11	0.04		
				11月8日	晴	18.0	灰黄褐色	無	壤質	< 8.6	140 ± 9.4	140	0.06	黒褐色	無	砂質	< 7.0	< 8.1	-	0.07	
30	藤武橋	藤岡市 上里町	上里町	5月26日	晴	24.1	暗褐色	微土	壤質	< 6.1	88 ± 4.9	88	0.04	灰黄褐色	微土	壤質	< 6.9	83 ± 5.8	83	0.04	
				11月8日	晴	23.9	暗褐色	微土	壤質	< 10	57 ± 5.2	57	0.04	灰黄褐色	微土	壤質	< 8.1	80 ± 6.0	80	0.05	
				5月26日	晴	16.8	灰	微土	壤質	< 6.9	13 ± 2.9	13	0.05	灰黄褐色	微土	壤質	< 5.8	74 ± 5.1	74	0.04	
31	神流川橋	上里町	上里町	11月28日	晴	20.1	灰オリーブ	微土	壤質	< 6.6	< 8.7	-	0.07	灰黄褐色	微土	壤質	< 8.6	31 ± 5.0	31	0.05	
				5月23日	晴	20.0	褐色	微土	壤質	< 5.9	130 ± 6.2	130	0.03	褐色	微土	壤質	< 5.8	18 ± 2.5	18	0.04	
				8月6日	曇	22.9	灰黄褐色	微土	壤質	< 7.8	77 ± 7.3	77	0.04	褐色	微土	壤質	< 8.8	61 ± 5.6	61	0.04	
32	利根川	坂東大橋	本庄市	11月9日	晴	19.5	灰黄褐色	微土	壤質	< 8.1	61 ± 6.4	61	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 9.8	28 ± 5.3	28	0.05	
				1月18日	晴	9.0	灰黄褐色	微土	壤質	< 6.1	76 ± 6.0	76	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 6.6	57 ± 5.7	57	0.05	
				5月25日	晴	25.1	褐色	微土	壤質	< 6.1	6.6 ± 1.7	6.6	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.1	29 ± 3.4	29	0.04	
33	赤城白川	下細井町地内	前橋市	8月1日	晴	35.3	黒褐色	微土	壤質	< 6.8	50 ± 4.1	50	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.2	61 ± 4.6	61	0.04	
				11月9日	晴	22.1	褐色	微土	壤質	< 5.9	69 ± 5.4	69	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.2	30 ± 4.4	30	0.03	
				1月20日	晴	6.2	暗褐色	微土	壤質	< 7.7	140 ± 8.4	140	0.05	褐色	微土	壤質	< 6.7	72 ± 6.0	72	0.04	
34	挑の木川	笈井橋	前橋市	5月25日	晴	27.5	褐色	微土	壤質	< 6.5	14 ± 2.3	14	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.4	55 ± 3.6	55	0.04	
				8月6日	曇	28.9	暗褐色	微土	壤質	< 8.3	16 ± 3.7	16	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 8.6	120 ± 8.3	120	0.04	
				11月9日	晴	25.5	褐色	微土	壤質	< 6.8	13 ± 3.3	13	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 7.1	110 ± 7.4	110	0.04	
35	荒砥川	奥原橋	伊勢崎市	1月17日	晴	10.1	褐色	微土	壤質	< 7.6	8.4 ± 2.5	8.4	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 9.5	110 ± 6.9	110	0.04	
				5月25日	晴	28.1	灰黄褐色	微土	壤質	< 5.1	21 ± 2.2	21	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 3.5	10 ± 1.9	10	0.04	
				8月6日	曇	27.7	灰黄褐色	微土	壤質	< 7.6	10 ± 3.0	10	0.04	灰黄褐色	微土	壤質	< 7.3	33 ± 4.8	33	0.04	
36	柏川	保泉橋	伊勢崎市	11月9日	晴	22.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.1	23 ± 4.0	23	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.4	25 ± 3.8	25	0.04	
				1月17日	晴	8.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.7	15 ± 3.3	15	0.04	灰黄褐色	微土	壤質	< 6.6	20 ± 3.5	20	0.04	
				5月23日	晴	24.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 3.8	42 ± 3.0	42	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 4.8	53 ± 3.3	53	0.04	
37	広瀬川	中島橋	伊勢崎市	8月2日	曇	28.1	暗褐色	微土	壤質	< 8.5	67 ± 5.6	67	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.6	110 ± 7.1	110	0.04	
				11月10日	晴	15.5	灰黄褐色	微土	壤質	< 6.1	31 ± 4.5	31	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.7	34 ± 4.9	34	0.04	
				1月17日	晴	7.7	灰黄褐色	微土	壤質	< 8.6	65 ± 6.5	65	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.8	70 ± 6.9	70	0.04	
38	早川	早川橋	伊勢崎市	5月25日	晴	27.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.3	100 ± 4.9	100	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	5.6 ± 1.3	200 ± 6.2	205.6	0.05	
				8月6日	曇	22.3	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.9	88 ± 6.1	88	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.6	100 ± 7.8	100	0.06	
				11月10日	晴	21.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 7.7	150 ± 8.4	150	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 9.4	160 ± 11	160	0.06	
38	早川	早川橋	伊勢崎市	1月16日	曇	4.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 6.7	56 ± 5.4	56	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 10	18 ± 3.5	18	0.06	
				5月26日	晴	26.4	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 4.9	71 ± 4.0	71	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.1	69 ± 4.2	69	0.04	
				8月16日	晴	30.7	にぶい黄褐色	微土	壤質	9.2 ± 2.7	140 ± 9.6	149.2	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 5.8	120 ± 7.7	120	0.04	
38	早川	早川橋	伊勢崎市	11月11日	晴	24.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.9	94 ± 7.2	94	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.2	100 ± 7.8	100	0.05	
				1月19日	晴	7.7	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	340 ± 11	340	0.04	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.7	100 ± 7.3	100	0.04	

表4.6.1(3) 群馬県 河川(周辺環境) 4/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考					
	水域名	地点名	市町村				左岸			空間線量(μSv/h)	右岸			空間線量(μSv/h)									
							色相	臭気	性状		放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)]				色相	臭気	性状		放射性物質濃度[Bq/kg(乾泥)]				
											放射性セシウム								放射性セシウム				
			Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計															
39	利根川水系	早川	前島橋	太田市	5月25日	晴	22.1	褐	微土	壤質	< 7.8	170 ± 7.2	170	0.04	褐	微土	壤質	< 4.7	8.5 ± 1.7	8.5	0.04		
					8月8日	晴	34.9	褐	微土	壤質	< 8.9	36 ± 4.3	36	0.04	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.6	45 ± 4.5	45	0.05		
					11月10日	晴	20.7	褐	微土	壤質	< 7.4	52 ± 5.3	52	0.04	褐	微土	壤質	< 7.3	50 ± 4.7	50	0.06		
		利根川	利根大堰	千代田市	1月16日	曇	4.8	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.6	74 ± 6.3	74	0.04	灰黄褐	微土	壤質	< 9.7	44 ± 5.8	44	0.06		
					5月24日	晴	20.6	暗褐	微土	壤質	< 7.4	170 ± 9.2	170	0.04	暗褐	微土	壤質	< 6.9	92 ± 6.0	92	0.05		
					6月11日	曇	27.0	暗褐	微土	壤質	< 9.1	130 ± 7.9	130	0.04	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.0	98 ± 6.7	98	0.05		
	40	利根川	利根大堰	千代田市	7月6日	曇	27.6	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.6	130 ± 7.2	130	0.04	褐	微土	壤質	< 9.3	55 ± 5.4	55	0.04		
					8月8日	晴	34.6	暗褐	微土	壤質	10 ± 2.9	130 ± 7.6	140	0.04	褐	微土	壤質	< 8.9	290 ± 12	290	0.05		
					9月12日	晴	29.7	暗褐	微土	壤質	< 8.8	140 ± 8.2	140	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.9	75 ± 6.1	75	0.05		
					11月10日	晴	22.1	暗褐	微土	壤質	< 9.9	110 ± 7.9	110	0.04	褐	微土	壤質	< 8.9	59 ± 6.5	59	0.05		
					1月16日	小雨	5.1	暗褐	微土	壤質	< 8.7	120 ± 7.7	120	0.04	褐	微土	壤質	< 6.8	27 ± 3.8	27	0.05		
					5月23日	小雨	13.3	暗褐	微土	壤質	15 ± 2.3	420 ± 9.9	435	0.06	黒褐	微土	壤質	< 6.2	180 ± 8.0	180	0.06		
41	利根川水系	小黒川	葎野橋	桐生市	6月11日	小雨	19.5	暗褐	微土	壤質	17 ± 3.5	510 ± 18	527	0.06	黒褐	微土	壤質	16 ± 3.3	590 ± 19	606	0.06		
					7月6日	晴	26.1	暗褐	微土	壤質	< 7.4	190 ± 8.6	190	0.04	黒褐	微土	壤質	34 ± 5.8	940 ± 30	974	0.04		
					8月5日	曇	21.9	褐	微土	壤質	< 9.4	56 ± 4.6	56	0.06	黒褐	微土	壤質	36 ± 5.9	1,000 ± 26	1,036	0.06		
					9月12日	晴	24.6	にぶい黄褐	微土	壤質	20 ± 3.5	760 ± 20	780	0.06	暗褐	微土	壤質	30 ± 4.6	1,300 ± 27	1,330	0.06		
					11月12日	晴	14.1	にぶい黄褐	微土	壤質	27 ± 6.2	730 ± 32	757	0.07	暗褐	微土	壤質	30 ± 8.7	960 ± 37	990	0.08		
					1月17日	晴	-2.0	にぶい黄褐	微土	壤質	11 ± 2.9	470 ± 13	481	0.07	暗褐	微土	壤質	27 ± 5.3	810 ± 22	837	0.08		
	42	利根川水系	渡良瀬川	高津戸	みどり市	5月26日	晴	26.9	暗褐	微土	壤質	< 6.4	160 ± 7.2	160	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	< 4.9	74 ± 4.9	74	0.05	
						8月5日	小雨	24.7	黒褐	微土	壤質	< 8.6	80 ± 6.9	80	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.4	260 ± 11	260	0.05	
						11月11日	晴	17.3	黒褐	微土	壤質	< 7.7	46 ± 5.0	46	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.0	110 ± 6.8	110	0.05	
						1月19日	晴	6.8	黒褐	微土	壤質	< 8.5	140 ± 7.9	140	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.5	94 ± 8.1	94	0.05	
						5月26日	晴	26.2	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.4	11 ± 2.6	11	0.04	暗褐	微土	壤質	< 7.6	180 ± 8.4	180	0.06	
						6月14日	曇	22.9	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.2	15 ± 3.6	15	0.04	黒褐	微土	壤質	< 8.3	210 ± 9.7	210	0.06	
43	利根川水系	渡良瀬川	赤岩用水取水口	桐生市	7月6日	晴	32.4	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.1	24 ± 4.0	24	0.04	黒褐	微土	壤質	< 9.3	110 ± 6.8	110	0.04		
					8月9日	晴	35.3	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.7	9.8 ± 3.0	9.8	0.04	暗褐	微土	壤質	< 8.1	120 ± 8.6	120	0.06		
					9月12日	晴	30.2	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.2	20 ± 2.9	20	0.04	黒褐	微土	壤質	< 7.1	220 ± 8.7	220	0.05		
					11月11日	晴	20.7	暗褐	微土	壤質	< 8.9	15 ± 3.1	15	0.05	暗褐	微土	壤質	< 8.5	130 ± 9.4	130	0.06		
					1月19日	晴	5.9	暗褐	微土	壤質	< 7.3	15 ± 3.2	15	0.05	暗褐	微土	壤質	< 8.2	130 ± 8.2	130	0.06		
					5月24日	晴	27.6	黒褐	微土	壤質	10 ± 3.0	230 ± 11	240	0.04	暗褐	微土	壤質	< 5.2	11 ± 2.1	11	0.04		
	44	利根川水系	渡良瀬川	多々良川	江尻橋	邑楽町	8月15日	晴	33.1	黒褐	微土	壤質	< 8.4	210 ± 12	210	0.04	暗褐	微土	壤質	< 7.3	10 ± 3.1	10	0.04
							11月12日	晴	21.6	黒褐	微土	壤質	< 9.8	130 ± 11	130	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	< 10	17 ± 3.6	17	0.05
							1月17日	晴	3.6	黒褐	微土	壤質	< 6.9	220 ± 8.6	220	0.05	暗褐	微土	壤質	< 6.8	12 ± 2.4	12	0.05
							5月23日	晴	22.2	暗褐	微土	壤質	< 8.7	200 ± 8.9	200	0.05	暗褐	微土	壤質	< 7.8	130 ± 7.5	130	0.04
							8月5日	曇	24.8	黒褐	微土	壤質	< 9.7	340 ± 11	340	0.05	黒褐	微土	壤質	< 9.3	90 ± 7.1	90	0.04
							11月11日	晴	19.9	暗褐	微土	壤質	< 8.6	210 ± 9.3	210	0.06	暗褐	微土	壤質	< 9.0	120 ± 8.0	120	0.05
45	利根川水系	桐生川	観音橋	桐生市	1月19日	晴	2.0	暗褐	微土	壤質	< 8.4	160 ± 8.0	160	0.06	暗褐	微土	壤質	< 9.1	150 ± 8.5	150	0.05		
					5月26日	晴	28.8	にぶい黄褐	微土	壤質	< 5.7	16 ± 2.8	16	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	< 5.5	38 ± 3.7	38	0.05		
					8月16日	晴	29.7	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.4	36 ± 4.2	36	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.2	22 ± 4.2	22	0.05		
					11月11日	晴	20.1	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.7	29 ± 4.0	29	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.5	61 ± 6.3	61	0.06		
					1月19日	晴	1.3	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.9	16 ± 2.9	16	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.9	21 ± 3.2	21	0.06		
					5月26日	曇	26.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.7	110 ± 6.3	110	0.05	暗褐	微土	壤質	< 6.5	110 ± 6.3	110	0.05		
	46	利根川水系	桐生川	境橋	桐生市	足利市	8月8日	晴	34.9	褐	微土	壤質	< 9.3	240 ± 10	240	0.05	暗褐	微土	壤質	10 ± 2.8	240 ± 10	250	0.05
							11月10日	晴	18.9	暗褐	微土	壤質	< 9.1	160 ± 9.6	160	0.06	暗褐	微土	壤質	< 10	280 ± 12	280	0.05
							1月16日	曇	6.9	暗褐	微土	壤質	< 8.8	170 ± 8.9	170	0.06	黒褐	微土	壤質	< 9.3	100 ± 8.1	100	0.05
							5月24日	晴	26.1	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.6	74 ± 5.7	74	0.05	暗褐	微土	壤質	< 6.5	42 ± 4.0	42	0.04
							8月15日	晴	35.8	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.5	50 ± 6.0	50	0.05	暗褐	微土	壤質	< 8.3	68 ± 6.3	68	0.04
							11月10日	晴	21.0	にぶい黄褐	微土	壤質	< 7.6	78 ± 6.9	78	0.06	暗褐	微土	壤質	< 6.9	74 ± 5.6	74	0.06
47	利根川水系	谷田川	斗合田橋	明和町	板倉町	1月16日	小雨	4.8	暗褐	微土	壤質	< 9.4	99 ± 6.9	99	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.5	55 ± 5.3	55	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										備考			
No.	地点名		市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)							
	表層/下層	水温(℃)						採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム						
		Cs-134	Cs-137																		
湖沼・水源地	49	奥利根湖 (大木沢ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月16日	曇	11.4	92.0	11.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	2.1	3	2.5	< 0.71	< 0.74		
					下層																
					表層	8月26日	晴	28.9	81.0	24.1	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	1.9	<1	1.4	< 0.82	< 0.85		
					下層																
					表層	10月26日	晴	17.0	81.2	16.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	2.1	<1	1.1	< 0.74	< 0.81		
					下層																
	50	ならまた湖 (奈良俣ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月16日	曇	14.1	93.5	11.6	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	2.3	<1	0.9	< 0.56	< 0.61		
					下層																
					表層	8月26日	晴	31.5	88.0	24.5	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	3.8	<1	0.5	< 0.68	< 0.64		
					下層																
					表層	10月26日	晴	16.2	101.0	14.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	4.1	<1	0.6	< 0.75	< 0.72		
					下層																
	51	洞元湖 (須田貝ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月17日	曇	13.0	48.0	9.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.5	3.3	<1	0.8	< 0.74	< 0.85		
					下層																
					表層	8月26日	曇	28.9	49.3	5.5	92.0	-	無	4.5	3.5	<1	0.5	< 0.93	< 0.73		
					下層																
					表層	10月26日	晴	17.8	44.8	8.2	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	2.6	<1	1.4	< 0.82	< 0.76		
					下層																
	52	丸沼 (丸沼ダム)	湖心	片品村	表層	5月31日	小雨	12.0	42.4	8.2	0.5	灰みの黄緑	無	5.5	2.6	<1	3.0	< 0.66	< 0.74		
					下層																
					表層	8月17日	曇	24.0	40.2	13.9	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	5.1	<1	1.3	< 0.72	< 0.73		
					下層																
					表層	10月26日	晴	13.0	42.0	8.1	43.8	-	無	8.0	9.9	<1	0.9	< 0.51	< 0.65		
					下層																
53	藤原湖 (藤原ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月31日	小雨	16.0	69.5	11.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	2.4	<1	1.1	< 0.82	< 0.83			
				下層																	
				表層	8月16日	曇	28.2	54.6	8.6	45.3	-	無	4.0	2.7	2	1.5	< 0.76	< 0.76			
				下層																	
				表層	10月26日	晴	12.3	69.1	10.0	0.5	灰みの黄緑	無	5.5	3.5	<1	3.0	< 0.79	< 0.76			
				下層																	
54	玉原湖 (玉原ダム)	湖心	沼田市	表層	5月18日	晴	13.0	35.1	11.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	4.0	<1	0.8	< 0.85	< 0.90			
				下層																	
				表層	8月18日	曇	26.2	40.0	9.9	68.1	-	無	5.5	3.4	6	1.6	< 0.80	< 0.65			
				下層																	
				表層	10月26日	晴	6.3	36.0	9.3	0.5	灰みの黄緑	無	6.5	3.3	<1	0.9	< 0.86	< 0.85			
				下層																	
54	玉原湖 (玉原ダム)	湖心	沼田市	表層	5月18日	晴	13.0	35.1	9.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	3.2	2	0.9	< 0.92	< 0.69			
				下層																	
				表層	8月18日	曇	26.2	40.0	8.6	34.1	-	無	8.0	2.9	<1	0.9	< 0.93	< 0.73			
				下層																	
				表層	10月26日	晴	6.3	36.0	13.7	0.5	灰みの黄緑	無	6.5	3.4	<1	0.7	< 0.88	< 0.80			
				下層																	
54	玉原湖 (玉原ダム)	湖心	沼田市	表層	11月29日	小雨	11.0	39.0	10.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	3.7	<1	1.1	< 0.88	< 0.83			
				下層																	

表4.6.2(1) 群馬県 湖沼・水源地(水質) 2/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考					
	地点名	市町村	表層/下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)									
								水温(℃)	採水深(m)	色相	臭気	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム							
																Cs-134	Cs-137						
湖沼・水源地	55	赤谷湖(相俣ダム)	湖心	みなかみ町	表層	5月20日	曇	18.3	47.3	16.3	0.5	灰みの黄緑	無	8.5	6.7	<1	1.2	<0.59	<0.61				
					下層																		
					表層	8月17日	曇	25.8	31.0	24.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	6.9	<1	1.1	<0.71	<0.65				
					下層																		
					表層	10月27日	晴	11.8	22.0	13.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	8.0	6	5.0	<0.68	<0.64				
					下層																		
		56	利根川水城	湖心	沼田市	表層	12月13日	晴	13.0	22.4	12.1	21.0	-	無	2.0	7.1	22	17	<0.66	<0.76			
	下層																						
	表層					5月19日	晴	17.3	40.5	17.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	5.9	2	1.6	<0.45	<0.73				
	下層																						
	表層					8月17日	小雨	25.4	24.0	22.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	8.7	3	3.8	<0.72	<0.69				
	下層																						
		57	赤城大沼	湖心	前橋市	表層	10月27日	曇	15.0	25.5	20.6	23.0	-	無	1.5	9.5	20	21	<0.60	<0.69			
	下層																						
	表層					12月13日	小雨	5.0	24.6	12.3	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	9.2	5	3.4	<0.79	<0.92				
	下層																						
	表層					5月19日	晴	21.8	17.7	14.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	4.5	<1	1.7	<0.45	<0.77				
	下層																						
		58	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	中之条町	表層	8月18日	曇	18.2	16.5	9.6	16.7	-	無	4.3	4.6	4	2.8	<0.84	<0.66			
	下層																						
	表層					10月27日	曇	14.0	16.9	20.8	0.5	灰みの緑	無	3.0	4.3	<1	1.5	<0.72	<0.73				
	下層																						
	表層					11月29日	曇	7.0	12.0	13.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	4.8	2	2.2	<0.96	<0.80				
	下層																						
	59	吾妻川水城	湖心	中之条町	表層	10月27日	晴	13.8	32.4	11.8	15.9	-	無	3.0	4.8	3	3.4	<0.65	<0.65				
下層																							
表層					5月18日	晴	20.0	8.5	8.0	0.5	灰みの黄緑	無	7.0	4.8	3	2.6	<0.72	<0.62					
下層																							
表層					8月19日	晴	20.9	8.0	7.8	11.0	-	無	2.5	5.0	5	4.1	<0.63	<0.74					
下層																							
	60	田代湖(鹿沢ダム)	湖心	碓氷村	表層	10月27日	晴	13.0	9.0	16.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	12.2	2	1.0	<0.79	<0.80				
下層																							
表層					12月13日	曇	10.0	5.5	13.5	7.5	-	無	1.0	12.8	5	1.3	<0.86	<0.76					
下層																							
表層					5月23日	晴	21.4	1.4	18.5	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	2.5	11.4	3	1.7	<0.84	<0.64					
下層																							
	60	田代湖(鹿沢ダム)	湖心	碓氷村	表層	8月19日	晴	30.2	1.3	18.3	7.0	-	無	1.0	11.6	3	1.4	<0.78	<0.76				
下層																							
表層					10月27日	晴	10.1	1.3	12.9	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	2.5	19.4	<1	1.3	<0.96	<0.76					
下層																							
	60	田代湖(鹿沢ダム)	湖心	碓氷村	表層	11月24日	晴	12.0	1.4	11.0	8.0	-	無	5.0	20.9	2	1.1	<0.85	<0.60				
下層																							
表層																							
下層																							

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										備考					
No.	地点名		市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)									
	表層/下層	水溫(℃)						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	61	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	表層	5月23日	曇	12.0	14.5	15.7	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	8.8	<1	2.2	<0.77	<0.73				
					下層																		
					表層	8月22日	曇	29.6	14.6	23.8	0.5	灰みの黄緑	無	5.0	8.4	<1	0.2	<0.64	<0.96				
					下層																		
					表層	10月27日	晴	16.4	15.4	12.7	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	8.9	<1	0.9	<0.63	<0.73				
					下層																		
						11.8	14.4	-	無														
						10.6	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	3.0	9.0	<1	2.0	<0.59	<0.73								
						11.3	13.5	-	無														
						17.8	0.5	灰みの黄緑	無	5.5	9.4	<1	1.3	<0.56	<0.65								
						11.4	16.0	-	無														
						20.9	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	9.2	<1	1.0	<0.78	<0.76								
						20.1	4.4	-	無														
						10.3	0.5	灰みの黄緑	無	0.5	10.4	7	6.6	<0.88	<0.73								
						10.2	4.0	-	無														
						7.3	0.0	灰みの黄緑	無	0.3	11.0	20	5.2	<0.96	<0.72								
						-	-	-	-											水深浅い為、下層採取できず			
						18.1	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	10.0	<1	1.8	<0.67	<0.77								
						9.3	11.6	-	無														
						21.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	9.3	<1	1.4	<0.91	<0.77								
						16.2	11.4	-	無														
						13.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	9.9	2	4.2	<0.57	<0.61								
						12.6	11.5	-	無														
						8.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	10.4	3	2.6	<0.82	<0.78								
					9.1	11.7	-	無															
					19.8	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	21.5	2	1.9	<0.78	<0.62									
					7.2	34.3	-	無															
					25.0	0.5	灰みの黄緑	無	4.5	21.1	<1	1.8	<0.81	<0.68									
					11.0	23.8	-	無															
					15.2	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	31.6	<1	3.1	<0.93	<0.80									
					7.7	23.7	-	無															
					7.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	35.8	3	2.5	<0.63	<0.69									
					7.3	23.0	-	無															
					18.2	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	6.5	18.2	<1	0.8	<0.70	<0.80									
					16.9	11.3	-	無															
					26.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.0	15.0	3	1.1	<0.71	<0.62									
					24.8	11.5	-	無															
					18.1	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	16.0	<1	1.5	<0.79	<0.73									
					17.0	13.1	-	無															
					10.0	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.0	19.1	11	3.2	<0.80	<0.77									
					9.0	12.7	-	無															
					21.0	0.5	灰みの黄緑	無	6.5	15.2	<1	1.0	<0.50	<0.65									
					8.1	75.9	-	無															
					26.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	14.3	<1	0.8	<0.60	<0.86									
					8.6	72.0	-	無															
					18.3	0.5	明るい灰みの黄緑	無	1.5	14.0	3	4.6	<0.90	<0.78									
					9.9	77.5	-	無															
					11.3	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	15.5	<1	1.1	<0.80	<0.81									
					8.2	44.0	-	無															

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										備考					
No.	地点名		市町村	表層/下層					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)									
									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	67	烏川水域	蛇神湖 (塩沢ダム)	湖心	神流町	表層	5月31日	曇	17.0	13.8	18.6	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	14.4	<1	1.3	<0.76	<0.83				
						下層																		
						表層	8月24日	曇	30.0	5.3	23.4	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	14.4	2	1.3	<0.86	<0.65				
						下層																		
						表層	10月28日	晴	13.2	12.8	21.3	4.3	-	無		14.4	4	3.6	<0.64	<0.61				
						下層																		
	68	渡良瀬川水域	草木湖 (草木ダム)	湖心	みどり市	表層	5月30日	晴	26.0	42.0	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	8.4	4	5.8	<0.60	<0.72				
						下層																		
						表層	8月23日	曇	27.5	24.8	11.8	41.0	-	無		8.8	12	16	<0.85	<0.86				
						下層																		
						表層	10月28日	晴	18.4	20.7	23.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	9.1	<1	2.1	<0.66	<0.75				
						下層																		
	69	渡良瀬川水域	梅田湖 (桐生川ダム)	湖心	桐生市	表層	5月30日	晴	28.2	34.5	20.0	23.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.0	10.1	8	6.2	<0.81	<0.62			
						下層																		
						表層	8月23日	曇	31.8	20.0	17.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.4	2	2.0	<0.64	<0.55				
						下層																		
						表層	10月28日	晴	19.0	28.8	14.3	19.7	-	無		8.8	3	2.2	<0.77	<0.88				
						下層																		
	70	中津川水域	野反湖 (野反ダム)	湖心	中之条町	表層	5月30日	晴	28.2	34.5	21.6	0.5	灰みの黄緑	無	1.7	6.6	3	4.2	<0.82	<0.92				
						下層																		
						表層	8月23日	曇	31.8	20.0	6.7	33.5	-	無		8.7	3	5.4	<0.69	<0.65				
						下層																		
						表層	10月28日	晴	19.0	28.8	27.1	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	6.5	4	2.5	<0.56	<0.65				
						下層																		
71	渡良瀬川水域	城沼	中央部	館林市	表層	5月28日	晴	20.6	1.9	17.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	5.8	<1	1.2	<0.88	<0.64					
					下層																			
					表層	8月24日	晴	30.8	1.7	8.4	27.8	-	無		8.7	2	4.2	<0.55	<0.62					
					下層																			
					表層	10月28日	晴	18.6	1.7	8.9	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	6.9	5	3.1	<0.64	<0.76					
					下層																			
72	渡良瀬川水域	多々良沼	中央部	館林市	表層	5月28日	晴	32.8	6.1	8.5	32.5	-	無		6.9	2	2.9	<0.64	<0.88					
					下層																			
					表層	8月24日	晴	32.5	6.0	23.6	0.0	灰みの黄緑	無	0.5	19.3	27	19	<0.62	<0.70					
					下層																			
					表層	10月28日	晴	14.5	4.5	23.7	0.5	暗い灰みの黄	無	0.9	18.1	16	15	<0.61	<0.98					
					下層																			

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															放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
No.	地点名		市町村					一般項目											放射性セシウム							
	探泥深 (cm)	色相						臭気	粒度組成 (%)					含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計							
49	奥利根湖 (矢木沢ダム)	湖心	みなかみ町	5月16日	曇	11.4	92.0	6.7	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	1.7	70.4	27.2	29.2	2.44	シルト	24 ± 5.8	810 ± 24	834	
				8月26日	晴	28.9	81.0	8.3	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	64.7	34.6	28.9	2.54	シルト	11 ± 2.0	450 ± 9.9	461	
				10月26日	晴	17.0	81.2	8.4	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	63.2	35.9	29.5	2.60	シルト	13 ± 2.6	690 ± 14	703	
				11月29日	曇	10.7	78.4	9.5	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	63.3	35.7	29.4	2.53	シルト	17 ± 3.2	500 ± 12	517	
				5月16日	曇	14.1	93.5	5.3	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	1.0	0.6	0.7	0.9	57.8	39.0	25.1	2.55	シルト	68 ± 11	1,800 ± 42	1,868	
	50	ならまた湖 (奈良俣ダム)	湖心	みなかみ町	8月26日	晴	31.5	88.0	7.9	7	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	3.0	72.1	23.6	32.6	2.51	シルト	21 ± 6.0	600 ± 20	621
					10月26日	晴	16.2	101.0	7.0	5	暗オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	76.9	21.9	32.0	2.52	シルト	43 ± 8.4	1,600 ± 47	1,643
					11月29日	曇	11.6	93.0	8.0	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.3	2.1	5.2	6.0	63.6	22.8	30.4	2.47	シルト	52 ± 12	2,100 ± 77	2,152
					5月17日	曇	13.0	48.0	7.2	7	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	63.2	35.9	32.7	2.52	シルト	17 ± 5.0	610 ± 17	627
					8月26日	曇	28.9	49.3	11.0	6	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	63.3	36.0	34.0	2.55	シルト	13 ± 2.6	600 ± 14	613
	51	洞元湖 (須田貝ダム)	湖心	みなかみ町	10月26日	晴	17.8	44.8	9.0	3	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	2.0	64.8	32.7	34.7	2.58	シルト	12 ± 2.6	440 ± 12	452
					11月29日	曇	11.8	46.3	10.0	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	61.2	37.7	36.0	2.51	シルト	22 ± 4.5	500 ± 20	522
					5月31日	小雨	12.0	42.4	6.9	4	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	79.2	20.5	17.9	2.38	シルト	9.8 ± 2.4	300 ± 9.0	309.8
					8月17日	曇	24.0	40.2	7.5	4	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	84.8	14.1	19.2	2.34	シルト	25 ± 6.7	330 ± 24	355
					10月26日	晴	13.0	42.0	9.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	84.5	15.2	17.0	2.41	シルト	< 9.7	330 ± 7.9	330
	52	丸沼 (丸沼ダム)	湖心	片品村	11月29日	晴	10.0	41.5	6.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	82.5	16.4	17.1	2.26	シルト	< 9.3	360 ± 9.1	360
					5月31日	小雨	16.0	69.5	7.3	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	59.1	39.8	29.4	2.53	シルト	12 ± 2.2	500 ± 11	512
					8月16日	曇	28.2	54.6	9.6	5	暗オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	7.0	63.0	28.9	28.4	2.53	シルト	13 ± 4.0	430 ± 15	443
					10月26日	晴	12.3	69.1	10.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	2.9	69.2	27.3	28.6	2.57	シルト	13 ± 3.3	510 ± 15	523
					12月13日	曇	8.0	67.5	7.8	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.4	2.2	4.1	54.7	38.6	32.1	2.56	シルト	9.6 ± 2.2	450 ± 12	459.6
	53	藤原湖 (藤原ダム)	湖心	みなかみ町	5月18日	晴	13.0	35.1	10.4	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	73.8	25.5	24.1	2.52	シルト	67 ± 5.2	2,400 ± 29	2,467
					8月18日	曇	26.2	40.0	15.1	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	74.2	25.3	26.1	2.57	シルト	37 ± 8.2	1,300 ± 43	1,337
					10月26日	晴	6.3	36.0	12.7	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	76.7	22.7	23.8	2.63	シルト	33 ± 6.6	1,000 ± 34	1,033
					11月29日	小雨	11.0	39.0	11.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	72.6	26.3	28.0	2.52	シルト	53 ± 9.6	1,900 ± 53	1,953
5月20日					曇	18.3	47.3	13.2	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	70.9	28.1	34.0	2.45	シルト	13 ± 2.1	430 ± 10	443	
54	玉原湖 (玉原ダム)	湖心	沼田市	8月17日	曇	25.8	31.0	12.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	72.9	25.7	29.5	2.49	シルト	< 9.8	310 ± 11	310	
				10月27日	晴	11.8	22.0	11.3	10	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	71.7	27.5	33.7	2.56	シルト	10 ± 2.2	420 ± 11	430	
				12月13日	晴	13.0	22.4	7.3	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	69.0	30.3	33.3	2.53	シルト	13 ± 2.7	380 ± 12	393	
				5月19日	晴	17.3	40.5	17.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	2.0	78.8	18.5	33.6	2.44	シルト	< 8.5	130 ± 7.3	130	
				8月17日	小雨	25.4	24.0	20.8	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	5.2	72.8	20.8	33.4	2.46	シルト	< 9.5	67 ± 6.0	67	
55	赤谷湖 (相俣ダム)	湖心	みなかみ町	10月27日	曇	15.0	25.5	12.0	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	3.3	76.4	19.8	26.5	2.51	シルト	< 9.2	250 ± 9.1	250	
				12月13日	小雨	5.0	24.6	6.4	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.4	0.7	2.6	12.1	66.6	17.6	29.2	2.47	シルト	< 9.3	220 ± 9.5	220	
				5月19日	晴	21.8	17.7	9.0	5	黒褐	微下水	0.0	0.1	0.3	0.3	2.9	3.7	76.9	15.8	17.0	2.21	シルト	23 ± 7.7	660 ± 25	683	
				8月18日	曇	18.2	16.5	10.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	87.3	11.9	13.1	2.19	シルト	39 ± 9.2	1,400 ± 39	1,439	
				10月27日	曇	14.0	16.9	9.6	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	82.2	16.9	14.4	2.24	シルト	31 ± 6.4	1,300 ± 38	1,331	
56	吾妻川 (中之条ダム)	湖心	中之条町	11月29日	曇	7.0	12.0	8.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	10.2	76.1	12.4	17.4	2.22	シルト	22 ± 4.8	990 ± 27	1,012	
				5月26日	曇	18.8	49.0	7.5	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	70.0	28.6	37.7	2.51	シルト	12 ± 2.4	390 ± 8.2	402	
				8月19日	晴	25.3	32.7	6.5	5	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	71.1	20.5	29.5	2.48	シルト	16 ± 3.8	570 ± 22	586	
				10月27日	晴	13.8	32.4	6.6	10	暗灰黄	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	71.6	27.3	27.1	2.51	シルト	12 ± 2.5	480 ± 12	492	
				12月13日	小雪	6.0	42.6	5.5	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	71.5	26.1	34.3	2.51	シルト	24 ± 4.9	560 ± 22	584	
57	奥四万湖 (四万川ダム)	湖心	中之条町	5月18日	晴	20.0	8.5	12.6	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.4	2.4	17.6	68.1	11.3	30.3	2.32	シルト	8.9 ± 2.6	250 ± 9.0	258.9	
				8月19日	晴	20.9	8.0	18.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	23.1	64.2	10.8	27.7	2.41	シルト	25 ± 4.8	330 ± 15	355	
				10月27日	晴	13.0	9.0	10.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	0.5	2.9	23.0	62.0	11.2	24.3	2.40	シルト	< 9.9	340 ± 9.1	340	
				12月13日	曇	10.0	5.5	8.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.6	3.6	35.1	50.9	9.5	30.1	2.40	シルト	< 9.3	300 ± 10	300	
				5月23日	晴	21.4	1.4	16.7	5	黒	無	0.0	0.0	0.2	0.2	0.6	4.4	84.5	10.1	28.5	2.31	シルト	< 8.9	97 ± 5.5	97	
58	田代湖 (鹿沢ダム)	湖心	嬶恋村	8月19日	晴	30.2	1.3	20.1	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	82.5	17.1	24.4	2.26	シルト	< 9.9	100 ± 6.1	100		
				10月27日	晴	10.1	1.3	8.9	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	74.5	25.2	24.1	2.29	シルト	< 9.9	130 ± 7.3	130	
				11月24日	晴	12.0	1.4	8.7	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.6	83.6	14.5	26.2	2.23	シルト	< 9.3	100 ± 6.6	100	
				5月23日	曇	12.0	14.5	7.5	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6	45.9	53.1	9.2	1.89	シルト	12 ± 3.3	540 ± 8.2	552	
				8月22日	曇	29.6	14.6	8.4	7	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	46.5	52.3	8.5	2.03	シルト	26 ± 4.8	800 ± 20	826	
59	榛名湖 (霧積ダム)	湖心	高崎市 東吾妻町	10月27日	晴	16.4	15.4	12.8	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	47.3	51.9	7.4	2.15	シルト	17 ± 3.2	810 ± 15	827	
				11月25日	晴	8.0	14.5	8.8	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	0.6	39.0	59.7	7.4	2.10	シルト	29 ± 4.1	990 ± 12	1,019	
				5月24日	晴	19.3	17.0	11.5	5	暗褐	無	0.0	0.0	13.1	20.6	4.8	4.0	9.4	39.9	8.2	39.8	2.46	シルト・糝	< 7.		

表4.6.2(2) 群馬県 湖沼・水源地(底質) 2/2

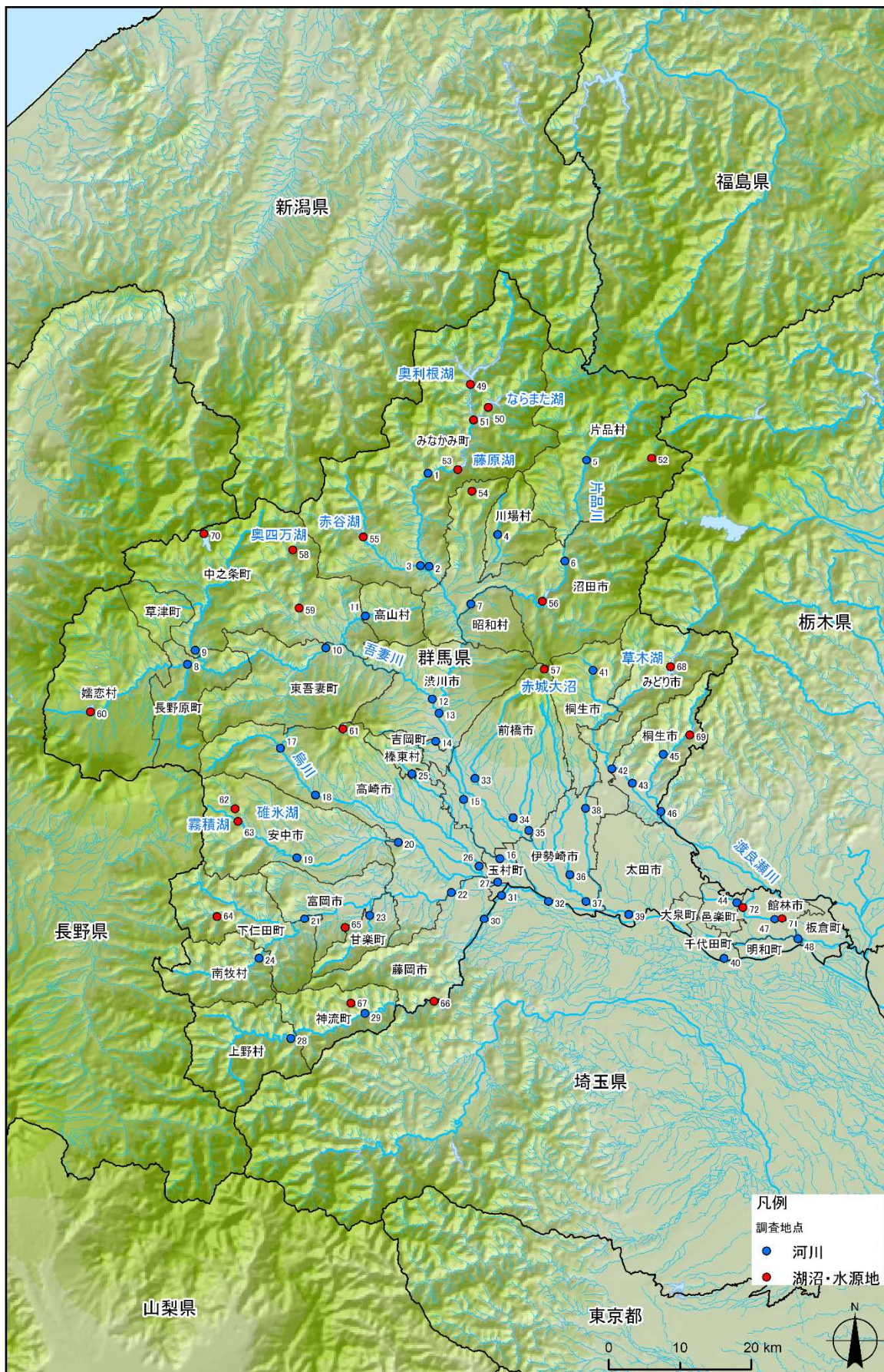
採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考				
No.	地点名		市町村					泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目						放射能	放射線		性状	放射性セシウム						
												粒度組成 (%)						含水率 (%)	密度 (Mg/m ³)	Cs-134		Cs-137	合計					
湖沼・水源地	64	荒船湖 (道平川ダム)	湖心	下仁田町	5月25日	晴	23.8	35.3	11.3	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.4	0.2	0.4	4.3	70.2	24.5	40.3	2.60	シルト	<	6.6	120 ± 6.6	120	
					8月25日	曇	27.0	24.8	10.7	8	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	67.3	32.3	39.0	2.65	シルト	<	9.0	120 ± 7.5	120		
					10月28日	晴	17.0	24.7	8.1	5	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	62.3	37.5	34.9	2.67	シルト	<	7.8	95 ± 5.5	95		
					12月14日	晴	7.2	24.0	6.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	68.6	30.9	25.4	2.58	シルト	<	9.6	310 ± 9.8	310		
	65	大塩湖 (大塩ダム)	湖心	富岡市	5月25日	晴	25.8	12.3	19.4	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	54.4	44.5	27.2	2.56	シルト	<	9.1	220 ± 7.9	220	
					8月20日	晴	27.1	12.5	24.2	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	3.4	50.5	44.7	27.4	2.60	シルト	<	9.0 ± 2.5	200 ± 9.0	209.0	
					10月28日	晴	18.0	14.1	16.3	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	56.4	43.3	25.7	2.58	シルト	<	9.2	280 ± 8.7	280	
					12月15日	晴	7.0	13.7	8.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	49.3	50.4	26.7	2.52	シルト	<	9.3	200 ± 9.1	200	
	66	神流湖 (下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	5月31日	曇	16.0	76.9	9.9	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	51.0	48.8	43.2	2.70	シルト	<	6.7	51 ± 3.4	51		
					8月20日	晴	21.3	73.0	8.2	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	50.0	49.9	39.0	2.72	シルト	<	9.4	50 ± 4.9	50		
					10月28日	晴	15.7	78.5	11.3	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	45.1	54.6	35.4	2.77	シルト	<	6.6	45 ± 3.4	45	
					12月15日	晴	3.0	45.0	8.8	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	54.4	45.2	38.7	2.68	シルト	<	8.7	50 ± 4.3	50	
	67	蛇神湖 (塩沢ダム)	湖心	神流町	5月31日	曇	17.0	13.8	10.3	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	7.7	31.0	47.8	13.1	54.8	2.65	シルト	<	4.5	35 ± 2.3	35	
					8月24日	曇	30.0	5.3	21.0	5	褐灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	10.2	15.7	59.7	14.1	38.3	2.55	シルト・砂	<	9.0	36 ± 4.0	36	
					10月28日	晴	13.2	12.8	13.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	0.2	2.0	18.8	62.9	15.8	33.8	2.61	シルト	<	8.4	55 ± 4.4	55	
					12月15日	晴	9.1	15.2	7.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	3.0	4.8	9.1	27.7	36.2	19.2	31.1	2.62	シルト	<	8.8	83 ± 5.5	83	
	68	渡良瀬川 水城	草木湖 (草木ダム)	湖心	みどり市	5月30日	晴	26.0	42.0	11.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	0.3	2.7	24.0	59.4	13.1	58.3	2.62	シルト	<	5.3	110 ± 4.4	110
						8月23日	曇	27.5	24.8	22.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.1	32.0	47.6	16.2	49.6	2.62	シルト	<	9.2	150 ± 8.1	150
						10月28日	晴	18.4	20.7	13.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.4	33.5	46.8	16.1	38.2	2.68	シルト・砂	<	9.4	200 ± 8.5	200
						12月14日	晴	10.0	35.9	9.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	2.6	15.0	66.4	15.7	28.3	2.51	シルト・砂	<	9.9	200 ± 7.7	200
	69	渡良瀬川 水城	梅田湖 (桐生川ダム)	湖心	桐生市	5月30日	晴	28.2	34.5	8.3	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	68.4	31.5	28.8	2.49	シルト	<	12 ± 3.1	300 ± 9.9	312
						8月23日	曇	31.8	20.0	7.4	5	灰オリーブ	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.7	66.4	31.8	23.9	2.50	シルト	<	9.5	240 ± 8.3	240
						10月28日	晴	19.0	28.8	11.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	70.6	29.0	24.5	2.49	シルト	<	9.7	400 ± 11	400
						12月22日	曇	12.0	33.5	7.3	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	67.4	32.4	27.5	2.53	シルト	<	6.3	330 ± 7.8	330
70	中津川 水城	野反湖 (野反ダム)	湖心	中之条町	6月1日	晴	15.6	22.0	10.6	6	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.2	0.4	4.0	8.3	77.3	9.8	30.4	2.39	シルト	<	17 ± 3.3	590 ± 12	607	
					8月22日	曇	23.0	23.3	15.1	5	褐灰	無	0.0	0.0	4.0	3.6	7.7	8.5	64.4	11.8	33.2	2.50	シルト	<	9.3	210 ± 9.0	210	
					10月27日	晴	8.8	22.6	11.6	5	暗褐	無	0.0	0.0	2.0	2.0	5.3	6.9	67.3	16.5	25.3	2.49	シルト	<	21 ± 3.8	930 ± 19	951	
					11月25日	晴	1.0	9.2	8.1	5	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	3.5	82.1	14.1	27.3	2.33	シルト	<	17 ± 3.7	760 ± 20	777	
71	渡良瀬川 水城	城沼	中央部	館林市	5月28日	晴	20.6	1.9	21.2	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	85.5	13.0	19.0	2.32	シルト	<	9.2	240 ± 8.3	240	
					8月24日	晴	30.8	1.7	27.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.1	84.4	14.0	17.7	2.38	シルト	<	11 ± 3.2	290 ± 9.4	301	
					10月28日	晴	18.6	1.7	17.1	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.7	89.1	8.9	16.5	2.39	シルト	<	7.6	290 ± 6.6	290	
					12月23日	晴	7.0	1.4	7.1	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	1.7	84.2	12.4	16.7	2.38	シルト	<	6.8	200 ± 5.8	200	
72	渡良瀬川 水城	多々良沼	中央部	館林市	5月28日	晴	32.8	6.1	20.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	76.3	23.2	19.2	2.31	シルト	<	9.6	100 ± 6.2	100	
					8月24日	晴	32.5	6.0	28.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	81.1	18.5	17.2	2.35	シルト	<	9.9	120 ± 6.3	120	
					10月28日	晴	14.5	4.5	16.8	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	81.2	18.0	15.0	2.36	シルト	<	7.9	110 ± 4.6	110	
					12月27日	晴	13.0	4.8	7.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	79.1	19.9	15.3	2.37	シルト	<	7.7	130 ± 5.4	130	

表4.6.2(3) 群馬県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/2

No.	採取地点 地点名		市町村	採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考	
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				空間線量 (μ Sv/h)
										放射性セシウム				
										Cs-134	Cs-137	合計		
49	奥利根湖 (矢木沢ダム)	湖心	みなかみ町	5月16日	曇	11.4	灰黄褐色	微土	壤質	< 8.3	420 \pm 12	420	0.14	
				8月26日	晴	28.9	褐色	微土	壤質	43 \pm 5.2	1,500 \pm 25	1,543	0.13	
				10月26日	晴	17.0	褐色	微土	壤質	17 \pm 3.6	510 \pm 18	527	0.15	
	ならまた湖 (奈良俣ダム)	湖心		11月29日	曇	10.7	灰黄褐色	微土	壤質	11 \pm 2.3	360 \pm 12	371	0.12	
				5月16日	曇	14.1	オリーブ褐色	微土	壤質	9.5 \pm 2.1	270 \pm 10	279.5	0.18	
				8月26日	晴	31.5	オリーブ褐色	微土	壤質	< 9.0	210 \pm 8.9	210	0.15	
	洞元湖 (須田貝ダム)	湖心		10月26日	晴	16.2	にぶい黄褐色	微土	壤質	< 8.9	130 \pm 7.7	130	0.15	
				11月29日	曇	11.6	オリーブ褐色	微土	壤質	< 9.5	110 \pm 7.5	110	0.15	
				5月17日	曇	13.0	暗褐色	微土	壤質	15 \pm 3.2	670 \pm 18	685	0.12	
	丸沼 (丸沼ダム)	湖心		8月26日	曇	28.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	21 \pm 5.5	1,200 \pm 30	1,221	0.12	
				10月26日	晴	17.8	暗褐色	微土	壤質	23 \pm 4.4	910 \pm 25	933	0.11	
				11月29日	曇	11.8	暗褐色	微土	壤質	22 \pm 4.3	740 \pm 21	762	0.10	
藤原湖 (藤原ダム)	湖心	5月31日	小雨	12.0	黒褐色	微土	壤質	< 9.1	43 \pm 5.1	43	0.08			
		8月17日	曇	24.0	暗灰黄褐色	微土	壤質	< 8.8	210 \pm 11	210	0.09			
		10月26日	晴	13.0	オリーブ褐色	微土	壤質	< 9.6	310 \pm 12	310	0.08			
玉原湖 (玉原ダム)	湖心	11月28日	晴	10.0	暗褐色	微土	壤質	< 7.6	220 \pm 10	220	0.07			
		5月31日	小雨	16.0	暗褐色	微土	壤質	12 \pm 2.6	330 \pm 14	342	0.05			
		8月16日	曇	28.2	暗褐色	微土	壤質	13 \pm 3.8	350 \pm 16	363	0.06			
赤谷湖 (相俣ダム)	湖心	10月26日	晴	12.3	暗褐色	微土	壤質	10 \pm 2.6	340 \pm 15	350	0.06			
		12月13日	曇	8.0	暗褐色	微土	壤質	8.8 \pm 2.1	400 \pm 13	408.8	0.07			
		5月18日	晴	13.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	77 \pm 2.7	2,600 \pm 14	2,677	0.16			
蕨原湖 (蕨原ダム)	湖心	8月18日	曇	26.2	黒褐色	微土	壤質	41 \pm 5.6	1,500 \pm 31	1,541	0.15			
		10月26日	晴	6.3	暗褐色	微土	壤質	49 \pm 8.2	1,600 \pm 46	1,649	0.14			
		11月29日	小雨	11.0	黒褐色	微土	壤質	23 \pm 3.5	860 \pm 20	883	0.14			
赤城大沼	湖心	5月20日	曇	18.3	黒褐色	微土	壤質	15 \pm 2.7	440 \pm 14	455	0.07			
		8月17日	曇	25.8	黒褐色	微土	壤質	8.4 \pm 2.8	300 \pm 12	308.4	0.06			
		10月27日	晴	11.8	黒褐色	微土	壤質	15 \pm 3.5	480 \pm 18	495	0.06			
奥四万湖 (四万川ダム)	湖心	12月13日	晴	13.0	黒褐色	微土	壤質	23 \pm 5.0	1,100 \pm 28	1,123	0.06			
		5月19日	晴	17.3	黒褐色	微土	壤質	14 \pm 3.2	490 \pm 17	504	0.06			
		8月17日	小雨	25.4	黒褐色	微土	壤質	< 9.7	310 \pm 11	310	0.10			
四方湖 (中之条ダム)	湖心	10月27日	曇	15.0	黒褐色	微土	壤質	< 9.7	240 \pm 13	240	0.08			
		12月13日	小雨	5.0	黒褐色	微土	壤質	< 9.9	350 \pm 16	350	0.08			
		5月19日	晴	21.8	暗褐色	微土	壤質	< 7.7	170 \pm 9.4	170	0.05			
田代湖 (鹿沢ダム)	湖心	8月18日	曇	18.2	暗褐色	微土	壤質	< 8.0	150 \pm 8.9	150	0.05			
		10月27日	曇	14.0	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	90 \pm 6.4	90	0.05			
		11月29日	曇	7.0	暗褐色	微土	壤質	< 9.1	85 \pm 7.2	85	0.05			
吾妻川水城	湖心	5月26日	曇	18.8	黒褐色	微土	壤質	140 \pm 6.2	4,900 \pm 30	5,040	0.08			
		8月19日	晴	25.3	黒褐色	微土	壤質	350 \pm 31	12,000 \pm 170	12,350	0.09			
		10月27日	晴	13.8	黒褐色	微土	壤質	110 \pm 17	4,700 \pm 100	4,810	0.10			
中之条町	湖心	12月13日	小雪	6.0	黒褐色	微土	壤質	170 \pm 28	6,700 \pm 140	6,870	0.09			
		5月18日	晴	20.0	暗褐色	微土	壤質	8.8 \pm 1.2	300 \pm 5.7	308.8	0.06			
		8月19日	晴	20.9	黒褐色	微土	壤質	< 8.9	300 \pm 11	300	0.05			
嬭恋村	湖心	10月27日	晴	13.0	暗褐色	微土	壤質	< 9.0	280 \pm 10	280	0.05			
		12月13日	曇	10.0	暗褐色	微土	壤質	15 \pm 3.5	400 \pm 17	415	0.05			
		5月23日	晴	21.4	黒褐色	微土	壤質	12 \pm 3.7	480 \pm 14	492	0.05			
嬭恋村	湖心	8月19日	晴	30.2	黒褐色	微土	壤質	20 \pm 5.0	460 \pm 21	480	0.04			
		10月27日	晴	10.1	暗褐色	微土	壤質	< 9.5	300 \pm 11	300	0.04			
		11月24日	晴	12.0	黒褐色	微土	壤質	11 \pm 2.3	630 \pm 14	641	0.05			

表4.6.2(3) 群馬県 湖沼・水源地(周辺環境) 2/2

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考		
	地点名	市町村	土壌				放射線量			空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計										
湖沼・水源地	61	榛名湖	湖心	高崎市 東吾妻町	5月23日	曇	12.0	黒褐	微土	壤質	81 ± 6.2	2,300 ± 28	2,381	0.11	
					8月22日	曇	29.6	黒褐	微土	壤質	72 ± 11	2,500 ± 61	2,572	0.08	
					10月27日	晴	16.4	黒褐	微土	壤質	72 ± 11	2,600 ± 64	2,672	0.09	
					11月25日	晴	8.0	黒褐	微土	壤質	33 ± 5.9	1,700 ± 38	1,733	0.10	
	62	霧積湖 (霧積ダム)	湖心	安中市	5月24日	晴	19.3	褐	微土	壤質	18 ± 2.8	670 ± 13	688	0.05	
					8月25日	曇	23.8	暗褐	微土	壤質	20 ± 4.3	920 ± 26	940	0.04	
					10月28日	晴	15.0	褐	微土	壤質	15 ± 3.4	560 ± 20	575	0.06	
					12月14日	曇	6.0	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.7	650 ± 18	663	0.07	
	63	碓氷湖 (坂本ダム)	湖心	安中市	5月24日	晴	21.0	暗褐	微土	壤質	8.3 ± 2.7	360 ± 10	368.3	0.05	
					8月25日	曇	28.0	暗褐	微土	壤質	< 8.7	230 ± 10	230	0.04	
					10月27日	晴	13.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.5	480 ± 19	496	0.05	
					12月14日	晴	6.0	暗褐	微土	壤質	< 6.9	63 ± 5.5	63	0.05	
	64	荒船湖 (道平川ダム)	湖心	下仁田町	5月25日	晴	23.8	褐	微土	壤質	< 5.2	7.7 ± 1.5	7.7	0.05	
					8月25日	曇	27.0	褐	微土	壤質	< 8.5	13 ± 3.3	13	0.04	
					10月28日	晴	17.0	暗褐	微土	壤質	< 8.5	9.2 ± 3.0	9.2	0.05	
					12月14日	晴	7.2	暗褐	微土	壤質	< 6.4	11 ± 2.3	11	0.05	
	65	大塩湖 (大塩ダム)	湖心	富岡市	5月25日	晴	25.8	暗褐	微土	壤質	11 ± 2.7	400 ± 11	411	0.06	
					8月20日	晴	27.1	黒褐	微土	壤質	17 ± 3.8	550 ± 22	567	0.07	
					10月28日	晴	18.0	暗褐	微土	壤質	17 ± 3.8	550 ± 19	567	0.07	
					12月15日	晴	7.0	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.7	560 ± 18	576	0.07	
	66	神流湖 (下久保ダム)	湖心	藤岡市 神川町	5月31日	曇	16.0	黒褐	微土	壤質	< 6.8	100 ± 7.0	100	0.04	
					8月20日	晴	21.3	灰黄褐	微土	壤質	< 7.2	49 ± 5.3	49	0.05	
					10月28日	晴	15.7	黒褐	微土	壤質	< 8.2	170 ± 10	170	0.04	
					12月15日	晴	3.0	黒褐	微土	壤質	< 9.9	88 ± 7.1	88	0.05	
67	蛇神湖 (塩沢ダム)	湖心	神流町	5月31日	曇	17.0	灰黄褐	微土	壤質	< 7.7	180 ± 8.8	180	0.06		
				8月24日	曇	30.0	にぶい黄褐	微土	壤質	12 ± 3.4	200 ± 10	212	0.06		
				10月28日	晴	13.2	黒褐	微土	壤質	9.6 ± 3.1	300 ± 15	309.6	0.08		
				12月15日	晴	9.1	暗褐	微土	壤質	< 9.3	280 ± 12	280	0.07		
68	渡良瀬川 水城	草木湖 (草木ダム)	湖心	みどり市	5月30日	晴	26.0	黒褐	微土	壤質	< 7.9	320 ± 12	320	0.07	
					8月23日	曇	27.5	にぶい黄褐	微土	壤質	9.2 ± 2.1	240 ± 9.5	249.2	0.07	
					10月28日	晴	18.4	暗褐	微土	壤質	< 9.0	340 ± 12	340	0.05	
					12月14日	晴	10.0	褐	微土	壤質	< 6.4	45 ± 4.5	45	0.07	
69	渡良瀬川 水城	梅田湖 (桐生川ダム)	湖心	桐生市	5月30日	晴	28.2	褐	微土	壤質	9.4 ± 2.4	210 ± 11	219.4	0.05	
					8月23日	曇	31.8	褐	微土	壤質	< 8.4	220 ± 9.5	220	0.04	
					10月28日	晴	19.0	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.1	230 ± 13	242	0.04	
					12月22日	曇	12.0	灰黄褐	微土	壤質	< 9.2	180 ± 10	180	0.05	
70	中津川 水城	野反湖 (野反ダム)	湖心	中之条町	6月1日	晴	15.6	にぶい黄褐	微土	壤質	8.9 ± 2.0	320 ± 7.5	328.9	0.06	
					8月22日	曇	23.0	暗褐	微土	壤質	20 ± 3.5	480 ± 17	500	0.05	
					10月27日	晴	8.8	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.4	560 ± 17	576	0.05	
					11月25日	晴	1.0	黒褐	微土	壤質	19 ± 6.0	430 ± 24	449	0.05	
71	渡良瀬川 水城	城沼	中央部	館林市	5月28日	晴	20.6	暗褐	微土	壤質	6.1 ± 0.86	240 ± 4.7	246.1	0.04	
					8月24日	晴	30.8	にぶい黄褐	微土	壤質	< 9.4	210 ± 9.9	210	0.04	
					10月28日	晴	18.6	暗褐	微土	壤質	< 8.0	130 ± 8.6	130	0.05	
					12月23日	晴	7.0	暗褐	微土	壤質	< 6.6	200 ± 11	200	0.04	
72	渡良瀬川 水城	多々良沼	中央部	館林市	5月28日	晴	32.8	暗褐	微土	壤質	< 4.0	37 ± 2.3	37	0.04	
					8月24日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壤質	< 8.1	42 ± 4.9	42	0.05	
					10月28日	晴	14.5	暗褐	微土	壤質	< 8.3	41 ± 4.6	41	0.05	
					12月27日	晴	13.0	オリブ黒	微土	壤質	< 7.6	15 ± 2.9	15	0.05	



千葉県

令和4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) : 全地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) : 全地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) : 全地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 ~ 26 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 4.4 ~ 980 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 47 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 73 ~ 1,500 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 1.4 ~ 67 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 55 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ~ 1,900 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 150 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 110 ~ 4,100 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 0.11 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.04 ~ 0.1 μ Sv/h

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 1/4

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考		
	水域名	地点名	市町村	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					
																Cs-134	Cs-137				
河川	1	利根川水系	将監川	印西市 栄町	5月19日	晴	23.0	2.0	21.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	35	27.7	13	11	< 0.71	< 0.62			
					8月19日	晴	26.0	0.4	27.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	26	26.5	16	13	< 0.73	< 0.54			
					11月14日	晴	14.6	1.5	16.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	21	38.5	14	17	< 0.69	< 0.63			
			1月13日		晴	3.5	1.3	6.2	0.0	明るい灰みの黄	無	25	34.1	11	10	< 0.64	< 0.60				
			5月19日		晴	24.5	1.8	21.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	25.0	43	27	< 0.54	< 0.82				
			8月19日		晴	27.5	1.5	27.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	25.0	23	16	< 0.69	< 0.57				
	2	将監川	甚べい橋	印西市 栄町	11月14日	晴	15.5	1.0	16.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	20	37.9	24	17	< 0.59	< 0.70			
					1月13日	晴	6.3	1.5	5.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	23	35.0	16	12	< 0.53	< 0.54			
	3	利根川水系	長門川	栄町	前新田浄水場 取水口	5月19日	晴	24.1	1.5	28.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	微ドブ	21	20.7	59	31	< 0.73	< 0.57		
						8月19日	晴	31.2	0.9	30.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	21.4	32	24	< 0.64	< 0.54		
						11月14日	晴	17.5	1.4	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	20	35.4	20	16	< 0.56	< 0.57		
						1月13日	晴	14.4	1.6	7.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	34.8	14	10	< 0.71	< 0.57		
						5月19日	晴	25.6	0.2	23.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	21	27.8	42	25	< 0.56	< 0.54		
8月19日						晴	29.2	0.3	28.5	0.0	灰みの黄	無	20	23.0	22	17	< 0.65	< 0.54			
4					長門川	長門橋	栄町	11月14日	晴	16.2	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄	無	27	37.3	14	12	< 0.52	< 0.52
								1月13日	晴	9.3	0.3	5.4	0.0	明るい灰みの黄	無	30	34.7	16	11	< 0.62	< 0.47
								5月19日	晴	25.1	0.4	21.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	27.2	33	19	< 0.62	< 0.57
								8月19日	晴	32.1	0.3	31.1	0.0	灰みの黄	無	21	26.2	24	15	< 0.57	< 0.63
								11月14日	晴	17.0	0.2	16.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	42	33.2	10	8.6	< 0.58	< 0.65
								1月13日	晴	10.6	0.3	6.2	0.0	明るい灰みの黄	無	45	29.8	19	8.8	< 0.59	< 0.60
5	長門川	ふじみ橋	栄町	5月19日	曇	21.8	0.2	23.2	0.0	明るい灰みの黄	無	22	43.4	37	17	< 0.46	< 0.61				
				8月17日	曇	28.2	0.4	26.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	54	39.7	11	7.6	< 0.55	< 0.49				
				11月16日	晴	14.6	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄赤	無	25	127	26	15	< 0.62	< 0.51				
				1月18日	晴	10.7	0.1	9.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	68	109	12	8.1	< 0.62	< 0.71				
				5月30日	曇	22.4	0.9	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	20	159	29	18	< 0.57	< 0.65				
				8月17日	小雨	27.8	2.2	27.8	0.0	灰みの黄	無	40	67.7	9	8.4	< 0.45	< 0.58				
6	利根川水系	竜台川	成田市	新川水門	11月16日	晴	14.6	1.1	17.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	49	41.0	10	5.9	< 0.67	< 0.68			
					1月18日	晴	10.1	1.0	9.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	54	36.9	7	6.7	< 0.73	< 0.71			
					5月23日	晴	25.0	0.8	24.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	58	23.8	6	4.6	< 0.54	< 0.71			
					8月24日	曇	28.8	0.6	27.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	44.7	3	2.4	< 0.46	< 0.49			
					11月16日	晴	16.2	0.6	15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	44.8	9	2.8	< 0.61	< 0.63			
					1月31日	晴	7.1	0.3	8.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	49.2	3	2.3	< 0.56	< 0.70			
7	利根川水系	根木名川	成田市	新川水門	5月12日	曇	20.7	0.3	16.9	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>100	36.3	3	1.7	< 0.70	< 0.71			
					8月3日	晴	34.4	0.2	23.8	0.0	緑みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	38.7	5	5.2	< 0.50	< 0.51			
					11月8日	晴	17.6	0.3	14.9	0.0	無色透明	無	>100	40.1	3	1.3	< 0.66	< 0.60			
					1月12日	晴	3.0	0.3	7.6	0.0	無色透明	無	>100	41.1	3	1.7	< 0.67	< 0.79			
					5月23日	晴	23.7	0.5	22.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	38	20.5	16	6.0	< 0.78	< 0.62			
					8月15日	晴	31.8	0.6	29.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	95	33.3	3	1.8	< 0.71	< 0.67			
8	手賀沼流入河川	大津川	鎌ヶ谷市	山王橋下	11月16日	晴	16.4	0.8	15.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	65	35.3	9	2.6	< 0.63	< 0.61			
					1月31日	晴	6.5	0.3	8.8	0.0	灰みの黄	無	55	47.7	15	3.9	< 0.50	< 0.54			
					5月12日	小雨	19.7	1.8	20.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	43	27.1	19	11	< 0.62	< 0.57			
					8月4日	曇	26.1	0.7	25.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	18	14.8	68	25	< 0.64	< 0.57			
					11月15日	小雨	10.3	0.8	14.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	28	32.7	17	11	< 0.68	< 0.67			
					1月24日	晴	10.7	0.5	11.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	70	37.8	5	2.3	< 0.54	< 0.71			
9	手賀沼流入河川	大津川	鎌ヶ谷市	山王橋下	5月12日	曇	21.0	0.1	17.6	0.0	無色透明	無	>100	37.9	2	1.4	< 0.60	< 0.55			
					8月3日	曇	35.0	0.2	24.7	0.0	無色透明	無	>100	37.7	7	4.0	< 0.46	< 0.65			
					11月7日	曇	17.7	0.1	16.3	0.0	無色透明	無	>100	40.5	3	0.9	< 0.51	< 0.55			
					1月12日	晴	7.3	0.1	9.8	0.0	無色透明	無	>100	41.8	2	0.7	< 0.56	< 0.82			
					5月12日	小雨	20.3	0.8	20.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	37	28.5	20	8.3	< 0.66	< 0.57			
					8月4日	小雨	25.5	1.0	24.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	31	26.0	35	12	< 0.59	< 0.55			
10	手賀沼流入河川	大津川	白井市	名内橋	11月15日	小雨	10.6	0.5	14.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	53	36.9	13	4.5	< 0.50	< 0.57			
					1月24日	晴	10.2	0.5	10.8	0.0	明るい灰みの黄赤	無	68	36.9	9	2.8	< 0.64	< 0.57			

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										備考
No.	水域名	地点名	市町村					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		
				Cs-134	Cs-137													
河川	手旗沼流入河川	亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	曇	21.0	1.1	20.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	51	30.7	12	8.0	< 0.60	< 0.45
					8月4日	曇	26.5	0.7	25.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	20	23.6	15	14	< 0.54	< 0.57
					11月17日	曇	14.9	1.0	13.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	70	33.3	8	2.9	< 0.61	< 0.67
					1月13日	晴	13.5	0.5	7.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	49	36.1	4	1.6	< 0.48	< 0.45
	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	5月13日	小雨	18.3	0.2	19.7	0.0	黄緑みの白	無	55	5.3	8	4.7	< 0.64	< 0.67	
				8月3日	晴	36.5	0.1	33.7	0.0	無色透明	無	>100	36.7	3	1.5	< 0.68	< 0.75	
				11月8日	晴	18.7	0.1	16.2	0.0	無色透明	無	>100	49.3	<1	0.8	< 0.64	< 0.60	
				1月12日	晴	11.5	0.1	9.6	0.0	無色透明	無	>100	52.4	2	1.5	< 0.66	< 0.51	
	二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月12日	曇	20.1	0.2	18.5	0.0	無色透明	無	>100	38.5	1	1.0	< 0.41	< 0.75	
				8月3日	晴	37.0	0.3	34.1	0.0	無色透明	無	>100	37.0	2	1.6	< 0.66	< 0.70	
				11月8日	晴	21.0	0.6	16.8	0.0	無色透明	無	>100	50.1	<1	0.8	< 0.65	< 0.54	
				1月12日	晴	11.8	0.2	11.1	0.0	無色透明	無	>100	43.2	1	0.6	< 0.59	< 0.66	
	神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月20日	晴	23.7	0.5	19.5	0.0	灰みの黄	無	35	27.0	22	9.2	< 0.57	< 0.71	
				8月16日	曇	29.5	0.6	27.5	0.0	明るい灰みの黄	無	32	25.7	12	7.5	< 0.76	< 0.67	
				11月11日	晴	13.6	0.5	13.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	44.4	10	3.9	< 0.69	< 0.63	
				1月17日	曇	6.0	0.4	8.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	31	33.8	13	11	< 0.75	< 0.51	
	桑納川	桑納橋	八千代市	5月20日	晴	23.7	0.9	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	35.8	8	5.0	< 0.54	< 0.41	
				8月16日	晴	31.3	1.0	27.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	38.0	4	3.0	< 0.56	< 0.63	
				11月11日	晴	19.6	0.6	15.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	90	54.4	5	4.1	< 0.56	< 0.47	
				1月17日	曇	5.3	0.7	8.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	31.4	9	4.3	< 0.77	< 0.54	
	印旛放水路(上流)	八千代橋	八千代市	5月20日	晴	24.0	1.2	21.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	22	29.1	11	13	< 0.67	< 0.62	
				8月1日	晴	37.8	1.6	34.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	31.4	38	19	< 0.67	< 0.67	
				11月11日	晴	18.2	0.7	15.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	25	58.2	17	12	< 0.72	< 0.61	
				1月17日	曇	5.9	2.6	7.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	29	39.0	24	13	< 0.60	< 0.70	
手繰川	無名橋	佐倉市	5月20日	晴	25.5	0.6	22.3	0.0	灰みの黄緑	無	75	26.5	5	3.7	< 0.76	< 0.82		
			8月16日	晴	31.1	0.7	25.7	0.0	無色透明	無	>100	34.3	3	2.1	< 0.55	< 0.37		
			11月11日	晴	21.4	0.6	16.9	0.0	無色透明	無	>100	43.1	2	1.2	< 0.60	< 0.58		
			1月17日	曇	4.6	0.6	6.8	0.0	赤みを帯びた黄みのうすい灰色	無	>100	36.4	2	1.2	< 0.41	< 0.61		
師戸川	師戸橋	印西市	5月20日	晴	22.0	1.5	21.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	31	24.5	15	9.8	< 0.39	< 0.61		
			8月16日	晴	30.0	1.1	27.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	42	22.1	8	6.0	< 0.49	< 0.61		
			11月11日	晴	20.0	1.5	15.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	78	38.6	4	3.1	< 0.76	< 0.75		
			1月17日	曇	3.0	1.0	6.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	56	28.4	6	5.0	< 0.64	< 0.61		
鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月18日	晴	23.5	1.4	16.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	70	28.4	9	2.8	< 0.73	< 0.63		
			8月23日	曇	33.5	1.1	24.3	0.0	灰みの黄	無	88	34.6	4	2.6	< 0.54	< 0.51		
			11月17日	晴	12.2	1.6	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	32.9	4	1.6	< 0.76	< 0.62		
			1月16日	小雨	6.6	1.3	10.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	45	34.2	15	5.2	< 0.49	< 0.57		
高崎川	竜灯橋	佐倉市	5月18日	晴	25.0	1.2	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	32.1	7	3.7	< 0.59	< 0.45		
			8月23日	晴	32.5	1.1	24.7	0.0	灰みの黄緑	無	88	41.8	8	3.6	< 0.62	< 0.68		
			11月17日	晴	14.1	1.1	13.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	46	40.7	6	2.6	< 0.71	< 0.75		
			1月16日	小雨	6.4	0.5	10.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	33	34.6	13	7.0	< 0.64	< 0.57		
鹿島川	鹿島橋	佐倉市	5月18日	晴	25.8	0.4	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	31.8	7	3.4	< 0.62	< 0.55		
			8月23日	晴	30.9	2.1	25.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	36.8	13	4.5	< 0.59	< 0.66		
			11月17日	晴	16.4	2.5	14.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	35.5	7	2.8	< 0.50	< 0.55		
			1月16日	小雨	5.2	1.8	9.7	0.0	明るい灰みの黄	無	62	36.4	7	5.2	< 0.76	< 0.67		
印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月18日	晴	26.1	2.9	23.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	22	22.3	17	11	< 0.53	< 0.55		
			8月23日	晴	28.1	2.5	27.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	33	22.1	18	11	< 0.61	< 0.55		
			11月17日	曇	15.6	2.6	16.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	31	30.2	20	11	< 0.62	< 0.54		
			1月17日	曇	1.6	2.5	6.5	0.0	明るい灰みの黄	無	21	29.1	30	16	< 0.57	< 0.52		

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 3/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考
	水域名	地点名	市町村					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
								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			
26	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月10日	晴	24.0	0.4	16.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	42	32.5	21	8.6	< 0.40	< 0.79	
				8月2日	晴	35.0	0.3	29.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	20	51.7	25	14	< 0.56	< 0.68	
				11月2日	晴	17.5	0.8	15.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	88	43.3	8	3.3	< 0.52	< 0.67	
				1月6日	晴	4.0	0.4	4.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	63.6	4	2.1	< 0.90	< 0.67	
27	江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月10日	晴	25.0	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	13.2	14	7.1	< 0.43	< 0.66	
				8月24日	曇	32.3	0.5	27.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	74	20.8	12	5.9	< 0.61	< 0.58	
				11月2日	晴	19.2	1.2	15.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.4	3	1.7	< 0.63	< 0.51	
				1月6日	晴	6.3	0.3	4.2	0.0	無色透明	無	>100	25.6	4	1.6	< 0.73	< 0.51	
28	坂川	弁天橋	松戸市	5月10日	晴	24.0	1.8	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	25.0	6	5.0	< 0.67	< 0.49	
				8月2日	晴	36.1	2.1	34.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	50	32.1	6	5.5	< 0.43	< 0.58	
				11月2日	晴	22.0	2.2	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	45.9	4	1.9	< 0.63	< 0.55	
				1月6日	晴	9.2	2.1	7.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	32.6	3	1.7	< 0.71	< 0.71	
29	新坂川	さかね橋	松戸市	5月10日	晴	26.1	0.2	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	微下水	46	23.2	10	11	< 0.85	< 0.85	
				8月2日	晴	36.4	0.7	31.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	31.0	11	5.6	< 0.61	< 0.58	
				11月2日	晴	22.4	1.0	18.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	35.9	11	2.9	< 0.50	< 0.67	
				1月6日	晴	9.3	0.8	8.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	35.5	5	4.2	< 0.57	< 0.71	
30	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	松戸市 葛飾区	5月16日	小雨	13.9	0.5	15.0	0.0	灰みの黄	無	43	10.6	40	11	< 0.65	< 0.67	
				8月29日	晴	24.2	4.7	24.1	0.0	暗い灰みの黄	無	33	18.4	21	8.7	< 0.54	< 0.66	
				11月17日	晴	13.2	5.4	13.4	0.0	暗い灰みの黄	無	72	23.3	3	2.5	< 0.61	< 0.49	
				1月13日	晴	6.8	4.4	5.5	0.0	暗い灰みの黄	無	84	27.3	4	3.2	< 0.64	< 0.51	
31	市川橋	市川市 江戸川区	市川市 江戸川区	5月16日	小雨	13.9	0.7	15.2	0.0	灰みの黄	無	50	13.1	34	13	< 0.70	< 0.62	
				8月29日	晴	24.6	4.0	24.2	0.0	灰みの黄	無	36	18.7	15	6.4	< 0.73	< 0.63	
				11月17日	晴	13.4	5.1	14.3	0.0	灰みの黄	無	72	24.4	4	2.2	< 0.57	< 0.55	
				1月13日	晴	6.5	4.7	6.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	90	24.4	2	2.3	< 0.62	< 0.55	
32	江戸川	京葉道路付近	市川市 江戸川区	5月16日	小雨	13.7	2.3	14.9	0.0	灰みの黄	無	47	11.4	28	9.1	< 0.41	< 0.62	
				8月29日	晴	23.7	3.2	24.7	0.0	灰みの黄	無	42	19.5	21	9.0	< 0.79	< 0.68	
				11月17日	晴	14.6	4.3	15.1	0.0	灰みの黄	無	57	26.0	6	3.2	< 0.54	< 0.54	
				1月13日	晴	8.0	3.7	6.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.2	2	1.1	< 0.57	< 0.52	
33	行徳可動堰(上流)	市川市	市川市	5月16日	小雨	13.9	2.3	16.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	43	26.0	5	4.6	< 0.78	< 0.82	
				6月8日	曇	19.8	3.0	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	34	31.9	8	7.0	< 0.64	< 0.58	
				7月20日	晴	31.9	3.4	25.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	34	16.3	12	9.0	< 0.71	< 0.60	
				8月29日	晴	23.4	3.1	26.7	0.0	灰みの黄	無	53	50.1	6	4.4	< 0.62	< 0.60	
34	新行徳橋	市川市	市川市	9月27日	晴	26.8	3.2	23.5	0.0	灰みの黄	無	30	21.4	9	3.6	< 0.58	< 0.45	
				11月17日	晴	17.5	4.3	15.2	0.0	灰みの黄	無	66	27.6	6	3.2	< 0.62	< 0.51	
				1月13日	晴	8.9	4.5	6.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.7	1	1.2	< 0.76	< 0.57	
				5月16日	小雨	13.5	0.3	15.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	35	3,110	86	40	< 0.50	< 0.63	
35	江戸川水門下	市川市 江戸川区	市川市 江戸川区	8月29日	曇	26.1	0.4	21.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	23	3,790	26	11	< 0.61	< 0.49	
				11月17日	晴	16.0	0.3	15.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	36	1,200	11	3.0	< 0.60	< 0.61	
				1月13日	曇	7.2	0.2	6.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	430	6	2.0	< 0.55	< 0.52	
				5月16日	小雨	14.4	5.5	15.1	0.0	灰みの黄	無	41	12.7	47	18	< 0.52	< 0.61	
36	旧江戸川	河口8km地点	市川市 江戸川区	8月29日	晴	23.6	6.6	25.1	0.0	灰みの黄	無	41	19.9	39	11	< 0.50	< 0.55	
				11月17日	晴	19.5	6.8	17.9	0.0	灰みの黄	無	>100	10.1	3	1.2	< 0.65	< 0.52	
				1月13日	晴	10.5	8.1	10.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	微海藻	>100	860	1	1.0	< 0.50	< 0.52	
				5月16日	小雨	14.4	3.6	15.2	0.0	灰みの黄	無	49	11.4	19	12	< 0.50	< 0.68	
37	今井橋	市川市 江戸川区	市川市 江戸川区	8月29日	晴	24.3	4.9	24.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	33	19.8	49	13	< 0.50	< 0.49	
				11月17日	晴	19.6	4.4	16.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.6	4	2.3	< 0.70	< 0.60	
				1月13日	晴	11.9	4.3	10.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	910	2	1.3	< 0.55	< 0.65	
				5月16日	小雨	15.5	4.8	15.4	0.0	灰みの黄	無	57	13.3	35	10	< 0.69	< 0.66	
37	今井橋	市川市 江戸川区	市川市 江戸川区	8月29日	晴	24.1	4.9	25.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	30	20.8	33	11	< 0.50	< 0.61	
				11月17日	晴	18.5	5.2	16.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	57	15.5	3	3.4	< 0.74	< 0.51	
				1月13日	晴	11.3	5.8	9.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	730	2	1.1	< 0.57	< 0.52	

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								放射性物質濃度(Bq/L)		備考	
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目								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	38	旧江戸川	浦安橋	浦安市 江戸川区	5月11日	晴	24.5	2.1	19.5	0.0	灰みの黄緑	微魚	56	270	6	5.5	< 0.60	< 0.45	
					6月9日	曇	20.7	2.5	18.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	15.6	10	8.6	< 0.50	< 0.52	
					7月5日	晴	32.3	2.6	29.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	48	610	14	6.3	< 0.59	< 0.60	
					8月9日	晴	31.9	2.8	29.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	34	30.0	17	8.3	< 0.58	< 0.57	
					9月7日	小雨	27.1	3.4	27.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	1,040	9	5.6	< 0.59	< 0.52	
					11月10日	晴	18.1	2.6	18.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	92	1,430	4	2.7	< 0.71	< 0.51	
	39	真間川	根本水門	市川市	1月19日	曇	7.9	2.9	10.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	1,770	2	0.8	< 0.81	< 0.51	
					5月11日	晴	24.0	1.6	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	86	12.9	2	5.5	< 0.39	< 0.55	
					8月9日	晴	32.0	1.6	29.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	33	18.4	17	10	< 0.53	< 0.47	
					11月10日	晴	19.9	1.3	16.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	60.0	4	3.3	< 0.71	< 0.57	
					1月19日	曇	7.4	1.5	7.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	75.9	2	1.6	< 0.64	< 0.62	
					5月17日	曇	14.2	1.4	17.8	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>100	51.6	3	2.4	< 0.62	< 0.62	
	40	国分川	須和田橋	市川市	8月10日	晴	32.2	1.6	27.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	49.0	3	3.6	< 0.53	< 0.66	
					11月7日	晴	14.0	1.3	15.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	52.0	1	1.8	< 0.55	< 0.55	
					1月10日	晴	6.7	0.7	10.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	88	50.9	5	2.5	< 0.62	< 0.70	
					5月17日	曇	14.5	1.0	18.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	77	67.5	3	3.3	< 0.78	< 0.51	
					8月10日	晴	31.4	1.1	28.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	58.9	2	4.8	< 0.38	< 0.66	
					11月7日	晴	15.3	0.9	16.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	66.2	3	3.9	< 0.48	< 0.58	
	41	春木川	国分川合流前	鎌ヶ谷市 市川市	1月10日	晴	7.5	0.7	10.0	0.0	灰みの黄	無	69	57.6	6	4.9	< 0.56	< 0.57	
					5月17日	曇	16.0	0.8	18.1	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>100	46.6	5	1.8	< 0.59	< 0.57	
					8月10日	晴	32.5	0.5	27.5	0.0	無色透明	無	>100	41.5	6	3.0	< 0.57	< 0.52	
					11月7日	曇	18.1	0.7	16.9	0.0	無色透明	無	>100	51.4	2	2.0	< 0.62	< 0.68	
					1月10日	晴	7.6	0.8	11.1	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>100	49.0	3	3.1	< 0.71	< 0.54	
					5月17日	小雨	16.1	0.9	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	65	46.6	5	3.3	< 0.56	< 0.81	
	42	大柏川	中沢新橋下流	市川市	8月10日	晴	32.0	1.1	28.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	45.7	3	2.8	< 0.57	< 0.58	
					11月7日	曇	16.0	1.3	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	75.3	3	2.1	< 0.68	< 0.47	
					1月10日	晴	7.6	2.0	9.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	92	58.3	4	2.6	< 0.69	< 0.54	
					5月16日	曇	15.0	2.1	17.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	85	1,600	3	3.2	< 0.62	< 0.71	
					6月9日	曇	21.3	3.2	21.7	0.0	灰みの黄緑	無	72	164	4	3.2	< 0.60	< 0.58	
					7月5日	晴	32.4	3.2	28.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	72	278	5	4.3	< 0.64	< 0.51	
	43	真間川	三戸前橋	市川市	8月5日	曇	23.1	3.4	24.4	0.0	灰みの黄	無	48	69.3	5	7.0	< 0.67	< 0.51	
					9月7日	小雨	28.4	3.2	26.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	67	178	3	3.6	< 0.55	< 0.52	
					11月4日	曇	16.4	2.7	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	624	2	1.2	< 0.73	< 0.58	
					1月25日	晴	1.0	2.5	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	306	3	3.1	< 0.46	< 0.79	
					5月16日	小雨	15.1	1.0	17.5	0.0	灰みの黄緑	無	85	1,880	8	2.3	< 0.74	< 0.66	
					8月5日	曇	24.5	2.7	25.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	55	453	4	5.5	< 0.64	< 0.68	
	44	海老川	八千代橋	船橋市	11月4日	晴	19.4	2.0	17.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,120	2	1.0	< 0.70	< 0.58	
					1月25日	晴	1.3	2.4	5.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	816	3	1.6	< 0.77	< 0.62	
					5月16日	小雨	15.6	2.1	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	81	1,790	7	3.9	< 0.51	< 0.66	
					6月9日	曇	22.5	1.2	22.3	0.0	灰みの黄	無	85	2,000	3	4.2	< 0.62	< 0.60	
					7月5日	曇	28.8	2.7	28.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	45	1,080	16	7.3	< 0.70	< 0.67	
					8月5日	晴	27.0	2.5	26.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	227	14	10	< 0.71	< 0.58	
45	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	9月7日	小雨	29.0	2.0	27.1	0.0	灰みの黄	無	88	2,290	4	3.8	< 0.51	< 0.61		
				11月4日	曇	18.8	2.6	18.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1,550	6	1.7	< 0.67	< 0.66		
				1月25日	晴	1.7	2.5	6.2	0.0	灰みの黄	無	>100	2,330	4	2.6	< 0.71	< 0.51		
				5月16日	小雨	16.0	2.2	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	56	107	8	5.1	< 0.66	< 0.57		
				8月5日	曇	23.8	1.6	25.6	0.0	灰みの黄	無	65	729	6	5.1	< 0.71	< 0.57		
				11月4日	晴	18.0	2.0	17.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	1,150	2	1.1	< 0.41	< 0.58		
46	都川	都橋	千葉市	1月25日	晴	2.6	1.6	6.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	758	3	1.7	< 0.70	< 0.67		

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 2/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考		
	水域名	地点名	市町村					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目						含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射性セシウム					
												粒度組成(%)									Cs-134	Cs-137	合計			
												粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	有機物									
17	神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月20日	晴	23.7	0.5	19.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	1.5	73.2	12.6	12.5	54.9	2.57	シルト	8.1 ± 2.2	370 ± 10	378.1	
				8月16日	曇	29.5	0.6	26.9	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	1.7	70.4	9.2	18.5	55.4	2.59	シルト	11 ± 1.3	330 ± 5.3	341	
				11月11日	晴	13.6	0.5	12.7	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.0	1.4	52.5	20.4	25.6	39.6	2.54	シルト	9.9 ± 2.5	390 ± 8.9	399.9	
				1月17日	曇	6.0	0.4	7.7	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	2.2	55.3	19.1	23.2	43.4	2.52	シルト	11 ± 1.8	370 ± 6.7	381	
18	桑納川	桑納橋	八千代市	5月20日	晴	23.7	0.9	21.5	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	1.4	48.2	44.7	2.6	2.9	75.1	2.66	砂	< 9.1	160 ± 9.6	160	
				8月16日	晴	31.3	1.0	27.0	3	灰	微沼沢	0.0	0.0	1.2	9.7	44.0	14.5	13.9	16.7	2.66	シルト・砂	< 5.3	100 ± 4.6	100		
				11月11日	晴	19.6	0.6	15.0	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.1	4.7	60.7	25.7	4.2	3.6	75.2	2.67	砂	4.8 ± 1.2	150 ± 4.6	154.8	
				1月17日	曇	5.3	0.7	7.7	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.5	4.4	46.2	28.1	11.0	8.8	62.8	2.64	砂	< 5.2	140 ± 6.2	140	
19	印旛放水路(上流)	八千代橋	八千代市	5月20日	晴	24.0	1.2	21.0	3	黒	微下水	0.0	0.5	14.5	26.2	43.5	9.4	2.4	3.5	80.5	2.67	砂	< 9.1	170 ± 9.5	170	
				8月1日	晴	37.8	1.6	33.5	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.2	0.1	0.1	0.7	11.4	40.8	46.7	25.6	2.39	シルト	23 ± 2.9	780 ± 12	803	
				11月11日	晴	18.2	0.7	15.3	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	2.2	20.3	51.1	8.0	18.1	52.9	2.60	砂・シルト	8.1 ± 0.90	290 ± 3.8	298.1	
				1月17日	曇	5.9	2.6	7.0	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.7	1.7	12.8	40.6	18.1	26.1	42.9	2.42	シルト・砂	8.0 ± 1.7	340 ± 6.1	348.0	
20	手繰川	無名橋	佐倉市	5月20日	晴	25.5	0.6	21.9	3	黒褐	無	0.0	0.1	3.5	9.9	65.9	13.1	2.9	4.6	77.0	2.68	砂	12 ± 3.6	390 ± 14	402	
				8月16日	晴	31.1	0.7	25.1	3	黒褐	中沼沢	0.0	0.0	7.6	18.8	62.0	7.4	1.8	2.4	79.8	2.72	砂	< 9.2	320 ± 12	320	
				11月11日	晴	21.4	0.6	16.4	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	5.5	10.5	67.1	12.6	1.9	2.4	81.1	2.75	砂	< 8.0	310 ± 11	310	
				1月17日	曇	4.6	0.6	6.1	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	8.9	12.5	66.1	9.2	0.7	2.6	79.4	2.73	砂	6.3 ± 2.1	240 ± 8.7	246.3	
21	師戸川	師戸橋	印西市	5月20日	晴	22.0	1.5	21.1	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	1.9	59.6	25.0	5.8	7.4	70.6	2.66	シルト	< 6.6	110 ± 6.1	110	
				8月16日	晴	30.0	1.1	27.0	3	灰オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	35.1	39.3	10.2	14.9	55.4	2.63	シルト	< 5.3	160 ± 5.7	160	
				11月11日	晴	20.0	1.5	14.9	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.4	2.5	43.7	26.8	7.9	18.7	58.5	2.66	シルト・砂	< 5.3	110 ± 4.9	110	
				1月17日	曇	3.0	1.0	5.8	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.9	41.0	30.2	12.3	14.1	52.4	2.61	シルト	< 5.8	140 ± 5.7	140	
22	鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月18日	晴	23.5	1.4	16.9	3	暗褐	無	0.0	0.0	0.6	3.3	26.9	82.6	2.6	4.0	77.0	2.72	砂	< 5.6	27 ± 3.7	27	
				8月23日	曇	33.5	1.1	24.0	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.5	5.1	76.4	17.2	0.2	0.6	78.2	2.73	砂	< 7.0	22 ± 3.4	22	
				11月17日	晴	12.2	1.6	12.7	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	4.6	77.5	15.6	1.1	1.0	77.0	2.74	砂	< 7.0	28 ± 4.0	28	
				1月16日	小雨	6.6	1.3	10.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	10.9	82.2	3.9	2.9	76.3	2.78	砂	< 5.8	33 ± 3.6	33	
23	高崎川	竜灯橋	佐倉市	5月18日	晴	25.0	1.2	18.5	3	暗オリブ褐	中下水	0.0	0.0	0.0	0.2	2.2	35.5	28.2	33.9	33.3	2.47	シルト	< 6.1	110 ± 5.0	110	
				8月23日	晴	32.5	1.1	24.2	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	60.9	9.5	13.2	54.9	2.63	砂	< 6.0	96 ± 5.7	96	
				11月17日	晴	14.1	1.1	12.5	3	暗オリブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	8.5	61.7	9.7	20.0	56.3	2.65	シルト	< 8.7	80 ± 6.1	80	
				1月16日	小雨	6.4	0.5	9.9	3	暗褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	8.8	67.1	15.1	8.9	59.0	2.64	砂	< 5.1	81 ± 4.4	81	
24	鹿島川	鹿島橋	佐倉市	5月18日	晴	25.8	0.4	20.0	3	暗褐	無	0.0	0.3	4.1	3.2	12.5	50.8	13.3	15.8	58.0	2.64	シルト	< 8.5	86 ± 7.2	86	
				8月23日	晴	30.9	2.1	25.1	3	黒褐	中タール	0.0	0.0	0.2	0.2	17.8	61.9	7.8	12.1	64.0	2.64	砂	< 7.2	90 ± 8.7	90	
				11月17日	晴	16.4	2.5	14.1	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	1.4	7.9	37.1	25.3	28.1	40.9	2.54	シルト	< 8.8	120 ± 6.6	120	
				1月16日	小雨	5.2	1.8	9.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	6.9	32.1	49.3	5.3	6.1	67.5	2.67	砂	2.2 ± 0.46	76 ± 1.4	78.2	
25	印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月18日	晴	26.1	2.9	23.1	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.6	2.9	69.6	20.8	2.0	4.1	78.8	2.75	砂	< 8.0	57 ± 5.7	57	
				8月23日	晴	28.1	2.5	27.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	2.4	79.8	16.0	0.6	1.0	78.6	2.72	砂	< 5.6	46 ± 5.0	46	
				11月17日	曇	15.6	2.6	15.7	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	1.6	29.6	15.3	24.4	28.9	46.9	2.69	シルト	< 6.7	29 ± 3.3	29	
				1月17日	曇	1.6	2.5	6.0	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.6	69.2	25.7	0.9	2.4	80.3	2.73	砂	< 5.9	54 ± 4.2	54	
26	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月10日	晴	24.0	0.4	17.0	3	黒	微下水	0.0	0.4	3.2	3.4	9.0	14.6	33.1	36.3	39.4	2.73	シルト	< 5.9	26 ± 3.9	980 ± 18	1,006
				8月2日	晴	35.0	0.3	30.0	3	オリブ黒	中下水	0.0	0.1	0.6	1.0	3.8	17.8	33.4	43.3	38.9	2.45	シルト・砂	18 ± 5.6	780 ± 28	798	
				11月2日	晴	17.5	0.8	15.2	3	黒	微タール	0.0	0.1	1.2	2.2	37.4	42.9	6.8	9.4	68.3	2.69	砂	5.9 ± 1.9	270 ± 7.6	275.9	
				1月6日	晴	4.0	0.4	3.9	3	オリブ黒	微タール	0.0	0.1	10.7	19.3	17.2	15.4	13.9	23.4	50.7	2.57	シルト	< 6.3	200 ± 7.9	200	
27	江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月10日	晴	25.0	0.2	14.1	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.4	0.9	58.9	27.3	6.1	6.4	78.4	2.81	砂	< 8.5	29 ± 4.4	29	
				8月24日	曇	32.3	0.5	27.2	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	22.7	56.8	10.7	9.3	72.9	2.74	砂	< 7.7	35 ± 4.2	35	
				11月2日	晴	19.2	1.2	15.0	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.8	54.8	35.3	4.7	4.2	75.3	2.76	砂	< 9.3	27 ± 4.3	27	
				1月6日	晴	6.3	0.3	3.7	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	38.0	37.5	11.7	12.6	66.6	2.69	砂	< 6.6	48 ± 4.8	48	
28	坂川	弁天橋	松戸市	5月10日	晴	24.0	1.8	19.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	1.1	36.7	43.4	5.4	13.0	69.7	2.68	砂	< 9.0	370 ± 11	370	
				8月2日	晴	36.1	2.1	34.0	3	黒	微下水	0.0	0.1	0.4	1.1	33.2	56.0	2.7	6.5	71.7	2.67	砂	9.0 ± 1.9	310 ± 8.3	319.0	
				11月2日	晴	22.0	2.2	18.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	1.4	1.1	33.3	52.5	7.1	4.6	66.0	2.68	砂	10 ± 2.1	390 ± 9.7	400	
				1月6日	晴	9.2	2.1	6.5	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	1.6	27.5	61.3	5.5	4.0	67.9	2.68	砂	9.1 ± 2.0	350 ± 8.3	359.1	
29	新坂川	さかね橋	松戸市	5月10日	晴	26.1	0.2	20.8	3	オリブ黒	中下水	0.0	0.0	2.6	5.4	76.8	11.9	1.7	1.6	77.8	2.74	砂	14 ± 3.3	370 ± 14	384	
				8月2日	晴	36.4	0.7	32.0	3	黒	微沼沢	0.0	0.7	4.3	7.1	70.7	12.9	0.8	3.5	77.2	2.72	砂・礫	14 ± 2.8	330 ± 11	344	
				11月2日	晴	22.4	1.0	17.7	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	1.9	4.2	74.2	18.6	0.6	0.5	74.2	2.73	砂	< 8.6	370 ± 14	370	
				1月6日	晴	9.3	0.8	8.1	3	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.2	5.5	74.0	15.2	1.8	1.3	78.5	2.75	砂	< 6.9	310 ± 10	310	
30	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	松戸市 葛飾区	5月16日																						

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 3/4

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	底質																備考			
	水域名	地点名	市町村	泥温(℃)					採泥深(cm)	色相	臭気	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)	性状	放射性セシウム					
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137		合計		
河川	江戸川	行徳可動堰(上流)	市川市	5月16日	小雨	13.9	2.3	16.8	5	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.1	53.0	40.5	1.5	4.9	77.3	2.84	砂	< 6.5	18 ± 2.8	18				
				6月8日	曇	19.8	3.0	18.0	4	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.1	49.2	42.8	3.3	4.6	73.4	2.83	砂・シルト	< 7.2	25 ± 4.1	25				
				7月20日	晴	31.9	3.4	24.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	39.1	30.6	11.6	18.7	56.3	2.76	シルト・砂	< 8.0	57 ± 4.9	57				
				8月29日	晴	23.4	3.1	26.3	6	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	42.8	36.8	6.9	13.1	77.8	2.81	シルト・砂	< 6.6	24 ± 3.4	24				
				9月27日	晴	26.8	3.2	22.8	3	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.1	69.8	28.9	0.2	1.0	76.4	2.78	砂・シルト	< 7.0	21 ± 3.6	21				
		11月17日	晴	17.5	4.3	16.0	10	黒	中下水	0.0	0.0	0.1	13.9	23.4	22.6	40.0	45.6	2.67	シルト	< 5.9	120 ± 5.2	120						
		1月13日	晴	8.9	4.5	6.5	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.1	29.5	50.8	7.9	11.7	66.9	2.79	シルト・砂	< 5.8	77 ± 4.8	77						
		5月16日	小雨	13.5	0.3	14.7	3	黒	微下水	0.0	0.3	0.3	0.5	51.7	43.6	1.4	2.2	73.9	2.72	砂	< 5.3	7.8 ± 2.3	7.8					
		8月29日	曇	26.1	0.4	23.3	3	黒	微藻	0.0	0.0	0.5	0.4	42.2	52.2	2.4	2.3	75.2	2.74	砂・シルト	< 7.0	9.1 ± 2.3	9.1					
		11月17日	晴	16.0	0.3	15.1	5	灰オリーブ	微海藻	0.0	0.0	1.0	1.6	25.7	55.6	6.7	9.4	78.4	2.74	砂・シルト	< 0.63	6.3 ± 0.37	6.3					
	34	江戸川	新行徳橋	市川市	1月13日	曇	7.2	0.2	5.8	4	オリーブ黒	無	0.0	1.1	1.2	1.9	40.7	50.8	2.9	2.4	81.0	2.74	砂・シルト	< 3.5	4.4 ± 1.3	4.4		
	5月16日				小雨	14.4	5.5	16.5	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.6	74.8	15.4	3.8	5.4	72.0	2.74	シルト・砂	< 6.7	23 ± 3.5	23				
	35	江戸川	江戸川水門下	市川市 江戸川区	8月29日	晴	23.6	6.6	25.4	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.6	77.6	14.0	3.3	3.3	75.9	2.72	砂・シルト	< 7.6	15 ± 2.7	15		
	11月17日				晴	19.5	6.8	17.3	4	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	1.1	1.0	75.5	21.1	0.5	1.8	75.0	2.77	砂・シルト	< 6.7	18 ± 3.2	18			
	36	江戸川	河口8km地点	市川市 江戸川区	1月13日	晴	10.5	8.1	10.9	4	暗灰黄	微下水	0.0	0.1	0.4	3.5	70.0	17.3	4.1	4.6	68.2	2.71	砂・シルト	< 5.7	19 ± 3.0	19		
	5月16日				小雨	14.4	3.6	15.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	9.0	60.0	16.9	14.0	64.4	2.73	シルト・砂	< 8.8	65 ± 6.0	65				
	37	江戸川	旧江戸川	今井橋	8月29日	晴	24.3	4.9	24.6	3	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	54.6	1.5	1.4	73.9	2.76	砂	< 5.6	18 ± 2.8	18		
	11月17日				晴	19.6	4.4	17.2	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.2	3.1	51.9	22.8	21.9	57.8	2.72	シルト・砂	< 6.7	100 ± 5.4	100			
	38	江戸川	浦安橋	浦安市 江戸川区	1月13日	晴	11.9	4.3	10.8	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	2.3	38.5	34.4	24.7	53.6	2.64	シルト	< 7.9	120 ± 6.6	120			
	5月16日				小雨	15.5	4.8	15.8	4	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	1.1	3.4	82.7	6.7	3.2	3.9	74.6	2.71	砂・シルト	< 5.7	20 ± 3.1	20			
	39	江戸川	真間川	根本水門	8月29日	晴	24.1	4.9	24.5	4	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.5	2.3	93.8	3.1	0.2	0.1	74.7	2.72	砂	< 5.4	12 ± 2.5	12		
	11月17日				晴	18.5	5.2	18.7	6	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.1	1.7	57.2	21.5	9.4	10.1	68.4	2.78	砂・シルト	< 9.9	41 ± 5.5	41			
	40	江戸川	園分川	須和田橋	1月13日	晴	11.3	5.8	11.4	6	オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.1	3.0	80.4	6.8	5.4	4.3	76.3	2.77	砂・シルト	< 5.1	19 ± 2.7	19		
	5月11日				晴	24.5	2.1	19.8	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	7.9	50.3	41.1	34.5	2.56	シルト	< 6.2	150 ± 5.6	150			
	41	江戸川	春木川	園分川合流前	6月9日	曇	20.7	2.5	20.2	3	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	1.0	7.2	49.1	41.9	35.1	2.53	シルト	< 6.4	130 ± 5.8	130		
	7月5日				晴	32.3	2.6	29.0	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	1.0	6.7	49.1	42.4	35.4	2.56	シルト	< 6.5	150 ± 5.1	150			
	42	江戸川	大柏川	鎌ヶ谷市 市川市	8月9日	晴	31.9	2.8	29.0	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	4.1	51.7	43.5	32.3	2.53	シルト	5.2 ± 1.7	140 ± 4.5	145.2		
	9月7日				小雨	27.1	3.4	26.5	3	黒	中下水	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	4.9	46.6	47.8	40.5	2.53	シルト	< 6.3	120 ± 5.6	120			
	43	江戸川	浅間橋	市川市	11月10日	晴	18.1	2.6	17.6	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	5.7	47.5	46.0	36.2	2.60	シルト	< 5.6	130 ± 4.8	130		
	1月19日				曇	7.9	2.9	9.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.5	2.0	11.0	43.4	43.0	37.0	2.62	シルト	< 4.0	110 ± 3.4	110			
	44	江戸川	真間川	三戸前橋	5月11日	晴	24.0	1.6	17.1	3	オリーブ黒	微魚	0.0	0.0	1.2	11.6	75.4	11.2	0.3	0.3	78.8	2.69	砂	< 8.7	53 ± 5.5	53		
	8月9日				晴	32.0	1.6	29.5	3	黒	微沼沢	0.0	0.3	0.7	1.9	62.5	29.6	2.0	3.0	70.5	2.66	砂	< 6.6	75 ± 5.8	75			
	45	海老川	八千代橋	船橋市	11月10日	晴	19.9	1.3	15.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	3.7	56.4	35.8	1.7	1.6	76.5	2.70	砂	< 4.9	68 ± 5.2	68		
	1月19日				曇	7.4	1.5	6.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.2	32.9	53.1	3.1	3.2	70.8	2.67	砂	< 7.0	150 ± 7.8	150			
	46	海老川	八千代橋	船橋市	5月17日	曇	14.2	1.4	18.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.1	2.3	11.8	75.5	9.0	0.6	0.7	74.5	2.69	砂	< 7.4	200 ± 8.8	200		
	8月10日				晴	32.2	1.6	26.7	3	黒	微沼沢	0.0	0.3	2.1	6.1	73.9	16.8	0.4	0.4	76.2	2.69	砂	< 8.3	210 ± 11	210			
	47	海老川	八千代橋	船橋市	11月7日	晴	14.0	1.3	15.3	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	6.2	10.7	67.1	14.3	0.9	0.8	77.6	2.70	砂・礫	< 8.1	190 ± 9.7	190		
	1月10日				晴	6.7	0.7	10.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	2.4	10.6	71.9	9.5	3.1	2.5	71.2	2.68	砂	6.2 ± 2.0	220 ± 9.0	226.2			
	48	海老川	八千代橋	船橋市	5月17日	曇	14.5	1.0	18.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.2	1.1	51.7	42.6	2.5	1.9	76.0	2.68	砂	< 7.5	100 ± 6.3	100		
	8月10日				晴	31.4	1.1	28.0	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.4	1.1	47.5	46.7	2.1	2.2	73.4	2.67	砂	< 6.8	100 ± 6.0	100			
49	海老川	八千代橋	船橋市	11月7日	晴	15.3	0.9	16.2	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.6	2.0	47.5	48.6	1.0	0.3	78.7	2.69	砂	< 4.8	100 ± 5.0	100			
1月10日				晴	7.5	0.7	9.8	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	1.3	46.0	50.1	1.4	1.0	77.8	2.69	砂	< 5.6	97 ± 4.9	97				
50	海老川	八千代橋	船橋市	5月17日	曇	16.0	0.8	18.3	3	黒褐色	無	0.0	1.8	0.9	1.9	34.5	14.4	17.4	29.1	40.5	2.45	シルト・粘土	< 6.4	68 ± 4.4	68			
8月10日				晴	32.5	0.5	27.0	3	黒褐色	微沼沢	0.0	1.0	4.3	6.6	59.4	21.6	3.1	4.0	73.9	2.67	砂	< 7.5	140 ± 8.2	140				
51	海老川	八千代橋	船橋市	11月7日	曇	18.1	0.7	16.4	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	4.1	5.6	57.2	21.3	5.7	6.1	73.6	2.68	砂	< 9.1	130 ± 8.8	130			
1月10日				晴	7.6	0.8	10.5	3	黒褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.3	6.8	74.4	8.1	4.8	5.6	71.2	2.68	砂	< 7.5	180 ± 8.4	180				
52	海老川	八千代橋	船橋市	8月10日	小雨	16.1	0.9	18.5	3	黒	微下水	0.0	0.2	4.2	18.6	70.2	5.7	0.5	0.6	77.2	2.68	砂	< 8.5	110 ± 7.8	110			
8月10日				晴	32.0	1.1	27.4	3	黒	微沼沢	0.0	2.7	5.4	12.9	67.0	9.4	1.2	1.4	78.0	2.68	砂	< 5.1	110 ± 6.5	110				
53	海老川	八千代橋	船橋市	11月7日	曇	16.0	1.3	15.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	10.3	17.0	66.7	4.5	0.9	0.6	76.0	2.68	砂	< 8.4	110 ± 7.8	110			
1月10日				晴	7.6	2.0	9.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	4.4	10.4	69.3	12.4	2.0	1.5	75.1	2.68	砂	< 6.5	110 ± 6.5	110				
54	海老川	八千代橋	船橋市	5月16日	曇	15.0	2.1	17.9	3	黒	中硫化水素	0.0	0.2	8.9	13.4	13.9	21.7	20.2	21.7	32.0	2.56	シルト	< 6.5	66 ± 3.7	66			
6月9日				曇	21.3	3.2	21.4																					

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 4/4

河川	採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	泥温 (℃)	底質														備考			
	No.	水域名	地点名	市町村						一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]							
										採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成 (%)								含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状		放射性セシウム		
													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
46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	5月16日	小雨	15.6	2.1	18.1	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.9	6.4	50.4	14.3	27.9	38.8	2.60	シルト	8.7 ± 2.4	220 ± 7.4	228.7		
				6月9日	曇	22.5	1.2	22.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	0.6	7.8	75.8	5.6	9.7	62.4	2.65	シルト	< 4.7	95 ± 5.0	95		
				7月5日	曇	28.8	2.7	28.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.5	8.5	32.7	26.4	31.7	33.1	2.55	シルト	< 6.2	270 ± 6.8	270		
				8月5日	晴	27.0	2.5	26.0	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.6	8.1	33.4	25.9	31.8	32.1	2.53	シルト	11 ± 2.0	270 ± 6.2	281		
				9月7日	小雨	29.0	2.0	26.5	3	黒	微下水	0.0	0.0	1.0	4.6	59.0	22.9	4.3	8.2	74.3	2.66	砂	< 9.3	72 ± 6.6	72		
				11月4日	曇	18.8	2.6	17.7	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	1.2	1.4	25.9	30.5	18.0	23.0	42.6	2.63	シルト	6.6 ± 1.6	170 ± 4.8	176.6		
				1月25日	晴	1.7	2.5	5.3	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.9	2.0	14.4	55.7	15.3	11.7	52.9	2.64	シルト	< 8.2	110 ± 6.8	110		
				5月16日	小雨	16.0	2.2	16.7	3	オリーブ黒	微はまぐり	0.0	0.0	0.7	2.1	77.2	17.8	1.0	1.2	78.0	2.72	砂	< 7.4	18 ± 3.5	18		
				8月5日	曇	23.8	1.6	25.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.9	61.3	31.3	2.3	2.8	79.7	2.70	砂	< 8.7	27 ± 4.1	27		
				11月4日	晴	18.0	2.0	17.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	2.3	61.9	32.2	1.7	1.1	78.2	2.71	砂	< 9.7	28 ± 4.4	28		
1月25日	晴	2.6	1.6	5.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	2.7	62.7	28.6	1.9	3.8	76.9	2.70	砂	< 7.3	28 ± 3.3	28						
47	都川	都橋	千葉市	5月16日	小雨	16.0	2.2	16.7	3	オリーブ黒	微はまぐり	0.0	0.0	0.7	2.1	77.2	17.8	1.0	1.2	78.0	2.72	砂	< 7.4	18 ± 3.5	18		
				8月5日	曇	23.8	1.6	25.1	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.4	1.9	61.3	31.3	2.3	2.8	79.7	2.70	砂	< 8.7	27 ± 4.1	27		
				11月4日	晴	18.0	2.0	17.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.8	2.3	61.9	32.2	1.7	1.1	78.2	2.71	砂	< 9.7	28 ± 4.4	28		

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 1/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)												備考		
No.	水域名	地点名	市町村				左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸							
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
										放射性セシウム							放射性セシウム				
			Cs-134	Cs-137	合計																
河川	利根川水系	将監川	印西市 栄町	布鎌大橋	5月19日	晴	23.0	黒褐色	微土	壊質	12 ± 1.8	340 ± 7.2	352	0.08	褐色	微土	壊質	15 ± 2.9	610 ± 11	625	0.08
					8月19日	晴	26.0	暗褐色	微土	壊質	6.9 ± 1.8	250 ± 7.4	256.9	0.07	黒褐色	微土	壊質	30 ± 3.0	1,100 ± 14	1,130	0.08
					11月14日	晴	14.6	暗褐色	微土	壊質	7.6 ± 2.2	260 ± 7.8	267.6	0.07	暗褐色	微土	壊質	12 ± 2.2	430 ± 9.1	442	0.08
					1月13日	晴	3.5	黒褐色	微土	壊質	9.1 ± 2.1	330 ± 7.9	339.1	0.07	黒褐色	微土	壊質	25 ± 6.0	1,900 ± 29	1,325	0.08
					5月19日	晴	24.5	暗褐色	微土	壊質	< 5.9	100 ± 5.7	100	0.06	黒褐色	微土	壊質	5.3 ± 1.7	160 ± 5.3	165.3	0.06
		長門川	栄町	甚べい橋	8月19日	晴	27.5	黒褐色	微土	壊質	< 4.5	76 ± 4.5	76	0.06	黒褐色	微土	壊質	< 5.2	160 ± 5.9	160	0.05
					11月14日	晴	15.5	黒褐色	微土	壊質	< 7.5	420 ± 11	420	0.06	暗褐色	微土	壊質	< 5.7	110 ± 5.0	110	0.06
					1月13日	晴	6.3	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 4.6	64 ± 3.9	64	0.07	暗褐色	微土	壊質	< 5.1	110 ± 4.6	110	0.06
					5月19日	晴	24.1	黒褐色	微土	壊質	< 4.2	59 ± 3.3	59	0.06	黒褐色	微土	壊質	20 ± 1.8	590 ± 7.8	610	0.07
					8月19日	晴	31.2	暗褐色	微土	壊質	< 6.4	67 ± 4.5	67	0.05	黒褐色	微土	壊質	9.5 ± 2.3	460 ± 12	469.5	0.05
	長門川	栄町	前新田浄水場 取水口	11月14日	晴	17.5	にぶい黄褐色	微土	壊質	< 5.6	59 ± 4.5	59	0.06	にぶい黄褐色	微土	壊質	7.1 ± 2.1	250 ± 8.1	257.1	0.08	
				1月13日	晴	14.4	暗褐色	微土	壊質	< 5.3	82 ± 4.5	82	0.07	褐色	微土	壊質	< 5.0	100 ± 4.7	100	0.08	
				5月19日	晴	25.6	黒褐色	微土	壊質	< 4.2	29 ± 2.4	29	0.04	黒褐色	微土	壊質	8.7 ± 1.6	340 ± 6.7	348.7	0.06	
				8月19日	晴	29.2	黒褐色	微土	壊質	< 7.8	44 ± 4.5	44	0.05	黒褐色	微土	壊質	9.5 ± 2.4	480 ± 11	489.5	0.06	
				11月14日	晴	16.2	黒褐色	微土	壊質	< 7.5	23 ± 3.8	23	0.05	黒褐色	微土	壊質	< 4.7	100 ± 4.7	100	0.08	
	長門川	栄町	長門橋	1月13日	晴	9.3	暗褐色	微土	壊質	< 6.1	32 ± 3.5	32	0.06	黒	微土	壊質	12 ± 2.0	380 ± 8.6	392	0.07	
				5月19日	晴	25.1	黒褐色	微土	壊質	< 6.0	150 ± 6.0	150	0.07	黒褐色	微土	壊質	5.4 ± 1.3	170 ± 4.8	175.4	0.05	
				8月19日	晴	32.1	黒褐色	微土	壊質	6.4 ± 1.7	190 ± 5.8	196.4	0.06	黒褐色	微土	壊質	4.7 ± 1.6	160 ± 5.0	164.7	0.05	
				11月14日	晴	17.0	黒褐色	微土	壊質	< 5.4	99 ± 5.5	99	0.06	暗褐色	微土	壊質	< 6.2	110 ± 5.2	110	0.06	
				1月13日	晴	10.6	暗褐色	微土	壊質	< 5.8	100 ± 4.9	100	0.07	褐色	微土	壊質	< 4.6	150 ± 5.3	150	0.06	
	竜台川	成田市	流末の橋	5月30日	曇	21.8	黒褐色	微土	壊質	9.1 ± 2.1	300 ± 7.7	309.1	0.06	黒褐色	微土	壊質	7.9 ± 1.9	350 ± 7.8	357.9	0.07	
				8月17日	曇	28.2	暗褐色	微土	壊質	7.8 ± 1.7	320 ± 8.0	327.8	0.06	黒褐色	微土	壊質	7.1 ± 1.7	280 ± 7.1	287.1	0.07	
				11月16日	晴	14.6	暗褐色	微土	壊質	6.7 ± 1.6	200 ± 6.3	206.7	0.06	暗褐色	微土	壊質	< 3.5	120 ± 4.4	120	0.07	
				1月18日	晴	10.7	黒褐色	微土	壊質	8.9 ± 2.3	370 ± 9.5	378.9	0.06	黒褐色	微土	壊質	< 4.7	180 ± 5.6	180	0.07	
				5月30日	曇	22.4	黒褐色	微土	壊質	< 7.9	190 ± 7.6	190	0.07	黒褐色	微土	壊質	10 ± 2.0	380 ± 8.5	390	0.07	
	根木名川	成田市	新川水門	8月17日	小雨	27.8	黒褐色	微土	壊質	9.3 ± 1.8	210 ± 6.7	219.3	0.07	黒褐色	微土	壊質	4.6 ± 1.5	150 ± 5.4	154.6	0.07	
				11月16日	晴	14.6	黒褐色	微土	壊質	< 6.0	170 ± 6.7	170	0.06	黒褐色	微土	壊質	< 6.2	240 ± 7.4	240	0.07	
				1月18日	晴	10.1	黒褐色	微土	壊質	< 5.4	26 ± 2.8	26	0.05	黒褐色	微土	壊質	31 ± 2.8	1,400 ± 14	1,431	0.06	
				5月23日	晴	25.0	黒褐色	微土	壊質	41 ± 9.9	1,500 ± 50	1,541	0.07	暗褐色	微土	壊質	48 ± 10	1,300 ± 44	1,348	0.09	
				8月24日	曇	28.8	暗褐色	微土	壊質	29 ± 3.2	1,200 ± 15	1,229	0.08	黒褐色	微土	壊質	36 ± 5.0	1,200 ± 23	1,236	0.09	
	手賀沼流入河川	大堀川	柏市	北柏橋	11月16日	晴	16.2	暗褐色	微土	壊質	19 ± 2.5	720 ± 12	739	0.11	暗褐色	微土	壊質	36 ± 5.1	1,100 ± 24	1,136	0.09
					1月31日	晴	7.1	暗褐色	微土	壊質	23 ± 2.5	780 ± 12	803	0.08	黒褐色	微土	壊質	18 ± 3.4	740 ± 17	758	0.10
					5月12日	曇	20.7	黒褐色	微土	壊質	17 ± 2.5	560 ± 10	577	0.08	暗褐色	微土	壊質	10 ± 1.6	370 ± 6.3	380	0.07
					8月3日	晴	34.4	暗褐色	微土	壊質	19 ± 2.4	700 ± 11	719	0.07	暗褐色	微土	壊質	10 ± 1.9	360 ± 8.3	370	0.06
					11月8日	晴	17.6	暗褐色	微土	壊質	8.9 ± 2.3	380 ± 9.0	388.9	0.07	暗褐色	微土	壊質	14 ± 2.1	450 ± 8.9	464	0.07
		大津川	柏市	上沼橋	1月12日	晴	3.0	黒褐色	微土	壊質	< 4.4	190 ± 5.5	190	0.06	黒褐色	微土	壊質	7.2 ± 1.5	270 ± 5.6	277.2	0.07
					5月23日	晴	23.7	黒褐色	微土	壊質	16 ± 2.2	480 ± 8.8	496	0.08	黒褐色	微土	壊質	< 6.9	150 ± 6.9	150	0.07
					8月15日	晴	31.8	黒褐色	微土	壊質	15 ± 2.0	620 ± 8.8	635	0.08	暗褐色	微土	壊質	9.9 ± 2.4	400 ± 11	409.9	0.07
					11月16日	晴	16.4	黒	微土	壊質	6.4 ± 1.8	240 ± 7.1	246.4	0.08	黒褐色	微土	壊質	< 7.7	120 ± 7.6	120	0.07
					1月31日	晴	6.5	黒褐色	微土	壊質	10 ± 2.1	430 ± 8.8	440	0.08	暗褐色	微土	壊質	10 ± 1.8	430 ± 8.9	440	0.06
染井入落	柏市	染井新橋	5月12日	小雨	19.7	黒褐色	微土	壊質	17 ± 3.0	650 ± 13	667	0.06	黒褐色	微土	壊質	20 ± 1.6	690 ± 7.1	710	0.05		
			8月4日	曇	26.1	黒褐色	微土	壊質	19 ± 2.4	570 ± 11	589	0.05	黒褐色	微土	壊質	13 ± 2.4	340 ± 8.9	353	0.04		
			11月15日	小雨	10.3	暗褐色	微土	壊質	< 6.9	110 ± 5.3	110	0.07	暗褐色	微土	壊質	8.4 ± 1.8	280 ± 8.3	288.4	0.06		
			1月24日	晴	10.7	暗褐色	微土	壊質	< 5.2	150 ± 5.7	150	0.06	黒褐色	微土	壊質	9.2 ± 2.1	270 ± 7.8	279.2	0.07		
			5月12日	曇	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(左岸)工事の為、採取できず
金山落	鎌ヶ谷市 白井市	軽井沢境橋下流	8月3日	晴	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(左岸)工事の為、採取できず	
			11月7日	曇	17.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(左岸)工事の為、採取できず
			1月12日	晴	7.3	黒褐色	微土	壊質	13 ± 2.2	770 ± 11	783	0.10	暗褐色	微土	壊質	12 ± 2.3	460 ± 9.6	472	0.06		
			5月12日	小雨	20.3	黒褐色	微土	壊質	8.9 ± 1.8	280 ± 6.9	288.9	0.05	黒褐色	微土	壊質	16 ± 2.3	470 ± 9.6	486	0.08		
			8月4日	小雨	25.5	黒褐色	微土	壊質	17 ± 2.4	720 ± 11	737	0.06	黒褐色	微土	壊質	36 ± 8.4	1,500 ± 46	1,536	0.07		
亀成川	印西市	名内橋	11月15日	小雨	10.6	暗褐色	微土	壊質	46 ± 3.5	1,700 ± 18	1,746	0.06	黒褐色	微土	壊質	15 ± 4.4	460 ± 18	475	0.08		
			1月24日	晴	10.2	黒褐色	微土	壊質	25 ± 2.5	1,100 ± 13	1,125	0.06	黒褐色	微土	壊質	17 ± 4.0	730 ± 18	747	0.07		
			5月12日	曇	21.0	黒褐色	微土	壊質	13 ± 1.6	420 ± 6.9	433	0.07	黒褐色	微土	壊質	10 ± 2.4	240 ± 8.8	250	0.07		
			8月4日	曇	26.5	黒褐色	微土	砂質	11 ± 2.2	370 ± 8.4	381	0.07	黒褐色	微土	壊質	< 5.9	160 ± 6.9	160	0.07		
			11月17日	曇	14.9	暗褐色	微土	壊質	< 3.9	91 ± 3.6	91	0.07	黒褐色	微土	壊質	< 5.4	130 ± 5.4	130	0.06		
印旛沼流入河川	鎌ヶ谷市	井草水路	井草水路下流	1月13日	晴	13.5	暗褐色	微土	壊質	< 3.8	45 ± 2.8	45	0.07	黒褐色	微土	壊質	< 6.1	130 ± 5.5	130	0.07	
				5月13日	小雨	18.3	黒褐色	微土	壊質	13 ± 2.1	460 ± 8.9	473	0.07	黒褐色	微土	壊質	< 6.6	190 ± 6.7	190	0.06	
				8月3日	晴	36.5	にぶい黄褐色	微土	壊質	16 ± 5.2	460 ± 23	476	0.07	にぶい黄褐色	微土	壊質	< 6.4	160 ± 7.4	160	0.06	
				11月8日	晴	18.7	暗褐色	微土	壊質	15 ± 2.2	590 ± 10	605	0.07	暗褐色	微土	壊質	< 5.3	59 ± 4.0	59	0.07	
				1月12日	晴	11.5	暗褐色	微土	壊質	8.2 ± 2.0	410 ± 9.4	418.2	0.07	黒褐色	微土	壊質	5.5 ± 1.8	98 ± 5.1	103.5	0.07	
二重川	船橋市 白井市	富ヶ谷橋	5月12日	曇	20.5	暗褐色	微土	壊質	27 ± 6.9	600 ± 27	627	0.06	黒褐色	微土	壊質	26 ± 6.5	650 ± 27	676	0.07		
			8月3日	晴	37.0	灰褐色	微土	壊質	11 ± 2.1	390 ± 9.1	401	0.06	暗褐色	微土	壊質	19 ± 2.1	750 ± 10	769	0.07		
			11月8日	晴	21.0	暗褐色	微土	壊質	13 ± 1.8	470 ± 8.2	483	0.08	黒褐色	微土	壊質	17 ± 2.6	710 ± 12	727	0.07		
1月12日	晴	11.8	暗褐色	微土	壊質	8.5 ± 1.8	370 ± 8.5	378.5	0.08	暗褐色	微土	壊質	< 5.1	260 ± 6.6	260	0.07					

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 2/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)											備考								
No.	水域名	地点名	市町村				左岸			空間線量 (μ Sv/h)	右岸			空間線量 (μ Sv/h)												
							色相	臭気	性状		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				Cs-134	Cs-137	合計									
											放射性セシウム															
河川	17	神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月20日	晴	23.7	黒褐色	微土	塊質	13 ± 1.8	390 ± 7.7	403	0.06	黒褐色	微土	塊質	5.6 ± 1.7	260 ± 6.3	265.6	0.07					
					8月16日	曇	29.5	黒褐色	微土	塊質	13 ± 1.4	390 ± 6.1	403	0.05	黒褐色	微土	塊質	6.0 ± 1.6	210 ± 5.7	216.0	0.06					
					11月11日	晴	13.6	褐色	微土	塊質	5.8 ± 1.2	240 ± 5.3	245.8	0.08	暗褐色	微土	塊質	7.0 ± 2.0	270 ± 8.1	277.0	0.08					
		18	桑納川	桑納橋	八千代市	1月17日	曇	6.0	黒褐色	微土	塊質	10 ± 1.6	370 ± 6.7	380	0.06	褐色	微土	塊質	< 4.2	34 ± 2.6	34	0.05				
						5月20日	晴	23.7	黒褐色	微土	塊質	6.5 ± 1.8	240 ± 6.9	246.5	0.06	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.1	480 ± 8.6	493	0.06				
						8月16日	晴	31.3	黒褐色	微土	塊質	17 ± 2.1	660 ± 9.4	677	0.05	黒褐色	微土	塊質	13 ± 1.9	490 ± 8.7	503	0.06				
			19	印旛放水路(上流)	八千代橋	八千代市	11月11日	晴	19.6	黒褐色	微土	塊質	7.8 ± 1.7	280 ± 6.7	287.8	0.06	黒褐色	微土	塊質	24 ± 3.0	750 ± 14	774	0.08			
							1月17日	曇	5.3	黒褐色	微土	塊質	5.1 ± 1.4	160 ± 4.5	165.1	0.06	黒褐色	微土	塊質	6.1 ± 1.7	260 ± 6.5	266.1	0.04			
							5月20日	晴	24.0	黒褐色	微土	塊質	11 ± 1.9	300 ± 7.0	311	0.08	黒褐色	微土	塊質	35 ± 10	820 ± 38	855	0.07			
	20			手繰川	無名橋	佐倉市	8月1日	晴	37.8	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.4	300 ± 9.3	312	0.05	暗褐色	微土	塊質	13 ± 2.7	400 ± 10	413	0.06			
							11月11日	晴	18.2	暗褐色	微土	塊質	14 ± 3.1	410 ± 13	424	0.07	黒褐色	微土	塊質	< 6.3	200 ± 8.1	200	0.08			
							1月17日	曇	5.9	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.7	360 ± 10	371	0.08	暗褐色	微土	塊質	< 7.0	78 ± 4.5	78	0.06			
		21		師戸川	師戸橋	印西市	5月20日	晴	25.5	暗褐色	微土	塊質	16 ± 1.5	520 ± 6.2	536	0.05	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.4	440 ± 9.7	452	0.04			
							8月16日	晴	31.1	暗褐色	微土	塊質	19 ± 2.0	650 ± 8.8	669	0.05	黒褐色	微土	塊質	9.0 ± 2.2	340 ± 8.8	349.0	0.06			
							11月11日	晴	21.4	暗褐色	微土	塊質	8.6 ± 1.6	400 ± 7.1	408.6	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 5.3	150 ± 6.1	150	0.06			
			22	鹿島川	岩富橋	佐倉市	1月17日	曇	4.6	黒褐色	微土	塊質	13 ± 1.4	600 ± 6.3	613	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 3.9	68 ± 3.5	68	0.08			
							5月20日	晴	22.0	黒褐色	微土	塊質	9.0 ± 1.9	320 ± 7.2	329.0	0.06	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.1	340 ± 7.7	353	0.06			
							8月16日	晴	30.0	黒褐色	微土	塊質	12 ± 2.0	480 ± 8.2	492	0.06	黒褐色	微土	塊質	21 ± 2.0	760 ± 9.1	781	0.06			
	23			高崎川	竜灯橋	佐倉市	1月17日	曇	3.0	黒褐色	微土	塊質	6.1 ± 1.5	280 ± 6.3	286.1	0.07	黒褐色	微土	塊質	12 ± 1.8	440 ± 7.1	452	0.06			
							5月18日	晴	23.5	暗褐色	微土	塊質	< 9.9	160 ± 5.5	160	0.06	黒褐色	微土	塊質	9.6 ± 1.6	280 ± 5.9	289.6	0.06			
							8月23日	曇	33.5	黒褐色	微土	塊質	< 6.8	69 ± 4.9	69	0.05	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 4.4	< 4.3	-	0.05			
		24		鹿島川	鹿島橋	佐倉市	11月17日	晴	12.2	暗褐色	微土	塊質	< 5.4	20 ± 2.6	20	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 4.8	< 4.7	-	0.05			
							1月16日	小雨	6.6	暗褐色	微土	塊質	< 5.5	19 ± 2.6	19	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 8.4	20 ± 3.8	20	0.06			
							5月18日	晴	25.0	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	110 ± 6.4	110	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 5.5	190 ± 5.8	190	0.06			
			25	印旛水路	鶴巻橋	印西市	8月23日	晴	32.5	暗褐色	微土	塊質	< 5.2	57 ± 4.3	57	0.06	黒褐色	微土	塊質	15 ± 2.4	420 ± 9.8	435	0.05			
							11月17日	晴	14.1	暗褐色	微土	塊質	< 3.9	14 ± 2.2	14	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 7.1	140 ± 6.6	140	0.06			
							1月16日	小雨	6.4	黒褐色	微土	塊質	< 5.3	39 ± 3.4	39	0.07	暗褐色	微土	塊質	< 6.3	110 ± 5.8	110	0.06			
	26			利根運河	漕河橋	流山市 野田市	5月18日	晴	25.8	黒褐色	微土	塊質	< 5.0	63 ± 3.8	63	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 5.0	18 ± 3.1	18	0.05			
							8月23日	晴	30.9	暗褐色	微土	塊質	< 5.9	140 ± 6.4	140	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 4.1	24 ± 2.3	24	0.04			
							11月17日	晴	16.4	暗褐色	微土	塊質	< 5.9	11 ± 2.8	11	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 4.6	18 ± 2.3	18	0.05			
		27		江戸川	流山橋	流山市 三郷市	1月16日	小雨	5.2	黒褐色	微土	塊質	12 ± 2.7	390 ± 11	402	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 4.8	30 ± 2.6	30	0.08			
							5月18日	晴	26.1	暗褐色	微土	塊質	7.8 ± 1.8	260 ± 7.6	267.8	0.07	黒褐色	微土	塊質	25 ± 5.5	790 ± 26	815	0.08			
8月23日							晴	28.1	暗褐色	微土	塊質	9.1 ± 2.3	330 ± 10	339.1	0.06	黒褐色	微土	塊質	33 ± 7.5	1,100 ± 36	1,133	0.08				
28			坂川	弁天橋	松戸市	11月17日	曇	15.6	暗褐色	微土	塊質	< 8.6	280 ± 9.9	280	0.07	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.9	320 ± 12	331	0.08				
						1月17日	曇	1.6	暗褐色	微土	塊質	< 5.5	150 ± 6.8	150	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 8.1	240 ± 9.8	240	0.08				
						5月10日	晴	24.0	黒褐色	微土	塊質	15 ± 2.6	520 ± 11	535	0.08	黒褐色	微土	塊質	20 ± 2.6	690 ± 11	710	0.08				
	29		新坂川	さかね橋	松戸市	8月2日	晴	35.0	黒褐色	微土	塊質	16 ± 2.2	540 ± 9.9	556	0.08	暗褐色	微土	塊質	15 ± 2.4	430 ± 9.3	445	0.08				
						11月2日	晴	17.5	黒褐色	微土	塊質	< 6.0	320 ± 8.6	320	0.08	暗褐色	微土	塊質	< 6.3	260 ± 8.4	260	0.08				
						1月6日	晴	4.0	黒褐色	微土	塊質	6.7 ± 1.6	240 ± 6.4	246.7	0.07	黒褐色	微土	塊質	17 ± 2.9	690 ± 13	707	0.07				
		30	江戸川	市川橋	市川市 江戸川区	5月10日	晴	25.0	暗褐色	微土	塊質	19 ± 2.5	650 ± 12	669	0.09	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.2	330 ± 8.8	341	0.07				
						8月24日	曇	32.3	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.7	430 ± 11	441	0.09	黒褐色	微土	塊質	9.4 ± 2.3	320 ± 9.7	329.4	0.07				
						11月2日	晴	19.2	黒褐色	微土	塊質	18 ± 3.4	780 ± 17	798	0.08	黒褐色	微土	塊質	5.5 ± 1.7	250 ± 6.6	255.5	0.07				
31			新葛飾橋	松戸市 葛飾区	市川市 江戸川区	1月6日	晴	6.3	黒褐色	微土	塊質	12 ± 2.5	600 ± 13	612	0.08	黒褐色	微土	塊質	13 ± 1.8	450 ± 8.3	463	0.06				
						5月10日	晴	24.0	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし			
						8月2日	晴	36.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし		
	32		京葉道路付近	京葉道路付近	松戸市	11月2日	晴	22.0	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし			
						1月6日	晴	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし	
						5月10日	晴	26.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし
		33	新葛飾橋	松戸市 葛飾区	市川市 江戸川区	8月2日	晴	36.4	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし		
						11月2日	晴	22.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし
						1月6日	晴	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
34			新葛飾橋	松戸市 葛飾区	市川市 江戸川区	5月16日	小雨	13.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	14 ± 2.8	490 ± 11	504	0.07	黒褐色	微土	塊質	9.3 ± 2.2	420 ± 9.5	429.3	0.07				
						8月29日	晴	24.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	14 ± 2.6	500 ± 12	514	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	26 ± 7.2	520 ± 29	546	0.08				
						11月17日	晴	13.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	12 ± 2.8	520 ± 12	532	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	8.3 ± 2.6	380 ± 11	388.3	0.06				
	35		市川橋	市川市 江戸川区	市川市 江戸川区	1月13日	晴	6.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 2.2	380 ± 9.6	391	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	11 ± 2.6	580 ± 12	591	0.09				
						5月16日	小雨	13.9	暗褐色	微土	塊質	7.3 ± 1.6	280 ± 6.5	287.3	0.07	褐色	微土	塊質	10 ± 3.3	370 ± 13	380	0.07				
						8月29日	晴	24.6	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 5.9	250 ± 7.3	250	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	17 ± 2.1	660 ± 10	677	0.08				
		36	市川橋	市川市 江戸川区	市川市 江戸川区	11月17日	晴	13.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	8.6 ± 2.1	260 ± 7.4	268.6	0.06	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.1	480 ± 9.0	492	0.07				
						1月13日	晴	6.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	8.4 ± 1.8	280 ± 7.1	288.4	0.07	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.1	490 ± 8.7	502	0.08				
						5月16日	小雨	13.7	暗褐色	微土	塊質	13 ± 2.3	520 ± 9.9	533	0.06	黒褐色	微土	塊質	7.3 ± 1.8	250 ± 7.3	257.3	0.06				
37			京葉道路付近	京葉道路付近	松戸市	8月29日	晴	23.7	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.2	370 ± 9.4	381	0.07	灰黄褐色	微土	塊質	7.7 ± 1.8	290 ± 6.9	297.7	0.06				
						11月17日	晴	14.6	暗褐色	微土	塊質	8.9 ± 2.3	380 ± 9.4	388.9	0.06	暗褐色	微土	塊質	12 ± 2.4	320 ± 8.3	332	0.06				
						1月13日	晴	8.0	暗褐色	微土	塊質	7.4 ± 1.7	310 ± 6.9	317.4	0.07	暗褐色	微土	塊質	6.5 ± 1.7	280 ± 6.4	286.5	0.07				

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 3/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)										備考					
No.	水域名	地点名	市町村				左岸			右岸			空間線量 (μSv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				空間線量 (μSv/h)				
							色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	放射線セシウム	放射線セシウム		合計	色相	臭気			性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]		
																				Cs-134	Cs-137	合計
河川	江戸川	行徳可動堰(上流)	市川市	5月16日	小雨	13.9	黒褐色	微土	塊質	7.4 ± 1.5	210 ± 5.4	217.4	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.2	180 ± 7.3	180	0.07		
				6月8日	曇	19.8	暗褐色	微土	塊質	6.8 ± 2.1	350 ± 9.1	356.8	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	8.5 ± 1.6	250 ± 5.8	258.5	0.06		
				7月20日	晴	31.9	暗褐色	微土	塊質	6.4 ± 1.7	220 ± 6.5	226.4	0.04	暗褐色	微土	塊質	7.1 ± 1.9	230 ± 7.4	237.1	0.06		
				8月29日	晴	23.4	暗褐色	微土	塊質	< 6.6	250 ± 8.0	250	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.7	82 ± 5.9	82	0.07		
				9月27日	晴	26.8	暗褐色	微土	塊質	10 ± 2.4	350 ± 10	360	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	6.9 ± 1.8	190 ± 6.1	196.9	0.07		
		11月17日	晴	17.5	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.0	< 5.4	-	0.03	灰黄褐色	微土	塊質	< 9.0	240 ± 9.6	240	0.05				
		1月13日	晴	8.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 4.9	< 4.9	-	0.04	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	230 ± 8.6	230	0.07				
		5月16日	小雨	13.5	暗褐色	微青草	塊質	6.0 ± 2.0	110 ± 5.8	116.0	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 6.7	28 ± 3.2	28	0.06				
		8月29日	曇	26.1	暗褐色	微土	塊質	< 4.1	110 ± 4.5	110	0.05	灰黄褐色	微土	塊質	< 7.0	45 ± 4.4	45	0.05				
		11月17日	晴	16.0	暗褐色	微土	塊質	< 6.4	98 ± 5.3	98	0.06	暗褐色	微土	塊質	< 6.6	48 ± 4.4	48	0.05				
		1月13日	曇	7.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 4.3	100 ± 4.3	100	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 5.6	35 ± 3.5	35	0.05				
		5月16日	小雨	14.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	20 ± 2.1	660 ± 9.3	680	0.07	暗褐色	微土	塊質	8.0 ± 1.7	180 ± 6.4	188.0	0.06				
		8月29日	晴	23.6	暗褐色	微土	塊質	20 ± 2.4	660 ± 11	680	0.08	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	190 ± 7.8	190	0.06				
		11月17日	晴	19.5	暗褐色	微土	塊質	17 ± 2.7	670 ± 13	687	0.05	灰黄褐色	微土	塊質	< 8.7	190 ± 9.3	190	0.05				
		1月13日	晴	10.5	灰黄褐色	微土	塊質	18 ± 2.7	870 ± 13	888	0.07	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	140 ± 7.2	140	0.05				
	5月16日	小雨	14.4	灰黄褐色	微土	塊質	10 ± 2.0	260 ± 7.6	270	0.07	灰黄褐色	微土	塊質	12 ± 2.8	330 ± 11	342	0.07					
	8月29日	晴	24.3	褐色	微土	塊質	< 6.1	220 ± 7.8	220	0.05	オリーブ褐色	微土	塊質	11 ± 2.2	330 ± 8.6	341	0.05					
	11月17日	晴	19.6	黒褐色	微土	塊質	< 8.7	230 ± 8.8	230	0.07	暗赤灰	微土	塊質	7.6 ± 2.1	270 ± 8.4	277.6	0.07					
	1月13日	晴	11.9	黒褐色	微土	塊質	10 ± 2.8	400 ± 11	410	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	16 ± 2.7	650 ± 12	666	0.07					
	5月16日	小雨	15.5	-	-	-	-	-	-	0.06	褐色	微土	塊質	8.3 ± 2.1	230 ± 8.0	238.3	0.06	(左岸)露出土壌なし				
	8月29日	晴	24.1	-	-	-	-	-	-	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 7.3	260 ± 8.7	260	0.06	(左岸)露出土壌なし				
	11月17日	晴	18.5	-	-	-	-	-	-	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	< 8.5	250 ± 10	250	0.06	(左岸)露出土壌なし				
	1月13日	晴	11.3	-	-	-	-	-	-	0.06	にぶい黄褐色	微土	塊質	9.1 ± 2.4	280 ± 9.6	289.1	0.05	(左岸)露出土壌なし				
	5月11日	晴	24.5	黒褐色	微土	塊質	55 ± 12	1,900 ± 57	1,955	0.06	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.3	340 ± 9.0	351	0.06					
	6月9日	曇	20.7	黒褐色	微土	塊質	28 ± 2.5	1,000 ± 12	1,028	0.05	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.2	340 ± 8.7	353	0.06					
	7月5日	晴	32.3	暗褐色	微土	塊質	46 ± 11	1,600 ± 50	1,646	0.06	黒褐色	微土	塊質	7.2 ± 1.5	270 ± 6.4	277.2	0.06					
	8月9日	晴	31.9	暗褐色	微土	塊質	22 ± 2.7	970 ± 13	992	0.07	暗褐色	微土	塊質	11 ± 2.0	320 ± 8.1	331	0.06					
	9月7日	小雨	27.1	暗褐色	微土	塊質	19 ± 2.5	680 ± 12	699	0.05	黒褐色	微土	塊質	6.6 ± 2.1	260 ± 8.2	266.6	0.05					
	11月10日	晴	18.1	暗褐色	微土	塊質	20 ± 2.6	850 ± 13	870	0.06	暗褐色	微土	塊質	7.7 ± 1.7	220 ± 6.8	227.7	0.06					
	1月19日	曇	7.9	黒褐色	微土	塊質	33 ± 2.9	1,300 ± 14	1,333	0.07	黒褐色	微土	塊質	17 ± 2.0	670 ± 9.9	687	0.07					
	5月11日	晴	24.0	黒褐色	微土	塊質	17 ± 2.0	710 ± 9.5	727	0.07	-	-	-	-	-	-	0.05	(右岸)露出土壌なし				
	8月9日	晴	32.0	黒褐色	微土	塊質	15 ± 2.5	550 ± 11	565	0.08	-	-	-	-	-	-	0.04	(右岸)露出土壌なし				
	11月10日	晴	19.9	黒褐色	微土	塊質	10 ± 2.3	450 ± 10	460	0.08	-	-	-	-	-	-	0.05	(右岸)露出土壌なし				
	1月19日	曇	7.4	黒褐色	微土	塊質	13 ± 2.0	440 ± 8.3	453	0.09	-	-	-	-	-	-	0.05	(右岸)露出土壌なし				
	5月17日	曇	14.2	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし				
	8月10日	晴	32.2	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし				
	11月7日	晴	14.0	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし				
	1月10日	晴	6.7	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし				
	5月17日	曇	14.5	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし				
	8月10日	晴	31.4	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし				
	11月7日	晴	15.3	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし				
	1月10日	晴	7.5	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし				
	5月17日	曇	16.0	黒褐色	微土	塊質	< 6.3	21 ± 3.0	21	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 5.8	28 ± 3.2	28	0.04					
	8月10日	晴	32.5	暗褐色	微土	塊質	< 7.2	48 ± 4.0	48	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 3.6	21 ± 1.8	21	0.04					
	11月7日	曇	18.1	暗褐色	微土	塊質	< 5.5	18 ± 3.1	18	0.06	黒褐色	微土	塊質	< 2.7	21 ± 1.6	21	0.05					
1月10日	晴	7.6	黒褐色	微土	塊質	< 7.2	35 ± 3.9	35	0.04	黒褐色	微土	塊質	< 3.3	21 ± 1.8	21	0.05						
5月17日	小雨	16.1	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし					
8月10日	晴	32.0	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし					
11月7日	曇	16.0	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし					
1月10日	晴	7.6	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし					
5月16日	曇	15.0	黒褐色	微土	塊質	7.7 ± 1.6	180 ± 6.4	187.7	0.05	黒褐色	微土	塊質	< 5.8	130 ± 6.0	130	0.05						
6月9日	曇	21.3	黒褐色	微土	塊質	8.1 ± 2.0	270 ± 7.4	278.1	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 5.5	190 ± 6.6	190	0.04						
7月5日	晴	32.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	5.9 ± 1.5	210 ± 6.0	215.9	0.05	褐色	微土	塊質	< 5.7	120 ± 6.0	120	0.05						
8月5日	曇	23.1	黒褐色	微土	塊質	5.2 ± 1.4	220 ± 6.5	225.2	0.04	暗褐色	微土	塊質	< 9.5	140 ± 9.5	140	0.05						
9月7日	小雨	28.4	暗褐色	微土	塊質	< 5.0	180 ± 7.4	180	0.07	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 5.8	130 ± 7.5	130	0.06						
11月4日	曇	16.4	褐色	微土	塊質	6.1 ± 1.8	150 ± 6.0	156.1	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 8.8	92 ± 7.6	92	0.06						
1月25日	晴	1.0	暗褐色	微土	塊質	< 4.9	79 ± 4.3	79	0.05	暗褐色	微土	塊質	< 6.5	110 ± 6.3	110	0.06						
5月16日	小雨	15.1	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.6	360 ± 11	371	0.06	黒褐色	微土	塊質	12 ± 1.9	390 ± 7.5	402	0.07						
8月5日	曇	24.5	黒褐色	微土	塊質	14 ± 4.3	320 ± 16	334	0.06	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.1	370 ± 8.4	381	0.06						
11月4日	晴	19.4	暗褐色	微土	塊質	13 ± 1.8	430 ± 8.1	443	0.06	暗褐色	微土	塊質	10 ± 2.7	240 ± 9.6	250	0.07						
1月25日	晴	1.3	暗褐色	微土	塊質	< 5.9	190 ± 6.0	190	0.07	黒褐色	微土	塊質	9.7 ± 3.0	420 ± 13	429.7	0.07						

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 4/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考					
No.	水域名	地点名	市町村				左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸									
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				Cs-134	Cs-137	合計	色相		臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]		
										放射性セシウム											放射性セシウム		
河川	46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	5月16日	小雨	15.6	黒褐色	微土	壤質	< 5.4	130 ± 5.5	130	0.05	黒褐色	微土	壤質	13 ± 2.1	390 ± 8.5	403	0.06		
					6月9日	曇	22.5	黒褐色	微土	壤質	< 5.6	140 ± 6.7	140	0.06	黒褐色	微土	壤質	25 ± 6.8	510 ± 26	535	0.06		
					7月5日	曇	28.8	にぶい黄褐色	微土	砂質	< 4.6	82 ± 4.1	82	0.07	暗褐色	微土	砂質	12 ± 1.8	480 ± 7.5	492	0.06		
					8月5日	晴	27.0	黒褐色	微土	壤質	8.0 ± 2.1	300 ± 8.6	308.0	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 6.3	240 ± 8.3	240	0.06		
					9月7日	小雨	29.0	黒褐色	微土	壤質	12 ± 1.4	390 ± 5.7	402	0.07	黒褐色	微土	壤質	5.3 ± 1.7	220 ± 7.1	225.3	0.05		
					11月4日	曇	18.8	褐色	微土	砂質	< 5.1	87 ± 4.6	87	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 8.2	270 ± 10	270	0.07		
					1月25日	晴	1.7	暗褐色	微土	壤質	< 4.3	17 ± 2.0	17	0.07	暗褐色	微土	壤質	< 4.7	19 ± 2.3	19	0.06		
	47	都川	都橋	千葉市	5月16日	小雨	16.0	暗褐色	微土	壤質	< 9.9	82 ± 8.5	82	0.06	黒褐色	微土	壤質	13 ± 2.7	400 ± 9.9	413	0.09		
					8月5日	曇	23.8	暗褐色	微土	砂質	11 ± 1.3	370 ± 6.0	381	0.07	黒褐色	微土	壤質	17 ± 1.9	560 ± 8.9	577	0.05		
					11月4日	晴	18.0	暗褐色	微土	砂質	3.0 ± 0.88	110 ± 2.8	113.0	0.06	黒褐色	微土	壤質	14 ± 2.5	590 ± 11	604	0.09		
					1月25日	晴	2.6	暗褐色	微土	砂質	< 2.8	45 ± 2.1	45	0.05	黒褐色	微土	壤質	19 ± 2.1	550 ± 8.9	569	0.07		

表4.7.2(1) 千葉県 湖沼・水源地(水質) 1/2

No.	採取地点		採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質										備考	
	地点名	表層/下層					一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)						
							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	52	布佐下	表層	6月9日	曇	22.2	2.2	20.8	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.6	22.3	15	16	< 0.64	< 0.63	
			下層					20.2	1.2	-	無		23.2	12	18	< 0.53	< 0.60	
			表層	9月7日	小雨	27.0	3.2	27.7	0.5	明るい灰みの黄	無	0.2	23.3	22	16	< 0.54	< 0.66	
			下層					27.7	2.2	-	無		22.7	43	29	< 0.35	< 0.57	
			表層	12月5日	曇	7.4	3.2	10.2	0.5	灰みの黄	無	0.4	29.6	18	15	< 0.50	< 0.60	
			下層					10.5	2.2	-	無		29.7	25	18	< 0.59	< 0.47	
	53	下手賀沼中央	表層	1月24日	曇	7.7	3.1	6.4	0.5	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.5	44.6	25	26	< 0.61	< 0.57	
			下層					6.2	2.1	-	無		36.1	28	26	< 0.73	< 0.67	
			表層	6月9日	曇	20.0	1.3	20.3	0.0	灰みの黄	無	0.6	25.2	21	19	< 0.64	< 0.54	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			表層	9月13日	曇	26.2	1.1	25.3	0.0	灰みの黄	無	0.6	28.3	52	30	< 0.64	< 0.52	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	54	手賀沼中央	表層	12月13日	小雨	6.3	1.6	8.7	0.0	暗い灰みの黄	無	0.6	33.6	9	8.5	< 0.77	< 0.66	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	1月11日	曇	3.2	1.5	2.9	0.0	暗い灰みの黄	無	0.3	38.9	13	8.2	< 0.57	< 0.61	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	6月9日	曇	21.3	1.7	20.5	0.0	灰みの黄	無	0.6	21.3	20	16	< 0.62	< 0.73	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	55	根戸下	表層	9月26日	晴	25.2	1.3	25.3	0.0	灰みの黄	無	0.4	21.6	26	10	< 0.52	< 0.52	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	12月1日	曇	8.2	1.2	13.3	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	27.0	31	16	< 0.68	< 0.67	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	1月11日	曇	4.7	1.5	4.7	0.0	灰みの黄	無	0.2	34.3	44	37	< 0.61	< 0.55	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
56	北印旛沼中央	表層	6月9日	曇	19.2	2.2	19.5	0.5	灰みの黄	無	0.6	18.2	9	9.0	< 0.59	< 0.47		
		下層					19.2	1.2	-	無		19.2	12	9.2	< 0.56	< 0.51		
		表層	9月26日	晴	25.3	1.6	26.0	0.0	灰みの黄	無	0.9	18.7	7	3.3	< 0.50	< 0.55	水深浅い為、下層採取できず	
		下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		表層	12月1日	曇	8.7	1.8	14.0	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	22.0	18	13	< 0.49	< 0.62	水深浅い為、下層採取できず	
		下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	57	一本松下	表層	1月11日	晴	9.0	1.9	5.7	0.0	灰みの黄	無	0.8	31.5	8	6.0	< 0.47	< 0.63	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	6月9日	晴	19.5	1.6	19.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	26.6	54	40	< 0.64	< 0.67	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			表層	9月26日	晴	24.5	1.4	23.7	0.0	灰みの黄	無	0.4	27.2	26	8.9	< 0.62	< 0.54	水深浅い為、下層採取できず
			下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-		

表4.7.2(1) 千葉県 湖沼・水源地(水質) 2/2

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考			
	地点名	表層/ 下層					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)						
							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	58	印旛沼	上水道取水口下	表層	6月9日	曇	18.1	1.6	19.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	27.6	59	34	< 0.64	< 0.67		
				下層																水深浅い為、下層採取できず
				表層	9月26日	晴	24.2	1.4	24.2	0.0	灰みの黄	無	0.4	27.8	27	10	< 0.69	< 0.60		
				下層																水深浅い為、下層採取できず
	表層	12月1日	曇	9.8	1.3	13.9	0.0	暗い灰みの黄	無	0.4	25.6	38	17	< 0.53	< 0.63					
	下層																	水深浅い為、下層採取できず		
	表層	1月6日	晴	2.0	1.3	4.2	0.0	灰みの黄	無	0.4	40.0	42	19	< 0.61	< 0.71					
	下層																	水深浅い為、下層採取できず		
59	阿宗橋	表層	6月9日	晴	20.2	1.7	23.3	0.0	灰みの黄	無	0.9	28.8	16	12	< 0.61	< 0.67				
		下層																	水深浅い為、下層採取できず	
		表層	9月26日	晴	24.2	2.1	24.3	0.5	灰みの黄	無	0.7	28.9	12	4.1	< 0.70	< 0.82				
		下層					23.0	1.1	-	無		29.0	68	5.2	< 0.73	< 0.71				
		表層	12月1日	曇	9.3	2.2	14.4	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	28.5	18	11	< 0.59	< 0.61				
		下層					14.0	1.2	-	無		28.2	38	13	< 0.62	< 0.52				
		表層	1月6日	晴	3.8	1.9	5.1	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	37.2	25	14	< 0.64	< 0.62				
		下層					-	-	-	-		-	-	-	-	-			水深浅い為、下層採取できず	

表4.7.2(2) 千葉県 湖沼・水源地(底質) 1/1

採取地点		採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質														備考				
No.	地点名					泥温 (℃)	採取深 (cm)	色相	臭気	一般項目								含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)		性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]		
										粒度組成 (%)												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	手賀沼	布佐下	6月9日	曇	22.2	2.2	19.9	5	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.1	0.6	1.0	43.3	40.0	5.9	9.1	64.8	2.68	シルト・砂	< 7.8	180 ± 7.7	180
			9月7日	小雨	27.0	3.2	27.1	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.1	0.2	46.3	45.7	3.6	4.1	74.3	2.68	砂	< 9.7	190 ± 10	190
			12月5日	曇	7.4	3.2	9.5	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	39.5	52.2	3.3	4.8	66.8	2.68	砂	5.9 ± 1.9	220 ± 7.9	225.9
			1月24日	曇	7.7	3.1	5.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	40.2	53.9	2.9	2.8	76.1	2.70	砂	5.4 ± 1.8	180 ± 6.8	185.4
		6月9日	曇	20.0	1.3	19.4	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	8.3	45.1	18.2	28.1	35.9	2.59	シルト	11 ± 2.9	290 ± 10	301	
		9月13日	曇	26.2	1.1	25.4	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	10.0	49.3	17.6	23.0	42.8	2.59	シルト	5.8 ± 1.5	260 ± 5.8	265.8	
		12月13日	小雨	6.3	1.6	9.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.7	51.6	17.7	23.8	36.3	2.64	シルト・砂	5.4 ± 1.8	290 ± 5.9	295.4	
		1月11日	曇	3.2	1.5	3.9	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	11.5	53.2	16.4	18.4	44.0	2.63	シルト	7.8 ± 1.6	230 ± 5.2	237.8	
		6月9日	曇	21.3	1.7	20.1	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	8.2	55.6	35.8	24.2	2.46	シルト	18 ± 1.3	600 ± 5.0	618	
		9月26日	晴	25.2	1.3	25.0	6	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	9.9	52.5	37.1	25.7	2.48	シルト	15 ± 2.0	530 ± 7.2	545	
		12月1日	曇	8.2	1.2	13.4	9	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	7.9	58.3	33.6	25.3	2.47	シルト	11 ± 2.4	540 ± 8.4	551	
		1月11日	曇	4.7	1.5	6.1	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	4.8	58.9	36.2	22.9	2.48	シルト	10 ± 2.4	590 ± 9.2	600	
	6月9日	曇	19.2	2.2	19.5	8	黒	微下水	0.0	0.1	0.1	0.3	2.2	19.6	38.5	39.2	32.5	2.44	シルト	47 ± 12	1,500 ± 49	1,547		
	9月26日	晴	25.3	1.6	25.1	6	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	1.7	26.3	35.0	36.7	35.4	2.46	シルト	27 ± 3.9	1,200 ± 19	1,227		
	12月1日	曇	8.7	1.8	14.3	9	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	18.2	43.4	37.1	31.6	2.46	シルト	30 ± 4.2	1,400 ± 21	1,430		
	1月11日	晴	9.0	1.9	6.8	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9	22.0	39.6	36.2	31.7	2.44	シルト	38 ± 4.2	1,300 ± 19	1,338		
	6月9日	晴	19.5	1.6	19.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	2.5	55.2	41.6	19.0	2.42	シルト	8.7 ± 1.5	260 ± 4.3	268.7		
	9月26日	晴	24.5	1.4	23.4	6	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4	62.5	35.8	20.3	2.43	シルト	8.4 ± 2.0	250 ± 5.2	258.4		
	12月1日	曇	10.8	1.4	13.7	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	2.3	56.0	41.2	20.7	2.45	シルト	< 5.8	220 ± 4.9	220		
	1月6日	晴	0.2	1.4	5.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	61.5	37.8	19.3	2.43	シルト	6.7 ± 1.8	250 ± 5.3	256.7		
	6月9日	曇	17.9	1.7	19.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	7.7	51.7	39.5	22.0	2.46	シルト	6.9 ± 2.8	250 ± 4.6	256.9		
	9月26日	晴	25.7	1.5	23.3	6	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	8.3	53.9	36.8	24.6	2.48	シルト	< 6.1	220 ± 5.9	220		
	12月1日	曇	10.4	1.5	13.4	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	8.6	53.4	37.3	26.1	2.47	シルト	< 5.1	200 ± 4.7	200		
	1月6日	晴	2.0	1.4	5.9	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	8.5	51.6	39.2	23.7	2.47	シルト	6.1 ± 1.8	220 ± 5.2	226.1		
	6月9日	曇	18.1	1.6	19.5	5	黒褐	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	17.6	42.8	37.9	22.8	2.47	シルト	9.6 ± 2.3	320 ± 7.7	329.6		
	9月26日	晴	24.2	1.4	23.7	6	黒褐	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	12.5	49.6	37.5	26.1	2.47	シルト	11 ± 2.3	290 ± 7.2	301		
	12月1日	曇	9.8	1.3	13.0	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	22.1	41.1	36.0	27.7	2.51	シルト	6.3 ± 2.0	290 ± 6.9	296.3		
	1月6日	晴	2.0	1.3	5.8	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	17.8	46.1	35.7	25.9	2.51	シルト	< 7.3	300 ± 7.3	300		
6月9日	晴	20.2	1.7	20.1	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	45.7	41.7	6.1	6.0	66.2	2.64	シルト・砂	< 6.4	73 ± 4.8	73			
9月26日	晴	24.2	2.1	22.5	5	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.2	0.3	23.9	46.8	15.6	13.2	41.3	2.61	シルト・砂	< 4.5	170 ± 4.9	170			
12月1日	曇	9.3	2.2	13.1	4	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.7	30.6	57.2	6.1	5.3	68.7	2.65	シルト・砂	< 2.9	82 ± 2.8	82			
1月6日	晴	3.8	1.9	4.3	4	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.5	32.8	59.3	4.3	3.1	71.4	2.68	シルト・砂	< 2.9	90 ± 2.7	90			

表4.7.2(3) 千葉県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/1

No.	採取地点 地点名		採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)							備考	
						土壌			放射線量			空間線量 (μ Sv/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	Cs-137	合計									
湖沼・水源地	52	布佐下	6月9日	曇	22.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			9月7日	小雨	27.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			12月5日	曇	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
			1月24日	曇	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
	53	下手賀沼中央	6月9日	曇	20.0	黒褐	微土	壤質	24 ± 7.3	830 ± 33	854	0.06		
			9月13日	曇	26.2	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.2	570 ± 11	582	0.04		
			12月13日	小雨	6.3	黒褐	微土	壤質	15 ± 1.9	550 ± 9.5	565	0.06		
			1月11日	曇	3.2	灰黄褐	微土	壤質	22 ± 3.9	810 ± 19	832	0.06		
	54	手賀沼中央	6月9日	曇	21.3	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			9月26日	晴	25.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			12月1日	曇	8.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			1月11日	曇	4.7	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
	55	根戸下	6月9日	曇	19.2	暗褐	微土	壤質	89 ± 15	1,800 ± 59	1,889	0.07		
			9月26日	晴	25.3	暗褐	微土	壤質	150 ± 19	4,100 ± 88	4,250	0.08		
			12月1日	曇	8.7	暗褐	微土	壤質	77 ± 4.7	3,200 ± 25	3,277	0.07		
			1月11日	晴	9.0	暗褐	微土	壤質	64 ± 3.6	2,600 ± 19	2,664	0.08		
	56	北印旛沼中央	6月9日	晴	19.5	暗オリーブ褐	微土	壤質	7.7 ± 2.2	240 ± 8.3	247.7	0.05		
			9月26日	晴	24.5	暗オリーブ褐	微土	壤質	18 ± 3.2	550 ± 15	568	0.05		
			12月1日	曇	10.8	灰黄褐	微土	壤質	14 ± 0.69	600 ± 3.4	614	0.09		
			1月6日	晴	0.2	灰黄褐	微土	壤質	14 ± 0.67	570 ± 3.2	584	0.10		
	57	一本松下	6月9日	曇	17.9	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			9月26日	晴	25.7	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			12月1日	曇	10.4	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			1月6日	晴	2.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
	58	上水道取水口下	6月9日	曇	18.1	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			9月26日	晴	24.2	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			12月1日	曇	9.8	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			1月6日	晴	2.0	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
59	阿宗橋	6月9日	晴	20.2	暗褐	微土	壤質	< 6.0	120 ± 6.1	120	0.05			
		9月26日	晴	24.2	暗褐	微土	壤質	< 7.5	140 ± 7.9	140	0.05			
		12月1日	曇	9.3	暗褐	微土	壤質	3.5 ± 0.85	110 ± 2.8	113.5	0.05			
		1月6日	晴	3.8	にぶい黄褐	微土	壤質	3.9 ± 0.87	140 ± 3.1	143.9	0.06			

表4.7.3(1) 千葉県 沿岸(水質) 1/1

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
							一般項目							放射線物質濃度(Bq/L)			
	水域名						表層/ 下層	水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射線セシウム	
											Cs-134	Cs-137					
60	東京湾7	養老川河口沖	表層	6月9日	曇	18.4	10.0	20.0	0.5	暗い青緑	無	3.5	32.1	<1	0.9	<0.66	<0.41
			下層					18.4	9.0	-	無		32.6	2	0.8	<0.64	<0.66
			表層	9月13日	小雨	24.7	10.2	23.3	0.5	ごく暗い緑	無	3.0	32.3	4	2.2	<0.62	<0.55
			下層					22.6	9.2	-	無		32.9	4	1.0	<0.48	<0.58
			表層	12月6日	曇	7.4	10.0	17.4	0.5	ごく暗い黄みの緑	無	3.0	31.3	5	1.4	<0.69	<0.51
			下層					15.9	9.0	-	無		31.8	6	3.5	<0.67	<0.58
表層	1月12日	晴	5.2	10.6	11.7	0.5	つよい黄緑	無	3.9	31.5	4	1.5	<0.69	<0.63			
下層					10.8	9.6	-	無		32.0	4	1.7	<0.69	<0.55			
61	東京湾5	都川河口沖	表層	6月9日	曇	18.5	8.2	18.8	0.5	暗い緑	無	4.5	31.5	3	1.0	<0.64	<0.55
			下層					18.1	7.2	-	無		32.6	3	1.0	<0.57	<0.52
			表層	9月13日	小雨	24.0	8.4	23.0	0.5	ごく暗い黄みの緑	無	2.5	32.1	6	2.6	<0.59	<0.55
			下層					22.2	7.4	-	無		32.9	3	0.9	<0.59	<0.63
			表層	12月6日	曇	7.2	8.4	14.8	0.5	ごく暗い黄緑	無	3.0	31.3	2	1.3	<0.64	<0.58
			下層					15.0	7.4	-	無		31.5	6	1.8	<0.69	<0.55
表層	1月12日	晴	7.6	8.8	11.5	0.5	つよい黄緑	無	3.5	31.5	3	1.5	<0.62	<0.55			
下層					11.0	7.8	-	無		31.9	5	1.8	<0.62	<0.61			
62	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	表層	6月9日	曇	18.5	6.4	19.6	0.5	暗い緑	無	4.5	29.1	3	1.0	<0.53	<0.63
			下層					18.4	5.4	-	無		32.3	2	1.0	<0.55	<0.58
			表層	7月7日	曇	26.4	6.4	22.6	0.5	くすんだ黄みの緑	中硫化水素	2.5	29.8	2	1.9	<0.75	<0.71
			下層					21.2	5.4	-	中硫化水素		32.1	2	1.9	<0.71	<0.47
			表層	8月4日	曇	24.6	6.6	29.3	0.5	暗い緑みの黄	無	1.5	19.4	4	5.7	<0.55	<0.63
			下層					28.1	5.6	-	無		25.8	2	2.3	<0.57	<0.52
			表層	9月13日	曇	24.8	6.0	23.7	0.5	ごく暗い緑	無	1.9	30.6	4	3.4	<0.50	<0.55
			下層					22.7	5.0	-	無		32.5	4	1.2	<0.62	<0.58
			表層	10月6日	小雨	14.6	5.4	22.4	0.5	暗い青みの緑	無	3.5	27.0	2	1.5	<0.66	<0.62
			下層					22.9	4.4	-	無		29.1	2	1.2	<0.61	<0.75
			表層	12月6日	曇	6.8	6.3	14.8	0.5	ごく暗い緑	無	3.0	31.0	3	1.2	<0.61	<0.61
			下層					14.9	5.3	-	無		31.3	3	1.3	<0.53	<0.52
表層	1月12日	晴	9.0	6.5	10.5	0.5	こい黄緑	無	3.1	29.9	4	1.5	<0.52	<0.66			
下層					10.4	5.5	-	無		31.6	4	1.4	<0.57	<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9日	晴	22.4	6.5	18.9	0.5	暗い青みの緑	無	5.0	31.3	<1	0.9	<0.63	<0.62
			下層					18.7	5.5	-	無		31.9	3	1.0	<0.58	<0.51
			表層	9月13日	曇	27.6	6.0	23.7	0.5	暗い黄緑	無	2.0	31.8	4	2.1	<0.64	<0.58
			下層					23.3	5.0	-	無		32.1	4	1.5	<0.51	<0.55
			表層	12月6日	曇	6.8	6.7	14.3	0.5	ごく暗い青みの緑	無	3.0	31.0	4	1.2	<0.50	<0.67
			下層					14.2	5.7	-	無		31.1	3	1.0	<0.79	<0.67
表層	1月12日	晴	9.0	6.6	10.0	0.5	こい黄緑	無	3.0	31.3	5	1.6	<0.39	<0.68			
下層					10.3	5.6	-	無		31.5	6	1.6	<0.77	<0.63			
64	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸 (江戸川河口)	表層	6月9日	晴	23.0	6.8	20.5	0.5	暗い黄みの緑	無	4.0	29.8	2	0.7	<0.65	<0.57
			下層					18.6	5.8	-	無		31.6	1	1.2	<0.71	<0.57
			表層	9月13日	曇	27.4	6.4	24.8	0.5	ごく暗い緑	無	1.6	31.1	4	3.8	<0.59	<0.63
			下層					24.0	5.4	-	無		31.7	4	2.7	<0.71	<0.58
			表層	12月6日	曇	7.1	7.1	13.1	0.5	ごく暗い緑	無	3.0	29.7	3	1.4	<0.57	<0.49
			下層					13.2	6.1	-	無		30.1	4	1.3	<0.57	<0.52
表層	1月12日	晴	9.1	6.0	9.5	0.5	こい黄緑	無	2.5	31.1	4	2.2	<0.77	<0.51			
下層					9.5	5.0	-	無		31.0	5	2.2	<0.68	<0.57			

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 (°C)	全水深 (m)	底質														備考				
No.	水域名					一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
						泥温 (°C)	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9日	曇	18.4	10.0	18.2	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.6	0.6	1.9	12.4	38.1	46.4	39.8	2.65	シルト	< 1.4	3.0 ± 0.49	3.0
			9月13日	小雨	24.7	10.2	22.1	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	3.3	57.3	38.5	45.1	2.62	シルト・粘土	< 1.3	1.4 ± 0.40	1.4
			12月6日	曇	7.4	10.0	16.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.6	0.9	3.1	34.0	61.2	38.4	2.69	シルト・粘土	< 1.6	2.0 ± 0.47	2.0
			1月12日	晴	5.2	10.6	11.3	5	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.9	1.4	1.6	1.6	4.0	46.9	43.6	40.0	2.70	シルト	< 1.5	1.6 ± 0.49	1.6
	61 東京湾5	都川河口沖	6月9日	曇	18.5	8.2	18.2	6	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.0	1.1	1.7	8.1	12.8	38.0	38.3	48.4	2.68	シルト	< 1.5	1.9 ± 0.42	1.9
			9月13日	小雨	24.0	8.4	22.3	4	オリーブ黒	微硫化水素	0.0	0.5	1.3	1.3	3.1	5.5	48.0	40.3	47.0	2.66	シルト・粘土	< 1.2	1.8 ± 0.47	1.8
			12月6日	曇	7.2	8.4	14.5	5	オリーブ黒	無	0.0	2.1	3.8	2.7	4.4	6.3	41.2	39.5	46.2	2.71	シルト・粘土	< 1.4	1.5 ± 0.46	1.5
			1月12日	晴	7.6	8.8	11.8	6	オリーブ黒	無	0.0	6.9	2.9	1.6	12.2	34.1	21.9	20.4	49.0	2.71	シルト	< 1.2	1.7 ± 0.40	1.7
	62 幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	6月9日	曇	18.5	6.4	16.5	7	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	60.3	38.5	30.5	2.58	シルト	< 5.7	21 ± 2.3	21
			7月7日	曇	26.4	6.4	18.9	6	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.5	62.2	36.1	34.8	2.63	シルト	< 2.5	16 ± 1.1	16
			8月4日	曇	24.6	6.6	19.6	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	63.4	35.9	27.0	2.60	シルト	< 7.7	31 ± 3.7	31
			9月13日	曇	24.8	6.0	20.6	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	76.7	22.2	31.9	2.59	シルト	< 3.9	17 ± 1.6	17
			10月6日	小雨	14.6	5.4	21.2	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	71.9	27.6	27.6	2.60	シルト	< 5.4	21 ± 2.3	21
			12月6日	曇	6.8	6.3	15.0	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	60.9	38.4	28.9	2.64	シルト	< 5.8	23 ± 2.5	23
			1月12日	晴	9.0	6.5	12.5	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	73.9	25.1	28.5	2.65	シルト	< 4.7	24 ± 2.2	24
			6月9日	晴	22.4	6.5	17.5	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.3	0.3	0.7	21.6	38.8	38.3	37.1	2.61	シルト・砂	< 2.4	24 ± 1.3	24
	63 海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸 (海老川河口)	9月13日	曇	27.6	6.0	22.5	4	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	20.2	45.6	32.7	38.7	2.63	シルト	< 8.1	21 ± 3.2	21
			12月6日	曇	6.8	6.7	15.0	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	26.9	32.5	40.0	33.1	2.68	シルト	< 7.1	26 ± 3.6	26
			1月12日	晴	9.0	6.6	11.2	8	黒	中硫化水素	0.0	0.5	0.4	0.3	1.6	11.9	47.1	38.2	32.9	2.67	シルト	< 8.2	67 ± 5.3	67
			6月9日	晴	23.0	6.8	18.7	5	黒	無	0.0	0.0	0.3	0.6	0.5	25.3	41.8	31.5	42.0	2.63	シルト	< 5.6	34 ± 3.3	34
	64 江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸 (江戸川河口)	9月13日	曇	27.4	6.4	23.4	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	20.4	47.1	32.3	42.3	2.63	シルト	< 6.8	34 ± 3.8	34
			12月6日	曇	7.1	7.1	13.9	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	18.1	46.3	35.3	46.5	2.68	シルト	< 8.1	47 ± 4.0	47
			1月12日	晴	9.1	6.0	10.4	7	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	21.0	49.6	29.0	42.2	2.67	シルト	< 6.8	41 ± 3.7	41

埼玉県

令和4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) : 全地点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 4 ~ 33 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 7.4 ~ 210 Bq/kg(乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.04 ~ 0.07 μ Sv/h

表4.8.1(1) 埼玉県 河川(水質) 1/1

	採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考		
	No.	水域名	地点名	市町村					一般項目											放射性物質濃度(Bq/L)	
									水温 (°C)	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23日	晴	23.1	2.8	20.0	0.0	灰みの黄緑	無	53	12.1	14	5.7	< 0.53	< 0.45		
						8月15日	晴	28.5	1.4	26.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.4	6	2.7	< 0.55	< 0.55		
						11月1日	曇	15.2	1.8	15.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	24.6	5	1.0	< 0.73	< 0.67		
						1月5日	晴	6.6	2.0	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.3	4	2.2	< 0.58	< 0.67		
	49	荒川水系	荒川下流	笹目橋	戸田市	5月9日	曇	18.0	0.8	21.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	89	41.2	4	3.3	< 0.53	< 0.66		
						8月1日	晴	32.8	0.6	28.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	58	24.4	6	3.8	< 0.57	< 0.79		
						11月1日	曇	16.9	0.5	19.6	0.0	明るい灰みの黄赤	無	>100	44.8	2	1.8	< 0.64	< 0.71		
						1月5日	晴	9.8	0.3	11.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	32	636	8	6.9	< 0.44	< 0.79		

表4.8.1(2) 埼玉県 河川(底質) 1/1

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																備考			
	水域名	地点名	市町村					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目								含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
												粒度組成(%)											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	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月23日	晴	23.1	2.8	20.2	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.5	4.9	3.8	79.3	4.0	3.3	4.2	77.7	2.71	砂	<	0.65	4.0 ± 0.26	4.0
					8月15日	晴	28.5	1.4	26.1	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.4	2.9	4.7	52.4	30.8	5.3	3.5	81.1	2.70	砂	<	2.6	5.3 ± 0.93	5.3
					11月1日	曇	15.2	1.8	14.9	3	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.2	23.5	63.4	6.4	6.5	76.9	2.72	砂	<	2.6	7.5 ± 1.0	7.5
					1月5日	晴	6.6	2.0	5.4	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.2	0.0	0.0	24.1	60.3	7.4	8.0	76.3	2.71	砂	<	2.6	7.5 ± 1.1	7.5
	49	荒川下流	笹目橋	戸田市	5月9日	曇	18.0	0.8	19.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	1.5	1.2	55.0	32.2	4.4	5.7	76.0	2.75	砂・シルト	<	8.9	12 ± 3.2	12
					8月1日	晴	32.8	0.6	28.3	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	16.7	45.3	37.6	47.3	2.59	シルト	<	7.0	27 ± 3.6	27
					11月1日	曇	16.9	0.5	19.1	3	黒褐	微下水	0.0	0.1	0.7	0.6	15.6	40.8	23.4	18.8	63.3	2.68	砂・シルト	<	4.7	33 ± 2.8	33
					1月5日	晴	9.8	0.3	10.5	3	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	0.1	0.1	10.6	39.1	28.8	21.2	59.2	2.66	砂	<	4.5	27 ± 2.7	27

表4.8.1(3) 埼玉県 河川(周辺環境) 1/1

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考	
	水域名	地点名	市町村	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 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			空間線量 (μ Sv/h)		
										放射性セシウム							放射性セシウム					
			Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計											
河川	48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月23日	晴	23.1	暗褐色	微土	壤質	< 5.2	35 ± 3.4	35	0.06	黒褐色	微土	壤質	< 2.2	14 ± 1.1	14	0.06
						8月15日	晴	28.5	黒褐色	微土	壤質	< 3.0	12 ± 1.3	12	0.06	暗褐色	微土	壤質	< 5.4	24 ± 2.8	24	0.06
						11月1日	曇	15.2	黒褐色	微土	壤質	< 4.1	19 ± 2.1	19	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 4.1	19 ± 2.5	19	0.06
			荒川下流	笹目橋	戸田市	1月5日	晴	6.6	黒褐色	微土	壤質	< 3.6	27 ± 2.0	27	0.07	黒褐色	微土	壤質	< 4.3	26 ± 2.7	26	0.06
						5月9日	曇	18.0	黒褐色	微土	壤質	< 9.9	190 ± 6.3	190	0.04	暗褐色	微土	壤質	< 4.5	15 ± 1.9	15	0.05
						8月1日	晴	32.8	暗褐色	微土	砂質	< 6.2	210 ± 6.7	210	0.07	灰黄褐色	微土	砂質	< 6.2	9.2 ± 2.6	9.2	0.06
	49					11月1日	曇	16.9	暗褐色	微土	壤質	< 9.6	140 ± 5.6	140	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 5.8	11 ± 2.6	11	0.06
						1月5日	晴	9.8	暗褐色	微土	壤質	< 4.8	32 ± 2.4	32	0.04	黒褐色	微土	壤質	< 5.7	7.4 ± 2.2	7.4	0.06



東京都

令和4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) : 全地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) : 全地点において検出下限値未満

(2) 底質

河川

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 41 ~ 110 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 全地点において検出下限値未満

Cs-137 : 27 ~ 120 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ~ 8.8 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 220 ~ 270 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 0.07 μ Sv/h

表4.9.1(1) 東京都 河川(水質) 1/1

	採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
	No.	水域名	地点名	市町村					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
									水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
																	Cs-134	Cs-137	
河川	50	荒川水系 荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月11日	晴	25.1	1.5	20.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	85	1,630	2	2.6	< 0.64	< 0.58	
					8月9日	晴	30.7	1.4	28.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	727	45	12	< 0.50	< 0.54	
					11月10日	晴	17.5	1.5	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	64	2,340	13	5.9	< 0.50	< 0.55	
					1月19日	曇	7.0	1.5	10.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	70	2,730	5	1.9	< 0.77	< 0.60	
	51	隅田川	两国橋	中央区	5月11日	晴	26.5	3.0	21.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	69	2,250	2	3.7	< 0.71	< 0.66	
					8月2日	晴	34.2	1.9	30.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	90	839	4	5.0	< 0.57	< 0.54	
					11月21日	晴	17.8	2.2	17.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	345	5	1.8	< 0.69	< 0.61	
					1月5日	晴	7.9	2.5	11.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	3,420	3	1.6	< 0.81	< 0.85	

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																備考		
	No.	水域名	地点名	市町村					泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目								含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			
													粒度組成(%)											放射性セシウム			
													粗糲分	中糲分	細糲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134		Cs-137	合計
河川	50	荒川水系 荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月11日	晴	25.1	1.5	19.8	3	黒褐色	中下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	43.3	55.2	35.1	2.57	シルト	<	5.3	64 ± 3.2	64
					8月9日	晴	30.7	1.4	27.5	3	オリーブ黒	中沼沢	0.0	0.0	0.5	0.7	0.8	1.9	41.7	54.4	36.9	2.58	シルト	<	6.9	110 ± 5.5	110
					11月10日	晴	17.5	1.5	17.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.3	0.3	0.8	2.4	44.7	51.5	37.1	2.63	シルト	<	7.2	73 ± 4.6	73
					1月19日	曇	7.0	1.5	9.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	42.5	56.7	35.6	2.62	シルト	<	8.1	70 ± 5.2	70
					5月11日	晴	26.5	3.0	20.9	3	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.6	1.5	17.6	38.8	15.9	25.6	42.6	2.59	シルト	<	6.0	82 ± 4.1	82
	51	荒川水系 隅田川	两国橋	中央区	8月2日	晴	34.2	1.9	29.4	2	黒	微硫化水素	0.0	0.0	4.1	6.0	24.2	37.0	10.9	17.8	56.8	2.63	シルト・砂	<	6.0	41 ± 4.0	41
					11月21日	晴	17.8	2.2	17.6	3	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.5	2.7	9.1	42.0	14.6	31.1	49.4	2.65	シルト・砂	<	8.9	76 ± 5.5	76
					1月5日	晴	7.9	2.5	12.1	6	黒	中下水	0.0	0.0	0.4	1.3	9.8	42.9	19.8	25.8	46.1	2.63	シルト・砂	<	8.0	72 ± 5.4	72

表4.9.1(3) 東京都 河川(周辺環境) 1/1

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考					
	水域名	地点名	市町村				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 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				空間線量 (μ Sv/h)				
										放射性セシウム							放射性セシウム								
			Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計														
河川	50	荒川水系 荒川下流	葛西橋	江東区 江戸川区	5月11日	晴	25.1	黒褐色	微土	壤質	6.0 ± 2.0	230 ± 8.2	236.0	0.05	黒褐色	微土	壤質	7.6 ± 1.9	250 ± 8.4	257.6	0.07				
					8月9日	晴	30.7	暗褐色	微土	壤質	5.0 ± 1.5	140 ± 5.4	145.0	0.05	暗褐色	微土	壤質	8.8 ± 2.1	240 ± 7.7	248.8	0.07				
					11月10日	晴	17.5	褐色	微土	壤質	< 8.8	110 ± 5.7	110	0.05	暗褐色	微土	壤質	< 6.0	270 ± 8.2	270	0.07				
					1月19日	曇	7.0	暗褐色	微土	壤質	< 5.6	76 ± 4.6	76	0.06	黒褐色	微土	壤質	8.8 ± 2.2	220 ± 8.3	228.8	0.07				
					5月11日	晴	26.5	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし		
	51	荒川水系 隅田川	两国橋	中央区	8月2日	晴	34.2	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.03	露出土壌なし		
					11月21日	晴	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし	
					1月5日	晴	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし

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										備考	
							一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)				
							水溫 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
		Cs-134	Cs-137															
沿岸	65	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	表層	5月17日	小雨	17.0	3.8	17.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.7	5.4	19	8.6	< 0.41	< 0.43
				下層					17.9	2.8	-	無		28.5	7	4.4	< 0.47	< 0.61
				表層	6月7日	曇	19.8	5.4	21.3	0.5	暗い黄緑	無	1.6	16.4	6	4.5	< 0.77	< 0.68
				下層					20.9	4.4	-	無		29.3	6	2.5	< 0.45	< 0.68
				表層	7月12日	曇	27.4	6.7	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.9	17.5	9	6.8	< 0.60	< 0.54
				下層					26.4	5.7	-	無		28.4	6	3.7	< 0.60	< 0.63
				表層	8月23日	晴	30.2	3.8	28.9	0.5	暗い黄緑	無	1.2	14.4	10	14	< 0.63	< 0.62
				下層					28.8	2.8	-	無		14.3	9	13	< 0.68	< 0.51
				表層	9月27日	晴	30.0	6.9	24.3	0.5	くすんだ黄緑	無	0.7	12.5	26	9.1	< 0.69	< 0.71
				下層					24.0	5.9	-	無		30.5	7	2.1	< 0.61	< 0.75
				表層	11月8日	晴	14.1	5.5	17.3	0.5	ごく暗い青みの緑	無	2.5	29.1	5	1.8	< 0.64	< 0.63
				下層					17.4	4.5	-	無		30.6	6	2.1	< 0.62	< 0.61
	表層	1月13日	晴	5.2	6.6	10.1	0.5	暗い黄緑	無	3.0	31.4	5	1.7	< 0.74	< 0.75			
	下層					10.9	5.6	-	無		31.9	4	1.5	< 0.65	< 0.51			
	66	St-8	荒川 旧江戸川河口沖	表層	5月17日	小雨	17.0	3.8	19.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.8	8.6	9	5.1	< 0.64	< 0.45
				下層					18.1	2.8	-	無		25.6	9	3.3	< 0.68	< 0.55
				表層	6月7日	曇	19.4	4.4	21.8	0.5	くすんだ黄緑	無	1.1	14.0	8	7.0	< 0.81	< 0.62
				下層					21.3	3.4	-	無		28.8	10	5.7	< 0.64	< 0.71
				表層	7月12日	曇	28.0	4.2	27.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.9	15.6	9	8.4	< 0.61	< 0.55
				下層					26.6	3.2	-	無		25.6	8	4.9	< 0.63	< 0.58
				表層	8月23日	晴	29.0	3.7	28.5	0.5	ごく暗い黄	無	1.0	16.2	10	14	< 0.61	< 0.61
				下層					24.3	2.7	-	無		31.3	7	6.6	< 0.53	< 0.63
				表層	9月27日	晴	26.8	4.2	23.8	0.5	くすんだ黄緑	無	0.9	12.8	9	13	< 0.48	< 0.57
				下層					24.2	3.2	-	無		23.9	11	4.9	< 0.58	< 0.63
				表層	11月8日	晴	14.8	6.0	17.8	0.5	くすんだ黄緑	無	1.6	29.9	3	2.6	< 0.48	< 0.61
				下層					17.7	5.0	-	無		30.4	4	1.7	< 0.61	< 0.52
	表層	1月13日	晴	5.4	5.0	11.9	0.5	くすんだ黄緑	無	2.5	30.2	5	1.7	< 0.82	< 0.62			
	下層					12.6	4.0	-	無		32.3	5	2.1	< 0.79	< 0.57			
	67	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	表層	5月17日	曇	18.0	9.8	18.3	0.5	ごく暗い緑みの黄	無	1.7	23.3	3	3.4	< 0.76	< 0.51
				下層					16.7	8.8	-	無		31.1	1	0.9	< 0.61	< 0.67
表層				8月23日	晴	31.6	10.4	28.6	0.5	暗い赤みの黄	無	0.9	17.9	8	14	< 0.67	< 0.47	
下層								23.7	9.4	-	微酸化水素		31.2	2	1.6	< 0.60	< 0.71	
表層				11月8日	晴	15.6	10.0	18.2	0.5	ごく暗い黄緑	無	3.5	28.3	17	3.7	< 0.71	< 0.58	
下層								18.4	9.0	-	無		31.7	21	5.2	< 0.59	< 0.58	
表層				1月13日	晴	6.7	11.0	12.4	0.5	暗い黄緑	無	3.5	29.8	3	1.2	< 0.61	< 0.79	
下層								13.3	10.0	-	無		32.4	4	1.4	< 0.68	< 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 (°C)	全水深 (m)	底質																	備考			
No.	水域名						泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目										含泥率 (%)	密度 (Mg/m ³)	性状		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]		
											粒度組成(%)						放射能セシウム								合計		
		粗砂分	中砂分	細砂分	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17日	小雨	17.0	3.8	17.7	8	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	11.4	55.0	32.9	43.8	2.59	シルト・粘土	< 7.7	110 ± 6.3	110		
				6月7日	曇	19.8	5.4	19.9	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.7	54.1	42.0	30.2	2.59	シルト	< 8.9	120 ± 7.1	120		
				7月12日	曇	27.4	6.7	25.2	5	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	53.6	23.1	21.0	63.4	2.67	シルト・砂	< 7.2	39 ± 4.0	39		
				8月23日	晴	30.2	3.8	26.4	6	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	29.3	47.8	22.5	49.9	2.65	シルト・粘土	< 7.1	81 ± 5.7	81		
				9月27日	晴	30.0	6.9	23.6	8	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	17.8	46.5	34.7	40.9	2.61	シルト	< 5.8	71 ± 4.2	71		
				11月8日	晴	14.1	5.5	18.0	5	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	3.1	46.4	50.1	36.6	2.62	シルト	< 8.3	91 ± 6.5	91		
	66	St-8	荒川 旧江戸川河口沖	荒川 旧江戸川河口沖	5月17日	小雨	17.0	3.8	17.1	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	7.7	52.6	39.4	47.8	2.65	シルト・粘土	< 8.0	54 ± 5.0	54	
					6月7日	曇	19.4	4.4	20.8	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	16.8	50.8	32.2	49.9	2.64	シルト・粘土	< 5.3	42 ± 3.2	42	
					7月12日	曇	28.0	4.2	25.6	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	20.6	49.0	29.7	54.9	2.66	シルト	< 6.2	59 ± 4.5	59	
					8月23日	晴	29.0	3.7	25.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	40.0	38.2	21.0	57.8	2.68	シルト・砂	< 7.6	33 ± 4.3	33	
					9月27日	晴	26.8	4.2	24.2	4	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.9	48.9	47.9	41.9	2.66	シルト・粘土	< 7.1	35 ± 3.7	35	
					11月8日	晴	14.8	6.0	17.9	6	黒	微硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	27.0	72.1	21.7	2.67	シルト	< 9.8	27 ± 4.1	27	
	67	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	隅田川河口沖	5月17日	曇	18.0	9.8	15.6	10	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.1	31.3	67.4	21.9	2.61	シルト	< 6.2	40 ± 2.7	40	
					8月23日	晴	31.6	10.4	21.9	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	28.5	70.2	23.2	2.64	シルト	< 3.8	32 ± 1.7	32	
					11月8日	晴	15.6	10.0	17.8	8	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	24.4	45.7	29.5	54.0	2.66	シルト	< 1.6	42 ± 1.0	42	
			1月13日	晴	6.7	11.0	13.6	9	黒	中硫化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	29.6	69.4	22.6	2.67	シルト	< 3.8	39 ± 1.9	39			



放射性ストロンチウム

放射性ストロンチウム分析（令和4年度）

底質中の放射性セシウムが比較的高かった地点を対象に、その底質中のSr-90分析を行った。

Sr-90は、検出下限値未満～8.3Bq/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)]								
採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム(再掲)					放射性 ストロンチウム								
			Cs-134	Cs-137	合計	Sr-90										
県名	区分	No.	水域名・地点名													
福島	河川	20	請戸川	室原橋	9月15日	4	80.2	礫・砂	59	1,700	1,759	0.41 ± 0.088				
					12月6日	4	75.2	礫・砂	64	2,600	2,664	0.41 ± 0.083				
	湖沼・ 水源地					6月9日	4	25.4	シルト	200	7,400	7,600	2.2 ± 0.18			
						11月7日	5	27.9	シルト	86	2,200	2,286	1.4 ± 0.15			
						128	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	6月10日	5	32.9	シルト	1,600	58,000	59,600	7.8 ± 0.30
									10月6日	5	38.9	シルト・砂	720	28,000	28,720	1.9 ± 0.17
						129	岩部ダム貯水池		5月25日	4	26.2	シルト	360	12,000	12,360	1.7 ± 0.18
									11月8日	10	21.4	シルト	310	13,000	13,310	1.1 ± 0.14
						132	高の倉ダム貯水池		5月13日	4	34.8	シルト	190	6,300	6,490	1.7 ± 0.17
									11月8日	5	26.8	シルト	180	7,500	7,680	3.5 ± 0.21
						138	相双(農業用ため池)	小阿久登	5月25日	5	28.6	砂・シルト	520	19,000	19,520	4.0 ± 0.24
									8月25日	5	23.9	シルト	2,300	88,000	90,300	12 ± 0.56
						141	大柿ダム		11月9日	5	29.1	シルト	2,100	80,000	82,100	8.3 ± 0.42
									5月31日	5	48.5	シルト	480	19,000	19,480	2.9 ± 0.18
						145		丈六	10月12日	5	42.6	砂・シルト	430	20,000	20,430	4.9 ± 0.23
									8月25日	5	25.0	シルト	3,800	130,000	133,800	5.5 ± 0.46
						147	相双(農業用ため池)	沢入第1	10月24日	5	27.7	シルト	4,200	160,000	164,200	6.6 ± 0.51
5月31日	4	26.8	シルト	2,000	75,000				77,000	3.1 ± 0.21						
148		鈴内4	10月24日	4	24.9	シルト	1,800	71,000	72,800	3.6 ± 0.22						
			7月15日	5	28.7	シルト	61	2,200	2,261	1.1 ± 0.13						
158	木戸ダム		10月21日	5	19.6	シルト	67	1,600	1,667	1.3 ± 0.14						
			5月17日	5	23.7	シルト	66	1,400	1,466	1.7 ± 0.17						
175	堀川ダム		11月14日	5	22.7	シルト	32	1,400	1,432	1.2 ± 0.14						
			8月16日	5	36.7	シルト	<10	120	120	0.60 ± 0.10						
栃木	湖沼・ 水源地	60	五十里ダム貯水池	湖心	5月26日	5	12.0	シルト	30	980	1,010	0.84 ± 0.20				
					63	中禅寺湖	湖心	5月16日	4	25.1	シルト	68	1,800	1,868	1.8 ± 0.18	
群馬	湖沼・ 水源地	50	ならまた湖 (奈良俣ダム)	湖心	11月29日	3	30.4	シルト	52	2,100	2,152	1.5 ± 0.16				
					5月18日	5	24.1	シルト	67	2,400	2,467	1.2 ± 0.15				
		54	玉原湖(玉原ダム)	湖心	11月29日	5	28.0	シルト	53	1,900	1,953	1.7 ± 0.19				
					8月18日	5	13.1	シルト	39	1,400	1,439	1.3 ± 0.16				
		57	赤城大沼	湖心	10月27日	5	14.4	シルト	31	1,300	1,331	2.0 ± 0.21				
					61	榛名湖	湖心	11月25日	5	7.4	シルト	29	990	1,019	1.7 ± 0.28	
		千葉	河川	26	利根運河	運河橋	5月10日	3	39.4	シルト	26	980	1,006	<0.31		
湖沼・ 水源地	55						手賀沼	根戸下	6月9日	8	32.5	シルト	47	1,500	1,547	0.32 ± 0.074
									12月1日	9	31.6	シルト	30	1,400	1,430	0.75 ± 0.13