

令和2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) : 全地点において不検出

湖沼・水源地

Cs-134 : 全地点において不検出

Cs-137 : 不検出 ~ 6.4 Bq/L

沿岸域

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地点において不検出

(2) 底質

河川

Cs-134 : 不検出 ~ 87 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 不検出 ~ 1,700 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 不検出 ~ 6,500 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 不検出 ~ 130,000 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 不検出 ~ 31 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 不検出 ~ 590 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 不検出 ~ 5,400 Bq/kg (乾)

Cs-137 : 4.0 ~ 110,000 Bq/kg (乾)

湖沼・水源地

Cs-134 : 不検出 ~ 8,400 Bq/kg (乾)

Cs-137 : 6.6 ~ 160,000 Bq/kg (乾)

b. 空間線量率

河川

0.04 ~ 2.83 μ Sv/h

湖沼・水源地

0.04 ~ 8.45 μ Sv/h

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り） 1/8

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)						
							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	地藏川	浜畑橋	新地町	8月16日	曇	25.6	0.6	26.1	0.0	灰みの黄緑	無	40	2,580	11	3.2	<0.79	<0.89		
					10月4日	曇	21.0	0.7	21.3	0.0	灰みの黄緑	無	96	3,450	7	2.8	<0.77	<0.93		
					11月19日	晴	9.7	3.2	14.9	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	4,710	2	0.4	<0.95	<0.98		
					12月4日	曇	10.4	1.0	11.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4,350	4	1.5	<0.69	<0.84		
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月17日	晴	34.4	0.3	30.1	0.0	明るい灰みの黄	無	83	20.1	14	5.0	<0.92	<0.94		
					10月2日	晴	25.0	0.3	22.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.4	3	2.1	<0.94	<0.93		
					11月19日	晴	18.5	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	24.6	17	3.6	<0.95	<0.98		
					12月4日	曇	10.8	0.2	10.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	20.9	2	1.4	<0.92	<0.72		
					3	百間橋	8月5日	晴	29.3	0.3	29.0	0.0	明るい灰みの黄	無	45	652	12	5.1	<0.69	<0.60
							10月2日	晴	21.6	0.6	19.0	0.0	灰みの黄緑	無	96	632	2	1.9	<0.92	<0.78
	4	宇多川	堀坂橋	相馬市	11月15日	晴	7.9	0.6	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	70	2,080	3	2.2	<0.85	<0.94		
					12月3日	曇	8.2	0.7	8.8	0.0	灰みの黄緑	無	85	2,450	4	2.3	<0.93	<0.93		
					8月17日	晴	34.5	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの黄	無	92	10.4	4	2.0	<0.92	<0.72		
					10月7日	晴	21.8	0.3	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	1	1.0	<0.85	<0.55		
	5	百間橋	相馬市	11月19日	晴	21.0	0.3	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	4	0.8	<0.68	<0.66			
				12月4日	晴	10.8	0.2	8.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.3	<1	<0.1	<0.94	<0.78			
				8月5日	晴	32.2	0.2	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	95	192	4	2.4	<0.76	<0.93			
				10月2日	晴	23.9	0.6	17.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	97	11.4	5	2.9	<0.95	<0.89			
				11月15日	晴	7.9	0.4	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	508	<1	0.8	<0.87	<0.61			
				12月3日	曇	8.1	0.7	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	304	3	1.8	<0.89	<0.93			
	6	真野川	落合橋	南相馬市	8月24日	晴	25.9	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.5	4	2.2	<0.82	<0.78		
					10月2日	晴	18.0	0.5	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.3	1	0.8	<0.88	<0.84		
					11月18日	晴	22.3	0.3	16.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.6	2	0.7	<0.95	<0.72		
					12月4日	晴	8.7	0.3	11.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.8	1	0.3	<0.95	<0.90		
	7	真島橋	南相馬市	8月5日	晴	29.2	0.5	26.9	0.0	灰みの黄緑	無	57	602	6	3.9	<0.94	<0.84			
				10月3日	曇	23.0	0.7	19.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	398	2	1.6	<0.71	<0.72			
				11月17日	晴	13.2	0.7	13.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	3,600	2	0.9	<0.98	<0.98			
				12月3日	曇	8.7	0.7	11.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	3,700	3	1.0	<0.95	<0.93			
8	新田川	草野	飯館村	8月21日	晴	34.8	0.7	26.5	0.0	灰みの黄	無	77	6.7	8	4.5	<0.73	<0.93			
				10月15日	曇	17.0	0.6	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	95	7.0	5	2.1	<0.85	<0.84			
				11月22日	晴	12.9	0.5	9.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.4	1	0.8	<0.74	<0.70			
				12月14日	雪	1.3	0.6	4.1	0.0	明るい灰みの黄	無	88	7.6	4	2.3	<0.94	<0.84			

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）2/8

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)					
							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	9	小宮	飯館村	8月11日	晴	36.2	0.3	25.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.5	5	2.5	<0.86	<0.84		
				10月11日	雨	17.2	0.6	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	68	7.4	9	3.2	<0.95	<0.78		
				11月22日	晴	12.6	0.4	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.8	<1	0.7	<0.87	<0.90		
				12月14日	曇	2.8	0.5	5.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	90	7.6	4	1.9	<0.86	<0.93		
	10	新田川	木戸内橋	南相馬市	8月24日	晴	29.1	0.2	23.6	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	7.7	10	3.3	<0.93	<0.72	
					10月12日	雨	20.0	0.3	17.3	0.0	灰みの黄	無	57	6.9	9	2.3	<0.95	<0.93	
					11月19日	晴	16.2	0.3	11.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.9	<1	0.6	<0.98	<0.98	
					12月4日	晴	5.1	0.2	6.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	7.9	1	1.0	<0.93	<0.84	
	11	新田川	鮭川橋	南相馬市	8月6日	晴	25.9	0.6	24.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	10.3	6	2.6	<0.92	<0.93	
					10月3日	曇	21.9	0.7	17.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	31.1	3	1.3	<0.77	<0.78	
					11月20日	曇	19.4	1.7	15.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	50.0	1	0.8	<0.77	<0.66	
					12月10日	曇	9.7	1.1	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	58	44.7	4	3.5	<0.77	<0.97	
	12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	8月13日	晴	28.9	0.4	22.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.1	1	0.9	<0.81	<0.93	
					10月13日	晴	24.3	0.5	18.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	<1	0.6	<0.84	<0.84	
					11月8日	晴	22.6	0.5	15.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	<1	0.4	<0.85	<0.95	
					12月6日	晴	12.1	0.4	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	1	0.6	<0.69	<0.78	
	13	太田川	矢川原橋	南相馬市	8月24日	晴	29.3	0.2	24.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.2	3	2.0	<0.95	<0.78	
					10月21日	曇	18.4	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.8	1	0.5	<0.89	<0.84	
					11月26日	曇	15.1	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	0.3	<0.94	<0.78	
					12月19日	晴	2.3	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	1.8	<0.88	<0.93	
	14	太田川	益田橋	南相馬市	8月26日	晴	26.4	0.6	21.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	5	2.0	<0.90	<0.72	
					10月5日	曇	20.1	0.7	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	4	1.6	<0.88	<0.93	
					11月27日	曇	8.8	0.6	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	2	0.6	<0.86	<0.93	
					12月18日	晴	8.0	0.6	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.4	2	1.3	<0.71	<0.84	
15	太田川	JR鉄道橋	南相馬市	8月25日	晴	32.5	0.3	24.3	0.0	明るい灰みの黄	無	55	8.5	10	4.7	<0.93	<0.84		
				10月5日	曇	21.2	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.1	3	1.1	<0.92	<0.93		
				11月27日	曇	8.7	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	3	1.1	<0.85	<0.64		
				12月19日	晴	4.3	0.3	6.4	0.0	明るい灰みの黄	無	58	8.4	8	4.4	<0.90	<0.89		

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）3/8

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	16	太田川	丸山橋	南相馬市	8月22日	晴	29.6	0.3	25.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	1,290	8	7.7	<0.93	<0.95	
					10月3日	曇	17.8	0.4	17.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	87	8.3	4	2.0	<0.94	<0.84	
					11月11日	曇	9.9	0.4	14.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4,480	8	1.9	<0.98	<0.78	
					12月3日	曇	7.4	0.4	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	924	4	2.5	<0.82	<0.89	
	17	下川原橋	南相馬市	8月22日	曇	25.9	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	3	1.4	<0.91	<0.78		
				10月16日	晴	18.9	0.2	17.6	0.0	明るい灰みの黄	無	50	10.5	12	4.9	<0.92	<0.84		
				11月11日	晴	11.1	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	30	11.7	16	11	<0.85	<0.54		
				12月2日	晴	11.8	0.2	10.4	0.0	明るい灰みの黄	無	68	7.7	7	1.4	<0.89	<0.78		
	18	小高川	善丁橋	南相馬市	8月19日	晴	30.8	1.0	25.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	2	1.7	<0.68	<0.64	
					10月21日	曇	14.7	0.2	13.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	5	2.2	<0.94	<0.78	
					11月26日	晴	11.2	0.3	10.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.7	2	1.6	<0.58	<0.61	
					12月18日	晴	4.7	0.3	5.7	0.0	明るい灰みの黄	無	60	13.3	10	3.4	<0.90	<0.78	
	19	ハツカラ橋	南相馬市	8月6日	晴	28.2	0.6	27.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	161	20	11	<0.98	<0.89		
				10月3日	曇	20.7	0.5	18.5	0.0	灰みの黄緑	無	75	1,340	6	2.9	<0.92	<0.72		
				11月20日	曇	20.7	0.6	16.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	1,140	4	4.2	<0.69	<0.78		
				12月7日	曇	9.6	0.6	11.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	4,820	8	2.1	<0.95	<0.84		
	20	室原橋	浪江町	7月10日	曇	24.3	0.3	20.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	6.0	8	2.2	<0.92	<0.78		
				8月14日	晴	31.9	0.4	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.5	2	1.7	<0.88	<0.98		
				9月5日	曇	26.0	0.3	24.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	6.7	4	2.2	<0.82	<0.84		
				10月18日	晴	13.6	0.4	14.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.5	1	0.7	<0.92	<0.97		
				11月24日	晴	11.5	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	<1	0.2	<0.77	<0.84		
				12月13日	曇	5.8	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.4	<1	0.2	<0.81	<0.95		
				1月22日	晴	11.1	0.2	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	0.3	<0.76	<0.93		
				2月5日	晴	7.4	0.2	5.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	<1	0.4	<0.92	<0.72		
	21	請戸橋	浪江町	7月7日	雨	23.9	0.6	21.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	40	8.1	2	2.0	<0.77	<0.72		
				8月7日	晴	25.3	0.5	24.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	96	6.9	7	2.0	<0.94	<0.89		
				9月3日	曇	31.8	0.4	27.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	48	14.6	20	8.2	<0.86	<0.94		
				10月9日	曇	14.6	0.4	15.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.9	2	0.9	<0.98	<0.89		
11月20日				曇	22.4	0.5	15.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	1	1.1	<0.87	<0.78			
12月7日				晴	13.0	0.5	9.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.8	2	0.9	<0.92	<0.89			
1月12日				曇	2.5	0.4	3.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	2	1.2	<0.77	<0.78			
2月2日				曇	12.0	0.5	7.3	0.0	灰みの黄緑	無	75	8.3	3	2.0	<0.94	<0.93			

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）4/8

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)				
							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	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月10日	晴	30.4	0.3	22.5	0.0	明るい灰みの黄	無	77	8.5	9	3.8	<0.80	<0.61
					10月19日	曇	14.0	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	30	8.3	17	9.8	<0.81	<0.72
					11月6日	曇	15.2	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.4	2	0.6	<0.91	<0.78
					12月22日	晴	6.2	0.3	4.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	2	0.8	<0.77	<0.72
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月7日	晴	31.5	0.3	25.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	3	1.2	<0.95	<0.84
					10月9日	曇	16.2	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	5	2.0	<0.68	<0.78
					11月23日	晴	15.8	0.4	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	1	0.5	<0.74	<0.84
					12月17日	晴	3.5	0.3	5.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	78	8.2	5	1.6	<0.78	<0.72
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月18日	晴	29.9	0.3	23.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.5	5	2.0	<0.82	<0.94
					10月19日	曇	17.8	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.3	1	1.0	<0.73	<0.72
					11月25日	曇	10.5	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	2	0.8	<0.98	<0.89
					12月16日	晴	4.9	0.3	7.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.3	1	0.6	<0.78	<0.84
	25	前田川	中浜橋	浪江町	8月9日	曇	22.4	0.5	21.9	0.0	灰みの黄	無	81	16.0	4	3.3	<0.95	<0.78
					10月4日	曇	17.8	0.5	17.7	0.0	灰みの黄	無	42	92.4	13	9.4	<0.77	<0.94
					11月8日	晴	18.6	0.5	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	25	103	24	13	<0.90	<0.89
					12月6日	晴	10.2	0.6	8.2	0.0	灰みの黄緑	無	28	112	15	10	<0.92	<0.72
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月19日	晴	30.8	0.2	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	1	0.4	<0.94	<0.84
					10月14日	晴	21.7	0.3	17.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.0	1	0.4	<0.71	<0.61
					11月12日	晴	11.5	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	0.3	<0.42	<0.55
					12月2日	晴	10.5	0.3	9.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.1	<0.92	<0.64
	27	熊川	三熊橋	大熊町	8月18日	晴	30.1	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	<1	0.3	<0.82	<0.84
					10月18日	曇	18.2	0.3	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.5	<0.89	<0.89
					11月15日	晴	15.9	0.2	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	<1	0.5	<0.92	<0.64
					12月6日	晴	11.7	0.3	10.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	<1	0.4	<0.95	<0.89
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月1日	曇	20.7	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.2	<1	0.2	<0.93	<0.93	
				10月21日	曇	10.9	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.4	2	0.4	<0.92	<0.89	
				11月22日	晴	12.2	0.2	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.5	<1	0.1	<0.78	<0.84	
				12月17日	雪	-0.9	0.2	3.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.5	4	0.6	<0.71	<0.72	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）5/8

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)				
							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	29	境川橋	川内村	8月10日	晴	24.4	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	2	0.9	<0.65	<0.78	
				10月1日	曇	17.7	0.2	15.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	7	0.8	<0.95	<0.93	
				11月13日	晴	14.2	0.2	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.7	<1	0.1	<0.58	<0.61	
				12月1日	晴	5.3	0.2	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	<0.1	<0.94	<0.93	
	30	富岡川	国道6号線西側	富岡町	8月9日	曇	26.1	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.3	1	0.5	<0.93	<0.90
					10月9日	曇	16.8	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	95	8.3	4	2.1	<0.81	<0.89
					11月13日	晴	15.8	0.3	13.1	0.0	明るい灰みの黄	無	78	8.6	6	2.8	<0.92	<0.78
					12月2日	曇	8.5	0.3	8.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.5	<1	0.2	<0.90	<0.94
	31	富岡川	小浜橋	富岡町	8月9日	曇	23.7	0.3	21.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.9	1	0.4	<0.77	<0.93
					10月4日	曇	21.3	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	4	1.8	<0.68	<0.78
					11月8日	晴	20.7	0.2	15.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	2	0.7	<0.66	<0.93
					12月1日	晴	13.2	0.2	11.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	9.5	9	1.7	<0.52	<0.78
	32	井出川	本釜橋	楢葉町	8月1日	晴	23.6	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	1	0.5	<0.79	<0.55
					10月11日	雨	18.8	0.2	17.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	2	0.5	<0.95	<0.72
					11月11日	晴	11.0	0.3	10.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.8	<1	0.2	<0.63	<0.61
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	12月7日	晴	11.3	0.2	10.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.0	<1	0.2	<0.70	<0.72
					8月1日	晴	27.1	0.3	16.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.2	1	0.4	<0.77	<0.93
					10月21日	晴	13.1	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.4	<1	0.2	<0.87	<0.72
	34	富岡川	西山橋	川内村	11月22日	曇	8.9	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	4.5	2	0.2	<0.84	<0.78
					12月17日	曇	-0.4	0.3	5.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	4.7	1	0.1	<0.93	<0.89
					8月1日	晴	25.3	0.4	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	4.8	13	5.2	<0.51	<0.70
					10月18日	曇	15.8	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.2	4	1.1	<0.76	<0.72
	35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	11月22日	曇	4.5	0.3	7.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	2	0.8	<0.80	<0.87
					12月17日	曇	-1.3	0.3	2.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	2	0.8	<0.74	<0.98
					8月19日	晴	30.3	0.6	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	5.9	4	2.2	<0.89	<0.64
					10月11日	雨	18.6	0.5	16.2	0.0	灰みの黄緑	無	57	5.1	7	3.8	<0.77	<0.78
	36	木戸川	木戸川橋	楢葉町	11月11日	晴	8.3	0.4	8.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.6	2	1.6	<0.81	<0.89
					12月7日	晴	13.9	0.2	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	1	0.4	<0.81	<0.94
					8月19日	晴	30.5	0.3	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	6.0	4	2.1	<0.92	<0.93
10月11日					雨	18.9	0.5	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	68	5.6	7	3.9	<0.81	<0.93	
36	木戸川	木戸川橋	楢葉町	11月20日	晴	20.3	0.4	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.8	2	1.3	<0.63	<0.89	
				12月10日	曇	7.2	0.4	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.0	1	0.8	<0.86	<0.93	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）6/8

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)			
							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	37	浅見川 坊田橋	広野町	8月4日	晴	26.5	0.2	23.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.8	1	0.7	<0.56	<0.60
				10月13日	曇	18.7	0.3	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.6	2	0.7	<0.85	<0.84
				11月12日	晴	13.8	0.2	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	9.0	3	2.5	<0.71	<0.61
				12月6日	曇	10.9	0.2	9.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.7	<1	0.3	<0.91	<0.92
	38	大久川 蔭磯橋	いわき市	8月4日	晴	26.2	0.2	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	47.9	7	3.3	<0.80	<0.93
				10月11日	雨	19.8	0.5	19.1	0.0	灰みの黄緑	無	64	24.5	8	5.7	<0.88	<0.84
				11月12日	曇	11.2	0.3	12.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	79.0	2	1.5	<0.94	<0.64
				12月8日	晴	12.4	0.3	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	97	154	6	2.3	<0.94	<0.72
	39	小久川 連郷橋	いわき市	8月20日	晴	32.3	0.2	26.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	44.4	6	3.4	<0.82	<0.84
				10月12日	曇	21.4	0.3	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	88	40.3	9	6.2	<0.77	<0.93
				11月19日	曇	20.9	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	64.2	1	1.3	<0.69	<0.98
	40	仁井田川 霞田橋	いわき市	12月8日	晴	13.0	0.3	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	62.4	1	0.9	<0.78	<0.95
				8月20日	晴	30.9	0.3	24.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.6	5	1.9	<0.68	<0.84
				10月12日	曇	22.3	0.3	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.7	4	2.0	<0.92	<0.93
				11月19日	曇	17.3	0.3	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	34	22.3	20	14	<0.71	<0.84
	41	仁井田川 松葉橋	いわき市	12月6日	晴	10.9	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.2	5	2.2	<0.88	<0.84
				8月18日	晴	29.1	0.3	30.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	28	163	29	16	<0.89	<0.89
				10月12日	曇	21.6	0.3	19.5	0.0	灰みの黄緑	無	40	46.5	17	10	<0.88	<0.93
				11月19日	曇	18.1	0.3	14.3	0.0	灰みの黄緑	無	30	340	14	12	<0.71	<0.89
	42	北ノ内橋	小野町	12月13日	曇	8.4	0.3	9.7	0.0	灰みの黄緑	無	23	110	25	17	<0.93	<0.89
8月18日				晴	28.6	0.3	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	6	2.0	<0.86	<0.89	
10月7日				曇	17.7	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	5	1.9	<0.85	<0.84	
11月18日				晴	18.6	0.4	9.7	0.0	灰みの黄緑	無	45	13.6	11	5.6	<0.84	<0.98	
43	夏井川 久太夫橋	いわき市	12月2日	晴	8.6	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	14.3	5	3.4	<0.66	<0.89	
			8月17日	曇	31.3	0.5	24.7	0.0	灰みの黄緑	無	72	11.8	11	2.7	<0.85	<0.94	
			10月9日	曇	17.7	0.5	15.7	0.0	灰みの黄緑	無	52	10.6	8	3.6	<0.85	<0.72	
			11月16日	曇	19.4	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	1	0.7	<0.64	<0.71	
44	六十枚橋	いわき市	12月10日	曇	7.9	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	2	1.1	<0.86	<0.93	
			8月15日	晴	32.1	0.6	27.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.8	8	4.0	<0.93	<0.72	
			10月12日	曇	18.6	0.5	18.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	49	15.2	8	4.3	<0.91	<0.72	
			11月19日	曇	13.5	0.6	11.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	16.3	3	1.7	<0.96	<0.84	
			12月14日	曇	7.3	0.4	6.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	3	1.7	<0.82	<0.89	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）7/8

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)				
							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	45	岩穴つり橋	好間川	いわき市	8月15日	晴	32.9	0.4	24.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	2	0.6	<0.85	<0.64
					10月7日	曇	20.1	0.5	16.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	0.4	<0.68	<0.72
					11月18日	晴	22.4	0.5	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	0.4	<0.82	<0.98
					12月13日	曇	5.2	0.5	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.4	<1	0.3	<0.77	<0.94
	46	夏井川合流前	好間川	いわき市	8月17日	晴	34.1	0.3	26.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.3	8	1.5	<0.93	<0.78
					10月9日	曇	17.3	0.3	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.7	4	1.1	<0.85	<0.93
					11月24日	晴	9.7	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.3	2	0.7	<0.82	<0.48
					12月14日	曇	6.8	0.3	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.1	2	0.9	<0.90	<0.93
	47	島橋	藤原川	いわき市	8月23日	曇	26.4	0.7	27.0	0.0	灰みの黄緑	無	85	123	11	4.4	<0.82	<0.93
					10月15日	曇	16.2	0.4	19.8	0.0	灰みの黄緑	無	50	126	13	5.3	<0.77	<0.84
					11月23日	晴	14.7	0.6	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	64	159	5	2.8	<0.94	<0.93
					12月9日	晴	11.3	0.7	12.3	0.0	灰みの黄緑	無	88	183	7	3.2	<0.72	<0.89
	48	みなと大橋	藤原川	いわき市	8月23日	曇	27.9	1.9	27.7	0.0	灰みの黄緑	無	40	2,090	6	2.2	<0.92	<0.91
					10月15日	曇	17.1	1.4	20.1	0.0	灰みの黄緑	無	63	1,910	5	1.2	<0.65	<0.61
					11月23日	曇	15.1	2.2	16.1	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	3,410	3	0.7	<0.86	<0.78
					12月15日	晴	4.7	1.9	11.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	3,730	2	0.6	<0.84	<0.93
	49	井戸沢橋	鮫川	いわき市	8月24日	晴	28.4	1.6	24.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.9	3	1.5	<0.92	<0.94
					10月18日	晴	16.4	1.7	15.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.4	2	1.4	<0.92	<0.93
					11月15日	晴	10.8	1.6	9.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.7	<1	0.8	<0.61	<0.61
					12月15日	晴	7.8	1.3	7.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.9	2	1.0	<0.80	<0.93
	50	鮫川橋	鮫川	いわき市	8月23日	曇	28.3	0.4	25.2	0.0	灰みの黄緑	無	67	472	8	4.5	<0.94	<0.91
					10月8日	雨	14.8	0.4	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	177	3	2.2	<0.81	<0.98
					11月15日	晴	16.9	0.4	13.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	141	1	1.3	<0.82	<0.98
					12月15日	晴	6.8	0.4	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	1,110	1	0.6	<0.61	<0.84
	51	小室橋	四時川	いわき市	8月24日	晴	24.8	0.3	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	1	0.4	<0.82	<0.84
					10月18日	晴	14.8	0.4	12.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	1	0.5	<0.76	<0.89
					11月15日	晴	6.8	0.5	8.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.2	<0.88	<0.98
					12月11日	曇	10.5	0.5	8.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	<0.1	<0.71	<0.72
52	小橋橋	蛭田川	いわき市	8月23日	曇	28.9	0.4	24.4	0.0	灰みの黄緑	無	85	24.0	7	3.0	<0.86	<0.89	
				10月14日	曇	23.1	0.4	18.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.7	5	1.7	<0.93	<0.94	
				11月13日	晴	18.3	0.4	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.7	3	1.2	<0.95	<0.93	
				12月16日	晴	2.5	0.4	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	微塩素	>100	25.6	3	1.3	<0.90	<0.93	

表4.3.1.1(1) 福島県 河川（水質・浜通り）8/8

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	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
																Cs-134	Cs-137	
河川	53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	8月24日	晴	30.1	1.1	26.6	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	>100	217	11	4.5	<0.86	<0.64
					10月8日	雨	15.4	1.2	17.9	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	71	138	6	2.7	<0.86	<0.84
					11月15日	晴	17.9	1.1	14.8	0.0	灰みの黄緑	微塩素	>100	240	4	1.5	<0.56	<0.66
					12月16日	晴	4.0	1.1	8.3	0.0	暗い灰みの黄緑	微塩素	>100	242	3	1.4	<0.75	<0.93

表4.3.1.1(2) 福島県 河川（底質・浜通り） 1/8

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					一般項目										放射性物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]										
	地点名							泥温 (℃)		採泥深 (cm)		色相		臭気		粒度組成(%)				含泥率 (%)			密度 (g/cm ³)		性状		放射性セシウム	
河川	1	地蔵川	浜畑橋	新地町	8月16日	曇	25.6	0.6	25.8	5	灰黄褐色	無	0.0	0.4	1.5	1.6	21.8	67.4	4.5	2.9	77.7	2.685	砂	<5.0	13 ±	2.3	13	
					10月4日	曇	21.0	0.7	21.2	5	灰黄褐色	無	0.0	0.2	0.5	0.5	3.0	83.4	7.4	5.0	70.4	2.626	砂	<4.7	11 ±	2.0	11	
					11月19日	晴	9.7	3.2	14.6	5	褐色	無	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	89.9	2.1	4.0	72.3	2.653	砂	<6.0	10 ±	2.1	10	
					12月4日	曇	10.4	1.0	12.2	5	灰黄褐色	無	0.0	0.4	0.1	0.3	14.7	80.6	0.1	3.9	74.0	2.680	砂	<4.6	4.5 ±	1.5	4.5	
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月17日	晴	34.4	0.3	28.1	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	5.4	15.0	21.2	42.2	13.2	1.1	1.9	74.6	2.725	砂・礫	<5.5	85 ±	5.0	85	
					10月2日	晴	25.0	0.3	19.9	5	黒褐色	無	1.8	21.8	22.7	26.2	20.6	4.3	0.6	2.1	75.2	2.704	礫・砂	<7.2	72 ±	5.8	72	
					11月19日	晴	18.5	0.2	13.4	5	黒褐色	無	0.0	19.3	40.2	29.8	5.1	3.7	0.8	1.2	78.2	2.706	礫・砂	<6.3	59 ±	4.0	59	
					12月4日	曇	10.8	0.2	9.6	5	褐色	無	0.0	21.4	34.0	28.9	10.4	2.7	0.9	1.7	79.1	2.725	礫・砂	<7.3	110 ±	6.6	110	
	3	小泉川	百間橋	相馬市	8月5日	晴	29.3	0.3	28.0	5	黒褐色	微下水	0.0	5.7	2.5	0.9	4.5	37.6	25.7	23.1	61.4	2.622	シルト・砂・礫	17 ±	2.9	270 ±	10	287
					10月2日	晴	21.6	0.6	19.1	5	黒	微下水	0.0	0.8	0.5	0.8	3.8	47.4	26.9	19.8	57.7	2.647	シルト・砂	29 ±	5.3	520 ±	19	549
					11月15日	晴	7.9	0.6	11.3	5	黒褐色	微下水	0.0	0.7	1.4	1.0	2.8	38.3	40.1	15.7	55.4	2.642	シルト	20 ±	4.4	480 ±	19	500
					12月3日	曇	8.2	0.7	9.8	5	黒褐色	微下水	0.0	0.1	0.3	0.6	8.0	43.5	30.9	16.6	60.2	2.669	シルト	21 ±	4.7	470 ±	17	491
	4	平多川	堀坂橋	相馬市	8月17日	晴	34.5	0.3	23.0	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	4.2	29.5	58.2	6.0	0.1	0.0	1.9	88.0	2.660	礫・砂	<4.8	21 ±	2.6	21	
					10月7日	晴	21.8	0.3	16.6	5	灰黄褐色	無	0.0	7.6	24.1	48.1	16.8	1.4	0.7	1.3	78.3	2.658	礫・砂	<4.0	43 ±	3.5	43	
					11月19日	晴	21.0	0.3	11.8	5	灰黄褐色	無	0.0	1.2	29.8	58.5	8.1	0.5	0.7	1.4	77.3	2.644	礫・砂	<5.3	31 ±	3.2	31	
					12月4日	晴	10.8	0.2	8.0	5	灰黄褐色	無	0.0	0.7	18.1	63.7	15.4	0.4	0.1	1.6	75.5	2.652	礫・砂	<6.1	35 ±	4.1	35	
	5	平多川	百間橋	相馬市	8月5日	晴	32.2	0.2	24.7	5	灰黄褐色	無	0.0	9.4	23.3	40.8	22.0	1.9	0.7	1.9	85.4	2.667	礫・砂	<3.8	23 ±	2.9	23	
					10月2日	晴	23.9	0.6	17.3	5	褐色	無	0.0	11.6	29.7	44.4	10.3	2.9	0.1	1.1	80.8	2.697	礫・砂	<7.6	31 ±	3.8	31	
					11月15日	晴	7.9	0.4	9.8	5	灰黄褐色	無	0.0	9.9	22.2	46.2	18.6	1.7	0.0	1.4	79.1	2.671	礫・砂	<5.0	39 ±	4.1	39	
					12月3日	曇	8.1	0.7	8.3	5	褐色	無	0.0	7.0	20.4	35.0	26.6	6.8	2.2	2.1	80.3	2.690	礫・砂	<4.9	39 ±	3.4	39	
	6	真野川	落合橋	南相馬市	8月24日	晴	25.9	0.3	22.4	3	にぶい黄褐色	無	0.0	20.1	16.6	27.0	29.6	4.2	1.2	1.2	77.9	2.671	礫・砂	<6.3	84 ±	6.1	84	
					10月2日	晴	18.0	0.5	16.5	3	褐色	微沼沢	0.0	24.3	43.8	24.5	4.2	2.4	0.3	0.6	82.7	2.657	礫・砂	<5.6	74 ±	5.8	74	
					11月18日	晴	22.3	0.3	16.2	5	褐色	微沼沢	0.0	26.2	31.7	28.4	11.5	1.0	0.0	1.2	83.6	2.665	礫・砂	<4.8	62 ±	4.0	62	
					12月4日	晴	8.7	0.3	10.9	3	褐色	無	0.0	7.6	8.1	29.0	51.1	2.4	0.1	1.7	74.4	2.666	礫・砂	<7.1	98 ±	6.7	98	
7	真野川	真島橋	南相馬市	8月5日	晴	29.2	0.5	25.8	5	褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	3.9	29.8	37.7	28.4	59.1	2.587	シルト・砂	28 ±	3.9	500 ±	15	528	
				10月3日	曇	23.0	0.7	20.5	5	灰黄褐色	微下水	0.0	0.0	0.1	0.8	14.5	37.3	28.7	18.5	58.9	2.662	シルト・砂	22 ±	3.5	420 ±	14	442	
				11月17日	晴	13.2	0.7	15.3	5	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	1.2	9.1	27.6	36.3	25.7	54.4	2.665	シルト	26 ±	4.1	450 ±	14	476	
				12月3日	曇	8.7	0.7	13.0	5	黒褐色	微下水	0.0	0.6	0.4	1.0	18.5	27.8	31.1	20.7	58.4	2.685	シルト	20 ±	3.7	430 ±	14	450	
8	新田川	草野	飯館村	8月21日	晴	34.8	0.7	24.6	5	にぶい黄褐色	無	0.0	1.9	25.9	43.2	22.8	4.1	0.8	1.4	78.5	2.626	礫・砂	18 ±	2.6	330 ±	9.5	348	
				10月15日	曇	17.0	0.6	15.0	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.1	8.7	30.5	42.2	16.6	1.1	1.8	74.0	2.640	砂・礫	26 ±	3.0	470 ±	12	496	
				11月22日	晴	12.9	0.5	8.2	5	灰黄褐色	無	0.0	1.2	19.6	39.8	27.1	9.2	0.6	2.6	75.9	2.628	礫・砂	20 ±	2.9	440 ±	11	460	
				12月14日	雪	1.3	0.6	4.1	5	灰黄褐色	無	0.0	0.2	6.7	24.3	55.5	9.5	1.6	2.2	73.9	2.645	砂・礫	32 ±	4.6	690 ±	18	722	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川（底質・浜通り） 2/8

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質														放射性物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]			備考	
No.	地点名		市町村					一般項目										含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
	泥温 (℃)	採泥深 (cm)						色相	臭気	粒度組成(%)											Cs-134	Cs-137	合計			
				粗隲分	中隲分	細隲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分															
河川	9	小宮	飯館村	8月11日	晴	36.2	0.3	23.6	5	灰黄褐色	無	0.0	0.9	12.6	22.4	47.7	13.0	1.7	1.7	73.4	2.667	砂・隲	25 ± 4.3	530 ± 16	555	
				10月11日	雨	17.2	0.6	15.7	5	灰黄褐色	無	0.0	0.9	5.4	8.1	36.9	38.6	8.2	1.9	81.2	2.687	砂・シルト	41 ± 3.8	810 ± 16	851	
				11月22日	晴	12.6	0.4	8.4	5	暗褐色	無	0.0	1.8	24.5	26.1	34.9	8.8	1.7	2.2	76.0	2.656	隲・砂	18 ± 3.6	460 ± 14	478	
				12月14日	曇	2.8	0.5	4.6	5	暗褐色	無	0.0	3.5	31.0	25.9	32.0	4.5	1.7	1.3	88.2	2.641	隲・砂・シルト	15 ± 3.0	390 ± 13	405	
	10	新田川	木戸内橋	南相馬市	8月24日	晴	29.1	0.2	23.5	3	灰黄褐色	無	0.0	22.2	14.4	24.6	30.1	6.8	0.7	1.3	80.5	2.671	隲・砂	11 ± 2.6	200 ± 8.8	211
					10月12日	雨	20.0	0.3	17.2	3	灰黄褐色	無	2.1	14.0	22.5	37.6	19.3	2.7	0.0	1.8	79.9	2.655	隲・砂	9.0 ± 2.3	180 ± 8.6	189.0
					11月19日	晴	16.2	0.3	11.3	3	褐灰	無	0.0	13.1	32.7	43.0	8.9	1.2	0.0	1.1	81.4	2.675	隲・砂	6.0 ± 1.7	140 ± 5.9	146.0
					12月4日	晴	5.1	0.2	6.3	3	褐灰	微沼沢	0.0	19.4	34.5	31.2	9.4	3.8	0.5	1.4	82.4	2.670	隲・砂	5.6 ± 1.9	110 ± 6.4	115.6
	11	鮎川橋	南相馬市	8月6日	晴	25.9	0.6	23.6	3	黒褐色	微下水	0.0	6.7	1.1	1.4	14.8	40.0	17.5	18.6	55.1	2.608	シルト・砂	87 ± 7.3	1,600 ± 28	1,687	
				10月3日	曇	21.9	0.7	17.7	3	灰黄褐色	無	0.0	0.1	0.2	1.2	90.3	4.2	2.1	2.0	73.9	2.658	砂	15 ± 2.9	240 ± 11	255	
				11月20日	曇	19.4	1.7	15.3	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	0.0	1.4	88.8	3.7	2.1	4.0	74.0	2.643	砂	16 ± 3.2	300 ± 12	316	
				12月10日	曇	9.7	1.1	11.0	3	灰黄褐色	無	0.0	0.0	0.2	1.2	93.2	1.2	1.2	3.0	72.9	2.667	砂	15 ± 3.6	270 ± 11	285	
	12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	8月13日	晴	28.9	0.4	21.9	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	14.2	22.9	30.2	20.6	7.4	2.5	2.4	81.8	2.668	隲・砂	14 ± 1.9	260 ± 6.8	274
					10月13日	晴	24.3	0.5	17.6	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	0.2	8.5	52.5	30.9	6.1	0.0	1.8	75.6	2.636	砂・隲	25 ± 3.1	430 ± 11	455
					11月8日	晴	22.6	0.5	14.7	5	灰黄褐色	無	0.0	4.7	7.0	21.2	44.2	20.4	0.8	1.8	74.6	2.665	砂・隲	28 ± 4.1	520 ± 16	548
					12月6日	晴	12.1	0.4	10.1	5	灰黄褐色	無	0.0	3.1	5.2	17.9	51.4	18.7	0.7	3.1	76.3	2.663	隲・砂	25 ± 4.0	500 ± 15	525
	13	太田川	矢川原橋	南相馬市	8月24日	晴	29.3	0.2	23.5	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	18.6	27.4	24.1	20.1	7.2	0.9	1.8	78.7	2.654	隲・砂	18 ± 2.6	320 ± 9.1	338
					10月21日	曇	18.4	0.3	16.5	3	にぶい黄褐色	無	0.0	10.2	20.0	26.1	25.3	15.6	0.7	2.1	79.3	2.660	砂・隲	15 ± 1.8	370 ± 6.8	385
					11月26日	曇	15.1	0.3	11.5	3	にぶい黄褐色	無	0.0	3.8	46.4	41.5	4.6	1.9	1.0	80.1	2.639	隲・砂	10 ± 2.5	240 ± 7.9	250	
					12月19日	晴	2.3	0.2	4.7	3	にぶい黄褐色	無	0.0	11.0	52.7	29.4	3.6	2.2	0.4	0.7	83.0	2.637	隲・砂	9.1 ± 2.6	210 ± 9.3	219.1
	14	太田川	益田橋	南相馬市	8月26日	晴	26.4	0.6	20.8	3	褐灰	無	0.0	2.8	12.3	30.0	43.0	8.4	1.8	1.7	87.6	2.618	砂・隲	13 ± 2.4	250 ± 8.3	263
					10月5日	曇	20.1	0.7	18.2	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.6	14.5	36.5	43.8	2.8	0.1	1.7	75.8	2.627	砂・隲	11 ± 2.2	210 ± 7.6	221
					11月27日	曇	8.8	0.6	12.1	5	灰黄褐色	無	0.0	1.4	31.2	35.0	29.0	0.7	1.4	1.3	77.9	2.628	砂・隲	9.9 ± 2.0	230 ± 7.9	239.9
					12月18日	晴	8.0	0.6	8.1	5	灰黄褐色	無	0.0	0.4	16.6	43.1	31.3	5.4	0.8	2.4	78.8	2.639	砂・隲	8.5 ± 2.7	180 ± 9.0	188.5
15	太田川	頂鉄道橋	南相馬市	8月25日	晴	32.5	0.3	24.2	5	褐灰	無	0.0	13.0	9.7	18.9	50.0	6.9	0.1	1.5	77.7	2.641	砂・隲	<5.4	28 ± 2.9	28	
				10月5日	曇	21.2	0.3	19.2	3	灰黄褐色	無	0.0	9.3	2.7	6.9	56.5	20.9	1.1	2.7	76.2	2.632	砂・隲	15 ± 2.5	310 ± 9.4	325	
				11月27日	曇	8.7	0.3	11.5	5	灰黄褐色	無	0.0	0.9	8.0	47.8	31.7	9.7	0.1	1.8	78.7	2.636	砂・隲	7.7 ± 1.7	170 ± 6.8	177.7	
				12月19日	晴	4.3	0.3	6.5	5	にぶい黄褐色	無	0.0	6.4	5.3	5.5	64.1	15.2	0.9	2.6	76.3	2.662	砂・隲	13 ± 2.3	310 ± 9.3	323	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 (底質・浜通り) 3/8

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質														備考				
No.	地点名		市町村					一般項目										放射性物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]								
	泥温 (°C)	採泥深 (cm)						色相	臭気	粒度組成 (%)							含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	放射性セシウム						
				粗隲分	中隲分	細隲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分					Cs-134	Cs-137	合計								
河川	16	太田川	丸山橋	南相馬市	8月22日	晴	29.6	0.3	25.2	5	灰黄褐色	無	0.0	13.1	26.4	30.5	17.6	9.4	0.6	2.4	83.3	2.638	砂・礫	<6.3	79 ± 5.7	79
					10月3日	曇	17.8	0.4	17.7	5	灰黄褐色	無	0.0	2.1	5.8	15.6	37.1	35.8	0.1	3.6	79.5	2.698	砂・礫	<4.3	30 ± 3.1	30
					11月11日	曇	9.9	0.4	12.7	5	灰黄褐色	無	0.0	2.4	6.8	17.1	37.9	31.4	1.9	2.7	80.3	2.713	砂・礫	<5.7	36 ± 4.1	36
					12月3日	曇	7.4	0.4	9.2	5	灰黄褐色	無	0.0	1.5	8.5	21.2	36.3	29.0	1.5	2.1	79.5	2.635	砂・礫	<5.4	28 ± 2.8	28
	8月22日	曇	25.9		0.3	22.1	3	褐色	無	0.0	16.7	18.0	38.0	23.9	2.1	0.0	1.3	81.0	2.664	礫・砂	16 ± 2.4	300 ± 8.7	316			
	10月16日	晴	18.9		0.2	17.5	3	にぶい黄褐色	無	0.0	16.3	12.7	38.2	25.8	4.3	0.7	2.1	81.6	2.652	礫・砂	19 ± 3.0	310 ± 11	329			
	11月11日	晴	11.1		0.3	12.3	3	にぶい黄褐色	無	0.0	19.4	12.5	30.3	29.1	6.7	0.4	1.6	82.3	2.670	砂・礫	12 ± 2.9	300 ± 11	312			
	12月2日	晴	11.8		0.2	11.2	3	にぶい黄褐色	無	0.0	14.6	15.6	36.5	24.9	6.3	0.1	2.1	81.0	2.656	礫・砂	13 ± 2.4	300 ± 9.0	313			
	17	下川原橋	8月19日		晴	30.8	1.0	25.6	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	14.9	21.3	20.4	12.6	28.2	0.7	1.9	80.0	2.649	砂・礫	14 ± 2.2	250 ± 8.0	264	
			10月21日		曇	14.7	0.2	13.5	5	灰黄褐色	無	0.0	5.8	27.7	36.2	22.7	6.3	0.0	1.3	78.7	2.629	礫・砂	13 ± 2.1	250 ± 8.0	263	
			11月26日		晴	11.2	0.3	10.5	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	5.4	11.3	39.1	37.9	3.0	0.6	2.7	77.9	2.656	砂・礫	10 ± 2.2	230 ± 7.9	240	
			12月18日		晴	4.7	0.3	4.3	5	灰黄褐色	無	0.0	3.7	22.4	38.4	20.2	12.4	0.8	2.2	79.3	2.644	礫・砂	13 ± 2.2	300 ± 9.0	313	
	18	小高川	善丁橋		8月6日	晴	28.2	0.6	25.3	5	褐色	無	0.0	0.0	0.1	35.2	59.9	1.0	3.8	74.4	2.736	砂	<5.3	29 ± 3.2	29	
					10月3日	曇	20.7	0.5	18.6	5	灰黄褐色	無	0.0	0.2	0.4	0.5	22.1	73.0	0.0	3.8	75.0	2.732	砂	<5.2	36 ± 3.3	36
					11月20日	曇	20.7	0.6	15.8	5	褐色	微生物	0.0	0.0	0.0	0.3	5.3	88.4	2.1	4.0	71.1	2.657	砂	<5.6	79 ± 5.0	79
					12月7日	曇	9.6	0.6	11.7	5	灰黄褐色	無	0.0	0.8	1.0	0.6	14.4	79.3	1.1	2.9	74.0	2.688	砂	<5.6	33 ± 3.3	33
	19	ハツカラ橋	7月10日		曇	24.3	0.3	19.7	5	褐色	微沼沢	0.0	11.1	37.6	40.3	8.1	0.3	0.5	2.0	80.2	2.631	砂	64 ± 7.4	1,200 ± 26	1,264	
			8月14日		晴	31.9	0.4	22.7	5	にぶい黄褐色	無	0.0	2.8	56.0	39.2	0.7	0.0	0.0	1.2	89.4	2.635	礫・砂	38 ± 4.6	740 ± 18	778	
			9月5日		曇	26.0	0.3	23.1	5	褐色	微沼沢	0.0	11.8	44.0	32.0	11.1	0.2	0.0	0.9	90.9	2.622	礫・砂	52 ± 4.2	1,000 ± 17	1,052	
			10月18日		晴	13.6	0.4	14.5	5	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	8.3	41.8	46.7	2.2	0.0	0.0	1.0	89.3	2.624	礫・砂	47 ± 4.9	920 ± 20	967	
	20	室原橋	11月24日		晴	11.5	0.3	10.0	5	褐色	無	0.0	9.5	42.2	38.2	8.5	0.2	0.0	1.4	81.1	2.649	礫・砂	59 ± 6.6	1,200 ± 25	1,259	
			12月13日		曇	5.8	0.2	7.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	6.1	39.0	41.9	11.7	0.1	0.1	1.1	82.5	2.635	礫・砂	50 ± 5.3	1,100 ± 22	1,150	
			1月22日		晴	11.1	0.2	4.7	3	褐色	無	0.0	8.8	35.6	39.4	14.7	0.4	0.0	1.1	78.2	2.629	礫・砂	83 ± 8.3	1,700 ± 34	1,783	
			2月5日		晴	7.4	0.2	4.4	5	褐色	無	0.0	2.8	30.2	54.0	10.9	0.1	0.5	1.5	75.9	2.602	礫・砂	69 ± 7.3	1,400 ± 28	1,469	
			7月7日		雨	23.9	0.6	21.3	3	灰黄褐色	無	0.0	8.3	22.5	24.1	28.1	14.3	0.7	2.1	82.2	2.648	砂・礫	45 ± 5.2	790 ± 20	835	
			8月7日		晴	25.3	0.5	22.1	5	灰黄褐色	無	0.0	3.3	10.3	30.3	33.0	20.5	0.9	1.7	76.8	2.650	砂・礫	51 ± 4.7	1,000 ± 17	1,051	
			9月3日		曇	31.8	0.4	26.2	5	灰黄褐色	無	0.0	0.5	4.7	21.2	59.1	11.5	0.1	2.8	75.0	2.643	砂・礫	53 ± 4.7	970 ± 18	1,023	
			10月9日		曇	14.6	0.4	15.5	5	灰黄褐色	無	0.0	3.3	7.6	27.0	51.1	8.4	0.0	2.6	76.7	2.643	砂・礫	30 ± 3.2	540 ± 12	570	
21	請戸川	請戸橋	11月20日	曇	22.4	0.5	14.5	5	灰黄褐色	無	0.0	3.2	6.9	29.0	36.6	21.5	0.1	2.7	77.5	2.651	砂・礫	43 ± 4.6	950 ± 20	993		
			12月7日	晴	13.0	0.5	8.6	5	灰黄褐色	無	0.0	1.2	6.1	29.8	46.3	14.4	0.4	1.9	78.4	2.658	砂・礫	59 ± 5.5	1,300 ± 23	1,359		
			1月12日	曇	2.5	0.4	3.6	5	にぶい黄褐色	無	0.0	7.6	13.3	34.7	36.5	5.4	0.1	2.3	78.8	2.632	礫・砂	33 ± 3.6	850 ± 15	883		
			2月2日	曇	12.0	0.5	6.8	5	灰黄褐色	無	0.0	4.5	18.2	34.3	33.7	7.0	0.8	1.5	80.1	2.643	礫・砂	26 ± 4.3	550 ± 17	576		

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 (底質・浜通り) 4/8

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					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 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
				粗隲分	中隲分	細隲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分									Cs-134	Cs-137	合計				
河川	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月10日	晴	30.4	0.3	21.5	5	灰黄褐色	無	0.0	0.1	2.9	30.8	56.7	6.6	0.0	2.8	75.2	2.679	砂	<5.4	45 ± 4.6	45
					10月19日	曇	14.0	0.3	11.5	3	灰黄褐色	無	0.0	1.8	10.0	42.5	32.7	8.6	0.9	3.5	75.6	2.667	砂	<5.0	18 ± 2.7	18
					11月6日	曇	15.2	0.3	10.0	5	にふい黄褐色	無	0.0	0.1	1.5	44.6	48.6	1.4	0.7	3.1	74.2	2.658	砂・隲	<5.6	13 ± 2.8	13
					12月22日	晴	6.2	0.3	4.2	3	オリーブ褐色	無	0.0	1.8	6.5	27.4	54.3	5.4	1.5	3.1	74.8	2.686	砂	<5.2	34 ± 4.1	34
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月7日	晴	31.5	0.3	25.1	5	にふい黄褐色	無	0.0	4.5	1.0	11.1	77.5	3.1	0.0	2.8	74.6	2.638	砂・隲	54 ± 4.5	940 ± 16	994
					10月9日	曇	16.2	0.3	14.4	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	1.6	12.8	69.1	14.5	0.0	1.9	73.5	2.650	砂・隲	68 ± 5.3	1,400 ± 20	1,468
					11月23日	晴	15.8	0.4	11.4	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	5.2	14.9	38.1	34.1	5.4	0.0	2.3	78.7	2.649	隲・砂	25 ± 2.9	550 ± 12	575
					12月17日	晴	3.5	0.3	5.6	5	灰黄褐色	無	0.0	1.7	21.7	46.4	25.4	1.7	0.8	2.3	78.3	2.649	隲・砂	51 ± 5.2	1,200 ± 22	1,251
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月18日	晴	29.9	0.3	22.5	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	12.4	32.9	41.8	8.7	2.5	0.6	1.1	82.6	2.672	隲・砂	28 ± 3.3	610 ± 13	638
					10月19日	曇	17.8	0.2	15.2	5	灰黄褐色	無	0.0	3.5	32.9	39.6	17.6	4.6	0.6	1.2	77.3	2.661	隲・砂	39 ± 3.8	840 ± 15	879
					11月25日	曇	10.5	0.3	11.7	5	灰黄褐色	無	0.0	12.6	33.7	31.5	15.4	5.1	0.0	1.6	79.1	2.678	隲・砂	40 ± 3.6	870 ± 15	910
					12月16日	晴	4.9	0.3	6.7	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	10.6	27.1	31.6	16.1	12.1	0.7	1.8	77.7	2.679	隲・砂	60 ± 5.6	1,100 ± 22	1,160
	25	前田川	中浜橋	浪江町	8月9日	曇	22.4	0.5	21.6	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	10.6	21.5	19.5	18.5	24.4	3.4	2.0	81.8	2.649	砂・隲	42 ± 4.0	860 ± 15	902
					10月4日	曇	17.8	0.5	17.8	5	黄灰	微下水	0.0	0.0	4.0	9.0	16.2	50.8	14.8	5.3	72.2	2.607	砂・隲	66 ± 6.2	1,300 ± 25	1,366
					11月8日	晴	18.6	0.5	15.2	5	褐灰	微沼沢	0.0	19.0	15.8	13.5	16.1	28.4	5.2	1.9	78.6	2.650	砂・隲	36 ± 3.8	740 ± 14	776
					12月6日	晴	10.2	0.6	8.1	5	褐灰	無	0.0	8.3	10.8	11.7	22.1	43.1	1.4	2.7	77.5	2.656	砂・隲	26 ± 3.7	560 ± 15	586
	26	前田川	国道6号線西側	大熊町	8月19日	晴	30.8	0.2	20.7	5	にふい黄褐色	無	0.0	10.3	53.0	27.7	7.3	0.3	0.0	1.4	85.1	2.645	隲・砂	8.8 ± 2.5	130 ± 7.4	138.8
					10月14日	晴	21.7	0.3	16.7	5	灰黄褐色	無	0.0	22.2	51.4	20.2	5.2	0.5	0.0	0.5	84.1	2.657	隲・砂	9.3 ± 1.9	190 ± 7.2	199.3
					11月12日	晴	11.5	0.3	11.4	5	灰黄褐色	無	0.0	4.2	30.7	52.2	11.4	0.1	0.1	1.3	77.9	2.645	隲・砂	10 ± 2.9	200 ± 9.7	210
					12月2日	晴	10.5	0.3	8.9	5	灰黄褐色	無	0.0	8.3	41.0	41.4	8.2	0.1	0.0	1.0	81.4	2.635	隲・砂	<7.0	190 ± 9.1	190
	27	熊川	三熊橋	大熊町	8月18日	晴	30.1	0.3	23.7	5	灰黄褐色	無	2.3	9.1	33.4	41.3	11.9	0.7	0.1	1.1	81.3	2.644	隲・砂	22 ± 3.3	310 ± 11	332
					10月18日	曇	18.2	0.3	15.9	5	灰黄褐色	無	0.0	5.8	31.3	45.0	15.5	1.2	0.0	1.2	77.0	2.658	隲・砂	18 ± 2.8	350 ± 9.8	368
					11月15日	晴	15.9	0.2	12.6	5	褐灰	無	0.0	11.0	36.1	33.0	16.0	2.9	0.0	1.0	78.7	2.651	隲・砂	16 ± 3.2	350 ± 12	366
					12月6日	晴	11.7	0.3	9.4	5	灰黄褐色	無	0.0	9.8	40.9	36.3	11.4	0.2	0.5	1.0	79.0	2.672	隲・砂	14 ± 3.0	370 ± 12	384
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月1日	曇	20.7	0.2	15.9	3	灰黄褐色	無	4.4	13.7	26.3	24.1	23.6	5.7	0.6	1.7	78.4	2.649	隲・砂	4.9 ± 1.2	75 ± 3.3	79.9	
				10月21日	曇	10.9	0.3	11.1	3	灰黄褐色	無	0.0	7.8	30.6	33.0	20.7	5.5	1.2	1.2	77.0	2.665	砂・隲	<5.8	81 ± 4.7	81	
				11月22日	晴	12.2	0.2	9.5	3	灰黄褐色	無	0.0	12.2	23.7	31.4	24.6	2.8	3.4	1.9	77.8	2.668	砂・隲	<5.4	92 ± 4.9	92	
					雪	-0.9	0.2	3.8	3	灰黄褐色	無	0.0	7.6	20.7	41.4	24.3	3.3	1.4	1.3	78.4	2.670	砂・隲	<5.8	61 ± 4.2	61	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川 (底質・浜通り) 5/8

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質														放射性物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]			備考		
No.	地点名		市町村					一般項目										含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム						
	泥温 (℃)	採泥深 (cm)						色相	臭気	粒度組成(%)							Ca-134				Ca-137	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																
河川	29	境川橋	川内村	8月10日	晴	24.4	0.2	16.1	5	灰黄袍	無	0.0	0.3	15.3	59.0	20.2	2.7	0.0	2.5	72.5	2.667	砂・礫	<6.2		85 ± 5.2	85	
				10月1日	曇	17.7	0.2	14.6	5	灰黄袍	無	0.0	7.4	20.8	27.2	32.3	10.9	0.0	1.4	75.9	2.691	砂・礫	<5.8		100 ± 5.5	100	
				11月13日	晴	14.2	0.2	10.1	5	灰黄袍	無	0.0	2.5	24.6	38.0	26.3	6.4	0.0	2.1	77.0	2.679	砂・礫	<6.7		100 ± 5.5	100	
				12月1日	晴	5.3	0.2	8.5	5	灰黄袍	無	0.0	2.4	15.3	40.3	32.8	6.8	0.6	1.9	71.1	2.666	砂・礫	<7.2		130 ± 7.9	130	
	30	富岡川	国道6号線西側	富岡町	8月9日	曇	26.1	0.3	16.7	5	灰黄袍	無	0.0	3.8	5.7	23.8	56.5	6.6	0.0	3.5	73.4	2.663	砂・礫	41 ± 3.9		690 ± 15	731
					10月9日	曇	16.8	0.3	16.8	5	灰黄袍	無	0.0	2.9	6.2	24.1	56.2	8.8	0.1	1.8	79.1	2.687	砂・礫	26 ± 3.9		500 ± 14	526
					11月13日	晴	15.8	0.3	14.8	5	灰黄袍	無	0.0	14.8	26.6	24.9	21.6	9.7	1.0	1.4	81.3	2.688	礫・砂	30 ± 3.1		570 ± 12	600
					12月2日	曇	8.5	0.3	11.8	5	灰黄袍	無	0.0	6.9	4.0	20.7	50.2	14.6	0.9	2.6	74.0	2.662	砂・礫	32 ± 4.6		670 ± 17	702
	31	小浜橋			8月9日	曇	23.7	0.3	20.7	3	灰黄袍	無	0.0	22.2	28.2	28.2	15.1	4.7	0.0	1.5	84.4	2.678	礫・砂	14 ± 2.3		250 ± 7.9	264
					10月4日	曇	21.3	0.2	17.2	3	褐灰	無	0.0	15.8	21.7	33.1	19.0	8.0	1.1	1.2	82.1	2.681	礫・砂	16 ± 2.5		310 ± 8.7	326
					11月8日	晴	20.7	0.2	14.2	3	灰黄袍	無	0.0	21.2	19.5	26.8	21.2	8.6	1.5	1.2	80.6	2.670	礫・砂	15 ± 2.4		300 ± 8.6	315
					12月1日	晴	13.2	0.2	11.4	3	褐灰	無	0.0	16.4	21.1	25.9	23.3	10.9	1.0	1.5	79.1	2.688	礫・砂	16 ± 2.8		320 ± 11	336
	32	井出川	本釜橋	楢葉町	8月1日	晴	23.6	0.3	20.4	3	暗灰黄	無	0.0	4.8	17.6	25.8	33.6	14.4	0.8	3.0	75.9	2.676	砂・礫	14 ± 2.5		250 ± 8.3	264
					10月11日	雨	18.8	0.2	17.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	11.5	34.3	32.5	15.4	3.3	2.6	78.0	2.678	砂・礫	9.6 ± 1.8		170 ± 6.8	179.6
					11月11日	晴	11.0	0.3	10.4	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.4	5.2	45.3	31.1	15.2	1.0	1.9	76.2	2.677	砂・礫	9.9 ± 2.5		190 ± 7.6	199.9
					12月7日	晴	11.3	0.2	10.4	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	14.3	18.2	27.2	35.2	3.0	0.9	1.3	79.9	2.696	砂・礫	5.1 ± 1.5		89 ± 5.9	94.1
	33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月1日	晴	27.1	0.3	16.6	3	灰黄袍	無	0.0	2.6	17.2	23.6	48.1	5.4	0.8	2.4	75.9	2.637	砂・礫	<4.9		57 ± 4.1	57
					10月21日	晴	13.1	0.2	11.7	3	灰黄袍	無	0.0	2.1	11.2	39.3	37.7	7.9	0.1	1.7	73.4	2.646	砂・礫	<6.3		61 ± 4.3	61
					11月22日	曇	8.9	0.3	9.3	3	灰黄袍	無	0.0	4.4	31.9	25.8	28.3	7.2	1.0	1.5	79.1	2.706	砂・礫	<5.4		32 ± 3.2	32
					12月17日	曇	-0.4	0.3	5.2	3	灰黄袍	無	0.0	11.1	27.8	35.0	19.0	4.6	0.7	1.8	78.8	2.642	砂・礫	<5.6		34 ± 3.2	34
	34	西山橋			8月1日	晴	25.3	0.4	19.3	3	灰黄袍	無	0.0	7.3	17.9	32.2	24.6	14.2	1.6	2.2	78.2	2.637	礫・砂	<4.3		8.6 ± 2.1	8.6
					10月18日	曇	15.8	0.3	13.4	3	灰黄袍	無	0.0	7.8	13.8	12.8	28.6	34.6	0.8	1.6	79.2	2.652	砂・礫	<7.6		15 ± 2.8	15
					11月22日	曇	4.5	0.3	7.7	3	灰黄袍	無	0.0	3.1	12.3	19.2	55.6	6.5	0.0	3.3	77.9	2.637	砂・礫	<4.9		15 ± 2.4	15
					12月17日	曇	-1.3	0.3	2.4	3	灰黄袍	無	0.0	1.6	3.9	27.0	62.1	2.7	0.0	2.7	75.2	2.663	砂・礫	<5.1		17 ± 2.6	17
	35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	8月19日	晴	30.3	0.6	23.5	3	灰黄袍	微沼沢	0.0	8.3	16.7	31.4	37.9	4.2	0.0	1.5	76.9	2.649	砂・礫	6.7 ± 1.8		130 ± 6.0	136.7
					10月11日	雨	18.6	0.5	16.7	3	灰黄袍	無	0.0	6.5	14.0	18.9	44.4	13.7	0.9	1.6	76.5	2.662	砂・礫	<6.2		87 ± 5.0	87
					11月11日	晴	8.3	0.4	9.0	3	にぶい黄袍	無	0.0	5.1	11.9	54.5	23.6	3.3	0.1	1.6	79.7	2.657	砂・礫	<6.0		38 ± 3.4	38
					12月7日	晴	13.9	0.2	8.4	3	にぶい黄袍	無	0.0	2.2	7.3	58.7	29.6	0.4	0.0	1.8	74.8	2.643	砂・礫	<6.8		28 ± 3.7	28
	36	木戸川橋			8月19日	晴	30.5	0.3	24.5	3	灰黄袍	無	0.0	2.1	6.5	27.9	53.1	7.6	0.1	2.7	76.4	2.630	砂・礫	<5.1		92 ± 5.1	92
10月11日					雨	18.9	0.5	16.5	3	灰黄袍	無	0.0	1.2	8.6	27.7	41.9	17.0	1.8	1.8	78.2	2.646	砂・礫	<5.3		83 ± 4.7	83	
11月20日					晴	20.3	0.4	13.5	3	にぶい黄袍	無	0.0	27.1	11.1	22.4	29.7	7.3	1.0	1.4	77.4	2.633	砂・礫	<6.0		62 ± 4.2	62	
12月10日					曇	7.2	0.4	7.2	3	にぶい黄袍	微沼沢	0.0	3.9	14.0	47.0	30.9	1.8	0.6	1.9	77.1	2.649	砂・礫	<6.6		60 ± 5.2	60	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川（底質・浜通り） 6/8

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											含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム				
	泥温 (℃)	採泥深 (cm)						色相	臭気	粒度組成(%)							Cs-134					Cs-137	合計			
河川	37	浅見川	坊田橋	広野町	8月4日	晴	26.5	0.2	24.0	3	暗灰黄	微藻	0.0	0.8	4.1	16.8	56.1	17.5	1.6	3.1	75.1	2.635	砂・礫	<4.5	41 ± 3.6	41
					10月13日	曇	18.7	0.3	16.9	3	暗灰黄	無	0.0	7.3	11.5	35.7	38.2	5.7	0.1	1.6	77.6	2.640	砂・礫	<4.6	24 ± 2.6	24
					11月12日	晴	13.8	0.2	11.6	3	黄灰	微藻	0.0	13.1	22.6	25.1	22.7	14.6	0.0	1.9	82.6	2.659	砂・礫	<4.3	28 ± 3.6	28
					12月6日	曇	10.9	0.2	9.7	3	暗灰黄	微藻	0.0	21.0	22.5	21.3	22.6	10.9	0.0	1.7	81.6	2.663	砂・礫	<6.4	20 ± 3.0	20
	38	大久川	藤森橋	いわき市	8月4日	晴	26.2	0.2	24.4	3	暗灰黄	微海藻	2.9	10.5	10.7	11.0	17.0	42.0	4.5	1.5	80.1	2.627	砂・礫	4.7 ± 1.3	82 ± 3.4	86.7
					10月11日	雨	19.8	0.5	19.7	3	黄灰	無	0.0	18.2	35.5	26.6	15.3	3.5	0.9	84.0	2.641	砂・礫	5.9 ± 1.7	85 ± 5.9	90.9	
					11月12日	曇	11.2	0.3	12.4	3	暗灰黄	微海藻	0.0	31.7	13.5	8.5	14.2	27.3	3.5	1.3	82.8	2.637	砂・礫	7.3 ± 2.0	140 ± 6.0	147.3
					12月8日	晴	12.4	0.3	10.6	3	暗灰黄	無	0.0	33.5	24.4	17.7	12.5	8.7	1.6	1.7	84.4	2.643	砂・礫	<5.0	97 ± 6.0	97
	39	小久川	連郷橋	いわき市	8月20日	晴	32.3	0.2	25.9	3	灰黄褐	微藻	0.0	36.6	19.7	15.3	21.9	4.5	1.1	0.9	79.3	2.624	砂・礫	<5.5	47 ± 3.6	47
					10月12日	曇	21.4	0.3	19.6	3	黄灰	無	0.0	7.2	15.6	23.0	45.0	6.1	1.3	1.8	74.9	2.610	砂・礫	<7.8	55 ± 5.2	55
					11月19日	曇	20.9	0.3	14.6	3	暗灰黄	微藻	0.0	16.1	18.1	23.1	35.3	5.4	0.7	1.3	78.8	2.609	砂・礫	<6.5	47 ± 4.5	47
					12月8日	晴	13.0	0.3	8.7	3	黄灰	無	0.0	25.1	25.8	22.7	20.8	3.7	1.0	1.0	79.7	2.640	砂・礫	<4.5	42 ± 3.4	42
	40	仁井田川	霞田橋	いわき市	8月20日	晴	30.9	0.3	23.7	3	暗灰黄	無	0.0	18.1	11.4	12.5	40.5	14.1	1.4	2.1	72.4	2.654	砂・礫	<5.6	32 ± 3.1	32
					10月12日	曇	22.3	0.3	19.1	3	暗灰黄	微藻	0.0	12.5	10.8	21.0	46.0	7.3	0.1	2.3	75.6	2.652	砂・礫	<4.9	17 ± 2.4	17
					11月19日	曇	17.3	0.3	15.4	3	暗灰黄	無	0.0	22.6	20.4	26.2	23.9	5.3	0.6	1.1	80.4	2.674	砂・礫	<4.7	13 ± 2.0	13
					12月6日	晴	10.9	0.3	12.0	3	暗灰黄	微藻	0.0	4.0	7.2	11.4	65.7	8.2	0.9	2.6	76.3	2.670	砂・礫	<6.7	14 ± 2.7	14
	41	松葉橋	いわき市	8月18日	晴	29.1	0.3	29.9	3	暗灰黄	無	0.0	24.5	20.2	19.0	22.6	11.6	0.6	1.6	80.8	2.673	砂・礫	<4.3	23 ± 2.6	23	
				10月12日	曇	21.6	0.3	19.4	3	暗灰黄	無	0.0	20.4	14.8	22.8	22.0	17.5	0.7	2.0	79.0	2.664	砂・礫	<4.7	33 ± 3.1	33	
				11月19日	曇	18.1	0.3	14.2	3	暗灰黄	無	0.0	22.3	16.6	14.5	22.6	17.8	2.8	3.5	80.0	2.660	砂・礫	<5.0	33 ± 3.0	33	
				12月13日	曇	8.4	0.3	9.9	3	暗灰黄	微海藻	0.0	25.5	14.0	14.4	27.9	13.4	3.0	1.8	83.7	2.680	砂・礫	<4.6	33 ± 3.7	33	
	42	北ノ内橋	小野町	8月18日	晴	28.6	0.3	21.5	3	灰黄褐	無	0.0	20.9	24.2	22.3	23.9	6.6	0.0	2.1	79.2	2.696	砂・礫	<5.3	8.1 ± 1.9	8.1	
				10月7日	曇	17.7	0.3	15.2	3	灰黄褐	無	0.0	2.1	5.8	30.2	57.3	1.9	0.0	2.7	74.1	2.690	砂・礫	<4.7	10 ± 2.0	10	
				11月18日	晴	18.6	0.4	9.5	3	灰黄褐	無	0.0	14.2	19.5	29.7	30.0	3.9	0.1	2.5	77.2	2.685	砂・礫	<5.4	7.7 ± 1.7	7.7	
				12月2日	晴	8.6	0.3	7.6	3	灰黄褐	無	3.2	6.0	18.5	36.4	31.6	2.3	0.0	2.1	74.4	2.710	砂・礫	<6.2	10 ± 1.9	10	
	43	夏井川	久太夫橋	いわき市	8月17日	曇	31.3	0.5	24.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	1.1	13.8	63.9	16.3	0.7	4.1	72.8	2.669	砂	<5.9	23 ± 2.9	23
					10月9日	曇	17.7	0.5	15.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.9	22.4	68.6	5.2	0.1	1.9	72.7	2.658	砂	<6.6	21 ± 2.8	21
					11月16日	曇	19.4	0.4	11.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.0	20.2	66.1	8.7	1.0	1.9	73.9	2.647	砂	<5.5	13 ± 2.4	13
					12月10日	曇	7.9	0.3	8.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.7	13.4	82.0	0.9	0.1	1.9	73.3	2.667	砂	<5.7	19 ± 2.8	19
44	六十枚橋	いわき市	8月15日	晴	32.1	0.6	27.3	3	黒褐色	微藻	0.0	4.0	22.7	41.1	9.2	11.3	6.3	5.4	76.5	2.639	砂・シルト	<5.6	24 ± 2.7	24		
			10月12日	曇	18.6	0.5	17.7	3	黒褐色	微下水	0.0	6.3	25.7	38.3	11.0	10.5	6.6	1.6	76.7	2.624	砂・シルト	<5.1	45 ± 3.8	45		
			11月19日	曇	13.5	0.6	11.6	3	黒褐色	無	0.0	4.0	23.0	47.0	13.6	7.3	3.4	1.7	83.1	2.636	砂・シルト	<7.0	13 ± 2.7	13		
				12月14日	曇	7.3	0.4	6.5	3	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.3	1.0	2.5	60.7	23.9	11.6	60.2	2.618	砂・シルト	<7.0	150 ± 7.9	150	

表4.3.1.1(2) 福島県 河川（底質・浜通り） 7/8

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										含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム								
	泥温 (℃)	採泥深 (cm)						色相	臭気	粒度組成(%)						Ca-134	Ca-137				合計								
河川	45	岩穴つり橋	好間川	いわき市	8月15日	晴	32.9	0.4	25.0	3	黄灰	微藻	粗隲分	中隲分	細隲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	83.2	2.690	砂・隲	Ca-134	Ca-137	合計	18 ± 2.3	32	18
					10月7日	曇	20.1	0.5	17.1	3	黒埴	微藻	0.0	16.7	31.6	24.7	14.7	9.3	1.5	1.5	2.2	71.9	2.694	砂・隲	<5.6	32 ± 3.1	32		
					11月18日	晴	22.4	0.5	12.6	3	黄灰	微藻	0.0	4.2	30.0	23.5	20.3	19.1	0.9	2.0	80.9	2.674	砂・隲	<4.5	18 ± 2.7	18			
					12月13日	曇	5.2	0.5	7.8	3	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.9	8.0	42.2	44.0	2.3	0.9	1.8	75.4	2.665	砂・隲	<6.0	12 ± 2.8	12			
	46	夏井川合流前	8月17日		晴	34.1	0.3	25.9	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	0.9	18.4	74.6	2.1	0.0	3.8	75.5	2.653	砂	35 ± 3.6	700 ± 14	735				
			10月9日		曇	17.3	0.3	16.4	3	黄灰	無	0.0	1.1	2.1	20.3	63.4	10.2	0.1	2.9	77.7	2.681	砂・隲	<4.7	20 ± 2.6	20				
			11月24日		晴	9.7	0.3	9.5	3	暗灰黄	無	0.0	6.6	3.6	15.0	71.8	1.2	0.0	1.8	72.8	2.694	砂	<4.6	14 ± 2.4	14				
			12月14日		曇	6.8	0.3	8.1	3	暗灰黄	無	0.0	1.4	5.3	27.9	61.7	1.0	0.9	1.8	75.5	2.651	砂・隲	<4.9	17 ± 2.8	17				
	47	島橋	8月23日		曇	26.4	0.7	27.2	3	黄灰	微下水	0.0	10.6	16.1	35.2	26.2	9.7	0.0	2.2	79.2	2.630	砂・隲	<5.5	16 ± 2.3	16				
			10月15日		曇	16.2	0.4	20.2	3	黄灰	無	0.0	4.3	13.3	38.6	30.9	9.6	0.9	2.5	77.9	2.647	砂・隲	<4.7	13 ± 2.3	13				
			11月23日		晴	14.7	0.6	14.0	3	黄灰	微海藻	0.0	11.4	19.0	35.1	27.8	3.9	1.2	1.6	80.2	2.662	砂・隲	<4.5	6.8 ± 1.9	6.8				
			12月9日		晴	11.3	0.7	12.4	3	黄灰	無	0.0	15.4	19.5	31.7	28.9	2.5	0.7	1.3	77.8	2.655	砂・隲	<5.3	11 ± 1.9	11				
	48	みなと大橋	8月23日		曇	27.9	1.9	23.9	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.7	0.5	3.7	28.4	22.9	29.6	14.3	54.8	2.558	シルト・砂	<7.5	160 ± 7.6	160				
			10月15日		曇	17.1	1.4	21.0	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.8	1.1	3.4	25.4	26.2	24.8	18.3	56.7	2.614	シルト・砂	8.9 ± 2.6	170 ± 8.8	178.9				
			11月23日		曇	15.1	2.2	16.7	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.7	1.0	2.4	24.1	30.9	21.2	19.7	57.9	2.621	シルト・砂	<9.0	140 ± 7.9	140				
			12月15日		晴	4.7	1.9	13.1	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	1.3	4.9	23.8	35.1	22.3	12.3	60.1	2.575	シルト・砂	<8.5	270 ± 11	270				
	49	井戸沢橋	8月24日		晴	28.4	1.6	24.9	3	黒埴	微藻	0.0	31.9	30.3	22.1	11.6	2.7	0.4	1.1	80.1	2.751	隲・砂	<5.3	13 ± 2.4	13				
			10月18日		晴	16.4	1.7	16.6	3	黒埴	無	0.0	24.4	36.2	28.2	9.3	0.7	0.0	1.1	80.3	2.746	隲・砂	<3.6	11 ± 1.9	11				
			11月15日		晴	10.8	1.6	11.7	3	暗灰黄	無	0.0	23.6	32.0	31.3	11.6	0.5	0.0	0.9	85.6	2.761	隲・砂	<4.5	10 ± 1.8	10				
			12月15日		晴	7.8	1.3	7.9	3	黒埴	無	0.0	26.2	27.7	23.6	19.8	0.8	0.3	1.5	78.5	2.718	隲・砂	<6.1	7.7 ± 1.7	7.7				
	50	鯉川橋	8月23日		曇	28.3	0.4	25.9	3	黄灰	微下水	0.0	1.5	0.9	4.2	57.2	31.4	2.0	2.9	73.4	2.705	砂	<7.4	18 ± 3.1	18				
			10月8日		雨	14.8	0.4	17.8	3	黄灰	微海藻	0.0	0.8	0.7	2.0	38.4	52.3	3.9	1.9	73.2	2.741	砂	<4.8	19 ± 2.7	19				
			11月15日		晴	16.9	0.4	14.9	3	黄灰	微海藻	0.0	0.4	0.7	3.3	36.6	53.5	1.6	3.9	74.2	2.722	砂	<5.2	16 ± 2.5	16				
			12月15日		晴	6.8	0.4	11.5	3	黄灰	微海藻	0.0	0.1	1.1	3.7	37.1	53.9	1.6	2.3	73.1	2.695	砂	<8.1	20 ± 3.2	20				
	51	小室橋	8月24日		晴	24.8	0.3	19.0	3	暗灰黄	無	0.0	5.0	16.4	41.7	27.2	8.2	0.0	1.5	77.4	2.708	砂・隲	<4.5	5.4 ± 1.6	5.4				
			10月18日		晴	14.8	0.4	13.0	3	暗灰黄	無	0.0	4.1	25.0	49.4	16.0	3.5	0.0	2.1	86.6	2.670	砂・隲	<3.2	3.6 ± 1.1	3.6				
			11月15日		晴	6.8	0.5	8.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	5.9	45.3	42.1	3.8	0.9	1.8	80.1	2.680	砂・隲	<4.9	5.9 ± 1.7	5.9				
			12月11日		曇	10.5	0.5	8.5	3	暗灰黄	無	0.0	1.1	11.9	25.3	41.3	17.8	0.6	2.0	77.6	2.701	砂・隲	<6.9	8.3 ± 2.5	8.3				
52	小橋橋	8月23日	曇	28.9	0.4	24.3	3	黄灰	微藻	0.0	10.6	11.5	27.1	43.5	4.1	0.8	2.3	74.9	2.674	砂・隲	<5.8	33 ± 3.3	33						
		10月14日	曇	23.1	0.4	18.1	3	黒埴	微藻	0.0	20.2	13.0	16.4	41.5	5.7	1.9	1.3	76.7	2.670	砂・隲	<5.4	32 ± 3.3	32						
		11月13日	晴	18.3	0.4	11.7	3	黒埴	微藻	0.0	22.8	19.6	22.2	28.7	4.9	0.6	1.2	82.4	2.672	砂・隲	<5.3	27 ± 2.8	27						
		12月16日	晴	2.5	0.4	4.9	3	黒埴	微生ぐさ	0.0	19.6	25.2	27.2	25.0	1.0	0.4	1.7	78.6	2.657	砂・隲	<4.5	29 ± 3.6	29						

表4.3.1.1(2) 福島県 河川（底質・浜通り） 8/8

No.	採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																	備考			
	地点名	市町村					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(%)										含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状		放射性セシウム		
											粗隲分	中隲分	細隲分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137					合計		
河川	53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	8月24日	晴	30.1	1.1	26.7	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.2	0.4	0.6	62.2	32.6	0.1	3.9	77.1	2.701	砂	<6.4	22 ± 2.6	22	
					10月8日	雨	15.4	1.2	18.4	5	オリーブ黒	微油縁	0.0	0.0	0.5	1.9	69.4	23.4	2.0	3.0	77.7	2.692	砂	<5.2	22 ± 2.7	22	
					11月15日	晴	17.9	1.1	14.5	7	オリーブ黒	微油縁	0.0	1.0	0.9	3.1	37.4	52.1	3.5	2.0	74.5	2.696	砂	<5.5	57 ± 4.2	57	
					12月16日	晴	4.0	1.1	8.5	5	オリーブ黒	微油縁	0.0	1.5	1.8	4.2	31.3	56.8	2.5	1.9	75.3	2.670	砂	<7.5	46 ± 4.7	46	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り） 1/8

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)											備考			
No.	地点名		市町村				左岸						右岸								
	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]					空間線量 (μ Sv/h)								
	放射性セシウム							放射性セシウム													
		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	1	地藏川	浜畑橋	新地町	8月16日	曇	25.6	暗褐	微土	壤質	<4.3	8.5 ± 2.5	8.5	0.04	にぶい黄褐	微土	壤質	<4.9	23 ± 3.2	23	0.04
					10月4日	曇	21.0	黒褐	微土	壤質	<4.8	7.2 ± 1.6	7.2	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	<5.0	28 ± 4.1	28	0.05
					11月19日	晴	9.7	灰黄褐	微土	壤質	<5.5	9.7 ± 2.5	9.7	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	<6.3	34 ± 4.4	34	0.06
					12月4日	曇	10.4	灰黄褐	微土	壤質	<4.7	7.2 ± 1.9	7.2	0.05	褐	微土	壤質	<6.6	120 ± 6.4	120	0.07
	2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月17日	晴	34.4	暗褐	微土	壤質	<8.3	140 ± 8.9	140	0.05	暗褐	微土	壤質	13 ± 3.1	230 ± 11	243	0.05
					10月2日	晴	25.0	暗褐	微土	壤質	7.7 ± 2.0	150 ± 7.5	157.7	0.08	黒褐	微土	壤質	37 ± 6.2	720 ± 22	757	0.08
					11月19日	晴	18.5	灰黄褐	無	砂質	<9.4	150 ± 9.1	150	0.07	暗褐	微土	壤質	36 ± 5.2	610 ± 20	646	0.09
					12月4日	曇	10.8	灰黄褐	無	砂質	5.6 ± 1.3	120 ± 4.5	125.6	0.09	暗褐	微土	壤質	24 ± 3.5	550 ± 14	574	0.09
	3	宇多川	百間橋	相馬市	8月5日	晴	29.3	灰黄褐	微土	壤質	46 ± 5.1	800 ± 20	846	0.09	灰黄褐	微土	壤質	22 ± 3.9	270 ± 13	292	0.06
					10月2日	晴	21.6	暗褐	微土	壤質	13 ± 3.1	250 ± 11	263	0.07	暗褐	微土	壤質	21 ± 3.9	350 ± 15	371	0.08
					11月15日	晴	7.9	暗褐	微土	壤質	13 ± 2.9	230 ± 11	243	0.08	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.8	330 ± 15	349	0.07
					12月3日	曇	8.2	暗褐	微土	壤質	<9.4	170 ± 9.1	170	0.09	暗褐	微土	壤質	15 ± 3.2	370 ± 12	385	0.08
	4	宇多川	堀坂橋	相馬市	8月17日	晴	34.5	黒褐	微土	壤質	47 ± 6.0	970 ± 23	1,017	0.06	灰黄褐	無	砂質	9.5 ± 2.7	200 ± 9.7	209.5	0.10
					10月7日	晴	21.8	褐灰	微土	壤質	27 ± 3.2	590 ± 14	617	0.08	灰黄褐	無	砂質	9.9 ± 2.4	180 ± 7.9	189.9	0.11
					11月19日	晴	21.0	褐灰	微土	壤質	28 ± 4.4	630 ± 18	658	0.09	灰黄褐	無	砂質	<8.0	150 ± 8.6	150	0.13
					12月4日	晴	10.8	黒褐	微土	壤質	20 ± 4.3	490 ± 16	510	0.10	灰黄褐	無	砂質	8.4 ± 2.5	150 ± 8.6	158.4	0.13
	5	真野川	真島橋	南相馬市	8月5日	晴	32.2	暗褐	微土	壤質	27 ± 4.4	430 ± 16	457	0.09	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.7	260 ± 13	276	0.08
					10月2日	晴	23.9	暗褐	微土	壤質	21 ± 4.7	370 ± 16	391	0.08	暗褐	微土	壤質	12 ± 2.9	230 ± 11	242	0.09
					11月15日	晴	7.9	暗褐	微土	壤質	29 ± 4.6	510 ± 17	539	0.09	暗褐	微土	壤質	19 ± 4.0	390 ± 16	409	0.12
					12月3日	曇	8.1	暗褐	微土	壤質	25 ± 4.1	600 ± 18	625	0.08	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.6	380 ± 13	396	0.10
	6	真野川	落合橋	南相馬市	8月24日	晴	25.9	にぶい黄褐	微土	壤質	38 ± 4.7	690 ± 18	728	0.13	灰黄褐	無	砂質	19 ± 4.8	340 ± 15	359	0.12
					10月2日	晴	18.0	暗褐	微土	壤質	45 ± 5.0	900 ± 21	945	0.15	灰黄褐	無	砂質	11 ± 2.2	230 ± 8.4	241	0.13
					11月18日	晴	22.3	暗褐	微土	壤質	32 ± 4.5	750 ± 19	782	0.15	灰黄褐	無	砂質	7.9 ± 2.5	180 ± 9.2	187.9	0.15
					12月4日	晴	8.7	灰黄褐	微土	壤質	23 ± 3.7	510 ± 15	533	0.15	灰黄褐	無	砂質	7.4 ± 2.2	190 ± 7.6	197.4	0.15
7	真野川	真島橋	南相馬市	8月5日	晴	29.2	褐	微土	壤質	<4.3	20 ± 2.1	20	0.07	暗褐	微土	壤質	44 ± 5.2	800 ± 18	844	0.09	
				10月3日	曇	23.0	にぶい黄褐	微土	壤質	<7.8	28 ± 4.4	28	0.06	黒褐	微土	壤質	30 ± 4.2	530 ± 17	560	0.08	
				11月17日	晴	13.2	暗褐	微土	壤質	10 ± 3.1	200 ± 11	210	0.08	黒褐	微土	壤質	51 ± 6.5	1,000 ± 27	1,051	0.11	
				12月3日	曇	8.7	にぶい黄褐	微土	壤質	<7.6	28 ± 3.6	28	0.06	暗褐	微土	壤質	38 ± 5.1	840 ± 20	878	0.12	
8	新田川	草野	飯館村	8月21日	晴	34.8	灰黄褐	微土	壤質	27 ± 4.6	510 ± 19	537	0.17	黒褐	微土	壤質	1,200 ± 42	22,000 ± 170	23,200	0.58	
				10月15日	曇	17.0	暗褐	微土	壤質	38 ± 4.7	620 ± 18	658	0.21	暗褐	微土	壤質	650 ± 27	13,000 ± 110	13,650	0.55	
				11月22日	晴	12.9	褐灰	微土	壤質	260 ± 15	5,200 ± 60	5,460	0.28	灰黄褐	微土	壤質	370 ± 22	8,000 ± 83	8,370	0.66	
				12月14日	雪	1.3	暗褐	微土	壤質	77 ± 8.4	1,500 ± 33	1,577	0.32	暗褐	微土	壤質	610 ± 29	13,000 ± 120	13,610	0.60	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り）2/8

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌・空間線量)														備考	
No.	地点名					市町村	左岸							右岸							
	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]							空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]							空間線量 (μ Sv/h)					
	放射線性セシウム						放射線性セシウム				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								
色相	臭気	性状	色相	臭気	性状	色相	臭気	性状	色相	臭気	性状	色相	臭気	性状							
河川	9	小宮	飯館村	8月11日	晴	36.2	にぶい黄褐色	微土	壤質	130 ± 12	2,900 ± 47	3,030	0.45	暗褐色	微土	壤質	150 ± 15	2,900 ± 56	3,050	0.29	
				10月11日	雨	17.2	暗褐色	微土	壤質	110 ± 7.8	2,300 ± 33	2,410	0.45	暗褐色	微土	壤質	470 ± 17	9,300 ± 71	9,770	0.23	
				11月22日	晴	12.6	暗褐色	微土	壤質	160 ± 11	3,800 ± 48	3,960	0.51	暗褐色	微土	壤質	530 ± 18	12,000 ± 77	12,530	0.32	
	10	新田川	木戸内橋	南相馬市	12月14日	曇	2.8	暗褐色	微土	壤質	170 ± 11	3,700 ± 48	3,870	0.46	暗褐色	微土	壤質	120 ± 8.2	2,700 ± 36	2,820	0.31
					8月24日	晴	29.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	170 ± 13	3,600 ± 52	3,770	0.18	灰黄褐色	無	砂質	22 ± 4.3	440 ± 15	462	0.10
					10月12日	雨	20.0	暗褐色	微土	壤質	170 ± 10	3,500 ± 43	3,670	0.20	灰黄褐色	無	砂質	<5.4	78 ± 6.0	78	0.10
					11月19日	晴	16.2	灰黄褐色	微土	壤質	180 ± 12	3,800 ± 52	3,980	0.27	灰黄褐色	無	砂質	37 ± 5.4	690 ± 20	727	0.10
					12月4日	晴	5.1	灰黄褐色	微土	壤質	190 ± 11	3,900 ± 46	4,090	0.34	灰黄褐色	無	砂質	31 ± 4.2	660 ± 17	691	0.12
					8月6日	晴	25.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	7.5 ± 2.2	110 ± 5.9	117.5	0.09	暗褐色	微土	壤質	<9.5	73 ± 6.4	73	0.10
	11	新田川	紐川橋	南相馬市	10月3日	曇	21.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	8.9 ± 2.9	120 ± 8.3	128.9	0.09	黒褐色	微土	壤質	<8.7	31 ± 4.6	31	0.07
					11月20日	曇	19.4	灰黄褐色	微土	壤質	7.7 ± 2.1	140 ± 8.7	147.7	0.10	灰黄褐色	微土	壤質	<7.2	37 ± 4.5	37	0.08
					12月10日	曇	9.7	灰黄褐色	微土	壤質	<6.4	110 ± 7.5	110	0.12	暗褐色	微土	壤質	<8.5	67 ± 6.1	67	0.11
					8月13日	晴	28.9	暗褐色	微土	壤質	440 ± 17	8,500 ± 69	8,940	0.23	褐色	微土	壤質	110 ± 8.3	2,200 ± 34	2,310	0.35
					10月13日	晴	24.3	暗褐色	微土	壤質	<6.1	42 ± 4.3	42	0.13	にぶい黄褐色	微土	壤質	140 ± 8.6	3,200 ± 37	3,340	0.40
					11月8日	晴	22.6	暗褐色	微土	壤質	85 ± 7.6	1,800 ± 30	1,885	0.26	にぶい黄褐色	微土	壤質	31 ± 4.8	650 ± 19	681	0.36
	12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	12月6日	晴	12.1	暗褐色	微土	壤質	170 ± 11	4,200 ± 49	4,370	0.31	にぶい黄褐色	微土	壤質	150 ± 10	3,300 ± 43	3,450	0.43
					8月24日	晴	29.3	灰黄褐色	微土	壤質	99 ± 9.1	2,000 ± 35	2,099	0.20	暗褐色	微土	壤質	100 ± 8.0	1,900 ± 32	2,000	0.15
					10月21日	曇	18.4	黒褐色	微土	壤質	230 ± 12	4,900 ± 52	5,130	0.18	暗褐色	微土	壤質	65 ± 6.6	1,400 ± 28	1,465	0.13
	13	太田川	矢川原橋	南相馬市	11月26日	曇	15.1	暗褐色	微土	壤質	160 ± 11	3,800 ± 45	3,960	0.25	暗褐色	微土	壤質	65 ± 6.5	1,500 ± 29	1,565	0.18
					12月19日	晴	2.3	にぶい黄褐色	微土	壤質	110 ± 9.0	2,400 ± 36	2,510	0.32	暗褐色	微土	壤質	77 ± 7.4	1,800 ± 32	1,877	0.18
					8月26日	晴	26.4	褐色	微土	壤質	<6.3	49 ± 5.0	49	0.08	暗褐色	微土	壤質	72 ± 7.2	1,500 ± 32	1,572	0.08
					10月5日	曇	20.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	7.7 ± 2.0	110 ± 6.6	117.7	0.11	暗褐色	微土	壤質	61 ± 7.2	1,200 ± 28	1,261	0.15
					11月27日	曇	8.8	褐色	微土	壤質	8.9 ± 2.4	210 ± 8.6	218.9	0.12	暗褐色	微土	壤質	74 ± 7.8	1,600 ± 33	1,674	0.15
					12月18日	晴	8.0	褐色	微土	壤質	5.6 ± 1.9	120 ± 6.5	125.6	0.15	暗褐色	微土	壤質	48 ± 6.4	1,100 ± 26	1,148	0.15
14	太田川	益田橋	南相馬市	8月25日	晴	32.5	灰黄褐色	無	砂質	24 ± 3.9	510 ± 16	534	0.12	暗褐色	微土	壤質	45 ± 5.6	870 ± 22	915	0.12	
				10月5日	曇	21.2	灰黄褐色	無	砂質	20 ± 3.6	370 ± 13	390	0.13	暗褐色	微土	壤質	33 ± 5.6	610 ± 20	643	0.13	
				11月27日	曇	8.7	灰黄褐色	無	砂質	25 ± 3.4	480 ± 13	505	0.15	暗褐色	微土	壤質	14 ± 3.5	320 ± 14	334	0.15	
				12月19日	晴	4.3	にぶい黄褐色	無	砂質	25 ± 3.3	440 ± 12	465	0.16	暗褐色	微土	壤質	20 ± 3.2	500 ± 14	520	0.15	
15	太田川	JR鉄道橋	南相馬市	8月25日	晴	32.5	灰黄褐色	無	砂質	24 ± 3.9	510 ± 16	534	0.12	暗褐色	微土	壤質	45 ± 5.6	870 ± 22	915	0.12	
				10月5日	曇	21.2	灰黄褐色	無	砂質	20 ± 3.6	370 ± 13	390	0.13	暗褐色	微土	壤質	33 ± 5.6	610 ± 20	643	0.13	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り） 3/8

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌・空間線量)												備考			
No.	地点名					市町村	左岸						右岸								
	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)							
	放射性セシウム							放射性セシウム													
		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	16	太田川	丸山橋	南相馬市	8月22日	晴	29.6	にぶい黄褐色	微土	壤質	<7.4	100 ± 7.1	100	0.04	暗褐色	微土	壤質	<6.6	34 ± 4.3	34	0.04
					10月3日	曇	17.8	褐色	微土	壤質	<5.4	80 ± 5.1	80	0.05	暗褐色	微土	壤質	<5.2	49 ± 4.0	49	0.08
					11月11日	曇	9.9	褐色	微土	壤質	<8.1	88 ± 6.3	88	0.05	暗褐色	微土	壤質	<6.2	34 ± 4.1	34	0.07
	12月3日	曇	7.4		にぶい黄褐色	微土	壤質	<5.3	47 ± 4.7	47	0.06	暗褐色	微土	壤質	<7.9	43 ± 4.8	43	0.08			
	8月22日	曇	25.9		灰黄褐色	無	砂質	180 ± 12	3,400 ± 49	3,580	0.32	暗褐色	微土	壤質	160 ± 11	2,900 ± 45	3,060	0.18			
	10月16日	晴	18.9		灰黄褐色	無	砂質	43 ± 4.8	870 ± 21	913	0.28	黒褐色	微土	壤質	190 ± 12	4,100 ± 49	4,290	0.19			
	11月11日	晴	11.1	灰黄褐色	無	砂質	42 ± 5.4	1,100 ± 23	1,142	0.31	暗褐色	微土	壤質	150 ± 9.8	3,300 ± 42	3,450	0.20				
	12月2日	晴	11.8	灰黄褐色	無	砂質	39 ± 6.5	860 ± 23	899	0.33	暗褐色	微土	壤質	110 ± 10	2,500 ± 42	2,610	0.26				
	17	下川原橋	8月19日	晴	30.8	暗褐色	微土	壤質	25 ± 5.7	420 ± 18	445	0.09	黒褐色	微土	壤質	85 ± 8.6	1,600 ± 36	1,685	0.09		
			10月21日	曇	14.7	暗褐色	微土	壤質	42 ± 4.8	880 ± 19	922	0.08	黒褐色	微土	壤質	87 ± 6.2	1,700 ± 25	1,787	0.08		
			11月26日	晴	11.2	暗褐色	微土	壤質	16 ± 3.4	370 ± 14	386	0.10	黒褐色	微土	壤質	39 ± 5.4	810 ± 22	849	0.13		
			12月18日	晴	4.7	暗褐色	微土	壤質	23 ± 4.0	540 ± 17	563	0.10	暗褐色	微土	壤質	60 ± 6.6	1,300 ± 28	1,360	0.15		
			8月6日	晴	28.2	灰黄褐色	無	砂質	<5.2	9.1 ± 2.2	9.1	0.06	褐灰	無	砂質	<7.6	12 ± 2.9	12	0.06		
			10月3日	曇	20.7	灰黄褐色	無	砂質	<5.7	17 ± 2.9	17	0.06	褐灰	無	砂質	<5.1	14 ± 2.6	14	0.04		
	18	小高川	善了橋	南相馬市	11月20日	曇	20.7	灰黄褐色	無	砂質	<5.0	8.0 ± 2.0	8.0	0.07	灰	無	砂質	<6.7	11 ± 2.5	11	0.05
					12月7日	曇	9.6	灰黄褐色	無	砂質	<4.8	6.0 ± 1.5	6.0	0.06	褐灰	無	砂質	<5.0	12 ± 2.2	12	0.05
					7月10日	曇	24.3	暗褐色	微土	壤質	1,800 ± 74	32,000 ± 280	33,800	2.65	黒褐色	微土	壤質	3,400 ± 89	65,000 ± 350	68,400	1.64
					8月14日	晴	31.9	暗褐色	微土	壤質	4,200 ± 120	80,000 ± 430	84,200	2.43	暗褐色	微土	壤質	1,200 ± 63	24,000 ± 230	25,200	1.58
	19	ハンカラ橋	8月5日	曇	26.0	黒褐色	微土	壤質	3,700 ± 110	72,000 ± 430	75,700	2.33	黒	微土	壤質	2,400 ± 87	46,000 ± 330	48,400	1.34		
			10月18日	晴	13.6	黒褐色	微土	壤質	3,000 ± 80	60,000 ± 310	63,000	2.41	黒褐色	微土	壤質	1,500 ± 60	30,000 ± 240	31,500	1.45		
			11月24日	晴	11.5	灰黄褐色	微土	壤質	5,400 ± 140	110,000 ± 540	115,400	2.63	黒褐色	微土	壤質	1,600 ± 72	33,000 ± 280	34,600	1.72		
			12月13日	曇	5.8	黒褐色	微土	壤質	3,100 ± 110	71,000 ± 450	74,100	2.57	黒褐色	微土	壤質	1,500 ± 66	30,000 ± 260	31,500	1.67		
			1月22日	晴	11.1	黒褐色	微土	壤質	4,300 ± 110	98,000 ± 450	102,300	2.48	黒褐色	微土	壤質	1,700 ± 71	37,000 ± 290	38,700	1.57		
			2月5日	晴	7.4	黒褐色	微土	壤質	3,100 ± 100	71,000 ± 440	74,100	2.49	黒褐色	微土	壤質	1,100 ± 51	25,000 ± 210	26,100	1.57		
			7月7日	雨	23.9	灰黄褐色	微土	壤質	19 ± 4.3	320 ± 13	339	0.11	暗褐色	微土	壤質	79 ± 7.8	1,500 ± 31	1,579	0.15		
			8月7日	晴	25.3	暗褐色	微土	壤質	79 ± 6.8	1,500 ± 27	1,579	0.12	暗褐色	微土	壤質	220 ± 13	4,100 ± 48	4,320	0.19		
			9月3日	曇	31.8	黒褐色	微土	壤質	57 ± 5.7	1,100 ± 22	1,157	0.11	暗褐色	微土	壤質	90 ± 7.1	1,800 ± 29	1,890	0.17		
			10月9日	曇	14.6	暗褐色	微土	壤質	39 ± 4.8	820 ± 20	859	0.12	暗褐色	微土	壤質	160 ± 11	3,400 ± 44	3,560	0.23		
20	菅原橋	11月20日	曇	22.4	暗褐色	微土	壤質	45 ± 5.2	1,100 ± 23	1,145	0.12	暗褐色	微土	壤質	150 ± 9.8	3,100 ± 42	3,250	0.21			
		12月7日	晴	13.0	暗褐色	微土	壤質	35 ± 4.8	780 ± 20	815	0.12	暗褐色	微土	壤質	100 ± 8.0	2,400 ± 35	2,500	0.18			
		1月12日	曇	2.5	暗褐色	微土	壤質	25 ± 4.1	580 ± 17	605	0.13	暗褐色	微土	壤質	160 ± 11	3,800 ± 46	3,960	0.20			
		2月2日	曇	12.0	暗褐色	微土	壤質	23 ± 4.4	470 ± 16	493	0.12	暗褐色	微土	壤質	150 ± 13	3,600 ± 51	3,750	0.20			
21	請戸川	請戸橋	浜江町	7月7日	雨	23.9	灰黄褐色	微土	壤質	19 ± 4.3	320 ± 13	339	0.11	暗褐色	微土	壤質	79 ± 7.8	1,500 ± 31	1,579	0.15	
				8月7日	晴	25.3	暗褐色	微土	壤質	79 ± 6.8	1,500 ± 27	1,579	0.12	暗褐色	微土	壤質	220 ± 13	4,100 ± 48	4,320	0.19	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り）4/8

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌,空間線量)													備考	
No.	地点名		市町村				左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸							
							放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]							放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]				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																
河川	22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月10日	晴	30.4	灰黄褐色	微土	壤質	46 ± 6.2	820 ± 23	866	0.17	にぶい黄褐色	微土	壤質	<7.2	120 ± 6.7	120	0.09
					10月19日	曇	14.0	にぶい黄褐色	微土	砂質	34 ± 4.9	770 ± 19	804	0.19	褐色	微土	壤質	<7.8	130 ± 8.2	130	0.12
					11月6日	曇	15.2	灰黄褐色	微土	壤質	50 ± 5.4	1,000 ± 21	1,050	0.18	にぶい黄褐色	微土	壤質	<8.6	120 ± 6.8	120	0.15
	23	高瀬川	慶応橋	浪江町	12月22日	晴	6.2	オリーブ褐色	微土	砂質	32 ± 4.8	810 ± 20	842	0.17	灰黄褐色	微土	壤質	15 ± 3.5	270 ± 12	285	0.13
					8月7日	晴	31.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	39 ± 4.9	750 ± 20	789	0.17	にぶい黄褐色	微土	壤質	7.7 ± 1.9	140 ± 6.4	147.7	0.15
					10月9日	曇	16.2	にぶい黄褐色	微土	壤質	26 ± 4.0	550 ± 18	576	0.14	暗褐色	微土	壤質	52 ± 6.3	1,100 ± 25	1,152	0.16
					11月23日	晴	15.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	14 ± 3.3	290 ± 12	304	0.15	灰黄褐色	微土	壤質	<7.3	89 ± 6.9	89	0.18
					12月17日	晴	3.5	暗褐色	微土	壤質	29 ± 4.2	590 ± 18	619	0.16	にぶい黄褐色	微土	壤質	52 ± 6.5	1,300 ± 28	1,352	0.21
	24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月18日	晴	29.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	20 ± 3.9	440 ± 15	460	0.56	灰黄褐色	微土	壤質	200 ± 26	3,500 ± 95	3,700	1.30
					10月19日	曇	17.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	140 ± 17	3,500 ± 70	3,640	0.59	黒褐色	微土	壤質	180 ± 23	4,300 ± 94	4,480	1.40
					11月25日	曇	10.5	灰黄褐色	微土	壤質	650 ± 23	16,000 ± 100	16,650	0.61	暗褐色	微土	壤質	72 ± 12	1,500 ± 45	1,572	1.51
					12月16日	晴	4.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	88 ± 7.2	1,900 ± 30	1,988	0.61	暗褐色	微土	壤質	120 ± 8.5	3,000 ± 40	3,120	1.65
					8月9日	曇	22.4	暗褐色	微土	壤質	140 ± 9.0	2,700 ± 36	2,840	0.30	褐色	微土	壤質	130 ± 9.1	2,600 ± 34	2,730	0.99
	25	中浜橋	浪江町	10月4日	曇	17.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	72 ± 6.3	1,500 ± 28	1,572	0.36	暗褐色	微土	壤質	140 ± 9.1	2,800 ± 39	2,940	0.12	
				11月8日	晴	18.6	灰黄褐色	無	砂質	69 ± 5.9	1,400 ± 24	1,469	0.31	にぶい黄褐色	微土	壤質	<7.3	54 ± 5.6	54	0.06	
				12月6日	晴	10.2	灰黄褐色	無	砂質	34 ± 4.6	820 ± 20	854	0.35	暗褐色	微土	壤質	<6.0	59 ± 5.4	59	0.08	
				8月19日	晴	30.8	灰黄褐色	微土	壤質	1,200 ± 53	22,000 ± 190	23,200	0.62	灰黄褐色	微土	壤質	1,700 ± 62	33,000 ± 230	34,700	1.51	
	26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月14日	晴	21.7	暗褐色	微土	壤質	430 ± 31	8,600 ± 110	9,030	0.58	黒褐色	微土	壤質	1,100 ± 50	23,000 ± 200	24,100	1.63
					11月12日	晴	11.5	暗褐色	微土	壤質	550 ± 35	11,000 ± 130	11,550	0.66	暗褐色	微土	壤質	1,100 ± 51	21,000 ± 200	22,100	1.58
					12月2日	晴	10.5	暗褐色	微土	壤質	620 ± 37	13,000 ± 140	13,620	0.74	暗褐色	微土	壤質	1,600 ± 63	36,000 ± 250	37,600	1.67
					8月18日	晴	30.1	灰黄褐色	微土	壤質	2,100 ± 76	37,000 ± 270	39,100	2.27	灰黄褐色	微土	壤質	1,300 ± 54	23,000 ± 200	24,300	2.18
					10月18日	曇	18.2	黒褐色	微土	壤質	2,900 ± 74	57,000 ± 290	59,900	2.61	黒褐色	微土	壤質	1,600 ± 60	32,000 ± 230	33,600	1.60
27	三熊橋	11月15日	晴	15.9	暗褐色	微土	壤質	2,400 ± 76	50,000 ± 290	52,400	2.70	暗褐色	微土	壤質	1,600 ± 58	34,000 ± 220	35,600	2.00			
		12月6日	晴	11.7	黒褐色	微土	壤質	3,000 ± 91	60,000 ± 350	63,000	2.83	黒褐色	微土	壤質	1,100 ± 54	22,000 ± 200	23,100	1.88			
		8月1日	曇	20.7	黒褐色	微土	壤質	100 ± 7.5	1,900 ± 30	2,000	0.15	黒褐色	微土	壤質	74 ± 7.7	1,400 ± 31	1,474	0.14			
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月21日	曇	10.9	黒褐色	微土	壤質	91 ± 6.2	1,900 ± 25	1,991	0.17	黒褐色	微土	壤質	59 ± 5.4	1,200 ± 22	1,259	0.16	
				11月22日	晴	12.2	黒褐色	微土	壤質	31 ± 4.5	680 ± 18	711	0.16	黒褐色	微土	壤質	29 ± 4.6	570 ± 18	599	0.16	
				12月17日	雪	-0.9	黒褐色	微土	壤質	90 ± 7.7	1,900 ± 33	1,990	0.15	黒褐色	微土	壤質	43 ± 5.8	950 ± 23	993	0.15	

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り）6/8

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)											備考					
No.	地点名	市町村				左岸					右岸					空間線量 (μ Sv/h)						
						放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]					空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]										
						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														
河川	37 浅見川	坊田橋	広野町	8月4日	晴	26.5	暗褐色	微土	壤質	86 ± 6.3	1,600 ± 25	1,686	0.13	暗褐色	微土	壤質	26 ± 3.5	450 ± 13	476	0.11		
				10月13日	曇	18.7	黒褐色	微青草	壤質	66 ± 6.7	1,400 ± 29	1,466	0.14	暗褐色	微土	壤質	52 ± 5.8	970 ± 23	1,022	0.13		
				11月12日	晴	13.8	灰黄褐色	微土	壤質	50 ± 5.6	1,200 ± 25	1,250	0.14	黒褐色	微土	壤質	80 ± 7.9	1,600 ± 31	1,680	0.11		
					12月6日	曇	10.9	黒褐色	微土	壤質	39 ± 4.3	770 ± 17	809	0.14	黒褐色	微土	壤質	65 ± 5.8	1,500 ± 24	1,565	0.12	
	38 大久川	藤磯橋	いわき市	8月4日	晴	26.2	-	-	-	-	-	-	0.06	暗褐色	微土	壤質	43 ± 5.1	700 ± 19	743	0.06	(左岸) 露出土壌なし	
				10月11日	雨	19.8	-	-	-	-	-	-	-	0.08	暗褐色	微土	壤質	12 ± 3.1	250 ± 11	262	0.05	(左岸) 露出土壌なし
				11月12日	曇	11.2	-	-	-	-	-	-	-	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	59 ± 5.7	1,100 ± 23	1,159	0.06	(左岸) 露出土壌なし
					12月8日	晴	12.4	-	-	-	-	-	0.07	にぶい黄褐色	微土	壤質	38 ± 5.3	910 ± 23	948	0.06	(左岸) 露出土壌なし	
	39 小久川	連郷橋	いわき市	8月20日	晴	32.3	灰黄褐色	微土	壤質	50 ± 5.7	890 ± 21	940	0.12	灰黄褐色	微土	壤質	46 ± 5.3	870 ± 21	916	0.12		
				10月12日	曇	21.4	暗褐色	微土	壤質	59 ± 6.0	1,200 ± 25	1,259	0.11	暗褐色	微土	壤質	32 ± 4.7	650 ± 19	682	0.10		
				11月19日	曇	20.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	48 ± 5.4	860 ± 21	908	0.12	にぶい黄褐色	微土	壤質	37 ± 6.9	820 ± 25	857	0.12		
	40 仁井田川	霞田橋	いわき市	12月8日	晴	13.0	にぶい黄褐色	微青草	壤質	36 ± 4.2	740 ± 16	776	0.13	暗褐色	微青草	壤質	38 ± 4.6	740 ± 16	778	0.12		
				8月20日	晴	30.9	灰黄褐色	微土	壤質	40 ± 5.0	670 ± 19	710	0.08	灰黄褐色	微土	壤質	35 ± 4.7	590 ± 17	625	0.10		
				10月12日	曇	22.3	黒褐色	微青草	壤質	43 ± 5.2	770 ± 21	813	0.08	黒褐色	微土	壤質	24 ± 3.6	500 ± 15	524	0.09		
	41 松葉橋	仁井田川	いわき市	11月19日	曇	17.3	灰黄褐色	微土	壤質	17 ± 4.4	370 ± 16	387	0.08	黒褐色	微土	壤質	36 ± 6.5	720 ± 23	756	0.09		
				12月6日	晴	10.9	黒褐色	微土	壤質	22 ± 3.3	380 ± 12	402	0.09	黒褐色	微土	壤質	46 ± 4.5	980 ± 19	1,026	0.09		
				8月18日	晴	29.1	灰黄褐色	微土	壤質	30 ± 5.0	640 ± 18	670	0.09	黄褐色	無	砂質	<7.6	25 ± 3.5	25	0.08		
	42 北ノ内橋	小野町	小野町	10月12日	曇	21.6	黒褐色	微土	壤質	28 ± 4.4	580 ± 17	608	0.10	黄褐色	無	砂質	<5.6	55 ± 4.4	55	0.08		
				11月19日	曇	18.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	15 ± 2.7	320 ± 11	335	0.10	オリーブ褐色	無	砂質	<7.3	70 ± 6.3	70	0.08		
				12月13日	曇	8.4	暗褐色	微青草	壤質	17 ± 3.4	370 ± 14	387	0.10	黄褐色	無	砂質	<4.8	34 ± 4.3	34	0.08		
	43 夏井川	久太夫橋	いわき市	8月18日	晴	28.6	黒褐色	微土	壤質	<8.4	150 ± 9.7	150	0.07	黒褐色	微土	壤質	42 ± 4.7	740 ± 18	782	0.09		
				10月7日	曇	17.7	黒褐色	微土	壤質	6.5 ± 2.1	170 ± 7.3	176.5	0.07	黒褐色	微土	壤質	19 ± 4.8	460 ± 17	479	0.08		
				11月18日	晴	18.6	黒褐色	微土	壤質	9.0 ± 3.0	190 ± 9.6	199.0	0.08	黒褐色	微土	壤質	22 ± 4.3	380 ± 15	402	0.08		
	44 六十枚橋	久太夫橋	いわき市	12月2日	晴	8.6	黒褐色	微土	壤質	<7.2	100 ± 6.5	100	0.08	黒褐色	微土	壤質	20 ± 3.8	470 ± 14	490	0.10		
8月17日				曇	31.3	黒褐色	微土	壤質	14 ± 3.9	320 ± 15	334	0.12	灰黄褐色	微土	壤質	<9.0	110 ± 8.3	110	0.10			
10月9日				曇	17.7	黒褐色	微土	壤質	16 ± 4.0	400 ± 16	416	0.10	灰黄褐色	微土	壤質	<8.8	140 ± 8.9	140	0.10			
				11月16日	曇	19.4	灰黄褐色	微土	壤質	15 ± 3.8	320 ± 14	335	0.10	灰黄褐色	微土	壤質	<7.7	80 ± 6.9	80	0.10		
				12月10日	曇	7.9	灰黄褐色	微土	壤質	13 ± 2.6	350 ± 10	363	0.12	灰黄褐色	微土	壤質	<8.0	120 ± 6.8	120	0.11		
				8月15日	晴	32.1	灰黄褐色	微土	壤質	14 ± 3.8	220 ± 12	234	0.09	灰黄褐色	微土	壤質	120 ± 9.5	2,300 ± 38	2,420	0.12		
				10月12日	曇	18.6	黒褐色	微土	壤質	38 ± 4.5	730 ± 18	768	0.10	黒褐色	微土	壤質	91 ± 8.9	1,800 ± 37	1,891	0.11		
				11月19日	曇	13.5	灰黄褐色	微土	壤質	17 ± 4.2	260 ± 14	277	0.10	灰黄褐色	微土	壤質	130 ± 14	2,700 ± 55	2,830	0.11		
				12月14日	曇	7.3	灰黄褐色	微土	壤質	25 ± 3.8	500 ± 15	525	0.10	黒褐色	微土	壤質	90 ± 7.5	1,700 ± 30	1,790	0.11		

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り）7/8

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)														備考
No.	地点名	市町村				左岸							右岸							
						放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)							
						色相	臭気	性状		放射線セシウム	色相	臭気		性状	放射線セシウム					
			Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計									
河川	好間川	岩穴つり橋	8月15日	晴	32.9	灰黄褐	微土	壤質	45 ± 6.0	730 ± 21	775	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	13 ± 2.1	240 ± 8.5	253	0.10	
			10月7日	曇	20.1	黒褐	微土	壤質	29 ± 4.6	630 ± 19	659	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	13 ± 3.3	270 ± 13	283	0.07	
			11月18日	晴	22.4	黒褐	微土	壤質	22 ± 4.2	470 ± 16	492	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	36 ± 5.1	540 ± 18	576	0.08	
		12月13日	曇	5.2	黒褐	微土	壤質	33 ± 5.0	650 ± 19	683	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	14 ± 3.4	280 ± 13	294	0.08		
		8月17日	晴	34.1	にぶい黄褐	微土	壤質	16 ± 3.0	270 ± 9.5	286	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	19 ± 3.3	280 ± 10	299	0.07		
		10月9日	曇	17.3	黒褐	微土	壤質	27 ± 4.0	530 ± 16	557	0.07	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.4	240 ± 11	252	0.08		
	夏井川合流前	11月24日	晴	9.7	にぶい黄褐	微土	壤質	13 ± 3.1	200 ± 10	213	0.07	暗褐	微土	壤質	5.9 ± 1.9	120 ± 5.9	125.9	0.08		
		12月14日	曇	6.8	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.7	290 ± 10	303	0.08	暗褐	微土	壤質	9.2 ± 2.2	200 ± 8.9	209.2	0.08		
		8月23日	曇	26.4	にぶい黄褐	微土	壤質	6.6 ± 2.0	130 ± 7.1	136.6	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	12 ± 3.8	180 ± 11	192	0.06		
		10月15日	曇	16.2	黒褐	微土	壤質	6.5 ± 2.1	130 ± 7.7	136.5	0.05	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.7	210 ± 9.1	220	0.05		
		11月23日	晴	14.7	灰黄褐	微土	壤質	8.4 ± 2.1	130 ± 8.1	138.4	0.06	暗褐	微土	壤質	12 ± 3.0	190 ± 9.6	202	0.06		
		12月9日	晴	11.3	灰黄褐	微土	壤質	<7.9	99 ± 6.7	99	0.05	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.4	270 ± 11	282	0.06		
	藤原川	高橋	8月23日	曇	27.9	灰黄褐	微土	壤質	17 ± 4.6	320 ± 15	337	0.07	灰黄褐	微土	壤質	65 ± 9.6	1,200 ± 34	1,265	0.09	
			10月15日	曇	17.1	黒褐	微土	壤質	43 ± 5.8	860 ± 22	903	0.07	黒褐	微土	壤質	36 ± 5.6	650 ± 21	686	0.09	
			11月23日	曇	15.1	灰黄褐	微土	壤質	12 ± 2.8	240 ± 11	252	0.07	黒褐	微土	壤質	52 ± 7.7	1,000 ± 29	1,052	0.10	
		みなと大橋	12月15日	晴	4.7	黒褐	微土	壤質	32 ± 4.2	570 ± 18	602	0.07	黒褐	微土	壤質	36 ± 6.2	750 ± 25	786	0.10	
			8月24日	晴	28.4	黒褐	微土	壤質	730 ± 33	13,000 ± 130	13,730	0.12	-	-	-	-	-	-	0.07	(右岸) 露出土壌なし
			10月18日	晴	16.4	黒	微土	壤質	740 ± 33	15,000 ± 130	15,740	0.12	-	-	-	-	-	-	0.07	(右岸) 露出土壌なし
	鮫川	井戸沢橋	11月15日	晴	10.8	黒褐	微青草	壤質	650 ± 31	13,000 ± 130	13,550	0.12	-	-	-	-	-	-	0.07	(右岸) 露出土壌なし
			12月15日	晴	7.8	黒	微土	壤質	830 ± 27	17,000 ± 110	17,830	0.12	-	-	-	-	-	-	0.07	(右岸) 露出土壌なし
			8月23日	曇	28.3	黄灰	無	砂質	<6.4	9.7 ± 2.9	9.7	0.05	褐灰	微土	壤質	<8.3	29 ± 4.4	29	0.05	
		鮫川橋	10月8日	雨	14.8	黄灰	無	砂質	<7.1	31 ± 4.3	31	0.04	黒褐	微土	壤質	<7.0	48 ± 5.4	48	0.04	
			11月15日	晴	16.9	黄灰	無	砂質	<6.6	18 ± 3.2	18	0.05	黒褐	微土	壤質	<7.2	40 ± 4.8	40	0.05	
			12月15日	晴	6.8	暗灰黄	無	砂質	<7.9	45 ± 4.8	45	0.05	灰黄褐	微土	壤質	<8.2	82 ± 6.4	82	0.04	
四時川	小室橋	8月24日	晴	24.8	灰黄褐	微土	壤質	30 ± 4.1	570 ± 17	600	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	25 ± 3.9	500 ± 16	525	0.07		
		10月18日	晴	14.8	黒褐	微土	壤質	32 ± 5.1	690 ± 19	722	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	27 ± 4.6	600 ± 18	627	0.08		
		11月15日	晴	6.8	黒褐	微土	壤質	38 ± 5.6	810 ± 22	848	0.08	暗褐	微土	壤質	9.7 ± 3.1	180 ± 9.7	189.7	0.07		
	蛭田川	小塚橋	12月11日	曇	10.5	黒褐	微土	壤質	20 ± 4.4	510 ± 17	530	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	14 ± 3.7	370 ± 14	384	0.07	
			8月23日	曇	28.9	暗褐	微土	壤質	15 ± 4.8	290 ± 15	305	0.06	灰黄褐	微土	壤質	16 ± 3.6	240 ± 12	256	0.07	
			10月14日	曇	23.1	黒褐	微土	壤質	14 ± 3.9	230 ± 13	244	0.06	黒褐	微青草	壤質	10 ± 3.4	210 ± 11	220	0.07	
11月13日	晴	18.3	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.5	280 ± 14	292	0.06	黒褐	微青草	壤質	13 ± 3.6	260 ± 13	273	0.06				
12月16日	晴	2.5	黒褐	微土	壤質	14 ± 3.2	270 ± 11	284	0.06	黒褐	微土	壤質	17 ± 3.5	310 ± 11	327	0.06				

表4.3.1.1(3) 福島県 河川（周辺環境・浜通り）8/8

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				左岸						右岸									
							放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)								
							色相	臭気	性状		放射線セシウム											
			Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計											
河川	53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	8月24日	晴	30.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし			
					10月8日	雨	15.4	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04	露出土壌なし	
					11月15日	晴	17.9	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし
					12月16日	晴	4.0	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地（水質・浜通り） 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					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	130	相双(農業用ため池)	飯館村	表層	8月11日	晴	35.3	0.6	29.8	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	5.6	5	4.8	<0.77	<0.93				
				下層																	水深浅い為、下層採取できず	
				表層	10月11日	雨	16.6	0.6	14.9	0.0	灰みの黄	無	0.4	5.1	9	11	<0.85	<0.72				
				下層																	水深浅い為、下層採取できず	
				表層	11月7日	晴	20.2	0.6	15.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	6.1	1	0.7	<0.69	<0.93				
				下層																	水深浅い為、下層採取できず	
	131	相双(農業用ため池)	飯館村	表層	12月14日	曇	4.2	0.3	7.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.3	6.5	3	1.1	<0.86	<0.84				
				下層																水深浅い為、下層採取できず		
				表層	8月20日	晴	28.5	0.6	26.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	4.3	24	14	<0.92	<0.90				
				下層																	水深浅い為、下層採取できず	
				表層	10月20日	晴	14.6	0.6	12.2	0.0	暗い灰みの黄	無	>0.6	4.4	2	1.9	<0.94	<0.89				
				下層																	水深浅い為、下層採取できず	
	132	高の倉ダム貯水池	南相馬市	表層	11月7日	晴	17.5	0.5	10.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	4.6	2	1.3	<0.95	<0.93				
				下層																	水深浅い為、下層採取できず	
				表層	12月21日	晴	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				下層																		積雪の為、採取できず
				表層	8月13日	晴	36.5	29.3	28.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.5	5.8	<1	0.5	<0.89	<0.93				
				下層					9.7	28.3	-	無		7.1	7	5.3	<0.92	<0.93				
				表層	10月13日	曇	22.5	32.2	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.1	5.6	<1	0.4	<0.73	<0.64				
				下層					9.4	31.2	-	無		8.1	6	3.7	<0.92	<0.78				
				表層	11月16日	晴	16.8	30.1	12.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.3	6.1	<1	1.1	<0.80	<0.66				
				下層					8.6	29.1	-	微酸化水素		9.2	24	15	<0.67	<0.61				
				表層	12月11日	晴	14.3	30.2	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.2	1	1.4	<0.77	<0.91				
				下層					8.4	29.2	-	無		9.0	16	10	<0.86	<0.92				
133	横川ダム貯水池	南相馬市	表層	8月13日	曇	30.4	12.1	28.3	0.5	明るい灰みの黄緑	無	5.3	4.8	<1	0.5	<0.81	<0.84					
			下層					19.2	11.1	-	無		4.7	7	5.5	<0.77	<0.89					
			表層	10月13日	曇	19.8	11.6	19.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.9	4.8	<1	0.6	<0.73	<0.89					
			下層					17.7	10.6	-	無		5.1	1	1.2	<0.95	<0.89					
			表層	11月16日	晴	19.8	11.6	13.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	6.1	5.0	<1	0.4	<0.87	<0.55					
			下層					13.1	10.6	-	無		5.1	<1	0.4	<0.74	<0.70					
表層	12月11日	晴	8.2	13.2	10.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.9	5.1	<1	0.8	<0.91	<0.93								
下層					10.1	12.2	-	無		5.1	1	0.8	<0.92	<0.84								

表4.3.1.2(1) 福島県 湖沼・水源地（水質・浜通り） 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																
湖沼・水源地	138	小阿久登	浪江町	表層	8月14日	晴	27.2	0.4	25.1	0.0	灰みの黄	無	>0.4	11.0	13	6.7	<0.68	1.1 ± 0.32			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
				表層	10月20日	晴	14.2	0.5	11.1	0.0	灰みの黄	無	>0.5	10.5	16	7.7	<0.94	1.3 ± 0.33			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
				表層	11月24日	晴	6.7	0.4	6.2	0.0	灰みの黄	無	>0.4	10.9	8	6.7	<0.84	<0.78			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
	139	相双(農業用ため池)	外内	飯館村	表層	12月13日	曇	4.2	0.4	4.4	0.0	灰みの黄	無	>0.4	9.3	6	2.0	<0.77	<0.55		
					下層															水深浅い為、下層採取できず	
					表層	8月20日	晴	33.8	0.1	33.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	11.1	13	8.9	<0.86	<0.89		
					下層																水深浅い為、下層採取できず
					表層	10月11日	雨	17.5	0.1	17.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	11.7	4	4.0	<0.92	<0.89		
					下層																水深浅い為、下層採取できず
	140	明婦迫2号	南相馬市	表層	11月7日	晴	18.6	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	8.3	14	5.6	<0.91	<0.93			
				下層															水深浅い為、下層採取できず		
				表層	12月9日	晴	10.1	0.3	7.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.3	10.3	2	0.9	<0.80	<0.89			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
				表層	8月19日	晴	28.0	0.5	30.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.5	5.5	5	3.3	<0.63	<0.84			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
	141	大柵ダム	浪江町	表層	10月21日	曇	15.5	0.1	19.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>0.1	8.9	49	11	<0.89	<0.91			
				下層															水深浅い為、下層採取できず		
				表層	11月8日	晴	21.5	0.2	19.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	8.1	11	5.9	<0.89	<0.94			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
				表層	12月6日	晴	10.7	0.2	8.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>0.2	8.6	14	9.4	<0.85	<0.72			
				下層																水深浅い為、下層採取できず	
表層				7月12日	曇	19.6	31.8	23.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.4	5.3	<1	1.1	<0.94	<0.93				
下層								7.2	30.8				5.8	<1	0.6	<0.93	<0.93				
表層				8月14日	晴	25.8	29.8	28.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.4	5.0	<1	0.6	<0.95	<0.78				
下層								7.3	28.8				5.5	<1	0.5	<0.93	<0.89				
表層				9月5日	曇	27.1	27.3	26.9	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.7	5.5	1	1.3	<0.96	<0.89				
下層								7.6	26.3				5.7	<1	0.7	<0.86	<0.89				
表層	10月18日	晴	15.3	26.4	16.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	5.2	<1	0.7	<0.92	<0.84							
下層					7.1	25.4				5.7	3	2.9	<0.89	<0.84							
表層	11月15日	晴	15.4	27.0	12.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.1	5.6	<1	0.7	<0.61	<0.55							
下層					6.3	26.0				5.8	3	3.7	<0.68	<0.48							
表層	12月13日	曇	7.7	29.2	8.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.1	5.7	<1	0.8	<0.84	<0.89							
下層					5.9	28.2				5.7	4	4.8	<0.86	<0.78							
表層	1月22日	晴	12.4	32.9	4.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	5.9	<1	1.3	<0.86	<0.78							
下層					4.7	31.9				6.2	1	1.3	<0.78	<0.94							
表層	2月4日	晴	6.2	32.6	4.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.4	6.0	<1	0.8	<0.95	<0.78							
下層					4.3	31.6				7.5	1	1.0	<0.92	<0.89							

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地（底質・浜通り）2/5

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	
							一般項目										粒度組成(%)				放射能セシウム					
No.	地点名		市町村	泥温 (℃)	採取深 (cm)	色相	臭気	粗糲分			中糲分			細糲分			シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射能セシウム				
								粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分						Cs-134	Cs-137	合計		
湖沼・水源地	132	高の倉ダム貯水池		8月13日	晴	36.5	29.3	10.0	8	にぶい黄褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	52.8	47.0	35.9	2.566	シルト	310 ± 27	6,600 ± 110	6,910	
				10月13日	曇	22.5	32.2	8.0	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.1	57.9	39.6	36.7	2.524	シルト	380 ± 43	5,700 ± 150	6,080	
				11月16日	晴	16.8	30.1	8.3	10	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.2	48.5	48.0	45.4	2.567	シルト	280 ± 22	5,700 ± 85	5,980	
				12月11日	晴	14.3	30.2	7.9	10	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.4	54.4	42.4	45.1	2.627	シルト	280 ± 17	5,500 ± 73	5,780	
				8月13日	曇	30.4	12.1	18.9	5	灰黄褐色	無	0.0	0.6	2.9	13.0	33.5	30.2	11.3	8.6	67.7	2.614	砂・シルト	92 ± 8.6	1,800 ± 35	1,892	
				10月13日	曇	19.8	11.6	17.4	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.9	3.1	8.4	19.0	43.6	20.7	4.3	61.5	2.603	砂・シルト	92 ± 15	1,800 ± 53	1,892	
	133	横川ダム貯水池		11月16日	晴	19.8	11.6	10.7	3	褐色	無	0.0	0.1	1.7	8.0	30.4	35.1	16.9	7.9	63.2	2.620	砂・シルト	66 ± 8.5	1,600 ± 35	1,666	
				12月11日	晴	8.2	13.2	9.7	5	黒褐色	無	0.0	0.5	4.4	10.6	24.3	28.2	22.0	10.0	58.1	2.607	砂・シルト	110 ± 9.5	2,500 ± 41	2,610	
				8月13日	晴	34.7	0.5	32.9	5	暗褐色	微下水	0.0	0.5	0.0	4.8	9.4	12.2	51.5	21.6	48.8	2.501	シルト・砂	110 ± 11	2,100 ± 43	2,210	
				10月12日	雨	20.1	0.5	20.2	3	褐色	無	3.9	3.3	3.7	8.0	12.6	16.4	39.5	12.6	53.3	2.551	砂・シルト	140 ± 12	2,900 ± 47	3,040	
				11月16日	晴	20.9	0.6	11.7	3	黒褐色	微下水	0.0	6.0	5.7	4.0	8.7	8.5	46.8	20.3	50.7	2.548	砂・シルト	92 ± 9.6	1,900 ± 39	1,992	
				12月11日	晴	13.4	0.6	6.7	5	褐色	微下水	0.0	1.7	4.2	3.8	5.5	11.6	48.4	25.0	47.8	2.565	砂・シルト	120 ± 12	2,600 ± 48	2,720	
	134	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	8月22日	曇	28.0	0.6	30.0	3	にぶい黄褐色	無	0.0	26.2	13.7	12.7	13.9	11.8	13.7	8.1	79.1	2.656	砂・シルト・礫	<5.0	21 ± 2.5	21
					10月22日	曇	15.2	0.6	15.9	5	にぶい黄褐色	無	0.0	29.5	14.8	12.0	12.4	7.7	16.0	7.5	76.0	2.708	砂・シルト・礫	<3.4	4.3 ± 1.1	4.3
					11月26日	晴	14.2	0.5	11.4	5	にぶい黄褐色	無	0.0	20.6	14.6	12.6	18.9	11.2	12.8	9.3	80.1	2.682	砂・シルト・礫	<4.6	23 ± 2.7	23
		12月18日	晴		5.8	0.6	3.8	5	にぶい黄褐色	無	0.0	22.1	11.2	12.7	12.1	15.8	15.5	10.5	81.0	2.682	砂・シルト・礫	<5.8	18 ± 2.9	18		
		8月22日	曇		28.0	0.6	26.2	3	褐色	無	0.0	0.8	4.3	10.3	8.1	34.3	24.4	18.0	66.0	2.601	砂・シルト	130 ± 7.7	2,600 ± 36	2,730		
		10月22日	曇		15.0	0.5	15.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	2.5	4.8	4.2	5.6	18.9	26.8	37.3	35.2	2.447	シルト	440 ± 22	9,200 ± 87	9,640		
	135	相双(農業用ため池)	武志谷地	龍ヶ道	11月26日	晴	14.2	0.5	9.2	5	灰褐色	微下水	0.0	0.9	1.1	4.0	4.2	23.0	33.2	33.6	42.6	2.431	シルト・砂	190 ± 18	4,000 ± 74	4,190
					12月18日	晴	4.9	0.6	2.8	5	黒褐色	無	0.0	0.7	0.5	3.7	6.7	38.0	22.4	28.0	43.5	2.543	シルト	250 ± 18	5,800 ± 77	6,050
					8月20日	晴	28.1	0.4	22.9	3	褐色	無	0.0	2.1	22.1	31.7	31.6	10.1	0.2	2.3	73.3	2.637	礫・砂	9.1 ± 2.0	140 ± 6.6	149.1
					10月20日	晴	16.8	0.3	12.1	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	7.7	16.4	21.4	37.9	13.6	1.4	1.5	70.2	2.681	砂	11 ± 2.2	210 ± 8.0	221
					11月6日	曇	10.4	0.4	8.0	5	褐色	無	0.0	1.6	22.4	29.8	32.0	11.9	0.0	2.3	77.9	2.657	砂・礫	<6.3	160 ± 7.1	160
					12月20日	晴	-3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
136	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	8月14日	晴	27.2	0.4	24.0	5	黒褐色	微下水	0.0	0.0	4.5	19.8	19.0	20.1	24.4	12.2	58.8	2.607	シルト・砂	260 ± 19	4,700 ± 72	4,960	
				10月20日	晴	14.2	0.5	11.1	3	黄灰	微下水	0.0	0.1	4.9	12.6	15.1	17.6	36.8	12.9	44.1	2.585	シルト	94 ± 11	2,000 ± 48	2,094	
				11月24日	晴	6.7	0.4	6.1	5	黒褐色	無	0.0	0.5	11.3	18.2	23.1	19.5	16.6	10.7	55.8	2.627	シルト・砂	250 ± 17	5,200 ± 69	5,450	
				12月13日	曇	4.2	0.4	4.3	5	褐色	無	0.0	0.1	9.9	21.7	28.1	15.2	14.0	10.9	49.9	2.583	シルト・砂	440 ± 20	10,000 ± 90	10,440	
				8月20日	晴	33.8	0.1	29.6	5	黄灰	無	0.0	1.8	10.6	11.9	20.7	34.9	15.4	4.8	79.2	2.668	砂・シルト	21 ± 2.9	400 ± 11	421	
				10月11日	雨	17.5	0.1	17.1	5	灰	微下水	0.0	0.3	2.0	8.6	30.3	38.2	13.2	7.4	59.5	2.647	砂・シルト	37 ± 4.4	750 ± 17	787	
139	相双(農業用ため池)	外内	飯館村	11月7日	晴	18.6	0.3	14.2	5	黒褐色	無	0.0	0.5	1.4	4.6	13.5	20.8	36.8	22.4	53.1	2.599	シルト・砂	<9.2	150 ± 7.8	150	
				12月9日	晴	10.1	0.3	7.2	5	褐色	無	0.0	4.3	7.7	8.6	19.1	14.5	36.0	9.8	56.5	2.601	シルト・砂	<7.6	100 ± 6.9	100	

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地（底質・浜通り）3/5

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.	地点名		市町村					泥温 (°C)	採取深 (cm)	色相	臭気	一般項目							含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	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		
湖沼・水源地	140	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	8月19日	晴	28.0	0.5	28.9	5	黄灰	微下水	0.0	0.2	1.3	1.0	4.8	46.6	34.2	11.9	47.0	2.509	シルト・砂	<8.6	40 ±	5.6	40		
					10月21日	曇	15.5	0.1	15.9	5	オリープ黒	微下水	0.0	1.5	0.7	1.2	4.8	31.0	42.9	17.9	50.3	2.514	シルト	23 ±	4.5	570 ±	17	593	
					11月8日	晴	21.5	0.2	15.5	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	26.4	49.1	21.9	26.5	2.390	シルト	110 ±	19	2,500 ±	79	2,610	
					12月6日	晴	10.7	0.2	6.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.9	5.1	11.4	45.6	37.0	16.8	2.119	シルト	220 ±	16	4,700 ±	68	4,920	
	141	大桶ダム			浪江町	7月12日	曇	19.6	31.8	5.7	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	6.7	38.2	54.6	30.8	2.481	シルト	5,000 ±	170	89,000 ±	650	94,000
						8月14日	晴	25.8	29.8	8.8	10	暗赤褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	12.1	38.4	49.0	27.0	2.496	シルト	3,600 ±	170	65,000 ±	640	68,600
						9月5日	曇	27.1	27.3	6.6	10	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	10.6	32.9	55.7	27.6	2.476	シルト	3,300 ±	160	66,000 ±	600	69,300
						10月18日	晴	15.3	26.4	7.0	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	17.4	34.7	47.2	31.4	2.512	シルト	2,700 ±	130	47,000 ±	480	49,700
						11月15日	晴	15.4	27.0	6.0	8	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	10.1	30.9	57.7	35.0	2.480	シルト	1,900 ±	66	41,000 ±	270	42,900
						12月13日	曇	7.7	29.2	5.4	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	4.8	41.8	52.8	28.3	2.464	シルト	3,600 ±	160	74,000 ±	630	77,600
						1月22日	晴	12.4	32.9	4.7	10	暗オリープ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	5.1	50.9	42.7	28.8	2.399	シルト	2,800 ±	150	62,000 ±	600	64,800
						2月4日	晴	6.2	32.6	4.0	10	黒褐	無	0.0	0.7	4.8	5.2	12.6	17.2	21.4	38.3	38.3	2.590	シルト・砂	1,800 ±	98	39,000 ±	400	40,800
	142		上野川	葛尾村	8月4日	晴	33.5	0.4	19.8	5	灰黄褐	無	0.0	0.1	7.0	46.3	36.0	7.8	0.0	2.7	72.4	2.698	砂・礫	12 ±	2.5	220 ±	8.1	232	
					10月19日	曇	13.2	0.4	11.9	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	10.5	37.5	36.5	13.2	0.4	1.8	71.5	2.726	砂・礫	14 ±	2.3	240 ±	8.5	254	
					11月5日	曇	12.3	0.3	9.4	5	褐灰	無	0.0	4.4	34.0	34.4	19.1	6.3	0.7	1.2	74.0	2.715	砂	8.6 ±	2.0	190 ±	7.5	198.6	
					12月20日	晴	-1.4	0.2	0.5	3	暗灰黄	無	0.0	3.1	20.3	28.4	25.9	18.1	1.2	3.0	72.1	2.708	砂	14 ±	2.4	210 ±	8.2	224	
	143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	8月21日	晴	30.0	0.2	21.9	3	黒褐	無	0.0	9.8	9.8	12.5	16.2	17.4	15.5	18.8	40.4	2.437	シルト・砂	420 ±	34	7,400 ±	136	7,536	
					10月15日	曇	13.4	0.2	14.1	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	3.0	45.1	50.9	20.6	2.133	シルト・砂	1,400 ±	110	25,000 ±	420	26,400	
					11月22日	曇	9.0	0.2	7.3	5	褐灰	微下水	0.0	2.1	11.7	9.4	19.0	31.4	15.9	10.6	68.3	2.644	砂・シルト・礫	<8.2		140 ±	7.2	140	
					12月13日	雪	0.8	0.2	5.9	5	黒褐	微下水	0.0	1.2	6.6	7.3	15.0	24.2	32.7	13.0	51.9	2.633	シルト・砂	120 ±	15	2,400 ±	57	2,520	
	144		目倉沢2		浪江町	8月7日	晴	33.5	0.5	27.6	5	褐灰	無	0.0	12.2	19.7	16.7	16.1	15.3	8.7	11.2	61.9	2.610	砂・シルト	290 ±	15	5,800 ±	59	6,096
						10月20日	晴	19.1	0.5	18.4	5	暗褐	無	0.0	6.4	5.2	7.1	5.9	15.2	19.6	40.5	74.0	2.608	砂・シルト	15 ±	2.6	340 ±	10	355
						11月24日	晴	13.3	0.5	11.1	5	灰黄褐	無	0.0	4.0	10.5	17.3	20.1	16.1	13.4	18.6	68.4	2.608	砂・シルト	100 ±	9.6	2,300 ±	40	2,400
						12月17日	晴	2.9	0.4	5.3	5	黒褐	無	0.0	11.1	4.0	7.2	9.2	12.5	18.5	37.6	68.5	2.604	砂・シルト	12 ±	2.9	250 ±	12	262
	145		丈六		浪江町	8月14日	曇	27.4	0.3	30.8	5	オリープ黒	微下水	0.0	14.9	10.8	11.3	11.3	29.8	13.8	8.2	50.0	2.592	シルト・砂・礫	480 ±	32	11,000 ±	130	11,480
						10月4日	曇	24.2	0.3	20.4	5	黒褐	微下水	0.0	0.3	1.8	1.0	3.5	44.5	30.7	18.4	52.8	2.529	砂	510 ±	37	10,000 ±	150	10,510
						11月23日	晴	12.8	0.5	11.2	3	黒褐	微下水	0.0	17.8	19.1	21.7	15.5	13.3	7.9	4.7	76.4	2.640	砂・シルト	370 ±	18	8,700 ±	80	9,070
						12月17日	晴	3.5	0.5	5.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	7.9	11.9	16.2	16.0	22.7	15.6	9.7	56.4	2.584	砂・シルト	450 ±	23	11,000 ±	100	11,450
146	古道川ダム		田村市	8月10日	晴	30.6	3.5	19.0	7	黄灰	無	0.0	0.4	10.5	23.9	17.5	18.8	21.2	7.7	57.3	2.629	シルト・砂	14 ±	3.4	290 ±	11	304		
				10月19日	曇	11.6	2.5	11.0	5	黒褐	微沼沢	0.0	2.3	13.7	26.6	20.2	20.5	12.0	4.8	63.0	2.656	砂・シルト	8.7 ±	2.4	190 ±	8.4	198.7		
				11月12日	晴	8.5	2.6	6.9	7	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.0	1.1	1.3	34.5	45.4	17.7	49.6	2.597	シルト・砂	15 ±	4.8	400 ±	18	415		
				12月22日	晴	1.8	2.6	3.1	5	黒褐	微下水	0.0	1.0	12.5	25.3	23.3	18.3	12.1	7.4	73.5	2.644	砂・シルト	7.6 ±	2.1	120 ±	6.2	127.6		
147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	8月25日	曇	25.6	0.5	25.6	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	4.4	8.2	49.1	37.8	22.7	2.397	シルト	4,600 ±	310	88,000 ±	1,200	92,600		
				10月19日	曇	15.8	0.6	15.5	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	11.9	49.0	37.8	25.9	2.468	シルト	4,600 ±	250	87,000 ±	940	91,600		
				11月25日	曇	10.4	0.6	11.0	5	オリープ黒	微下水	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8	8.4	51.1	39.6	29.2	2.512	シルト	2,500 ±	160	54,000 ±	630	56,500		
				12月16日	晴	1.6	0.5	4.9	5	オリープ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	17.7	45.0	35.3	33.1	2.390	シルト	6,500 ±	220	130,000 ±	880	136,500		

表4.3.1.2(2) 福島県 湖沼・水源地（底質・浜通り）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.	地点名		市町村					一般項目										含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
	泥温 (°C)	採取深 (cm)						色相	臭気	粗隲分	中隲分	細隲分	粒度組成(%)			粗砂分	中砂分				細砂分	シルト分	粘土分	放射能濃度		
														放射能濃度			放射能濃度									
湖沼・水源地	156	相双(農業用ため池)	下繁岡	楡葉町	8月19日	晴	28.8	0.8	22.7	3	黒褐色	微下水	0.0	0.3	2.6	10.0	35.5	17.8	14.8	19.1	57.3	2.504	シルト・砂	96 ± 7.4	1,700 ± 28	1,796
					10月19日	曇	17.7	0.8	17.5	3	黒褐色	微下水	0.0	0.0	2.3	5.7	11.9	11.7	31.3	37.1	30.5	2.406	シルト・砂	140 ± 15	3,000 ± 67	3,140
					11月20日	曇	19.4	0.6	16.4	3	黒褐色	微下水	0.0	0.7	6.2	11.0	19.1	13.2	26.9	22.8	40.3	2.495	シルト・砂	150 ± 16	2,700 ± 61	2,850
					12月18日	晴	4.5	0.1	4.3	3	黒褐色	微下水	0.0	7.3	5.5	5.2	8.2	25.4	30.1	18.4	41.3	2.546	シルト・砂	85 ± 11	1,800 ± 44	1,885
	157	こまちダム		小野町	8月18日	晴	27.3	11.9	9.7	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	26.3	73.1	32.8	2.517	シルト	39 ± 6.6	700 ± 25	739
					10月7日	晴	15.2	11.6	10.4	7	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	35.3	64.2	26.5	2.523	シルト	37 ± 8.8	690 ± 36	727
					11月18日	晴	12.0	11.0	9.5	8	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.1	0.5	2.2	6.2	11.4	41.1	38.5	39.4	2.497	シルト・砂	17 ± 3.3	330 ± 11	347
					12月2日	曇	6.2	10.0	8.1	8	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	27.8	71.3	25.5	2.495	シルト	30 ± 9.0	800 ± 39	830
	158	木戸ダム		楡葉町	7月13日	曇	19.4	31.9	9.2	10	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	64.6	32.0	38.9	2.471	シルト	60 ± 9.6	1,100 ± 35	1,160
					8月3日	晴	25.8	32.6	8.5	7	黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.7	64.7	32.5	42.3	2.478	シルト・砂	73 ± 9.3	1,100 ± 34	1,173
					9月4日	曇	29.0	37.8	8.4	10	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	64.4	22.4	45.7	2.562	シルト	29 ± 4.4	530 ± 15	559
					10月13日	曇	19.7	37.0	7.1	8	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	60.0	38.1	39.0	2.462	シルト	67 ± 11	1,300 ± 45	1,367
					11月17日	晴	11.1	36.8	7.3	8	暗灰黄	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	62.2	35.7	38.2	2.492	シルト	41 ± 6.9	800 ± 25	841
					12月10日	曇	3.6	36.6	7.2	7	暗灰黄	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	9.9	52.9	36.9	42.8	2.530	シルト	62 ± 7.5	1,300 ± 29	1,362
					1月21日	晴	11.0	37.9	4.7	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	19.1	55.9	23.5	51.0	2.581	シルト	29 ± 4.9	650 ± 18	679
					2月10日	晴	6.9	37.6	4.3	10	暗灰黄	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	63.4	35.7	41.2	2.500	シルト	27 ± 5.9	680 ± 22	707
					8月19日	晴	26.7	1.3	28.8	5	黒	微下水	4.4	3.5	1.4	1.3	2.0	8.7	53.3	25.5	49.3	2.475	シルト・砂	37 ± 5.3	650 ± 19	687
					10月13日	曇	19.8	1.6	19.2	5	黒	微下水	7.1	9.7	3.9	2.4	3.2	6.5	48.3	18.9	45.6	2.484	シルト・砂	40 ± 7.4	840 ± 29	880
	11月20日	曇	20.4	1.1	14.0	5	黒	微下水	2.8	1.9	0.9	1.2	1.9	6.9	54.1	30.3	44.9	2.457	シルト・砂	44 ± 6.7	790 ± 22	834				
	12月10日	雨	7.0	1.6	8.8	7	黒	微下水	0.0	0.3	1.0	0.9	2.0	7.0	56.1	32.8	42.3	2.509	シルト・砂	56 ± 9.0	1,300 ± 37	1,356				
	160	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	8月20日	晴	32.9	5.5	28.2	3	暗灰黄	微下水	0.0	6.8	4.9	9.7	56.0	15.7	3.4	3.6	69.7	2.595	砂・シルト	12 ± 2.4	180 ± 7.5	192
					10月20日	晴	17.7	3.7	15.1	3	オリーブ黒	微下水	0.0	9.3	8.5	17.8	42.9	11.6	7.3	2.6	79.1	2.606	砂・シルト	7.8 ± 1.9	180 ± 6.6	187.8
					11月19日	晴	22.0	0.4	14.8	3	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	1.7	12.8	48.3	28.7	5.5	3.0	86.1	2.605	砂	<4.9	35 ± 3.3	35
					12月13日	曇	9.4	0.1	11.1	3	オリーブ褐色	微酸化水素	0.0	0.0	2.1	7.5	43.3	42.1	2.7	2.3	74.5	2.614	砂	<4.9	28 ± 3.2	28
	161	小玉ダム貯水池(こだま湖)		いわき市	8月17日	曇	25.4	48.7	7.2	8	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.8	1.7	3.4	54.2	40.0	32.2	2.437	シルト・砂	<13	230 ± 13	230
					10月15日	曇	14.8	49.2	6.5	8	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	50.4	48.3	35.0	2.479	シルト	14 ± 3.8	280 ± 11	294
					11月17日	晴	15.9	53.7	6.7	10	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	52.0	46.2	35.4	2.437	シルト	21 ± 5.8	400 ± 19	421
					12月14日	晴	4.4	48.0	6.7	8	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	51.8	47.1	36.2	2.478	シルト	15 ± 3.6	230 ± 9.9	245
	162	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	8月25日	晴	26.5	0.6	29.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	1.2	5.4	2.6	18.4	50.2	10.3	12.0	64.5	2.605	砂・シルト	15 ± 2.5	290 ± 8.9	305
					10月18日	曇	11.7	0.5	17.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	2.8	6.2	3.9	22.8	41.1	13.3	9.9	48.3	2.570	シルト・砂	27 ± 5.1	590 ± 18	617
					11月23日	晴	16.5	0.5	15.2	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	3.2	2.4	13.7	57.4	14.6	8.2	70.5	2.675	砂・シルト	10 ± 2.4	230 ± 8.9	240
					12月16日	晴	4.8	0.4	7.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	2.4	4.9	4.4	18.9	47.4	9.9	12.1	61.0	2.635	砂・シルト	19 ± 4.1	390 ± 16	409
	163	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)		いわき市	8月21日	晴	28.0	20.1	10.4	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	8.7	67.1	24.0	48.9	2.631	シルト	<8.3	130 ± 7.3	130
					10月16日	曇	11.4	19.4	12.1	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	4.8	66.5	28.6	47.8	2.633	シルト・砂	<8.9	130 ± 7.5	130
					11月16日	晴	10.8	19.4	9.4	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	6.6	67.5	25.7	48.4	2.679	シルト・砂	<8.8	140 ± 7.2	140
					12月11日	晴	4.9	19.3	7.8	5	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	4.9	65.5	29.3	45.4	2.693	シルト	<9.5	160 ± 8.8	160
	164	四時ダム貯水池		いわき市	8月21日	晴	29.8	33.1	9.8	7	暗オリーブ褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	17.8	51.3	30.9	48.2	2.639	シルト・砂	<8.7	120 ± 7.2	120
					10月16日	曇	15.4	33.0	9.8	8	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	59.1	35.2	44.6	2.627	シルト・砂	15 ± 3.9	210 ± 12	225
					11月16日	晴	15.7	33.1	9.8	8	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	59.2	31.5	46.1	2.643	シルト・砂	<7.6	120 ± 6.4	120
					12月11日	晴	9.6	33.4	9.2	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	12.4	53.2	34.1	47.6	2.613	シルト・砂	<7.9	140 ± 8.1	140

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・浜通り）2/6

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)									備考
						土壌 一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)			
No.	地点名	市町村	色相	臭気	性状	放射能物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)						
						放射性セシウム			放射能物質濃度 [Bq/kg(乾)]						
						Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計				
湖沼・水源地	132	高の倉ダム貯水池	南相馬市	8月13日	晴	36.5	褐	微土	壤質	180 ± 15	3,100 ± 54	3,280	0.56		
				10月13日	曇	22.5	褐	微土	壤質	330 ± 23	5,700 ± 82	6,030	0.45		
				11月16日	晴	16.8	褐	微土	壤質	260 ± 19	6,100 ± 75	6,360	0.63		
				12月11日	晴	14.3	褐	微土	壤質	330 ± 15	7,400 ± 64	7,730	0.58		
	133	横川ダム貯水池	南相馬市	8月13日	曇	30.4	褐	微土	壤質	120 ± 12	2,500 ± 47	2,620	0.46		
				10月13日	曇	19.8	にぶい黄褐	微土	壤質	210 ± 17	3,900 ± 65	4,110	0.51		
				11月16日	晴	19.8	にぶい黄褐	微土	壤質	190 ± 13	4,200 ± 56	4,390	0.54		
				12月11日	晴	8.2	暗褐	微土	壤質	260 ± 12	5,700 ± 52	5,960	0.57		
	134	太良谷地	南相馬市	8月13日	晴	34.7	暗褐	微土	壤質	330 ± 23	6,900 ± 91	7,230	0.33		
				10月12日	雨	20.1	にぶい黄褐	微土	壤質	170 ± 11	3,600 ± 49	3,770	0.30		
				11月16日	晴	20.9	にぶい黄褐	微土	壤質	260 ± 19	5,900 ± 77	6,160	0.41		
				12月11日	晴	13.4	褐	微土	壤質	200 ± 13	4,500 ± 55	4,700	0.43		
	135	相双(農業用ため池)	武志谷地	8月22日	曇	28.0	褐	微土	壤質	25 ± 4.1	360 ± 14	385	0.07		
				10月22日	曇	15.2	褐	微土	壤質	35 ± 5.4	550 ± 19	585	0.09		
				11月26日	晴	14.2	にぶい黄褐	微土	壤質	20 ± 4.1	390 ± 15	410	0.12		
				12月18日	晴	5.8	にぶい黄褐	微土	壤質	14 ± 2.8	290 ± 10	304	0.09		
	136	龍ヶ迫	南相馬市	8月22日	曇	28.0	にぶい黄褐	微土	壤質	72 ± 7.7	1,400 ± 29	1,472	0.20		
				10月22日	曇	15.0	にぶい黄褐	微土	壤質	91 ± 7.2	1,800 ± 30	1,891	0.24		
				11月26日	晴	14.2	にぶい黄褐	微土	壤質	110 ± 10	2,100 ± 40	2,210	0.25		
				12月18日	晴	4.9	褐	微土	壤質	29 ± 4.9	720 ± 20	749	0.22		
137	県北(農業用ため池)	上田代	川俣町	8月20日	晴	28.1	褐	微土	壤質	66 ± 9.2	1,300 ± 34	1,366	0.23		
				10月20日	晴	16.8	褐	微土	壤質	66 ± 6.0	1,300 ± 23	1,366	0.24		
				11月6日	曇	10.4	褐	微土	壤質	75 ± 7.4	1,500 ± 30	1,575	0.23		
				12月20日	晴	-3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
138	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	8月14日	晴	27.2	黒褐	微土	壤質	5,500 ± 200	100,000 ± 760	105,500	3.50		
				10月20日	晴	14.2	黒褐	微土	壤質	1,600 ± 81	32,000 ± 310	33,600	3.41		
				11月24日	晴	6.7	にぶい黄褐	微土	壤質	2,300 ± 110	45,000 ± 420	47,300	3.66		
				12月13日	曇	4.2	にぶい黄褐	微土	壤質	1,400 ± 74	28,000 ± 290	29,400	3.59		
139	飯舘村	外内	8月20日	晴	33.8	暗褐	微土	壤質	280 ± 11	5,500 ± 45	5,780	0.58			
			10月11日	雨	17.5	褐	微土	壤質	130 ± 8.4	2,700 ± 35	2,830	0.62			
			11月7日	晴	18.6	暗褐	微土	壤質	690 ± 20	15,000 ± 84	15,690	0.60			
			12月9日	晴	10.1	暗褐	微土	壤質	480 ± 19	11,000 ± 79	11,480	0.60			

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・浜通り）3/6

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)								備考
							土壌 一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				空間線量 (μ Sv/h)	
No.	地点名		市町村	色相	臭気	性状	放射性セシウム				合計				
							Cs-134		Cs-137						
							濃度	濃度	濃度	濃度					
湖沼・水源地	140	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	8月19日	晴	28.0	褐	微土	壤質	35 ± 4.7	740 ± 19	775	0.10	
					10月21日	曇	15.5	暗褐	微土	壤質	36 ± 4.8	770 ± 19	806	0.13	
					11月8日	晴	21.5	暗褐	微土	壤質	34 ± 7.4	740 ± 27	774	0.14	
					12月6日	晴	10.7	暗褐	微土	壤質	15 ± 4.2	390 ± 16	405	0.17	
	141	大柿ダム		浪江町	7月12日	曇	19.6	黒褐	微土	壤質	150 ± 11	2,800 ± 43	2,950	0.91	
					8月14日	晴	25.8	暗褐	微土	壤質	52 ± 7.0	1,000 ± 28	1,052	1.00	
					9月5日	曇	27.1	黒褐	微土	壤質	70 ± 6.6	1,200 ± 26	1,270	0.94	
					10月18日	晴	15.3	黒褐	微土	壤質	40 ± 4.0	810 ± 16	850	0.93	
					11月15日	晴	15.4	黒褐	微土	壤質	76 ± 12	1,400 ± 43	1,476	0.94	
					12月13日	曇	7.7	黒褐	微土	壤質	58 ± 6.2	1,200 ± 25	1,258	1.08	
					1月22日	晴	12.4	黒褐	微土	壤質	64 ± 8.9	1,500 ± 35	1,564	1.04	
					2月4日	晴	6.2	暗褐	微土	壤質	53 ± 7.0	1,200 ± 28	1,253	1.02	
	142		上野川	葛尾村	8月4日	晴	33.5	灰黄褐	微土	壤質	6.6 ± 1.5	100 ± 5.2	106.6	0.19	
					10月19日	曇	13.2	黒褐	微土	壤質	24 ± 4.4	460 ± 16	484	0.20	
					11月5日	曇	12.3	暗褐	微土	壤質	34 ± 6.5	690 ± 24	724	0.18	
					12月20日	晴	-1.4	黒褐	微土	壤質	23 ± 3.5	480 ± 13	503	0.13	
	143	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	8月21日	晴	30.0	黒褐	微土	壤質	870 ± 52	17,000 ± 200	17,870	1.08	
					10月15日	曇	13.4	黒褐	微土	壤質	780 ± 59	15,000 ± 220	15,780	1.09	
					11月22日	曇	9.0	黒褐	微土	壤質	490 ± 38	11,000 ± 150	11,490	1.21	
					12月13日	雪	0.8	黒褐	微土	壤質	480 ± 38	10,000 ± 150	10,480	1.09	
144		目倉沢第2	浪江町	8月7日	晴	33.5	暗褐	微土	壤質	730 ± 41	14,000 ± 160	14,730	0.72		
				10月20日	晴	19.1	暗褐	微土	壤質	610 ± 43	14,000 ± 170	14,610	0.81		
				11月24日	晴	13.3	暗褐	微土	壤質	1,100 ± 67	24,000 ± 260	25,100	0.91		
				12月17日	晴	2.9	暗褐	微土	壤質	750 ± 53	17,000 ± 210	17,750	0.80		
145		丈六	浪江町	8月14日	曇	27.4	褐	微土	壤質	55 ± 7.4	1,300 ± 32	1,355	0.46		
				10月4日	曇	24.2	暗褐	微土	壤質	83 ± 13	1,700 ± 46	1,783	0.72		
				11月23日	晴	12.8	にぶい黄褐	微土	壤質	58 ± 6.9	1,300 ± 29	1,358	0.60		
				12月17日	晴	3.5	暗褐	微土	壤質	38 ± 4.8	980 ± 22	1,018	0.59		
146	古道川ダム		田村市	8月10日	晴	30.6	黒褐	微土	壤質	93 ± 9.8	1,800 ± 35	1,893	0.16		
				10月19日	曇	11.6	黒褐	微土	壤質	57 ± 5.6	1,300 ± 24	1,357	0.19		
				11月12日	晴	8.5	暗褐	微土	壤質	80 ± 7.0	1,700 ± 29	1,780	0.18		
				12月22日	晴	1.8	黒褐	微土	壤質	58 ± 5.1	1,300 ± 21	1,358	0.17		
147	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	8月25日	曇	25.6	にぶい黄褐	微土	壤質	8,400 ± 170	160,000 ± 630	168,400	8.45		
				10月19日	曇	15.8	褐	微土	壤質	5,300 ± 110	100,000 ± 440	105,300	7.92		
				11月25日	曇	10.4	にぶい黄褐	微土	壤質	4,100 ± 110	83,000 ± 420	87,100	8.38		
				12月16日	晴	1.6	にぶい黄褐	微土	壤質	4,000 ± 100	78,000 ± 400	82,000	8.05		

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・浜通り）4/6

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)										備考
							土壌 一般項目			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			放射能セシウム			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)]			放射能セシウム							
							Cs-134		Cs-137		合計						
148	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	8月25日	曇	26.8	にぶい黄橙	微土	壤質	6,600 ± 140	120,000 ± 530	126,600	6.79				
				10月19日	曇	17.7	にぶい黄褐	微土	壤質	3,500 ± 87	71,000 ± 340	74,500	6.47				
				11月25日	雨	10.2	にぶい黄褐	微土	壤質	3,800 ± 110	76,000 ± 400	79,800	7.01				
				12月16日	晴	5.4	褐	微土	壤質	1,900 ± 70	38,000 ± 270	39,900	6.86				
149	相双(農業用ため池)	西羽黒	双葉町	8月18日	曇	29.5	褐	微土	壤質	730 ± 55	13,000 ± 190	13,730	1.59				
				10月19日	曇	16.2	黒褐	微土	壤質	700 ± 49	13,000 ± 180	13,700	1.61				
				11月25日	曇	9.1	にぶい黄褐	微土	壤質	950 ± 67	20,000 ± 250	20,950	1.75				
				12月16日	晴	2.4	にぶい黄褐	微土	壤質	630 ± 48	12,000 ± 180	12,630	1.71				
150	坂下ダム		大熊町	8月12日	晴	32.0	灰黄褐	微土	壤質	160 ± 10	3,000 ± 41	3,160	0.23				
				10月14日	晴	19.8	暗褐	微土	壤質	120 ± 9.1	2,600 ± 37	2,720	0.21				
				11月13日	晴	11.0	灰黄褐	微土	壤質	73 ± 8.4	1,700 ± 33	1,773	0.24				
				12月10日	曇	7.5	暗褐	微土	壤質	140 ± 10	3,000 ± 42	3,140	0.26				
151	相双(農業用ため池)	頭森2	大熊町	8月9日	曇	27.2	褐	微土	壤質	65 ± 7.8	1,300 ± 33	1,365	0.43				
				10月14日	晴	18.5	褐	微土	壤質	74 ± 6.5	1,500 ± 27	1,574	0.24				
				11月6日	曇	15.1	褐	微土	壤質	76 ± 8.9	2,000 ± 36	2,076	0.42				
				12月2日	晴	9.2	褐	微土	壤質	43 ± 5.4	790 ± 21	833	0.29				
152	相双(農業用ため池)	夜ノ森	富岡町	8月18日	曇	28.3	褐	微土	壤質	600 ± 37	12,000 ± 140	12,600	0.60				
				10月20日	曇	19.8	褐	微土	壤質	220 ± 23	4,100 ± 81	4,320	0.61				
				11月24日	晴	15.4	褐	微土	壤質	490 ± 35	11,000 ± 140	11,490	0.65				
				12月16日	晴	6.4	褐	微土	壤質	310 ± 26	6,600 ± 100	6,910	0.76				
153	滝川ダム		富岡町	7月7日	曇	27.4	暗褐	微土	壤質	1,000 ± 44	19,000 ± 170	20,000	1.00				
				8月12日	曇	29.0	暗褐	微土	壤質	940 ± 34	17,000 ± 130	17,940	0.95				
				9月7日	晴	28.6	暗褐	微土	壤質	720 ± 34	13,000 ± 130	13,720	0.93				
				10月14日	晴	19.5	黒褐	微土	壤質	1,300 ± 56	26,000 ± 210	27,300	0.96				
				11月12日	晴	10.8	暗褐	微土	壤質	1,500 ± 61	30,000 ± 230	31,500	1.01				
				12月1日	晴	9.7	暗褐	微土	壤質	290 ± 21	6,500 ± 81	6,790	1.04				
				1月15日	晴	7.5	暗褐	微土	壤質	810 ± 35	18,000 ± 140	18,810	0.98				
				2月2日	晴	10.9	暗褐	微土	壤質	860 ± 42	19,000 ± 170	19,860	1.02				
154	相双(農業用ため池)	滝の沢	富岡町	8月12日	晴	26.9	黒褐	微土	壤質	340 ± 17	6,600 ± 67	6,940	0.38				
				10月9日	曇	15.5	黒褐	微土	壤質	1,100 ± 34	22,000 ± 140	23,100	0.42				
				11月13日	晴	14.9	暗褐	微土	壤質	420 ± 24	9,800 ± 96	10,220	0.52				
				12月1日	晴	12.3	暗褐	微土	壤質	600 ± 24	13,000 ± 100	13,600	0.51				
155	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	檜葉町	8月20日	晴	32.0	暗褐	微土	壤質	64 ± 8.2	1,200 ± 32	1,264	0.27				
				10月19日	曇	16.3	暗褐	微土	壤質	47 ± 6.8	1,100 ± 31	1,147	0.27				
				11月20日	曇	21.2	褐	微土	壤質	100 ± 12	2,300 ± 47	2,400	0.26				
				12月18日	晴	5.3	暗褐	微土	壤質	86 ± 8.8	1,800 ± 37	1,886	0.29				

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・浜通り）5/6

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)									備考
						土壌 一般項目			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			放射能セシウム			
No.	地点名	市町村	色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			放射能セシウム						
						Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計				
156	相双(農業用ため池)	下繁岡	檜葉町	8月19日	晴	28.8	にぶい黄褐	微土	壤質	140 ± 7.3	2,700 ± 29	2,840	0.22		
				10月19日	曇	17.7	暗褐	微土	壤質	94 ± 7.3	1,900 ± 30	1,994	0.22		
				11月20日	曇	19.4	暗褐	微土	壤質	59 ± 7.0	1,300 ± 29	1,359	0.22		
				12月18日	晴	4.5	暗褐	微土	壤質	40 ± 5.0	1,000 ± 22	1,040	0.24		
157	こまちダム	小野町	8月18日	晴	27.3	灰黄褐	微土	壤質	16 ± 3.3	280 ± 13	296	0.08			
			10月7日	晴	15.2	灰黄褐	微土	壤質	31 ± 4.9	590 ± 19	621	0.09			
			11月18日	晴	12.0	黒褐	微土	壤質	29 ± 5.0	690 ± 21	719	0.08			
			12月2日	曇	6.2	灰黄褐	微土	壤質	16 ± 3.6	340 ± 13	356	0.09			
158	木戸ダム	檜葉町	7月13日	曇	19.4	暗褐	微土	壤質	89 ± 7.6	1,500 ± 30	1,589	0.16			
			8月3日	晴	25.8	黒褐	微土	壤質	41 ± 5.0	710 ± 20	751	0.14			
			9月4日	曇	29.0	黒褐	微土	壤質	76 ± 5.2	1,300 ± 19	1,376	0.17			
			10月13日	曇	19.7	黒褐	微土	壤質	82 ± 8.3	1,500 ± 34	1,582	0.14			
			11月17日	晴	11.1	黒褐	微土	壤質	72 ± 6.8	1,600 ± 29	1,672	0.16			
			12月10日	曇	3.6	暗褐	微青草	壤質	81 ± 7.3	1,800 ± 33	1,881	0.16			
			1月21日	晴	11.0	暗褐	微土	壤質	92 ± 8.4	2,000 ± 36	2,092	0.18			
			2月10日	晴	6.9	暗褐	微土	壤質	50 ± 5.4	1,300 ± 23	1,350	0.21			
			8月19日	晴	26.7	暗褐	微土	壤質	68 ± 8.1	1,300 ± 31	1,368	0.14			
			10月13日	曇	19.8	にぶい黄褐	微土	壤質	47 ± 5.8	910 ± 23	957	0.13			
159	相双(農業用ため池)	大堤	11月20日	曇	20.4	にぶい黄褐	微土	壤質	60 ± 7.7	1,500 ± 32	1,560	0.13			
			12月10日	雨	7.0	にぶい黄褐	微土	壤質	36 ± 5.0	720 ± 19	756	0.13			
			8月20日	晴	32.9	褐	微土	壤質	19 ± 4.2	390 ± 15	409	0.12			
160	いわき(農業用ため池)	新池	10月20日	晴	17.7	暗褐	微土	壤質	39 ± 5.3	670 ± 21	709	0.12			
			11月19日	晴	22.0	にぶい黄褐	微土	壤質	17 ± 4.2	320 ± 13	337	0.13			
			12月13日	曇	9.4	褐	微土	壤質	24 ± 3.5	450 ± 13	474	0.13			
			8月17日	曇	25.4	褐	微土	壤質	11 ± 2.6	210 ± 11	221	0.11			
161	小玉ダム貯水池(こだま湖)	いわき市	10月15日	曇	14.8	暗褐	微土	壤質	14 ± 3.5	250 ± 12	264	0.10			
			11月17日	晴	15.9	暗褐	微土	壤質	11 ± 3.2	220 ± 11	231	0.11			
			12月14日	晴	4.4	暗褐	微土	壤質	7.7 ± 2.5	200 ± 8.6	207.7	0.10			
			8月25日	晴	26.5	にぶい黄褐	微土	壤質	12 ± 2.8	240 ± 11	252	0.08			
162	いわき(農業用ため池)	神下堤下	10月18日	曇	11.7	灰黄褐	微土	壤質	33 ± 4.6	680 ± 18	713	0.08			
			11月23日	晴	16.5	にぶい黄褐	微土	壤質	35 ± 4.5	610 ± 17	645	0.08			
			12月16日	晴	4.8	にぶい黄褐	微土	壤質	32 ± 4.3	700 ± 18	732	0.07			
			8月21日	晴	28.0	灰黄褐	微土	壤質	71 ± 5.8	1,300 ± 22	1,371	0.11			
163	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)	いわき市	10月16日	曇	11.4	黒褐	微土	壤質	59 ± 6.6	1,100 ± 25	1,159	0.10			
			11月16日	晴	10.8	黒褐	微土	壤質	100 ± 9.4	2,200 ± 38	2,300	0.10			
			12月11日	晴	4.9	黒褐	微土	壤質	35 ± 5.4	820 ± 23	855	0.10			

表4.3.1.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・浜通り）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
						放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			放射能セシウム			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)]			放射能セシウム						
						Cs-134		Cs-137	合計		空間線量 (μ Sv/h)				
湖沼・ 水源地 164	四時ダム貯水池	いわき市	8月21日	晴	29.8	黒褐	微土	壤質	66 ± 9.0	1,200 ± 34		1,266	0.09		
			10月16日	曇	15.4	黒褐	微土	壤質	49 ± 6.2	980 ± 26	1,029	0.10			
			11月16日	晴	15.7	黒褐	微土	壤質	57 ± 6.6	1,200 ± 27	1,257	0.11			
			12月11日	晴	9.6	黒褐	微土	壤質	11 ± 2.2	200 ± 7.0	211	0.10			

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り） 1/8

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)					
							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	羽太橋	西郷村	8月13日	曇	30.4	0.4	25.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	3	1.2	<0.62	<0.72		
				10月5日	曇	17.2	0.4	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.6	5	0.9	<0.88	<0.84		
				11月9日	曇	6.8	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	3	1.4	<0.61	<0.74		
				12月3日	晴	7.9	0.3	10.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	1	0.3	<0.81	<0.93		
	55	阿武隈川	田町大橋	白河市	7月16日	曇	23.3	0.4	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	4	2.1	<0.93	<0.89	
					8月10日	晴	33.7	0.3	25.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	2	0.9	<0.69	<0.61	
					9月29日	晴	19.3	0.4	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.1	4	1.7	<0.88	<0.64	
					10月22日	曇	15.3	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.6	1	0.6	<0.92	<0.94	
					11月10日	晴	8.3	0.3	9.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	3	0.9	<0.92	<0.72	
					12月4日	晴	8.5	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.7	2	0.8	<0.92	<0.78	
					1月23日	曇	4.0	0.3	4.1	0.0	明るい灰みの黄	無	78	22.0	4	1.5	<0.71	<0.84	
					2月7日	晴	11.9	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.2	6	2.8	<0.78	<0.89	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	8月10日	晴	30.0	1.1	23.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	36.8	<1	0.3	<0.89	<0.95	
					10月6日	晴	16.5	1.0	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	69.5	<1	0.4	<0.72	<0.64	
					11月10日	曇	5.8	1.1	11.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	74.3	1	0.7	<0.92	<0.89	
					12月6日	晴	0.4	1.0	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	78.8	1	0.7	<0.95	<0.89	
	57	社川	社川橋	棚倉町	8月14日	晴	27.6	0.5	24.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.0	5	2.6	<0.69	<0.55	
					10月3日	曇	16.9	0.5	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.4	5	2.7	<0.88	<0.89	
					11月9日	曇	9.6	0.5	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.8	3	2.0	<0.56	<0.66	
					12月20日	晴	-0.5	0.4	3.0	0.0	灰みの黄緑	無	25	14.5	15	11	<0.93	<0.72	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	8月11日	晴	32.1	0.3	23.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	3	1.4	<0.93	<0.72	
					10月2日	晴	19.4	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.2	<1	0.7	<0.95	<0.72	
					11月5日	晴	12.4	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.5	<1	0.7	<0.84	<0.97	
					12月6日	晴	3.9	0.3	4.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.7	3	1.7	<0.69	<0.72	
	59	北須川	猫啼橋	石川町	8月11日	晴	31.4	0.3	23.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.7	3	2.0	<0.76	<0.55	
					10月2日	晴	22.2	0.4	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.6	3	1.5	<0.92	<0.78	
					11月4日	晴	11.8	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	3	1.8	<0.52	<0.66	
					12月4日	晴	8.3	0.3	8.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	3	1.8	<0.91	<0.93	
60	社川	王子橋	石川町	8月10日	晴	29.8	0.6	23.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	4	2.1	<0.72	<0.61		
				10月6日	晴	18.2	0.4	16.5	0.0	灰みの黄緑	無	51	13.7	10	5.2	<0.92	<0.95		
				11月4日	晴	11.8	0.4	12.0	0.0	灰みの黄緑	無	84	13.8	5	3.1	<0.69	<0.75		
				12月3日	晴	11.7	0.4	8.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.8	5	2.5	<0.93	<0.93		

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り）2/8

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					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	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村・矢吹町	7月16日	曇	19.9	0.6	20.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	37	13.1	17	8.7	<0.94	<0.89	
					8月10日	晴	26.5	0.4	23.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	4	1.8	<0.95	<0.93	
					9月29日	晴	20.8	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.6	4	1.9	<0.84	<0.72	
					10月22日	曇	13.1	0.4	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	97	16.5	4	2.6	<0.92	<0.89	
					11月10日	晴	8.8	0.4	10.4	0.0	灰みの黄緑	無	24	18.0	30	16	<0.81	<0.84	
					12月4日	晴	8.3	0.4	8.3	0.0	灰みの黄緑	無	60	18.2	6	3.3	<0.83	<0.78	
					1月23日	曇	3.0	0.3	4.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	13.5	5	2.5	<0.91	<0.93	
					2月7日	晴	11.8	0.4	6.3	0.0	明るい灰みの黄	無	50	21.4	8	5.0	<0.89	<0.93	
	62	江持橋	須賀川市	8月9日	曇	27.4	0.4	23.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	72	13.9	9	4.3	<0.72	<0.72		
				10月26日	曇	14.3	0.4	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	75	13.6	6	2.4	<0.95	<0.95		
				11月26日	晴	10.5	0.3	10.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.1	4	1.9	<0.73	<0.72		
				12月19日	雪	1.2	0.4	3.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.8	2	1.3	<0.93	<0.89		
	63	須賀川市水道取水地点	須賀川市	8月9日	曇	23.8	0.6	22.2	0.0	灰みの黄緑	無	46	11.9	12	8.6	<0.95	<0.89		
				10月26日	曇	16.4	0.3	14.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.1	2	1.3	<0.91	<0.84		
				11月27日	曇	7.8	0.3	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	38	15.4	12	7.1	<0.77	<0.61		
				12月19日	曇	1.9	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	3	1.4	<0.97	<0.84		
				7月17日	曇	18.3	0.7	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	41	13.9	9	5.4	<0.80	<0.72		
				8月9日	曇	26.1	0.3	23.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	47	12.7	13	7.0	<0.92	<0.72		
				9月29日	曇	22.8	0.3	19.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.8	9	2.2	<0.91	<0.64		
				10月26日	曇	15.0	0.4	13.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.5	4	1.3	<0.92	<0.78		
	64	阿武隈川合流前	須賀川市	11月26日	晴	13.8	0.3	9.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	67	11.8	7	4.6	<0.88	<0.94		
				12月20日	晴	-0.6	0.3	1.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	15.8	6	3.0	<0.74	<0.72		
				1月23日	曇	4.1	0.3	3.6	0.0	明るい灰みの黄	無	73	17.3	6	3.4	<0.95	<0.84		
				2月7日	晴	8.3	0.3	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	85	15.5	6	2.6	<0.91	<0.72		
				8月9日	曇	28.9	0.3	24.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	75	14.6	7	3.2	<0.77	<0.84		
				10月22日	曇	17.7	0.2	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.1	4	2.0	<0.63	<0.93		
				11月24日	晴	10.7	0.2	9.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.6	3	2.0	<0.89	<0.78		
				12月19日	晴	0.3	0.2	3.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	38	24.8	16	5.9	<0.72	<0.89		
65	笹原川	新橋	郡山市	8月25日	晴	30.5	0.3	28.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.9	8	3.4	<0.82	<0.93		
				10月21日	晴	17.1	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.1	3	1.7	<0.81	<0.84		
				11月24日	晴	8.1	0.2	8.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.0	7	2.9	<0.89	<0.84		
				12月19日	晴	0.6	0.2	2.2	0.0	灰みの黄緑	無	34	24.4	26	12	<0.64	<0.76		
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	8月25日	晴	30.5	0.3	28.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.9	8	3.4	<0.82	<0.93		
				10月21日	晴	17.1	0.2	16.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.1	3	1.7	<0.81	<0.84		

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り）3/8

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)				
								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	67	大滝根川	船引橋	田村市	8月22日	晴	32.0	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.3	20	5.8	<0.95	<0.89	
					10月27日	晴	15.6	0.2	11.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	3	0.9	<0.92	<0.93	
					11月21日	晴	10.4	0.4	12.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.2	5	2.2	<0.81	<0.93	
					12月15日	晴	1.6	0.3	4.2	0.0	明るい灰みの黄	無	50	15.3	16	4.4	<0.86	<0.89	
	68	阿武隈川合流前	郡山市	8月28日	晴	29.6	0.4	26.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.6	11	4.2	<0.94	<0.64		
				10月21日	曇	19.8	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.1	3	1.5	<0.93	<0.94		
				11月23日	晴	11.0	0.3	10.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	80	20.8	3	1.0	<0.92	<0.92		
				12月18日	晴	6.7	0.2	4.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.1	2	1.5	<0.86	<0.89		
	69	馬場川合流点前	郡山市	8月26日	晴	33.0	0.3	26.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.8	7	1.9	<0.93	<0.84		
				10月25日	曇	14.7	0.4	13.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.4	3	2.2	<0.92	<0.84		
				11月24日	晴	13.2	0.2	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.8	1	1.2	<0.81	<0.89		
				12月17日	晴	2.2	0.4	3.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	93	41.2	3	2.3	<0.81	<0.98		
	70	逢瀬川	郡山市	8月26日	晴	33.1	1.7	28.1	0.0	灰みの黄緑	無	86	18.7	9	3.1	<0.92	<0.89		
				10月25日	曇	16.3	0.7	15.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	27.6	4	2.7	<0.71	<0.64		
				11月23日	晴	10.7	0.5	9.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	41.4	4	2.1	<0.93	<0.89		
				12月17日	晴	2.0	0.5	4.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	68	47.7	5	4.0	<0.93	<0.78		
	71	阿武隈川合流前	郡山市	7月17日	曇	21.0	0.4	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	71	18.8	8	4.8	<0.80	<0.78		
				8月7日	曇	29.8	0.3	27.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.5	6	2.1	<0.77	<0.78		
				9月11日	曇	28.7	0.2	29.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	30.7	5	3.0	<0.85	<0.61		
				10月22日	曇	14.1	0.2	17.9	0.0	明るい灰みの黄	無	75	36.3	6	1.9	<0.92	<0.72		
				11月29日	曇	6.6	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	85	40.6	7	4.0	<0.94	<0.78		
				12月17日	雪	-0.3	0.3	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	50	65.0	13	6.5	<0.86	<0.84		
	72	阿武隈川	阿久津橋	1月11日	曇	3.4	0.2	10.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	46	79.0	10	4.8	<0.92	<0.89		
				2月1日	曇	3.7	0.2	7.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	30	61.8	<1	0.4	<0.93	<0.84		
				7月17日	曇	22.0	0.5	19.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	58	18.6	14	6.4	<0.94	<0.89		
				8月7日	曇	32.4	0.3	27.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	92	20.2	6	2.1	<0.81	<0.78		
				9月11日	曇	31.9	0.4	26.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	19.4	11	4.8	<0.75	<0.78		
10月22日				曇	14.0	0.3	14.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	22	38.5	38	9.9	<0.66	<0.78			
11月29日				曇	7.6	0.2	9.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	68	25.9	5	2.9	<0.88	<0.84			
12月17日				晴	1.5	0.2	4.0	0.0	明るい灰みの黄	無	60	29.6	6	2.4	<0.93	<0.94			
1月11日				曇	2.9	0.2	3.4	0.0	明るい灰みの黄	無	38	35.0	10	5.5	<0.95	<0.94			
2月1日				曇	6.4	0.3	4.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	34.7	8	3.0	<0.83	<0.84			

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り） 4/8

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)						
							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	73	石筈川合流後	郡山市	8月16日	曇	26.0	0.4	22.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.3	14	6.4	<0.85	<0.84		
				10月24日	晴	16.1	0.5	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	1	0.6	<0.87	<0.93		
				11月14日	晴	15.3	0.5	10.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.7	<1	0.4	<0.60	<0.89		
				12月14日	雪	3.2	0.4	5.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.2	2	0.5	<0.92	<0.84		
	74	五百川	上関下橋	本宮市	8月30日	曇	29.4	0.3	25.8	0.0	灰みの黄	無	24	11.3	20	9.8	<0.90	<0.93	
					10月24日	晴	18.2	0.3	13.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	88	12.2	5	2.1	<0.85	<0.95	
					11月25日	曇	9.7	0.2	9.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.2	6	1.4	<0.81	<0.84	
					12月14日	雨	3.2	0.3	5.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.9	1	0.7	<0.89	<0.84	
	75	阿武隈川合流前	本宮市	7月6日	雨	23.8	0.6	19.6	0.0	灰みの黄	無	26	13.6	19	8.1	<0.66	<0.70		
				8月4日	晴	28.1	0.3	23.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	85	12.6	8	3.6	<0.56	<0.75		
				9月8日	晴	28.5	0.2	25.8	0.0	明るい灰みの黄	無	68	16.1	12	4.1	<0.93	<0.84		
				10月21日	晴	12.0	0.2	12.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	2	1.1	<0.71	<0.93		
				11月25日	曇	8.2	0.2	10.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.8	2	0.7	<0.76	<0.84		
				12月18日	晴	1.7	0.2	2.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	32.7	2	1.2	<0.90	<0.89		
				1月28日	曇	4.2	0.2	4.7	0.0	明るい灰みの黄	無	68	17.9	5	2.2	<0.80	<0.72		
				2月15日	雨	9.4	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	71	13.2	8	3.1	<0.95	<0.84		
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	7月27日	晴	26.9	0.5	24.1	0.0	灰みの黄緑	無	81	16.9	6	3.0	<0.73	<0.55	
					8月11日	晴	31.1	0.7	28.4	0.0	灰みの黄緑	無	70	15.6	5	2.9	<0.94	<0.72	
					9月2日	曇	26.3	0.5	24.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	16.8	19	6.6	<0.78	<0.95	
					10月1日	曇	17.0	0.4	18.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	21.2	5	2.6	<0.92	<0.94	
					11月9日	曇	8.7	0.5	11.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	22.9	4	2.2	<0.90	<0.78	
					12月4日	曇	5.6	0.4	7.8	0.0	灰みの黄緑	無	75	25.8	6	3.0	<0.95	<0.72	
					1月28日	曇	3.8	0.4	5.9	0.0	灰みの黄緑	無	53	28.2	7	4.2	<0.84	<0.89	
					2月14日	晴	15.0	0.5	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	27.0	7	3.6	<0.90	<0.93	
77	口太川	口太川橋		8月20日	晴	30.5	0.3	21.0	0.0	明るい灰みの黄	無	93	13.2	8	3.4	<0.82	<0.72		
				10月18日	曇	17.6	0.4	13.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	83	7.8	5	2.1	<0.73	<0.72		
				11月6日	晴	11.6	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.5	1	0.5	<0.92	<0.93		
				12月18日	曇	3.1	0.4	3.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.9	6	2.2	<0.90	<0.72		

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り）5/8

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)					
							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	78	移川	小瀬川橋	二本松市	7月27日	曇	25.5	0.3	22.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	44	14.1	21	7.9	<0.93	<0.64
					8月11日	晴	35.6	0.3	27.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	14.5	19	7.9	<0.94	<0.84
					9月3日	晴	30.3	0.3	24.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	14.8	29	9.2	<0.86	<0.94
					10月1日	曇	16.1	0.4	16.1	0.0	明るい灰みの黄	無	35	15.0	14	5.3	<0.81	<0.84
					11月9日	晴	12.9	0.5	10.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	75	15.2	6	2.6	<0.95	<0.78
					12月4日	晴	8.8	0.3	6.8	0.0	灰みの黄	無	25	15.8	29	17	<0.95	<0.89
					1月28日	曇	4.5	0.3	3.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	35	15.7	13	9.4	<0.92	<0.93
					2月14日	晴	13.2	0.3	4.3	0.0	灰みの黄	無	26	15.6	8	1.0	<0.92	<0.84
	79	水原川	下藤内橋	二本松市	8月4日	晴	26.3	0.5	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	77	7.9	13	2.6	<0.76	<0.89
					10月9日	曇	14.2	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.6	2	1.1	<0.92	<0.89
					11月15日	晴	3.1	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.8	<1	0.6	<0.85	<0.84
					12月5日	曇	1.2	0.2	4.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.7	1	0.8	<0.94	<0.84
	80	女神川	鶴巻橋	二本松市	8月4日	晴	30.1	0.3	25.9	0.0	明るい灰みの黄	無	50	17.8	15	5.5	<0.87	<0.93
					10月9日	曇	14.5	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.6	3	1.4	<0.77	<0.95
					11月15日	晴	10.0	0.2	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	55	26.2	6	0.4	<0.74	<0.61
					12月5日	曇	1.9	0.1	5.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	26.2	5	0.9	<0.94	<0.89
	81	阿武隈川	蓬萊橋	福島市	7月27日	曇	26.7	0.4	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	52	15.8	11	5.8	<0.64	<0.55
					8月11日	晴	30.4	1.1	26.4	0.0	灰みの黄緑	無	68	14.7	6	2.7	<0.85	<0.93
					9月3日	晴	32.3	0.4	25.3	0.0	灰みの黄緑	無	56	16.9	17	8.2	<0.91	<0.64
					10月9日	曇	15.9	0.4	16.9	0.0	灰みの黄	無	48	19.1	12	6.9	<0.93	<0.84
					11月14日	晴	12.7	0.8	8.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	22.3	4	3.1	<0.96	<0.97
					12月8日	曇	7.2	0.7	6.6	0.0	灰みの黄緑	無	90	25.1	4	2.3	<0.86	<0.92
					1月27日	曇	7.2	0.4	4.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	88	27.1	3	2.0	<0.82	<0.93
					2月14日	晴	7.7	0.5	5.7	0.0	灰みの黄緑	無	64	25.1	5	2.9	<0.89	<0.89
					8月1日	曇	25.5	0.5	23.0	0.0	明るい灰みの黄	無	57	13.3	8	5.2	<0.92	<0.89
					10月11日	雨	17.9	0.5	17.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	66	14.9	12	6.3	<0.78	<0.93
	82	濁川	大森川合流点前	福島市	11月14日	晴	14.0	0.3	11.2	0.0	灰みの黄	無	55	19.2	4	3.4	<0.82	<0.70
					12月6日	晴	4.2	0.3	7.2	0.0	明るい灰みの黄	無	70	23.8	6	3.9	<0.95	<0.78
8月5日					晴	32.0	0.7	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.2	4	2.5	<0.92	<0.84	
10月6日					曇	18.2	0.3	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	58	22.4	16	6.9	<0.88	<0.84	
83	荒川	日ノ倉橋	福島市	11月13日	晴	7.7	0.3	9.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.0	2	1.5	<0.80	<0.66	
				12月8日	曇	8.7	0.2	8.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	60	28.2	6	4.6	<0.92	<0.93	

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り）6/8

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)			
							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	84 須川	須川橋	福島市	8月5日	晴	31.9	0.3	21.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	40.6	<1	0.4	<0.93	<0.84
				10月6日	曇	18.2	0.4	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	47.2	<1	0.2	<0.85	<0.72
				11月13日	晴	11.0	0.5	9.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	60.7	<1	0.3	<0.71	<0.84
				12月8日	曇	6.9	0.3	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	66.9	1	0.4	<0.90	<0.93
	85 荒川	阿武隈川合流前	福島市	7月12日	晴	23.6	0.3	20.4	0.0	明るい灰みの青緑	無	61	26.8	11	4.2	<0.77	<0.60
				8月1日	晴	29.8	0.5	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	70	20.7	10	4.2	<0.91	<0.93
				9月3日	曇	28.3	0.4	21.3	0.0	灰みの黄緑	無	35	18.1	31	10	<0.92	<0.94
				10月11日	雨	17.2	0.5	15.8	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	87	26.2	11	4.1	<0.94	<0.93
				11月14日	晴	16.0	0.5	12.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	32.8	18	7.2	<0.74	<0.84
				12月6日	晴	1.2	0.6	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	45	35.3	15	6.0	<0.92	<0.72
				1月27日	曇	9.4	0.4	8.1	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	28	35.2	13	13	<0.76	<0.92
				2月14日	晴	11.4	0.5	9.4	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	30	33.3	18	10	<0.94	<0.78
	86 松川	阿武隈川合流前	福島市	7月12日	曇	26.1	0.4	20.7	0.0	灰みの黄緑	無	30	15.8	18	10	<0.79	<0.54
				8月2日	晴	24.7	0.4	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.6	3	1.8	<0.87	<0.84
				9月5日	晴	28.2	0.3	21.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.6	2	1.6	<0.93	<0.89
				10月7日	曇	15.2	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.6	<1	0.6	<0.93	<0.93
				11月17日	晴	9.4	0.3	11.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.0	3	1.5	<0.81	<0.89
				12月6日	晴	7.5	0.2	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	24.0	4	2.0	<0.85	<0.78
				1月27日	曇	9.1	0.3	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	96	29.0	5	2.5	<0.94	<0.72
				2月14日	晴	14.1	0.4	9.3	0.0	灰みの黄緑	無	45	22.8	12	7.5	<0.68	<0.70
	87 八反田川	八反田橋	福島市	8月2日	晴	29.0	0.5	22.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	51	14.7	9	6.0	<0.93	<0.89
				10月7日	曇	17.5	0.3	16.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.2	1	1.2	<0.81	<0.78
				11月17日	晴	14.3	0.5	11.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.4	1	1.3	<0.85	<0.54
				12月6日	晴	13.8	0.7	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.7	2	1.4	<0.95	<0.78
	88 摺上川	十綱橋	福島市	8月2日	晴	24.3	1.1	19.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	6.5	9	4.3	<0.84	<0.89
				10月6日	曇	19.8	0.6	17.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.7	1	1.3	<0.85	<0.89
				11月18日	晴	17.8	0.8	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	1	1.0	<0.95	<0.89
				12月9日	曇	10.9	1.0	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.1	1	1.1	<0.90	<0.93

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り）7/8

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					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	89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	7月12日	曇	21.1	0.3	19.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.9	<1	0.4	<0.81	<0.60
					8月2日	晴	28.3	0.7	20.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	89	7.9	6	3.2	<0.76	<0.78
					9月5日	曇	29.3	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.4	8	3.3	<0.82	<0.78
					10月7日	晴	21.0	0.3	17.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	2	1.1	<0.93	<0.84
					11月17日	晴	14.9	0.5	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	2	0.8	<0.93	<0.95
					12月9日	晴	6.5	0.3	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.9	3	1.2	<0.84	<0.93
					1月27日	曇	10.2	0.2	7.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.9	14	3.0	<0.88	<0.94
	2月14日	晴	15.5	0.3	9.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	3	0.8	<0.62	<0.61				
	90	阿武隈川	大正橋	伊達市	7月27日	曇	27.9	0.5	24.3	0.0	灰みの黄緑	無	73	16.8	8	4.3	<0.94	<0.55
					8月15日	晴	31.1	1.0	25.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	61	14.9	5	5.2	<0.95	<0.84
					9月4日	曇	28.3	0.8	24.4	0.0	灰みの黄緑	無	48	15.9	13	8.0	<0.93	<0.84
					10月7日	晴	21.7	0.8	18.6	0.0	灰みの黄	無	98	21.5	6	3.3	<0.92	<0.84
					11月17日	晴	20.3	0.5	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	80	23.3	5	3.1	<0.93	<0.93
					12月9日	晴	9.9	0.3	9.9	0.0	灰みの黄緑	無	65	25.0	17	4.5	<0.77	<0.93
					1月26日	曇	1.1	0.4	4.1	0.0	灰みの黄	無	33	23.9	11	9.1	<0.89	<0.93
	2月14日	晴	19.3	0.6	6.6	0.0	灰みの黄緑	無	53	23.3	11	5.5	<0.65	<0.66				
	91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	8月4日	晴	31.9	0.5	25.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	41	10.3	18	5.1	<0.87	<0.84
					10月9日	曇	14.6	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	10	3.3	<0.81	<0.93
					11月15日	晴	18.0	0.3	10.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.8	2	0.6	<0.95	<0.84
	92	広瀬川	地藏川原橋	伊達市	12月5日	曇	5.2	0.2	6.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	1	0.5	<0.95	<0.72
					8月1日	晴	28.4	0.7	21.1	0.0	明るい灰みの黄	無	29	11.0	25	14	<0.84	<0.93
					10月11日	雨	19.4	0.4	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	53	12.4	11	5.1	<0.92	<0.93
					11月19日	晴	12.4	0.3	10.2	0.0	明るい灰みの黄	無	70	14.2	5	2.9	<0.92	<0.89
					12月10日	曇	-0.4	0.3	2.5	0.0	明るい灰みの黄	無	60	14.7	10	3.9	<0.92	<0.78
	93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	7月31日	曇	22.5	0.6	19.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	35	12.3	20	11	<0.93	<0.93
					8月15日	晴	29.2	0.2	31.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.5	3	1.4	<0.93	<0.89
					9月4日	晴	32.1	0.3	28.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	24.9	5	2.3	<0.93	<0.72
					10月12日	雨	19.3	0.5	18.9	0.0	明るい灰みの黄	無	58	14.6	9	6.5	<0.95	<0.84
					11月19日	晴	18.2	0.3	12.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	29.8	1	0.8	<0.92	<0.78
					12月10日	曇	2.2	0.3	2.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	32.6	3	1.8	<0.79	<0.84
					1月26日	曇	4.9	0.2	4.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.4	3	1.4	<0.56	<0.93
	2月15日	曇	9.9	0.3	7.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	21.3	6	2.5	<0.93	<0.89				

表4.3.2.1(1) 福島県 河川（水質・中通り） 8/8

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	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	94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	8月10日	晴	27.8	0.7	23.2	0.0	灰みの黄	無	35	13.1	26	10	<0.90	<0.94	
					8月26日	晴	29.8	0.5	26.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	47	15.5	19	7.3	<0.92	<0.72	
					9月30日	晴	23.1	0.5	21.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	34	14.3	36	11	<0.92	<0.78	
					10月16日	晴	12.3	0.5	13.8	0.0	明るい灰みの黄	無	56	14.6	11	5.8	<0.88	<0.84	
					11月19日	晴	22.3	0.7	15.1	0.0	灰みの黄	無	25	16.5	45	23	<0.98	<0.78	
					12月10日	曇	3.6	0.5	5.4	0.0	明るい灰みの黄	無	35	16.7	18	9.2	<0.95	<0.89	
					1月26日	曇	3.2	0.4	3.7	0.0	明るい灰みの黄	無	50	18.5	9	5.2	<0.71	<0.72	
					2月15日	曇	8.4	0.4	6.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	24	17.2	9	2.3	<0.85	<0.91	
	95	黒川	栃木県境	白河市	8月13日	曇	30.5	0.5	23.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.9	3	0.6	<0.73	<0.72	
					10月3日	曇	20.8	0.5	18.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	<1	0.5	<0.81	<0.94	
					11月9日	曇	8.7	0.4	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.4	<1	0.4	<0.65	<0.61	
					12月19日	曇	1.9	0.4	6.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.5	<1	0.5	<0.82	<0.78	
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月14日	晴	30.9	0.4	25.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.1	4	1.1	<0.85	<0.72	
					10月3日	曇	20.9	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.6	<1	0.4	<0.89	<0.72	
					11月9日	曇	11.2	0.3	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.8	<1	0.4	<0.92	<0.93	
12月20日					曇	1.2	0.3	3.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.2	3	1.7	<0.92	<0.78		
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	8月14日	曇	31.5	0.4	25.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.1	3	0.9	<0.93	<0.78		
				10月3日	曇	23.6	0.5	18.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.9	2	0.7	<0.92	<0.89		
				11月5日	晴	13.5	0.4	12.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.7	1	1.0	<0.77	<0.55		
				12月20日	曇	3.3	0.5	2.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	1	0.6	<0.86	<0.72		

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 1/8

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					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 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム								
				粗確分	中確分	細確分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分						Cs-134	Cs-137	合計								
河川	54	羽太橋	西郷村	8月13日	曇	30.4	0.4	25.3	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	0.9	12.4	73.6	8.9	1.0	2.8	74.4	2.761	砂	<4.5	17 ± 2.5	2.5	17	
				10月5日	曇	17.2	0.4	16.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	2.3	63.6	31.1	0.6	2.4	71.3	2.705	砂	<4.7	13 ± 2.5	2.5	13	
				11月9日	曇	6.8	0.3	9.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	0.8	9.0	66.3	20.7	0.1	2.9	71.6	2.662	砂	<5.9	22 ± 2.8	2.8	22	
				12月3日	晴	7.9	0.3	10.7	3	暗灰黄	無	0.0	1.0	7.6	16.0	61.3	12.2	0.1	1.8	74.7	2.680	砂	<5.4	17 ± 2.6	2.6	17	
	55	阿武隈川	田町大橋	白河市	7月16日	曇	23.3	0.4	18.8	5	褐灰	微沼沢	0.0	12.2	12.2	21.9	47.0	4.6	0.0	2.1	78.5	2.833	砂・礫	<4.4	23 ± 2.4	2.4	23
					8月10日	晴	33.7	0.3	24.2	3	黄灰	微藻	0.0	0.0	0.5	21.5	72.9	2.1	1.0	2.0	73.1	2.655	砂	<5.9	17 ± 2.6	2.6	17
					9月29日	晴	19.3	0.4	17.0	5	灰黄褐	無	0.0	3.7	2.5	14.6	52.4	24.2	0.9	1.8	76.3	2.905	砂・礫	<4.0	14 ± 2.2	2.2	14
					10月22日	曇	15.3	0.3	13.4	3	暗灰黄	微藻	0.0	0.1	0.4	5.7	64.6	25.2	2.1	2.0	70.4	2.666	砂	<5.9	27 ± 3.1	3.1	27
					11月10日	晴	8.3	0.3	10.4	3	黄灰	微生ぐさ	0.0	0.2	2.8	31.5	44.0	18.6	1.0	1.9	75.4	2.809	砂	<5.6	15 ± 2.4	2.4	15
					12月4日	晴	8.5	0.3	9.6	3	黄灰	微藻	0.0	2.4	4.0	18.2	56.8	14.8	1.0	2.8	71.0	2.711	砂	<7.2	23 ± 3.5	3.5	23
					1月23日	曇	4.0	0.3	4.0	3	黒褐	無	0.0	0.8	7.8	28.1	48.5	11.4	0.9	2.6	81.3	2.719	砂・シルト・礫	<5.0	16 ± 2.4	2.4	16
					2月7日	晴	11.9	0.3	7.9	5	褐灰	無	0.0	13.5	10.2	19.7	46.7	7.1	0.7	2.1	78.6	2.949	砂・礫	<4.9	15 ± 2.0	2.0	15
	56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	8月10日	晴	30.0	1.1	23.0	3	暗灰黄	微藻	0.0	4.4	7.5	57.9	25.5	2.1	0.0	2.6	77.7	2.716	礫・砂	<5.6	38 ± 3.5	3.5	38
					10月6日	晴	16.5	1.0	16.4	3	暗灰黄	微藻	0.0	1.3	4.4	24.9	60.2	6.0	1.3	1.9	70.1	2.671	砂・礫	5.7 ± 1.6	96 ± 5.5	101.7	
					11月10日	曇	5.8	1.1	11.5	3	暗灰黄	微藻	0.0	13.3	7.1	26.9	43.3	7.0	0.8	1.5	75.1	2.831	砂・礫	<5.4	54 ± 4.1	4.1	54
					12月6日	晴	0.4	1.0	9.1	3	暗灰黄	無	0.0	5.7	5.9	34.2	49.1	1.7	0.9	2.5	76.2	2.792	砂・礫	<8.6	60 ± 5.2	5.2	60
	57	社川	社川橋	棚倉町	8月14日	晴	27.6	0.5	25.0	3	灰黄褐	微藻	0.0	17.9	31.1	36.6	9.9	2.4	0.5	1.5	82.7	2.650	礫・砂	<4.7	19 ± 2.5	2.5	19
					10月3日	曇	16.9	0.5	17.7	3	灰黄褐	微藻	0.0	14.0	27.4	35.4	16.2	5.3	0.6	1.2	80.9	2.659	礫・砂	<4.6	17 ± 2.3	2.3	17
					11月9日	曇	9.6	0.5	11.8	3	灰黄褐	微藻	0.0	24.3	15.2	25.9	25.8	6.7	0.9	1.2	79.3	2.860	砂・礫	<4.8	21 ± 2.5	2.5	21
					12月20日	晴	-0.5	0.4	2.9	3	黒褐	無	0.0	27.4	23.5	24.5	18.8	4.3	0.0	1.4	79.5	2.825	砂・礫	<4.3	15 ± 2.2	2.2	15
	58	北須川	穴なき橋	平田村	8月11日	晴	32.1	0.3	23.4	3	灰黄褐	無	2.5	10.3	28.9	26.8	21.5	8.4	0.0	1.7	79.0	2.717	砂・礫	<5.0	11 ± 2.1	2.1	11
					10月2日	晴	19.4	0.3	14.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	1.7	8.9	73.8	12.1	1.0	1.9	71.7	2.665	砂・礫	<6.3	19 ± 2.7	2.7	19
					11月5日	晴	12.4	0.3	10.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.1	2.0	23.4	63.4	8.2	1.0	1.9	73.7	2.680	砂	<5.6	14 ± 2.3	2.3	14
					12月6日	晴	3.9	0.3	5.0	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	6.2	27.1	53.8	9.6	0.6	2.2	74.8	2.697	砂・礫	<6.2	12 ± 2.8	2.8	12
59	北須川	御崎橋	石川町	8月11日	晴	31.4	0.3	22.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	65.9	16.7	11.1	68.7	2.736	砂・シルト	<5.8	35 ± 3.5	3.5	35	
				10月2日	晴	22.2	0.4	17.8	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	14.3	58.9	16.2	10.4	54.7	2.714	砂・シルト	<7.5	68 ± 5.6	5.6	68	
				11月4日	晴	11.8	0.4	11.9	3	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	5.3	52.0	28.5	14.1	43.5	2.679	砂・シルト	<8.8	70 ± 5.6	5.6	70	
				12月4日	晴	8.3	0.3	8.2	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.4	0.9	1.7	4.9	43.1	30.6	18.4	51.3	2.630	砂・シルト	<7.0	87 ± 5.0	5.0	87	
60	社川	王子橋	石川町	8月10日	晴	29.8	0.6	23.4	3	黒褐	無	0.0	0.4	1.1	19.4	63.7	12.6	1.0	1.9	74.0	2.737	砂	<6.4	16 ± 2.6	2.6	16	
				10月6日	晴	18.2	0.4	16.6	3	黒褐	微沼沢	0.0	10.4	23.2	33.1	22.1	8.6	0.7	2.0	79.2	2.698	砂・礫	<5.2	14 ± 2.3	2.3	14	
				11月4日	晴	11.8	0.4	12.2	3	黒褐	微藻	0.0	7.7	17.8	26.1	31.6	15.0	0.3	1.5	87.0	2.714	砂・礫	<4.6	17 ± 2.2	2.2	17	
				12月3日	晴	11.7	0.4	8.5	3	黒褐	微藻	0.0	17.7	23.4	27.1	20.9	8.6	0.6	1.7	81.5	2.733	砂・礫	<4.6	8.9 ± 2.3	2.3	8.9	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 2/8

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 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム						
			粗泥分	中泥分	細泥分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	合泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計										
河川	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村・矢吹町	7月16日	曇	19.9	0.6	20.0	3	褐色	無	0.0	14.5	6.8	22.2	43.3	9.1	1.1	3.1	79.0	2.712	砂・礫	<0.84	<0.89	-
					8月10日	晴	26.5	0.4	23.7	3	黒	無	0.0	13.8	4.5	12.7	61.3	6.3	0.0	1.4	82.0	3.346	砂・礫	<3.9	7.9 ± 1.6	7.9
					9月29日	晴	20.8	0.3	18.5	3	黒	微沼沢	0.0	2.8	3.6	20.7	65.6	4.9	0.0	2.4	84.3	3.592	砂・礫	<2.7	2.6 ± 0.81	2.6
					10月22日	曇	13.1	0.4	14.1	3	黒褐色	無	0.0	4.8	4.1	25.5	56.9	6.2	0.1	2.5	81.0	3.149	砂・礫	<4.4	5.6 ± 1.6	5.6
					11月10日	晴	8.8	0.4	10.5	3	黒褐色	微濁	0.0	17.6	10.1	21.9	38.1	10.9	0.0	1.3	81.2	3.284	砂・礫	<3.8	4.8 ± 1.4	4.8
			12月4日	晴	8.3	0.4	8.5	3	黒褐色	微濁	0.0	22.1	11.0	20.0	32.9	12.8	0.0	1.2	85.9	3.332	砂・礫	<3.7	5.3 ± 1.4	5.3		
			1月23日	曇	3.0	0.3	5.1	5	褐色	無	0.0	4.5	2.0	4.2	60.3	24.0	2.7	2.3	80.5	3.507	砂・礫	<4.6	18 ± 2.3	18		
			2月7日	晴	11.8	0.4	5.9	3	灰黄褐色	無	0.0	3.2	5.5	40.0	47.2	0.7	1.8	1.7	79.2	2.875	砂・礫	<5.2	8.7 ± 1.8	8.7		
			8月9日	曇	27.4	0.4	23.8	3	黒褐色	微濁	3.4	25.5	14.6	20.8	29.7	4.4	0.0	1.6	80.4	2.869	砂・礫	<3.9	8.9 ± 1.8	8.9		
			10月26日	曇	14.3	0.4	13.5	3	オリーブ黒	微濁	0.0	17.5	23.4	31.8	21.5	4.7	0.0	1.2	82.6	2.683	礫・砂	<4.4	11 ± 1.8	11		
	11月26日	晴	10.5	0.3	10.1	3	暗褐色	微濁	0.0	30.8	8.8	21.9	28.9	7.3	0.0	2.3	80.4	2.746	礫・砂	<4.0	14 ± 2.0	14				
	12月19日	雪	1.2	0.4	3.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.2	33.1	48.0	13.7	0.7	2.2	75.8	2.640	砂	<5.0	27 ± 2.9	27				
	8月9日	曇	23.8	0.6	22.7	3	黒褐色	微濁	0.0	11.9	19.6	34.8	29.0	2.8	0.1	1.9	86.0	2.983	砂・礫	<4.8	18 ± 2.3	18				
	10月26日	曇	16.4	0.3	14.2	3	黒褐色	微下水	0.0	31.0	10.9	16.6	31.8	8.6	0.1	1.1	82.5	3.115	礫・砂	<3.7	24 ± 2.5	24				
	11月27日	曇	7.8	0.3	9.3	5	灰黄褐色	微濁	0.0	21.3	11.6	15.9	42.7	6.0	0.7	1.9	81.4	3.038	礫・砂	<3.8	29 ± 2.8	29				
	12月19日	曇	1.9	0.2	4.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.5	1.0	0.2	49.1	44.9	2.1	2.4	76.2	2.682	砂	<6.1	27 ± 3.7	27				
	7月17日	曇	18.3	0.7	18.6	5	灰黄褐色	無	0.0	1.9	3.7	10.8	66.2	13.9	0.9	2.7	79.6	2.806	砂・礫	<5.4	37 ± 3.4	37				
	8月9日	曇	26.1	0.3	23.5	3	暗灰黄	無	0.0	12.2	16.7	23.1	37.2	9.4	0.0	1.4	76.2	2.670	砂・礫	<5.4	25 ± 2.8	25				
	9月29日	曇	22.8	0.3	18.7	3	灰黄褐色	無	0.0	17.5	4.8	7.4	22.9	40.3	4.6	2.6	75.6	2.782	砂・礫	<4.6	21 ± 2.6	21				
	10月26日	曇	15.0	0.4	13.4	3	褐色	無	0.0	27.1	18.1	12.8	19.5	21.4	0.1	1.0	81.9	2.971	礫・砂	<3.5	6.6 ± 1.2	6.6				
	11月26日	晴	13.8	0.3	10.4	5	オリーブ褐色	微濁	0.0	15.8	11.6	11.2	30.6	29.5	0.0	1.3	79.8	3.154	砂・礫	<3.8	7.8 ± 1.6	7.8				
	12月20日	晴	-0.6	0.3	2.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	21.8	63.9	11.3	1.1	2.0	70.7	2.682	砂	<5.8	26 ± 4.0	26				
	1月23日	曇	4.1	0.3	3.4	5	灰黄褐色	無	4.6	5.8	2.3	6.6	33.7	34.2	10.7	2.1	60.9	2.670	砂・礫	<7.6	110 ± 6.7	110				
	2月7日	晴	8.3	0.3	4.9	5	灰黄褐色	無	0.0	0.9	3.3	6.3	45.1	39.7	2.8	1.9	76.2	2.767	砂・礫	<4.4	26 ± 2.9	26				
	8月9日	曇	28.9	0.3	24.2	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	23.1	21.8	28.0	20.1	5.4	0.0	1.6	80.6	2.683	砂・礫	<5.7	43 ± 3.6	43				
	10月22日	曇	17.7	0.2	15.1	3	黒褐色	無	0.0	29.0	28.4	18.2	8.3	13.4	1.0	1.7	80.4	2.692	礫・砂	<4.7	52 ± 3.7	52				
11月24日	晴	10.7	0.2	9.6	3	褐色	微濁	0.0	15.3	19.5	29.3	13.8	16.0	4.3	2.0	75.6	2.682	砂・礫	<5.9	110 ± 5.6	110					
12月19日	晴	0.3	0.2	3.4	3	褐色	無	0.0	23.2	26.2	28.4	16.1	3.6	0.5	2.0	78.4	2.658	砂・礫	<6.2	32 ± 3.9	32					
8月25日	晴	30.5	0.3	26.8	3	灰黄褐色	微濁	0.0	1.3	8.7	22.5	54.7	11.0	0.1	1.8	73.4	2.663	砂・礫	<6.2	21 ± 2.8	21					
10月21日	晴	17.1	0.2	16.1	3	黄灰	無	0.0	4.5	6.5	16.6	41.2	26.9	2.2	2.1	81.1	2.841	砂・礫	<5.5	5.4 ± 1.7	5.4					
11月24日	晴	8.1	0.2	8.7	3	褐色	微濁	0.0	0.5	3.1	14.5	69.1	9.0	1.0	2.8	88.7	2.709	砂・礫	<4.0	17 ± 2.2	17					
12月19日	晴	0.6	0.2	2.3	3	オリーブ褐色	微濁	0.0	0.1	0.6	10.6	55.6	28.4	1.4	3.3	76.8	2.720	砂	<4.8	27 ± 2.9	27					
62	阿武隈川	江持橋	郡山市	8月9日	曇	27.4	0.4	23.8	3	黒褐色	微濁	3.4	25.5	14.6	20.8	29.7	4.4	0.0	1.6	80.4	2.869	砂・礫	<3.9	8.9 ± 1.8	8.9	
				10月26日	曇	14.3	0.4	13.5	3	オリーブ黒	微濁	0.0	17.5	23.4	31.8	21.5	4.7	0.0	1.2	82.6	2.683	礫・砂	<4.4	11 ± 1.8	11	
				11月26日	晴	10.5	0.3	10.1	3	暗褐色	微濁	0.0	30.8	8.8	21.9	28.9	7.3	0.0	2.3	80.4	2.746	礫・砂	<4.0	14 ± 2.0	14	
				12月19日	雪	1.2	0.4	3.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	2.2	33.1	48.0	13.7	0.7	2.2	75.8	2.640	砂	<5.0	27 ± 2.9	27	
				8月9日	曇	23.8	0.6	22.7	3	黒褐色	微濁	0.0	11.9	19.6	34.8	29.0	2.8	0.1	1.9	86.0	2.983	砂・礫	<4.8	18 ± 2.3	18	
				10月26日	曇	16.4	0.3	14.2	3	黒褐色	微下水	0.0	31.0	10.9	16.6	31.8	8.6	0.1	1.1	82.5	3.115	礫・砂	<3.7	24 ± 2.5	24	
				11月27日	曇	7.8	0.3	9.3	5	灰黄褐色	微濁	0.0	21.3	11.6	15.9	42.7	6.0	0.7	1.9	81.4	3.038	礫・砂	<3.8	29 ± 2.8	29	
				12月19日	曇	1.9	0.2	4.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.5	1.0	0.2	49.1	44.9	2.1	2.4	76.2	2.682	砂	<6.1	27 ± 3.7	27	
				7月17日	曇	18.3	0.7	18.6	5	灰黄褐色	無	0.0	1.9	3.7	10.8	66.2	13.9	0.9	2.7	79.6	2.806	砂・礫	<5.4	37 ± 3.4	37	
				8月9日	曇	26.1	0.3	23.5	3	暗灰黄	無	0.0	12.2	16.7	23.1	37.2	9.4	0.0	1.4	76.2	2.670	砂・礫	<5.4	25 ± 2.8	25	
9月29日	曇	22.8	0.3	18.7	3	灰黄褐色	無	0.0	17.5	4.8	7.4	22.9	40.3	4.6	2.6	75.6	2.782	砂・礫	<4.6	21 ± 2.6	21					
10月26日	曇	15.0	0.4	13.4	3	褐色	無	0.0	27.1	18.1	12.8	19.5	21.4	0.1	1.0	81.9	2.971	礫・砂	<3.5	6.6 ± 1.2	6.6					
11月26日	晴	13.8	0.3	10.4	5	オリーブ褐色	微濁	0.0	15.8	11.6	11.2	30.6	29.5	0.0	1.3	79.8	3.154	砂・礫	<3.8	7.8 ± 1.6	7.8					
12月20日	晴	-0.6	0.3	2.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	21.8	63.9	11.3	1.1	2.0	70.7	2.682	砂	<5.8	26 ± 4.0	26					
1月23日	曇	4.1	0.3	3.4	5	灰黄褐色	無	4.6	5.8	2.3	6.6	33.7	34.2	10.7	2.1	60.9	2.670	砂・礫	<7.6	110 ± 6.7	110					
2月7日	晴	8.3	0.3	4.9	5	灰黄褐色	無	0.0	0.9	3.3	6.3	45.1	39.7	2.8	1.9	76.2	2.767	砂・礫	<4.4	26 ± 2.9	26					
8月9日	曇	28.9	0.3	24.2	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	23.1	21.8	28.0	20.1	5.4	0.0	1.6	80.6	2.683	砂・礫	<5.7	43 ± 3.6	43					
10月22日	曇	17.7	0.2	15.1	3	黒褐色	無	0.0	29.0	28.4	18.2	8.3	13.4	1.0	1.7	80.4	2.692	礫・砂	<4.7	52 ± 3.7	52					
11月24日	晴	10.7	0.2	9.6	3	褐色	微濁	0.0	15.3	19.5	29.3	13.8	16.0	4.3	2.0	75.6	2.682	砂・礫	<5.9	110 ± 5.6	110					
12月19日	晴	0.3	0.2	3.4	3	褐色	無	0.0	23.2	26.2	28.4	16.1	3.6	0.5	2.0	78.4	2.658	砂・礫	<6.2	32 ± 3.9	32					
8月25日	晴	30.5	0.3	26.8	3	灰黄褐色	微濁	0.0	1.3	8.7	22.5	54.7	11.0	0.1	1.8	73.4	2.663	砂・礫	<6.2	21 ± 2.8	21					
10月21日	晴	17.1	0.2	16.1	3	黄灰	無	0.0	4.5	6.5	16.6	41.2	26.9	2.2	2.1	81.1	2.841	砂・礫	<5.5	5.4 ± 1.7	5.4					
11月24日	晴	8.1	0.2	8.7	3	褐色	微濁	0.0																		

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 3/8

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										放射線計測				合計				
	泥温 (℃)	採泥深 (cm)						色相	臭気	粗確分	中確分	細確分	粒度組成(%)			粘土分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
河川	67	大滝根川	船引橋	田村市	8月22日	晴	32.0	0.3	24.3	3	オリーブ褐色	無	0.0	12.2	24.8	30.2	23.3	7.7	0.6	1.2	86.1	2.724	砂・礫	<4.7	5.1 ± 1.5	5.1
					10月27日	晴	15.6	0.2	11.7	3	オリーブ褐色	微下水	0.0	1.9	5.2	12.2	49.7	26.9	2.2	1.8	75.8	2.716	砂	<4.8	14 ± 2.2	14
					11月21日	晴	10.4	0.4	12.0	3	オリーブ褐色	無	0.0	6.6	7.2	16.3	43.5	22.8	2.0	1.7	72.4	2.734	砂	<4.9	24 ± 2.8	24
					12月15日	晴	1.6	0.3	4.0	3	暗灰黄	無	0.0	7.1	7.8	15.1	42.7	21.9	2.8	2.5	74.7	2.706	砂	<6.5	32 ± 4.0	32
					8月28日	晴	29.6	0.4	25.8	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	18.5	22.2	27.6	20.5	10.2	0.0	1.2	82.1	2.720	砂・礫	<5.2	18 ± 2.5	18
					10月21日	曇	19.8	0.3	15.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.2	0.9	17.0	62.2	14.9	1.9	2.9	73.9	2.708	砂・礫	<5.0	31 ± 3.1	31
	68	阿武隈川合流前	郡山市	11月23日	晴	11.0	0.3	10.4	3	暗褐色	微生ぐさ	0.0	7.5	29.6	38.9	20.7	0.9	0.7	1.8	79.4	2.690	礫・砂	<4.7	16 ± 2.3	16	
				12月18日	晴	6.7	0.2	5.7	3	オリーブ褐色	無	0.0	16.8	30.7	19.9	26.6	3.1	2.1	1.8	78.4	2.706	砂・礫	<5.1	18 ± 2.5	18	
				8月26日	晴	33.0	0.3	26.8	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	5.5	7.5	13.8	53.6	17.8	0.1	1.7	74.7	2.663	砂・礫	<5.6	53 ± 4.1	53	
				10月25日	曇	14.7	0.4	13.4	3	褐色	無	0.0	0.1	5.2	46.4	43.3	3.2	0.0	1.9	77.0	2.684	砂・礫	<4.4	43 ± 3.5	43	
				11月24日	晴	13.2	0.2	10.2	3	褐色	微濁	0.0	0.1	3.9	32.8	59.0	1.3	1.0	1.9	74.9	2.680	砂・礫	<4.7	55 ± 4.1	55	
				12月17日	晴	2.2	0.4	3.9	3	黄灰	微下水	0.0	2.1	3.2	4.8	30.1	55.2	1.9	2.8	72.7	2.693	砂	<5.6	98 ± 5.6	98	
	69	馬場川合流点前	郡山市	8月26日	晴	33.1	1.7	27.7	3	灰黄褐色	微濁	0.0	0.6	4.6	43.8	47.3	1.9	0.0	1.9	75.7	2.651	砂・礫	<5.8	67 ± 4.6	67	
				10月25日	曇	16.3	0.7	14.9	3	暗褐色	無	0.0	12.0	23.0	46.3	16.5	1.0	0.0	1.3	77.7	2.732	礫・砂	<4.4	63 ± 4.2	63	
				11月23日	晴	10.7	0.5	10.4	5	にぶい黄褐色	微濁	0.0	7.1	9.9	33.5	41.7	3.8	0.6	3.5	76.8	2.690	砂・礫	6.1 ± 1.9	110 ± 5.7	116.1	
				12月17日	晴	2.0	0.5	1.5	3	黒褐色	微下水	0.0	11.2	7.1	15.1	40.8	13.1	4.3	8.4	71.4	2.646	砂・シルト	20 ± 3.1	460 ± 12	480	
				7月17日	曇	21.0	0.4	18.4	5	灰黄褐色	無	0.0	19.0	28.3	26.4	19.9	4.4	0.5	1.5	70.3	2.664	礫・砂	6.8 ± 1.9	92 ± 5.3	98.8	
				8月7日	曇	29.8	0.3	26.9	3	暗灰黄	無	0.0	4.4	12.5	24.8	37.9	18.0	0.0	2.5	74.6	2.655	砂・礫	7.6 ± 2.0	120 ± 6.1	127.6	
	70	逢瀬川	郡山市	9月11日	曇	28.7	0.2	29.2	3	にぶい黄褐色	無	0.0	12.2	24.2	31.3	27.1	3.9	0.1	1.3	76.9	2.655	礫・砂	5.1 ± 1.7	74 ± 4.6	79.1	
				10月22日	曇	14.1	0.2	18.0	3	暗褐色	微濁	0.0	24.7	21.1	25.6	22.2	4.8	0.6	1.1	79.9	2.666	礫・砂	<4.8	65 ± 4.1	65	
				11月29日	曇	6.6	0.2	10.9	3	灰黄褐色	無	0.0	13.9	17.0	16.9	43.1	6.5	0.0	2.7	79.6	2.663	礫・砂	<4.8	110 ± 5.3	110	
				12月17日	雪	-0.3	0.3	3.5	3	黄褐色	微沼沢	0.0	25.0	23.4	25.0	22.8	2.2	0.1	1.5	80.1	2.679	砂・礫	<5.4	78 ± 5.6	78	
				1月11日	曇	3.4	0.2	7.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	14.6	24.0	21.0	34.3	3.6	0.7	1.8	77.7	2.650	砂・シルト	<5.4	91 ± 5.0	91	
				2月1日	曇	3.7	0.2	7.2	3	灰黄褐色	無	0.0	20.6	23.6	19.6	30.4	3.0	1.5	1.3	83.4	2.652	礫・砂	<5.0	110 ± 5.2	110	
71	阿武隈川合流前	郡山市	7月17日	曇	22.0	0.5	19.6	3	灰黄褐色	無	0.0	33.0	32.0	17.9	14.2	2.3	0.0	0.7	82.0	2.743	礫・砂	<4.8	35 ± 3.1	35		
			8月7日	曇	32.4	0.3	27.0	3	黒褐色	微濁	0.0	20.7	37.4	22.9	14.0	3.7	0.5	0.8	75.7	2.791	礫・砂	<4.2	49 ± 3.9	49		
			9月11日	曇	31.9	0.4	25.6	3	灰黄褐色	無	0.0	18.2	22.3	23.7	24.6	9.8	0.3	1.2	84.1	2.752	礫・砂	<4.3	41 ± 3.2	41		
			10月22日	曇	14.0	0.3	15.4	3	黒褐色	微濁	0.0	41.5	28.8	16.2	7.7	4.7	0.3	0.9	84.3	2.790	礫・砂	<3.8	28 ± 2.7	28		
			11月29日	曇	7.6	0.2	9.2	3	灰黄褐色	無	0.0	18.4	29.1	22.0	23.6	4.7	0.8	1.2	82.4	2.781	礫・砂	<3.9	42 ± 3.3	42		
			12月17日	晴	1.5	0.2	3.9	3	明黄褐色	無	0.0	32.9	32.9	20.1	8.8	4.5	0.0	0.7	83.1	2.680	礫・砂	<4.2	38 ± 3.2	38		
72	阿武隈川	阿久津橋	1月11日	曇	2.9	0.2	3.2	3	灰黄褐色	無	0.0	26.1	24.0	19.4	24.7	4.8	0.0	1.0	80.9	2.744	礫・砂	<4.7	41 ± 3.3	41		
			2月1日	曇	6.4	0.3	3.9	3	灰黄褐色	無	0.0	27.3	21.1	25.2	22.1	2.4	1.0	1.0	80.8	2.765	礫・砂	<4.5	38 ± 3.1	38		

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 4/8

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										
								泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)						含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	Cs-134		Cs-137	合計					
河川	73	石筵川合流後	郡山市	8月16日	曇	26.0	0.4	22.3			オリーブ褐色	無	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	含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	Cs-134		Cs-137	合計		
				10月24日	晴	16.1	0.5	12.8	3		黒褐色	微濁	0.0	26.0	24.2	27.3	17.5	3.1	0.0	1.9	77.5	2.754	砂・礫	<4.7	14 ±	2.5	14		
				11月14日	晴	15.3	0.5	10.5	3		暗オリーブ	無	0.0	10.7	12.6	30.1	38.6	4.9	1.3	1.8	76.3	2.691	砂・礫	<5.4	27 ±	3.6	27		
		74	上関下橋	本宮市	12月14日	雪	3.2	0.4	5.1	3		オリーブ褐色	無	3.3	20.0	15.4	25.6	25.4	7.9	0.0	2.4	75.5	2.692	砂・礫	<7.2	25 ±	3.6	25	
					8月30日	曇	29.4	0.3	25.9	3		灰オリーブ	微下水	0.0	20.8	12.7	16.3	29.3	17.6	1.8	1.5	72.2	2.684	砂・礫	6.1 ±	1.8	99 ±	5.6	105.1
					10月24日	晴	18.2	0.3	14.0	3		黄灰	微下水	0.0	27.0	29.2	24.4	14.0	4.5	0.0	0.9	79.4	2.720	礫・砂	<4.2		23 ±	2.7	23
	75		阿武隈川合流前	本宮市	11月25日	曇	9.7	0.2	9.0	3		黒褐色	無	0.0	31.6	17.7	20.7	20.0	3.7	4.4	2.0	83.5	2.681	砂・シルト	<5.1		96 ±	5.0	96
					12月14日	雨	3.2	0.3	4.5	3		灰オリーブ	無	0.0	23.4	20.4	30.6	19.8	4.1	0.0	1.7	76.2	2.652	砂・礫	<8.1		26 ±	3.6	26
					7月6日	雨	23.8	0.6	18.7	5		灰黄褐色	無	0.0	21.3	13.1	19.6	30.9	13.2	0.0	1.9	78.5	2.827	砂・礫	<3.5		35 ±	2.9	35
		8月4日			晴	28.1	0.3	22.6	3		黒褐色	無	1.9	24.8	17.0	19.8	26.3	7.5	1.1	1.6	80.9	2.795	砂・礫	<4.3		19 ±	2.2	19	
		9月8日			晴	28.5	0.2	24.9	3		灰黄褐色	無	0.0	17.0	16.2	24.3	34.0	7.2	0.1	1.3	80.8	2.746	礫・砂	<5.7		40 ±	3.4	40	
		10月21日			晴	12.0	0.2	12.7	3		黒褐色	微濁	0.0	23.7	19.0	19.8	26.3	9.0	0.6	1.6	78.4	2.762	礫・砂	<3.8		19 ±	2.4	19	
	76	阿武隈川	高田橋	二本松市	11月25日	曇	8.2	0.2	10.0	3		黄褐色	微濁	0.0	13.1	15.2	24.7	38.7	6.9	0.0	1.4	77.5	2.718	礫・砂	<5.3		18 ±	2.5	18
					12月18日	晴	1.7	0.2	2.4	3		オリーブ褐色	無	0.0	29.1	18.5	20.8	27.3	3.2	0.0	1.0	80.2	2.732	砂・礫	<5.3		27 ±	3.6	27
					1月28日	曇	4.2	0.2	4.6	3		灰黄褐色	無	0.0	16.4	16.2	24.3	37.2	4.6	0.0	1.3	77.7	2.764	礫・砂	<5.3		28 ±	2.9	28
					2月15日	雨	9.4	0.3	6.2	3		黄灰	微濁	2.7	30.2	13.4	18.2	25.6	8.3	0.0	1.5	79.9	2.802	砂・礫	<4.4		24 ±	2.6	24
					7月27日	晴	26.9	0.5	24.5	3		黒褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	15.0	57.0	14.0	13.5	59.5	2.663	砂・シルト	26 ±	4.2	480 ±	18	506
					8月11日	晴	31.1	0.7	28.0	3		にぶい黄褐色	微濁	0.0	1.0	0.1	0.4	48.4	43.4	2.0	4.8	68.2	2.692	砂	8.2 ±	2.2	150 ±	5.5	158.2
	77	口太川	口太川橋	二本松市	9月2日	曇	26.3	0.5	24.4	3		黒褐色	微下水	0.0	0.2	0.3	0.4	26.6	54.3	9.9	8.5	60.3	2.730	砂・シルト	19 ±	2.9	310 ±	9.5	329
					10月1日	曇	17.0	0.4	18.6	3		オリーブ黒	微下水	0.0	10.5	3.2	3.5	7.0	30.6	27.4	17.9	44.7	2.619	シルト・砂	39 ±	5.6	760 ±	22	799
					11月9日	曇	8.7	0.5	12.2	3		にぶい黄褐色	微濁	0.0	22.2	3.6	3.8	44.9	22.4	1.4	1.8	74.8	2.895	砂・礫	<5.9		97 ±	5.3	97
					12月4日	曇	5.6	0.4	8.1	3		にぶい黄褐色	微濁	3.7	0.1	0.2	0.5	61.6	30.1	1.1	2.8	72.8	2.747	砂	<8.2		100 ±	7.1	100
					1月28日	曇	3.8	0.4	5.4	5		褐色	無	0.0	2.8	0.2	0.5	40.9	50.9	1.9	2.7	81.9	2.915	砂・シルト	<4.6		100 ±	5.4	100
					2月14日	晴	15.0	0.5	6.9	3		黒褐色	微下水	0.0	0.1	0.2	0.5	38.4	46.6	8.0	6.3	73.1	2.786	砂・シルト	7.3 ±	1.9	140 ±	6.5	147.3
77	口太川	口太川橋	二本松市	8月20日	晴	30.5	0.3	19.5	5		褐色	無	0.0	2.7	8.3	34.6	44.2	8.4	0.1	1.7	73.8	2.743	砂・礫	<3.8		45 ±	3.9	45	
				10月18日	曇	17.6	0.4	12.8	3		灰	微濁	0.0	2.3	11.9	34.0	37.6	11.0	0.9	2.4	75.0	2.808	砂・礫	<6.1		46 ±	3.6	46	
				11月6日	晴	11.6	0.3	8.2	5		褐色	無	0.0	0.1	4.9	34.2	49.0	9.9	0.0	1.9	74.3	2.737	砂・礫	<6.3		61 ±	4.4	61	
				12月18日	曇	3.1	0.4	1.8	3		オリーブ褐色	無	0.0	10.7	27.6	22.9	32.6	4.5	0.6	1.2	81.3	2.768	砂・礫	<4.6		36 ±	3.2	36	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 5/8

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										放射能率				放射性セシウム						
							泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粗確分	中確分	細確分	粒度組成(%)			粗砂分	シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射能率				
河川	78 移川	小瀬川橋	二本松市	7月27日	曇	25.5	0.3	22.3	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	1.9	78.2	15.9	1.1	2.9	72.2	2.701	砂	<7.0	60 ±	5.5	60	
				8月11日	晴	35.6	0.3	27.2	3	灰黄褐	無	0.0	0.6	5.6	31.4	56.4	3.3	0.1	2.7	76.7	2.696	砂・礫	<4.8	30 ±	3.1	30	
				9月3日	晴	30.3	0.3	23.6	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	15.1	72.7	8.5	3.4	62.9	2.740	砂	9.7 ±	2.1	160 ±	6.5	169.7
				10月1日	曇	16.1	0.4	15.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	1.9	8.5	28.3	55.1	4.4	0.0	1.8	73.1	2.691	砂	<5.2	71 ±	4.7	71	
				11月9日	晴	12.9	0.5	11.0	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	1.5	6.9	63.5	26.2	0.0	1.9	69.0	2.691	砂	<7.7	89 ±	5.6	89	
				12月4日	晴	8.8	0.3	6.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.2	0.9	19.1	60.1	16.8	0.6	2.3	73.2	2.704	砂	<7.1	43 ±	4.7	43	
	79 水原川	下藤内橋	福島市	1月28日	曇	4.5	0.3	3.4	5	灰黄褐	無	0.0	0.2	1.9	28.6	61.3	6.0	0.1	1.9	74.4	2.720	砂	<4.9	35 ±	3.3	35	
				2月14日	晴	13.2	0.3	4.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	1.0	18.6	67.8	8.5	2.0	1.9	74.2	2.692	砂	<4.5	46 ±	3.8	46	
				8月4日	晴	26.3	0.5	19.2	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.0	0.1	1.5	63.8	26.5	5.7	2.4	66.1	2.701	砂	<3.8	76 ±	3.7	76	
				10月9日	曇	14.2	0.3	14.6	3	暗褐	無	0.0	0.3	9.1	63.4	24.2	1.3	0.0	1.8	73.8	2.700	砂	<5.6	60 ±	3.9	50	
				11月15日	晴	3.1	0.3	6.3	3	暗褐	微藻	0.0	0.7	2.4	28.5	61.5	4.1	0.0	2.8	71.6	2.707	砂・礫	<5.9	50 ±	4.5	60	
				12月5日	曇	1.2	0.2	5.0	3	暗褐	微沼沢	0.0	3.6	3.5	15.0	67.3	6.9	1.0	2.7	70.6	2.795	砂・礫	<6.4	61 ±	5.5	61	
	80 女神川	鶴巻橋	福島市	8月4日	晴	30.1	0.3	25.8	3	褐	無	0.0	9.3	28.3	19.8	33.1	7.1	1.3	1.2	78.3	2.692	砂・礫	<3.3	55 ±	2.8	55	
				10月9日	曇	14.5	0.2	16.3	3	にぶい黄橙	無	0.0	5.8	16.8	32.1	36.6	6.9	0.3	1.5	75.8	2.690	砂	<5.0	51 ±	4.0	51	
				11月15日	晴	10.0	0.2	9.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	3.3	8.0	20.2	43.5	20.7	1.8	2.6	77.8	2.717	砂・礫	<5.0	75 ±	4.6	75	
				12月5日	曇	1.9	0.1	5.8	3	暗灰黄	無	0.0	2.0	8.1	22.1	29.5	31.2	4.4	2.6	76.6	2.718	砂・礫	<6.6	140 ±	7.5	140	
				7月27日	曇	26.7	0.4	24.7	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	0.8	63.1	33.0	0.1	2.9	72.5	2.763	砂	<7.5	110 ±	7.3	110	
				8月11日	晴	30.4	1.1	25.6	3	灰黄褐	無	0.0	1.6	5.1	38.6	41.6	11.3	0.1	1.8	77.7	2.854	砂	<5.0	42 ±	3.6	42	
	81 阿武隈川	蓬萊橋	福島市	9月3日	晴	32.3	0.4	24.8	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.8	32.5	61.5	3.3	2.0	71.6	2.768	砂	7.9 ±	2.0	110 ±	6.1	117.9
				10月9日	曇	15.9	0.4	17.1	3	黄褐	無	0.0	0.3	0.0	0.3	21.5	71.8	3.8	2.4	72.4	2.743	砂	5.7 ±	1.9	96 ±	5.6	101.7
				11月14日	晴	12.7	0.8	9.1	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	0.4	21.4	67.6	8.5	0.5	0.1	1.5	78.1	2.730	砂・礫	<4.4	22 ±	2.6	22	
				12月8日	曇	7.2	0.7	7.2	3	灰黄褐	微沼沢	0.0	6.0	9.8	20.2	52.9	7.8	0.9	2.4	74.4	2.757	砂・礫	<6.8	81 ±	6.0	81	
				1月27日	曇	7.2	0.4	3.9	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.0	0.9	73.1	23.1	1.0	1.9	71.0	2.766	砂	<6.5	95 ±	5.5	95	
				2月14日	晴	7.7	0.5	5.6	5	褐灰	無	0.0	0.0	0.6	1.9	50.3	43.3	1.5	2.4	73.4	2.792	砂	<6.5	88 ±	6.6	88	
82 濁川	大森川合流点前	福島市	8月1日	曇	25.5	0.5	22.0	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	17.9	20.6	18.5	29.8	10.3	1.2	1.7	80.0	2.771	砂・礫	10 ±	1.8	160 ±	6.5	170	
			10月11日	雨	17.9	0.5	17.9	3	にぶい黄褐	無	0.0	20.2	36.4	29.2	11.3	1.7	0.0	1.3	87.6	2.750	砂・礫	5.7 ±	1.7	86 ±	5.1	91.7	
			11月14日	晴	14.0	0.3	11.6	3	灰黄褐	微藻	0.0	16.3	18.6	36.6	24.1	3.1	0.0	1.2	77.9	2.818	砂・礫	<6.1	110 ±	6.8	110		
			12月6日	晴	4.2	0.3	7.9	3	にぶい黄褐	微藻	0.0	14.7	24.4	32.1	25.9	1.3	0.5	1.2	81.6	2.794	砂・礫	<8.4	100 ±	6.6	100		
			8月5日	晴	32.0	0.7	24.0	3	暗褐	無	0.0	14.8	56.3	22.1	3.0	2.1	0.5	1.2	90.8	2.680	礫・砂	<5.6	8.7 ±	1.9	8.7		
			10月6日	曇	18.2	0.3	15.2	3	オリーブ灰	無	2.3	23.0	14.2	17.7	22.8	15.1	3.1	1.8	81.4	2.830	砂・礫	<4.5	24 ±	2.6	24		
83 荒川	日ノ倉橋	福島市	11月13日	晴	7.7	0.3	8.9	3	暗褐	微沼沢	0.0	14.6	14.5	22.9	25.8	19.5	0.7	2.1	82.0	2.784	砂・礫	<6.3	18 ±	2.5	18		
			12月8日	曇	8.7	0.2	9.1	3	褐	無	0.0	3.7	9.7	27.2	45.2	10.9	1.7	1.7	75.7	2.748	砂・礫	<4.7	16 ±	2.4	16		

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 6/8

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質														放射線物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考			
No.	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 (g/cm ³)	性状	放射線セシウム							
			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	合泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計											
河川	84 須川	須川橋	8月5日	晴	31.9	0.3	22.0	3	褐色	無	0.0	20.8	39.9	25.2	10.5	1.4	0.4	1.9	81.3	2.684	砂・礫	<4.4	10 ±	2.0	10		
			10月6日	曇	18.2	0.4	14.9	3	褐色	無	0.0	8.9	32.3	31.2	19.5	5.2	1.0	1.9	71.5	2.638	砂・礫	<5.0	9.7 ±	2.3	9.7		
			11月13日	晴	11.0	0.5	9.6	3	褐色	微沼沢	0.0	28.5	38.0	20.5	9.4	2.5	0.3	0.7	79.8	2.670	砂・礫	<6.6	7.7 ±	2.2	7.7		
				12月8日	曇	6.9	0.3	8.6	3	褐色	微沼沢	0.0	24.9	38.3	24.7	9.1	1.8	0.5	0.7	79.4	2.707	礫・砂	<5.4	14 ±	2.4	14	
				7月12日	晴	23.6	0.3	20.3	3	黒褐色	無	0.0	3.9	7.9	13.1	50.0	21.7	0.0	3.4	74.5	2.768	砂・礫	<3.4	33 ±	2.8	33	
				8月1日	晴	29.8	0.5	22.4	3	にぶい黄褐色	無	0.0	16.3	6.4	8.5	47.0	20.4	0.0	1.4	78.5	3.132	砂・礫	<4.9	28 ±	2.8	28	
				9月3日	曇	28.3	0.4	21.1	3	黒褐色	無	0.0	2.4	1.3	3.5	42.8	46.0	1.8	2.3	74.0	2.881	砂・礫	<6.0	55 ±	4.2	55	
				10月11日	雨	17.2	0.5	15.7	3	黒褐色	無	0.0	6.4	4.1	11.4	62.0	13.6	0.9	1.7	72.8	2.730	砂・礫	<5.7	28 ±	3.0	28	
				11月14日	晴	16.0	0.5	12.2	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	22.7	18.7	20.1	27.9	8.5	0.8	1.4	79.1	2.834	砂・礫	<5.6	21 ±	2.5	21	
				12月6日	晴	1.2	0.6	7.4	3	褐色	微沼沢	0.0	16.9	4.1	3.6	55.2	16.4	1.5	2.3	72.0	2.726	砂・礫	<7.6	20 ±	3.7	20	
				1月27日	曇	9.4	0.4	8.3	3	灰黄褐色	無	0.0	13.2	8.7	17.8	45.8	11.5	1.1	1.8	78.5	2.948	礫・砂	<4.2	15 ±	2.3	15	
				2月14日	晴	11.4	0.5	10.1	3	灰黄褐色	無	0.0	24.2	19.7	18.7	28.3	6.9	0.6	1.6	79.5	2.841	礫・砂	<5.3	16 ±	2.7	16	
				7月12日	曇	26.1	0.4	20.7	3	灰黄褐色	無	0.0	9.3	11.1	27.9	37.2	11.4	0.9	2.3	76.1	2.710	砂・礫	<3.6	120 ±	5.2	120	
				8月2日	晴	24.7	0.4	19.1	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	25.1	21.7	22.7	24.2	4.7	0.1	1.6	80.4	2.680	砂・礫	<5.0	14 ±	2.1	14	
				9月5日	晴	28.2	0.3	20.1	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	3.8	24.7	41.1	22.7	5.6	0.0	2.1	82.9	2.653	砂・礫	<5.5	100 ±	5.4	100	
				10月7日	曇	15.2	0.3	14.8	3	灰黄褐色	無	0.0	23.1	33.6	25.5	9.8	6.7	0.0	1.3	78.2	2.655	砂・礫	<5.9	16 ±	2.9	16	
				11月17日	晴	9.4	0.3	11.5	3	褐色	微沼沢	0.0	7.9	15.3	19.9	33.1	20.6	1.3	1.9	74.8	2.667	砂・礫	<6.8	80 ±	6.2	80	
				12月6日	晴	7.5	0.2	8.7	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	32.5	18.8	16.9	26.0	3.9	0.5	1.4	78.1	2.689	砂・礫	<5.1	21 ±	2.5	21	
				1月27日	曇	9.1	0.3	7.3	3	灰黄褐色	無	0.0	9.4	31.5	27.5	18.2	11.1	1.2	1.2	79.4	2.705	礫・砂	<5.1	46 ±	3.6	46	
				2月14日	晴	14.1	0.4	8.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	22.8	31.3	22.2	15.4	6.7	0.3	1.4	79.3	2.692	礫・砂	<4.4	34 ±	3.1	34	
				8月2日	晴	29.0	0.5	20.6	3	褐色	無	0.0	17.7	25.9	32.9	17.8	3.0	1.1	1.7	81.9	2.647	砂・礫	17 ±	2.4	290 ±	8.7	307
				10月7日	曇	17.5	0.3	16.2	3	褐色	無	0.0	1.3	24.5	59.6	12.4	0.7	0.1	1.5	75.5	2.632	砂・礫	16 ±	3.2	300 ±	12	316
				11月17日	晴	14.3	0.5	11.5	3	褐色	微沼沢	0.0	15.0	30.4	39.2	13.2	0.7	0.6	1.1	81.3	2.648	砂・礫	12 ±	2.7	240 ±	10	252
				12月6日	晴	13.8	0.7	8.5	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	14.7	27.6	45.1	9.7	1.2	0.0	1.7	76.9	2.633	砂・礫	9.5 ±	2.8	240 ±	10	249.5
				8月2日	晴	24.3	1.1	19.3	3	灰黄褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	26.6	61.1	8.7	3.4	70.5	2.567	砂	<6.3	57 ±	4.5	57	
				10月6日	曇	19.8	0.6	17.2	3	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	30.4	59.9	7.0	2.4	66.2	2.551	砂	<6.9	77 ±	5.2	77	
				11月18日	晴	17.8	0.8	12.2	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	0.2	3.0	48.1	43.5	1.1	4.1	66.3	2.541	砂	<6.1	86 ±	5.6	86	
				12月9日	曇	10.9	1.0	9.5	3	黄褐色	微沼沢	0.0	0.0	0.3	3.7	49.7	39.0	5.2	2.1	67.6	2.553	砂	<6.4	100 ±	7.7	100	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 7/8

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										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]										
								泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	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	含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
																	Cs-134			Cs-137			合計					
河川	89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	7月12日	曇	21.1	0.3	19.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	8.7	78.6	9.6	0.0	3.0	72.8	2.632	砂	<3.7	36 ±	2.5	36	
					8月2日	晴	28.3	0.7	20.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	7.1	10.9	25.8	49.5	4.2	0.9	1.6	76.6	2.638	砂・礫	<4.5	26 ±	2.9	26	
					9月5日	曇	29.3	0.3	22.5	3	暗灰黄	微澁	0.0	19.1	17.3	23.8	35.5	3.1	0.1	1.3	80.4	2.642	砂・礫	<5.8	19 ±	2.7	19	
					10月7日	晴	21.0	0.3	16.8	3	にぶい黄褐	無	0.0	27.1	26.7	21.9	20.5	2.4	0.1	1.4	80.0	2.637	砂・礫	<6.5	30 ±	3.7	30	
					11月17日	晴	14.9	0.5	11.9	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	16.5	21.7	32.0	24.0	4.0	0.6	1.2	80.6	2.658	砂・礫	<4.2	14 ±	2.2	14	
					12月9日	晴	6.5	0.3	7.6	3	にぶい黄褐	無	0.0	24.3	24.0	28.2	21.1	0.8	0.6	1.0	82.1	2.682	砂・礫	<5.7	14 ±	2.7	14	
					1月27日	曇	10.2	0.2	6.9	5	灰黄褐	無	0.0	5.3	11.5	43.1	36.6	1.1	0.9	1.6	76.1	2.625	砂・礫	<4.5	20 ±	2.5	20	
					2月14日	晴	15.5	0.3	7.8	5	灰黄褐	無	0.0	7.9	11.2	29.6	46.6	2.3	0.0	2.4	78.0	2.627	砂・礫	<4.9	19 ±	2.4	19	
					7月27日	曇	27.9	0.5	23.5	3	褐灰	微澁	0.0	17.0	22.2	23.4	23.4	12.8	0.1	1.2	79.5	2.802	砂・礫	<2.6	25 ±	1.8	25	
					8月15日	晴	31.1	1.0	25.1	3	にぶい黄褐	微澁	0.0	24.5	33.0	13.1	27.4	0.7	0.0	1.2	82.2	2.768	砂・礫	3.9 ±	1.3	74 ±	4.3	77.9
					9月4日	曇	28.3	0.8	22.5	3	褐灰	微澁	0.0	13.0	12.5	31.5	35.9	5.2	0.5	1.5	72.8	2.656	砂・礫	7.8 ±	2.1	150 ±	6.7	157.8
					10月7日	晴	21.7	0.8	18.2	3	暗オリーブ褐	微生ぐさ	0.0	0.2	0.8	4.9	43.7	43.5	4.6	2.4	72.6	2.687	砂	6.6 ±	1.8	120 ±	6.1	126.6
	11月17日	晴	20.3	0.5	11.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	28.0	25.9	12.7	23.6	7.6	1.5	0.9	79.5	2.690	砂・礫	<5.5		79 ±	4.6	79				
	12月9日	晴	9.9	0.3	9.4	3	灰オリーブ	微下水	0.0	23.6	34.0	14.3	20.7	5.3	0.7	1.4	81.8	2.754	砂・礫	<6.2		64 ±	5.0	64				
	1月26日	曇	1.1	0.4	4.3	3	灰黄褐	無	0.0	24.4	25.6	16.6	26.3	6.1	0.0	1.0	78.6	2.749	礫・砂	<4.4		66 ±	4.1	66				
	2月14日	晴	19.3	0.6	6.8	3	褐灰	微澁	0.0	5.1	15.5	23.0	33.2	20.0	0.9	2.4	73.1	2.688	砂・礫	<5.5		86 ±	5.1	86				
	8月4日	晴	31.9	0.5	26.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	5.7	10.7	47.7	30.7	2.7	1.8	75.4	2.731	砂・礫	<3.8		53 ±	2.9	53				
	10月9日	曇	14.6	0.3	14.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.9	8.3	65.7	22.0	1.1	1.9	73.5	2.705	砂	<5.2		41 ±	3.7	41				
	11月15日	晴	18.0	0.3	10.2	3	灰黄褐	無	0.0	5.3	18.3	20.8	42.7	10.7	0.1	2.2	77.1	2.728	砂・礫	<5.6		37 ±	3.2	37				
	12月5日	曇	5.2	0.2	6.1	3	灰黄褐	無	0.0	3.8	18.2	29.0	43.6	3.1	0.0	2.3	75.0	2.710	砂・礫	<3.3		36 ±	3.3	36				
	8月1日	晴	28.4	0.7	22.5	3	灰黄褐	無	0.0	0.0	0.2	13.6	78.8	5.4	0.1	1.9	74.7	2.752	砂	<5.4		29 ±	3.3	29				
	10月11日	雨	19.4	0.4	17.7	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	5.4	26.9	52.4	12.6	0.1	1.8	78.3	2.701	砂	<5.1		36 ±	3.5	36				
	11月19日	晴	12.4	0.3	10.2	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	1.4	12.3	69.6	14.0	0.2	0.1	2.5	83.3	2.649	砂・礫	<5.1		16 ±	2.4	16				
	12月10日	曇	-0.4	0.3	2.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	3.0	56.7	34.3	0.3	2.8	2.8	74.8	2.670	砂	<6.9		43 ±	4.6	43				
7月31日	曇	22.5	0.6	19.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.5	7.5	70.6	14.7	3.9	2.9	72.1	2.665	砂	15 ±	2.6	280 ±	10	295					
8月15日	晴	29.2	0.2	30.2	3	にぶい黄褐	微澁	0.0	0.0	0.8	37.6	38.0	20.7	0.0	2.9	73.5	2.664	砂	<5.6		110 ±	5.8	110					
9月4日	晴	32.1	0.3	28.2	3	暗灰黄	無	0.0	0.3	3.5	26.2	63.5	3.7	0.0	2.8	73.6	2.670	砂・礫	8.3 ±	1.9	150 ±	6.8	158.3					
10月12日	雨	19.3	0.5	18.9	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.8	2.0	26.6	64.1	4.5	0.1	1.9	75.2	2.666	砂	<6.4		110 ±	6.0	110					
11月19日	晴	18.2	0.3	12.3	5	にぶい黄褐	微澁	0.0	11.4	29.6	39.4	16.9	1.0	0.4	1.4	78.2	2.674	砂・礫	<3.6		62 ±	4.2	62					
12月10日	曇	2.2	0.3	3.0	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	1.5	14.5	59.4	14.6	8.1	2.0	73.8	2.677	砂・シルト	20 ±	3.5	380 ±	14	400					
1月26日	曇	4.9	0.2	3.3	5	灰黄褐	無	0.0	4.2	23.2	46.6	23.5	0.4	0.7	1.4	75.2	2.657	砂・礫	<6.2		93 ±	5.1	93					
2月15日	曇	9.9	0.3	7.6	3	暗灰黄	無	0.0	7.0	19.8	26.8	38.5	4.3	1.5	2.1	78.9	2.656	砂・礫	5.6 ±	1.6	140 ±	6.1	145.6					
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	7月27日	曇	27.9	0.5	23.5	3	褐灰	微澁	0.0	17.0	22.2	23.4	23.4	12.8	0.1	1.2	79.5	2.802	砂・礫	<2.6	25 ±	1.8	25		
91	広瀬川	節ノ腰橋	川俣町	8月4日	晴	31.9	0.5	26.8	3	灰黄褐	無	0.0	0.7	5.7	10.7	47.7	30.7	2.7	1.8	75.4	2.731	砂・礫	<3.8		53 ±	2.9	53	
92	広瀬川	地藏川原橋	伊達市	10月9日	曇	14.6	0.3	14.4	3	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.9	8.3	65.7	22.0	1.1	1.9	73.5	2.705	砂	<5.2		41 ±	3.7	41	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	7月31日	曇	22.5	0.6	19.2	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.5	7.5	70.6	14.7	3.9	2.9	72.1	2.665	砂	15 ±	2.6	280 ±	10	295	

表4.3.2.1(2) 福島県 河川（底質・中通り） 8/8

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					一般項目										含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム						
								泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137		合計	
河川	94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	8月10日	晴	27.8	0.7	22.5	3	にぶい黄褐色	無	0.0	1.0	10.0	37.7	46.1	2.8	0.0	2.5	75.2	2.660	砂	<3.6	30 ± 2.2	2.2	30
					8月26日	晴	29.8	0.5	26.4	3	灰黄褐色	無	0.0	1.3	5.2	29.0	42.4	18.4	1.9	1.9	78.6	2.669	砂・礫	<5.4	64 ± 4.2	4.2	64
					9月30日	晴	23.1	0.5	20.1	3	灰黄褐色	無	0.0	5.6	3.0	17.5	46.4	23.9	0.9	2.7	78.1	2.680	砂・礫	<4.6	62 ± 4.2	4.2	62
					10月16日	晴	12.3	0.5	13.8	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.1	4.4	53.9	39.0	0.7	0.1	1.9	75.5	2.669	砂	<5.2	23 ± 2.9	2.9	23
					11月19日	晴	22.3	0.7	14.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.3	12.1	43.5	42.2	0.2	0.0	1.7	85.4	2.652	砂・礫	<4.5	22 ± 2.6	2.6	22
					12月10日	曇	3.6	0.5	5.3	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.3	6.8	34.0	55.6	0.4	1.0	1.8	76.0	2.673	砂・礫	<5.5	33 ± 4.1	4.1	33
					1月26日	曇	3.2	0.4	3.4	5	灰黄褐色	無	0.0	0.2	4.9	42.4	49.4	1.1	0.1	1.8	73.7	2.657	砂・礫	<5.9	27 ± 2.9	2.9	27
	2月15日	曇	8.4	0.4	6.7	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.6	1.9	32.2	52.5	8.0	2.0	2.9	77.9	2.666	砂・礫	<5.1	55 ± 4.0	4.0	55				
	8月13日	曇	30.5	0.5	23.2	3	黒褐色	微濁	0.0	5.6	7.0	25.1	52.7	7.3	0.1	2.4	77.2	3.111	砂・礫	<5.1	22 ± 2.6	2.6	22				
	10月3日	曇	20.8	0.5	17.8	3	黒褐色	微濁	0.0	27.7	18.6	19.1	27.5	6.1	0.0	1.0	78.2	2.893	砂・礫	<4.9	28 ± 2.7	2.7	28				
	11月9日	曇	8.7	0.4	10.7	3	黒褐色	微濁	0.0	20.0	15.0	22.6	33.6	6.8	0.0	1.9	75.4	2.801	砂・礫	<5.6	41 ± 3.7	3.7	41				
	12月19日	曇	1.9	0.4	6.2	3	黒褐色	微濁	0.0	9.7	17.8	25.9	40.6	3.1	0.8	2.1	73.6	2.797	砂・礫	<5.3	24 ± 2.8	2.8	24				
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月14日	晴	30.9	0.4	25.4	3	黄灰	微生ぐさ	0.0	2.3	8.7	48.0	36.8	1.6	0.9	1.7	77.7	2.673	砂・礫	<4.0	4.6 ± 1.3	1.3	4.6
					10月3日	曇	20.9	0.3	18.2	3	黄灰	微生ぐさ	0.0	0.0	0.6	18.1	72.3	6.9	0.1	2.0	75.5	2.668	砂・礫	<4.2	10 ± 1.9	1.9	10
11月9日					曇	11.2	0.3	11.9	3	黄灰	微生ぐさ	0.0	0.0	3.0	27.1	62.4	4.5	1.1	1.9	74.9	2.665	砂・礫	<4.8	4.8 ± 1.5	1.5	4.8	
12月20日					曇	1.2	0.3	3.2	3	黄灰	無	0.0	0.0	4.8	44.1	44.8	3.5	0.6	2.2	77.3	2.680	砂・礫	<4.8	6.8 ± 1.9	1.9	6.8	
8月14日					曇	31.5	0.4	25.8	3	暗灰黄	微濁	0.0	2.1	2.9	14.8	59.9	17.4	0.0	2.8	76.3	2.691	砂・礫	<5.7	8.5 ± 1.9	1.9	8.5	
10月3日					曇	23.6	0.5	18.2	3	暗灰黄	無	0.0	1.3	0.5	4.1	59.2	31.8	0.1	2.9	73.9	2.676	砂	<6.4	9.9 ± 2.1	2.1	9.9	
11月5日					晴	13.5	0.4	12.5	3	暗灰黄	無	0.0	0.4	0.4	4.4	70.3	21.6	1.0	1.9	73.3	2.663	砂	<5.4	11 ± 2.2	2.2	11	
12月20日	曇	3.2	0.5	2.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	8.1	65.8	23.0	0.1	2.9	73.8	2.685	砂	<3.9	6.8 ± 1.7	1.7	6.8					
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	12月20日	曇	3.2	0.5	2.0	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	8.1	65.8	23.0	0.1	2.9	73.8	2.685	砂	<3.9	6.8 ± 1.7	1.7	6.8	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川（周辺環境・中通り） 1/8

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	左岸					右岸										
	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]					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											
河川	54	羽太橋	西郷村	8月13日	曇	30.4	黒褐	微土	壤質	130 ± 9.5	2,400 ± 38	2,530	0.18	黒褐	微土	壤質	91 ± 8.4	1,900 ± 36	1,991	0.13		
				10月5日	曇	17.2	黒褐	微土	壤質	130 ± 9.6	3,100 ± 43	3,230	0.16	黒褐	微土	壤質	51 ± 6.0	1,100 ± 25	1,151	0.15		
				11月9日	曇	6.8	黒褐	微土	壤質	80 ± 9.4	1,600 ± 35	1,680	0.18	黒褐	微土	壤質	90 ± 10	1,900 ± 40	1,990	0.15		
		55	阿武隈川	田町大橋	白河市	12月3日	晴	7.9	黒褐	微土	壤質	40 ± 6.1	1,100 ± 25	1,140	0.19	黒褐	微土	壤質	58 ± 7.1	1,400 ± 29	1,458	0.15
						7月16日	曇	23.3	暗褐	微土	壤質	110 ± 11	2,100 ± 43	2,210	0.14	にぶい黄褐	微土	壤質	41 ± 6.1	660 ± 21	701	0.12
						8月10日	晴	33.7	暗褐	微土	壤質	35 ± 4.3	690 ± 15	725	0.11	暗褐	微土	壤質	43 ± 4.9	880 ± 18	923	0.09
	9月29日					晴	19.3	黒褐	微土	壤質	84 ± 7.3	1,700 ± 31	1,784	0.15	暗褐	微土	壤質	47 ± 5.4	900 ± 22	947	0.12	
	10月22日					曇	15.3	暗褐	微土	壤質	31 ± 3.8	590 ± 15	621	0.12	黒褐	微青草	壤質	26 ± 3.8	600 ± 14	626	0.10	
	11月10日					晴	8.3	暗褐	微土	壤質	49 ± 7.1	830 ± 26	879	0.13	黒褐	微土	壤質	220 ± 15	4,600 ± 61	4,820	0.12	
	56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	12月4日	晴	8.5	暗褐	微土	壤質	35 ± 5.1	900 ± 22	935	0.13	黒褐	微土	壤質	32 ± 5.0	590 ± 19	622	0.10	
					1月23日	曇	4.6	暗褐	微土	壤質	29 ± 5.2	740 ± 20	769	0.09	灰黄褐	無	砂質	44 ± 6.1	1,100 ± 24	1,144	0.06	
					2月7日	晴	11.9	褐	微土	壤質	29 ± 4.2	740 ± 20	769	0.16	暗褐	微土	壤質	31 ± 4.8	670 ± 19	701	0.12	
					8月10日	晴	30.0	暗褐	微土	壤質	110 ± 7.4	2,200 ± 28	2,310	0.13	黒褐	微土	壤質	32 ± 3.8	590 ± 14	622	0.10	
					10月6日	晴	16.5	暗褐	微土	壤質	110 ± 9.1	2,200 ± 37	2,310	0.15	黒褐	微土	壤質	120 ± 9.9	2,600 ± 42	2,720	0.13	
					11月10日	曇	5.8	暗褐	微土	壤質	89 ± 9.5	1,600 ± 39	1,689	0.12	黒褐	微土	壤質	130 ± 13	2,600 ± 51	2,730	0.12	
	57	社川	社川橋	棚倉町	12月6日	晴	0.4	暗褐	微土	壤質	60 ± 6.3	1,300 ± 28	1,360	0.13	黒褐	微土	壤質	84 ± 8.6	1,900 ± 37	1,984	0.12	
					8月14日	晴	27.6	灰黄褐	微土	壤質	8.9 ± 2.8	160 ± 9.1	168.9	0.07	灰黄褐	微土	壤質	33 ± 4.5	660 ± 19	693	0.09	
					10月3日	曇	16.9	黒褐	微土	壤質	<6.4	90 ± 7.3	90	0.07	黒褐	微土	壤質	27 ± 4.1	460 ± 16	487	0.10	
					11月9日	曇	9.6	黒褐	微土	壤質	<9.0	140 ± 10	140	0.07	黒褐	微土	壤質	18 ± 3.5	330 ± 13	348	0.10	
					12月20日	晴	-0.5	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.7	240 ± 9.1	250	0.07	黒褐	微土	壤質	26 ± 3.6	470 ± 13	496	0.09	
					8月11日	晴	32.1	灰黄褐	無	砂質	<8.6	20 ± 3.9	20	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	5.9 ± 1.8	120 ± 6.2	125.9	0.06	
	58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月2日	晴	19.4	灰黄褐	無	砂質	<7.9	24 ± 4.2	24	0.06	暗褐	微土	壤質	11 ± 3.0	200 ± 10	211	0.07	
					11月5日	晴	12.4	灰黄褐	無	砂質	<7.5	17 ± 3.2	17	0.05	暗褐	微土	壤質	8.0 ± 2.2	160 ± 7.8	168.0	0.06	
					12月6日	晴	3.9	暗灰黄	無	砂質	<6.0	19 ± 2.8	19	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	9.5 ± 2.3	160 ± 7.4	169.5	0.07	
59	北須川	猫啼橋	石川町	12月6日	晴	3.9	暗灰黄	無	砂質	<6.0	19 ± 2.8	19	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	9.5 ± 2.3	160 ± 7.4	169.5	0.07		
				8月11日	晴	31.4	暗褐	微土	壤質	<7.3	40 ± 5.3	40	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	13 ± 3.1	230 ± 11	243	0.07		
				10月2日	晴	22.2	黒褐	微土	壤質	31 ± 4.8	520 ± 18	551	0.10	暗褐	微土	壤質	8.1 ± 2.7	150 ± 9.5	158.1	0.06		
60	社川	王子橋	石川町	11月4日	晴	11.8	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.7	240 ± 9.5	252	0.10	暗褐	微土	壤質	11 ± 2.7	220 ± 9.6	231	0.07		
				12月4日	晴	8.3	暗褐	微土	壤質	<6.7	140 ± 7.2	140	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	<8.3	160 ± 8.1	160	0.07		
				8月10日	晴	29.8	にぶい黄褐	微土	壤質	<6.2	7.1 ± 2.1	7.1	0.06	灰黄褐	微土	壤質	11 ± 2.7	200 ± 8.5	211	0.07		
				10月6日	晴	18.2	にぶい黄褐	微土	壤質	<3.2	4.8 ± 1.2	4.8	0.07	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.9	250 ± 10	263	0.07		
				11月4日	晴	11.8	にぶい黄褐	微土	壤質	<3.5	4.0 ± 1.2	4.0	0.06	黒褐	微土	壤質	16 ± 2.8	320 ± 11	336	0.07		
12月3日	晴	11.7	にぶい黄褐	微土	壤質	<7.4	8.5 ± 2.3	8.5	0.06	暗褐	微土	壤質	22 ± 4.2	380 ± 15	402	0.06						

表4.3.2.1(3) 福島県 河川（周辺環境・中通り）2/8

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	左岸						右岸								
	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						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										
河川	61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村・矢吹町	7月16日	曇	19.9	暗褐	微土	壤質	<5.1	110 ± 5.6	110	0.07	灰黄褐	無	砂質	<7.4	19 ± 3.4	19	0.06
					8月10日	晴	26.5	黒褐	微土	壤質	21 ± 3.6	380 ± 12	401	0.05	灰黄褐	無	砂質	<6.7	11 ± 2.2	11	0.05
					9月29日	晴	20.8	灰黄褐	無	砂質	<7.2	68 ± 6.2	68	0.06	灰黄褐	無	砂質	<6.0	9.7 ± 2.7	9.7	0.06
					10月22日	曇	13.1	黒褐	微土	壤質	<6.4	130 ± 7.4	130	0.06	灰黄褐	無	砂質	<6.0	9.9 ± 1.9	9.9	0.05
					11月10日	晴	8.8	灰黄褐	微土	壤質	<9.4	100 ± 8.4	100	0.06	暗灰黄	無	砂質	<6.7	7.5 ± 2.2	7.5	0.05
					12月4日	晴	8.3	灰黄褐	微土	壤質	<5.3	140 ± 6.4	140	0.06	暗灰黄	無	砂質	<4.6	9.5 ± 2.6	9.5	0.05
		12月23日	曇	3.0	暗褐	微土	壤質	<9.0	99 ± 8.1	99	0.13	暗褐	微土	壤質	<6.7	8.0 ± 2.0	8.0	0.13			
		2月7日	晴	11.8	暗褐	微土	壤質	<9.3	180 ± 11	180	0.07	灰黄褐	無	砂質	<6.2	6.7 ± 2.1	6.7	0.06			
		62	江持橋	須賀川市	8月9日	曇	27.4	黒褐	微土	壤質	44 ± 4.4	800 ± 16	844	0.09	黒褐	微土	壤質	31 ± 4.0	620 ± 16	651	0.09
					10月26日	曇	14.3	暗褐	微土	壤質	31 ± 5.1	520 ± 18	551	0.10	黒褐	微土	壤質	17 ± 4.3	330 ± 15	347	0.09
					11月26日	晴	10.5	灰黄褐	微土	壤質	31 ± 5.0	740 ± 22	771	0.12	暗褐	微土	壤質	31 ± 5.1	720 ± 23	751	0.09
					12月19日	雪	1.2	灰黄褐	微土	壤質	42 ± 5.0	820 ± 20	862	0.11	灰黄褐	微土	壤質	23 ± 4.5	560 ± 16	583	0.10
	63	須賀川市水道取水地点	須賀川市	8月9日	曇	23.8	黒褐	微土	粘質	13 ± 3.3	220 ± 9.6	233	0.07	灰黄褐	微土	壤質	<6.2	10 ± 2.0	10	0.06	
				10月26日	曇	16.4	黒	微下水	粘質	17 ± 3.3	320 ± 11	337	0.11	暗褐	微土	壤質	7.9 ± 2.1	150 ± 6.3	157.9	0.08	
				11月27日	曇	7.8	黒褐	微土	砂質	8.1 ± 2.2	140 ± 7.7	148.1	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	<6.4	34 ± 4.4	34	0.07	
				12月19日	曇	1.9	黒褐	微土	壤質	13 ± 3.2	260 ± 11	273	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	<6.9	49 ± 4.2	49	0.08	
	64	釈迦堂川 阿武隈川合流前	郡山市	7月17日	曇	18.3	暗褐	微土	壤質	58 ± 8.2	1,100 ± 32	1,158	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	53 ± 7.1	960 ± 28	1,013	0.11	
				8月9日	曇	26.1	暗褐	微土	壤質	14 ± 3.2	220 ± 10	234	0.10	暗褐	微土	壤質	17 ± 3.4	330 ± 12	347	0.10	
				9月29日	曇	22.8	暗褐	微土	壤質	41 ± 5.8	780 ± 23	821	0.12	暗褐	微土	壤質	75 ± 7.7	1,400 ± 31	1,475	0.13	
				10月26日	曇	15.0	暗褐	微土	壤質	35 ± 4.0	650 ± 16	685	0.11	暗褐	微土	壤質	41 ± 4.3	810 ± 18	851	0.13	
				11月26日	晴	13.8	にぶい黄褐	微土	壤質	52 ± 6.7	1,100 ± 27	1,152	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	30 ± 4.4	520 ± 17	556	0.11	
				12月20日	晴	-0.6	にぶい黄褐	微土	壤質	25 ± 4.5	670 ± 19	695	0.10	にぶい黄褐	微土	壤質	17 ± 3.8	430 ± 16	447	0.10	
				1月23日	曇	4.1	暗褐	微土	壤質	31 ± 4.8	640 ± 19	671	0.11	褐	微土	壤質	19 ± 3.1	320 ± 11	339	0.11	
				2月7日	晴	8.3	にぶい黄褐	微土	壤質	32 ± 4.6	610 ± 18	642	0.12	暗褐	微土	壤質	17 ± 3.0	390 ± 14	407	0.11	
	65	笹原川	新橋	郡山市	8月9日	曇	28.9	にぶい黄褐	微土	壤質	24 ± 5.1	420 ± 18	444	0.12	暗褐	微土	壤質	57 ± 5.8	920 ± 22	977	0.12
					10月22日	曇	17.7	黒褐	微土	壤質	140 ± 10	3,100 ± 44	3,240	0.21	暗褐	微土	壤質	80 ± 7.5	1,900 ± 32	1,980	0.13
					11月24日	晴	10.7	にぶい黄褐	微土	壤質	76 ± 7.0	1,500 ± 29	1,576	0.27	にぶい黄褐	微土	壤質	52 ± 5.4	1,000 ± 22	1,052	0.15
					12月19日	晴	0.3	にぶい黄褐	微土	壤質	80 ± 8.1	1,900 ± 35	1,980	0.19	にぶい黄褐	微土	壤質	68 ± 6.5	1,500 ± 29	1,568	0.14
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	8月25日	晴	30.5	灰黄褐	微土	壤質	74 ± 7.1	1,300 ± 27	1,374	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	88 ± 8.6	1,500 ± 35	1,588	0.15	
				10月21日	晴	17.1	黒褐	微土	壤質	64 ± 7.3	1,500 ± 32	1,564	0.11	黒褐	微土	壤質	69 ± 8.3	1,500 ± 35	1,569	0.16	
				11月24日	晴	8.1	にぶい黄褐	微土	壤質	30 ± 5.1	600 ± 19	630	0.13	褐	微土	壤質	67 ± 8.5	1,500 ± 35	1,567	0.17	
				12月19日	晴	0.6	灰黄褐	微土	壤質	36 ± 4.7	930 ± 19	966	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	60 ± 6.3	1,300 ± 27	1,366	0.17	

表4.3.2.1(3) 福島県 河川（周辺環境・中通り） 3/8

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				左岸						右岸								
						色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				
									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	67	大滝根川 船引橋	田村市	8月22日	晴	32.0	にぶい黄	微土	壤質	5.8 ± 1.9	110 ± 6.0	115.8	0.08	にぶい黄	微土	壤質	17 ± 3.3	270 ± 12	287	0.08
				10月27日	晴	15.6	暗褐	微土	砂質	<8.1	120 ± 7.6	120	0.08	暗褐	微土	砂質	19 ± 3.5	380 ± 13	399	0.09
				11月21日	晴	10.4	オリーブ褐	微土	砂質	6.0 ± 1.8	130 ± 6.5	136.0	0.08	オリーブ褐	微土	砂質	<6.8	110 ± 6.6	110	0.08
	68	阿武隈川合流前	郡山市	12月15日	晴	1.6	暗灰黄	微土	壤質	<8.3	130 ± 9.6	130	0.08	暗灰黄	微土	壤質	<6.3	120 ± 6.5	120	0.08
				8月28日	晴	29.6	にぶい黄褐	微青草	壤質	72 ± 6.9	1,400 ± 28	1,472	0.13	にぶい黄褐	微土	壤質	51 ± 6.5	970 ± 26	1,021	0.11
				10月21日	曇	19.8	黒褐	微土	壤質	120 ± 11	2,700 ± 45	2,820	0.13	黒褐	微土	壤質	25 ± 5.0	570 ± 23	595	0.11
	69	馬場川合流点前	郡山市	11月23日	晴	11.0	灰黄褐	微土	壤質	39 ± 7.5	760 ± 29	799	0.13	褐	微土	壤質	21 ± 3.6	380 ± 14	401	0.16
				12月18日	晴	6.7	にぶい黄褐	微土	壤質	26 ± 4.1	590 ± 17	616	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	61 ± 7.3	1,100 ± 30	1,161	0.11
				8月26日	晴	33.0	にぶい黄褐	微土	壤質	57 ± 6.0	1,300 ± 25	1,357	0.16	褐	微土	壤質	110 ± 8.6	2,000 ± 34	2,110	0.19
	70	蓬瀬川 霧ノ内橋	郡山市	10月25日	曇	14.7	暗褐	微土	壤質	67 ± 6.9	1,400 ± 29	1,467	0.19	黒褐	微土	壤質	97 ± 8.4	2,000 ± 35	2,097	0.22
				11月24日	晴	13.2	にぶい黄褐	微土	壤質	61 ± 5.6	1,000 ± 22	1,061	0.19	灰黄褐	微土	壤質	90 ± 9.8	1,900 ± 38	1,990	0.21
				12月17日	晴	2.2	にぶい黄褐	微土	壤質	52 ± 4.8	1,100 ± 20	1,152	0.18	にぶい黄褐	微土	壤質	88 ± 6.3	2,000 ± 27	2,088	0.19
	71	阿武隈川合流前	郡山市	8月26日	晴	33.1	灰黄褐	微土	壤質	240 ± 12	4,900 ± 52	5,140	0.16	にぶい黄褐	微土	壤質	39 ± 4.8	800 ± 20	839	0.18
				10月25日	曇	16.3	黒褐	微土	壤質	160 ± 9.8	3,300 ± 43	3,460	0.19	褐	微土	砂質	24 ± 3.9	500 ± 16	524	0.22
				11月23日	晴	10.7	にぶい黄褐	微土	壤質	80 ± 8.6	1,800 ± 36	1,880	0.19	にぶい黄	微青草	砂質	17 ± 3.6	340 ± 13	357	0.19
	72	阿武隈川 阿久津橋	郡山市	12月17日	晴	2.0	暗褐	微土	壤質	94 ± 6.7	2,100 ± 28	2,194	0.17	にぶい黄褐	微土	砂質	30 ± 3.8	630 ± 15	660	0.20
				7月17日	曇	21.0	暗褐	微土	壤質	41 ± 5.9	740 ± 23	781	0.25	暗褐	微土	砂質	68 ± 9.4	1,200 ± 36	1,268	0.25
				8月7日	曇	29.8	暗褐	微土	壤質	46 ± 6.2	910 ± 22	956	0.18	黒褐	微土	壤質	68 ± 6.9	1,200 ± 25	1,268	0.20
	72	阿武隈川 阿久津橋	郡山市	9月11日	曇	28.7	暗褐	微土	壤質	38 ± 5.9	760 ± 25	798	0.24	暗褐	微土	壤質	53 ± 7.2	1,100 ± 30	1,153	0.27
				10月22日	曇	14.1	暗褐	微土	壤質	41 ± 7.3	790 ± 27	831	0.13	暗褐	微土	壤質	64 ± 9.2	1,500 ± 38	1,564	0.23
				11月29日	曇	6.6	暗褐	微土	壤質	50 ± 6.7	970 ± 29	1,020	0.27	暗褐	微土	壤質	71 ± 9.2	1,200 ± 34	1,271	0.31
				12月17日	雪	-0.3	褐	微土	壤質	44 ± 6.4	760 ± 25	804	0.23	暗褐	微土	壤質	58 ± 7.7	1,300 ± 35	1,358	0.25
				1月11日	曇	3.4	暗褐	微土	壤質	46 ± 7.0	1,100 ± 29	1,146	0.26	暗褐	微土	壤質	48 ± 7.6	1,100 ± 31	1,148	0.28
				2月1日	曇	3.7	暗褐	微土	壤質	39 ± 5.5	840 ± 21	879	0.23	暗褐	微土	壤質	43 ± 5.8	970 ± 22	1,013	0.26
7月17日				曇	22.0	灰黄褐	無	砂質	18 ± 4.2	340 ± 17	358	0.08	暗褐	微土	壤質	<4.8	58 ± 4.2	58	0.11	
8月7日				曇	32.4	灰黄褐	無	砂質	<6.0	71 ± 4.8	71	0.07	黒褐	微土	壤質	19 ± 3.5	320 ± 12	339	0.09	
9月11日				曇	31.9	灰黄褐	無	砂質	<6.2	67 ± 5.6	67	0.06	暗褐	微土	壤質	17 ± 4.6	310 ± 15	327	0.10	
10月22日				曇	14.0	にぶい黄褐	微土	砂質	<5.5	79 ± 5.0	79	0.09	暗褐	微土	壤質	16 ± 3.7	330 ± 13	346	0.12	
72	阿武隈川 阿久津橋	郡山市	11月29日	曇	7.6	灰黄褐	無	砂質	<5.1	81 ± 5.0	81	0.09	暗褐	微土	壤質	21 ± 3.7	440 ± 15	461	0.12	
			12月17日	晴	1.5	灰黄褐	微土	砂質	6.3 ± 1.7	101 ± 5.6	106.3	0.09	灰黄褐	微土	壤質	20 ± 4.7	410 ± 18	430	0.10	
			1月11日	曇	2.9	褐灰	無	砂質	<6.0	79 ± 6.2	79	0.11	暗褐	微土	壤質	28 ± 5.3	520 ± 21	548	0.12	
2月1日	曇	6.4	灰黄褐	無	砂質	6.8 ± 2.0	150 ± 7.0	156.8	0.12	暗褐	微土	壤質	18 ± 4.1	430 ± 15	448	0.11				

表4.3.2.1(3) 福島県 河川（周辺環境・中通り） 6/8

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	左岸						右岸								
	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)		放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)						
	色相	臭気					性状	放射性セシウム			合計	色相	臭気	性状	放射性セシウム				合計		
			Cs-134	Cs-137								Cs-134	Cs-137	合計							
河川	84	須川	須川橋	福島市	8月5日	晴	31.9	褐	微土	壤質	25 ± 3.4	430 ± 13	455	0.09	暗褐	微土	壤質	460 ± 23	8,900 ± 92	9,360	0.15
					10月6日	曇	18.2	黒褐	微土	壤質	700 ± 22	14,000 ± 93	14,700	0.07	暗褐	微土	壤質	370 ± 18	7,500 ± 77	7,870	0.10
					11月13日	晴	11.0	暗褐	微土	壤質	28 ± 5.5	700 ± 21	728	0.09	暗褐	微土	壤質	170 ± 14	3,800 ± 56	3,970	0.14
	12月8日	曇	6.9		灰黄褐	微土	壤質	33 ± 4.1	680 ± 16	713	0.09	黒褐	微土	壤質	240 ± 11	5,000 ± 48	5,240	0.13			
	7月12日	晴	23.6		暗褐	無	砂質	<4.7	94 ± 5.1	94	0.08	黒褐	微土	壤質	54 ± 6.6	920 ± 26	974	0.27			
	8月1日	晴	29.8		暗褐	微土	壤質	<7.7	69 ± 6.6	69	0.08	暗褐	微土	壤質	34 ± 4.6	620 ± 18	654	0.28			
	9月3日	曇	28.3		にぶい黄褐	無	砂質	<8.3	81 ± 6.9	81	0.06	黒褐	微土	壤質	69 ± 8.0	1,000 ± 28	1,069	0.24			
	10月11日	雨	17.2		にぶい黄褐	微土	壤質	<6.7	88 ± 5.9	88	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	110 ± 7.5	2,200 ± 31	2,310	0.16			
	11月14日	晴	16.0		褐	微土	壤質	<9.4	100 ± 8.3	100	0.09	褐	微土	壤質	110 ± 9.9	2,400 ± 42	2,510	0.28			
	12月6日	晴	1.2		褐	微土	砂質	<8.5	84 ± 6.6	84	0.11	褐	微土	壤質	80 ± 8.5	1,700 ± 35	1,780	0.29			
	1月27日	曇	9.4		にぶい黄褐	微土	壤質	<8.5	110 ± 8.1	110	0.10	暗褐	微土	壤質	110 ± 9.3	2,600 ± 40	2,710	0.31			
	2月14日	晴	11.4		暗褐	微土	壤質	<7.1	140 ± 8.6	140	0.11	暗褐	微土	壤質	66 ± 7.5	1,300 ± 31	1,366	0.31			
	85	荒川	阿武隈川合流前		7月12日	曇	26.1	にぶい黄褐	微土	壤質	16 ± 3.7	190 ± 12	206	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	32 ± 3.7	570 ± 15	602	0.08
					8月2日	晴	24.7	褐	微土	粘質	12 ± 2.9	210 ± 10	222	0.10	にぶい黄褐	微土	壤質	21 ± 2.6	390 ± 10	411	0.06
					9月5日	晴	28.2	にぶい黄褐	微土	壤質	46 ± 6.8	830 ± 24	876	0.12	褐	微青草	砂質	27 ± 4.8	630 ± 20	657	0.08
					10月7日	曇	15.2	褐	微土	壤質	12 ± 3.1	220 ± 9.8	232	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	21 ± 3.5	410 ± 13	431	0.06
					11月17日	晴	9.4	褐	微土	壤質	11 ± 3.4	190 ± 12	201	0.10	褐	微土	壤質	26 ± 4.2	570 ± 17	596	0.08
					12月6日	晴	7.5	褐	微土	壤質	12 ± 3.0	230 ± 9.1	242	0.10	褐	微土	壤質	26 ± 3.3	540 ± 14	566	0.10
					1月27日	曇	9.1	にぶい黄褐	微土	壤質	11 ± 2.9	210 ± 10	221	0.12	暗褐	微土	壤質	19 ± 3.6	430 ± 14	449	0.08
	86	松川	阿武隈川合流前		2月14日	晴	14.1	褐	微土	壤質	13 ± 3.7	220 ± 11	233	0.12	暗褐	微土	壤質	<8.4	130 ± 8.8	130	0.07
					8月2日	晴	29.0	暗褐	微土	壤質	180 ± 12	3,200 ± 47	3,380	0.18	暗褐	微土	壤質	150 ± 12	2,800 ± 47	2,950	0.22
					10月7日	曇	17.5	にぶい黄褐	微土	壤質	220 ± 12	4,400 ± 47	4,620	0.14	褐	微土	壤質	96 ± 8.0	1,900 ± 32	1,996	0.14
					11月17日	晴	14.3	にぶい黄褐	微土	壤質	160 ± 11	3,400 ± 48	3,560	0.26	褐	微土	壤質	93 ± 8.9	2,000 ± 38	2,093	0.24
					12月6日	晴	13.8	にぶい黄褐	微土	壤質	180 ± 10	4,000 ± 44	4,180	0.24	暗褐	微土	壤質	170 ± 11	3,500 ± 46	3,670	0.24
	87	八反田川	八反田橋		8月2日	晴	24.3	暗褐	微土	壤質	300 ± 16	5,600 ± 67	5,900	0.17	暗褐	微土	壤質	32 ± 5.6	540 ± 21	572	0.12
					10月6日	曇	19.8	暗褐	微土	壤質	190 ± 11	3,900 ± 45	4,090	0.11	暗褐	微土	壤質	120 ± 8.7	2,400 ± 36	2,520	0.13
					11月18日	晴	17.8	にぶい黄褐	微土	壤質	240 ± 16	4,900 ± 65	5,140	0.17	にぶい黄褐	微土	壤質	20 ± 4.3	420 ± 15	440	0.12
					12月9日	曇	10.9	黒褐	微土	壤質	220 ± 13	4,700 ± 53	4,920	0.18	にぶい黄褐	微土	壤質	140 ± 9.5	2,700 ± 38	2,840	0.13
88	摺上川	十綱橋	10月6日	曇	19.8	暗褐	微土	壤質	190 ± 11	3,900 ± 45	4,090	0.11	暗褐	微土	壤質	120 ± 8.7	2,400 ± 36	2,520	0.13		
			11月18日	晴	17.8	にぶい黄褐	微土	壤質	240 ± 16	4,900 ± 65	5,140	0.17	にぶい黄褐	微土	壤質	20 ± 4.3	420 ± 15	440	0.12		

表4.3.2.1(3) 福島県 河川（周辺環境・中通り） 7/8

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			右岸						
No.	地点名		市町村	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]								
				放射能セシウム		放射能セシウム		放射能セシウム					放射能セシウム		放射能セシウム		放射能セシウム				
				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	89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	7月12日	曇	21.1	黒褐色	微土	塊質	100 ± 8.4	1,900 ± 35	2,000	0.21	褐灰	微土	塊質	150 ± 8.4	2,800 ± 35	2,950	0.21
					8月2日	晴	28.3	暗褐色	微土	塊質	110 ± 11	2,000 ± 41	2,110	0.20	暗褐色	微土	塊質	380 ± 14	7,100 ± 60	7,480	0.26
					9月5日	曇	29.3	黒褐色	微土	塊質	72 ± 6.7	1,400 ± 27	1,472	0.19	灰黄褐色	微土	塊質	140 ± 8.6	2,800 ± 36	2,940	0.21
					10月7日	晴	21.0	暗褐色	微土	塊質	130 ± 10	2,700 ± 43	2,830	0.13	褐色	微土	塊質	160 ± 10	3,100 ± 41	3,260	0.14
					11月17日	晴	14.9	暗褐色	微土	塊質	140 ± 14	2,900 ± 56	3,040	0.22	褐色	微土	塊質	230 ± 15	4,700 ± 58	4,930	0.25
					12月9日	晴	6.5	暗褐色	微土	塊質	150 ± 9.6	3,100 ± 40	3,250	0.22	暗褐色	微土	塊質	130 ± 8.0	2,900 ± 33	3,030	0.25
					1月27日	曇	10.2	暗褐色	微土	塊質	140 ± 11	3,100 ± 45	3,240	0.23	暗褐色	微土	塊質	44 ± 5.2	970 ± 21	1,014	0.25
					2月14日	晴	15.5	暗褐色	微土	塊質	74 ± 8.0	1,800 ± 34	1,874	0.22	暗褐色	微土	塊質	62 ± 5.8	1,200 ± 24	1,262	0.25
					7月27日	曇	27.9	暗褐色	微土	塊質	37 ± 5.8	650 ± 20	687	0.14	にぶい黄褐色	微土	塊質	38 ± 5.3	600 ± 19	638	0.18
					8月15日	晴	31.1	にぶい黄褐色	微土	塊質	23 ± 3.0	430 ± 12	453	0.15	にぶい黄褐色	微土	塊質	110 ± 6.7	2,200 ± 28	2,310	0.22
	9月4日	曇	28.3	暗褐色	微土	塊質	100 ± 8.5	1,900 ± 34	2,000	0.13	にぶい黄褐色	微土	塊質	37 ± 4.4	680 ± 18	717	0.18				
	10月7日	晴	21.7	褐色	微土	塊質	45 ± 4.7	940 ± 21	985	0.09	褐色	微土	塊質	92 ± 7.2	1,900 ± 30	1,992	0.14				
	11月17日	晴	20.3	にぶい黄褐色	微土	塊質	38 ± 4.9	730 ± 19	768	0.14	褐色	微土	塊質	49 ± 5.5	1,100 ± 23	1,149	0.22				
	12月9日	晴	9.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	25 ± 4.4	560 ± 17	585	0.17	にぶい黄褐色	微土	塊質	92 ± 7.4	2,000 ± 32	2,092	0.21				
	1月26日	曇	1.1	褐色	微土	塊質	27 ± 3.7	590 ± 17	617	0.13	にぶい黄褐色	微土	塊質	19 ± 3.6	410 ± 14	429	0.22				
	2月14日	晴	19.3	暗褐色	微土	塊質	100 ± 8.0	2,400 ± 36	2,500	0.13	灰黄褐色	微土	塊質	47 ± 5.0	1,000 ± 21	1,047	0.17				
	8月4日	晴	31.9	にぶい黄褐色	微土	塊質	56 ± 7.2	910 ± 27	966	0.15	暗褐色	微土	塊質	35 ± 4.9	640 ± 20	675	0.15				
	10月9日	曇	14.6	黒褐色	微土	塊質	11 ± 2.4	220 ± 9.9	231	0.07	黒褐色	微土	塊質	50 ± 5.3	960 ± 23	1,010	0.10				
	11月15日	晴	18.0	褐色	微土	塊質	51 ± 6.4	1,100 ± 27	1,151	0.16	暗褐色	微土	塊質	55 ± 6.3	990 ± 24	1,045	0.16				
	12月5日	曇	5.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	68 ± 7.3	1,400 ± 29	1,468	0.18	暗褐色	微土	塊質	47 ± 6.1	1,100 ± 24	1,147	0.15				
	8月1日	晴	28.4	灰黄褐色	微土	塊質	110 ± 7.1	2,100 ± 29	2,210	0.18	暗褐色	微土	塊質	190 ± 11	3,600 ± 45	3,790	0.18				
	10月11日	雨	19.4	暗褐色	微土	塊質	260 ± 14	5,500 ± 58	5,760	0.13	暗褐色	微土	塊質	170 ± 11	3,600 ± 43	3,770	0.09				
	11月19日	晴	12.4	褐色	微土	塊質	240 ± 13	4,600 ± 54	4,840	0.21	暗褐色	微土	塊質	130 ± 11	2,800 ± 44	2,930	0.18				
	12月10日	曇	-0.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	190 ± 12	4,500 ± 50	4,690	0.23	暗褐色	微土	塊質	190 ± 11	4,100 ± 49	4,290	0.20				
	7月31日	曇	22.5	黒褐色	微土	塊質	61 ± 7.0	1,100 ± 26	1,161	0.18	黒褐色	微土	塊質	48 ± 6.4	780 ± 23	828	0.15				
	8月15日	晴	29.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	110 ± 7.8	2,000 ± 32	2,110	0.19	暗褐色	微土	塊質	69 ± 7.2	1,300 ± 28	1,369	0.19				
	9月4日	晴	32.1	暗褐色	微土	塊質	72 ± 6.9	1,400 ± 27	1,472	0.17	暗褐色	微土	塊質	66 ± 7.0	1,300 ± 28	1,366	0.15				
	10月12日	雨	19.3	黒褐色	微土	塊質	74 ± 6.3	1,500 ± 26	1,574	0.13	暗褐色	微土	塊質	57 ± 5.7	1,000 ± 23	1,057	0.10				
	11月19日	晴	18.2	にぶい黄褐色	微土	塊質	100 ± 11	2,100 ± 40	2,200	0.20	にぶい黄褐色	微土	塊質	110 ± 11	2,200 ± 42	2,310	0.18				
	12月10日	曇	2.2	黒褐色	微土	塊質	110 ± 8.4	2,100 ± 34	2,210	0.21	暗褐色	微土	塊質	67 ± 7.6	1,600 ± 32	1,667	0.21				
1月26日	曇	4.9	黒褐色	微土	塊質	48 ± 5.5	1,100 ± 23	1,148	0.19	暗褐色	微土	塊質	28 ± 4.6	700 ± 19	728	0.19					
2月15日	曇	9.9	黒褐色	微青草	塊質	70 ± 6.9	1,600 ± 29	1,670	0.17	暗褐色	微土	塊質	39 ± 4.9	940 ± 23	979	0.16					

表4.3.2.1(3) 福島県 河川（周辺環境・中通り） 8/8

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				左岸						右岸								
							放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			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	色相	臭気	性状	Cs-134	Cs-137	合計										
河川	94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	8月10日	晴	27.8	灰黄褐	微土	壤質	26 ± 4.3	500 ± 17	526	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	290 ± 14	5,900 ± 61	6,190	0.17
					8月26日	晴	29.8	にぶい黄橙	微土	壤質	24 ± 4.2	490 ± 16	514	0.12	にぶい黄橙	微土	壤質	42 ± 5.2	890 ± 21	932	0.15
					9月30日	晴	23.1	暗褐	微土	壤質	23 ± 3.9	410 ± 16	433	0.13	暗褐	微土	壤質	200 ± 12	4,000 ± 50	4,200	0.17
					10月16日	晴	12.3	にぶい黄褐	微土	砂質	19 ± 2.9	360 ± 11	379	0.09	褐	微土	壤質	69 ± 6.4	1,400 ± 26	1,469	0.09
					11月19日	晴	22.3	にぶい黄褐	微土	壤質	22 ± 4.5	430 ± 17	452	0.14	にぶい黄褐	微土	壤質	170 ± 13	3,500 ± 53	3,670	0.19
					12月10日	曇	3.6	褐	微土	壤質	21 ± 4.2	370 ± 15	391	0.13	にぶい黄褐	微土	壤質	180 ± 12	4,100 ± 51	4,280	0.21
					1月26日	曇	3.2	暗褐	微土	壤質	24 ± 4.2	410 ± 16	434	0.13	褐	微土	壤質	79 ± 7.2	1,700 ± 29	1,779	0.21
					2月15日	曇	8.4	にぶい黄褐	無	砂質	19 ± 4.1	430 ± 16	449	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	31 ± 4.4	710 ± 18	741	0.13
					8月13日	曇	30.5	黒褐	微土	壤質	63 ± 7.0	1,500 ± 32	1,563	0.14	黒褐	微土	壤質	80 ± 9.5	1,400 ± 37	1,480	0.15
	10月3日	曇	20.8	黒褐	微土	壤質	120 ± 9.2	2,400 ± 37	2,520	0.15	黒褐	微土	壤質	100 ± 9.9	2,000 ± 41	2,100	0.14				
	11月9日	曇	8.7	黒褐	微青草	壤質	180 ± 12	3,600 ± 50	3,780	0.15	黒褐	微土	壤質	110 ± 10	2,100 ± 41	2,210	0.14				
	12月19日	曇	1.9	黒褐	微土	壤質	150 ± 9.2	3,300 ± 38	3,450	0.15	黒褐	微土	壤質	140 ± 9.8	2,700 ± 39	2,840	0.15				
	96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月14日	晴	30.9	褐	微土	壤質	10 ± 2.2	190 ± 7.8	200	0.10	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.2	200 ± 10	212	0.09
					10月3日	曇	20.9	暗褐	微土	壤質	19 ± 4.5	370 ± 16	389	0.09	黒褐	微土	壤質	16 ± 4.0	260 ± 14	276	0.10
					11月9日	曇	11.2	暗褐	微土	壤質	<7.9	160 ± 7.6	160	0.09	黒褐	微土	壤質	11 ± 3.0	260 ± 11	271	0.10
	97	久慈川	高地原橋	矢祭町	12月20日	曇	1.2	暗褐	微土	壤質	31 ± 4.5	550 ± 16	581	0.09	黒褐	微土	壤質	8.9 ± 2.5	190 ± 8.7	198.9	0.09
					8月14日	曇	31.5	にぶい黄褐	微土	壤質	7.0 ± 2.1	110 ± 6.7	117.0	0.08	灰黄褐	微土	壤質	<7.1	68 ± 6.3	68	0.07
					10月3日	曇	23.6	暗褐	微青草	壤質	<6.8	120 ± 8.4	120	0.09	黒褐	微土	壤質	<7.7	46 ± 4.5	46	0.07
					11月5日	晴	13.5	暗褐	微土	壤質	<8.2	110 ± 6.2	110	0.08	黒褐	微土	壤質	<8.0	48 ± 5.3	48	0.08
					12月20日	曇	3.3	褐	微土	壤質	<8.5	100 ± 7.6	100	0.08	黒褐	微土	壤質	11 ± 3.1	240 ± 12	251	0.08

表4.3.2.2(1) 福島県 湖沼・水源地（水質・中通り） 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)						
							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	172	千五沢ダム貯水池	石川町	表層	8月12日	晴	27.3	17.7	28.7	0.5	緑みを帯びた黄みの暗い灰色	無	1.1	13.8	4	5.2	<0.93	<0.64		
				下層					9.3	16.7	-	無		14.6	5	5.1	<0.92	<0.72		
				表層	10月2日	晴	17.2	12.0	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.6	11.6	3	2.7	<0.81	<0.78		
				下層					8.2	11.0	-	微酸化水素		22.3	5	4.8	<0.94	<0.93		
				表層	11月5日	晴	13.9	13.0	12.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	12.1	3	2.5	<0.63	<0.47		
				下層					7.9	12.0	-	微酸化水素		28.3	21	9.7	<0.72	<0.60		
	173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	表層	8月15日	晴	29.3	1.8	28.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.0	24.0	7	5.1	<0.92	<0.93	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*
					表層	10月6日	曇	18.1	1.7	18.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	19.6	14	7.3	<0.92	<0.78	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*
					表層	11月26日	晴	13.1	1.7	10.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.7	20.7	5	3.9	<0.63	<0.89	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*
	174	泉川	白河市	表層	12月19日	晴	2.4	1.6	3.3	0.0	灰みの黄緑	無	>1.6	21.3	1	1.0	<0.93	<0.78		
				下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*	
				表層	8月13日	晴	28.2	0.6	27.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	13.0	<1	0.6	<0.94	<0.89		
				下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*	
				表層	10月6日	曇	15.5	0.6	17.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>0.6	16.9	2	1.0	<0.93	<0.93		
				下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず*	
175	堀川ダム	西郷村	表層	8月12日	曇	25.2	30.2	24.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.8	5.7	<1	0.3	<0.85	<0.72			
			下層					10.7	29.2	-	無		6.6	2	2.8	<0.77	<0.72			
			表層	10月5日	曇	17.2	30.0	17.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	5.5	<1	0.8	<0.85	<0.93			
			下層					13.3	29.0	-	微酸化水素		7.9	11	9.0	<0.88	<0.64			
			表層	11月6日	曇	12.3	30.0	12.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.5	5.8	<1	0.7	<0.63	<0.66			
			下層					12.1	29.0	-	無		5.9	1	0.9	<0.66	<0.54			
			表層	12月3日	曇	5.3	29.7	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	6.7	6.1	<1	0.5	<0.81	<0.55			
			下層					9.3	28.7	-	無		6.1	<1	0.9	<0.81	<0.93			

表4.3.2.2(2) 福島県 湖沼・水源地（底質・中通り）1/2

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					一般項目						粒度組成(%)						含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム									
							泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	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	165	楢上川ダム貯水池	福島市	8月3日	晴	26.6	65.5	10.2	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	4.5	37.4	57.7	40.9	2.528	シルト	100 ±	11	1,900 ±	47	2,000				
				10月8日	雨	14.7	65.7	9.8	6	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	30.5	68.4	41.6	2.570	シルト	70 ±	8.9	1,000 ±	33	1,070				
				11月18日	晴	8.4	66.3	9.7	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	36.3	62.2	39.8	2.507	シルト	70 ±	7.9	1,300 ±	31	1,370				
				12月11日	曇	6.5	61.8	8.2	5	オリーブ灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	41.9	57.3	41.2	2.545	シルト	41 ±	7.7	1,100 ±	35	1,141				
	166	県北(農業用ため池)	半田沼	桑折町	7月13日	曇	16.9	0.5	21.2	3	灰黄褐	微藻	0.0	8.9	14.0	16.4	21.8	28.5	6.5	3.9	79.7	2.635	砂・糞	10 ±	2.0	180 ±	7.3	190			
					8月3日	晴	28.8	1.0	23.1	3	褐	無	0.0	13.5	14.0	11.9	21.4	16.4	13.4	9.4	82.1	2.651	砂・シルト	6.5 ±	1.4	110 ±	4.7	116.5			
					9月4日	曇	26.5	0.6	24.2	3	灰黄褐	無	0.0	20.9	14.0	16.5	23.3	17.8	5.4	2.2	81.0	2.636	砂・糞	<6.7		110 ±	5.7	110			
					10月8日	雨	12.7	0.7	15.4	3	にぶい黄褐	微土	0.0	8.1	14.2	17.3	32.6	20.6	5.2	1.9	82.4	2.667	砂	6.4 ±	1.6	110 ±	4.8	116.4			
					11月18日	晴	14.6	1.0	13.2	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	2.9	11.1	16.7	30.4	29.1	6.8	2.9	80.3	2.650	砂・シルト	6.4 ±	1.9	150 ±	6.6	156.4			
					12月11日	曇	9.5	1.0	8.9	3	褐	微沼沢	0.0	11.2	14.2	13.3	21.4	28.6	6.5	4.8	80.6	2.668	砂・糞	<9.4		170 ±	8.9	170			
					1月25日	晴	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
					2月16日	雪	-0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	167	大池	本宮市	8月4日	晴	25.9	0.6	26.0	3	暗オリーブ褐	微下水	0.0	2.0	13.7	23.7	29.2	24.7	3.4	3.3	78.9	2.611	砂・糞	26 ±	3.1	450 ±	11	476				
				10月25日	曇	11.7	0.6	13.0	3	にぶい黄褐	微沼沢	0.0	2.8	18.6	18.2	20.8	12.7	13.4	13.6	58.0	2.621	砂・シルト・糞	160 ±	8.5	3,200 ±	36	3,360				
				11月25日	曇	7.5	0.4	8.0	3	黒褐	微酸化水素	0.0	0.5	2.0	4.9	8.1	8.6	33.1	42.9	32.9	2.500	シルト・砂	590 ±	26	13,000 ±	110	13,590				
				12月15日	曇	2.2	0.4	3.4	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.4	6.8	8.2	6.0	11.9	29.4	37.3	54.3	2.514	シルト	200 ±	11	4,800 ±	48	5,000				
	168	三春ダム	三春町	7月6日	雨	23.2	27.1	8.1	8	暗灰黄	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.5	52.1	44.2	45.6	2.572	シルト	17 ±	4.2	310 ±	15	327				
				8月7日	曇	26.2	26.9	9.3	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	51.8	43.7	39.0	2.587	シルト	23 ±	5.5	410 ±	18	433					
				9月1日	曇	21.6	24.9	11.9	10	黄灰	微酸化水素	0.0	1.0	6.0	8.8	7.0	8.0	29.8	39.3	41.5	2.614	シルト	26 ±	4.6	390 ±	14	416				
				10月1日	曇	15.3	26.5	11.2	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	36.8	61.9	40.0	2.562	シルト	26 ±	5.8	390 ±	17	416				
				11月4日	晴	8.1	27.8	12.3	8	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	40.5	57.4	33.0	2.587	シルト	20 ±	6.0	390 ±	19	410				
				12月2日	晴	2.7	28.0	10.8	8	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.5	47.8	49.5	34.9	2.549	シルト	19 ±	6.2	360 ±	22	379				
				1月12日	雪	-0.6	27.7	5.3	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	47.8	50.9	36.3	2.565	シルト	15 ±	4.8	390 ±	18	405					
				2月1日	晴	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
169	県中(農業用ため池)	宝ノ草	郡山市	8月28日	晴	32.5	0.7	31.5	3	にぶい黄橙	無	0.0	2.0	7.9	23.2	20.9	14.6	18.6	12.7	74.3	2.713	砂・シルト・糞	<7.9		53 ±	5.1	53				
				10月24日	曇	12.0	0.5	14.8	3	オリーブ褐	微沼沢	0.0	5.3	5.6	14.6	20.4	14.6	22.6	16.9	71.6	2.736	砂・シルト・糞	<6.1		26 ±	3.1	26				
				11月26日	晴	13.8	0.5	10.8	5	灰オリーブ	微生ぐさ	3.5	6.3	11.8	26.3	30.7	9.4	8.5	3.5	72.6	2.750	砂・糞	7.5 ±	2.1	140 ±	8.4	147.5				
				12月19日	晴	3.2	0.5	5.2	3	黄褐	無	0.0	0.5	7.7	17.7	16.6	19.8	21.4	16.3	72.0	2.712	砂・シルト	<6.1		9.6 ±	1.9	9.6				
170	羽鳥湖	天栄村	10月9日	曇	11.0	16.0	7.9	8	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	48.7	51.0	29.8	2.402	シルト	110 ±	15	2,200 ±	60	2,310					
			10月23日	曇	13.0	13.7	8.3	8	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	47.9	51.7	26.1	2.431	シルト	200 ±	17	4,100 ±	71	4,300					
			11月6日	曇	2.6	14.5	9.4	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	52.6	47.0	30.4	2.398	シルト	120 ±	13	2,300 ±	48	2,420					
			12月3日	曇	3.2	17.1	7.6	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	59.8	40.0	29.0	2.383	シルト	110 ±	15	2,400 ±	63	2,510						
171	県中(農業用ため池)	広平	須賀川市	8月27日	晴	26.8	0.6	27.9	3	黒褐	微酸化水素	6.7	14.4	8.5	10.8	16.1	15.3	16.0	12.3	61.5	2.660	砂・シルト・糞	<7.0		63 ±	5.3	63				
				10月1日	曇	18.5	0.6	19.3	3	オリーブ黒	微下水	0.0	17.3	11.4	18.8	20.4	12.0	12.2	7.9	74.9	2.652	砂・シルト・糞	<5.7		35 ±	3.4	35				
				11月26日	晴	9.4	0.6	9.5	3	灰	微下水	5.1	17.6	10.8	14.9	17.7	10.9	14.4	8.5	54.7	2.666	砂・シルト・糞	<8.7		57 ±	5.3	57				
				12月21日	曇	-0.3	0.6	2.4	3	灰オリーブ	微下水	0.0	4.7	7.2	9.9	17.6	13.3	27.3	20.0	62.0	2.657	砂・シルト・糞	<7.5		23 ±	4.2	23				
172	千五沢ダム貯水池	石川町	8月12日	晴	27.3	17.7	7.2	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	26.7	73.0	32.9	2.504	シルト	17 ±	4.1	330 ±	16	347					
			10月2日	晴	17.2	12.0	9.0	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	24.7	75.0	28.9	2.482	シルト	18 ±	4.4	270 ±	13	288					
			11月5日	晴	13.9	13.0	7.0	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	25.8	73.9	23.9	2.472	シルト	25 ±	7.5	380 ±	23	405					
			12月4日	晴	5.0	10.7	7.4	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	31.0	68.7	24.3	2.544	シルト	<16		300 ±	15	300					
173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	8月15日	晴	29.3	1.8	26.7	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	3.4	48.5	47.6	26.4	2.366	シルト	34 ±	9.6	790 ±	40	824				
				10月6日	曇	18.1	1.7	18.5	8	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.7	48.9	48.2	23.4	2.369	シルト	45 ±	10	860 ±	34	905				
				11月26日	晴	13.1	1.7	10.0	7	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	4.2	53.4	41.3	27.5	2.401	シルト	33 ±	8.2	690 ±	28	723				
				12月19日	晴	2.4	1.6	3.9	8	オリーブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.2	51.4	45.0	22.8	2.383	シルト	39 ±	9.2	890 ±	37	929				

表4.3.2.2(2) 福島県 湖沼・水源地（底質・中通り） 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		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 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
												粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137		合計
湖沼・水源地	174	県南(農業用ため池)	泉川	白河市	8月13日	晴	28.2	0.6	26.1	3	黒袍	微下水	0.0	37.0	16.6	12.4	12.1	10.2	5.6	6.2	74.3	2.530	砂・礫・シルト	61 ± 5.0	1,100 ± 19	1,161
					10月6日	曇	15.5	0.6	18.0	3	黒袍	無	0.0	28.1	8.7	4.8	11.3	17.5	20.4	9.3	49.2	2.501	シルト・砂・礫	70 ± 7.3	1,400 ± 28	1,470
					11月25日	雨	8.3	0.5	10.3	3	黒袍	微下水	0.0	32.0	14.9	11.5	15.2	8.6	12.8	5.1	73.0	2.549	砂・シルト・礫	36 ± 5.0	830 ± 20	866
					12月21日	曇	0.9	0.5	4.7	3	黒袍	微下水	0.0	29.9	13.5	12.1	10.1	15.9	9.2	9.2	60.2	2.527	砂・シルト・礫	140 ± 10	3,000 ± 43	3,140
	175	堀川ダム		西郷村	8月12日	曇	25.2	30.2	8.7	8	黒袍	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	54.5	45.2	31.1	2.421	シルト	160 ± 16	3,000 ± 67	3,160	
					10月5日	曇	17.2	30.0	11.3	8	暗オリーブ褐	微礫化水濁	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.7	66.4	30.6	30.4	2.348	シルト	23 ± 6.3	430 ± 21	453
					11月6日	曇	12.3	30.0	11.7	8	暗オリーブ褐	微礫化水濁	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	66.5	31.8	29.0	2.341	シルト	130 ± 13	2,300 ± 50	2,430	
					12月3日	曇	5.3	29.7	9.4	8	暗オリーブ褐	微礫化水濁	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	68.7	29.7	30.8	2.380	シルト	16 ± 4.3	320 ± 16	336	
	176	南湖		白河市	8月11日	晴	28.4	1.7	26.1	8	黒	微礫化水濁	0.0	0.0	0.0	0.5	3.2	5.0	62.2	29.1	19.9	2.253	シルト・砂	77 ± 17	1,700 ± 67	1,777
					10月5日	曇	18.0	1.2	19.7	8	黒	微礫化水濁	0.0	0.0	0.0	0.6	2.1	43.0	54.3	14.3	2.202	シルト・砂	180 ± 23	3,600 ± 92	3,780	
					11月5日	晴	7.3	1.6	12.7	7	黒	微礫化水濁	0.0	0.0	0.0	0.6	10.3	28.1	29.7	31.3	26.6	2.338	シルト・砂	72 ± 11	1,200 ± 37	1,272
					12月19日	晴	0.3	1.6	4.2	8	黒	微礫化水濁	0.0	0.0	0.1	0.8	7.6	11.8	44.4	35.3	29.8	2.379	シルト・砂	140 ± 13	3,000 ± 56	3,140

表4.3.2.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・中通り）1/2

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					
						土壌			放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)								
	地点名					市町村	色相	臭気	性状	放射能セシウム			合計							
	一般項目									Cs-134	Cs-137	合計								
165	摺上川ダム貯水池		福島市	8月3日	晴	26.6	暗褐	微土	壤質	51 ± 5.5	5.5	910 ± 22	961	0.09						
				10月8日	雨	14.7	にぶい黄褐	微土	壤質	25 ± 4.1	4.1	540 ± 15	565	0.06						
				11月18日	晴	8.4	暗褐	微土	壤質	34 ± 4.8	4.8	740 ± 19	774	0.11						
				12月11日	曇	6.5	暗褐	微土	壤質	32 ± 4.1	4.1	930 ± 18	962	0.12						
166	県北(農業用ため池)		半田沼	桑折町	7月13日	曇	16.9	黒褐	微土	壤質	170 ± 9.1	9.1	3,300 ± 36	3,470	0.25					
					8月3日	晴	28.8	暗褐	微土	壤質	230 ± 13	13	4,400 ± 55	4,630	0.27					
					9月4日	曇	26.5	黒褐	微土	壤質	100 ± 8.4	8.4	2,100 ± 35	2,200	0.24					
					10月8日	雨	12.7	黒褐	微土	壤質	190 ± 12	12	3,900 ± 53	4,090	0.16					
					11月18日	晴	14.6	暗褐	微土	壤質	140 ± 10	10	3,000 ± 43	3,140	0.29					
					12月11日	曇	9.5	暗褐	微土	壤質	220 ± 12	12	4,500 ± 47	4,720	0.27					
					1月25日	晴	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず			
					2月16日	雪	-0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	通行止の為、採取できず			
					167	大池		本宮市	8月4日	晴	25.9	暗褐	微土	壤質	96 ± 7.7	7.7	1,800 ± 30	1,896	0.28	
									10月25日	曇	11.7	にぶい黄褐	微土	壤質	59 ± 5.2	5.2	1,300 ± 21	1,359	0.28	
11月25日	曇	7.5	にぶい黄橙	微土					壤質	46 ± 5.5	5.5	860 ± 21	906	0.33						
12月15日	曇	2.2	褐	微土					壤質	21 ± 3.8	3.8	440 ± 15	461	0.34						
168	三春ダム		三春町	7月6日	雨	23.2	にぶい黄褐	微土	壤質	33 ± 4.4	4.4	560 ± 17	593	0.13						
				8月7日	曇	26.2	にぶい黄褐	微土	壤質	15 ± 2.8	2.8	210 ± 8.7	225	0.13						
				9月1日	曇	21.6	黒褐	微土	壤質	30 ± 4.9	4.9	560 ± 18	590	0.14						
				10月1日	曇	15.3	にぶい黄褐	微土	壤質	13 ± 3.0	3.0	260 ± 11	273	0.12						
				11月4日	晴	8.1	にぶい黄褐	微土	壤質	17 ± 3.3	3.3	340 ± 12	357	0.11						
				12月2日	晴	2.7	にぶい黄褐	微土	壤質	<8.0		210 ± 9.8	210	0.13						
				1月12日	雪	-0.6	暗褐	微土	壤質	44 ± 6.3	6.3	1,000 ± 26	1,044	0.15						
				2月1日	晴	0.5	にぶい黄褐	微土	壤質	12 ± 2.3	2.3	230 ± 8.5	242	0.13						
169	県中(農業用ため池)		宝ノ草	郡山市	8月28日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	壤質	160 ± 11	11	3,000 ± 42	3,160	0.15					
					10月24日	曇	12.0	黒褐	微土	壤質	130 ± 9.0	9.0	2,500 ± 37	2,630	0.17					
					11月26日	晴	13.8	暗褐	微土	壤質	85 ± 7.7	7.7	2,000 ± 34	2,085	0.16					
					12月19日	晴	3.2	灰黄褐	微土	壤質	95 ± 6.4	6.4	2,100 ± 26	2,195	0.15					

表4.3.2.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・中通り）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										
	一般項目															
	色相	臭気				性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			合計						
放射性セシウム																
地点名		市町村				Cs-134		Cs-137								
湖沼・水源地	170	羽鳥湖	天栄村	10月9日	曇	11.0	黒褐	微土	壤質	26 ± 4.5	530 ± 18	556	0.07			
				10月23日	曇	13.0	黒褐	微土	壤質	25 ± 5.0	530 ± 18	555	0.06			
				11月6日	曇	2.6	黒褐	微土	壤質	29 ± 4.9	500 ± 18	529	0.07			
				12月3日	曇	3.2	黒褐	微土	壤質	12 ± 2.7	230 ± 10	242	0.07			
	171	県中(農業用ため池)	広平	須賀川市	8月27日	晴	26.8	灰黄褐	微土	壤質	18 ± 3.8	350 ± 15	368	0.08		
					10月1日	曇	18.5	黒褐	微土	壤質	20 ± 3.9	380 ± 15	400	0.09		
					11月26日	晴	9.4	黒褐	微土	壤質	22 ± 4.2	420 ± 16	442	0.08		
					12月21日	曇	-0.3	黒	微土	壤質	22 ± 4.3	400 ± 15	422	0.09		
	172	千五沢ダム貯水池	石川町	8月12日	晴	27.3	黒褐	微土	壤質	21 ± 4.5	430 ± 17	451	0.07			
				10月2日	晴	17.2	黒褐	微土	壤質	41 ± 5.7	850 ± 24	891	0.08			
				11月5日	晴	13.9	黒褐	微土	壤質	15 ± 3.4	310 ± 14	325	0.08			
				12月4日	晴	5.0	黒褐	微土	壤質	36 ± 4.9	630 ± 20	666	0.08			
	173	県南(農業用ため池)	渡利池	矢吹町	8月15日	晴	29.3	暗褐	微土	壤質	10 ± 3.3	220 ± 12	230	0.07		
					10月6日	曇	18.1	暗褐	微青草	壤質	13 ± 3.0	190 ± 11	203	0.06		
					11月26日	晴	13.1	黒褐	微土	壤質	<8.8	40 ± 4.9	40	0.06		
					12月19日	晴	2.4	暗褐	微土	壤質	8.3 ± 2.5	170 ± 8.0	178.3	0.06		
	174		泉川	白河市	8月13日	晴	28.2	黒褐	微土	壤質	110 ± 11	2,400 ± 43	2,510	0.18		
					10月6日	曇	15.5	黒褐	微土	壤質	150 ± 10	2,800 ± 42	2,950	0.17		
					11月25日	雨	8.3	黒褐	微土	壤質	110 ± 10	2,400 ± 43	2,510	0.18		
					12月21日	曇	0.9	黒褐	微土	壤質	160 ± 12	3,600 ± 55	3,760	0.17		
175	堀川ダム	西郷村	8月12日	曇	25.2	褐	微土	壤質	43 ± 5.9	850 ± 24	893	0.13				
			10月5日	曇	17.2	明褐	微土	壤質	71 ± 8.6	1,400 ± 33	1,471	0.15				
			11月6日	曇	12.3	明褐	微土	壤質	<7.5	160 ± 8.1	160	0.16				
			12月3日	曇	5.3	褐	微土	壤質	150 ± 13	2,600 ± 51	2,750	0.15				
176	南湖	白河市	8月11日	晴	28.4	黒褐	微土	壤質	<6.2	140 ± 6.6	140	0.07				
			10月5日	曇	18.0	黒褐	微土	壤質	<7.3	140 ± 7.3	140	0.07				
			11月5日	晴	7.3	黒褐	微土	壤質	15 ± 3.7	220 ± 12	235	0.07				
			12月19日	晴	0.3	黒褐	微土	壤質	8.1 ± 2.4	180 ± 9.1	188.1	0.06				

表4.3.3.1(1) 福島県 河川（水質・会津） 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)						
							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	8月8日	曇	29.0	0.4	23.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.7	2	0.8	<0.91	<0.72	
				10月2日	晴	23.5	0.5	19.8	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	5.9	2	1.2	<0.88	<0.84	
				11月9日	雨	4.4	0.3	9.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	5.9	3	2.0	<0.92	<0.93	
				12月12日	曇	3.7	0.4	6.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	1	0.4	<0.82	<0.94	
	99	大川橋	会津若松市	8月5日	晴	27.9	0.6	19.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.0	2	1.2	<0.94	<0.72	
				10月12日	曇	22.9	0.5	17.2	0.0	暗い灰みの緑	無	>100	8.0	1	0.9	<0.95	<0.64	
				11月10日	雨	4.4	0.8	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.3	1	0.8	<0.60	<0.95	
				12月7日	雨	6.9	0.8	9.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.2	1	0.4	<0.88	<0.64	
	100	滝見橋	会津若松市	8月29日	晴	30.1	0.3	25.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.2	8	2.9	<0.82	<0.89	
				10月17日	雨	10.6	0.3	15.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.6	1	0.4	<0.71	<0.61	
				11月10日	曇	6.4	0.3	8.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.6	7	1.4	<0.48	<0.72	
				12月2日	晴	4.4	0.3	7.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.6	<1	0.3	<0.69	<0.93	
	101	湯川 新湯川橋	会津若松市	8月5日	晴	33.4	0.8	25.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	53	10.2	8	2.9	<0.92	<0.93	
				10月3日	曇	19.1	0.1	18.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.9	<1	0.5	<0.85	<0.89	
				11月3日	曇	13.4	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.4	2	0.9	<0.77	<0.91	
				12月13日	晴	6.7	0.2	6.9	0.0	明るい灰みの黄	無	41	12.9	8	5.2	<0.90	<0.89	
	102	阿賀野川合流前	会津若松市	8月28日	晴	30.7	0.4	25.4	0.0	灰みの黄緑	無	78	13.7	17	5.6	<0.78	<0.89	
				10月3日	曇	17.6	0.2	17.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	31.7	1	0.6	<0.95	<0.84	
				11月3日	晴	14.2	0.2	12.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	2	0.8	<0.85	<0.84	
				12月2日	晴	8.9	0.2	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	48.2	2	1.5	<0.80	<0.93	
	103	宮川 細工名橋	会津坂下町	8月27日	晴	34.3	0.3	25.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.1	15	5.2	<0.93	<0.93	
				10月1日	曇	18.2	0.5	17.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.7	5	1.5	<0.94	<0.72	
				11月3日	晴	15.3	0.4	13.3	0.0	灰みの黄	無	63	10.3	11	5.0	<0.81	<0.78	
				12月2日	晴	12.3	0.4	11.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	6	2.5	<0.83	<0.89	
	104	阿賀野川 宮古橋	会津坂下町	8月12日	晴	29.6	0.4	24.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.8	4	1.4	<0.77	<0.93	
				10月1日	晴	21.0	0.3	19.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.1	2	0.6	<0.93	<0.93	
				11月3日	晴	15.3	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.9	2	2.0	<0.98	<0.84	
				12月2日	晴	9.3	0.3	12.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.9	<1	0.2	<0.95	<0.94	
105	日橋川 南大橋	喜多方市	8月4日	晴	33.4	0.6	24.8	0.0	灰みの黄	無	50	8.5	15	4.9	<0.67	<0.93		
			8月22日	晴	32.9	0.4	27.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	65	11.3	16	7.0	<0.73	<0.84		
			9月7日	晴	29.1	0.6	26.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.5	4	1.3	<0.92	<0.92		
			10月10日	曇	21.1	0.5	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	78	6.5	8	5.7	<0.88	<0.93		
			11月6日	曇	5.7	0.3	7.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.8	2	1.9	<0.90	<0.84		
			12月9日	晴	6.4	0.4	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	43	12.4	11	6.1	<0.81	<0.91		
			1月18日	晴	-1.7	0.5	3.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.8	<1	0.4	<0.93	<0.93		
			2月13日	曇	-3.8	0.5	2.9	0.0	灰みの黄緑	無	57	12.9	9	4.4	<0.92	<0.84		

表4.3.3.1(1) 福島県 河川（水質・会津）2/4

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)				
							水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137		
河川	106	旧湯川 栗ノ宮橋	湯川村	8月28日	晴	34.4	0.3	28.6	0.0	灰みの黄	無	51	15.8	17	9.1	<0.93	<0.84	
				10月3日	曇	20.0	0.4	19.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	57	18.1	11	3.4	<0.92	<0.93	
				11月6日	曇	7.5	0.3	9.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.1	9	2.2	<0.65	<0.66	
				12月12日	曇	8.1	0.4	8.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.3	4	2.1	<0.93	<0.78	
	107	旧宮川 丈助橋	会津坂下町	8月28日	晴	35.6	0.4	28.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	47	12.2	23	8.9	<0.74	<0.72	
				10月6日	曇	17.7	0.5	16.9	0.0	灰みの黄緑	無	67	14.1	6	3.3	<0.85	<0.72	
				11月6日	曇	9.9	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.9	7	3.7	<0.53	<0.61	
				12月5日	晴	6.9	0.4	10.0	0.0	灰みの黄	無	70	14.7	11	4.5	<0.81	<0.93	
	108	田付川 大橋	喜多方市	8月13日	晴	29.7	0.4	22.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.1	2	1.4	<0.62	<0.55	
				10月10日	雨	15.7	0.5	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	2.5	1	0.6	<0.81	<0.93	
				11月11日	晴	8.6	0.6	7.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	87	7.8	5	4.3	<0.72	<0.61	
				12月8日	雨	5.5	0.5	7.4	0.0	灰みの黄	無	64	7.1	6	2.7	<0.93	<0.84	
	109	田付川 下川原橋	喜多方市	8月29日	晴	32.4	0.3	25.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.8	17	8.2	<0.90	<0.89	
				10月6日	曇	19.5	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.6	1	0.8	<0.77	<0.84	
				11月11日	晴	6.0	0.4	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.9	2	1.1	<0.94	<0.93	
				12月5日	晴	9.2	0.4	11.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	76	15.7	6	3.2	<0.93	<0.89	
	110	濁川 濁川橋	喜多方市	8月25日	晴	30.9	0.3	23.8	0.0	灰みの黄	無	>100	10.6	8	3.2	<0.93	<0.93	
				10月6日	曇	16.4	0.5	16.4	0.0	明るい灰みの青みを帯びた緑	無	>100	13.3	14	2.4	<0.77	<0.93	
				11月6日	晴	13.7	0.3	12.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.8	1	0.8	<0.92	<0.78	
				12月12日	曇	7.1	0.3	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	2	1.1	<0.92	<0.93	
	111	濁川 山崎橋	喜多方市	8月29日	晴	34.4	0.3	28.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	63	11.5	19	6.6	<0.63	<0.78	
				10月10日	雨	15.1	0.3	15.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	14.3	3	1.3	<0.92	<0.89	
				11月6日	晴	13.5	0.2	13.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.1	3	1.3	<0.56	<0.75	
				12月15日	雪	-0.2	0.3	6.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.0	6	2.8	<0.86	<0.84	
112	伊南川 青柳橋	南会津町	8月8日	曇	25.4	0.8	19.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	5.8	1	0.6	<0.85	<0.90		
			10月16日	晴	17.9	0.6	14.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	4.9	1	0.6	<0.55	<0.61		
			11月9日	雨	4.8	0.8	7.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	5.7	1	0.6	<0.95	<0.64		
			12月4日	雪	5.3	0.7	5.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.4	<1	0.2	<0.95	<0.93		
113	伊南川 黒沢橋	只見町	8月14日	晴	30.7	0.6	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.0	1	0.7	<0.92	<0.98		
			10月15日	曇	16.0	0.5	15.3	0.0	明るい灰みの緑	無	>100	1.2	1	0.7	<0.52	<0.54		
			11月5日	晴	12.8	0.3	10.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	1.6	3	1.2	<0.52	<0.70		
			12月4日	曇	4.3	0.4	6.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	5.7	1	0.6	<0.63	<0.94		

表4.3.3.1(1) 福島県 河川（水質・会津）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)					
								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	114	只見川	西谷橋	金山町	8月7日	曇	28.9	0.6	17.1	0.0	灰みの黄緑	微沼沢	43	7.3	7	3.6	<0.92	<0.92	
					10月17日	雨	10.1	0.5	13.6	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	5.8	2	1.2	<0.63	<0.66	
					11月12日	晴	9.5	0.6	9.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	5.3	5	3.2	<0.98	<0.72	
					12月4日	曇	5.2	0.5	9.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.1	4	1.3	<0.95	<0.92	
					8月9日	曇	25.6	0.4	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	73	6.0	6	5.2	<0.73	<0.64	
	115	藤橋	会津坂下町	10月8日	雨	15.1	0.3	16.4	0.0	灰みの黄緑	無	62	7.7	6	5.1	<0.92	<0.94		
				11月4日	晴	11.4	0.4	11.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.9	4	3.4	<0.60	<0.66		
				12月9日	晴	5.5	0.7	8.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.0	9	2.7	<0.82	<0.72		
				8月9日	雨	24.0	0.8	20.5	0.0	灰みの黄緑	無	80	8.8	6	4.3	<0.95	<0.93		
				10月8日	雨	14.9	0.6	16.5	0.0	灰みの黄緑	微下水	57	10.1	6	4.6	<0.85	<0.84		
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	11月4日	雨	8.5	0.8	11.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.4	3	2.2	<0.69	<0.54	
					12月5日	曇	3.7	0.8	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.6	3	1.9	<0.91	<0.78	
					7月9日	曇	21.8	0.5	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	36.3	10	7.5	<0.72	<0.78	
					8月16日	雨	24.3	0.6	18.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	38	47.0	27	14	<0.85	<0.93	
					9月2日	曇	24.5	0.5	19.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	74.3	6	3.0	<0.93	<0.78	
	117	酸川	酸川野	猪苗代町	10月2日	晴	22.1	0.4	17.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	78.4	2	0.6	<0.95	<0.93	
					11月11日	曇	5.5	0.2	7.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	92.8	<1	0.2	<0.85	<0.66	
					12月3日	晴	8.5	0.5	8.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	66.7	4	0.5	<0.91	<0.93	
					1月18日	晴	2.1	0.3	2.7	0.0	灰みの黄赤	無	>100	7.3	<1	0.5	<0.95	<0.72	
					2月13日	晴	10.1	0.3	6.6	0.0	灰みの黄赤	無	>100	8.3	<1	0.4	<0.94	<0.93	
7月5日					曇	21.8	0.4	19.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	42	8.3	23	6.0	<0.88	<0.78		
8月8日					曇	23.1	0.7	19.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	60	8.4	11	4.1	<0.60	<0.71		
9月2日					曇	25.9	0.4	20.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	31.1	6	5.3	<0.68	<0.78		
10月2日					晴	23.8	0.3	19.7	0.0	灰みの黄	無	63	12.3	9	2.8	<0.88	<0.78		
11月11日					曇	5.7	0.5	7.9	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	80	39.7	6	6.3	<0.87	<0.93		
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	12月3日	曇	6.5	0.3	7.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	39.6	5	6.5	<0.89	<0.55		
				1月18日	晴	4.5	0.3	2.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	42.6	5	6.0	<0.87	<0.84		
				2月9日	晴	-3.0	0.3	1.8	0.0	明るい灰みの黄	無	95	36.7	6	5.0	<0.81	<0.84		
				8月8日	曇	22.4	0.5	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.3	7	2.4	<0.94	<0.93		
				10月2日	晴	17.0	0.5	15.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.9	5	1.2	<0.92	<0.89		
119	高橋川	新橋	猪苗代町	11月8日	曇	10.7	0.5	11.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.2	4	1.9	<0.92	<0.93		
				12月2日	晴	8.2	0.2	9.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.3	3	1.1	<0.84	<0.86		
				8月8日	曇	22.4	1.2	20.9	0.0	灰みの黄	無	80	24.4	10	3.0	<0.75	<0.61		
120	小黒川	梅の橋	猪苗代町	10月2日	晴	19.5	0.3	17.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	29.0	4	1.5	<0.85	<0.72		
				11月12日	晴	9.9	0.3	11.7	0.0	明るい灰みの黄	無	85	24.6	6	3.7	<0.87	<0.55		
				12月3日	曇	5.6	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	26.1	4	2.1	<0.91	<0.72		

表4.3.3.1(1) 福島県 河川（水質・会津） 4/4

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					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	121	菱沼川	関東地区	猪苗代町	8月8日	曇	23.8	1.1	20.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.8	5	2.8	<0.92	<0.72	
					10月3日	曇	19.8	0.6	15.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	10	2.7	<0.92	<0.89	
					11月12日	晴	5.3	0.2	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	29.5	2	1.6	<0.83	<0.93	
					12月3日	晴	10.4	0.3	10.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.1	1	0.9	<0.89	<0.78	
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月9日	曇	25.8	0.3	19.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.0	1	0.7	<0.93	<0.93	
					10月3日	曇	17.6	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.2	2	0.5	<0.95	<0.64	
					11月8日	曇	12.7	0.3	12.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.2	1	0.8	<0.93	<0.84	
					12月2日	曇	5.4	0.2	8.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.3	<1	0.2	<0.85	<0.89	
	123	原川	河口前	会津若松市	8月9日	雨	22.6	1.3	16.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.2	2	1.5	<0.82	<0.84	
					10月3日	曇	18.5	0.3	13.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.3	2	0.8	<0.92	<0.84	
					11月8日	晴	13.0	0.6	11.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.3	2	1.2	<0.78	<0.89	
					12月2日	曇	3.1	0.3	6.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.2	<1	0.9	<0.89	<0.84	

表4.3.3.1(2) 福島県 河川 (底質・会津) 1/4

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																	備考		
No.	地点名						市町村	一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
	河川	橋						泥温 (°C)	採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成 (%)					含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	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	98	田島橋	南会津町	8月8日	曇	29.0	0.4	23.0	3	にぶい黄褐色	無	0.0	18.0	28.1	22.4	26.1	4.4	0.0	1.1	76.6	2.608	砂・礫	<2.7	2.5 ± 0.73	2.5	
				10月2日	晴	23.5	0.5	19.8	5	黒褐色	微青草	0.0	17.9	11.6	5.1	44.1	18.4	1.4	1.4	73.2	2.579	砂・礫	<0.65	2.3 ± 0.23	2.3	
				11月9日	雨	4.4	0.3	9.4	3	オリーブ褐色	無	0.0	18.8	16.7	16.9	28.8	15.1	2.3	1.5	75.7	2.608	砂・礫	<3.7	3.8 ± 1.2	3.8	
		99	大川橋	南会津町	12月12日	曇	3.7	0.4	6.0	3	オリーブ褐色	無	0.0	38.5	20.7	17.4	18.5	2.9	0.9	1.2	78.0	2.595	砂・礫	<3.2	4.3 ± 1.0	4.3
					8月5日	晴	27.9	0.6	20.1	3	オリーブ黒	無	0.0	19.0	46.0	26.1	7.6	0.3	0.3	0.7	83.8	2.692	礫・砂	<1.4	1.8 ± 0.43	1.8
					10月12日	曇	22.9	0.5	17.5	3	オリーブ黒	無	0.0	27.3	40.9	27.1	3.8	0.3	0.0	0.6	93.8	2.700	礫・砂	<3.5	2.8 ± 0.88	2.8
	100		滝見橋	会津若松市	11月10日	雨	4.4	0.8	11.7	3	灰オリーブ	無	0.0	35.0	37.3	20.8	5.6	0.8	0.0	0.5	94.3	2.719	砂・礫	<0.56	1.5 ± 0.19	1.5
					12月7日	雨	6.9	0.8	10.3	3	オリーブ黒	無	0.0	44.9	33.8	17.4	3.4	0.2	0.0	0.4	87.9	2.717	礫・砂	<0.59	0.93 ± 0.22	0.93
					8月29日	晴	30.1	0.3	25.7	3	暗灰黄	無	0.0	43.3	13.2	8.6	13.4	16.7	2.9	1.9	69.7	2.651	砂・礫	<5.8	13 ± 2.5	13
		101	湯川	新湯川橋	10月17日	雨	10.6	0.3	14.7	3	暗灰黄	微黄	0.0	27.3	20.4	16.8	22.1	9.3	2.3	1.8	74.3	2.737	砂・礫	<5.3	16 ± 2.5	16
					11月10日	曇	6.4	0.3	9.4	3	オリーブ褐色	無	0.0	29.7	21.6	23.6	20.4	2.8	0.5	1.4	77.7	2.713	砂・礫	<7.5	13 ± 3.2	13
					12月2日	晴	4.4	0.3	7.7	3	オリーブ褐色	無	0.0	37.2	18.8	16.6	20.8	3.9	1.1	1.5	73.5	2.707	砂・礫	<5.3	18 ± 2.4	18
	阿賀野川合流前		8月5日	晴	33.4	0.8	25.3	3	黒褐色	微沼沢	0.0	41.0	20.2	17.0	17.7	3.0	0.4	0.8	80.5	2.686	礫・砂	<4.3	22 ± 2.6	22		
			10月3日	曇	19.1	0.1	18.5	5	暗褐色	微黄	0.0	27.5	22.6	22.4	19.3	6.7	0.5	1.0	78.2	2.664	礫・砂	<5.2	20 ± 2.4	20		
			11月3日	曇	13.4	0.3	12.8	3	灰黄褐色	無	0.0	32.9	17.5	20.8	19.6	6.9	0.5	1.9	83.8	2.691	砂・礫	<4.8	26 ± 2.6	26		
	102	阿賀野川合流前	12月2日	晴	6.7	0.2	8.3	3	オリーブ褐色	無	0.0	12.9	14.6	23.5	32.6	13.6	0.7	2.1	95.1	2.678	砂・礫	<4.6	33 ± 3.2	33		
			8月28日	晴	30.7	0.4	23.8	3	黒褐色	無	0.0	45.5	22.3	16.9	13.1	1.0	0.3	0.9	82.2	2.676	礫・砂	<5.3	28 ± 3.0	28		
			10月3日	曇	17.6	0.2	17.9	5	褐色	微黄	3.2	46.0	20.9	15.7	11.1	2.3	0.3	0.6	80.3	2.664	礫・砂	<5.3	28 ± 2.9	28		
		宮川	細工名橋	11月3日	晴	14.2	0.2	13.1	3	灰黄褐色	無	1.5	35.9	20.6	14.4	15.7	8.4	2.1	1.3	78.3	2.661	砂・礫	<5.4	45 ± 3.7	45	
				12月2日	晴	8.9	0.2	10.6	3	黒褐色	無	0.0	36.2	19.1	13.2	18.5	7.4	4.6	1.1	87.1	2.630	砂・礫	<5.4	43 ± 3.3	43	
				8月27日	晴	34.3	0.3	25.0	3	暗灰黄	無	0.0	31.2	10.5	11.9	33.1	11.7	0.0	1.7	76.0	2.808	砂・礫	<5.5	7.2 ± 1.8	7.2	
	103	宮川	会津坂下町	10月1日	曇	18.2	0.5	17.4	3	黒褐色	微下水	0.0	36.8	20.7	9.7	15.5	15.8	0.3	1.3	79.6	2.700	砂・礫	<4.4	15 ± 2.2	15	
				11月3日	晴	15.3	0.4	13.8	3	灰黄褐色	無	0.0	41.8	18.4	9.9	19.1	9.4	0.8	0.8	80.2	2.731	砂・礫	<5.2	13 ± 2.0	13	
				12月2日	晴	12.3	0.4	10.9	3	オリーブ褐色	無	0.0	40.1	17.5	14.6	21.4	4.9	0.4	1.2	80.5	2.684	砂・礫	<3.2	9.9 ± 1.7	9.9	
阿賀野川		宮古橋	8月12日	晴	29.6	0.4	24.0	3	灰オリーブ	無	0.0	30.4	17.2	18.1	28.8	3.9	0.0	1.5	80.8	2.726	礫・砂	<3.3	3.5 ± 0.94	3.5		
			10月1日	晴	21.0	0.3	19.1	5	灰オリーブ	微黄	0.0	31.0	25.5	18.0	20.7	4.0	0.0	0.8	81.9	2.713	礫・砂	<0.82	1.6 ± 0.41	1.6		
			11月3日	晴	15.3	0.3	15.0	3	暗灰黄	無	0.0	27.0	24.2	21.2	21.4	5.2	0.0	1.0	85.4	2.698	砂・礫	<3.7	3.8 ± 1.0	3.8		
104	日橋川	喜多方市	12月2日	晴	9.3	0.3	11.8	3	暗灰黄	無	0.0	20.0	6.9	19.9	43.6	8.2	0.1	1.4	79.8	2.819	砂・礫	<4.3	5.2 ± 1.3	5.2		
			8月4日	晴	33.4	0.6	20.5	3	褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	8.9	66.8	17.8	6.4	68.8	2.621	砂	<6.0	47 ± 3.8	47		
			8月22日	晴	32.9	0.4	26.4	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.2	2.8	70.3	21.1	1.7	4.0	71.7	2.650	砂	<5.6	30 ± 3.4	30		
	日橋川	9月7日	晴	29.1	0.6	23.2	3	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	2.6	66.2	25.2	4.0	2.0	68.5	2.628	砂	<6.3	39 ± 3.9	39			
		10月10日	曇	21.1	0.5	16.0	3	オリーブ黒	微下水	0.0	6.8	1.7	2.6	13.1	31.8	27.6	16.4	45.9	2.548	シルト・砂・礫	12 ± 3.0	190 ± 11	202			
		11月6日	曇	5.7	0.3	10.7	3	暗オリーブ褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	1.8	62.1	31.7	2.4	2.0	73.9	2.633	砂	<6.4	33 ± 3.6	33			
日橋川	12月9日	晴	6.4	0.4	12.1	3	オリーブ褐色	無	2.5	24.7	2.1	0.5	25.0	37.3	5.8	2.1	68.6	2.716	砂	<5.7	35 ± 3.5	35				
	1月18日	晴	-1.7	0.5	5.2	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	0.0	1.0	68.5	24.5	3.0	3.0	70.6	2.648	砂	<5.7	44 ± 3.8	44				
	2月13日	曇	-3.8	0.5	3.4	5	褐色	無	0.0	3.1	1.4	2.9	59.4	20.6	9.4	3.3	70.4	2.683	砂・シルト	<7.2	71 ± 6.1	71				

表4.3.3.1(2) 福島県 河川（底質・会津） 3/4

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					一般項目													放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				
								泥温 (℃)	採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成 (%)							含泥率 (%)	密度 (g/cm 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	
114	西谷橋	金山町	8月7日	曇	28.9	0.6	17.9	3	オリーブ褐色	微沼沢	0.0	38.3	21.9	13.3	14.3	9.5	0.8	1.9	80.7	2.689	砂・礫	<3.5	3.4 ± 0.95	3.4	
			10月17日	雨	10.1	0.5	14.2	5	オリーブ褐色	微藻	0.0	22.5	31.7	22.8	8.1	12.6	0.9	1.4	79.2	2.653	礫・砂	<0.52	3.1 ± 0.20	3.1	
115	藤橋	会津坂下町	11月12日	晴	9.5	0.6	9.7	3	暗オリーブ褐色	無	2.4	36.8	30.9	15.2	2.6	8.9	2.0	1.3	81.4	2.678	砂・礫	<0.59	2.1 ± 0.25	2.1	
			12月4日	曇	5.2	0.5	9.3	3	オリーブ褐色	無	0.0	42.8	23.4	11.8	11.1	7.2	2.1	1.7	83.3	2.671	礫・砂	<0.53	2.6 ± 0.22	2.6	
116	阿賀野川	新郷ダム	8月9日	曇	25.6	0.4	20.5	3	オリーブ褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	4.3	53.0	32.4	10.1	67.6	2.593	砂・シルト	<7.5	21 ± 3.3	21	
			10月8日	雨	15.1	0.3	16.6	5	黄灰	無	0.0	0.1	0.3	2.9	17.2	48.0	25.1	6.5	60.9	2.635	砂・シルト	<7.9	30 ± 5.1	30	
117	鞍川	鞍川野	11月4日	晴	11.4	0.4	11.6	3	にぶい黄褐色	無	0.0	16.5	7.4	6.2	17.2	32.1	13.4	7.3	74.1	2.668	砂	<4.7	30 ± 3.2	30	
			12月9日	晴	5.5	0.7	9.3	3	褐色	無	0.0	19.2	20.9	26.7	24.7	4.5	2.0	2.0	79.5	2.952	礫・砂	<5.0	7.2 ± 1.6	7.2	
118	長瀬川	小金橋	8月9日	雨	24.0	0.8	20.7	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.8	0.0	0.2	2.6	37.6	33.3	25.4	52.0	2.577	シルト・砂	<8.2	110 ± 6.4	110	
			10月8日	雨	14.9	0.6	16.8	5	灰	微下水	0.0	0.0	0.3	0.5	2.8	52.3	25.8	18.3	59.8	2.611	シルト・砂	<7.7	54 ± 5.1	54	
119	高橋川	新橋	11月4日	雨	8.5	0.8	12.5	5	灰オリーブ	微酸化水素	0.0	0.2	0.0	0.3	2.7	51.5	29.4	16.0	60.8	2.591	シルト	<7.5	44 ± 4.3	44	
			12月5日	曇	3.7	0.8	8.2	5	灰オリーブ	微下水	0.0	0.1	0.7	0.7	5.7	64.3	19.7	8.9	65.8	2.660	シルト・砂	<6.5	36 ± 5.0	36	
120	小黒川	梅の橋	7月9日	曇	21.8	0.5	14.8	3	暗褐色	無	0.0	10.0	11.5	18.4	45.2	12.0	0.7	2.2	74.7	2.914	砂・礫	<3.1	15 ± 2.0	15	
			8月16日	雨	24.3	0.6	15.7	3	褐色	無	0.0	9.1	19.2	26.7	36.2	6.7	0.1	2.1	69.7	2.633	砂・礫	<6.0	21 ± 2.9	21	
120	小黒川	梅の橋	9月2日	曇	24.5	0.5	17.4	3	黒褐色	無	0.0	18.2	18.8	20.2	30.3	10.7	0.0	1.8	76.2	2.791	砂・礫	<6.1	19 ± 3.1	19	
			10月2日	晴	22.1	0.4	17.6	3	褐色	無	0.0	37.8	40.5	16.1	3.7	1.1	0.4	0.4	84.6	2.650	礫・砂	<4.6	6.4 ± 1.8	6.4	
120	小黒川	梅の橋	11月11日	曇	5.5	0.2	7.3	3	にぶい黄褐色	無	0.0	5.7	19.1	39.9	27.7	5.4	0.5	1.7	74.5	2.656	砂・礫	<4.9	16 ± 2.5	16	
			12月3日	晴	8.5	0.5	9.2	3	褐色	無	0.0	27.5	38.4	19.4	9.5	3.8	0.5	0.8	78.6	2.672	砂・礫	<5.3	9.2 ± 1.9	9.2	
120	小黒川	梅の橋	1月18日	晴	2.1	0.3	3.0	3	オリーブ黒	無	0.0	11.5	32.5	35.3	17.2	1.8	0.0	1.6	76.7	2.693	礫・砂	<5.5	11 ± 2.2	11	
			2月13日	晴	10.1	0.3	6.4	3	暗褐色	無	3.9	12.2	27.2	25.9	24.0	5.8	0.0	1.1	74.4	2.737	礫・砂	<5.3	32 ± 3.1	32	
120	小黒川	梅の橋	7月5日	曇	21.8	0.4	19.1	3	暗褐色	無	0.0	33.7	33.8	11.6	4.0	13.9	1.6	1.3	80.9	2.682	砂・礫	<3.0	13 ± 1.7	13	
			8月8日	曇	23.1	0.7	19.6	3	暗赤褐色	微沼沢	0.0	36.0	27.5	8.0	17.5	9.8	0.4	0.7	79.5	2.649	砂・礫	<5.7	15 ± 2.3	15	
120	小黒川	梅の橋	9月2日	曇	25.9	0.4	21.4	3	黒褐色	無	0.0	38.1	15.2	11.6	22.7	11.5	0.0	0.9	80.8	2.744	砂・礫	<5.8	14 ± 2.7	14	
			10月2日	晴	23.8	0.3	19.6	3	オリーブ黒	無	0.0	15.1	29.5	22.8	22.3	9.2	0.0	1.1	78.8	2.728	砂・礫	<4.8	11 ± 2.0	11	
120	小黒川	梅の橋	11月11日	曇	5.7	0.5	8.1	3	暗赤褐色	微沼沢	0.0	13.2	16.1	25.4	37.8	6.1	0.1	1.4	79.9	2.729	砂・礫	<5.2	12 ± 2.1	12	
			12月3日	曇	6.5	0.3	8.5	3	暗赤褐色	微沼沢	0.0	7.5	23.9	54.7	7.9	3.9	0.1	2.0	86.1	2.686	礫・砂	<6.3	9.6 ± 2.5	9.6	
120	小黒川	梅の橋	1月18日	晴	4.5	0.3	4.2	5	オリーブ黒	無	0.0	5.4	48.7	43.2	1.1	0.3	0.5	0.9	81.1	2.630	礫・砂	<3.9	5.4 ± 1.5	5.4	
			2月9日	晴	-3.0	0.3	1.3	3	灰褐色	無	2.1	16.2	31.3	37.7	7.2	3.5	0.5	1.5	78.3	2.698	礫・砂	<5.7	12 ± 2.4	12	
120	小黒川	梅の橋	8月8日	曇	22.4	0.5	18.2	3	黒褐色	無	0.0	0.3	0.9	11.6	69.9	15.4	0.1	1.9	75.3	2.797	砂	<5.7	20 ± 2.6	20	
			10月2日	晴	17.0	0.5	15.3	3	黒褐色	無	0.0	25.1	16.6	14.7	30.8	10.9	0.7	1.1	77.7	2.806	砂・礫	<4.5	21 ± 2.6	21	
120	小黒川	梅の橋	11月8日	曇	10.7	0.5	11.3	3	灰黄褐色	微沼沢	0.0	2.8	3.4	16.3	52.6	20.9	2.2	1.8	82.2	2.774	砂・シルト	<5.1	15 ± 2.5	15	
			12月2日	晴	8.2	0.2	8.8	3	暗褐色	微藻	0.0	14.6	12.8	19.3	38.0	12.5	0.7	2.1	78.0	2.862	砂・シルト	<5.3	20 ± 2.6	20	
120	小黒川	梅の橋	8月8日	曇	22.4	1.2	20.1	5	黒褐色	微下水	0.0	3.4	8.6	25.5	49.7	7.5	0.9	4.3	82.1	2.667	砂・礫	<6.1	72 ± 4.8	72	
			10月2日	晴	19.5	0.3	16.7	3	黒褐色	無	0.0	5.7	24.4	42.2	23.3	3.1	0.1	1.4	78.3	2.690	砂	<5.1	61 ± 4.2	61	
120	小黒川	梅の橋	11月12日	晴	9.9	0.3	10.8	3	黒褐色	無	0.0	5.6	16.0	42.8	31.1	2.1	0.9	1.5	82.5	2.671	砂・礫	<5.0	62 ± 4.4	62	
			12月3日	曇	5.6	0.2	8.6	3	極暗褐色	微沼沢	0.0	4.1	28.4	48.1	17.0	0.5	0.0	2.0	84.3	2.689	砂・礫	<5.7	50 ± 4.8	50	

表4.3.3.1(2) 福島県 河川 (底質・会津) 4/4

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																	備考	
	地点名	市町村	一般項目											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]												
			泥温 (℃)					採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成 (%)							含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
											粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分				粘土分	Cs-134	Cs-137	合計		
河川	121	菱沼川	関都地区	猪苗代町	8月8日	曇	23.8	1.1	19.2	5	暗褐色	微下水	0.0	4.9	6.6	9.5	16.0	19.9	32.8	10.5	51.9	2.591	シルト・砂	12 ± 2.5	220 ± 9.0	232
					10月3日	曇	19.8	0.6	15.2	3	黒	微下水	0.0	7.1	1.6	4.3	7.3	14.3	39.2	26.2	35.7	2.459	シルト	16 ± 4.5	260 ± 13	276
					11月12日	晴	5.3	0.2	8.8	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	55.5	42.5	20.9	2.429	シルト・砂	<20	210 ± 13	210
					12月3日	晴	10.4	0.3	8.9	3	オリーブ黒	微下水	0.0	0.7	1.7	11.4	28.9	19.0	23.0	15.3	36.2	2.618	シルト・砂	9.6 ± 2.7	170 ± 8.2	179.6
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月9日	曇	25.8	0.3	19.4	3	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	32.9	20.9	12.8	22.4	8.8	0.5	1.8	79.0	2.710	砂・礫	<2.9	3.1 ± 1.0	3.1
					10月3日	曇	17.6	0.2	16.0	3	暗灰黄	無	0.0	33.0	20.6	10.3	20.3	13.5	0.9	1.4	78.4	2.686	礫・砂	<4.1	4.2 ± 1.3	4.2
					11月8日	曇	12.7	0.3	12.5	3	褐色	微沼沢	0.0	19.7	17.8	16.3	28.7	13.2	1.9	2.5	78.2	2.656	砂・礫	<5.0	13 ± 2.1	13
					12月2日	曇	5.4	0.2	8.8	3	褐色	微沼	0.0	40.3	17.5	13.5	23.4	3.6	0.9	0.8	76.7	2.685	砂・礫	<3.2	3.3 ± 1.1	3.3
	123	原川	河口前	会津若松市	8月9日	雨	22.6	1.3	17.1	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	15.4	11.6	22.0	36.1	12.7	0.0	2.1	75.8	2.815	砂・礫	<5.2	4.7 ± 1.5	4.7
					10月3日	曇	18.5	0.3	13.8	5	にぶい黄褐色	無	0.0	5.8	13.7	38.8	37.3	2.8	0.1	1.6	75.5	2.659	砂・礫	<3.2	3.1 ± 0.96	3.1
					11月8日	晴	13.0	0.6	10.8	5	にぶい黄褐色	微沼沢	0.0	5.5	14.9	39.7	33.3	4.3	0.9	1.6	75.9	2.665	砂・礫	<4.3	6.5 ± 1.6	6.5
					12月2日	曇	3.1	0.3	7.1	5	灰黄褐色	微沼沢	0.0	0.4	0.9	8.9	60.5	26.6	0.0	2.8	88.4	2.971	砂	<2.8	3.4 ± 0.93	3.4

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 (周辺環境・会津) 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				
No.	地点名					市町村	左岸						右岸								
							放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)							
							色相	臭気	性状		色相	臭気	性状								
			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									
河川	98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月8日	曇	29.0	黒褐色	微土	壤質	8.4 ± 2.6	140 ± 7.0	148.4	0.07	黒褐色	微土	壤質	<8.3	93 ± 6.3	93	0.06
					10月2日	晴	23.5	暗褐色	微土	壤質	<9.2	64 ± 6.7	64	0.07	暗褐色	微土	壤質	<8.5	85 ± 6.3	85	0.07
					11月9日	雨	4.4	黒褐色	微土	壤質	<8.4	57 ± 6.2	57	0.07	黒褐色	微土	壤質	<8.1	46 ± 5.2	46	0.07
		12月12日	曇		3.7	黒褐色	微土	壤質	<7.5	64 ± 5.6	64	0.07	黒褐色	微土	壤質	<6.7	56 ± 4.7	56	0.06		
		8月5日	晴		27.9	黒褐色	微土	壤質	7.0 ± 1.7	130 ± 6.3	137.0	0.07	黒褐色	微土	壤質	14 ± 3.1	240 ± 11	254	0.06		
		10月12日	曇		22.9	黒褐色	微土	壤質	<6.2	100 ± 5.7	100	0.07	黒褐色	微土	壤質	11 ± 2.3	220 ± 8.3	231	0.06		
	99	大川橋	会津若松市	11月10日	雨	4.4	黒褐色	微土	壤質	<8.4	82 ± 6.5	82	0.07	黒褐色	微土	壤質	<8.1	120 ± 8.6	120	0.07	
				12月7日	雨	6.9	黒褐色	微土	壤質	<6.5	120 ± 7.0	120	0.08	黒褐色	微土	壤質	<8.5	110 ± 8.7	110	0.07	
				8月29日	晴	30.1	灰黄褐色	微土	壤質	23 ± 5.0	490 ± 17	513	0.10	にぶい黄褐色	微土	壤質	<7.1	120 ± 7.9	120	0.07	
				10月17日	雨	10.6	暗褐色	微土	壤質	31 ± 4.0	540 ± 15	571	0.09	黒褐色	微土	壤質	9.7 ± 2.2	180 ± 7.6	189.7	0.07	
				11月10日	曇	6.4	暗褐色	微土	壤質	9.7 ± 3.2	190 ± 10	199.7	0.08	暗褐色	微土	壤質	11 ± 2.9	180 ± 10	191	0.06	
				12月2日	晴	4.4	灰黄褐色	微土	壤質	12 ± 3.3	230 ± 11	242	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	<7.1	49 ± 5.1	49	0.06	
	101	湯川	新湯川橋	8月5日	晴	33.4	暗褐色	微土	壤質	33 ± 4.8	620 ± 20	653	0.09	暗褐色	微土	壤質	58 ± 6.1	1,000 ± 23	1,058	0.09	
				10月3日	曇	19.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	33 ± 5.2	660 ± 20	693	0.11	暗褐色	微土	壤質	38 ± 5.3	720 ± 22	758	0.11	
				11月3日	曇	13.4	黒褐色	微土	壤質	39 ± 4.7	700 ± 19	739	0.09	黒褐色	微土	壤質	31 ± 4.6	640 ± 18	671	0.10	
				12月2日	晴	6.7	暗褐色	微土	壤質	25 ± 4.0	530 ± 18	555	0.11	黒褐色	微土	壤質	21 ± 3.8	550 ± 17	571	0.09	
				8月28日	晴	30.7	暗褐色	微土	壤質	24 ± 4.5	430 ± 17	454	0.10	黒褐色	微土	壤質	47 ± 6.0	930 ± 25	977	0.10	
				10月3日	曇	17.6	黒褐色	微土	壤質	39 ± 5.8	790 ± 25	829	0.10	暗褐色	微土	壤質	43 ± 5.9	860 ± 25	903	0.11	
	102	阿賀野川合流前	会津若松市	11月3日	晴	14.2	黒褐色	微土	壤質	26 ± 5.1	550 ± 19	576	0.10	黒褐色	微土	壤質	16 ± 4.0	340 ± 14	356	0.10	
				12月2日	晴	8.9	黒褐色	微土	壤質	25 ± 3.9	510 ± 15	535	0.09	暗褐色	微土	壤質	18 ± 3.8	360 ± 12	378	0.10	
				8月27日	晴	34.3	暗褐色	微土	壤質	48 ± 5.5	920 ± 23	968	0.08	灰黄褐色	微土	壤質	33 ± 4.9	650 ± 20	683	0.09	
				10月1日	曇	18.2	黒褐色	微土	壤質	55 ± 5.6	1,100 ± 22	1,155	0.08	黒褐色	微土	壤質	28 ± 3.9	550 ± 15	578	0.09	
				11月3日	晴	15.3	暗褐色	微土	壤質	18 ± 3.8	330 ± 14	348	0.06	黒褐色	微土	壤質	11 ± 3.2	300 ± 13	311	0.09	
				12月2日	晴	12.3	暗褐色	微土	壤質	11 ± 3.5	280 ± 13	291	0.07	黒褐色	微土	壤質	16 ± 3.7	390 ± 15	406	0.07	
	103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月12日	晴	29.6	黒褐色	微土	壤質	69 ± 7.8	1,300 ± 29	1,369	0.13	黒褐色	微土	粘質	<8.9	26 ± 4.5	26	0.07
					10月1日	晴	21.0	暗褐色	微土	壤質	42 ± 5.5	690 ± 22	732	0.13	黒褐色	微土	壤質	<9.0	35 ± 5.1	35	0.07
					11月3日	晴	15.3	黒褐色	微土	壤質	41 ± 5.0	840 ± 19	881	0.12	黒褐色	微土	壤質	<6.3	41 ± 3.7	41	0.08
					12月2日	晴	9.3	黒褐色	微土	壤質	26 ± 4.6	550 ± 18	576	0.13	黒褐色	微土	壤質	<5.8	26 ± 3.9	26	0.07
8月4日					晴	33.4	黒褐色	微土	壤質	66 ± 8.4	1,200 ± 31	1,266	0.10	暗褐色	微土	壤質	60 ± 7.2	1,000 ± 28	1,060	0.11	
8月22日					晴	32.9	暗褐色	微土	壤質	110 ± 10	2,000 ± 39	2,110	0.11	黒褐色	微土	壤質	42 ± 6.3	670 ± 23	712	0.11	
104	阿賀野川	宮古橋	喜多方市	9月7日	晴	29.1	灰黄褐色	微土	壤質	82 ± 7.8	1,700 ± 33	1,782	0.11	にぶい黄褐色	微土	壤質	25 ± 3.9	430 ± 16	455	0.09	
				10月10日	曇	21.1	暗褐色	微土	壤質	79 ± 8.3	1,400 ± 32	1,479	0.14	暗褐色	微土	壤質	56 ± 6.4	900 ± 24	956	0.09	
				11月6日	曇	5.7	暗褐色	微土	壤質	48 ± 6.5	1,100 ± 26	1,148	0.12	暗褐色	微土	壤質	31 ± 5.3	650 ± 21	681	0.09	
				12月9日	晴	6.4	黒褐色	微土	壤質	22 ± 4.2	380 ± 15	402	0.12	暗褐色	微土	壤質	21 ± 5.2	480 ± 18	501	0.10	
				1月18日	晴	-1.7	黒褐色	微土	壤質	110 ± 10	2,100 ± 42	2,210	0.09	暗褐色	微土	壤質	31 ± 6.2	810 ± 27	841	0.07	
				2月13日	曇	-3.8	暗褐色	微土	壤質	49 ± 6.1	1,200 ± 27	1,249	0.07	暗褐色	微土	壤質	8.2 ± 2.4	180 ± 9.6	188.2	0.06	

表4.3.3.1(3) 福島県 河川（周辺環境・会津）2/4

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.	地点名		市町村				左岸					空間線量 (μ Sv/h)	右岸									
							放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]						放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]									
							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														
河川	106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	8月28日	晴	34.4	灰黄褐	微土	壤質	73 ± 7.5	1,500 ± 30	1,573	0.12	灰黄褐	微土	壤質	110 ± 8.5	2,000 ± 34	2,110	0.10	
					10月3日	曇	20.0	にぶい黄褐	微土	壤質	99 ± 6.6	1,800 ± 27	1,899	0.14	にぶい黄褐	微土	壤質	57 ± 6.1	1,200 ± 25	1,257	0.11	
					11月6日	曇	7.5	暗褐	微土	壤質	52 ± 6.4	950 ± 25	1,002	0.13	暗褐	微土	壤質	42 ± 5.8	910 ± 23	952	0.10	
						12月12日	曇	8.1	黒褐	微土	壤質	66 ± 6.5	1,600 ± 27	1,666	0.14	黒褐	微土	壤質	51 ± 6.6	1,000 ± 25	1,051	0.11
	107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月28日	晴	35.6	にぶい黄褐	微土	壤質	27 ± 4.6	540 ± 19	567	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	36 ± 4.9	680 ± 20	716	0.08	
					10月6日	曇	17.7	暗褐	微土	壤質	40 ± 5.1	720 ± 21	760	0.08	暗褐	微土	壤質	48 ± 6.1	950 ± 25	998	0.08	
					11月6日	曇	9.9	にぶい黄褐	微土	壤質	16 ± 3.0	310 ± 13	326	0.08	褐	微土	壤質	9.8 ± 2.2	180 ± 7.9	189.8	0.08	
	108	田付川	大橋	喜多方市	12月5日	晴	6.9	黒褐	微土	壤質	22 ± 3.7	490 ± 13	512	0.07	暗褐	微土	壤質	9.9 ± 2.6	230 ± 8.8	239.9	0.08	
					8月13日	晴	29.7	黒褐	微土	壤質	25 ± 4.6	420 ± 17	445	0.07	黒褐	微土	壤質	38 ± 5.5	660 ± 21	698	0.07	
					10月10日	雨	15.7	黒褐	微土	壤質	34 ± 4.9	580 ± 19	614	0.08	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.5	210 ± 12	222	0.08	
	109	田付川	下川原橋	喜多方市	11月11日	晴	8.6	黒褐	微土	壤質	14 ± 3.9	310 ± 14	324	0.07	黒褐	微土	壤質	19 ± 4.5	440 ± 17	459	0.08	
					12月8日	雨	5.5	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.8	290 ± 11	300	0.07	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.2	320 ± 12	332	0.07	
					8月29日	晴	32.4	灰黄褐	微土	壤質	43 ± 5.5	870 ± 23	913	0.08	灰黄褐	微土	壤質	24 ± 4.2	490 ± 17	514	0.09	
	110	濁川	濁川橋	喜多方市	10月6日	曇	19.5	黒褐	微土	壤質	30 ± 5.4	520 ± 19	550	0.09	黒褐	微土	壤質	33 ± 5.1	490 ± 18	523	0.08	
					11月11日	晴	6.0	黒褐	微土	壤質	17 ± 4.5	440 ± 17	457	0.08	黒褐	微土	壤質	14 ± 3.7	320 ± 14	334	0.07	
					12月5日	晴	9.2	黒褐	微土	壤質	22 ± 4.6	420 ± 17	442	0.08	黒褐	微土	壤質	19 ± 3.8	350 ± 15	369	0.08	
	111	濁川	山崎橋	喜多方市	8月25日	晴	30.9	灰黄褐	微土	壤質	100 ± 9.1	2,100 ± 38	2,200	0.09	灰黄褐	微土	壤質	34 ± 4.6	580 ± 18	614	0.09	
					10月6日	曇	16.4	暗褐	微土	壤質	41 ± 5.6	670 ± 21	711	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	26 ± 4.3	490 ± 16	516	0.10	
					11月6日	晴	13.7	黒褐	微土	壤質	31 ± 5.8	620 ± 20	651	0.08	灰黄褐	微土	壤質	22 ± 4.7	500 ± 17	522	0.08	
	112	伊南川	青柳橋	南会津町	12月12日	曇	7.1	黒褐	微土	壤質	21 ± 3.8	380 ± 15	401	0.08	暗褐	微土	壤質	9.4 ± 2.8	270 ± 12	279.4	0.09	
					8月29日	晴	34.4	灰黄褐	微土	壤質	69 ± 6.9	1,400 ± 30	1,469	0.08	にぶい黄橙	微土	壤質	<5.9	18 ± 3.1	18	0.07	
					10月10日	雨	15.1	黒褐	微土	壤質	75 ± 7.9	1,600 ± 33	1,675	0.09	黒褐	微土	壤質	12 ± 3.4	220 ± 11	232	0.07	
	113	伊南川	黒沢橋	只見町	11月6日	晴	13.5	黒褐	微土	壤質	32 ± 5.0	640 ± 19	672	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	<6.6	13 ± 2.8	13	0.07	
					12月15日	雪	-0.2	黒褐	微土	壤質	37 ± 5.1	750 ± 21	787	0.09	暗褐	微土	壤質	<5.9	14 ± 2.7	14	0.08	
8月8日					曇	25.4	にぶい黄褐	微土	壤質	20 ± 3.5	360 ± 14	380	0.08	黒褐	微土	壤質	28 ± 4.8	510 ± 16	538	0.10		
113	伊南川	黒沢橋	只見町	10月16日	晴	17.9	暗褐	微土	壤質	11 ± 3.1	240 ± 12	251	0.09	暗褐	微土	壤質	35 ± 5.3	740 ± 21	775	0.10		
				11月9日	雨	4.8	暗褐	微土	壤質	9.8 ± 2.8	190 ± 9.5	199.8	0.09	黒褐	微土	壤質	14 ± 3.6	350 ± 14	364	0.10		
				12月4日	雪	5.3	暗褐	微土	壤質	<6.2	94 ± 5.6	94	0.08	灰黄褐	微土	壤質	<8.4	220 ± 8.8	220	0.10		
					8月14日	晴	30.7	黒褐	微土	壤質	6.3 ± 2.1	130 ± 6.6	136.3	0.07	黒褐	微土	壤質	<9.0	38 ± 4.3	38	0.06	
					10月15日	曇	16.0	暗褐	微土	壤質	<4.3	61 ± 4.9	61	0.08	黒褐	微土	壤質	<6.3	33 ± 3.8	33	0.08	
					11月5日	晴	12.8	暗褐	微土	壤質	<7.3	140 ± 7.9	140	0.07	黒褐	微土	壤質	<6.8	23 ± 3.9	23	0.06	
					12月4日	曇	4.3	黒褐	微土	壤質	5.6 ± 1.9	98 ± 5.6	103.6	0.08	黒褐	微土	壤質	<8.1	16 ± 3.5	16	0.07	

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 (周辺環境・会津) 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			
No.	地点名		市町村				左岸 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]						空間線量 (μ Sv/h)	右岸 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]									
	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						
河川	114	西谷橋	金山町	8月7日	曇	28.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	22 ± 3.9	350 ± 14	372	0.06	暗褐色	微土	壤質	<8.7	52 ± 5.0	52	0.06			
				10月17日	雨	10.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	16 ± 3.2	270 ± 12	286	0.07	黒褐色	微土	壤質	<7.7	61 ± 5.7	61	0.07			
				11月12日	晴	9.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	<8.1	82 ± 6.8	82	0.07	暗褐色	微土	壤質	<8.1	78 ± 6.7	78	0.05			
		12月4日	曇	5.2	褐色	微土	壤質	<6.6	95 ± 5.8	95	0.07	黒褐色	微土	壤質	<6.5	75 ± 5.5	75	0.05					
		115	藤橋	会津坂下町	8月9日	曇	25.6	黒褐色	微土	壤質	10 ± 2.1	180 ± 6.9	190	0.06	黒	微土	壤質	13 ± 2.8	260 ± 9.9	273	0.05		
					10月8日	雨	15.1	暗褐色	微土	壤質	<7.2	140 ± 6.7	140	0.06	黒褐色	微土	壤質	19 ± 3.8	300 ± 14	319	0.10		
	11月4日				晴	11.4	暗褐色	微土	壤質	9.3 ± 2.2	200 ± 8.5	209.3	0.06	黒褐色	微土	壤質	14 ± 2.7	280 ± 10	294	0.09			
	116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	12月9日	晴	5.5	黒褐色	微土	壤質	13 ± 2.7	230 ± 9.4	243	0.06	黒褐色	微土	壤質	9.3 ± 2.9	250 ± 9.6	259.3	0.08		
					8月9日	雨	24.0	暗褐色	微土	壤質	15 ± 3.5	260 ± 13	275	0.06	黒褐色	微土	壤質	19 ± 4.2	320 ± 15	339	0.07		
					10月8日	雨	14.9	暗褐色	微土	壤質	32 ± 5.8	460 ± 18	492	0.07	黒褐色	微土	壤質	17 ± 4.3	350 ± 16	367	0.08		
					11月4日	雨	8.5	暗褐色	微土	壤質	14 ± 3.3	270 ± 11	284	0.06	黒褐色	微土	壤質	25 ± 4.0	510 ± 17	535	0.07		
					12月5日	曇	3.7	暗褐色	微土	壤質	19 ± 3.9	380 ± 17	399	0.07	黒褐色	微土	壤質	18 ± 4.7	400 ± 17	418	0.07		
					7月9日	曇	21.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	13 ± 4.0	230 ± 13	243	0.08	黒褐色	微土	壤質	26 ± 3.9	480 ± 17	506	0.08		
	117	酸川	酸川野	猪苗代町	8月16日	雨	24.3	暗褐色	微土	壤質	45 ± 8.8	1,090 ± 31	1,045	0.10	黒褐色	微土	壤質	20 ± 4.4	360 ± 15	380	0.09		
					9月2日	曇	24.5	にぶい黄褐色	微土	砂質	11 ± 3.0	290 ± 9.4	211	0.07	黒褐色	微土	壤質	13 ± 3.4	220 ± 11	233	0.07		
					10月2日	晴	22.1	暗褐色	微土	壤質	45 ± 6.6	920 ± 27	965	0.05	暗褐色	微土	壤質	33 ± 4.4	630 ± 19	663	0.06		
					11月11日	曇	5.5	にぶい黄褐色	微土	壤質	40 ± 6.2	970 ± 27	1,010	0.08	黒褐色	微土	壤質	44 ± 5.6	760 ± 21	804	0.09		
					12月3日	晴	8.5	暗褐色	微土	壤質	31 ± 4.7	660 ± 18	691	0.08	黒褐色	微土	壤質	22 ± 3.2	440 ± 12	462	0.10		
					1月18日	晴	2.1	-	-	-	-	-	-	0.05	暗褐色	微土	壤質	22 ± 3.7	550 ± 16	572	0.06	(左岸) 積雪の為、採取できず	
					2月13日	晴	10.1	暗褐色	微土	壤質	15 ± 3.7	340 ± 14	355	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05	(右岸) 積雪の為、採取できず
					7月5日	曇	21.8	暗褐色	微土	壤質	17 ± 3.4	290 ± 14	307	0.06	暗褐色	微土	壤質	28 ± 6.3	490 ± 21	518	0.05		
					8月8日	曇	23.1	暗褐色	微土	壤質	17 ± 4.2	330 ± 15	347	0.06	にぶい黄褐色	微土	粘質	12 ± 3.0	230 ± 9.6	242	0.07		
					9月2日	曇	25.9	暗褐色	微青草	壤質	18 ± 4.0	350 ± 16	368	0.05	褐色	微土	壤質	10 ± 3.3	200 ± 12	210	0.05		
	118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	10月2日	晴	23.8	にぶい黄褐色	微土	壤質	12 ± 3.5	220 ± 12	232	0.04	暗褐色	微土	壤質	12 ± 3.5	250 ± 12	262	0.04		
11月11日					曇	5.7	暗褐色	微土	壤質	15 ± 3.4	320 ± 14	335	0.05	にぶい黄褐色	微土	壤質	13 ± 3.2	280 ± 11	293	0.05			
12月3日					曇	6.5	褐色	微土	壤質	15 ± 4.4	340 ± 17	355	0.06	褐色	微土	壤質	<7.6	100 ± 6.8	100	0.05			
1月18日					晴	4.5	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取できず	
2月9日					晴	-3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取できず
8月8日					曇	22.4	黒褐色	微土	壤質	14 ± 3.4	230 ± 13	244	0.05	黒褐色	微土	壤質	29 ± 4.0	500 ± 15	529	0.05			
119	高橋川	新橋		10月2日	晴	17.0	黒褐色	微土	壤質	19 ± 4.4	360 ± 17	379	0.04	暗褐色	微土	壤質	<6.3	130 ± 8.3	130	0.05			
				11月8日	曇	10.7	黒褐色	微土	壤質	10 ± 2.8	230 ± 9.8	240	0.05	暗褐色	微土	壤質	11 ± 3.5	270 ± 14	281	0.06			
				12月2日	晴	8.2	暗褐色	微土	壤質	11 ± 3.2	260 ± 11	271	0.05	暗褐色	微土	壤質	22 ± 5.1	420 ± 18	442	0.07			
				8月8日	曇	22.4	黒褐色	微土	壤質	21 ± 4.7	400 ± 17	421	0.06	黒褐色	微土	壤質	<8.8	110 ± 8.6	110	0.05			
120	小黒川	梅の橋		10月2日	晴	19.5	暗褐色	微土	壤質	15 ± 3.0	230 ± 10	245	0.04	暗褐色	微土	壤質	16 ± 3.0	270 ± 12	286	0.04			
				11月12日	晴	9.9	黒褐色	微土	壤質	22 ± 5.0	450 ± 19	472	0.06	黒褐色	微土	壤質	<9.1	140 ± 9.6	140	0.05			
				12月3日	曇	5.6	黒褐色	微土	壤質	9.4 ± 2.4	250 ± 9.6	259.4	0.07	黒褐色	微土	壤質	<9.5	250 ± 11	250	0.05			

表4.3.3.1(3) 福島県 河川 (周辺環境・会津) 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.	地点名		市町村				左岸 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]					空間線量 (μ Sv/h)	右岸 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]								
							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	
河川	121	菱沼川	関都地区	猪苗代町	8月8日	曇	23.8	暗褐色	微土	塊質	7.7 ± 1.8	150 ± 6.5	157.7	0.05	にぶい黄褐色	微土	塊質	13 ± 2.6	250 ± 9.5	263	0.06
					10月3日	曇	19.8	にぶい黄褐色	微土	塊質	7.2 ± 2.0	140 ± 6.0	147.2	0.04	黒褐色	微土	塊質	7.3 ± 2.0	140 ± 7.2	147.3	0.04
					11月12日	晴	5.3	暗褐色	微土	塊質	<7.4	150 ± 8.5	150	0.06	暗褐色	微土	塊質	<9.7	140 ± 8.6	140	0.06
					12月3日	晴	10.4	暗褐色	微土	塊質	<8.2	200 ± 9.0	200	0.06	暗褐色	微土	塊質	<8.2	150 ± 7.9	150	0.06
	122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月9日	曇	25.8	暗褐色	微土	塊質	9.9 ± 2.6	210 ± 10	219.9	0.05	暗褐色	微土	塊質	<8.8	97 ± 8.2	97	0.06
					10月3日	曇	17.6	暗褐色	微土	塊質	11 ± 3.0	210 ± 10	221	0.04	暗褐色	微土	塊質	18 ± 4.3	330 ± 16	348	0.04
					11月8日	曇	12.7	暗褐色	微土	塊質	9.2 ± 2.5	200 ± 8.8	209.2	0.06	黒褐色	微土	塊質	7.2 ± 2.3	170 ± 10	177.2	0.05
					12月2日	曇	5.4	にぶい黄褐色	微土	塊質	9.7 ± 2.1	240 ± 7.6	249.7	0.06	黒褐色	微土	塊質	9.2 ± 3.0	200 ± 8.8	209.2	0.06
	123	原川	河口前	会津若松市	8月9日	雨	22.6	黒褐色	微土	塊質	12 ± 3.9	180 ± 12	192	0.06	黒褐色	微土	塊質	21 ± 4.4	350 ± 17	371	0.05
					10月3日	曇	18.5	暗褐色	微土	塊質	<7.4	140 ± 7.3	140	0.04	暗褐色	微土	塊質	11 ± 3.0	210 ± 11	221	0.04
					11月8日	晴	13.0	暗褐色	微土	塊質	<6.4	160 ± 7.6	160	0.04	黒褐色	微土	塊質	29 ± 3.8	490 ± 13	519	0.05
					12月2日	曇	3.1	黒褐色	微土	塊質	<9.2	130 ± 9.1	130	0.05	黒褐色	微土	塊質	18 ± 4.6	330 ± 16	348	0.05

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地（水質・会津） 3/8

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	185	湖心	会津若松市	表層	7月8日	雨	20.3	94.7	20.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	11.7	12.2	<1	0.3	<0.80	<0.89			
				下層					7.0	93.7	-	無				12.5	<1	0.5	<0.91	<0.89	
				表層	8月6日	晴	24.1	95.0	25.8	0.5	暗い灰みの青緑	無	12.2	11.4	<1	0.2	<0.85	<0.84			
				下層					8.7	94.0	-	無				12.1	<1	0.3	<0.92	<0.72	
				表層	9月1日	曇	22.2	94.3	25.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.8	11.3	<1	0.6	<0.80	<0.84			
				下層					7.0	93.3	-	無				12.6	<1	0.9	<0.84	<0.93	
				表層	10月4日	曇	15.3	94.0	19.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	15.5	11.4	<1	0.2	<0.88	<0.93			
				下層					7.4	93.0	-	無				12.4	<1	0.3	<0.88	<0.93	
				表層	11月7日	曇	9.4	94.1	13.1	0.5	暗い灰みの青緑	無	12.8	11.8	<1	0.2	<0.92	<0.54			
				下層					7.4	93.1	-	無				12.3	<1	<0.1	<0.60	<0.54	
				表層	12月1日	曇	4.3	94.4	9.2	0.5	暗い灰みの青緑	無	12.8	12.0	<1	0.2	<0.92	<0.72			
				下層					6.2	93.4	-	無				12.4	<1	0.1	<0.77	<0.84	
	表層	1月16日	曇	2.8	95.0	5.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	14.6	12.2	<1	0.4	<0.92	<0.64						
	下層					5.6	94.0	-	無				12.3	<1	0.3	<0.94	<0.72				
	表層	2月12日	晴	1.7	95.7	4.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	13.8	12.6	<1	0.3	<0.68	<0.84						
	下層					4.4	94.7	-	無				12.6	<1	0.3	<0.95	<0.72				
	表層	8月6日	晴	26.1	1.8	26.2	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>1.8	11.9	<1	0.3	<0.89	<0.78						
	下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			
	表層	10月4日	曇	16.2	1.3	18.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.3	13.4	1	0.6	<0.92	<0.89						
	下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			
	表層	11月7日	曇	13.8	1.2	11.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	13.8	2	1.3	<0.75	<0.54						
	下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			
	表層	12月1日	曇	4.5	1.2	8.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>1.2	12.1	<1	0.3	<0.98	<0.89						
	下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず			
表層	8月6日	晴	27.3	1.3	26.8	0.0	灰みの黄緑	無	>1.3	13.3	1	0.8	<0.87	<0.84							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	10月4日	曇	16.2	0.6	17.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	22.9	3	1.0	<0.85	<0.78							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	11月7日	曇	11.3	0.6	10.5	0.0	灰みの黄緑	無	>0.6	17.5	5	3.3	<0.56	<0.70							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	12月1日	晴	4.9	0.6	8.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>0.6	12.0	<1	0.4	<0.98	<0.89							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	8月6日	晴	27.2	1.9	26.9	0.0	灰みの黄緑	無	>1.9	11.4	<1	0.1	<0.89	<0.89							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	10月4日	曇	16.8	1.4	18.6	0.0	灰みの黄緑	無	>1.4	12.3	<1	0.3	<0.81	<0.84							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	11月7日	曇	11.3	1.2	12.0	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	11.8	<1	0.3	<0.66	<0.70							
下層					-	-	-	-				-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず				
表層	12月1日	曇	4.7	1.2	6.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	15.7	12	4.5	<0.85	<0.98							
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（水質・会津） 4/8

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	189	菱沼川河口	猪苗代町	表層	8月6日	晴	27.6	1.9	26.2	0.0	灰みの黄緑	無	>1.9	11.4	<1	0.4	<0.92	<0.94		
				下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
				表層	10月4日	曇	17.1	1.1	19.7	0.0	灰みの黄緑	無	>1.1	11.4	<1	0.2	<0.88	<0.78		
				下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
				表層	11月7日	曇	11.0	1.0	12.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>1.0	11.8	<1	0.2	<0.52	<0.60		
				下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
	190	猪苗代湖	安積疏水取水口	猪苗代町	表層	12月1日	曇	4.5	1.2	9.1	0.0	灰みの黄緑	無	>1.2	12.3	<1	0.3	<0.80	<0.55	
					下層					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
					表層	7月8日	雨	20.7	3.5	20.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.5	11.8	<1	0.3	<0.91	<0.78	
					下層					20.5	2.5	-	無		11.9	<1	0.3	<0.88	<0.89	
					表層	8月6日	晴	28.0	3.8	26.3	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.8	11.4	<1	0.1	<0.81	<0.89	
					下層					25.5	2.8	-	無		11.5	<1	0.2	<0.85	<0.93	
					表層	9月1日	曇	22.5	3.1	25.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	11.2	<1	0.4	<0.86	<0.78	
					下層					25.3	2.1	-	無		11.3	<1	0.2	<0.82	<0.84	
					表層	10月4日	曇	16.6	2.7	19.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.7	11.4	<1	0.3	<0.81	<0.78	
					下層					19.8	1.7	-	無		11.4	<1	0.2	<0.88	<0.94	
					表層	11月7日	曇	9.4	3.0	12.7	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.0	11.6	<1	0.2	<0.61	<0.66	
					下層					12.7	2.0	-	無		11.8	<1	0.2	<0.77	<0.74	
191	浜路浜	郡山市	表層	12月1日	曇	4.4	2.8	8.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.8	12.1	<1	0.4	<0.92	<0.78			
			下層					8.9	1.8	-	無		12.2	<1	0.3	<0.95	<0.89			
			表層	1月16日	曇	2.7	3.0	5.2	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.0	12.4	<1	0.3	<0.81	<0.93			
			下層					5.2	2.0	-	無		12.4	<1	0.3	<0.78	<0.93			
			表層	2月12日	晴	2.9	3.1	4.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>3.1	12.6	<1	0.6	<0.89	<0.84			
			下層					4.7	2.1	-	無		12.7	<1	0.4	<0.92	<0.78			
192	舟津港	郡山市	表層	8月6日	晴	28.1	5.5	26.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.5	11.4	<1	0.2	<0.85	<0.84			
			下層					25.5	4.5	-	無		11.4	<1	0.2	<0.92	<0.89			
			表層	10月4日	曇	16.8	4.3	19.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.3	11.4	<1	0.3	<0.85	<0.89			
			下層					19.7	3.3	-	無		11.4	<1	0.2	<0.92	<0.89			
			表層	11月7日	曇	10.8	4.2	13.2	0.5	灰みの緑	無	>4.2	11.7	<1	0.2	<0.56	<0.47			
			下層					13.2	3.2	-	無		11.8	<1	0.2	<0.56	<0.75			
			表層	12月1日	曇	4.1	4.3	9.0	0.5	灰みの緑	無	>4.3	12.0	<1	0.3	<0.92	<0.89			
			下層					9.0	3.3	-	無		12.0	<1	0.2	<0.92	<0.84			
			表層	8月6日	晴	28.4	6.3	26.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.3	11.5	<1	0.2	<0.69	<0.93			
			下層					26.4	5.3	-	無		11.5	<1	0.2	<0.98	<0.78			
192	舟津港	郡山市	表層	10月4日	曇	17.4	5.0	19.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.0	11.4	<1	0.2	<0.88	<0.89			
			下層					19.8	4.0	-	無		11.4	<1	0.2	<0.81	<0.84			
			表層	11月7日	曇	8.9	5.3	12.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.8	<1	0.2	<0.53	<0.48			
			下層					12.7	4.3	-	無		11.8	<1	0.2	<0.75	<0.54			
表層	12月1日	曇	3.8	5.4	8.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.4	12.0	<1	0.3	<0.85	<0.84						
下層					8.9	4.4	-	無		12.1	<1	0.2	<0.95	<0.64						

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地（水質・会津） 5/8

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						放射線物質濃度(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	193	舟津川河口沖	郡山市	表層	8月6日	晴	28.2	3.3	27.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>3.3	11.5	<1	0.2	<0.85	<0.72		
				下層					26.7	2.3	-	無		11.4	<1	0.2	<0.77	<0.89		
				表層	10月4日	曇	17.5	2.2	19.8	0.5	暗い灰みの緑	無	>2.2	11.4	3	1.0	<0.95	<0.78		
				下層					19.8	1.2	-	無		11.4	<1	0.2	<0.88	<0.78		
				表層	11月7日	曇	8.9	2.6	12.8	0.5	灰みの緑	無	>2.6	11.7	<1	0.2	<0.75	<0.70		
				下層					12.8	1.6	-	無		11.9	<1	0.2	<0.72	<0.66		
	194	青松ヶ浜	郡山市	表層	12月1日	曇	4.0	2.9	9.0	0.5	灰みの緑	無	>2.9	12.0	<1	0.2	<0.96	<0.93		
				下層					8.8	1.9	-	無		12.0	<1	0.2	<0.63	<0.72		
				表層	8月6日	晴	28.4	6.5	27.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.5	11.3	<1	0.3	<0.91	<0.78		
				下層					26.0	5.5	-	無		11.1	<1	0.5	<0.85	<0.84		
				表層	10月4日	曇	17.2	5.8	19.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.8	11.4	<1	0.3	<0.85	<0.64		
				下層					19.8	4.8	-	無		11.4	<1	0.3	<0.85	<0.89		
	195	猪苗代湖	原川河口	会津若松市	表層	11月7日	曇	8.9	6.0	12.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>6.0	11.7	<1	0.2	<0.77	<0.79	
					下層					12.8	5.0	-	無		11.7	<1	0.2	<0.63	<0.70	
					表層	12月1日	曇	4.1	5.8	9.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.8	12.1	<1	0.2	<0.72	<0.72	
					下層					9.1	4.8	-	無		12.2	<1	0.2	<0.76	<0.93	
					表層	8月6日	晴	24.3	17.0	26.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.8	11.5	<1	0.2	<0.92	<0.78	
					下層					19.2	16.0	-	無		11.6	<1	0.5	<0.92	<0.78	
	196	小石ヶ浜水門	猪苗代町・会津若松市	表層	10月4日	曇	15.8	17.8	19.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	14.1	11.4	<1	0.2	<0.81	<0.93		
				下層					19.7	16.8	-	無		11.5	<1	0.4	<0.95	<0.84		
				表層	11月7日	曇	12.0	18.1	13.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	13.2	11.8	<1	0.1	<0.77	<0.75		
				下層					12.8	17.1	-	無		11.6	<1	0.2	<0.80	<0.60		
				表層	12月1日	曇	5.0	16.8	9.1	0.5	暗い灰みの青緑	無	13.2	12.0	<1	0.2	<0.79	<0.78		
				下層					9.0	15.8	-	無		12.1	<1	0.2	<0.85	<0.80		
表層				7月8日	雨	20.2	5.3	20.4	0.5	暗い灰みの緑	無	>5.3	11.8	<1	0.4	<0.91	<0.89			
下層								19.9	4.3	-	無		12.0	<1	0.5	<0.87	<0.78			
表層				8月6日	晴	25.0	5.6	25.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>5.6	11.3	<1	0.1	<0.95	<0.93			
下層								25.1	4.6	-	無		11.6	<1	0.2	<0.89	<0.84			
表層				9月1日	晴	23.9	4.8	26.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>4.8	11.3	<1	0.3	<0.73	<0.93			
下層								26.0	3.8	-	無		11.3	<1	0.2	<0.91	<0.78			
表層	10月4日	曇	15.9	4.5	19.5	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.5	11.4	<1	0.3	<0.98	<0.93						
下層					19.4	3.5	-	無		11.4	<1	0.3	<0.92	<0.89						
表層	11月7日	曇	13.8	4.8	12.9	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.8	11.9	<1	0.2	<0.63	<0.66						
下層					12.7	3.8	-	無		11.9	<1	0.2	<0.80	<0.61						
表層	12月1日	曇	4.8	4.8	8.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	>4.8	12.0	<1	0.3	<0.83	<0.93						
下層					8.1	3.8	-	無		12.3	<1	0.2	<0.83	<0.89						
表層	1月16日	雨	1.4	4.9	5.1	0.5	暗い灰みの緑	無	>4.9	12.2	<1	0.2	<0.89	<0.72						
下層					5.1	3.9	-	無		12.3	<1	0.3	<0.94	<0.84						
表層	2月12日	晴	3.6	5.1	4.1	0.0	暗い灰みの緑	無	>5.1	12.6	<1	0.4	<0.62	<0.61						
下層					4.0	4.1	-	無		12.5	<1	0.3	<0.69	<0.66						

表4.3.3.2(1) 福島県 湖沼・水源地（水質・会津） 6/8

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	197	東山ダム貯水池	会津若松市	表層	8月13日	晴	29.2	13.0	26.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	4.6	3	2.1	<0.94	<0.78	
				下層					11.2	12.0	-	無		4.7	2	1.8	<0.93	<0.93	
				表層	10月13日	曇	18.7	9.8	17.7	0.5	明るい灰みの黄緑	無	3.8	4.1	2	0.9	<0.86	<0.78	
				下層					11.3	8.8	-	無		5.6	1	1.3	<0.93	<0.93	
				表層	11月12日	晴	10.4	7.7	10.8	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	5.3	2	1.3	<0.95	<0.84	
				下層					9.4	6.7	-	無		5.1	2	1.4	<0.91	<0.89	
	表層	12月11日	曇	10.0	9.8	8.1	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	7.1	2	1.5	<0.80	<0.72				
	下層					7.9	8.8	-	無		6.0	1	1.2	<0.63	<0.98				
	198	湖心	会津若松市	表層	8月7日	曇	22.8	93.0	26.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	11.4	4.9	<1	0.2	<0.92	<0.84	
				下層					7.4	92.0	-	無		5.6	<1	0.3	<0.81	<0.89	
				表層	10月11日	曇	17.7	92.8	19.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.5	5.6	<1	0.8	<0.81	<0.84	
				下層					6.6	91.8	-	無		4.1	<1	0.1	<0.85	<0.89	
				表層	11月12日	晴	2.0	94.0	13.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.6	5.5	<1	1.4	<0.97	<0.98	
				下層					4.7	93.0	-	無		4.9	<1	0.1	<0.94	<0.98	
	表層	12月11日	曇	7.1	96.4	10.7	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	7.5	5.5	<1	0.6	<0.82	<0.84				
	下層					5.7	95.4	-	無		5.3	<1	<0.1	<0.67	<0.78				
	199	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	表層	8月7日	曇	23.9	30.0	26.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	11.2	4.9	<1	0.3	<0.81	<0.84
					下層					12.8	29.0	-	無		5.4	<1	0.4	<0.77	<0.78
					表層	10月11日	曇	17.2	30.0	19.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.5	5.1	<1	0.9	<0.88	<0.93
					下層					15.6	29.0	-	無		4.5	1	0.5	<0.95	<0.84
					表層	11月12日	晴	4.4	27.0	13.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.6	5.5	<1	1.3	<0.85	<0.84
					下層					13.4	26.0	-	無		5.4	<1	1.3	<0.81	<0.84
	表層	12月11日	曇	7.3	29.5	10.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.8	5.4	<1	0.4	<0.82	<0.98				
	下層					10.4	28.5	-	無		5.5	<1	0.4	<0.62	<0.91				
200	前の沢川河口沖	会津若松市	表層	8月7日	曇	23.9	25.8	26.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	10.5	4.9	<1	0.3	<0.85	<0.89		
			下層					10.7	24.8	-	無		5.4	<1	0.3	<0.81	<0.89		
			表層	10月11日	曇	17.7	25.0	18.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.5	5.5	<1	1.2	<0.81	<0.93		
			下層					14.9	24.0	-	無		4.9	1	0.6	<0.91	<0.78		
			表層	11月12日	晴	4.5	29.2	13.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	5.8	5.5	<1	1.4	<0.76	<0.89		
			下層					13.4	28.2	-	無		5.3	<1	1.3	<0.85	<0.89		
表層	12月11日	曇	7.3	28.0	11.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	8.0	5.4	<1	0.5	<0.93	<0.89					
下層					10.8	27.0	-	無		5.5	<1	0.5	<0.97	<0.93					

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 (底質・会津) 1/4

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(乾重)]				備考					
No.	地点名					市町村	一般項目														放射性セシウム								
			泥温 (°C)	採取深 (cm)	色相	臭気	粒度組成 (%)						シルト分	粘土分	含水率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	放射性セシウム			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	Cs134		Cs137	合計						
湖沼・水源地	177	日中ダム	喜多方市	8月13日	晴	27.0	46.0	8.9	5	黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	52.1	47.7	38.9	2,535	シルト	41 ± 9.1	680 ± 50	721				
				10月10日	雨	17.1	41.2	17.3	5	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	52.1	47.7	38.9	2,535	シルト	29 ± 5.7	540 ± 91	569				
				12月18日	曇	4.6	31.4	8.2	5	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	52.1	47.7	38.9	2,535	シルト	5.9 ± 1.5	1,500 ± 21	1,559					
	178	曾原湖	喜多方市	8月24日	晴	26.9	6.0	13.9	5	黒	微細化水素	0.0	1.5	1.7	3.7	6.5	7.2	55.4	29.9	35.0	2,542	シルト	42 ± 6.4	870 ± 26	912				
				10月18日	晴	10.0	6.1	14.2	5	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	1.1	1.4	3.4	69.9	24.2	22.7	2,538	シルト	76 ± 15	1,300 ± 54	1,376				
				11月6日	晴	15.0	6.6	10.7	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.5	3.9	7.1	65.3	22.3	27.1	2,553	シルト	54 ± 11	1,100 ± 45	1,154				
	179	曾原湖	北塩原村	12月3日	曇	5.6	6.5	6.8	5	黒	微細化水素	0.0	1.0	1.0	2.0	3.0	11.8	57.2	24.0	33.8	2,543	シルト	34 ± 8.1	710 ± 31	744				
				7月6日	雨	19.8	22.9	8.0	7	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.6	37.7	61.1	24.9	2,397	シルト	93 ± 12	1,700 ± 46	1,793				
				8月24日	晴	22.4	22.8	8.7	5	黒	微細化水素	0.0	0.5	0.5	1.1	1.8	1.7	37.2	57.3	24.9	2,431	シルト	180 ± 26	3,600 ± 98	3,780				
				9月9日	晴	22.4	20.5	8.6	7	オリーブ黒	微細化水素	0.0	1.0	0.8	2.1	2.2	3.2	50.4	40.3	37.3	2,454	シルト	120 ± 16	2,200 ± 63	2,320				
				10月7日	曇	12.3	20.8	9.4	5	黒	中細化水素	0.0	2.7	0.4	1.3	3.5	4.0	32.6	55.1	30.3	2,484	シルト	100 ± 12	2,000 ± 45	2,100				
				11月5日	雨	5.0	21.4	8.9	5	灰	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	31.7	67.7	23.6	2,402	シルト	88 ± 13	2,200 ± 54	2,288				
12月9日				曇	0.5	21.2	6.6	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.3	0.7	1.1	2.5	43.6	51.9	26.7	2,477	シルト	160 ± 20	3,400 ± 78	3,560	取水の為、採取できず				
1月25日				晴	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず	
2月13日				晴	8.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず
7月7日				曇	22.0	13.3	10.2	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	50.1	49.5	30.7	2,372	シルト	59 ± 12	1,100 ± 40	1,159					
180	小野川湖	北塩原村	8月25日	晴	23.3	13.3	9.7	5	黒	微沼泥	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.6	49.3	49.5	22.8	2,354	シルト	100 ± 14	2,000 ± 52	2,100					
			9月10日	曇	20.6	13.4	9.3	7	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	45.8	53.9	25.8	2,363	シルト	150 ± 19	2,800 ± 74	2,950					
			10月7日	晴	15.8	13.3	10.0	5	黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	53.5	46.2	29.2	2,410	シルト	74 ± 13	1,400 ± 49	1,474					
			11月5日	曇	6.6	13.8	9.7	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	53.0	48.2	26.8	2,309	シルト	55 ± 9.7	1,400 ± 49	1,455					
			12月10日	曇	6.4	15.6	5.8	5	黒	無	0.0	0.6	0.1	0.1	0.1	0.2	56.6	42.3	24.2	2,335	シルト	97 ± 15	2,600 ± 59	2,697					
			1月25日	晴	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず	
			2月13日	晴	7.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず	
			7月6日	曇	20.7	30.0	8.7	8	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	44.2	55.6	33.1	2,498	シルト	360 ± 20	6,600 ± 78	6,960					
			8月24日	晴	24.1	30.1	9.1	5	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	44.1	55.5	37.9	2,530	シルト	62 ± 11	1,000 ± 41	1,062					
			181	秋元湖	須賀代町	9月9日	曇	24.5	30.2	8.8	8	灰オリーブ	微藻	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	47.8	51.6	37.3	2,534	シルト	100 ± 12	1,800 ± 47	1,900		
10月7日	曇	11.8				29.3	8.1	5	灰オリーブ	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	47.3	52.3	36.4	2,520	シルト	140 ± 13	2,800 ± 54	2,940					
11月5日	雨	2.5				31.2	8.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	54.9	45.0	31.5	2,483	シルト	370 ± 22	8,000 ± 91	8,370					
12月3日	晴	6.8				31.5	7.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	43.0	56.9	34.1	2,571	シルト	110 ± 14	2,500 ± 53	2,610					
1月25日	晴	4.0				--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず		
2月13日	晴	9.1				--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず		
182	思砂門沼	北塩原村	8月25日	晴	28.0	7.3	18.9	5	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	66.7	32.9	14.0	2,290	シルト	76 ± 15	1,500 ± 51	1,576					
			10月9日	曇	13.8	8.0	15.8	5	オリーブ黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.0	56.7	40.7	12.4	2,300	シルト	110 ± 24	1,900 ± 92	2,010					
			11月12日	晴	-0.8	7.4	10.0	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	53.4	46.4	14.9	2,278	シルト	85 ± 20	2,000 ± 86	2,085					
			12月14日	雪	-2.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	冬期閉鎖の為、採取できず		
			7月29日	雨	19.4	4.2	16.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	2.0	4.8	6.9	37.7	48.6	15.8	1,861	シルト・砂	100 ± 17	1,800 ± 63	1,900					
183	徳国沼	北塩原村	8月26日	晴	26.4	4.1	17.2	5	暗緑	無	0.0	0.0	0.0	3.2	6.0	9.5	40.1	41.2	15.4	1,938	シルト	190 ± 24	3,700 ± 96	3,890					
			9月11日	曇	21.1	3.9	20.3	8	黒	微細化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	53.1	45.4	12.9	2,056	シルト・砂	94 ± 21	1,900 ± 96	1,994					
			10月9日	曇	12.3	3.8	13.6	5	暗緑	微沼泥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.9	46.7	50.9	12.5	2,050	シルト・砂	170 ± 28	3,400 ± 120	3,570					
			11月6日	曇	6.8	4.3	6.6	5	極暗緑	微下水	0.0	0.0	0.0	3.5	6.1	6.0	38.3	46.2	9.7	1,535	シルト	<37	320 ± 25	320					
			12月21日	晴	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	取水の為、採取できず		
184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	8月9日	雨	25.4	0.6	23.8	3	暗緑	微土	2.8	11.1	12.1	5.1	12.8	18.5	20.3	17.4	39.1	2,412	シルト	<12	150 ± 9.4	150				
				10月8日	雨	15.3	0.6	15.6	3	暗灰黄	微沼泥	0.0	0.0	0.0	1.1	3.2	4.6	39.4	51.6	52.3	2,385	シルト	<8.1	83 ± 6.8	83				
				11月4日	晴	9.8	0.4	11.6	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.6	2.2	2.8	36.9	56.6	51.1	2,418	シルト	<6.5	27 ± 2.9	27				
				12月5日	曇	2.3	0.5	7.2	3	黄緑	微土	5.5	15.6	7.6	8.0	27.5	10.8	14.7	10.4	75.6	2,627	シルト・砂	45.9 ± 9.6	9.6 ± 2.0	9.6				

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地（底質・会津）2/4

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質														放射線物質濃度 [Bq/kg(乾重)]			備考
No.	地点名	市町村					泥温 (℃)	採取深 (cm)	色相	臭気	一般項目							含水率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾重)]			
											粗砂分	中砂分	細砂分	粒度組成(%)			粘土分				Ca134	Cs137	合計	
185	湖心	会津若松市	7月8日	雨	20.3	94.7	6.0	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	6.0	64.6	29.4	32.9	2.483	シルト	17 ± 4.5	280 ± 14	297
			8月6日	晴	24.1	95.0	5.9	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	66.3	25.5	29.1	2.534	シルト	24 ± 6.4	430 ± 23	454
			9月1日	曇	22.4	94.9	5.8	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	67.3	25.5	33.3	2.474	シルト	14 ± 4.7	590 ± 32	604
			10月4日	曇	15.3	94.0	5.5	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	68.1	25.1	28.9	2.488	シルト	30 ± 6.5	590 ± 32	620
			11月7日	曇	9.4	94.1	5.7	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	67.0	25.2	29.2	2.503	シルト	21 ± 4.5	430 ± 23	451
			12月1日	曇	4.3	94.4	5.9	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	8.9	71.5	19.5	31.0	2.543	シルト	22 ± 5.6	490 ± 22	512	
			1月16日	曇	2.8	95.0	5.5	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.8	69.6	25.5	28.4	2.470	シルト	13 ± 3.9	280 ± 13	293
			2月12日	晴	1.7	95.7	4.3	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	5.5	71.5	22.9	33.7	2.546	シルト	23 ± 3.9	400 ± 14	423
			8月6日	晴	26.1	1.8	21.8	5	黒地	微生物	0.0	2.5	7.6	19.3	25.5	15.0	14.2	15.9	46.9	2.499	砂・泥	<8.0	52 ± 5.0	52
			10月4日	曇	16.2	1.3	14.8	5	黒地	微生物	0.0	1.5	9.6	28.0	25.4	14.8	8.3	11.8	64.8	2.558	砂・泥	<7.3	45 ± 5.5	45
			11月7日	曇	13.8	1.2	11.8	5	黒地	微生物	0.0	1.5	6.0	37.0	37.2	11.4	2.5	3.9	42.0	2.623	砂・泥	<8.7	88 ± 5.9	88
			12月1日	曇	4.5	1.2	9.2	5	黒地	微生物	0.0	2.5	4.4	16.8	37.6	20.5	5.9	10.3	52.3	2.572	シルト・砂	<8.1	38 ± 5.0	38
187	小黒川河口	若苗代町	8月6日	晴	27.3	1.3	26.8	5	黒地	微生物	0.0	20.9	12.7	13.0	38.6	12.2	0.0	2.5	76.0	2.762	砂・泥	<5.6	39 ± 3.4	39
			10月4日	曇	16.2	0.6	17.7	5	黒地	微生物	0.0	19.8	17.3	17.9	28.3	14.2	0.6	1.8	78.1	2.707	砂・泥	<7.7	46 ± 4.6	46
			11月7日	曇	11.3	0.6	10.7	5	黒地	微生物	0.0	14.6	11.3	15.0	38.1	18.9	0.0	1.4	78.6	2.737	砂・泥	<6.0	26 ± 3.0	26
			12月1日	晴	4.9	0.6	8.3	5	黒地	微生物	0.0	17.2	11.1	15.6	34.0	19.3	0.7	2.1	75.2	2.740	砂・泥	<5.9	49 ± 4.8	49
188	天神浜	若苗代町	8月6日	晴	27.2	1.9	25.9	5	暗地	微生物	0.0	1.3	7.6	24.5	53.8	9.3	0.9	2.6	74.4	2.660	砂・泥	<5.3	34 ± 3.5	34
			10月4日	曇	16.8	1.4	18.2	5	暗地	無	0.0	2.4	8.6	22.6	52.6	12.1	0.0	1.8	74.9	2.646	砂・泥	<7.7	46 ± 4.7	46
			11月7日	曇	11.3	1.2	11.3	5	黒地	微生物	0.0	1.2	8.3	39.2	44.5	13.1	0.9	1.8	74.6	2.632	砂・泥	<5.9	45 ± 4.7	45
			12月1日	曇	4.7	1.2	6.2	5	暗地	無	0.0	11.1	8.6	27.1	52.7	7.0	0.9	2.7	71.9	2.655	砂・泥	<6.9	43 ± 4.3	43
189	菱沼川河口	若苗代町	8月6日	晴	27.6	1.9	26.3	5	暗地	微生物	5.2	31.0	10.3	20.8	16.2	12.4	1.5	1.5	77.7	2.798	砂・泥	<5.0	18 ± 2.4	18
			10月4日	曇	17.1	1.1	19.6	5	黒地	微生物	0.0	19.4	21.6	21.1	15.5	20.6	0.6	1.1	80.1	2.782	砂・泥	<4.2	13 ± 1.9	13
			11月7日	曇	11.0	1.0	13.1	5	暗地	無	2.1	14.4	22.5	26.3	12.3	20.1	0.6	1.7	82.5	2.810	砂・泥	<5.4	9.2 ± 2.0	9.2
			12月1日	曇	4.5	1.2	9.3	5	暗地	無	0.0	12.6	15.0	32.2	14.7	22.6	0.5	2.4	85.0	2.818	砂・泥	<6.0	14 ± 2.7	14
190	安積疏水取水口	若苗代町	7月8日	雨	20.7	3.5	20.3	5	黒地	微生物	0.0	0.8	5.4	23.4	29.3	37.5	0.0	3.6	75.9	2.688	砂・泥	<4.7	63 ± 3.9	63
			8月6日	晴	28.0	3.8	23.7	5	灰黄地	微生物	0.0	4.5	11.8	20.5	30.8	29.1	1.7	1.6	76.5	2.750	砂・泥	<4.9	22 ± 2.6	22
			9月1日	曇	22.5	3.1	24.6	5	黒地	微生物	0.0	1.6	10.8	27.9	28.4	28.8	1.0	1.7	76.6	2.725	砂・泥	<6.2	38 ± 4.1	38
			10月4日	曇	16.8	2.7	19.6	5	黒地	微生物	0.0	3.1	7.9	29.5	27.9	45.8	1.0	1.9	74.4	2.707	砂	<6.1	110 ± 5.8	110
			11月7日	曇	9.4	3.0	12.8	5	黒地	微生物	0.0	15.5	12.2	14.3	16.5	44.2	0.8	1.5	78.1	2.781	砂・泥	<6.0	50 ± 5.7	50
			12月1日	曇	4.4	2.8	8.2	5	黒地	微生物	0.0	3.6	12.0	19.6	29.0	31.3	0.1	2.4	78.7	2.748	砂・泥	<6.9	51 ± 4.7	51
			1月16日	曇	2.7	3.0	4.9	3	暗地	無	0.0	5.4	9.3	18.5	28.5	34.2	1.7	2.5	75.5	2.743	砂・泥	<6.0	62 ± 4.2	62
			2月12日	晴	2.9	3.1	4.6	3	暗地	無	0.0	6.8	13.1	19.8	28.6	28.5	0.9	2.3	76.7	2.781	砂・泥	<6.4	45 ± 4.5	45
			8月6日	晴	28.1	5.5	24.6	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	0.8	56.3	38.0	1.0	3.7	74.2	2.764	砂	<5.8	50 ± 4.0	50
			10月4日	曇	16.8	4.3	19.7	5	オリーブ地	無	0.0	0.2	0.3	2.8	66.2	27.7	1.0	1.9	74.6	2.713	砂	<5.9	70 ± 4.5	70
			11月7日	曇	10.8	4.2	12.9	7	オリーブ地	無	0.0	0.1	0.2	0.6	58.5	37.7	1.0	1.9	74.6	2.745	砂	<6.2	60 ± 5.4	60
			12月1日	曇	4.1	4.3	8.7	5	オリーブ地	無	0.0	0.0	0.1	0.6	61.6	33.8	1.0	2.9	74.5	2.738	砂	<6.7	63 ± 5.4	63
191	浜路浜	鶴岡市	8月6日	晴	28.4	6.3	24.7	5	黒地	微生物	0.0	1.3	6.7	7.1	40.2	40.3	1.8	2.6	71.5	2.784	砂・泥	<6.4	74 ± 4.8	74
			10月4日	曇	17.4	5.0	19.7	5	黄灰	微生物	0.0	0.8	7.9	7.0	35.4	45.1	1.2	2.7	75.9	2.763	砂・泥	<5.0	66 ± 4.4	66
			11月7日	曇	8.9	5.3	12.6	5	黄灰	無	0.0	0.7	5.5	8.0	31.4	50.6	1.9	1.8	74.6	2.747	砂・泥	<6.4	78 ± 6.1	78
			12月1日	曇	3.8	5.4	9.2	5	黒地	無	0.0	0.7	10.2	9.2	43.3	33.0	0.6	2.9	79.2	2.794	砂・泥	<6.0	51 ± 4.8	51
192	舟津港	鶴岡市	8月6日	晴	28.1	5.5	24.6	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.2	0.8	56.3	38.0	1.0	3.7	74.2	2.764	砂	<5.8	50 ± 4.0	50
			10月4日	曇	16.8	4.3	19.7	5	オリーブ地	無	0.0	0.2	0.3	2.8	66.2	27.7	1.0	1.9	74.6	2.713	砂	<5.9	70 ± 4.5	70
			11月7日	曇	10.8	4.2	12.9	7	オリーブ地	無	0.0	0.1	0.2	0.6	58.5	37.7	1.0	1.9	74.6	2.745	砂	<6.2	60 ± 5.4	60
			12月1日	曇	4.1	4.3	8.7	5	オリーブ地	無	0.0	0.0	0.1	0.6	61.6	33.8	1.0	2.9	74.5	2.738	砂	<6.7	63 ± 5.4	63

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 (底質・会津) 3/4

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(乾重)]			備考		
No.	地点名	市町村					一般項目										放射能組成 (%)						放射能濃度					
							泥温 (°C)	採取深 (cm)	色相	臭気	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	含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	放射能濃度						
																Ca134			Cs137			合計						
湖沼・水源地	193	舟津川河口	郡山市	8月6日	晴	28.2	3.3	22.9	5	黄灰	微下水	0.0	0.0	0.0	1.2	29.2	53.0	10.3	6.4	67.7	2,661	砂・シルト	6.6	35 ±	3.8	35		
				10月4日	曇	17.5	2.2	19.8	5	灰	微下水	0.0	0.2	0.7	2.4	29.5	47.9	13.6	5.4	74.9	2,671	砂・シルト	5.5	41 ±	3.7	41		
				11月7日	曇	8.9	2.9	12.7	5	黄灰	微下水	0.0	0.2	0.7	1.7	33.0	56.4	5.3	8.0	69.9	2,696	砂	5.8	20 ±	4.3	39		
	194	青松ヶ浜	郡山市	8月6日	晴	29.4	6.5	24.5	5	黄灰	微下水	0.0	0.1	0.5	2.0	35.4	53.9	4.3	8.0	71.7	2,694	砂・シルト	5.8	25 ±	3.6	35		
				10月4日	曇	17.2	5.8	19.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	1.3	0.9	1.5	10.1	51.6	24.0	10.8	51.2	2,535	砂・シルト	20 ±	4.1	290 ±	13	310	
				11月7日	曇	8.9	6.0	12.5	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	8.4	58.9	21.3	11.0	53.5	2,551	砂・シルト	15 ±	3.8	260 ±	12	275	
	195	笹苗代湖	原川河口	会津若松市	8月6日	晴	24.3	17.0	11.8	5	黒地	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	10.1	45.4	26.7	17.6	46.4	2,550	シルト・砂	20 ±	4.3	320 ±	14	340
					10月4日	曇	15.8	17.8	15.5	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	5.5	48.8	28.5	16.9	45.3	2,520	シルト・砂	15 ±	4.2	250 ±	13	265
					11月7日	曇	12.0	18.1	12.2	7	オリーブ黒	微下水	0.0	3.8	0.8	0.7	6.4	42.8	29.7	15.7	35.1	2,512	シルト・砂	23 ±	4.2	480 ±	10	503
	湖沼・水源地	196	小石ヶ浜水門	笹苗代町・会津若松市	12月1日	曇	4.0	2.9	9.3	5	黄灰	微下水	0.0	0.1	0.5	2.0	35.4	53.9	4.3	8.0	71.7	2,694	砂・シルト	5.8	25 ±	3.6	35	
					7月8日	雨	20.2	5.3	19.6	7	黒地	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	16.8	63.3	19.6	39.8	2,496	シルト・砂	12 ±	3.7	200 ±	11	212
					8月6日	晴	25.0	5.6	24.3	5	暗オリーブ地	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	23.0	63.6	12.9	39.0	2,536	シルト・砂	9.2 ±	100 ±	6.7	100	
9月1日					晴	23.9	4.8	25.9	8	暗オリーブ地	微細化水質	0.0	0.1	0.1	0.3	1.4	22.5	61.1	14.6	38.8	2,542	シルト・砂	10 ±	2.5	150 ±	7.6	160	
10月4日					曇	15.9	4.5	19.5	7	黒地	微下水	0.0	0.0	0.3	0.5	1.8	32.2	48.9	16.4	37.2	2,563	シルト・砂	11 ±	3.4	240 ±	10	251	
11月7日					曇	13.8	4.8	13.2	7	黒地	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	12.9	71.7	15.2	31.7	2,491	シルト・砂	14 ±	4.4	260 ±	13	274	
197			東山ダム貯水池	会津若松市	12月1日	曇	4.8	4.8	9.0	7	暗オリーブ地	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	15.6	72.2	11.5	35.8	2,520	シルト・砂	11 ±	3.3	180 ±	8.7	191
					1月16日	雨	1.4	4.9	4.9	10	黒地	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	15.6	64.1	19.8	34.0	2,498	シルト	9.9 ±	3.2	240 ±	10	249.9
					2月12日	晴	3.6	3.1	4.1	10	黒地	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	11.0	50.8	7.9	33.0	2,539	シルト	9.3 ±	210 ±	9.8	210	
					3月13日	晴	29.2	13.0	6.7	5	黒地	微細化水質	0.0	1.5	2.3	2.5	4.3	5.4	52.6	31.5	30.5	2,415	シルト	23 ±	7.0	470 ±	22	493
					10月13日	曇	18.7	9.8	7.1	5	黒地	微沼泥	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	3.3	46.0	50.1	23.2	2,371	シルト	29 ±	5.7	600 ±	21	629
					11月12日	晴	10.4	7.7	7.8	5	暗オリーブ地	無	0.0	2.2	0.2	0.2	0.3	2.7	48.6	45.9	24.5	2,374	シルト	17 ±	5.1	360 ±	15	377
198	湖心	会津若松市	8月7日	曇	10.0	9.8	7.3	5	暗オリーブ地	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.6	46.3	51.6	28.7	2,384	シルト	20 ±	4.5	510 ±	17	530		
			10月11日	曇	22.8	93.0	5.6	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	51.6	47.6	20.6	2,556	シルト	22 ±	6.7	300 ±	16	322		
			10月11日	曇	17.7	92.8	8.5	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	41.9	57.2	21.9	2,534	シルト	<16	190 ±	13	190			
			11月12日	晴	2.0	94.0	5.3	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	44.4	54.9	21.1	2,513	シルト	30 ±	9.9	540 ±	30	570		
			12月11日	曇	7.1	95.4	7.2	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	41.1	57.7	18.7	2,549	シルト	32 ±	390 ±	18	330			
			3月7日	曇	25.9	30.9	8.9	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.9	0.9	0.2	0.9	16.7	62.8	16.4	35.7	2,564	シルト	21 ±	4.6	390 ±	15	411		
199	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	10月11日	曇	17.2	30.9	12.9	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.5	0.5	0.5	0.9	23.5	53.7	20.6	45.7	2,542	シルト・砂	8.8 ±	95 ±	6.4	95		
				11月12日	晴	4.4	27.0	13.9	5	オリーブ黒	微細化水質	0.0	0.0	0.0	0.6	1.5	23.1	56.3	18.2	39.8	2,520	シルト	9.4 ±	3.1	240 ±	9.4	249.4	
				12月11日	曇	7.3	29.5	10.8	5	黒地	微下水	0.0	1.5	0.2	0.3	0.8	20.5	51.8	25.0	40.8	2,562	シルト	7.4 ±	140 ±	8.7	140		
200	湖の沢川河口沖	郡山市	8月7日	曇	23.9	35.8	10.5	5	暗オリーブ地	微沼泥	0.0	1.2	10.1	18.0	9.5	9.7	29.6	22.0	41.3	2,581	シルト・砂	12 ±	2.8	180 ±	8.0	192		
			10月11日	曇	17.7	25.0	13.1	5	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	2.7	5.9	28.9	46.3	16.1	47.6	2,556	シルト・砂	8.7 ±	130 ±	8.7	130			
			11月12日	晴	4.5	29.2	13.1	5	オリーブ黒	微沼泥	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	9.5	60.9	28.5	38.6	2,488	シルト	11 ±	3.1	230 ±	9.6	241		
			12月11日	曇	7.3	28.0	10.5	5	黒地	微下水	0.0	5.7	6.8	5.8	7.5	14.9	36.5	22.8	43.7	2,543	砂・シルト	8.5 ±	2.7	220 ±	8.3	228.5		

表4.3.3.2(2) 福島県 湖沼・水源地 (底質・会津) 4/4

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(乾重)]			備考			
							一般項目										粒度組成(%)				放射性セシウム									
No.	地点名		市町村				泥温 (℃)	採取深 (cm)	色相	臭気	粗糲分			中糲分			細糲分				含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム						
	粗糲分	中糲分									細糲分	粗糲分	中糲分	細糲分	粗糲分	中糲分	細糲分	シルト分	粘土分	Cs134				Cs137	合計					
湖沼・水源地	201	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	8月5日	晴	28.3	0.8	32.8	3	暗褐色	微土	0.0	19.6	17.2	9.0	15.1	14.4	11.5	13.2	67.3	2,560	砂	<8.0	90 ± 6.3	6.3	90			
					10月12日	晴	22.4	0.5	21.2	3	暗灰色	微沼泥	0.0	29.8	10.4	11.0	17.0	10.4	18.9	4.3	52.6	2,664	シルト	8.3	140 ± 7.9	140	140			
					11月10日	雨	8.0	0.4	9.4	3	オリゴソープ	微干水	0.0	2.2	2.9	8.8	19.4	14.0	23.1	30.7	52.9	2,632	シルト	<7.7	100 ± 7.2	100	100			
	202	大川ダム貯水池	会津若松市	8月27日	晴	29.9	5.7	22.1	5	暗オリゴソープ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.8	69.8	25.2	50.0	2,597	シルト	<7.8	2.6	210 ± 10	219.4				
				10月12日	曇	20.2	8.5	16.4	5	灰オリゴソープ	微酸化水素	0.0	4.6	1.8	0.0	0.0	2.4	65.8	25.4	50.5	2,520	シルト	<7.3	40 ± 4.9	40	40				
				11月14日	晴	8.4	17.5	11.7	5	灰オリゴソープ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	72.3	26.0	49.4	2,507	シルト	<6.9	34 ± 3.4	34	34				
				12月7日	曇	5.1	14.3	9.7	5	灰オリゴソープ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.1	69.7	27.2	49.0	2,547	シルト	<9.1	27 ± 4.3	27	27				
				8月11日	晴	29.8	98.7	5.8	5	灰オリゴソープ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	24.5	76.3	40.4	2,631	シルト	<9.0	190 ± 8.3	190	190				
	203	田子倉貯水池	只見町	10月15日	曇	12.1	93.5	9.7	5	灰オリゴソープ	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	22.2	77.6	38.8	2,615	シルト	<9.2	170 ± 8.1	170	170				
				11月5日	晴	12.3	97.5	9.8	5	灰オリゴソープ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	20.7	79.0	39.6	2,630	シルト	<9.4	200 ± 8.7	200	200				
				12月4日	雨	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	通行止の為、採取できず
				8月11日	晴	33.9	0.6	34.0	3	暗灰黄	微干水	0.0	30.3	18.8	16.3	22.1	7.9	2.6	2.0	75.5	2,650	砂・礫	<0.70	2.2 ± 0.23	2.2	2.2				
10月16日				晴	17.1	0.5	19.6	3	暗灰黄	微沼泥	0.0	24.0	19.1	20.6	25.1	8.3	1.2	1.7	76.1	2,641	砂・礫	<0.69	2.2 ± 0.27	2.2	2.2					
204	南会津(農業用ため池)	福井	11月9日	雨	6.9	0.4	10.5	3	灰オリゴソープ	微土	0.0	24.4	11.0	11.9	17.6	14.0	12.5	8.7	68.3	2,632	シルト	<0.96	1.4 ± 0.38	1.4	1.4					
			12月4日	雪	4.4	0.6	7.4	3	暗オリゴソープ	無	3.2	27.8	14.6	11.6	15.5	11.6	9.2	6.5	78.6	2,643	シルト	<0.65	0.64 ± 0.17	0.64	0.64					
			8月14日	晴	26.0	10.1	8.5	5	黒地	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	7.4	58.3	33.7	29.3	2,309	シルト	<14	76 ± 6.6	76	76					
			10月2日	晴	20.6	9.3	10.1	10	黒地	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	62.9	34.8	25.5	2,246	シルト	15 ± 5.0	260 ± 18	275	275					
			11月10日	雪	4.0	8.0	9.0	5	黒地	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	62.2	34.7	23.4	2,218	シルト	<19	170 ± 12	170	170					
205	田島ダム貯水池(舟着湖)	南会津町	12月10日	曇	-9.9	8.0	6.5	5	黒地	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.3	64.7	32.7	26.1	2,297	シルト	<14	240 ± 13	240	240					
			7月10日	曇	20.0	22.0	12.7	5	黒地	微干水	0.0	0.0	0.3	0.3	8.8	26.3	47.5	19.8	34.7	2,431	シルト・砂	<9.1	99 ± 7.1	99	99					
			8月12日	雨	20.9	12.2	17.5	5	黒地	微沼泥	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	25.0	51.8	21.4	35.6	2,385	シルト	<9.5	57 ± 5.1	57	57					
			9月8日	晴	23.2	15.1	18.4	5	黒地	微干水	0.0	1.7	10.2	12.2	6.3	12.3	37.7	19.7	38.5	2,406	シルト	<8.7	81 ± 6.6	81	81					
			10月16日	曇	6.5	17.1	16.3	5	黒地	微沼泥	0.0	0.0	0.0	0.1	4.1	33.6	39.8	22.5	32.5	2,345	シルト	<9.9	84 ± 6.8	84	84					
206	奥只見貯水池	檜枝岐村	11月5日	晴	5.7	17.2	12.5	5	オリゴソープ黒	無	0.0	0.2	0.3	0.6	3.2	31.7	44.0	19.9	39.3	2,433	シルト	<8.6	74 ± 5.5	74	74					
			7月3日	晴	20.7	8.0	9.1	10	黒地	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	28.7	70.0	12.6	2,031	シルト	<31	170 ± 19	170	170					
			8月7日	曇	22.1	10.0	13.5	5	暗灰黄	微干水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	31.9	67.4	12.4	1,998	シルト	<29	290 ± 21	290	290					
			9月4日	晴	24.0	8.5	23.1	5	黒地	微干水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	32.0	65.5	11.5	1,989	シルト	<34	110 ± 15	110	110					
			9月25日	雨	12.1	8.3	16.0	5	暗灰黄	微干水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	29.5	69.2	9.7	2,000	シルト	<36	74 ± 11	74	74					
207	尾瀬沼			10月8日	雨	11.1	8.2	13.2	5	黒地	微干水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	31.4	67.5	9.7	1,966	シルト	55 ± 14	980 ± 43	1,035	1,035				

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・会津） 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
						土壌						空間線量 (μ Sv/h)		
						一般項目								
						No.	地点名	市町村	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]		
放射性セシウム														
			Cs-134	Cs-137										
177	日中ダム	喜多方市	8月13日	晴	27.0	灰黄褐	微土	砂質	18 ± 3.3	330 ± 13	348	0.09		
			10月13日	曇	17.7	褐	微土	壤質	12 ± 3.1	290 ± 12	302	0.09		
			11月11日	雨	4.4	黄褐	微土	壤質	<7.9	100 ± 7.3	100	0.07		
			12月8日	曇	4.6	オリーブ褐	微土	壤質	<6.6	120 ± 6.4	120	0.08		
178	菅原湖		8月24日	晴	26.9	黒褐	微土	壤質	75 ± 9.8	1,400 ± 38	1,475	0.07		
			10月18日	晴	10.0	黒褐	微土	壤質	120 ± 12	2,900 ± 50	3,020	0.07		
			11月6日	晴	15.0	黒褐	微土	壤質	33 ± 5.2	720 ± 21	753	0.06		
			12月3日	曇	5.6	黒褐	微土	壤質	46 ± 6.2	950 ± 25	996	0.07		
179	檜原湖	北塩原村	7月6日	雨	19.8	黒褐	微土	壤質	40 ± 7.0	670 ± 26	710	0.06		
			8月24日	晴	22.4	黒褐	微土	壤質	56 ± 11	1,000 ± 39	1,056	0.06		
			9月9日	晴	22.4	暗褐	微土	壤質	47 ± 7.3	900 ± 29	947	0.06		
			10月7日	曇	12.3	にぶい黄褐	微土	壤質	49 ± 6.0	1,000 ± 25	1,049	0.07		
			11月5日	雨	5.0	暗褐	微土	壤質	23 ± 6.2	520 ± 23	543	0.06		
			12月9日	曇	0.5	黒褐	微土	壤質	98 ± 11	2,400 ± 47	2,498	0.07		
			1月25日	晴	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			2月13日	晴	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず
			7月7日	曇	22.0	灰黄褐	微土	壤質	7.1 ± 2.1	100 ± 5.7	107.1	0.09		
			8月25日	晴	23.3	黒褐	微土	壤質	32 ± 4.5	520 ± 16	552	0.10		
180	小野川湖		9月10日	曇	20.6	にぶい黄褐	微土	壤質	9.1 ± 1.7	170 ± 6.9	179.1	0.07		
			10月7日	晴	15.8	黒褐	微土	壤質	32 ± 4.9	650 ± 19	682	0.09		
			11月5日	曇	6.6	暗褐	微土	壤質	29 ± 4.1	530 ± 15	559	0.06		
			12月10日	曇	6.4	オリーブ褐	微土	壤質	6.4 ± 2.0	140 ± 7.8	146.4	0.08		
			1月25日	晴	2.3	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
			2月13日	晴	7.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
181	秋元湖	猪苗代町	7月6日	曇	20.7	黒褐	微土	壤質	49 ± 4.5	870 ± 18	919	0.07		
			8月24日	晴	24.1	黒褐	微土	壤質	33 ± 4.4	580 ± 17	613	0.10		
			9月9日	曇	24.5	黒褐	微土	壤質	32 ± 4.8	600 ± 18	632	0.07		
			10月7日	曇	11.8	黒褐	微土	壤質	32 ± 4.2	610 ± 18	642	0.08		
			11月11日	雨	2.5	黒褐	微土	壤質	18 ± 3.6	460 ± 15	478	0.08		
			12月3日	晴	6.8	黒褐	微土	壤質	27 ± 4.4	590 ± 18	617	0.07		
			1月25日	晴	4.0	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
			2月13日	晴	9.1	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
182	毘沙門沼		8月25日	晴	28.0	暗褐	微土	壤質	50 ± 7.2	980 ± 28	1,030	0.09		
			10月9日	曇	13.8	黒褐	微土	壤質	73 ± 8.1	1,300 ± 32	1,373	0.08		
			11月12日	晴	-0.8	黒褐	微土	壤質	64 ± 10	1,500 ± 40	1,564	0.08		
			12月14日	雪	-2.1	-	-	-	-	-	-	-	冬期閉鎖の為、採取できず	
183	雄国沼	北塩原村	7月29日	雨	19.4	暗褐	微土	壤質	9.5 ± 2.3	170 ± 7.8	179.5	0.05		
			8月26日	晴	26.4	にぶい黄褐	微土	壤質	35 ± 5.3	540 ± 19	575	0.06		
			9月11日	曇	21.1	暗褐	微土	壤質	<9.4	140 ± 10	140	0.05		
			10月9日	曇	12.3	暗褐	微土	壤質	33 ± 5.5	640 ± 23	673	0.06		
			11月6日	曇	6.8	暗褐	微土	壤質	34 ± 6.3	630 ± 22	664	0.06		
			12月21日	晴	0.9	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取できず	
184	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	8月9日	雨	25.4	黒褐	微土	壤質	<7.1	59 ± 5.5	59	0.06	
				10月8日	雨	15.3	黒褐	微土	壤質	<7.8	66 ± 5.5	66	0.07	
				11月4日	晴	9.8	黒褐	微土	壤質	<5.5	27 ± 3.4	27	0.07	
				12月5日	曇	2.3	黒褐	微土	壤質	<7.8	56 ± 5.4	56	0.06	

表4.3.3.2(3) 福島県 湖沼・水源地（周辺環境・会津） 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	
						土壌					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)]			放射線セシウム		合計		
							放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			放射線セシウム				
							Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137			
湖沼・水源地	201	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	8月5日	晴	28.3	暗褐	微土	壤質	20 ± 3.8	370 ± 13	390	0.06
					10月12日	晴	22.4	黒褐	微土	壤質	27 ± 5.4	680 ± 21	707	0.05
					11月10日	雨	6.5	暗褐	微土	壤質	<5.9	140 ± 6.2	140	0.05
					12月7日	曇	8.0	暗褐	微土	壤質	10 ± 2.7	260 ± 9.6	270	0.05
	202	大川ダム貯水池	会津若松市	8月27日	晴	29.9	暗褐	微土	壤質	18 ± 3.7	340 ± 14	358	0.07	
				10月12日	曇	20.2	黒褐	微土	壤質	11 ± 3.5	250 ± 13	261	0.08	
				11月14日	晴	8.4	黒褐	微土	壤質	<8.4	94 ± 7.4	94	0.06	
				12月7日	曇	5.1	黒褐	微土	壤質	15 ± 3.5	260 ± 13	275	0.06	
	203	田子倉貯水池	只見町	8月11日	晴	29.8	黒褐	微土	壤質	<7.5	43 ± 4.7	43	0.06	
				10月15日	曇	12.1	黒褐	微土	壤質	<8.7	53 ± 5.5	53	0.09	
				11月5日	晴	12.3	黒褐	微土	壤質	<8.0	49 ± 4.8	49	0.07	
				12月4日	雨	3.7	-	-	-	-	-	-	-	通行止の為、採取できず
	204	南会津(農業用ため池)	福井	只見町	8月11日	晴	33.9	黒褐	微土	壤質	<8.9	44 ± 4.3	44	0.10
					10月16日	晴	17.1	暗褐	微土	壤質	<8.7	48 ± 5.8	48	0.11
					11月9日	雨	6.9	暗褐	微土	壤質	<8.8	20 ± 3.4	20	0.12
					12月4日	雪	4.4	黒褐	微土	壤質	<8.5	13 ± 3.8	13	0.10
	205	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	8月14日	晴	26.0	黒褐	微土	壤質	<8.8	81 ± 6.4	81	0.05	
				10月2日	晴	20.6	暗褐	微土	壤質	<8.0	63 ± 6.8	63	0.06	
				11月10日	雪	4.0	黒褐	微土	壤質	<7.6	66 ± 5.1	66	0.07	
				12月10日	曇	-0.9	黒褐	微土	壤質	<8.1	63 ± 5.3	63	0.07	
	206	奥只見貯水池	檜枝岐村	7月10日	曇	20.0	褐	微土	壤質	<5.4	37 ± 3.7	37	0.06	
8月12日				雨	20.9	褐	微土	壤質	<6.5	31 ± 3.7	31	0.06		
9月8日				晴	23.2	明黄褐	微土	壤質	<7.7	32 ± 5.0	32	0.05		
10月16日				曇	6.5	褐	微土	壤質	<8.2	53 ± 5.3	53	0.07		
11月5日				晴	5.7	褐	微土	壤質	<8.8	19 ± 3.9	19	0.05		
207	尾瀬沼	檜枝岐村	7月3日	晴	20.7	褐	微土	壤質	21 ± 5.0	310 ± 14	331	0.06		
			8月7日	曇	22.1	褐	微土	壤質	<7.9	19 ± 3.3	19	0.06		
			9月4日	晴	24.0	にぶい黄褐	微土	壤質	37 ± 6.7	730 ± 26	767	0.05		
			9月25日	雨	12.1	褐	微土	壤質	<8.3	11 ± 3.1	11	0.05		
			10月8日	雨	11.1	褐	微土	壤質	41 ± 6.5	800 ± 23	841	0.04		

表4.3.4(1) 福島県 沿岸（水質） 3/5

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)				
	水域名						水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
										Cs-134	Cs-137						
214	請戸川沖約2000m付近	表層	7月10日	曇	23.5	15.5	20.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.5	27.9	1	0.8	<0.61	<0.89	
		下層					18.6	14.5	-	無		29.3	2	0.8	<0.84	<0.72	
		表層	8月7日	晴	22.4	17.8	18.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.5	30.6	<1	0.2	<0.80	<0.93	
		下層					16.9	16.8	-	無		30.9	4	0.6	<0.84	<0.93	
		表層	9月9日	曇	31.2	16.1	26.2	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.8	29.8	<1	0.5	<0.72	<0.89	
		下層					21.5	15.1	-	無		31.1	15	4.0	<0.91	<0.93	
		表層	10月5日	曇	21.2	15.6	20.8	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.1	24.7	4	2.2	<0.93	<0.78	
		下層					20.9	14.6	-	無		31.2	11	6.3	<0.87	<0.84	
		表層	11月11日	曇	7.5	15.1	14.6	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	30.9	<1	0.4	<0.94	<0.89	
		下層					16.4	14.1	-	無		31.3	1	0.3	<0.91	<0.78	
		表層	12月7日	曇	12.8	17.8	13.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.8	31.5	2	0.3	<0.94	<0.84	
		下層					13.9	16.8	-	無		31.6	2	0.3	<0.88	<0.92	
	表層	1月14日	曇	8.0	15.9	8.3	0.5	暗い灰みの緑	無	4.1	31.3	4	1.5	<0.54	<0.70		
	下層					8.2	14.9	-	無		31.5	7	1.9	<0.90	<0.60		
	表層	2月5日	晴	4.2	16.5	7.0	0.5	暗い灰みの緑	無	2.4	31.3	6	2.6	<0.59	<0.93		
	下層					7.6	15.5	-	無		32.2	7	2.4	<0.93	<0.93		
	215	相双地区地先海域	表層	7月13日	曇	18.5	12.4	19.2	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	25.8	3	2.4	<0.62	<0.54
			下層					18.6	11.4	-	無		29.0	1	1.0	<0.51	<0.54
			表層	8月3日	晴	22.5	12.1	21.9	0.5	暗い灰みの緑	無	5.3	26.8	3	1.0	<0.82	<0.84
			下層					18.3	11.1	-	無		31.1	2	1.1	<0.84	<0.93
			表層	9月11日	曇	24.8	12.1	24.3	0.5	暗い灰みの緑	無	6.1	29.8	1	0.7	<0.76	<0.78
			下層					23.5	11.1	-	無		31.0	1	0.4	<0.88	<0.93
			表層	10月20日	晴	16.4	13.1	18.5	0.5	暗い灰みの緑	無	3.2	29.7	4	1.8	<0.87	<0.89
			下層					18.9	12.1	-	無		31.2	2	1.3	<0.94	<0.84
表層			11月11日	曇	10.3	12.3	15.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	6.7	31.4	<1	0.4	<0.88	<0.84	
下層							15.3	11.3	-	無		31.8	2	0.5	<0.71	<0.72	
表層			12月7日	晴	11.8	12.5	13.0	0.5	暗い灰みの緑	無	4.7	31.6	4	1.0	<0.79	<0.88	
下層							12.8	11.5	-	無		31.9	5	1.3	<0.68	<0.84	
表層	1月20日	晴	6.1	12.2	7.4	0.5	暗い灰みの緑	無	4.5	31.6	2	1.2	<0.87	<0.72			
下層					7.9	11.2	-	無		31.9	4	0.8	<0.91	<0.84			
表層	2月8日	晴	2.4	12.1	10.5	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.6	31.7	1	0.5	<0.79	<0.78			
下層					10.1	11.1	-	無		32.3	4	1.2	<0.87	<0.64			
216	富岡川沖約1000m付近	表層	7月13日	曇	18.3	10.9	19.5	0.5	暗い灰みの緑	無	3.7	28.2	2	1.0	<0.76	<0.70	
		下層					18.8	9.9	-	無		29.1	5	1.4	<0.71	<0.66	
		表層	8月3日	晴	23.0	9.8	22.7	0.5	暗い灰みの緑	無	5.1	27.0	1	0.6	<0.93	<0.72	
		下層					18.8	8.8	-	無		31.3	28	5.9	<0.90	<0.84	
		表層	9月11日	曇	24.1	10.2	24.5	0.5	暗い灰みの緑	無	6.4	30.4	1	0.6	<0.56	<0.93	
		下層					23.8	9.2	-	無		30.8	3	0.9	<0.91	<0.72	
		表層	10月20日	晴	15.9	10.8	18.4	0.5	暗い灰みの緑	無	2.2	29.6	7	3.4	<0.87	<0.84	
		下層					18.8	9.8	-	無		30.5	6	3.5	<0.93	<0.84	
		表層	11月11日	曇	10.3	10.5	15.8	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	7.0	31.5	1	0.4	<0.88	<0.93	
		下層					15.6	9.5	-	無		31.8	8	2.8	<0.76	<0.55	
		表層	12月7日	晴	11.5	10.7	12.2	0.5	暗い灰みの緑	無	4.6	31.2	2	0.8	<0.90	<0.97	
		下層					12.4	9.7	-	無		31.8	5	1.7	<0.78	<0.93	
表層	1月20日	晴	5.4	11.1	7.7	0.5	暗い灰みの緑	無	4.3	31.6	4	1.4	<0.86	<0.89			
下層					7.7	10.1	-	無		31.8	9	2.7	<0.97	<0.72			
表層	2月8日	晴	2.8	10.4	12.0	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	9.1	32.5	1	0.4	<0.95	<0.89			
下層					12.1	9.4	-	無		32.7	1	0.3	<0.91	<0.89			

表4.3.4(2) 福島県 沿岸 (底質) 1/3

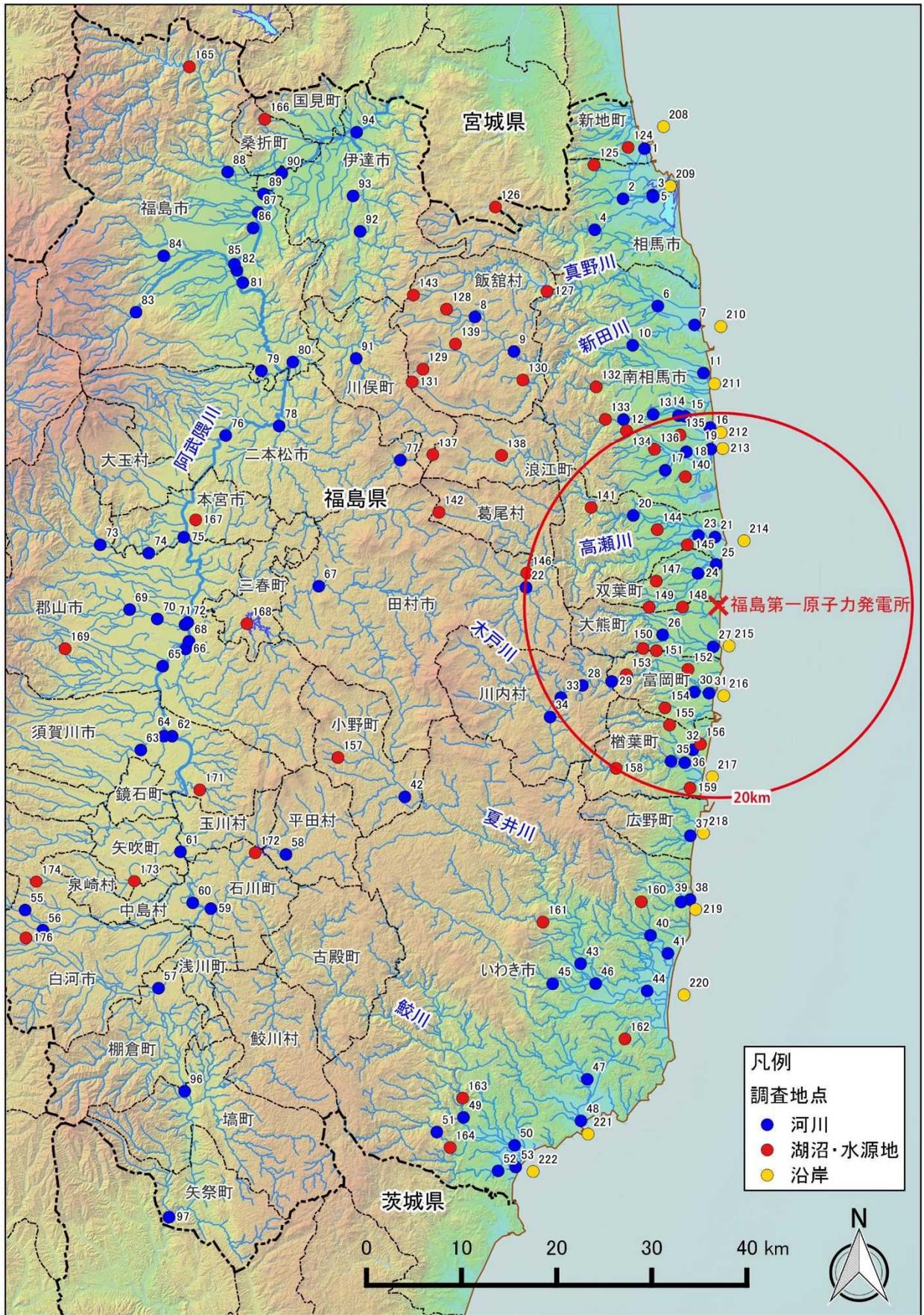
採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
No.	水域名					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目						含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム						
										粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分	Cs-134	Cs-137	合計		
208	相双地区地先海域 約師浜漁港沖約2000m付近	7月8日	雨	21.7	15.5	18.4	5	黒褐色	無	0.0	0.1	0.0	1.5	19.3	70.4	3.9	4.8	77.0	2,716	砂	<4.3	4.1 ± 1.3	4.1		
		8月5日	晴	26.4	15.2	19.3	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.4	8.3	84.5	4.0	2.9	76.6	2,676	砂	<0.52	2.9 ± 0.20	2.9		
		9月2日	曇	24.5	15.0	23.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.5	11.2	84.4	1.1	2.9	78.4	2,825	砂	<0.90	1.6 ± 0.45	1.6		
		10月7日	曇	13.3	15.3	20.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.3	87.8	2.9	3.8	77.0	2,713	砂	<0.83	1.4 ± 0.37	1.4		
		11月10日	曇	8.5	14.9	16.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	2.4	86.5	7.4	3.4	75.0	2,657	砂	<2.9	3.6 ± 0.97	3.6		
		12月9日	晴	5.1	15.3	12.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.5	5.8	89.1	2.8	1.9	79.6	3,094	砂	<0.62	<0.63	-		
		1月13日	晴	1.2	14.7	8.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.5	2.6	87.1	6.5	3.4	76.9	2,700	砂	<0.53	5.5 ± 0.26	5.5		
		2月3日	曇	-0.8	15.3	6.3	5	黒褐色	無	0.0	0.1	0.2	0.3	10.7	83.9	1.5	3.3	77.8	2,864	砂	<0.52	1.0 ± 0.18	1.0		
		7月8日	雨	22.1	3.7	21.2	3	褐色	無	0.0	0.3	0.1	1.4	71.4	22.9	0.1	3.8	75.1	2,694	砂	<4.4	18 ± 2.2	18		
		8月5日	晴	25.2	3.5	25.1	3	褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.7	62.9	32.6	0.0	3.9	75.9	2,687	砂	<3.9	17 ± 2.3	17		
		9月2日	曇	25.5	3.7	24.9	3	褐色	無	0.0	0.0	0.0	1.2	75.5	20.4	0.0	3.0	73.9	2,675	砂	<4.5	10 ± 2.2	10		
		10月6日	曇	20.4	2.8	20.5	5	褐色	無	0.0	0.3	1.5	9.8	72.4	12.1	1.0	2.9	74.8	2,682	砂	<4.9	9.2 ± 2.0	9.2		
11月10日	晴	10.3	2.5	13.9	3	褐色	無	0.0	0.2	0.5	3.0	59.8	31.8	1.5	3.3	75.9	2,693	砂	<5.0	13 ± 2.1	13				
12月9日	晴	8.0	3.1	11.2	3	褐色	無	0.0	0.1	0.8	5.6	77.1	13.5	0.7	2.3	75.6	2,708	砂	<4.9	14 ± 2.3	14				
1月13日	晴	3.0	2.8	6.9	3	褐色	無	0.0	0.4	1.1	4.5	72.8	15.6	1.0	4.7	74.3	2,696	砂	<5.0	16 ± 2.6	16				
2月3日	晴	1.2	3.0	6.0	3	褐色	無	0.0	0.0	0.0	2.2	82.1	11.8	0.6	3.3	72.4	2,699	砂	<5.0	18 ± 2.7	18				
210	相双地区地先海域 真野川沖約2000m付近	7月9日	曇	21.3	20.6	17.6	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	4.3	69.0	20.8	6.0	73.1	2,692	砂	<3.7	11 ± 1.5	11			
		8月6日	晴	25.7	20.3	18.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	7.5	62.7	24.7	5.0	72.0	2,686	砂	<5.0	27 ± 3.1	27			
		9月7日	曇	27.5	20.3	21.6	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.6	61.5	25.4	5.4	78.1	2,664	砂	<5.6	16 ± 2.5	16		
		10月6日	曇	19.5	21.2	20.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	58.7	34.6	5.5	71.9	2,671	砂	<5.0	24 ± 3.0	24		
		11月10日	曇	8.2	20.1	15.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	72.6	20.5	4.3	76.0	2,697	砂	<4.8	10 ± 2.4	10		
		12月8日	晴	9.9	20.2	12.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.7	60.3	31.5	3.4	68.0	2,680	砂	<6.5	30 ± 3.4	30		
		1月14日	晴	8.7	20.0	7.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	59.1	33.9	4.4	71.4	2,650	砂	<5.6	18 ± 2.8	18		
		2月4日	晴	-1.2	20.1	7.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.8	51.9	37.8	5.4	72.2	2,604	砂	<5.7	19 ± 2.8	19		
		7月9日	曇	21.0	8.6	18.3	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	77.6	15.4	5.0	71.8	2,699	砂	7.0 ± 1.4	120 ± 4.3	127.0		
		8月6日	晴	25.1	7.6	18.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	2.4	74.8	18.7	3.9	73.5	2,740	砂	5.8 ± 1.7	100 ± 5.7	105.8		
		9月7日	曇	25.2	8.9	25.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.4	6.1	74.8	14.7	4.0	75.9	2,728	砂	<6.5	110 ± 5.7	110		
		10月6日	曇	18.2	9.2	20.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	66.7	27.2	4.0	69.9	2,679	砂	13 ± 2.4	250 ± 9.1	253		
11月10日	曇	8.0	8.2	15.6	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	66.5	26.8	4.4	74.5	2,701	砂	8.2 ± 2.0	170 ± 6.0	178.2				
12月8日	晴	9.1	8.4	12.6	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.6	70.5	22.3	3.4	75.4	2,746	砂	<6.2	130 ± 6.3	130				
1月14日	晴	6.0	8.3	7.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	66.4	19.5	3.3	74.3	2,737	砂	<5.6	120 ± 5.9	120				
2月4日	晴	0.5	8.9	7.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.5	9.6	63.0	23.6	3.4	72.9	2,720	砂	<6.0	130 ± 6.7	130				
211	原町市 (現：南相馬市原町区) 地先海域	7月9日	曇	20.9	10.8	18.2	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.8	82.9	10.4	5.9	75.3	2,705	砂	<3.7	32 ± 2.3	32			
		8月6日	晴	25.3	11.0	18.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	80.6	13.2	4.9	76.3	2,762	砂	<4.9	31 ± 3.2	31		
		9月7日	曇	26.0	11.1	23.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	82.2	13.0	3.0	74.1	2,725	砂	<5.2	30 ± 3.1	30		
		10月6日	曇	16.7	12.5	20.7	5	黒褐色	無	0.0	0.1	0.2	0.7	3.4	74.4	19.2	2.0	75.7	2,780	砂	<4.8	27 ± 3.1	27		
		11月10日	曇	8.0	11.3	15.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	80.5	15.1	3.4	73.6	2,713	砂	<5.7	33 ± 3.3	33		
		12月8日	晴	7.3	10.7	12.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.5	10.8	74.5	12.3	2.0	74.9	2,763	砂	<6.0	16 ± 2.4	16		
		1月14日	晴	4.5	11.6	7.4	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.1	77.8	13.0	3.0	74.6	2,727	砂	<5.0	30 ± 3.1	30		
		2月4日	晴	-0.5	10.9	6.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	7.4	73.5	15.5	3.3	74.2	2,736	砂	<5.8	13 ± 2.3	13		
		7月10日	曇	22.0	10.8	18.5	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	89.7	3.4	5.0	73.7	2,699	砂	<3.5	14 ± 1.7	14		
		8月7日	晴	21.3	10.8	16.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	79.7	15.0	5.0	70.1	2,646	砂	4.9 ± 1.4	66 ± 4.2	70.9		
		9月9日	晴	30.2	11.0	23.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.0	86.8	7.7	2.4	71.8	2,674	砂	<5.7	14 ± 2.5	14		
		10月5日	曇	20.6	11.0	20.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	89.1	5.0	4.0	72.7	2,712	砂	<5.0	19 ± 2.5	19		
11月11日	曇	6.5	11.1	15.3	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	87.0	7.6	4.0	75.2	2,735	砂	<6.1	19 ± 3.2	19				
12月7日	曇	12.2	11.9	11.7	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.9	86.7	6.4	4.0	74.4	2,729	砂	<4.7	19 ± 2.6	19				
1月14日	曇	9.6	10.5	8.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	7.0	81.9	8.0	2.9	74.7	2,774	砂	<4.4	12 ± 2.4	12				
2月5日	晴	5.4	11.1	7.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.6	84.4	8.5	3.4	75.7	2,724	砂	<4.8	8.1 ± 2.1	8.1				

表4.3.4(2) 福島県 沿岸 (底質) 2/3

採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																備考			
No.	水域名					泥温 (°C)	採取深 (cm)	色相	臭気	一般項目						放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]				性状	備考				
										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	含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)				放射性セシウム		
沿岸	214	請戸川沖約200m付近	7月10日	曇	23.5	15.5	15.5	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	50.0	41.6	6.0	69.5	2,643	砂	11 ± 2.3	190 ± 8.0	8.0	201
			8月7日	晴	22.4	17.8	16.3	5	黒褐	無	0.0	0.1	0.1	0.2	3.5	53.2	38.0	5.0	68.8	2,651	砂	24 ± 4.2	410 ± 15	4.4	434
			9月9日	曇	31.2	16.1	22.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	2.6	59.3	34.3	3.5	77.5	2,674	砂	6.7 ± 1.8	130 ± 5.0	136.7	
			10月5日	曇	21.2	15.6	20.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	49.9	44.6	4.0	72.0	2,685	砂	12 ± 2.3	210 ± 8.1	222	
			11月11日	曇	7.5	15.1	15.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	50.5	43.2	4.6	71.2	2,684	砂	13 ± 2.4	240 ± 9.0	253	
			12月7日	曇	12.8	17.8	13.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	9.7	59.6	27.6	3.0	73.8	2,675	砂	8.3 ± 2.0	160 ± 7.1	168.3	
			1月14日	曇	8.0	15.9	8.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	42.7	50.5	4.5	61.0	2,635	砂	23 ± 3.2	370 ± 12	393	
			2月5日	晴	4.2	16.5	7.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.8	46.5	43.6	4.0	71.2	2,627	砂	19 ± 2.8	350 ± 10	369	
			7月13日	曇	18.5	12.4	18.0	7	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	86.7	6.4	5.0	71.0	2,693	砂	8.9 ± 1.9	150 ± 6.9	158.9	
			8月3日	晴	22.5	12.1	18.7	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	86.9	7.5	5.0	73.0	2,691	砂	8.7 ± 1.9	150 ± 6.7	158.7	
			9月11日	曇	24.8	12.1	23.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	84.3	10.3	3.4	73.8	2,695	砂	<6.2	130 ± 6.3	130	
			10月20日	晴	16.4	13.1	17.9	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	86.3	8.5	4.5	72.9	2,675	砂	<7.8	100 ± 7.0	100	
	11月11日	曇	10.3	12.3	14.5	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	86.7	9.0	4.0	73.3	2,699	砂	<6.1	92 ± 6.6	92			
	12月7日	晴	11.8	12.5	12.0	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	5.8	85.2	5.9	3.0	72.5	2,716	砂	<7.8	58 ± 5.4	58			
	1月20日	晴	6.1	12.2	7.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	88.2	5.6	4.4	73.7	2,696	砂	<6.9	84 ± 6.2	84			
	2月8日	晴	2.4	12.1	9.7	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.4	87.7	5.8	3.0	73.8	2,703	砂	<6.8	76 ± 6.0	76			
	7月13日	曇	18.3	10.9	18.1	6	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	87.1	6.4	4.9	73.9	2,702	砂	9.1 ± 2.0	160 ± 7.1	169.1			
	8月3日	晴	23.0	9.8	19.2	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	75.9	19.0	4.4	73.2	2,665	砂	11 ± 2.0	200 ± 7.7	211.2			
	9月11日	曇	24.1	10.2	22.1	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	80.7	15.1	4.0	74.9	2,696	砂	9.2 ± 1.9	160 ± 7.1	169.2			
	10月20日	晴	15.9	10.8	17.4	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	77.6	18.7	3.4	73.4	2,659	砂	11 ± 2.5	220 ± 9.0	231			
	11月11日	曇	10.3	10.5	15.6	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	46.2	41.0	12.7	59.9	2,629	砂	31 ± 4.7	590 ± 19	621			
	12月7日	晴	11.5	10.7	11.7	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	82.3	13.2	4.0	74.0	2,688	砂	<7.6	150 ± 8.4	150			
	1月20日	晴	5.4	11.1	7.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	65.9	30.0	3.4	72.6	2,630	砂	11 ± 2.2	280 ± 9.2	291			
	2月8日	晴	2.8	10.4	9.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	70.2	25.3	3.4	72.0	2,665	砂	<6.0	160 ± 6.9	160			
7月14日	雨	19.4	10.6	15.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	58.8	36.7	4.0	73.9	2,663	砂	9.9 ± 2.5	160 ± 9.2	169.9				
8月4日	晴	21.7	19.3	18.3	7	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.1	1.0	1.4	77.5	17.0	2.9	74.1	2,755	砂	<5.5	62 ± 4.5	62				
9月9日	晴	26.6	19.5	19.4	5	黒褐	無	0.0	5.2	4.8	15.9	60.0	10.6	0.9	2.7	80.6	2,687	砂	<4.2	10 ± 2.0	10				
10月19日	曇	14.0	11.4	16.5	5	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.4	1.3	1.2	67.1	26.1	3.9	76.0	2,755	砂	<6.2	79 ± 4.9	79				
11月12日	晴	7.3	11.3	15.1	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	84.6	10.9	4.0	71.8	2,659	砂	<7.2	76 ± 6.2	76				
12月8日	晴	11.1	10.8	13.1	10	黒褐	無	0.0	0.1	0.7	8.8	5.4	75.0	6.7	3.4	75.5	2,851	砂	<5.5	32 ± 3.9	32				
1月20日	晴	-0.1	10.3	9.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	2.9	38.5	36.4	19.2	3.0	79.0	2,657	砂	<5.6	55 ± 5.1	55				
2月11日	晴	4.4	9.9	11.6	5	黒褐	無	0.0	0.0	2.2	7.0	17.1	69.4	2.5	0.0	1.8	81.0	2,685	砂	<4.5	3.8 ± 1.1	3.8			
7月14日	雨	19.5	10.9	16.3	7	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	89.6	5.9	3.9	72.2	2,650	砂	<4.5	56 ± 4.0	56				
8月4日	晴	23.1	10.1	18.3	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	93.7	1.7	4.0	72.3	2,668	砂	<5.3	53 ± 4.1	53				
9月9日	晴	26.7	11.1	20.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	92.2	4.1	3.4	73.2	2,675	砂	<5.6	44 ± 3.7	44				
10月19日	晴	14.7	11.6	18.4	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5	85.5	9.6	4.0	73.5	2,681	砂	<5.5	59 ± 4.2	59				
11月12日	晴	7.0	10.2	14.5	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	81.9	13.5	3.4	70.6	2,646	砂	<6.2	80 ± 6.4	80				
12月8日	晴	10.9	11.1	12.6	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.3	0.1	0.7	88.4	6.6	4.0	74.0	2,683	砂	<6.0	57 ± 5.2	57				
1月20日	晴	-0.7	10.7	8.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	90.0	4.9	4.0	72.6	2,679	砂	<5.7	40 ± 3.6	40				
2月11日	晴	6.2	10.3	11.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	84.5	11.2	3.4	73.3	2,661	砂	<5.2	66 ± 4.4	66				
7月14日	雨	19.7	11.7	16.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	92.1	3.5	4.3	72.8	2,668	砂	<3.4	32 ± 2.9	32				
8月4日	晴	23.9	10.4	18.4	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	93.0	3.9	2.9	74.4	2,670	砂	<5.0	26 ± 3.0	26				
9月9日	晴	27.3	11.6	21.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	92.9	4.0	3.0	73.7	2,674	砂	<4.7	25 ± 3.0	25				
10月19日	曇	18.3	11.5	18.4	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.4	0.0	0.2	93.4	2.1	3.9	75.6	2,706	砂	<4.7	25 ± 3.0	25				
11月12日	晴	8.5	10.6	15.1	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	94.9	1.0	4.0	74.5	2,658	砂	<4.8	26 ± 3.8	26				
12月8日	晴	12.3	11.0	12.5	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	94.7	2.8	2.0	75.2	2,706	砂	<5.0	25 ± 3.5	25				
1月20日	晴	3.5	11.2	9.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	93.3	3.2	3.0	73.8	2,711	砂	<4.2	18 ± 2.9	18				
2月11日	晴	8.3	10.1	12.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.4	94.1	1.3	3.0	74.7	2,679	砂	<5.2	18 ± 2.6	18				
219	いわき市地先海域	大久川河口沖約1000m付近	7月14日	雨	19.7	11.7	16.4	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	92.1	3.5	4.3	72.8	2,668	砂	<3.4	32 ± 2.9	32	

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																	備考						
No.	水域名						泥温 (°C)	採取深 (cm)	色相	臭気	一般項目							含肥率			密度				性状			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]		
											粗砂分	中砂分	細砂分	粒度組成 (%)		シルト分	粘土分	(%)	(g/cm ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計							
220	いわき市地先海域	夏井川沖約1500m付近	7月18日	曇	19.1	17.0	18.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	91.1	4.0	4.8	73.1	2.707	砂	<3.3	16 ± 1.8	16						
			8月5日	晴	22.4	17.9	17.2	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	92.9	3.6	3.3	72.2	2.696	砂	<4.4	22 ± 2.7	22						
			9月10日	曇	23.4	18.0	20.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	92.0	4.0	3.9	72.6	2.710	砂	<4.3	18 ± 2.6	18						
			10月14日	曇	18.1	17.4	19.9	7	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	91.2	6.5	2.0	74.9	2.706	砂	<5.1	13 ± 2.3	13						
			11月13日	晴	8.9	17.6	15.2	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	94.1	2.8	3.0	74.7	2.699	砂	<5.5	18 ± 2.6	18						
			12月9日	曇	7.5	17.8	12.2	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	92.7	4.5	2.3	74.9	2.721	砂	<4.4	11 ± 2.1	11						
			1月21日	晴	0.4	17.1	9.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	93.4	2.6	3.4	73.5	2.716	砂	<6.5	17 ± 3.0	17						
			2月10日	晴	2.5	17.3	12.6	5	黒褐色	無	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	93.0	4.4	2.0	75.2	2.736	砂	<4.4	17 ± 2.4	17						
			7月15日	曇	19.7	16.8	16.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	42.3	35.9	21.4	52.5	2.569	シルト	18 ± 3.4	290 ± 12	308						
			8月5日	晴	25.3	16.1	17.3	7	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	27.6	45.8	26.5	50.5	2.553	シルト・砂	19 ± 4.9	310 ± 16	329						
			9月10日	晴	27.3	16.4	18.2	10	灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	33.9	41.8	23.8	53.9	2.588	シルト・砂	14 ± 3.1	240 ± 11	254						
			10月14日	曇	18.1	16.1	20.4	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	7.7	58.3	34.0	42.4	2.537	シルト・砂	20 ± 4.3	340 ± 15	360						
11月13日	晴	10.3	16.0	16.7	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	15.1	46.0	38.7	38.9	2.547	シルト・砂	18 ± 4.2	330 ± 16	348									
12月9日	曇	8.0	16.4	13.8	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	23.0	51.2	25.2	46.8	2.607	シルト・砂	15 ± 3.0	300 ± 11	315									
1月21日	晴	3.0	16.8	10.1	10	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	16.3	47.2	36.0	41.4	2.572	シルト	17 ± 4.1	370 ± 16	387									
2月10日	晴	6.7	16.4	12.0	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	34.6	34.4	30.1	55.0	2.641	シルト	10 ± 2.5	260 ± 11	270									
222	常磐沿岸海域	稲田川沖約1000m付近	7月15日	曇	21.5	18.4	16.9	7	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	67.4	27.8	4.0	68.2	2.635	砂	<4.2	52 ± 3.1	52						
			8月5日	晴	27.6	17.8	17.0	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	75.5	18.8	5.0	69.8	2.652	砂	<4.7	46 ± 3.5	46						
			9月10日	晴	30.8	18.2	18.9	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	75.9	19.4	4.0	70.2	2.671	砂	<5.4	45 ± 4.0	45						
			10月14日	曇	18.5	18.6	20.4	8	暗灰黄	無	0.0	0.1	0.2	0.1	1.5	74.5	20.7	3.0	69.9	2.661	砂	<5.3	36 ± 3.6	36						
			11月13日	晴	15.8	18.2	17.1	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	75.9	19.6	4.0	71.9	2.644	砂	<7.1	33 ± 4.0	33						
			12月9日	曇	9.2	18.6	14.1	10	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	80.7	14.2	3.0	69.4	2.679	砂	<5.1	30 ± 3.4	30						
			1月21日	晴	8.2	18.2	10.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	73.6	21.4	3.0	68.8	2.664	砂	<6.2	43 ± 3.8	43						
			2月10日	晴	8.1	18.7	12.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	76.5	17.6	4.4	71.6	2.650	砂	<4.1	44 ± 3.8	44						



- 凡例
- 調査地点
- 河川
 - 湖沼・水源地
 - 沿岸

0 10 20 30 40 km



