

令和5年度 千葉県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

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

湖沼・水源地

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

沿岸域

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

(2) 底質

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ～ 15 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 1.4 ～ 680 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ～ 30 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 12 ～ 1,300 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 全測点において検出下限値未満

Cs-137 : 検出下限値未満 ～ 43 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ～ 42 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ～ 2,000 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 検出下限値未満 ～ 78 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 130 ～ 3,900 Bq/kg (乾泥)

b. 空間線量率

河川

0.03 ～ 0.11 μ Sv/h

湖沼・水源地

0.04 ～ 0.08 μ Sv/h

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 1/4

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

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 2/4

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

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 3/4

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

表4.7.1(1) 千葉県 河川(水質) 4/4

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

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 1/4

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

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 2/4

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

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 3/4

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

表4.7.1(2) 千葉県 河川(底質) 4/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																	備考			
No.	水域名	地点名	市町村					泥温 (℃)	一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]									
									採取深 (cm)	色相	臭気	粗粒分	中粒分	細粒分	粒度組成(%)			シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (Mg/m³)	性状	放射性セシウム					
																		Cs-134			Cs-137			合計				
河川	46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	5月8日	曇	13.4	1.2	13.3	3	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	15.2	25.9	57.3	26.2	2.49	シルト	< 8.2		300 ± 8.2		300
					6月14日	曇	25.6	2.6	23.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.7	6.3	69.7	21.0	0.7	1.6	80.3	2.72	砂	< 7.0		59 ± 4.9		59
					7月12日	晴	33.6	2.0	27.8	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.3	2.7	90.4	1.7	4.9	71.7	2.69	砂	< 9.0		100 ± 6.7		100
					8月4日	晴	34.3	2.6	32.0	3	黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	1.9	55.9	33.4	1.3	7.5	72.6	2.71	砂・シルト	< 7.6		62 ± 5.1		62
					9月16日	晴	30.5	2.3	28.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.1	0.1	1.1	94.9	1.0	2.8	76.1	2.71	砂	< 6.7		91 ± 5.4		91
					11月10日	曇	16.3	2.5	18.8	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	1.6	4.0	53.1	37.0	2.5	1.8	76.5	2.73	砂	< 6.3		65 ± 4.5		65
					1月15日	晴	10.7	2.5	10.5	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.2	39.4	47.7	7.4	5.3	63.8	2.71	砂・シルト	< 7.9		93 ± 5.1		93
	47	都川	都橋		5月8日	曇	14.4	0.7	14.1	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.3	2.2	73.3	19.6	1.7	2.9	77.7	2.72	砂	< 8.2		28 ± 3.9		28
					8月4日	晴	33.3	1.2	31.0	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.2	1.1	69.9	27.5	0.2	1.1	81.5	2.80	砂	< 5.5		21 ± 2.9		21
					11月10日	小雨	18.4	2.6	16.9	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.9	1.8	61.6	33.1	1.5	1.1	81.0	2.75	砂	< 5.0		20 ± 2.7		20
				1月15日	晴	10.7	2.0	9.2	3	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.5	1.1	76.6	18.7	1.4	1.7	79.4	2.69	砂	< 4.5		27 ± 2.6		27	

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 1/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)										備考				
No.	水域名	地点名	市町村				左岸					右岸									
							色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾託)]			空間線量 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状		放射線物質濃度 [Bq/kg(乾託)]			空間線量 (μ Sv/h)
										放射性セシウム								放射性セシウム			
				Cs-134			Cs-137			合計		Cs-134			Cs-137			合計			
河川	利根川水系	特監川	布糠大橋	5月2日	晴	16.1	黒褐	微土	塊質	6.2 ± 2.0	300 ± 7.7	306.2	0.08	黒褐	微土	塊質	16 ± 3.1	500 ± 14	516	0.07	
				8月7日	晴	28.7	にぶい黄褐	微土	塊質	< 4.2	130 ± 4.8	130	0.08	灰黄褐	微土	塊質	24 ± 2.4	1,300 ± 13	1,324	0.08	
				11月8日	晴	17.0	黒褐	微土	塊質	< 4.8	260 ± 6.9	260	0.07	暗褐	微土	塊質	< 5.2	420 ± 8.3	420	0.08	
			1月17日	晴	4.2	黒褐	微土	塊質	< 5.6	170 ± 5.9	170	0.07	黒褐	微土	塊質	< 6.5	55 ± 4.2	55	0.07		
			5月2日	晴	17.1	黒褐	微土	塊質	< 5.2	66 ± 3.9	66	0.06	黒褐	微土	塊質	< 6.4	33 ± 3.2	33	0.05		
			8月7日	晴	29.1	暗褐	微土	砂質	< 4.0	110 ± 4.2	110	0.07	にぶい黄褐	微土	塊質	< 4.7	150 ± 4.9	150	0.06		
		基べい橋	11月8日	晴	17.5	灰黄褐	微土	砂質	< 3.9	77 ± 3.9	77	0.06	黒褐	微土	塊質	< 4.9	95 ± 4.4	95	0.05		
			1月17日	晴	6.1	にぶい黄褐	微土	砂質	< 6.6	110 ± 5.5	110	0.06	黒褐	微土	塊質	< 5.9	120 ± 5.3	120	0.05		
			5月2日	晴	20.2	黒褐	微土	塊質	< 7.3	67 ± 4.2	67	0.05	にぶい黄褐	微土	塊質	8.4 ± 1.8	230 ± 7.0	238.4	0.09		
			8月7日	晴	31.9	にぶい黄褐	微土	塊質	< 6.8	65 ± 4.9	65	0.06	にぶい黄褐	微土	塊質	6.6 ± 1.4	260 ± 6.3	266.6	0.08		
			11月8日	晴	19.5	暗褐	微土	塊質	< 5.9	52 ± 4.2	52	0.06	暗褐	微土	塊質	7.8 ± 1.8	340 ± 8.2	347.8	0.06		
			1月17日	晴	7.7	黒褐	微土	塊質	< 5.1	95 ± 4.4	95	0.06	黒褐	微土	塊質	12 ± 2.3	490 ± 11	502	0.08		
	長門川	長門橋	栄町	5月2日	晴	17.8	暗褐	微土	塊質	< 7.7	22 ± 3.1	22	0.04	黒褐	微土	塊質	7.1 ± 2.3	420 ± 10	427.1	0.08	
				8月7日	晴	31.1	暗褐	微土	塊質	< 6.6	60 ± 5.1	60	0.04	灰黄褐	微土	塊質	< 7.6	250 ± 10	250	0.05	
				11月8日	晴	19.3	黒褐	微土	塊質	< 4.5	27 ± 2.4	27	0.05	黒褐	微土	塊質	9.0 ± 2.3	430 ± 11	439.0	0.07	
				1月17日	晴	6.6	黒褐	微土	塊質	< 5.8	19 ± 3.0	19	0.04	黒褐	微土	砂質	< 6.3	84 ± 5.2	84	0.07	
				5月2日	晴	21.1	暗褐	微土	塊質	< 5.0	51 ± 3.4	51	0.05	黒褐	微土	塊質	5.8 ± 1.7	180 ± 6.0	185.8	0.05	
				8月7日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	塊質	< 8.7	73 ± 5.7	73	0.06	にぶい黄褐	微土	塊質	< 7.2	150 ± 8.0	150	0.06	
	手賀沼流入河川	竜台川	流末の橋	成田市	11月8日	晴	19.2	黒褐	微土	塊質	< 6.1	220 ± 7.4	220	0.07	暗褐	微土	塊質	6.8 ± 1.8	350 ± 9.4	356.8	0.05
					1月17日	晴	10.5	黒褐	微土	塊質	< 5.1	84 ± 5.0	84	0.06	暗褐	微土	塊質	< 6.6	100 ± 5.3	100	0.05
					5月2日	晴	20.8	黒褐	微土	塊質	4.8 ± 1.5	210 ± 6.3	214.8	0.06	黒褐	微土	塊質	< 4.5	260 ± 6.1	260	0.07
					8月7日	晴	33.5	にぶい黄褐	微土	塊質	< 7.5	230 ± 9.1	230	0.06	にぶい黄褐	微土	塊質	< 5.5	120 ± 5.4	120	0.06
					11月8日	晴	19.0	暗褐	微土	塊質	7.3 ± 2.2	380 ± 11	387.3	0.06	黒褐	微土	塊質	< 4.2	130 ± 4.9	130	0.07
					1月17日	晴	11.1	黒褐	微土	塊質	< 6.5	110 ± 5.7	110	0.06	黒褐	微土	塊質	< 6.0	350 ± 8.5	350	0.07
根本名川		新川水門	成田市	5月2日	晴	20.2	暗褐	微土	塊質	< 9.5	150 ± 6.5	150	0.07	暗褐	微土	塊質	< 5.8	91 ± 4.6	91	0.07	
				8月7日	晴	32.5	にぶい黄褐	微土	塊質	< 8.3	120 ± 7.1	120	0.07	にぶい黄褐	微土	塊質	< 5.8	110 ± 5.0	110	0.06	
				11月8日	晴	18.9	黒褐	微土	塊質	< 8.8	110 ± 5.8	110	0.07	黒褐	微土	塊質	< 4.6	130 ± 5.1	130	0.06	
				1月17日	晴	12.2	黒褐	微土	塊質	< 6.5	73 ± 5.0	73	0.06	黒褐	微土	塊質	< 6.0	92 ± 4.7	92	0.06	
				5月12日	晴	20.4	暗褐	微土	塊質	11 ± 2.4	450 ± 11	461	0.08	黒褐	微土	塊質	35 ± 4.3	1,400 ± 22	1,435	0.09	
				8月8日	曇	28.8	にぶい黄褐	微土	塊質	17 ± 5.2	900 ± 25	917	0.07	にぶい黄褐	微土	塊質	17 ± 3.8	990 ± 21	1,007	0.06	
印旛沼流入河川	大堀川	北橋橋	柏市	11月15日	曇	13.5	暗褐	微土	塊質	14 ± 3.0	770 ± 15	784	0.08	黒褐	微土	塊質	24 ± 3.4	1,500 ± 20	1,524	0.06	
				1月18日	晴	12.8	黒褐	微土	塊質	11 ± 2.7	600 ± 15	611	0.08	暗褐	微土	塊質	< 8.1	220 ± 8.8	220	0.09	
				5月11日	晴	18.7	黒褐	微土	塊質	21 ± 2.7	700 ± 13	721	0.07	暗褐	微土	塊質	13 ± 2.4	440 ± 11	453	0.06	
				8月16日	晴	13.5	暗褐	微土	塊質	< 4.4	130 ± 4.5	130	0.05	暗褐	微土	塊質	8.9 ± 2.9	580 ± 14	588.9	0.06	
				11月16日	晴	31.0	灰黄褐	微土	塊質	< 2.6	77 ± 3.0	77	0.07	黒褐	微土	塊質	< 6.7	120 ± 6.3	120	0.06	
				1月22日	晴	10.7	黒褐	微土	塊質	10 ± 1.8	510 ± 9.5	520	0.06	黒褐	微土	塊質	< 5.5	110 ± 4.9	110	0.06	
	大津川	上沼橋	柏市	5月11日	曇	17.9	黒褐	微土	塊質	10 ± 2.6	590 ± 12	600	0.07	暗褐	微土	塊質	20 ± 2.8	760 ± 14	780	0.08	
				8月8日	晴	31.5	灰黄褐	微土	塊質	17 ± 4.1	670 ± 18	687	0.07	暗褐	微土	塊質	< 7.1	110 ± 6.2	110	0.07	
				11月15日	曇	13.2	黒褐	微土	塊質	9.1 ± 2.5	610 ± 12	619.1	0.08	暗褐	微土	塊質	< 5.4	98 ± 5.0	98	0.07	
				1月18日	晴	12.7	黒褐	微土	塊質	8.4 ± 2.2	500 ± 11	508.4	0.08	暗褐	微土	塊質	< 4.5	65 ± 4.3	65	0.07	
				5月12日	晴	18.7	黒褐	微土	塊質	< 5.4	210 ± 7.6	210	0.06	暗褐	微土	塊質	7.3 ± 1.9	280 ± 8.8	287.3	0.05	
				8月8日	晴	30.7	黒褐	微土	塊質	< 8.1	290 ± 11	290	0.05	暗褐	微土	塊質	< 8.3	230 ± 9.1	230	0.04	
印旛沼流入河川	染井入沼	染井新橋	鎌ヶ谷市	11月15日	曇	12.3	にぶい黄褐	微土	塊質	< 5.6	190 ± 7.5	190	0.06	黒褐	微土	塊質	< 6.1	270 ± 7.9	270	0.06	
				1月18日	晴	9.3	にぶい黄褐	無	塊質	< 8.2	310 ± 11	310	0.06	黒褐	微土	塊質	< 6.7	290 ± 9.1	290	0.06	
				5月11日	晴	19.2	黒褐	微土	塊質	21 ± 2.9	920 ± 15	941	0.09	黒褐	微土	塊質	24 ± 2.9	770 ± 15	794	0.07	
				8月16日	晴	32.1	暗褐	微土	塊質	< 5.0	160 ± 6.7	160	0.07	黒褐	微土	塊質	< 9.9	590 ± 14	590	0.07	
				11月16日	晴	15.0	黒褐	微土	塊質	11 ± 2.3	650 ± 12	661	0.09	暗褐	微土	塊質	9.8 ± 2.6	470 ± 11	479.8	0.07	
				1月22日	晴	12.4	黒褐	微土	塊質	13 ± 2.3	580 ± 11	593	0.09	黒褐	微土	塊質	18 ± 3.3	840 ± 17	858	0.06	
	金山落	名内橋	白井市	5月12日	晴	19.0	暗褐	微土	塊質	10 ± 2.2	360 ± 9.0	370	0.06	暗褐	微土	塊質	8.8 ± 2.4	480 ± 12	488.8	0.07	
				8月8日	晴	31.5	黒褐	微土	塊質	< 7.8	220 ± 8.2	220	0.06	暗褐	微土	塊質	8.5 ± 1.8	380 ± 8.4	388.5	0.07	
				11月15日	曇	11.0	黒褐	微土	塊質	< 3.4	130 ± 5.0	130	0.05	黒褐	微土	塊質	13 ± 2.2	680 ± 13	693	0.07	
				1月18日	晴	8.7	黒褐	微土	塊質	32 ± 4.0	1,900 ± 24	1,932	0.05	黒褐	微土	塊質	8.5 ± 2.4	570 ± 12	578.5	0.06	
				5月12日	晴	17.5	暗褐	微土	塊質	5.1 ± 1.7	220 ± 7.7	225.1	0.08	暗褐	微土	塊質	< 6.8	92 ± 6.0	92	0.07	
				8月8日	晴	29.4	黒褐	微土	塊質	< 9.9	520 ± 14	520	0.06	黒褐	微土	塊質	< 8.8	180 ± 8.3	180	0.06	
印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	11月15日	曇	9.5	暗褐	微土	塊質	< 8.3	430 ± 11	430	0.05	黒褐	微土	塊質	< 5.1	170 ± 6.5	170	0.07	
				1月18日	晴	5.9	暗褐	微土	塊質	< 5.9	250 ± 8.4	250	0.06	黒褐	微土	塊質	< 6.6	130 ± 5.7	130	0.06	
				5月11日	晴	19.7	暗褐	微土	塊質	10 ± 2.6	310 ± 10	320	0.07	暗褐	微土	塊質	< 6.8	130 ± 6.8	130	0.06	
				8月16日	晴	31.2	黒褐	微土	塊質	8.9 ± 2.7	440 ± 12	448.9	0.07	暗褐	微土	塊質	< 5.9	150 ± 7.1	150	0.05	
				11月16日	晴	16.7	暗褐	微土	塊質	< 5.5	210 ± 7.5	210	0.07	暗褐	微土	塊質	< 5.1	180 ± 6.6	180	0.07	
				1月22日	晴	13.7	黒褐	微土	塊質	< 4.8	140 ± 5.7	140	0.07	暗褐	微土	塊質	< 4.7	88 ± 4.6	88	0.05	
	二重川	富ヶ谷橋	船橋市 白井市	5月11日	曇	18.5	暗褐	微土	塊質	< 6.9	240 ± 8.7	240	0.06	黒褐	微土	塊質	17 ± 3.1	630 ± 14	647	0.06	
				8月16日	晴	30.8	黒褐	微土	塊質	8.1 ± 2.5	490 ± 11	498.1	0.05	黒褐	微土	塊質	13 ± 2.4	530 ± 11	543	0.05	
				1月16日	晴	17.3	黒褐	微土	塊質	13 ± 2.6	750 ± 13	763	0.05	暗褐	微土	塊質	6.6 ± 2.0	500 ± 11	506.6	0.06	
				1月22日	曇	13.5	黒褐	微土	塊質	10 ± 2.3	730 ± 13	740	0.06	暗褐	微土	塊質	< 6.1	380 ± 8.8	380	0.07	

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 2/4

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	周辺環境(土壌、空間線量)															備考	
No.	水域名	地点名	市町村				色相	臭気	性状	左岸			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	右岸			空間線量 (μSv/h)			
										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]							放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]						
										放射性セシウム							放射性セシウム						
				Cs-134	Cs-137	合計								Cs-134	Cs-137	合計							
河川	印旛沼流入河川	神崎川	神崎橋	八千代市 印西市	5月10日	晴	17.7	黒褐	微土	壤質	< 5.3	370 ± 7.7	370	0.05	黒褐	微土	壤質	7.5 ± 2.1	320 ± 8.1	327.5	0.06		
					8月9日	晴	30.2	暗褐	微土	壤質	14 ± 2.8	500 ± 12	514	0.06	黒褐	微土	壤質	< 6.8	250 ± 8.2	250	0.06		
					11月13日	晴	9.5	黒褐	微土	壤質	< 5.0	160 ± 6.4	160	0.05	黒褐	微土	壤質	< 4.1	180 ± 5.2	180	0.06		
					1月19日	晴	13.3	黒褐	微土	壤質	5.5 ± 1.5	140 ± 5.5	145.5	0.05	黒褐	微土	壤質	9.7 ± 2.0	700 ± 11	709.7	0.06		
		18	桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	20.2	黒褐	微土	壤質	4.7 ± 1.3	210 ± 5.5	214.7	0.06	暗褐	微土	壤質	19 ± 1.6	740 ± 7.9	759		0.06
						8月9日	晴	31.7	黒褐	微土	壤質	6.6 ± 1.5	300 ± 6.6	306.6	0.05	黒褐	微土	壤質	< 3.4	100 ± 3.0	100		0.05
						11月13日	晴	13.8	黒褐	微土	壤質	5.3 ± 1.3	300 ± 6.2	305.3	0.06	黒褐	微土	壤質	17 ± 1.3	800 ± 7.0	817		0.05
						1月19日	晴	12.1	黒褐	微土	壤質	< 4.1	210 ± 5.4	210	0.06	黒褐	微土	壤質	11 ± 1.9	650 ± 9.5	661		0.04
		19	印旛放水路(上流)	八千代橋		5月10日	晴	18.9	黒褐	微土	壤質	< 6.0	180 ± 6.7	180	0.07	暗褐	微土	壤質	< 8.4	390 ± 12	390		0.08
						8月9日	晴	31.0	黒褐	微土	壤質	< 8.8	390 ± 10	390	0.08	暗褐	微土	壤質	< 8.5	200 ± 8.2	200		0.06
						11月13日	晴	12.5	黒褐	微土	壤質	10 ± 2.3	490 ± 10	500	0.08	黒褐	微土	壤質	6.2 ± 2.0	300 ± 8.8	306.2		0.06
						1月18日	晴	11.3	黒褐	微土	壤質	< 6.6	340 ± 9.1	340	0.08	暗褐	微土	壤質	< 6.3	160 ± 6.6	160		0.06
		20	手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	23.3	暗褐	微土	壤質	4.2 ± 1.0	180 ± 3.9	184.2	0.06	暗褐	微土	壤質	7.9 ± 1.9	270 ± 7.2	277.9		0.05
						8月10日	晴	30.9	暗褐	微土	壤質	7.2 ± 1.2	370 ± 4.9	377.2	0.06	暗褐	微土	壤質	< 6.4	98 ± 5.1	98		0.06
						11月13日	晴	14.4	暗褐	微土	壤質	< 2.7	44 ± 2.0	44	0.05	黒褐	微土	壤質	< 6.3	150 ± 5.9	150		0.06
						1月19日	晴	9.8	暗褐	微土	壤質	< 4.3	59 ± 3.2	59	0.06	黒褐	微土	壤質	< 6.0	340 ± 8.3	340		0.06
		21	師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	22.3	黒褐	微土	壤質	7.7 ± 1.5	280 ± 6.1	287.7	0.05	黒褐	微土	壤質	< 3.7	150 ± 4.2	150		0.06
						8月9日	晴	31.3	にぶい黄褐	微土	壤質	< 4.8	170 ± 5.4	170	0.06	灰黄褐	微土	壤質	< 6.9	58 ± 4.8	58		0.05
						11月13日	晴	14.0	黒褐	微土	壤質	< 4.6	280 ± 6.5	280	0.07	黒褐	微土	壤質	< 4.7	130 ± 6.0	130		0.06
						1月19日	晴	9.4	黒褐	微土	壤質	6.7 ± 1.9	270 ± 7.2	276.7	0.07	暗褐	微土	壤質	< 5.4	120 ± 5.8	120		0.06
		22	鹿島川	岩富橋		5月9日	晴	16.0	黒褐	微土	壤質	< 4.9	12 ± 2.4	12	0.05	黒褐	微土	壤質	< 6.4	< 6.4	-		0.05
						8月10日	晴	32.4	暗褐	微土	壤質	< 5.4	46 ± 3.8	46	0.06	暗褐	微土	壤質	< 6.3	12 ± 2.4	12		0.06
						11月14日	晴	14.2	黒褐	微土	壤質	< 4.7	55 ± 4.4	55	0.05	黒褐	微土	壤質	< 7.2	18 ± 2.9	18		0.05
						1月16日	晴	3.9	暗褐	微土	壤質	< 5.0	50 ± 3.9	50	0.05	黒褐	微土	壤質	< 5.0	19 ± 2.4	19		0.05
	23	高崎川	電灯橋	佐倉市	5月9日	晴	17.6	黒褐	微土	壤質	< 6.5	27 ± 3.0	27	0.06	暗褐	微土	壤質	< 8.0	120 ± 6.7	120	0.06		
					8月10日	晴	31.7	黒褐	微土	壤質	< 8.4	90 ± 4.8	90	0.06	暗褐	微土	壤質	< 14 ± 2.8	540 ± 14	554	0.05		
					11月14日	晴	17.3	暗褐	微土	壤質	< 4.9	49 ± 3.7	49	0.06	黒褐	微土	壤質	< 7.0	180 ± 7.3	180	0.04		
					1月16日	晴	5.0	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	< 4.8	140 ± 5.7	140	0.05		
	24	鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	18.4	黒褐	微土	壤質	< 7.9	23 ± 3.5	23	0.05	黒褐	微土	壤質	< 6.0	10 ± 2.1	10	0.05		
					8月10日	晴	31.7	灰黄褐	微土	壤質	< 6.8	120 ± 6.3	120	0.05	暗褐	微土	壤質	< 4.9	27 ± 2.4	27	0.05		
					11月14日	晴	18.1	黒褐	微土	壤質	< 6.0	27 ± 3.2	27	0.05	黒褐	微土	壤質	< 6.0	25 ± 2.8	25	0.05		
					1月16日	晴	5.9	暗褐	微土	壤質	< 4.6	13 ± 2.2	13	0.05	暗褐	微土	壤質	< 3.9	22 ± 2.4	22	0.05		
	25	印旛水路	鵜巻橋	印西市	5月9日	曇	18.7	黒褐	微土	壤質	< 9.7	370 ± 13	370	0.07	黒褐	微土	壤質	< 8.4	76 ± 6.2	76	0.08		
					8月9日	晴	31.3	にぶい黄褐	微土	壤質	7.6 ± 1.9	430 ± 9.0	437.6	0.06	灰黄褐	微土	壤質	< 8.0	240 ± 9.9	240	0.06		
					11月14日	晴	16.8	にぶい黄褐	微土	壤質	5.8 ± 1.6	250 ± 6.6	255.8	0.07	黒褐	微土	壤質	< 6.1	85 ± 5.2	85	0.07		
					1月16日	晴	4.0	暗褐	微土	壤質	< 4.6	240 ± 6.5	240	0.06	黒褐	微土	壤質	< 4.3	62 ± 3.8	62	0.07		
	26	利根運河	運河橋	流山市 野田市	5月16日	晴	21.5	黒褐	微土	壤質	< 7.1	390 ± 10	390	0.07	黒褐	微土	壤質	7.4 ± 2.1	210 ± 8.2	217.4	0.06		
					8月2日	晴	32.5	暗褐	微土	壤質	9.5 ± 2.8	460 ± 13	469.5	0.08	黒褐	微土	壤質	15 ± 2.8	740 ± 15	755	0.06		
					11月6日	曇	21.5	黒褐	微土	壤質	< 5.3	62 ± 4.0	62	0.07	暗褐	微土	壤質	< 7.5	440 ± 11	440	0.07		
					1月11日	曇	3.3	暗褐	微土	壤質	< 5.4	75 ± 4.4	75	0.07	暗褐	微土	壤質	< 6.6	360 ± 9.5	360	0.07		
	27	江戸川	流山橋	流山市 三郷市	5月16日	晴	24.0	黒褐	微土	壤質	< 7.9	100 ± 5.7	100	0.08	暗褐	微土	壤質	< 7.9	570 ± 13	570	0.07		
					8月2日	晴	33.3	にぶい黄褐	微土	壤質	16 ± 3.6	660 ± 17	676	0.08	暗褐	微土	壤質	12 ± 2.3	670 ± 11	682	0.07		
					11月6日	曇	23.7	黒褐	微土	壤質	13 ± 2.5	670 ± 14	683	0.08	暗褐	微土	壤質	< 6.2	310 ± 8.1	310	0.08		
					1月11日	曇	4.9	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.9	120 ± 5.0	120	0.08	黒褐	微土	壤質	8.0 ± 2.0	480 ± 9.7	488.0	0.08		
	28	坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	25.7	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	地形等により、土壌採取困難※2		
					8月2日	晴	33.1	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-		地形等により、土壌採取困難※2
					11月6日	曇	23.9	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-		地形等により、土壌採取困難※2
					1月11日	曇	6.1	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-		地形等により、土壌採取困難※2
	29	新坂川	さかね橋		5月16日	晴	26.4	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	地形等により、土壌採取困難※2		
					8月2日	晴	34.0	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-		地形等により、土壌採取困難※2
					11月6日	曇	21.9	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-		地形等により、土壌採取困難※2
					1月11日	曇	7.1	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-		地形等により、土壌採取困難※2
	30	新葛飾橋	松戸市 葛飾区		5月23日	小雨	14.0	暗褐	微土	壤質	15 ± 3.0	630 ± 13	645	0.09	褐	微土	壤質	8.7 ± 2.4	380 ± 9.7	388.7	0.08		
8月24日					晴	31.6	暗褐	微土	壤質	< 7.9	650 ± 13	650	0.06	灰黄褐	微土	壤質	14 ± 2.8	850 ± 14	864	0.07			
11月15日					曇	12.1	暗褐	微土	壤質	14 ± 2.3	610 ± 12	624	0.07	褐	微土	壤質	13 ± 2.3	780 ± 13	793	0.07			
1月10日					晴	8.3	暗褐	微土	壤質	13 ± 3.0	610 ± 14	623	0.08	暗褐	微土	壤質	21 ± 3.7	1,100 ± 19	1,121	0.08			
31	江戸川	市川橋		5月23日	小雨	14.9	暗褐	微土	壤質	< 7.4	380 ± 10	380	0.08	黒褐	微土	壤質	8.4 ± 2.5	430 ± 12	438.4	0.07			
				8月24日	曇	24.6	褐	微土	壤質	8.9 ± 2.4	360 ± 9.8	368.9	0.07	褐	微土	壤質	17 ± 2.1	720 ± 11	737	0.08			
				11月15日	曇	12.4	暗褐	微土	壤質	5.5 ± 1.6	210 ± 6.8	215.5	0.06	黒褐	微土	壤質	8.3 ± 1.5	400 ± 7.1	408.3	0.10			
				1月10日	晴	8.0	暗褐	微土	壤質	< 9.1	640 ± 14	640	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	< 5.4	240 ± 6.7	240	0.07			
32	京葉道路付近			5月23日	小雨	14.6	微黄草	微土	壤質	< 8.6 ± 2.4	290 ± 9.4	298.6	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	< 6.0	250 ± 8.5	250	0.07			
				8月24日	晴	31.6	灰黄褐	微土	壤質	< 5.0	230 ± 7.2	230	0.07	灰黄褐	微土	壤質	< 8.2	220 ± 8.2	220	0.06			
				11月15日	曇	13.3	暗褐	微土	壤質	6.2 ± 1.7	380 ± 8.5	386.2	0.07	暗褐	微土	壤質	7.5 ± 2.0	290 ± 8.4	297.5	0.05			
				1月10日	晴	8.3	暗褐	微土	壤質	< 7.6	270 ± 9.1	270	0.06	黒褐	微土	壤質	< 7.1	160 ± 6.6	160	0.06			

表4.7.1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 3/4

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

表4. 7. 1(3) 千葉県 河川(周辺環境) 4/4

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

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

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

表4.7.2(1) 千葉県 湖沼・水源地(水質) 1/2

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考			
								一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134 Cs-137					
湖沼・水源地	52	布佐下	表層	6月14日	曇	26.0	2.7	24.9	0.5	灰みの黄	無	0.5	68.2	22	15	< 0.54	< 0.63				
			下層					24.4	1.7	-	無		25.9	28	18	< 0.68	< 0.66				
			表層	9月13日	晴	28.0	2.4	29.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	19.6	22	12	< 0.62	< 0.57				
			下層					29.0	1.4	-	無		19.8	120	44	< 0.48	< 0.57				
			表層	12月15日	曇	10.5	2.3	11.3	0.5	明るい灰みの黄	無	0.5	38.9	10	8.0	< 0.48	< 0.50				
			下層					11.3	1.3	-	無		34.7	12	9.2	< 0.58	< 0.50				
	53	下手賀沼中央	表層	1月18日	晴	4.2	2.4	4.6	0.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	44.9	25	18	< 0.57	< 0.59				
			下層					4.6	1.4	-	無		37.7	25	18	< 0.70	< 0.50				
			表層	6月15日	曇	26.3	1.8	24.1	0.0	灰みの黄	無	0.6	29.1	26	16	< 0.70	< 0.55				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	9月21日	曇	28.0	1.1	28.3	0.0	灰みの黄	無	0.2	33.2	57	33	< 0.47	< 0.58				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	12月11日	晴	15.9	1.4	6.9	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	39.7	13	8.0	< 0.50	< 0.43				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	1月11日	曇	4.8	1.6	5.6	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	34.9	22	12	< 0.48	< 0.50				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
	54	手賀沼中央	表層	6月15日	曇	27.6	1.8	24.4	0.0	灰みの黄	無	0.5	27.1	26	16	< 0.70	< 0.54				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	9月21日	曇	27.1	1.2	27.6	0.0	灰みの黄	無	0.3	22.7	56	31	< 0.60	< 0.50				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	12月11日	晴	12.0	1.3	11.1	0.0	暗い灰みの黄	無	0.5	35.5	13	8.4	< 0.50	< 0.56				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	1月11日	曇	5.1	1.4	5.9	0.0	灰みの黄	無	0.4	36.9	20	14	< 0.60	< 0.59				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			55	根戸下	表層	6月15日	曇	23.6	2.2	23.5	0.5	灰みの黄	無	0.5	24.6	10	5.8		< 0.63	< 0.58	
					下層					23.7	1.2	-	無		24.7	11	6.1		< 0.57	< 0.70	
	表層	9月21日			曇	27.5	1.7	26.5	0.0	灰みの黄	無	0.5	19.8	11	8.2	< 0.60	< 0.63				
	下層							-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
	表層	12月11日			晴	12.4	1.8	11.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	28.1	7	4.2	< 0.52	< 0.65				
	下層							-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
	表層	1月11日			曇	6.6	1.9	6.3	0.0	灰みの黄	無	0.7	28.0	10	4.5	< 0.68	< 0.66				
	下層							-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
	56	北印旛沼中央			表層	6月14日	曇	25.4	1.6	23.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	27.8	36	19	< 0.60	< 0.59		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取		
			表層	9月20日	曇	30.2	1.3	28.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	25.2	19	14	< 0.52	< 0.50				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	12月20日	晴	7.0	1.5	8.6	0.0	暗い灰みの黄	微沼沢	0.4	34.9	31	21	< 0.54	< 0.63				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			表層	1月18日	曇	5.4	1.5	4.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	54.3	22	12	< 0.57	< 0.63				
			下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
			57	一本松下	表層	6月14日	小雨	25.8	1.6	24.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	27.8	15	10	< 0.51	< 0.66		
					下層					-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取		
	表層	9月20日			曇	30.8	1.4	29.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	0.4	22.9	37	28	< 0.55	< 0.66				
	下層							-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
	表層	12月20日			晴	7.6	1.6	9.3	0.0	暗い灰みの黄	無	0.3	27.8	47	37	< 0.63	< 0.66				
	下層							-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				
	表層	1月18日			曇	7.1	1.6	5.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.4	40.3	32	28	< 0.43	< 0.69				
	下層							-	-	-	-		-	-	-	-	水深が浅い為、上層のみ採取				

表4.7.2(1) 千葉県 湖沼・水源地(水質) 2/2

[illegible]

表4.7.2(2) 千葉県 湖沼・水源地(底質) 1/1

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

表4.7.2(3) 千葉県 湖沼・水源地(周辺環境) 1/1

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

表4.7.3(1) 千葉県 沿岸(水質) 1/1

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

表4.7.3(2) 千葉県 沿岸(底質) 1/1

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

