

平成 27 年度 茨城県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地点において不検出

湖沼・水源地

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地点において不検出

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 ~ 360 Bq/kg(乾泥)

Cs-137 : 0.95 ~ 1,800 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 12 ~ 590 Bq/kg(乾泥)

Cs-137 : 49 ~ 2,500 Bq/kg(乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 不検出 ~ 28 Bq/kg(乾泥)

Cs-137 : 1.4 ~ 150 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 不検出 ~ 950 Bq/kg(乾)

Cs-137 : 不検出 ~ 3,700 Bq/kg(乾)

湖沼・水源地

Cs-134 : 不検出 ~ 410 Bq/kg(乾)

Cs-137 : 19 ~ 1,600 Bq/kg(乾)

b. 空間線量率

河川 0.04 ~ 0.22 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.04 ~ 0.15 μ Sv/h

茨城県 河川（水質） 1/5

採取地点				採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考		
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目											放射性物質濃度 (Bq/L)	
								水温 ()	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137			
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	曇	22.6	0.3	15.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	12.7	2	1.3	<0.42	<0.55		
					8月22日	曇	26.2	0.2	18.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	12.8	2	1.0	<0.85	<0.48		
					11月7日	曇	13.8	0.2	12.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.7	3	0.9	<0.62	<0.88		
			2月2日		晴	-1.5	0.2	3.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	13.0	2	1.4	<0.59	<0.84			
			5月30日		晴	24.5	0.2	22.2	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.3	2	1.4	<0.69	<0.80			
			8月22日		曇	27.0	0.2	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	18.4	3	1.5	<0.70	<0.66			
		11月7日	曇	16.3	0.3	13.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.1	1	0.6	<0.81	<0.80					
		2月2日	晴	4.5	0.3	4.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.6	<1	0.7	<0.68	<0.80					
		5月30日	晴	23.4	0.5	14.5	0.0	灰みの黄	無	>100	6.2	<1	0.5	<0.85	<0.75					
		8月21日	曇	24.0	0.4	19.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	0.4	<0.87	<0.80					
		11月6日	晴	17.2	0.3	11.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.6	2	0.5	<0.65	<0.75					
		2月25日	晴	5.0	0.4	4.6	0.0	灰みの黄	無	>100	6.3	<1	0.3	<0.89	<0.99					
		5月31日	晴	25.6	0.4	19.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	36.1	6	3.3	<0.84	<0.61					
		8月22日	晴	28.2	0.4	25.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	18.7	3	2.3	<0.78	<0.55					
		11月7日	曇	18.0	0.3	14.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	41.7	2	0.9	<0.67	<0.92					
		2月2日	晴	7.8	0.2	5.2	0.0	灰みの黄緑	無	88	40.9	2	1.9	<0.66	<0.84					
		5月30日	晴	22.4	0.3	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.7	3	0.9	<0.95	<0.61					
		8月22日	曇	28.5	0.3	19.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	6.9	2	0.6	<0.76	<0.80					
		11月6日	晴	16.5	0.3	11.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.0	2	0.5	<0.76	<0.80					
		2月3日	曇	2.0	0.3	3.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	<0.73	<0.99					
		5月31日	晴	28.0	0.5	18.8	0.0	灰みの黄	無	90	15.4	4	2.0	<0.76	<0.75					
		8月22日	曇	32.0	0.5	23.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.3	3	1.6	<0.66	<0.66					
		11月7日	曇	15.0	0.5	13.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.1	2	1.0	<0.77	<0.92					
		2月2日	晴	8.5	0.3	6.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.3	<1	1.0	<0.72	<0.80					
5月31日	晴	25.2	0.4	21.2	0.0	灰みの黄	無	77	14.4	7	2.7	<0.95	<0.74							
8月24日	曇	24.5	0.2	21.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.8	4	1.7	<0.80	<0.69							
11月5日	晴	18.8	0.3	15.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.7	3	1.3	<0.73	<0.63							
2月1日	曇	5.2	0.3	7.1	0.0	灰みの黄	無	>100	12.3	<1	0.7	<0.72	<0.88							
5月16日	曇	23.4	0.8	19.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	13.9	3	2.0	<0.77	<0.61							
8月25日	曇	27.0	0.3	24.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	14.1	2	1.1	<0.74	<0.66							
11月4日	晴	18.3	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.1	2	1.4	<0.66	<0.80							
2月4日	晴	8.5	0.3	5.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	13.1	<1	0.7	<0.60	<0.80							
5月17日	晴	18.0	0.5	20.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	43	16.6	17	10	<0.82	<0.88							
8月24日	曇	26.0	0.3	24.9	0.0	灰みの黄緑	無	64	15.7	9	4.3	<0.80	<0.69							
11月5日	晴	14.5	0.4	13.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	15.8	3	2.1	<0.62	<0.84							
2月2日	晴	6.0	0.2	5.5	0.0	灰みの黄緑	無	68	15.4	3	2.0	<0.81	<0.75							
5月14日	晴	29.0	1.0	22.0	0.0	灰みの黄緑	無	85	17.4	7	3.4	<0.98	<0.80							
8月25日	曇	25.1	0.3	22.9	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	17.4	1	1.1	<0.70	<0.70							
11月4日	晴	15.0	0.2	15.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	17.1	<1	0.8	<0.79	<0.84							
2月4日	晴	7.8	0.3	7.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	17.3	1	0.8	<0.74	<0.84							
5月16日	曇	21.0	1.1	21.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	76	17.6	7	4.3	<0.77	<0.70							
8月12日	曇	31.8	1.1	28.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	18.2	2	0.9	<0.78	<0.80							
11月12日	曇	14.8	1.5	14.3	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.5	2	1.3	<0.74	<0.92							
2月15日	曇	1.2	0.8	10.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	17.3	5	2.7	<0.94	<0.99							

茨城県 河川（水質） 2/5

採取地点				採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考	
No.	水域名		地点名					市町村	一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
	水温度 ()	採水深 (m)							色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137			
河川	那珂川水系	那珂川	勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月17日	晴	22.0	3.2	21.0	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	85	789	5	2.9	<0.77	<0.92	
					8月25日	曇	22.3	3.5	22.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	39.9	3	1.8	<0.68	<0.80	
					11月10日	曇	16.8	4.3	17.2	0.0	灰みの黄緑	無	71	68.7	4	2.9	<0.70	<0.75	
					2月17日	晴	6.0	4.2	7.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	77	76.1	3	2.2	<0.57	<0.88	
					5月17日	晴	24.5	1.4	23.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	57	196	9	6.7	<0.77	<0.66	
		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	8月27日	曇	22.8	1.7	22.6	0.0	灰みの黄緑	無	63	594	8	3.7	<0.73	<0.80	
					11月10日	曇	17.3	1.5	18.0	0.0	灰みの黄緑	無	64	90.0	7	4.5	<0.63	<0.75	
					2月9日	晴	2.1	1.5	6.7	0.0	灰みの黄緑	無	48	599	4	2.9	<0.66	<0.80	
					5月27日	晴	23.2	0.4	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	61	21.3	6	3.7	<0.81	<0.70	
					8月26日	曇	21.6	0.2	21.5	0.0	灰みの黄緑	無	76	24.0	13	4.7	<0.65	<0.92	
	那珂川水系	涸沼川水系	涸沼前川	長岡橋	茨城県	11月12日	曇	14.0	0.2	15.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.8	10	3.4	<0.63	<0.63
						2月17日	晴	8.0	0.2	8.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	26.7	3	2.4	<0.80	<0.69
						5月27日	晴	21.0	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	25.3	8	3.2	<0.65	<0.66
						8月27日	曇	26.2	0.2	22.5	0.0	灰みの黄	無	90	19.6	8	3.0	<0.70	<0.69
						11月12日	曇	14.5	0.2	14.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.5	5	1.6	<0.72	<0.88
			涸沼川	高橋	茨城県	2月17日	晴	11.0	0.3	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	23.0	5	1.9	<0.67	<0.88
						5月27日	晴	21.7	0.4	19.2	0.0	灰みの黄緑	無	55	25.9	8	3.6	<0.82	<0.75
						8月11日	晴	31.2	1.2	26.6	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	90	26.8	9	2.8	<0.67	<0.63
						11月12日	晴	15.0	0.2	15.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	26.3	5	1.8	<0.57	<0.84
						2月9日	晴	12.3	0.2	11.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	28.0	4	1.6	<0.76	<0.84
	涸沼川	寛政橋	茨城県	5月15日	晴	23.5	1.0	20.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	69	35.3	6	4.9	<0.84	<0.66		
				8月11日	曇	28.9	1.1	22.0	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	98	37.1	4	2.0	<0.91	<0.84		
				11月10日	曇	17.8	0.5	16.1	0.0	灰みの黄	無	65	35.0	19	5.7	<0.70	<0.63		
				2月9日	晴	10.6	0.3	9.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	49.1	5	2.5	<0.85	<0.88		
				5月17日	晴	19.0	0.8	21.0	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	33	1,750	25	19	<0.66	<0.69		
大谷川	大谷橋	鉾田市	8月26日	曇	24.0	1.3	23.5	0.0	暗い灰みの黄	無	22	11.3	29	15	<0.66	<0.69			
			11月10日	曇	18.0	0.9	17.1	0.0	灰みの黄緑	無	33	16.0	9	4.0	<0.63	<0.80			
			2月8日	晴	5.8	0.8	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	82	378	1	0.8	<0.79	<0.96			
			5月27日	晴	24.1	1.1	21.1	0.0	灰みの黄緑	無	35	36.6	9	4.3	<0.74	<0.70			
			8月27日	曇	25.1	1.2	20.7	0.0	暗い灰みの黄	無	68	38.2	7	3.7	<0.74	<0.80			
涸沼川	涸沼橋	水戸市・大洗町	11月6日	晴	21.3	1.0	17.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	87	38.4	9	3.7	<0.74	<0.75			
			2月17日	晴	10.0	1.0	10.1	0.0	灰みの黄緑	無	56	50.7	6	3.5	<0.75	<0.80			
			5月27日	晴	22.7	1.0	23.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	45	28.0	9	3.3	<0.82	<0.69			
			8月27日	曇	25.5	1.0	21.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	88	26.8	7	3.5	<0.74	<0.92			
			11月6日	晴	21.2	0.6	17.0	0.0	暗い灰みの黄	無	96	29.9	4	2.7	<0.76	<0.69			
大洋川	田塚橋	鉾田市	2月17日	晴	12.5	0.3	10.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	31.3	4	2.0	<0.87	<0.84			
			5月26日	晴	30.1	0.3	20.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	72	26.1	8	4.7	<0.74	<0.66			
			8月27日	曇	22.0	0.3	20.2	0.0	暗い灰みの黄	無	74	26.1	15	5.3	<0.74	<0.69			
			11月6日	晴	16.0	0.2	14.8	0.0	灰みの黄	無	>100	26.8	6	2.9	<0.69	<0.69			
			2月17日	晴	9.5	0.2	11.3	0.0	灰みの黄	無	26	28.4	24	20	<0.65	<0.75			
北浦水系	武田川	内宿大橋	鉾田市	5月26日	晴	22.7	0.1	22.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	73	28.1	8	3.9	<0.85	<0.84		
				8月27日	曇	24.0	0.3	21.7	0.0	暗い灰みの黄	無	43	27.8	12	4.6	<0.51	<0.75		
				11月6日	晴	15.9	0.2	14.3	0.0	灰みの黄	無	98	28.8	7	3.2	<0.73	<0.84		
				2月18日	曇	7.3	0.2	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	31.4	2	1.2	<0.87	<0.96		
				5月26日	晴	27.3	0.2	20.3	0.0	暗い灰みの黄	無	27	29.3	21	9.4	<0.72	<0.84		
山田川	荷下橋	行方市	8月27日	曇	25.0	0.3	22.4	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	38	28.6	32	11	<0.61	<0.66			
			11月20日	曇	13.3	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	18	26.9	33	23	<0.76	<0.84			
			2月18日	晴	4.0	0.3	7.7	0.0	灰みの黄	無	48	31.2	10	6.0	<0.76	<0.92			
			5月26日	晴	28.6	0.4	27.1	0.0	灰みの黄	無	32	28.9	18	6.9	<0.75	<0.70			
			8月28日	曇	21.1	1.2	20.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	50	28.0	12	6.6	<0.76	<0.55			
蔵川	蔵川橋	行方市	11月21日	晴	11.8	0.8	13.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	60	26.1	11	5.9	<0.67	<0.69			
			2月19日	晴	8.5	0.4	6.2	0.0	灰みの黄緑	無	47	28.9	14	8.1	<0.65	<0.80			
			6月3日	曇	21.6	0.1	19.6	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	60	31.3	15	6.1	<0.68	<0.69			
			8月28日	雨	21.2	0.1	20.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	78	29.6	8	5.6	<0.69	<0.75			
			11月21日	晴	14.5	0.2	14.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	79	26.1	7	5.7	<0.84	<0.80			
雁通川	J A 横橋	行方市	2月19日	晴	6.5	0.2	7.7	0.0	明るい灰みの黄	無	48	30.7	5	4.0	<0.94	<0.84			

茨城県 河川（水質） 3/5

採取地点					採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考
No.	流域名		地点名	市町村					一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
	水	川							水温 ()	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137	
河川	利根川水系	北浦水域	流川	須保居橋	鹿嶋市	5月21日	晴	28.6	0.1	24.4	0.0	暗い灰みの黄	微下水	63	32.0	4	3.7	<0.87	<0.61
						8月28日	曇	21.0	0.1	20.6	0.0	灰みの黄	微下水	>100	39.7	3	1.7	<0.61	<0.69
						11月6日	晴	16.8	0.1	17.7	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	40.6	2	2.4	<0.62	<0.88
			2月18日	晴	9.0	0.2	10.5	0.0	灰みの黄	微下水	>100	40.5	6	4.3	<0.79	<0.92			
			5月25日	曇	23.5	1.6	20.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	18	26.1	22	14	<0.81	<0.74			
		27	園部川	園部新橋	小美玉市	8月24日	曇	27.2	1.4	24.5	0.0	灰みの黄緑	無	52	26.3	11	7.4	<0.65	<0.75
						11月5日	晴	20.0	1.8	15.9	0.0	灰みの黄緑	無	86	28.1	3	3.9	<0.84	<0.69
						2月24日	曇	5.2	1.7	8.5	0.0	灰みの黄緑	無	93	28.4	5	3.9	<0.66	<0.96
						5月25日	曇	21.6	0.5	21.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	55	56.5	7	2.3	<0.86	<0.66
		28	山王川	所橋	小美玉市	8月24日	曇	26.8	0.3	24.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	67.1	3	1.6	<0.66	<0.55
						11月5日	晴	17.4	0.5	15.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	54.2	3	1.6	<0.76	<0.80
						2月24日	曇	6.0	0.6	10.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	64.9	2	1.6	<0.51	<0.88
		29	恋瀬川	平和橋	石岡市	5月25日	晴	19.5	0.5	21.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	30	22.7	14	7.6	<0.85	<0.80
						8月14日	曇	28.0	0.4	23.9	0.0	灰みの黄緑	無	50	25.4	14	7.0	<0.87	<0.48
						11月5日	晴	11.9	0.4	13.4	0.0	灰みの黄	無	61	20.8	13	6.4	<0.77	<0.92
		30	梶無川	上宿橋	行方市	2月24日	曇	4.8	0.3	8.1	0.0	灰みの黄	無	96	19.2	5	3.4	<0.65	<0.99
						5月25日	曇	17.2	0.6	20.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	27	30.4	18	8.6	<0.86	<0.47
						8月14日	曇	25.0	0.4	23.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	72	29.8	9	4.3	<0.76	<0.80
						11月5日	晴	20.6	0.5	17.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	34.9	3	2.0	<0.65	<0.80
		31	菱木川	菱木橋	かすみがうら市	2月18日	晴	10.2	0.4	8.8	0.0	灰みの黄	無	>100	38.9	2	2.1	<0.74	<0.63
						5月24日	曇	24.8	0.3	24.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	46	25.8	10	5.2	<0.76	<0.61
						8月14日	曇	24.1	0.5	23.8	0.0	灰みの黄緑	無	56	25.9	15	4.5	<0.42	<0.66
						11月5日	晴	18.6	0.4	17.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	55	28.0	5	2.5	<0.60	<0.84
		32	一の瀬川	川中橋	かすみがうら市	2月18日	曇	10.3	0.4	8.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	31.3	1	1.5	<0.70	<0.99
						5月26日	晴	24.2	1.0	19.3	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	32	26.5	15	8.3	<0.91	<0.80
	8月28日					曇	23.0	1.3	20.7	0.0	灰みの黄	無	31	30.4	28	14	<0.61	<0.88	
	11月6日					晴	11.0	1.3	12.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	33	26.7	19	11	<0.61	<0.75	
	33	境川	国道354境橋	土浦市	2月18日	晴	8.5	0.7	9.2	0.0	明るい灰みの黄	無	10	30.3	65	58	<0.90	<0.80	
					5月24日	晴	29.8	0.4	23.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	46	35.5	20	8.0	<0.87	<0.66	
					8月13日	曇	29.0	0.3	27.6	0.0	灰みの黄緑	無	45	43.8	6	5.3	<0.68	<0.63	
					11月4日	晴	19.0	0.3	18.8	0.0	灰みの黄	無	23	42.0	14	14	<0.68	<0.80	
	34	新川	神天橋	土浦市	2月24日	曇	6.5	0.5	11.0	0.0	灰みの黄緑	無	50	45.1	6	4.4	<0.74	<0.92	
					5月25日	晴	24.3	1.1	21.9	0.0	灰みの黄	無	18	28.2	28	25	<0.85	<0.80	
					8月13日	曇	29.8	2.1	28.0	0.0	灰みの黄緑	無	20	24.1	13	8.3	<0.87	<0.70	
					11月4日	晴	16.5	1.9	17.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	31	27.3	15	11	<0.65	<0.92	
	35	桜川	栄利橋	土浦市・つくば市	2月23日	曇	9.2	2.1	10.0	0.0	灰みの黄	無	36	26.9	13	13	<0.60	<0.99	
					5月24日	曇	24.2	0.6	22.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	21	22.6	27	13	<0.85	<0.88	
					8月13日	曇	26.0	0.6	26.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	32	22.6	14	5.7	<0.92	<0.84	
					11月4日	晴	16.5	0.6	15.0	0.0	暗い灰みの黄	無	41	21.8	13	7.5	<0.58	<0.84	
	36	備前川	備前川橋	土浦市	2月24日	曇	5.2	0.5	8.4	0.0	灰みの黄緑	無	82	23.9	8	5.2	<0.83	<0.92	
					5月24日	曇	21.3	0.7	20.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	25	30.8	30	14	<0.89	<0.61	
					8月13日	曇	29.0	0.7	27.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	31	21.0	8	2.4	<0.74	<0.69	
					11月4日	晴	18.6	0.6	17.4	0.0	灰みの黄緑	無	39	23.8	11	6.9	<0.85	<0.80	
	37	花室川	親和橋	土浦市	2月23日	曇	9.8	0.8	10.0	0.0	灰みの黄緑	無	51	18.0	6	8.0	<0.51	<0.80	
					5月23日	曇	27.7	0.4	23.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	40	26.1	14	7.4	<0.68	<0.92	
8月13日					曇	32.9	0.4	27.2	0.0	灰みの黄緑	無	29	27.4	32	11	<0.54	<0.70		
11月4日					晴	15.0	0.3	15.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	61	24.4	7	4.0	<0.66	<0.63		
38	清明川	勝橋	阿見町	2月23日	曇	10.2	0.2	10.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	47	27.2	6	4.7	<0.83	<0.92		
				5月23日	晴	28.6	0.6	22.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	42	28.5	11	6.2	<0.69	<0.96		
				8月13日	曇	30.0	0.5	28.3	0.0	灰みの黄緑	無	35	32.4	13	5.6	<0.65	<0.75		
				11月27日	晴	13.0	0.5	13.1	0.0	灰みの黄	無	55	25.1	10	5.1	<0.65	<0.69		
2月16日	晴	7.9	0.5	12.0	0.0	灰みの黄	無	42	30.4	11	8.1	<0.72	<0.75						

茨城県 河川（水質） 4/5

採取地点				採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考		
No.	水域名	地点名	市町村					一般項目											放射性物質濃度(Bq/L)	
								水温 ()	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137			
河川	露ヶ浦水域	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市・牛久市	5月23日	晴	25.7	0.4	20.8	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	28	30.5	21	13	<0.65	<0.55		
					8月12日	曇	28.5	0.4	28.8	0.0	灰みの黄緑	無	31	40.9	15	8.0	<0.81	<0.66		
					11月28日	晴	16.5	0.3	11.7	0.0	灰みの黄緑	無	74	29.8	6	3.5	<0.48	<0.84		
		新利根川	新利根橋	稲敷市	2月11日	晴	10.2	0.3	8.6	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	55	46.4	3	2.4	<0.74	<0.84		
					6月5日	曇	20.2	1.2	23.3	0.0	暗い灰みの黄	無	28	37.8	12	9.6	<0.86	<0.88		
					8月28日	曇	21.0	1.5	22.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	26	30.2	17	12	<0.80	<0.69		
	常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	11月21日	曇	15.5	1.2	16.0	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	73	44.0	5	5.4	<0.70	<0.69		
					2月11日	晴	8.8	1.3	6.2	0.0	暗い灰みの黄	無	28	53.4	10	12	<0.71	<0.80		
					6月5日	曇	24.0	0.8	19.3	0.0	灰みの黄	無	35	38.3	23	12	<0.68	<0.75		
		前川	あやめ橋	潮来市	8月28日	雨	22.0	0.6	21.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	62	34.7	12	6.3	<0.70	<0.63		
					11月21日	晴	12.8	0.6	14.5	0.0	灰みの黄緑	無	87	30.0	9	6.0	<0.91	<0.84		
					2月11日	晴	6.5	0.7	7.1	0.0	灰みの黄	無	18	35.5	32	37	<0.74	<0.92		
	鬼怒川水域	川島橋	筑西市	5月29日	曇	22.5	2.5	22.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	17	46.1	9	7.5	<0.74	<0.70			
				8月29日	曇	22.2	2.6	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	57	26.0	9	5.5	<0.78	<0.69			
				11月13日	曇	15.5	2.3	15.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	84	35.6	7	5.8	<0.61	<0.84			
		滝下橋	守谷市	2月16日	晴	7.8	2.6	10.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	25	42.2	27	17	<0.83	<0.75			
				5月28日	晴	23.5	0.4	20.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.3	3	1.2	<0.91	<0.75			
				8月10日	晴	28.8	0.3	28.1	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	22.2	5	1.5	<0.70	<0.80			
	田川	田川橋	筑西市	11月24日	晴	17.3	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.8	2	1.1	<0.61	<0.75			
				2月22日	曇	9.2	0.4	9.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	17.2	3	1.7	<0.72	<0.69			
				5月22日	晴	24.5	0.4	21.4	0.0	灰みの黄緑	無	17	19.7	36	12	<0.68	<0.75			
		黒子橋	筑西市	8月11日	曇	29.0	0.3	28.6	0.0	灰みの黄緑	無	65	25.2	7	3.8	<0.72	<0.96			
				11月27日	晴	8.8	0.2	11.0	0.0	灰みの黄緑	無	66	23.0	8	3.8	<0.61	<0.80			
				2月23日	曇	5.0	0.7	9.8	0.0	灰みの黄緑	無	90	22.1	5	2.8	<0.72	<0.88			
	小貝川	文巻橋	取手市	5月28日	曇	21.9	0.4	20.2	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>100	25.7	4	0.7	<0.74	<0.61			
				8月10日	晴	31.5	0.3	27.0	0.0	黄緑みのうすい灰色	無	>100	25.2	4	1.3	<0.84	<0.69			
				11月24日	曇	16.2	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの黄緑	微カビ	>100	25.8	3	1.0	<0.76	<0.80			
		丸山橋	つくば市	2月22日	晴	11.0	0.4	10.8	0.0	灰みの黄緑	微下水	>100	25.3	4	2.4	<0.66	<0.88			
				5月28日	晴	27.0	0.4	23.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	88	21.7	7	3.4	<0.73	<0.75			
				8月11日	晴	29.2	0.6	28.2	0.0	灰みの黄	無	53	22.7	21	8.5	<0.76	<0.84			
西谷田川	境松橋	つくば市	11月24日	晴	16.5	0.2	15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	72	24.8	6	4.2	<0.58	<0.63				
			2月22日	曇	8.8	0.3	10.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	59	24.8	26	9.2	<0.72	<0.88				
			5月23日	晴	25.2	2.9	20.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	28	19.6	19	10	<0.92	<0.70				
	小荳橋	稲荷川	8月12日	晴	35.0	0.5	30.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	86	20.7	12	3.7	<0.71	<0.75				
			11月28日	晴	13.3	2.5	10.6	0.0	灰みの黄緑	無	66	21.2	14	6.7	<0.78	<0.80				
			2月11日	晴	9.0	1.3	7.1	0.0	灰みの黄緑	無	87	25.3	5	3.3	<0.82	<0.99				
小貝川	丸山橋	つくば市	5月22日	晴	25.1	2.3	19.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	30	22.0	16	9.4	<0.70	<0.80				
			8月11日	曇	34.0	1.7	29.3	0.0	灰みの黄緑	無	60	25.6	5	3.2	<0.81	<0.70				
			11月27日	晴	12.1	1.3	12.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.0	6	3.7	<0.73	<0.75				
	境松橋	つくば市	2月23日	曇	9.0	1.4	9.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	27.0	5	3.6	<0.68	<0.84				
			5月22日	曇	23.5	1.3	20.6	0.0	灰みの黄	無	22	18.3	22	14	<0.84	<0.55				
			8月11日	曇	34.0	1.3	30.6	0.0	灰みの黄緑	無	58	23.0	6	3.2	<0.74	<0.55				
小貝川	境松橋	つくば市	11月27日	晴	10.3	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	29	22.1	14	11	<0.82	<0.80				
			2月23日	曇	7.8	0.4	10.4	0.0	明るい灰みの黄	無	27	26.0	9	6.6	<0.60	<0.80				
			5月23日	曇	25.5	1.0	20.3	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	62	21.6	5	3.7	<0.85	<0.80				
	小荳橋	稲荷川	8月11日	曇	34.0	0.8	28.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	22.6	2	1.7	<0.84	<0.66				
			11月27日	晴	15.2	0.6	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	23.3	3	2.3	<0.74	<0.84				
			2月23日	曇	8.0	0.8	9.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.9	4	2.7	<0.73	<0.88				

茨城県 河川（水質） 5/5

採取地点				採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										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	51	利根川水系	利根川	栗橋	古河市	5月28日	晴	27.0	0.6	21.5	0.0	灰みの黄	無	70	12.3	13	5.0	<0.57	<0.66
						8月10日	曇	29.1	0.5	27.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	52	20.7	12	2.9	<0.78	<0.75
						11月24日	曇	16.3	0.2	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	41	25.7	13	8.7	<0.75	<0.80
	52	利根川	布川	利根町	2月22日	曇	7.8	0.1	7.1	0.0	灰みの黄緑	無	>100	27.2	11	6.6	<0.62	<0.69	
					5月22日	晴	28.5	0.6	21.6	0.0	灰みの黄緑	無	72	13.4	6	3.6	<0.77	<0.55	
					8月12日	晴	34.0	0.5	30.9	0.0	灰みの黄緑	無	45	24.0	8	3.9	<0.87	<0.66	
	53	佐原	稲敷市	11月21日	曇	16.0	0.1	15.4	0.0	灰みの黄緑	無	66	22.0	5	2.9	<0.79	<0.75		
				2月11日	晴	7.0	0.2	6.3	0.0	灰みの黄緑	無	36	28.6	7	4.4	<0.70	<0.75		
				5月29日	曇	22.2	0.5	22.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	35	26.3	18	6.0	<0.81	<0.80		
				8月28日	曇	23.2	0.2	22.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	38	26.9	19	10	<0.75	<0.88		
				11月13日	曇	16.5	0.3	16.1	0.0	灰みの黄緑	無	27	30.2	25	16	<0.75	<0.75		
				2月19日	晴	14.5	0.2	13.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	14	35.1	13	8.9	<0.75	<0.75		

茨城県 河川（底質） 1/5

採取地点				採取日	天候	気温 (°)	全水深 (m)	底質																備考				
No.	水域名	地点名	市町村					泥温 (°)	採取深 (cm)	色相	臭気	一般項目							放射性物質濃度 [Ba/kg(乾泥)]									
												粒度組成 (%)							含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	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		合計														
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	曇	22.6	0.3	15.3	5	黒褐色	無	0.0	0.0	13.0	23.6	22.3	15.6	6.9	16.2	2.4	83.7	2.890	砂・シルト	Cs-134	30	130	160
					8月22日	曇	26.2	0.2	19.1	4	黒褐色	無	4.5	15.5	17.1	39.8	18.0	2.7	0.9	0.5	78.4	2.832	砂・シルト	Cs-134	7.9	36	43.9	
					11月7日	曇	13.8	0.2	12.3	4	黒褐色	無	0.0	0.0	1.7	25.7	48.9	13.8	5.1	4.7	75.9	2.836	砂・シルト	Cs-134	14	53	67	
					2月2日	晴	-1.5	0.2	4.5	10	黒褐色	無	0.0	0.0	1.3	21.7	64.0	16.1	4.1	3.0	72.9	2.825	砂・シルト	Cs-134	14	69	83	
					5月30日	晴	24.5	0.2	22.0	5	暗褐色	無	0.0	0.2	1.9	24.2	61.0	6.4	2.6	3.2	76.5	2.743	砂・シルト	Cs-134	16	78	94	
					8月22日	曇	27.0	0.2	23.1	4	暗褐色	無	0.0	0.3	5.2	34.5	52.8	3.9	2.7	0.7	74.9	2.684	砂・シルト	Cs-134	16	72	88	
		花園川	倉部石	北茨城市	11月7日	曇	16.3	0.3	13.5	3	黒褐色	無	0.0	7.8	8.7	30.2	40.4	6.4	2.1	4.4	74.9	2.728	砂・シルト	Cs-134	15	72	87	
					2月2日	晴	4.5	0.3	4.8	2	暗褐色	無	0.0	6.6	25.2	44.9	19.1	0.9	1.4	2.0	76.0	2.737	砂・シルト	Cs-134	7.1	43	50.1	
					5月30日	晴	23.4	0.5	14.5	5	褐色	無	0.0	0.0	5.9	49.3	35.6	5.2	1.3	2.8	78.9	2.677	砂・シルト	Cs-134	11	34	45	
					8月21日	曇	24.0	0.4	19.0	3	にぶい黄褐色	無	0.0	9.8	18.9	46.0	23.7	0.9	0.2	0.6	76.1	2.684	砂・シルト	Cs-134	10	42	52	
					11月6日	晴	17.2	0.3	12.0	4	灰黄褐色	無	0.0	10.2	16.3	26.9	33.9	7.2	2.8	2.8	75.6	2.732	砂・シルト	Cs-134	8.5	44	52.5	
					2月25日	晴	5.0	0.4	4.2	2	褐色	無	0.0	6.8	16.7	33.2	35.9	3.1	1.5	3.0	75.5	2.657	砂・シルト	Cs-134	9.2	41	50.2	
	久慈川水系	大北川	境橋	北茨城市	5月31日	晴	25.6	0.4	19.0	5	にぶい黄褐色	無	7.7	26.5	8.9	9.6	24.1	16.2	3.5	3.4	83.2	2.661	砂・シルト	Cs-134	6.7	20	26.7	
					8月22日	晴	28.2	0.4	25.5	2	褐色	無	13.0	50.8	13.0	15.0	7.9	0.1	0.0	0.2	78.1	2.672	砂・シルト	Cs-134	<6.8	12	12	
					11月7日	曇	18.0	0.3	15.2	4	にぶい黄褐色	無	6.5	47.7	13.4	10.6	18.5	1.3	0.3	1.7	79.4	2.675	砂・シルト	Cs-134	8.8	34	42.8	
					2月2日	晴	7.8	0.2	5.8	5	にぶい黄褐色	無	0.0	42.7	13.7	11.9	27.0	2.2	0.9	1.7	77.6	2.705	砂・シルト	Cs-134	7.7	41	48.7	
					5月30日	晴	22.4	0.3	13.7	5	褐色	無	0.0	3.0	13.6	11.7	41.5	24.3	3.7	2.4	72.4	2.770	砂・シルト	Cs-134	11	56	67	
					8月22日	曇	28.5	0.3	20.2	5	褐色	無	13.8	30.3	11.1	21.8	20.2	2.2	0.3	0.3	79.9	2.821	砂・シルト	Cs-134	<4.3	7.1	7.1	
	久慈川	山方	常陸大宮市	11月6日	晴	16.5	0.3	11.5	3	褐色	無	6.6	36.1	14.7	13.7	19.8	6.3	1.0	1.8	78.8	2.828	砂・シルト	Cs-134	<3.4	9.8	9.8		
				2月3日	曇	2.0	0.3	3.8	5	褐色	無	0.0	12.1	31.9	22.6	20.6	9.1	0.5	3.2	80.2	2.784	砂・シルト	Cs-134	5.6	19	24.6		
				5月31日	晴	28.0	0.5	18.6	5	褐色	無	0.0	5.5	9.9	35.2	43.5	3.4	0.8	1.6	77.8	2.682	砂・シルト	Cs-134	16	65	81		
				8月22日	曇	32.0	0.5	24.0	3	褐色	無	2.3	47.1	24.7	7.5	16.7	1.3	0.1	0.2	82.7	2.672	砂・シルト	Cs-134	7.9	34	41.9		
				11月7日	曇	15.0	0.5	13.1	4	褐色	無	4.2	17.6	21.6	20.8	27.7	4.8	0.6	2.7	76.5	2.713	砂・シルト	Cs-134	9.3	49	58.3		
				2月2日	晴	8.5	0.3	6.8	5	褐色	無	0.0	21.3	20.2	21.3	32.2	2.7	0.6	1.7	77.3	2.714	砂・シルト	Cs-134	10	42	52		
花貫川		新花貫橋	高萩市	5月31日	晴	25.2	0.4	20.9	5	にぶい黄褐色	無	0.0	2.3	2.4	16.0	64.7	8.9	2.0	3.8	74.9	2.651	砂・シルト	Cs-134	21	80	101		
				8月24日	曇	24.5	0.2	21.8	2	にぶい黄褐色	微生菌	0.0	0.5	1.6	3.4	60.2	30.8	2.7	0.8	76.3	2.622	砂・シルト	Cs-134	21	65	86		
				11月5日	晴	18.8	0.3	16.0	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.7	4.4	16.6	65.3	7.5	1.0	4.6	74.6	2.677	砂・シルト	Cs-134	14	74	88		
				2月1日	曇	5.2	0.3	6.5	10	褐色	無	0.0	5.6	4.2	16.2	64.3	6.2	0.6	3.0	73.5	2.696	砂・シルト	Cs-134	11	64	75		
				5月16日	曇	23.4	0.8	20.3	5	黒褐色	微下水	0.0	26.2	8.9	9.1	29.7	13.8	5.7	6.5	78.4	2.611	砂・シルト	Cs-134	5.0	20	25		
				8月25日	曇	27.0	0.3	24.5	3	暗褐色	微有機	7.6	27.4	21.0	22.5	18.4	2.3	0.9	0.4	82.2	2.637	砂・シルト	Cs-134	<4.5	15	15		
那珂川水系	野口	常陸大宮市・城里町	11月4日	晴	16.3	0.2	16.0	3	黒褐色	微生菌	0.0	5.1	5.0	9.3	50.3	21.0	5.4	9.9	77.7	2.683	砂・シルト	Cs-134	4.6	18	22.6			
			2月4日	晴	8.5	0.3	5.8	5	黒褐色	無	0.0	13.8	12.4	16.3	36.5	15.1	1.6	4.4	76.6	2.655	砂・シルト	Cs-134	<5.2	18	18			
			5月17日	晴	18.0	0.5	19.3	6	黒褐色	無	0.0	0.1	0.2	0.6	30.4	59.5	3.2	6.0	73.9	2.641	砂・シルト	Cs-134	7.5	23	30.5			
			8月24日	曇	26.0	0.3	25.0	5	にぶい黄褐色	微沼液	0.0	0.0	0.1	3.2	61.9	31.5	2.6	0.8	74.5	2.633	砂・シルト	Cs-134	<5.3	15	15			
			11月5日	晴	14.5	0.4	13.5	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.3	17.7	61.4	12.7	7.9	67.5	2.655	砂・シルト	Cs-134	15	48	63			
			2月2日	晴	6.0	0.2	5.8	15	黒褐色	無	0.0	0.1	0.0	0.3	13.7	63.8	14.2	7.9	59.0	2.674	砂・シルト	Cs-134	<7.4	42	42			
那珂川	下園井	水戸市	5月14日	晴	29.0	1.0	22.0	4	灰黄褐色	無	6.6	46.2	25.1	13.8	5.6	0.3	0.1	0.2	91.7	2.692	砂・シルト	Cs-134	2.1	6.6	8.7			
			8月25日	曇	25.1	0.3	22.5	3	暗褐色	無	9.8	40.3	9.1	8.6	27.3	4.3	0.2	0.3	83.9	2.700	砂・シルト	Cs-134	<4.5	13	13			
			11月4日	晴	15.0	0.2	15.6	5	灰黄褐色	微生菌	2.3	23.5	22.7	21.1	24.5	3.5	0.5	1.9	83.4	2.764	砂・シルト	Cs-134	<3.7	14	14			
			2月4日	晴	7.8	0.3	8.0	10	灰黄褐色	微下水	0.0	28.4	28.6	18.7	19.4	2.5	0.0	2.5	80.2	2.685	砂・シルト	Cs-134	<4.9	11	11			
			5月16日	曇	21.0	1.1	20.2	2	暗褐色	微土	0.0	5.6	0.3	0.7	4.4	33.3	40.0	15.8	57.8	2.628	シルト	Cs-134	6.5	33	39.5			
			8月12日	曇	31.8	1.1	27.3	4	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	28.5	60.6	7.2	3.6	72.6	2.659	砂・シルト	Cs-134	9.3	31	40.3			
11	那珂川	下園井	水戸市	11月12日	曇	14.8	1.5	14.5	3	黒褐色	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	19.7	43.8	25.0	11.3	50.0	2.670	シルト	Cs-134	18	73	91		
				2月15日	曇	1.2	0.8	9.8	5	黒褐色	微下水	0.0	0.7	0.2	0.2	9.6	46.1	31.2	12.0	54.2	2.649	シルト	Cs-134	<6.0	12	12		

茨城県 河川（底質） 2/5

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 [Ba/kg(乾泥)]			備考
								一般項目		粒度組成 (%)								物理的性質									
No.	水域名	地点名	市町村					泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	放射性セシウム								性状	Cs-134	Cs-137	合計				
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	シルト分	粘土分	含泥率 (%)					密度 (g/cm³)			
12	那珂川水系	那珂川	勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月17日	晴	22.0	3.2	20.3	3	オリブ黒	微塵状	0.0	58.9	17.8	2.9	5.8	4.0	5.2	5.5	76.3	2.615	砂・シルト	26	90	116	
					8月25日	曇	22.3	3.5	21.2	5	オリブ黒	微塵状	0.0	4.0	1.7	1.3	66.5	5.3	0.5	0.7	77.5	2.678	砂・シルト	17	17	34	
					11月10日	曇	16.8	4.3	17.3	2	オリブ黒	微下水	0.0	12.5	4.4	6.7	72.3	0.9	0.1	3.2	82.4	2.720	砂・シルト	4.8	16	21	
					2月17日	晴	6.0	4.2	9.0	2	黒	微下水	3.0	63.8	20.2	6.7	3.8	0.5	1.9	80.6	2.657	砂・シルト	4.2	12	16		
					5月17日	晴	24.5	1.4	20.5	8	黒	微塵状	5.5	4.4	2.1	3.6	9.2	34.2	10.2	46.8	2.551	シルト	110	430	540		
	13	中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	8月27日	曇	22.8	1.7	23.0	5	黒	微沼沢	0.0	0.1	0.5	1.2	6.2	42.0	39.0	11.0	38.3	2.339	シルト	120	460	580	
					11月10日	曇	17.3	1.5	17.8	6	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.5	3.1	26.0	48.9	21.4	35.9	2.551	シルト	110	550	660	
					2月9日	晴	2.1	1.5	8.2	10	黒	微塵状	0.0	0.0	0.0	0.2	11.3	66.0	15.4	7.0	55.7	2.631	砂・シルト	58	250	308	
					5月27日	晴	23.2	0.4	19.0	5	暗褐色	無	0.0	32.2	8.2	3.9	25.8	26.8	1.9	1.3	81.2	2.747	砂・礫	21	67	88	
					8月26日	曇	21.6	0.2	22.0	5	暗褐色	無	19.1	51.6	10.1	3.8	10.5	4.5	0.2	0.1	85.5	2.812	砂・礫・シルト	8.5	37	45.5	
	14	沼沼前川	長岡橋	茨城県	11月12日	曇	14.0	0.2	16.0	4	暗褐色	無	13.7	53.0	7.6	1.5	9.4	13.1	0.7	1.0	86.7	2.819	礫・砂	12	50	62	
					2月17日	晴	8.0	0.2	9.0	5	暗褐色	微下水	18.7	53.9	8.3	2.1	11.1	5.5	0.3	0.1	78.0	2.864	砂・礫	9.1	51	60.1	
					5月27日	晴	21.0	0.3	20.4	5	にぶい黄褐色	無	0.0	14.1	33.8	34.8	13.7	2.1	0.0	1.5	83.9	2.638	礫・砂	4.1	17	21	
					8月27日	曇	26.2	0.2	22.9	6	にぶい黄褐色	無	0.0	12.2	40.3	35.2	10.2	1.7	0.0	0.3	81.7	2.620	砂	4.5	13	17.5	
					11月12日	曇	14.5	0.2	14.8	4	にぶい黄褐色	無	0.0	1.0	15.8	71.8	9.6	0.3	0.0	1.6	80.4	2.643	砂	4.9	6.9	6.9	
	15	沼沼川	高橋	茨城県	2月17日	晴	11.0	0.3	6.8	5	にぶい黄褐色	無	2.0	3.1	31.5	30.3	11.5	3.2	0.1	0.5	80.1	2.629	砂・礫	3.5	12	15.5	
					5月27日	晴	21.7	0.4	18.2	5	にぶい黄褐色	無	17.3	37.1	10.9	11.4	15.5	5.4	1.2	1.1	86.9	2.694	礫・砂	6.1	25	31.1	
					8月27日	曇	31.2	1.2	26.1	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.6	10.8	36.0	31.3	15.9	5.4	62.1	2.563	砂・シルト	20	98	118	
					11月12日	曇	15.0	0.2	15.1	4	にぶい黄褐色	無	11.5	45.9	13.4	8.4	13.4	6.1	0.3	1.2	86.2	2.704	礫・砂	6.9	35	41.9	
					2月9日	晴	12.3	0.2	10.9	5	黒褐色	微下水	9.8	44.3	14.5	7.8	13.8	6.7	1.8	1.3	77.1	2.683	砂・礫・シルト	5.8	25	30.8	
16	寛政川	寛政橋	鉾田市	5月15日	晴	23.5	1.0	21.0	3	黒褐色	無	0.0	0.4	3.8	10.9	67.3	14.8	1.0	1.9	78.7	2.680	砂・礫	19	80	99		
				8月11日	曇	28.9	1.1	22.2	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.9	13.1	67.7	14.7	2.8	0.8	73.8	2.622	砂・礫	36	120	156		
				11月10日	曇	17.8	0.5	17.0	6	黒褐色	無	0.0	1.5	9.1	26.8	44.6	11.3	3.4	3.4	72.5	2.666	砂・礫	30	130	160		
				2月9日	晴	10.6	0.3	9.8	4	黒褐色	微下水	0.0	2.6	7.6	19.1	44.9	17.5	4.4	4.1	66.6	2.631	砂	32	170	202		
				5月17日	晴	19.0	0.8	19.8	4	黒	無	0.0	27.2	26.9	16.1	22.7	3.9	0.8	2.4	83.0	2.671	礫・砂	58	240	298		
17	大谷川	大谷橋	鉾田市	8月26日	曇	24.0	1.3	24.0	5	黒	微塵状	0.0	1.5	4.8	7.3	32.9	38.8	5.2	9.6	68.0	2.697	砂・シルト・礫	39	140	179		
				11月10日	曇	18.0	0.9	17.9	3	黒	微下水	0.0	21.5	6.7	7.2	26.8	22.4	10.2	5.3	63.7	2.677	砂・シルト・礫	39	130	169		
				2月9日	晴	5.8	0.8	8.0	3	黒褐色	微下水	0.0	9.3	4.3	4.8	32.2	33.6	10.0	5.9	60.4	2.693	砂・シルト・礫	9.8	56	65.8		
				5月27日	晴	24.1	1.1	20.1	6	黒褐色	無	0.0	3.2	3.9	14.6	45.1	17.8	10.5	4.9	62.8	2.600	砂・シルト・礫	27	120	147		
				8月27日	曇	25.1	1.2	20.3	5	黒褐色	無	0.0	1.9	6.8	15.6	53.5	15.7	4.3	2.2	66.5	2.528	砂・シルト・礫	18	100	118		
18	沼沼川	沼沼橋	水戸市・大洗町	11月6日	晴	21.3	1.0	15.0	5	黒褐色	無	0.0	6.3	9.0	24.0	39.8	8.1	8.4	5.4	77.6	2.654	砂・シルト	20	93	113		
				2月17日	晴	10.0	1.0	10.5	2	黒褐色	微下水	0.0	12.4	11.4	18.1	44.0	9.1	3.2	1.8	72.7	2.626	砂・礫	15	74	89		
				5月27日	晴	22.7	1.0	23.3	4	黒	無	0.0	3.7	7.9	18.1	60.8	6.0	1.0	2.6	80.5	2.667	砂・礫	11	46	57		
				8月27日	曇	25.5	1.0	21.3	5	にぶい黄褐色	無	0.0	0.6	8.2	24.8	60.3	4.4	1.2	0.6	79.0	2.660	砂・礫	13	54	67		
				11月6日	晴	21.2	0.6	17.3	3	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.7	2.0	13.3	71.1	5.2	2.6	5.2	77.2	2.652	砂	15	58	73		
19	鉾田川	旭橋	鉾田市	2月17日	晴	12.5	0.3	10.0	5	暗褐色	無	0.0	0.0	0.1	0.1	10.4	77.8	7.1	4.5	59.3	2.655	砂	16	90	106		
				5月26日	晴	30.1	0.3	24.1	5	暗褐色	無	0.0	0.0	0.1	34.4	59.0	4.1	0.4	2.0	79.2	2.640	砂・礫	14	55	69		
				8月27日	曇	22.0	0.3	19.7	3	黒褐色	無	0.0	0.3	2.8	12.6	52.8	27.1	3.8	0.7	79.3	2.655	砂・礫	30	110	140		
				11月6日	晴	16.0	0.2	14.0	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.9	17.7	63.5	13.9	4.0	67.1	2.670	砂・シルト	26	140	166		
				2月17日	晴	9.5	0.2	11.2	5	暗褐色	無	0.0	1.3	1.4	9.4	52.1	32.9	2.2	0.7	76.6	2.664	砂・シルト	12	63	75		
20	巴川	新巴川橋	鉾田市	5月26日	晴	22.7	0.1	20.6	5	暗褐色	無	0.0	0.2	2.5	12.0	53.9	24.5	4.1	2.9	79.6	2.619	砂・礫	24	92	116		
				8月27日	曇	24.0	0.3	20.0	3	暗褐色	無	0.0	0.7	2.5	10.1	67.5	16.7	1.8	0.7	73.9	2.640	砂	23	120	143		
				11月18日	晴	15.9	0.2	13.5	3	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.0	4.5	53.8	26.3	10.5	4.8	77.9	2.663	砂	25	99	124		
				2月18日	曇	7.3	0.2	8.0	5	暗褐色	微下水	0.0	0.1	0.8	2.4	52.5	40.2	3.3	0.7	72.9	2.692	砂・礫	20	110	130		
				5月26日	晴	27.3	0.2	20.6	5	暗オリーブ褐色	無	0.0	1.1	1.2	1.6	52.1	37.8	3.6	2.8	78.5	2.688	砂・礫	15	62	77		
21	大洋川	田塚橋	行方市	8月27日	曇	25.0	0.3	22.2	3	暗褐色	無	0.0	0.0	1.2	7.5	43.7	31.1	11.8	4.7	56.3	2.658	砂	36	150	186		
				11月20日	曇	13.3	0.3	14.8	3	褐	無	0.0	0.8	1.9	4.5	62.4	25.5	0.0	4.8	75.8	2.683	砂・礫	19	66	85		
				2月18日	晴	4.0	0.3	5.0	5	にぶい黄褐色	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	15.2	73.7	6.5	4.4	65.2	2.674	砂	24	120	144		
				5月26日	晴	28.6	0.4	24.9	5	暗褐色	微下水	13.5	29.2	10.5	9.8	31.3	3.6	1.3	1.0	73.3	2.582	砂・シルト	31	100	131		
				8月28日	曇	21.1	1.2	20.0	2	暗褐色	無	0.0	0.0	0.3	8.4	65.2	10.9	9.3	5.9	65.6	2.671	砂・シルト	42	160	202		
22	武田川	内宿大橋	行方市	11月21日	晴	11.8	0.8	14.0	4	暗褐色	無	0.0	0.0	0.2	11.5	70.4	7.4	6.6	4.0	68.7	2.663	砂・シルト	21	120	141		
				2月19日	晴	8.5	0.4	6.2	5	暗褐色	無	0.0	6.6	1.4	13.5	73.1	3.5	1.3	0.6	80.2	2.650	砂・シルト・礫	37	160	197		
				6月3日	曇	21.6	0.1	19.6	6	褐	無	0.0	0.8	1.8	10.9	66.1	14.6	2.0	3.9	76.7	2.650	砂・礫	14	79	93		
				8月28日	雨	21.2	0.1	20.0	3	にぶい黄褐色	無	0.0	1.0	2.6	13.4	74.1	5.1	2.0	1.9	76.5	2.655	砂・礫	20	75	95		
				11月21日	晴	14.5	0.2	14.																			

茨城県 河川（周辺環境） 1/5

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			放射線量		右岸			放射線量						
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]		放射線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]		放射線量 (μSv/h)			
				放射性セシウム		合計				放射性セシウム		合計									
				Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計								
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	曇	22.6	黒濁	微土	壤質	550	1,900	2,450	0.16	黒濁	微土	壤質	460	1,500	1,960	0.16
					8月22日	曇	26.2	黒濁	微土	壤質	420	1,600	2,020	0.15	黒濁	微土	壤質	530	2,000	2,530	0.16
					11月7日	曇	13.8	黒濁	微土	壤質	460	2,000	2,460	0.15	黒濁	微土	壤質	950	3,700	4,650	0.22
					2月2日	晴	-1.5	黒濁	微土	壤質	550	2,400	2,950	0.14	黒濁	微土	壤質	460	2,200	2,660	0.15
					5月30日	晴	24.5	黒濁	微土	壤質	220	780	1,000	0.08	黒濁	微土	壤質	450	1,600	2,050	0.09
					8月22日	曇	27.0	黒濁	微土	壤質	310	1,300	1,610	0.10	暗濁	微土	壤質	230	970	1,200	0.09
					11月7日	曇	16.3	黒濁	微土	壤質	390	1,800	2,190	0.10	黒濁	微土	壤質	460	2,000	2,460	0.10
		2月2日	晴		4.5	黒濁	微土	壤質	210	890	1,100	0.08	黒濁	微土	壤質	370	1,600	1,970	0.10		
		5月30日	晴		23.4	黒	微土	壤質	190	710	900	0.09	暗濁	無	壤質	110	360	470	0.10		
		8月21日	曇		24.0	黒濁	微土	壤質	180	710	890	0.09	暗濁	微土	壤質	120	620	740	0.10		
		11月6日	晴		17.2	黒濁	微土	壤質	94	470	564	0.10	暗濁	微土	壤質	86	430	516	0.11		
		2月25日	晴		5.0	黒濁	微土	壤質	120	570	690	0.09	にぶい黄濁	微土	壤質	95	440	535	0.08		
		5月31日	晴		25.6	暗濁	微土	壤質	95	400	495	0.09	暗濁	微土	壤質	300	1,100	1,400	0.15		
		8月22日	晴		28.2	暗濁	微土	壤質	300	1,100	1,400	0.08	暗濁	微土	壤質	200	860	1,060	0.14		
	11月7日	曇	18.0	暗濁	微土	壤質	160	670	830	0.08	暗濁	微土	壤質	200	910	1,110	0.15				
	2月2日	晴	7.8	暗濁	微土	壤質	120	590	710	0.08	暗濁	微土	壤質	330	1,500	1,830	0.15				
	5月30日	晴	22.4	にぶい黄濁	微土	壤質	23	84	107	0.06	暗濁	微土	壤質	87	320	407	0.06				
	8月22日	曇	28.5	灰黄濁	微土	砂質	41	140	181	0.07	暗濁	微土	壤質	96	410	506	0.06				
	11月6日	晴	16.5	にぶい黄濁	微土	砂質	18	92	110	0.08	暗濁	微土	壤質	65	330	395	0.07				
	2月3日	曇	2.0	にぶい黄濁	微土	砂質	34	180	214	0.06	暗濁	微土	壤質	71	400	471	0.05				
	5月31日	晴	28.0	暗濁	微土	壤質	130	480	610	0.11	暗濁	微土	壤質	120	480	600	0.11				
	8月22日	曇	32.0	暗濁	微土	壤質	190	710	900	0.11	暗濁	微土	壤質	93	420	513	0.10				
	11月7日	曇	15.0	暗濁	微土	壤質	160	670	830	0.10	暗濁	微土	壤質	100	440	540	0.13				
	2月2日	晴	8.5	暗濁	微土	壤質	140	660	800	0.11	暗濁	微土	壤質	110	510	620	0.10				
	5月31日	晴	25.2	にぶい黄濁	微土	壤質	190	680	870	0.09	にぶい黄濁	微土	壤質	290	1,000	1,290	0.10				
	8月24日	曇	24.5	にぶい黄濁	微土	壤質	130	550	680	0.12	にぶい黄濁	微土	壤質	200	820	1,020	0.08				
	11月5日	晴	18.8	にぶい黄濁	微土	壤質	180	780	960	0.10	にぶい黄濁	微土	壤質	330	1,400	1,730	0.10				
	2月1日	曇	5.2	黒濁	微土	壤質	170	790	960	0.08	にぶい黄濁	微土	壤質	200	980	1,180	0.09				
5月16日	曇	23.4	黒濁	微土	壤質	44	180	224	0.09	暗濁	微土	砂質	4.6	18	22.6	0.09					
8月25日	曇	27.0	黒濁	微土	壤質	48	210	258	0.09	にぶい黄濁	微土	砂質	7.4	35	42.4	0.08					
11月4日	晴	18.3	黒濁	微土	壤質	19	58	77	0.09	暗濁	微土	壤質	26	150	176	0.08					
2月4日	晴	8.5	黒濁	微土	壤質	39	230	269	0.09	暗濁	微土	壤質	38	190	228	0.09					
5月17日	晴	18.0	黒濁	微土	壤質	52	240	292	0.09	暗濁	微土	壤質	140	550	690	0.09					
8月24日	曇	26.0	暗濁	微土	壤質	83	310	393	0.07	にぶい黄濁	微土	壤質	100	390	490	0.09					
11月5日	晴	14.5	黒濁	微土	壤質	150	560	710	0.08	暗濁	微土	壤質	160	570	730	0.09					
2月2日	晴	6.0	黒濁	微土	壤質	53	290	343	0.07	黒濁	微土	壤質	140	700	840	0.09					
5月14日	晴	29.0	黒濁	微土	壤質	67	240	307	0.08	黒濁	微土	砂質	10	36	46	0.07					
8月25日	曇	25.1	暗濁	微土	壤質	81	350	431	0.08	黒濁	微土	壤質	6.6	37	43.6	0.07					
11月4日	晴	15.0	黒濁	微土	壤質	78	350	428	0.07	黒濁	微土	壤質	5.9	33	38.9	0.06					
2月4日	晴	7.8	黒濁	微土	壤質	87	430	517	0.08	黒濁	微土	壤質	<9.7	40	40	0.06					
5月16日	曇	21.0	にぶい黄濁	微土	壤質	31	140	171	0.08	にぶい黄濁	微土	壤質	170	580	750	0.11					
8月12日	曇	31.8	濁	微土	壤質	35	140	175	0.08	暗濁	微土	壤質	130	520	650	0.11					
11月12日	曇	14.8	にぶい黄濁	微土	壤質	31	150	181	0.07	にぶい黄濁	微土	壤質	88	360	448	0.09					
2月15日	曇	1.2	にぶい黄濁	微土	壤質	20	100	120	0.07	黒濁	微土	壤質	140	580	720	0.11					

茨城県 河川（周辺環境） 2/5

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)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)			
Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計																			
No.	水域名	地点名	市町村																					
河川	那珂川水系	那珂川	勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月17日	晴	22.0	暗褐	微土	壤質	64	280	344	0.08	暗褐	微土	壤質	170	630	800	0.08			
					8月25日	曇	22.3	にぶい黄褐	微土	壤質	48	180	228	0.06	褐灰	微土	壤質	100	390	490	0.08			
					11月10日	曇	16.8	暗褐	微土	壤質	41	200	241	0.06	暗褐	微土	壤質	110	400	510	0.09			
		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	2月17日	晴	6.0	暗褐	微土	壤質	61	260	321	0.06	黒褐	微土	壤質	60	320	380	0.08			
					5月17日	晴	24.5	にぶい黄褐	微土	壤質	250	810	1,060	0.09	黒褐	微土	壤質	24	110	134	0.08			
					8月27日	曇	22.8	にぶい黄褐	微土	壤質	61	300	361	0.08	暗褐	微土	壤質	25	110	135	0.07			
		濁沼川水系	濁沼前川	長岡橋	茨城町	11月10日	曇	17.3	にぶい黄褐	微土	壤質	68	300	368	0.07	黒褐	微土	壤質	24	75	99	0.08		
						2月9日	晴	2.1	暗褐	微土	壤質	31	180	211	0.08	黒褐	微土	壤質	12	82	94	0.07		
						5月27日	晴	23.2	暗褐	微土	壤質	14	66	80	0.08	褐灰	微土	壤質	90	280	370	0.08		
						8月26日	曇	21.6	黒褐	微土	壤質	34	130	164	0.07	灰黄褐	微土	壤質	76	310	386	0.08		
	濁沼川		高橋	茨城町	11月12日	曇	14.0	黒褐	微土	壤質	25	150	175	0.07	黒褐	微土	壤質	57	280	337	0.09			
					2月17日	晴	8.0	暗褐	微土	壤質	20	130	150	0.06	灰黄褐	微土	壤質	49	240	289	0.07			
					5月27日	晴	21.0	褐	微土	壤質	12	49	61	0.06	暗褐	微土	壤質	86	300	386	0.08			
					8月27日	曇	26.2	暗褐	微土	壤質	<7.1	16	16	0.06	暗褐	微土	壤質	13	55	68	0.07			
	寛政川	寛政橋	鉾田市	11月12日	曇	14.5	にぶい黄褐	微土	壤質	<7.2	14	14	0.07	暗褐	微土	壤質	19	58	77	0.06				
				2月17日	晴	11.0	暗褐	微土	壤質	3.8	14	17.8	0.07	暗褐	微土	壤質	18	94	112	0.07				
				5月27日	晴	21.7	黒褐	微土	壤質	83	270	353	0.07	黒褐	微土	壤質	150	550	700	0.09				
				8月11日	晴	31.2	黒褐	微土	壤質	110	430	540	0.07	黒褐	微土	壤質	100	470	570	0.12				
	大谷川	大谷橋	鉾田市	11月12日	曇	15.0	黒褐	微土	壤質	90	380	470	0.06	黒褐	微土	壤質	84	380	464	0.10				
				2月9日	晴	12.3	黒褐	微土	壤質	96	430	526	0.06	黒褐	微土	壤質	78	380	458	0.08				
				5月15日	晴	23.5	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
				8月11日	曇	28.9	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
	利根川水系	北浦水域	大谷川	大谷橋	鉾田市	11月10日	曇	17.8	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
						2月9日	晴	10.6	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし
						5月17日	晴	19.0	黒褐	微土	壤質	88	370	458	0.08	暗褐	微土	壤質	330	1,200	1,530	0.10		
8月26日			曇	24.0	黒褐	微土	壤質	140	560	700	0.08	暗褐	微土	壤質	110	450	560	0.11						
11月10日			曇	18.0	黒褐	微土	壤質	180	820	1,000	0.10	暗褐	微土	壤質	120	570	690	0.11						
濁沼川		濁沼橋	水戸市・大洗町	2月8日	晴	5.8	黒褐	微土	壤質	150	670	820	0.09	暗褐	微土	壤質	100	450	550	0.11				
				5月27日	晴	24.1	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし		
				8月27日	曇	25.1	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
				11月6日	晴	21.3	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
				2月17日	晴	10.0	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
利根川水系	北浦水域	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月27日	晴	22.7	オリープ灰	微土	壤質	9.8	37	46.8	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	62	250	312	0.08			
					8月27日	曇	25.5	黄褐	微土	壤質	4.7	14	18.7	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	47	180	227	0.07			
					11月6日	晴	21.2	にぶい黄褐	微土	壤質	26	130	156	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	75	350	425	0.08			
		巴川	新巴川橋	2月17日	晴	12.5	極暗赤褐	微土	壤質	80	410	490	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	35	170	205	0.08				
				5月26日	晴	30.1	褐	微土	壤質	190	700	890	0.08	褐	微土	壤質	60	220	280	0.06				
	大洋川	田塚橋	8月27日	曇	22.0	黒	微土	壤質	170	660	830	0.09	黒	微土	壤質	110	460	570	0.08					
			11月6日	晴	16.0	暗褐	微土	壤質	130	480	610	0.09	暗褐	微土	壤質	85	380	465	0.07					
			2月17日	晴	9.5	褐	微土	壤質	64	370	434	0.08	褐	微土	壤質	75	300	375	0.07					
	武田川	内宿大橋	鉾田市	5月26日	晴	22.7	暗褐	微土	壤質	180	730	910	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	160	610	770	0.08				
				8月27日	曇	24.0	黒褐	微土	壤質	92	390	482	0.09	黒褐	微土	壤質	140	550	690	0.09				
11月6日				晴	15.9	暗褐	微土	壤質	280	1,200	1,480	0.08	暗褐	微土	壤質	140	540	680	0.10					
2月18日				曇	7.3	暗褐	微土	壤質	130	560	690	0.08	黒褐	微土	壤質	110	500	610	0.10					
5月26日				晴	27.3	にぶい黄褐	微土	壤質	54	210	264	0.07	褐	微土	壤質	330	1,200	1,530	0.07					
山田川	荷下橋	鉾田市	8月27日	曇	25.0	暗褐	微土	壤質	39	150	189	0.08	黒褐	微土	壤質	280	1,100	1,380	0.08					
			11月20日	曇	13.3	褐	微土	壤質	35	210	245	0.07	暗褐	微土	壤質	100	450	550	0.08					
			2月18日	晴	4.0	にぶい黄褐	微土	壤質	46	290	336	0.07	暗褐	微土	壤質	48	240	288	0.08					
			5月26日	晴	28.6	暗褐	微土	壤質	88	320	408	0.08	暗褐	微土	壤質	180	650	830	0.08					
			8月28日	曇	21.1	黒褐	微土	壤質	160	580	740	0.08	黒褐	微土	壤質	250	940	1,190	0.09					
蔵川	蔵川橋	鉾田市	11月21日	晴	11.8	暗褐	微土	壤質	110	520	630	0.07	暗褐	微土	壤質	220	1,000	1,220	0.08					
			2月19日	晴	8.5	暗褐	微土	壤質	84	490	574	0.08	暗褐	微土	壤質	140	660	800	0.08					
			6月9日	曇	21.6	暗褐	微土	壤質	160	670	830	0.08	暗褐	微土	壤質	160	530	690	0.09					
雁通川	J A 横橋	鉾田市	8月28日	雨	21.2	黒褐	微土	壤質	210	910	1,120	0.08	黒褐	微土	壤質	160	650	810	0.08					
			11月21日	晴	14.5	暗褐	微土	壤質	160	630	790	0.09	暗褐	微土	壤質	71	320	391	0.08					
			2月19日	晴	6.5	暗褐	微土	壤質	150	690	840	0.08	暗褐	微土	壤質	110	530	640	0.08					

茨城県 河川（周辺環境） 3/5

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			放射線量			右岸								
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]					
										Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137		合計		
河川	北浦水域	流川	須保居橋	鹿嶋市	5月21日	晴	28.6	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07	露出土壤なし		
					8月28日	曇	21.0	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壤なし
					11月6日	晴	16.8	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壤なし
					2月18日	晴	9.0	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.06	露出土壤なし
	27	園部川	園部新橋	小美玉市	5月25日	曇	23.5	灰黄褐	微土	壤質	100	350	450	0.06	黒褐	微土	壤質	140	610	750	0.07
					8月24日	曇	27.2	暗褐	微土	壤質	77	330	407	0.06	黒褐	微土	壤質	120	500	620	0.06
					11月5日	晴	20.0	暗褐	微土	壤質	85	370	455	0.06	黒褐	微土	壤質	150	790	940	0.08
					2月24日	曇	5.2	黒褐	微土	壤質	100	440	540	0.07	黒褐	微土	壤質	160	810	970	0.07
	28	山王川	所橋	小美玉市	5月25日	曇	21.6	にぶい黄褐	微土	壤質	210	760	970	0.08	褐	微土	壤質	200	780	980	0.10
					8月24日	曇	26.8	にぶい黄褐	微土	壤質	170	720	890	0.08	褐	微土	壤質	110	450	560	0.09
					11月5日	晴	17.4	暗褐	微土	壤質	300	1,300	1,600	0.09	暗褐	微土	壤質	140	570	710	0.11
					2月24日	曇	6.0	にぶい黄褐	微土	壤質	140	620	760	0.08	褐	微土	壤質	110	520	630	0.09
	29	恋瀬川	平和橋	石岡市	5月25日	晴	19.5	にぶい黄褐	微土	壤質	340	1,300	1,640	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	150	670	820	0.11
					8月14日	曇	28.0	にぶい黄褐	微土	壤質	150	700	850	0.10	にぶい黄褐	微土	壤質	330	1,200	1,530	0.07
					11月5日	晴	11.9	暗褐	微土	壤質	290	1,200	1,490	0.10	黒褐	微土	壤質	180	730	910	0.09
					2月24日	曇	4.8	灰黄褐	微土	壤質	260	1,200	1,460	0.11	暗褐	微土	壤質	140	610	750	0.10
	30	槻無川	上宿橋	行方市	5月25日	曇	17.2	にぶい黄褐	微土	壤質	120	470	590	0.08	暗褐	微土	壤質	71	270	341	0.07
					8月14日	曇	25.0	にぶい黄褐	微土	壤質	130	470	600	0.06	黒褐	微土	壤質	99	430	529	0.06
					11月5日	晴	20.6	黒褐	微土	壤質	99	460	559	0.08	暗褐	微土	壤質	85	370	455	0.08
					2月18日	晴	10.2	にぶい黄褐	微土	壤質	110	470	580	0.07	黒褐	微土	壤質	92	360	452	0.06
	31	菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月24日	曇	24.8	暗褐	微土	壤質	81	390	471	0.09	暗褐	微土	壤質	180	750	930	0.08
					8月14日	曇	24.1	暗褐	微土	壤質	89	350	439	0.07	黒褐	微土	壤質	140	620	760	0.08
					11月5日	晴	18.6	暗褐	微土	壤質	140	570	710	0.10	暗褐	微土	壤質	140	600	740	0.10
					2月18日	曇	10.3	暗褐	微土	壤質	69	350	419	0.08	暗褐	微土	壤質	78	400	478	0.08
	32	一の瀬川	川中橋	かすみがうら市	5月26日	晴	24.2	暗褐	微土	壤質	140	530	670	0.07	暗褐	微土	壤質	64	270	334	0.08
					8月28日	曇	23.0	暗褐	微土	壤質	36	140	176	0.07	暗褐	微土	壤質	52	250	302	0.07
					11月6日	晴	11.0	暗褐	微土	壤質	110	450	560	0.08	暗褐	微土	壤質	89	360	449	0.07
					2月18日	晴	8.5	暗褐	微土	壤質	32	140	172	0.07	黒褐	微土	壤質	37	180	217	0.07
	33	境川	国道354境橋	土浦市	5月24日	晴	29.8	暗褐	微土	壤質	220	930	1,150	0.09	暗褐	微土	壤質	81	270	351	0.07
					8月13日	曇	29.0	暗褐	微土	壤質	250	1,000	1,250	0.10	暗褐	微土	壤質	54	270	324	0.06
					11月4日	晴	19.0	黒褐	微土	壤質	240	1,100	1,340	0.10	暗褐	微土	壤質	61	260	321	0.07
					2月24日	曇	6.5	暗褐	微土	壤質	250	1,200	1,450	0.09	暗褐	微土	壤質	61	250	311	0.06
	34	新川	神天橋	土浦市	5月25日	晴	24.3	暗褐	微土	壤質	250	910	1,160	0.08	褐	微土	壤質	150	650	800	0.08
					8月13日	曇	29.8	暗褐	微土	壤質	340	1,300	1,640	0.08	褐	微土	壤質	170	630	800	0.07
					11月4日	晴	16.5	黒褐	微土	壤質	320	1,400	1,720	0.07	黒褐	微土	壤質	360	1,500	1,860	0.08
					2月23日	曇	9.2	黒褐	微土	壤質	260	1,200	1,460	0.08	黒褐	微土	壤質	280	1,300	1,580	0.07
	35	桜川	栄利橋	土浦市・つくば市	5月24日	曇	24.2	にぶい黄褐	微土	壤質	46	220	266	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	25	110	135	0.08
					8月13日	曇	26.0	黒褐	微土	壤質	18	100	118	0.06	黒	微土	壤質	42	170	212	0.07
					11月4日	晴	16.5	黒褐	微土	壤質	45	210	255	0.07	黒褐	微土	壤質	38	180	218	0.09
					2月24日	曇	5.2	暗褐	微土	壤質	36	140	176	0.06	黒褐	微土	壤質	52	180	232	0.08
36	備前川	備前川橋	土浦市	5月24日	曇	21.3	暗褐	微土	壤質	140	520	660	0.09	黒褐	微土	壤質	170	610	780	0.10	
				8月13日	曇	29.0	黒褐	微土	壤質	160	640	800	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	180	680	860	0.10	
				11月4日	晴	18.6	黒褐	微土	壤質	150	690	840	0.10	黒褐	微土	壤質	300	1,300	1,600	0.12	
				2月23日	曇	9.8	暗褐	微土	壤質	130	580	710	0.10	黒褐	微土	壤質	95	450	545	0.10	
37	花室川	親和橋	土浦市	5月23日	曇	27.7	暗褐	微土	壤質	410	1,700	2,110	0.12	暗褐	微土	壤質	370	1,300	1,670	0.13	
				8月13日	曇	32.9	灰黄褐	微土	壤質	330	1,400	1,730	0.12	灰黄褐	微土	壤質	360	1,300	1,660	0.13	
				11月4日	晴	15.0	黒	微土	壤質	310	1,300	1,610	0.11	黒褐	微土	壤質	240	990	1,230	0.12	
				2月23日	曇	10.2	黒褐	微土	壤質	370	1,800	2,170	0.11	黒褐	微土	壤質	260	1,200	1,460	0.12	
38	清明川	勝橋	阿見町	5月23日	晴	28.6	暗赤褐	微土	壤質	97	430	527	0.14	暗褐	微土	壤質	210	800	1,010	0.12	
				8月13日	曇	30.0	にぶい黄褐	微土	壤質	510	2,000	2,510	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	510	2,200	2,710	0.12	
				11月27日	晴	13.0	暗褐	微土	壤質	190	720	910	0.12	暗褐	微土	壤質	170	860	1,030	0.12	
				2月16日	晴	7.9	黒褐	微土	壤質	360	2,000	2,360	0.12	黒褐	微土	壤質	230	1,100	1,330	0.12	

茨城県 河川（周辺環境） 4/5

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌,空間線量)										備考					
No.	水域名	地点名	市町村				左岸			空間線量 (μSv/h)	右岸											
							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	合計				Cs-134	Cs-137	合計										
河川	利根川水系	露ヶ浦水域	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市・牛久市	5月23日	晴	25.7	暗褐	微土	壤質	74	320	394	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	97	360	457	0.12
						8月12日	曇	28.5	暗褐	微土	壤質	120	440	560	0.08	黒褐	微土	壤質	82	300	382	0.11
						11月28日	晴	16.5	黒褐	微土	壤質	26	140	166	0.09	黒褐	微土	壤質	11	57	68	0.11
		常陸利根川水系	新利根川	新利根橋	稲敷市	2月11日	晴	10.2	黒褐	微土	壤質	66	310	376	0.11	灰黄褐	微土	壤質	9.8	40	49.8	0.11
						6月5日	曇	20.2	黒褐	微土	壤質	120	400	520	0.08	黒褐	微土	壤質	98	360	458	0.07
						8月28日	曇	21.0	黒褐	微土	壤質	180	760	940	0.08	黒褐	微土	壤質	310	1,200	1,510	0.09
	11月21日					曇	15.5	黒褐	微土	壤質	54	260	314	0.07	黒褐	微土	壤質	230	1,100	1,330	0.08	
	2月11日					晴	8.8	黒褐	微土	壤質	68	330	398	0.07	暗褐	微土	壤質	130	600	730	0.08	
	6月5日					曇	24.0	暗褐	微土	壤質	61	250	311	0.07	暗褐	微土	壤質	59	250	309	0.07	
	鬼怒川水系	夜越川	堀の内橋	潮来市	8月28日	雨	22.0	黒褐	微土	壤質	120	440	560	0.07	黒褐	微土	壤質	95	420	515	0.07	
					11月21日	晴	12.8	暗褐	微土	壤質	50	210	260	0.07	黒褐	微土	壤質	74	330	404	0.07	
					2月11日	晴	6.5	暗褐	微土	壤質	60	300	360	0.07	暗褐	微土	壤質	59	230	289	0.06	
					5月29日	曇	22.5	褐	微土	壤質	23	93	116	0.05	にぶい赤褐	微土	砂質	24	110	134	0.05	
					8月29日	曇	22.2	暗褐	微土	壤質	21	110	131	0.04	にぶい黄褐	微土	壤質	34	170	204	0.04	
					11月13日	曇	15.5	褐	微土	壤質	16	85	101	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	33	130	163	0.05	
	利根川水系	前川	あやめ橋	潮来市	2月16日	晴	7.8	褐	微土	壤質	19	97	116	0.05	にぶい黄褐	微土	砂質	28	170	198	0.05	
					5月28日	晴	23.5	黒褐	微土	壤質	21	86	107	0.07	暗褐	微土	壤質	25	100	125	0.07	
					8月10日	晴	28.8	褐灰	無	壤質	49	190	239	0.08	黒褐	微土	壤質	29	110	139	0.06	
					11月24日	晴	17.3	黒褐	微土	壤質	41	160	201	0.07	暗褐	微土	壤質	17	61	78	0.07	
					2月22日	曇	9.2	黒褐	微土	壤質	32	150	182	0.07	暗褐	微土	壤質	21	89	110	0.07	
					5月22日	晴	24.5	黒褐	微土	壤質	170	670	840	0.11	暗褐	微土	壤質	120	420	540	0.16	
	利根川水系	鬼怒川水系	滝下橋	守谷市	8月11日	曇	29.0	にぶい黄褐	微土	壤質	180	770	950	0.11	暗褐	微土	壤質	220	830	1,050	0.11	
					11月27日	晴	8.8	黒褐	微土	壤質	69	300	369	0.09	黒褐	微土	壤質	6.8	35	41.8	0.07	
					2月23日	曇	5.0	黒褐	微土	壤質	200	1,000	1,200	0.08	褐灰	微土	砂質	<4.4	29	29	0.07	
					5月28日	曇	21.9	黒褐	微土	壤質	48	200	248	0.06	暗褐	微土	壤質	10	35	45	0.07	
					8月10日	晴	31.5	暗褐	微土	壤質	39	180	219	0.06	暗褐	微土	壤質	<8.9	35	35	0.06	
					11月24日	曇	16.2	黒褐	微土	壤質	27	170	197	0.06	暗褐	微土	壤質	<5.5	14	14	0.07	
	利根川水系	田川	田川橋	碓西市	2月22日	晴	11.0	黒褐	微土	壤質	17	92	109	0.06	暗褐	微土	壤質	8.7	50	58.7	0.06	
					5月28日	晴	27.0	褐	微土	壤質	24	95	119	0.07	暗褐	微土	壤質	67	220	287	0.07	
					8月11日	晴	29.2	褐	微土	壤質	32	130	162	0.07	暗褐	微土	壤質	68	230	298	0.08	
11月24日					晴	16.5	にぶい黄褐	微土	壤質	21	120	141	0.07	暗褐	微土	壤質	52	200	252	0.06		
2月22日					曇	8.8	暗褐	微土	壤質	16	80	96	0.06	暗褐	微土	壤質	35	130	165	0.07		
5月23日					晴	25.2	黒褐	微土	壤質	250	1,000	1,250	0.11	暗褐	微土	壤質	75	330	405	0.09		
利根川水系	小貝川	文巻橋	取手市	8月12日	晴	35.0	にぶい黄褐	微土	壤質	690	2,600	3,290	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	110	470	580	0.09		
				11月28日	晴	13.3	黒褐	微土	壤質	49	250	299	0.08	暗褐	微土	壤質	120	480	600	0.09		
				2月11日	晴	9.0	黒褐	微土	壤質	100	440	540	0.08	暗褐	微土	壤質	100	380	480	0.08		
				5月22日	晴	25.1	黒褐	微土	壤質	160	610	770	0.08	暗褐	微土	壤質	310	1,100	1,410	0.09		
				8月11日	曇	34.0	灰黄褐	微土	壤質	280	970	1,250	0.09	灰黄褐	微土	壤質	240	1,100	1,340	0.08		
				11月27日	晴	12.1	黒褐	微土	壤質	100	520	620	0.09	暗褐	微土	壤質	160	700	860	0.10		
利根川水系	西谷田川	境松橋	つくば市	2月23日	曇	9.0	黒褐	微土	壤質	140	720	860	0.10	暗褐	微土	壤質	130	580	710	0.08		
				5月22日	曇	23.5	暗褐	微土	壤質	<9.1	<8.1	-	0.05	黒褐	微土	壤質	21	79	100	0.06		
				8月11日	曇	34.0	灰黄褐	微土	壤質	6.7	31	37.7	0.06	灰黄褐	微土	壤質	26	82	108	0.05		
				11月27日	晴	10.3	黒褐	微土	壤質	<5.5	12	12	0.07	黒褐	微土	壤質	17	100	117	0.07		
				2月23日	曇	7.8	黒褐	微土	壤質	<7.0	21	21	0.05	黒褐	微土	壤質	15	110	125	0.07		
				5月23日	曇	25.5	にぶい黄褐	微土	壤質	260	1,000	1,260	0.11	黒褐	微土	壤質	380	1,400	1,780	0.13		
利根川水系	稻荷川	小茎橋	つくば市	8月11日	曇	34.0	にぶい黄褐	微土	壤質	290	1,490	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	170	630	800	0.13			
				11月27日	晴	15.2	暗褐	微土	壤質	180	730	910	0.10	黒褐	微土	壤質	130	670	800	0.12		
				2月23日	曇	8.0	黒褐	微土	壤質	200	900	1,100	0.09	黒褐	微土	壤質	160	860	1,020	0.11		

茨城県 河川（周辺環境） 5/5

No.	採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌,空間線量)													備考	
	水域名	地点名	市町村				左岸				右岸										
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				空間線量 (μ Sv/h)
										Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	51	利根川水系 利根川	栗橋	古河市	5月28日	晴	27.0	灰黄褐	微土	壤質	12	49	61	0.06	暗褐	微土	壤質	51	170	221	0.07
					8月10日	曇	29.1	灰褐	微土	壤質	29	150	179	0.08	暗褐	微土	壤質	49	200	249	0.06
					11月24日	曇	16.3	黒褐	微土	壤質	16	57	73	0.06	暗褐	微土	壤質	30	130	160	0.07
			2月22日	曇	7.8	黒褐	微土	壤質	7.2	56	63.2	0.07	暗褐	微土	壤質	27	150	177	0.07		
			5月22日	晴	28.5	暗褐	微土	壤質	270	990	1,260	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	22	85	107	0.08		
			8月12日	晴	34.0	にぶい黄褐	微土	壤質	180	640	820	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	20	110	130	0.07		
	52	利根川水系 利根川	布川	利根町	11月21日	曇	16.0	暗褐	微土	壤質	150	690	840	0.12	灰黄褐	微土	砂質	7.9	45	52.9	0.06
					2月11日	晴	7.0	暗褐	微土	壤質	200	860	1,060	0.13	灰黄褐	微土	砂質	<6.0	29	29	0.07
					5月29日	曇	22.2	褐	微土	壤質	41	170	211	0.05	褐	微土	壤質	<8.9	20	20	0.06
	53	利根川水系 利根川	佐原	稲敷市	8月28日	曇	23.2	暗褐	微土	壤質	37	130	167	0.04	暗褐	微土	壤質	5.6	23	28.6	0.05
					11月13日	曇	16.5	黒褐	微土	粘質	38	200	238	0.06	暗褐	微土	壤質	9.0	36	45	0.06
					2月19日	晴	14.5	黒褐	無	粘質	19	130	149	0.05	黒褐	微土	壤質	11	46	57	0.05

茨城県 湖沼・水源地（水質） 1/4

採取地点			採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										放射性物質濃度(Bq/L)		備考
							一般項目												
							No.	水域名	地点名	水温 ()	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	
湖沼・水源地	54	広浦	表層	5月15日	晴	19.8	2.3	22.6	0.5	暗い灰みの黄	無	0.7	1,410	18	21	<0.82	<0.80		
			下層					22.6	1.3	-	無		1,420	14	18	<0.85	<0.75		
			表層	8月11日	曇	29.0	2.3	29.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.3	1,490	3	2.1	<0.51	<0.63		
			下層					29.5	1.3	-	無		1,480	3	2.1	<0.74	<0.61		
			表層	11月20日	曇	14.8	2.5	14.9	0.5	明るい灰みの黄	無	0.8	588	11	10	<0.63	<0.80		
			下層					14.9	1.5	-	無		616	13	10	<0.48	<0.84		
	55	溜沼	宮前	表層	2月9日	晴	6.5	2.5	5.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	>2.5	1,420	<1	1.3	<0.69	<0.75	
				下層					5.2	1.5	-	無		1,460	<1	1.3	<0.72	<0.88	
				表層	5月15日	晴	20.3	2.8	22.7	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	1,410	19	19	<0.83	<0.66	
				下層					22.6	1.8	-	無		1,410	13	18	<0.89	<0.55	
				表層	8月11日	晴	28.5	2.9	30.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.3	1,350	4	2.1	<0.83	<0.69	
				下層					29.5	1.9	-	無		1,370	3	1.8	<0.61	<0.61	
	56		親沢	表層	11月20日	曇	14.0	3.0	14.6	0.5	明るい灰みの黄	無	0.8	305	9	7.3	<0.98	<0.88	
				下層					14.9	2.0	-	無		591	11	9.3	<0.75	<0.92	
				表層	2月9日	晴	7.5	3.2	5.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.2	1,330	<1	1.4	<0.95	<0.69	
				下層					5.9	2.2	-	無		1,620	<1	1.4	<0.65	<0.84	
				表層	5月15日	晴	22.0	2.0	22.6	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	1,350	20	20	<0.68	<0.88	
				下層					22.5	1.0	-	無		1,330	20	20	<0.87	<0.70	
	57		玉造沖	表層	8月11日	曇	29.5	2.1	30.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.7	970	7	6.3	<0.72	<0.69	
				下層					30.2	1.1	-	無		962	10	7.0	<0.77	<0.70	
				表層	11月20日	曇	14.0	2.2	14.8	0.5	明るい灰みの黄	無	0.8	242	8	7.3	<0.93	<0.97	
				下層					15.3	1.0	-	無		524	14	11	<0.70	<0.88	
				表層	2月9日	晴	7.5	2.0	6.8	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	0.3	1,330	21	31	<0.94	<0.92	
				下層					6.8	1.0	-	無		1,360	27	28	<0.68	<0.84	
	58	霞ヶ浦	掛馬沖	表層	5月20日	晴	22.9	6.9	22.4	0.5	黄緑みの黒	無	0.5	29.9	16	9.8	<0.62	<0.63	
				下層					21.5	5.9	-	無		30.3	31	18	<0.66	<0.88	
				表層	9月4日	曇	25.7	6.4	24.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.9	30.1	10	6.2	<0.80	<0.80	
				下層					24.4	5.4	-	無		30.0	14	9.3	<0.74	<0.66	
表層				11月30日	曇	10.9	6.6	11.8	0.5	灰みの黄緑	無	0.9	28.3	13	11	<0.65	<0.75		
下層								11.8	5.6	-	無		27.0	17	13	<0.80	<0.80		
59		湖心	表層	2月16日	晴	1.1	6.9	8.4	0.5	灰みの黄	無	0.7	30.6	13	9.5	<0.72	<0.88		
			下層					8.0	5.9	-	無		27.6	16	12	<0.76	<0.75		
			表層	5月21日	晴	19.2	2.1	23.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.8	27.6	15	11	<0.72	<0.69		
			下層					23.0	1.1	-	無		25.4	17	11	<0.57	<0.74		
			表層	9月4日	曇	26.0	2.2	24.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.9	30.0	10	9.7	<0.66	<0.92		
			下層					24.6	1.2	-	無		29.8	9	10	<0.77	<0.74		
59		湖心	表層	11月30日	曇	10.9	2.0	11.2	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	26.2	18	15	<0.61	<0.80		
			下層					11.2	1.0	-	無		26.2	17	15	<0.70	<0.80		
			表層	2月16日	晴	0.0	2.1	8.1	0.5	灰みの黄	無	0.9	30.5	13	10	<0.65	<0.92		
			下層					8.2	1.0	-	無		28.2	13	11	<0.78	<0.84		
			表層	5月21日	晴	20.1	6.2	23.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.8	27.1	12	10	<0.88	<0.69		
			下層					21.9	5.2	-	無		26.0	16	13	<0.79	<0.61		
59		湖心	表層	9月4日	曇	25.2	6.1	24.1	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.9	30.6	16	13	<0.76	<0.63		
			下層					24.0	5.1	-	無		30.6	18	15	<0.70	<0.61		
			表層	11月30日	曇	10.8	6.3	11.9	0.5	灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	27.3	14	13	<0.83	<0.75		
			下層					11.8	5.3	-	無		27.0	17	13	<0.58	<0.63		
59		湖心	表層	2月16日	晴	1.8	6.5	7.4	0.5	灰みの黄	無	0.8	32.1	12	9.3	<0.74	<0.75		
			下層					7.7	5.5	-	無		28.8	14	9.7	<0.81	<0.84		

茨城県 湖沼・水源地（水質） 3/4

採取地点			採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考	
No.	水域名	地点名					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)	Cs-134	Cs-137		
66	水沼ダム	湖心	表層	6月1日	晴	24.3	15.9	23.7	0.5	灰みの黄緑	無	1.5	7.4	10	7.3	<0.77	<0.66	
			下層					10.2	14.9	-	無		6.9	2	2.8	<0.76	<0.84	
			表層	8月21日	曇	25.2	12.9	21.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.9	6.2	1	1.2	<0.77	<0.63	
			下層					11.7	11.0	-	中下水		10.6	4	4.4	<0.56	<0.55	
			表層	11月6日	晴	14.2	16.5	12.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.0	6.6	<1	0.9	<0.70	<0.88	
			下層					11.3	15.5	-	無		6.4	2	1.5	<0.70	<0.92	
	67	小山ダム	湖心	表層	2月3日	晴	2.5	18.8	2.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.6	6.3	1	1.6	<0.63	<0.80
				下層					3.2	17.8	-	無		6.4	1	1.2	<0.70	<0.69
				表層	6月2日	晴	25.2	15.0	21.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.4	7.8	1	1.2	<0.88	<0.80
				下層					7.8	14.0	-	無		7.8	2	3.7	<0.83	<0.69
				表層	8月21日	曇	24.5	15.0	23.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.6	7.8	<1	0.8	<0.63	<0.75
				下層					9.4	14.0	-	無		8.3	2	3.4	<0.66	<0.88
68	花貫ダム	湖心	表層	11月6日	晴	17.8	15.5	14.3	0.5	灰みの黄緑	無	1.6	7.8	2	2.1	<0.51	<0.75	
			下層					8.3	14.5	-	微硫化水素		9.7	8	6.7	<0.77	<0.69	
			表層	2月3日	晴	4.5	15.7	4.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.7	8.1	3	3.6	<0.78	<0.80	
			下層					4.1	14.7	-	無		8.2	3	3.2	<0.91	<0.80	
			表層	6月2日	晴	28.0	22.6	23.5	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	1.5	6.5	9	4.8	<0.72	<0.80	
			下層					7.0	21.6	-	無		7.1	2	2.5	<0.72	<0.88	
69	十王ダム	湖心	表層	8月21日	曇	26.0	19.5	25.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.1	6.6	2	2.1	<0.82	<0.92	
			下層					9.9	18.5	-	中硫化水素		11.5	5	5.9	<0.66	<0.69	
			表層	11月5日	晴	19.1	17.5	16.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.1	7.0	2	2.0	<0.81	<0.92	
			下層					14.7	16.5	-	無		6.7	4	3.9	<0.80	<0.75	
			表層	2月1日	晴	3.8	27.3	4.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.2	6.8	<1	0.9	<0.70	<0.80	
			下層					4.3	26.3	-	無		6.8	1	1.3	<0.68	<0.75	
70	竜神ダム	湖心	表層	6月2日	曇	23.6	21.6	23.7	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	3.0	11.2	1	1.7	<0.91	<0.75	
			下層					5.9	20.6	-	無		11.8	6	6.1	<0.61	<0.66	
			表層	8月20日	曇	25.0	20.7	25.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.1	11.0	<1	0.7	<0.61	<0.88	
			下層					7.5	19.5	-	微硫化水素		15.7	8	6.6	<0.75	<0.80	
			表層	11月5日	晴	14.3	21.8	14.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	10.9	1	2.0	<0.74	<0.63	
			下層					8.3	20.8	-	微硫化水素		16.1	17	17	<0.72	<0.80	
70	竜神ダム	湖心	表層	2月1日	曇	5.3	26.5	4.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	11.3	3	3.6	<0.65	<0.88	
			下層					4.1	25.5	-	無		11.7	3	3.4	<0.63	<0.75	
			表層	6月1日	晴	24.6	21.5	21.9	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	7.0	2	2.0	<0.83	<0.63	
			下層					6.7	20.5	-	無		8.7	3	2.7	<0.69	<0.84	
			表層	8月25日	曇	23.0	20.4	24.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	8.2	2	2.1	<0.84	<0.61	
			下層					10.6	19.4	-	微硫化水素		12.9	6	7.3	<0.63	<0.84	
70	竜神ダム	湖心	表層	11月4日	晴	14.0	20.1	15.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.4	8.4	4	3.9	<0.60	<0.96	
			下層					13.7	19.0	-	微硫化水素		11.9	16	10	<0.80	<0.80	
			表層	2月4日	晴	1.1	29.0	4.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	8.2	2	1.8	<0.65	<0.88	
			下層					4.3	28.0	-	無		8.4	2	2.1	<0.70	<0.88	

茨城県 湖沼・水源地（水質） 4/4

採取地点				採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考	
No.	水域名	地点名	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)	Cs-134	Cs-137			
湖沼・水源地	71 藤井川ダム	湖心	表層	5月28日	晴	24.0	13.0	23.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	3.4	12.5	<1	0.6	<0.83	<0.84		
			下層					16.8	12.0	-				12.9	4	4.5	<0.60	<0.84	
			表層	8月27日	曇	24.2	10.5	24.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.8	15.6	3	2.1	<0.91	<0.84		
			下層					21.3	9.5	-	中硫化水素			17.0	18	12	<0.93	<0.61	
			表層	11月11日	晴	16.0	12.5	14.5	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.1	14.2	1	0.7	<0.76	<0.55		
			下層					13.3	11.5	-				15.1	1	1.4	<0.78	<0.80	
	72 飯田ダム	湖心	表層	2月15日	曇	9.2	15.2	8.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	13.1	2	1.6	<0.70	<0.80		
			下層					5.7	14.2	-				14.0	2	1.5	<0.65	<0.99	
			表層	5月28日	曇	22.0	12.4	22.4	0.5	暗い灰みの緑	無	5.3	10.6	<1	0.5	<0.63	<0.61		
			下層					8.2	11.4	-				11.8	2	1.9	<0.87	<0.88	
表層			8月27日	曇	26.8	14.4	25.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	4.8	8.6	<1	0.5	<0.68	<0.84			
下層							9.3	13.4	-	微硫化水素			13.9	9	6.8	<0.95	<0.84		
表層			11月11日	晴	15.8	13.3	16.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	7.9	8.5	<1	0.4	<0.73	<0.80			
下層							9.2	12.3	-	微硫化水素			15.1	10	6.0	<0.82	<0.80		
			表層	2月15日	雨	6.5	13.7	8.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	3.5	9.8	1	1.5	<0.58	<0.75		
			下層					5.5	12.7	-				11.6	1	1.1	<0.48	<0.80	

茨城県 湖沼・水源地（底質） 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
							一般項目										粒度組成 (%)										
							No.	水域名	地点名	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	含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	Cs-134	Cs-137	
湖沼・水源地	54	湖沼	広浦	5月15日	晴	19.8	2.3	19.8	8	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.5	1.7	8.7	68.3	20.8	43.1	2.610	シルト	21	80	101		
				8月11日	曇	29.0	2.3	27.0	5	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	1.7	13.4	69.8	14.8	39.8	2.591	シルト	18	81	99		
				11月20日	曇	14.8	2.5	15.9	8	オリブ黒	無	0.0	0.2	0.4	0.4	1.8	10.6	72.0	14.6	41.7	2.638	シルト	19	76	95		
				2月9日	晴	6.5	2.5	7.0	6	黒	微下水	0.0	0.2	0.4	0.4	2.1	12.6	69.9	14.4	42.0	2.637	シルト	19	80	99		
				5月15日	晴	20.3	2.8	19.0	9	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	5.5	68.7	24.9	26.1	2.594	シルト	19	61	80		
		55	宮前	8月11日	晴	28.5	2.9	27.2	7	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	10.7	66.3	22.3	22.7	2.505	シルト	28	100	128		
				11月20日	曇	14.0	3.0	16.0	11	黒	中酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.3	72.4	22.8	21.0	2.596	シルト	26	120	146		
				2月9日	晴	7.5	3.2	9.0	10	黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	8.2	63.9	27.1	19.8	2.597	シルト	12	49	61		
				5月15日	晴	22.0	2.0	20.1	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	3.0	68.6	28.0	32.8	2.514	シルト	110	360	470		
				8月11日	曇	29.5	2.1	28.4	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	9.3	74.6	15.6	30.8	2.406	シルト	75	330	405		
	56	親沢	11月20日	曇	14.0	2.2	16.5	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	4.6	69.7	25.4	30.8	2.564	シルト	85	380	465			
			2月9日	晴	7.5	2.0	8.0	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	8.9	71.2	18.7	33.4	2.568	シルト	67	300	367			
			5月20日	晴	22.9	6.9	21.0	10	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	74.0	25.1	19.0	2.443	シルト	130	410	540			
			9月4日	曇	25.7	6.4	24.5	13	暗オリブ灰	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	74.2	24.6	18.7	2.452	シルト	100	430	530			
			11月30日	曇	10.9	6.6	14.9	9	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	15.4	66.5	17.0	18.0	2.457	シルト	79	360	439			
	57	玉造沖	2月16日	晴	1.1	6.9	8.0	5	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	8.7	74.0	16.6	17.8	2.440	シルト	61	400	461			
			5月21日	晴	19.2	2.1	22.3	5	黒褐	無	0.0	0.9	2.1	0.7	46.2	46.3	1.9	1.9	83.0	2.692	砂	27	110	137			
			9月4日	曇	26.0	2.2	24.8	2	黒褐	無	0.0	3.1	4.3	0.7	20.0	51.2	11.8	8.9	69.7	2.734	砂	51	210	261			
			11月30日	曇	10.9	2.0	11.8	3	黒褐	無	0.0	0.1	0.3	1.1	55.0	41.0	1.8	0.7	78.4	2.717	砂	22	110	132			
			2月16日	晴	0.0	2.1	8.0	2	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	0.7	47.3	47.2	3.8	0.7	71.6	2.718	砂・シルト	27	120	147			
58	掛馬沖	5月21日	晴	20.1	6.2	21.2	11	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	77.1	22.7	17.7	2.365	シルト	47	210	257				
		9月4日	曇	25.2	6.1	24.5	15	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	68.0	31.9	14.8	2.402	シルト	100	510	610				
		11月30日	曇	10.8	6.3	14.8	9	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	12.4	69.2	17.4	15.9	2.428	シルト	35	130	165				
		2月16日	晴	1.8	6.5	7.5	10	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	9.5	73.2	16.5	15.3	2.409	シルト	83	460	543				
		5月21日	晴	21.2	2.4	22.0	5	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	88.3	4.6	3.9	83.0	2.713	砂	20	88	108				
59	湖心	9月4日	曇	26.0	2.3	25.1	4	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	86.1	6.2	4.9	75.2	2.725	砂	21	100	121				
		11月30日	曇	11.3	2.2	12.2	3	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	28.1	70.3	0.7	0.7	76.3	2.720	砂	33	100	133				
		2月16日	晴	3.0	2.5	8.5	3	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	14.0	84.2	0.9	0.7	74.2	2.723	砂	24	100	124				
		5月20日	晴	21.0	7.0	18.7	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.6	76.0	22.5	14.8	2.369	シルト	30	170	200				
		9月4日	晴	28.4	6.8	24.5	14	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	70.7	28.3	14.4	2.339	シルト	75	330	405				
60	麻生沖	11月30日	晴	13.9	6.7	14.5	10	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	9.5	10.2	44.1	35.8	14.0	2.274	シルト	87	340	427				
		2月16日	晴	4.5	6.4	8.3	8	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	11.4	70.5	17.4	13.9	2.339	シルト	51	310	361				
		5月20日	曇	22.0	2.7	20.7	5	緑黒	微腐散	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	67.8	18.1	12.0	60.3	2.666	砂・シルト	28	100	128			
		9月4日	曇	28.8	2.6	25.0	6	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	2.9	68.4	16.0	12.7	63.1	2.661	シルト・砂	21	81	102				
		11月30日	晴	14.0	2.8	13.8	7	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	23.0	63.1	9.7	4.0	59.3	2.645	シルト・砂	21	97	118				
61	北浦	2月16日	晴	4.0	3.2	9.0	5	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.7	11.0	75.1	9.9	3.3	63.0	2.654	砂・シルト	17	100	117				
		5月21日	晴	22.0	2.6	22.0	4	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	87.6	6.5	3.1	77.8	2.654	砂・シルト	18	76	94				
		9月4日	曇	29.7	2.5	25.0	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	62.7	20.2	14.4	66.6	2.689	砂・シルト	17	72	89				
		11月30日	晴	14.0	2.5	12.8	7	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	12.2	74.0	9.7	4.0	67.4	2.666	砂・シルト	17	98	115			
		2月16日	晴	6.8	2.7	8.0	4	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	10.7	81.7	4.5	3.0	68.7	2.693	砂・シルト	14	67	81				
62	神宮橋	5月21日	晴	22.8	5.2	21.9	4	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	6.6	86.2	2.1	4.9	77.3	2.680	砂	17	74	91				
		9月4日	晴	29.0	5.0	24.8	3	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.7	11.8	78.7	2.0	6.7	73.2	2.714	砂	13	67	80				
		11月30日	曇	12.1	4.9	13.0	3	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	36.5	62.1	0.5	0.7	75.6	2.697	砂	16	66	82				
		2月16日	晴	5.0	5.2	8.9	4	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.7	14.2	84.2	0.0	0.7	71.2	2.714	砂・シルト	18	73	91				
		5月20日	晴	22.1	1.8	22.4	8	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	8.8	78.2	10.8	24.4	2.403	シルト	170	630	800				
63	常陸利根川	外浪逆浦	8月12日	曇	31.2	1.7	30.5	12	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.4	4.8	12.5	70.2	12.2	25.6	2.440	シルト・砂	120	550	670			
		11月28日	晴	10.8	1.4	12.2	8	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	1.6	15.4	24.8	48.5	9.8	26.4	2.471	シルト	130	530	660				
		2月11日	晴	5.5	1.3	6.5	8	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.2	0.7	4.4	11.9	73.1	9.7	25.6	2.472	シルト	85	480	565				
		9月4日	曇	29.7	2.5	25.0	3	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	62.7	20.2	14.4	66.6	2.689	砂・シルト	17	72	89				
		11月30日	晴	14.0	2.5	12.8	7	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	12.2	74.0	9.7	4.0	67.4	2.666	砂・シルト	17	98	115			
64	牛久沼	息橋	5月21日	晴	22.8	5.2	21.9	4	オリブ黒	微酸化水素	0.0	0.0	0.0	0.2	6.6	86.2	2.1	4.9	77.3	2.680	砂	17	74	91			
		9月4日	晴	29.0	5.0	24.8	3	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.7	11.8	78.7	2.0	6.7	73.2	2.714	砂	13	67	80				
		11月30日	曇	12.1	4.9	13.0	3	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	36.5	62.1	0.5	0.7	75.6	2.697	砂	16	66	82				
		2月16日	晴	5.0	5.2	8.9	4	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.2	0.7	14.2	84.2	0.0	0.7	71.2	2.714	砂・シルト	18	73	91				
		5月20日	晴	22.1	1.8	22.4	8	オリブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	8.8	78.2	10.8	24.4	2.403	シルト	170	630	800				

茨城県 湖沼・水源地（底質） 2/2

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																	備考			
No.	水域名	地点名					一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾湿)]										
							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	66 水沼ダム	湖心	6月1日	晴	24.3	15.9	14.7	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	1.6	1.0	2.3	57.3	37.7	16.9	2.283	シルト	590	1,900	2,490			
			8月21日	曇	25.2	12.9	10.2	8	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3	1.5	55.4	42.1	15.8	2.285	シルト	570	2,500	3,070			
			11月6日	晴	14.2	16.5	11.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	2.2	65.9	30.5	17.7	2.341	シルト	530	2,200	2,730			
	67 小山ダム	湖心	2月3日	晴	2.5	18.8	4.0	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.5	44.0	54.0	16.6	2.268	シルト	500	2,100	2,600			
			6月2日	晴	25.2	15.0	7.0	8	黒褐	微沼沢	0.0	0.1	0.3	0.3	0.6	3.4	52.0	43.4	23.2	2.466	シルト	62	240	302			
			8月21日	曇	24.5	15.0	7.5	8	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.2	1.9	4.8	49.4	42.8	32.6	2.543	シルト	200	880	1,080			
	68 花貴ダム	湖心	11月6日	晴	17.8	15.5	9.0	8	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.8	47.5	50.6	25.0	2.524	シルト	150	730	880			
			2月3日	晴	4.5	15.7	4.8	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	6.3	42.6	50.1	21.4	2.423	シルト	190	800	990			
			6月2日	晴	28.0	22.6	6.9	8	黒褐	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	64.1	33.2	24.9	2.424	シルト	310	1,100	1,410			
	69 十王ダム	湖心	8月21日	曇	26.0	19.5	8.5	4	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	3.1	55.2	40.4	23.0	2.377	シルト	450	1,600	2,050			
			11月5日	晴	19.1	17.5	15.2	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.3	54.7	43.6	24.5	2.409	シルト	390	1,600	1,990			
			2月1日	晴	3.8	27.3	4.8	5	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.0	48.6	48.7	19.4	2.312	シルト	210	1,100	1,310			
	70 竜神ダム	湖心	6月2日	曇	23.6	21.6	5.8	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	49.4	50.4	19.5	2.439	シルト	250	920	1,170			
			8月20日	曇	25.0	20.7	8.0	12	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	49.8	49.7	17.2	2.474	シルト	240	1,100	1,340			
			11月5日	晴	14.3	21.8	7.1	8	黒	微下水	0.0	0.6	1.2	0.2	0.4	0.8	47.7	49.2	17.4	2.477	シルト	56	290	346			
	71 藤井川ダム	湖心	2月1日	曇	5.3	26.5	4.5	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7	40.9	58.1	21.5	2.419	シルト	75	370	445			
			6月1日	晴	24.6	21.5	6.7	8	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	68.6	30.8	20.9	2.424	シルト	71	320	391			
			8月25日	曇	23.0	20.4	9.5	6	オリブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	2.8	2.5	4.2	64.3	26.2	19.0	2.253	シルト	89	380	469			
	72 飯田ダム	湖心	11月4日	晴	14.0	20.1	11.0	5	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.0	0.6	0.5	59.6	38.3	20.4	2.418	シルト	180	700	880			
			2月4日	晴	1.1	29.0	4.5	4	オリブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	0.9	51.2	44.7	14.9	2.274	シルト	110	500	610			
			5月28日	晴	24.0	13.0	18.1	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	0.9	64.1	33.8	24.1	2.452	シルト	110	470	580			
	72 飯田ダム	湖心	8月27日	曇	24.2	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	草木等堆積の為、底質採取できず	
			11月11日	晴	16.0	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	草木等堆積の為、底質採取できず
			2月15日	曇	9.2	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	草木等堆積の為、底質採取できず
72 飯田ダム	湖心	5月28日	曇	22.0	12.4	8.2	7	黒	微下水	0.0	3.5	0.8	1.7	2.6	3.7	58.6	29.1	20.6	2.500	シルト	35	130	165				
		8月27日	曇	26.8	14.4	8.5	4	黒	微下水	0.0	0.6	0.7	1.0	1.0	3.6	61.4	31.7	30.4	2.523	シルト	42	140	182				
		11月11日	晴	15.8	13.3	8.0	13	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	79.8	20.1	16.9	2.419	シルト	48	170	218				
			2月15日	雨	6.5	13.7	5.8	5	黒	微下水	0.0	1.1	0.4	2.3	4.1	6.7	68.2	17.3	22.0	2.424	シルト	36	210	246			

茨城県 湖沼・水源地（周辺環境） 1/2

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	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											
						色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]								
放射性セシウム																	
No.	水域名	地点名				Cs-134	Cs-137	合計									
			湖沼・水源地	54	広浦	5月15日	晴	19.8	褐	微土	壤質	190	650	840	0.12		
8月11日	曇	29.0				にぶい黄褐	微土	壤質	410	1,600	2,010	0.13					
11月20日	曇	14.8				にぶい黄褐	微土	壤質	200	880	1,080	0.12					
2月9日	晴	6.5				にぶい黄褐	微土	壤質	310	1,600	1,910	0.10					
55	瀬沼	宮前			5月15日	晴	20.3	褐	微土	壤質	9.8	30	39.8	0.07			
					8月11日	晴	28.5	にぶい黄褐	微土	壤質	10	30	40	0.06			
					11月20日	曇	14.0	褐	微土	壤質	<5.5	26	26	0.07			
					2月9日	晴	7.5	褐	微土	壤質	<8.4	19	19	0.06			
56		親沢			5月15日	晴	22.0	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし		
					8月11日	曇	29.5	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし		
					11月20日	曇	14.0	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし		
					2月9日	晴	7.5	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし		
57		玉造沖		5月20日	晴	22.9	灰オリーブ	無	砂質	10	36	46	0.07				
				9月4日	曇	25.7	オリーブ	微青草	砂質	8.4	45	53.4	0.07				
				11月30日	曇	10.9	灰オリーブ	無	砂質	20	63	83	0.08				
				2月16日	晴	1.1	オリーブ黒	無	砂質	6.1	30	36.1	0.07				
				58		掛馬沖	5月21日	晴	19.2	暗オリーブ褐	微土	壤質	29	120	149	0.06	
							9月4日	曇	26.0	オリーブ褐	微土	壤質	28	100	128	0.08	
59	霞ヶ浦	湖心		11月30日	曇	10.9	暗オリーブ褐	微土	壤質	23	120	143	0.08				
				2月16日	晴	0.0	暗オリーブ褐	微土	壤質	16	70	86	0.07				
				5月21日	晴	20.1	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし			
				9月4日	曇	25.2	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし			
				11月30日	曇	10.8	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし			
				2月16日	晴	1.8	-	-	-				-	土壌採取地点の設定なし			
60		麻生沖		5月21日	晴	21.2	オリーブ褐	微土	砂質	32	120	152	0.08				
				9月4日	曇	26.0	オリーブ褐	微土	砂質	42	180	222	0.10				
				11月30日	曇	11.3	オリーブ褐	微土	砂質	50	180	230	0.08				
				2月16日	晴	3.0	暗灰黄	微土	砂質	60	270	330	0.08				
			61		釜谷沖	5月20日	晴	21.0	オリーブ褐	微土	壤質	85	390	475	0.07		
						9月4日	晴	28.4	暗灰黄	微土	壤質	120	550	670	0.07		
62	北浦	神宮橋	11月30日	晴	13.9	暗赤褐	微土	壤質	220	1,000	1,220	0.07					
			2月16日	晴	4.5	黒褐	微土	壤質	180	910	1,090	0.07					
			5月20日	曇	22.0	褐	微土	壤質	6.1	28	34.1	0.04					
			9月4日	曇	28.8	褐	微土	壤質	5.8	31	36.8	0.04					
			11月30日	晴	14.0	褐	微土	砂質	<7.0	37	37	0.04					
			2月16日	晴	4.0	褐	微土	壤質	7.3	30	37.3	0.04					
63	常陸利根川	外浪逆浦	5月21日	曇	22.0	暗褐	微土	壤質	34	150	184	0.04					
			9月4日	曇	29.7	暗褐	微土	壤質	24	110	134	0.07					
			11月30日	晴	14.0	暗褐	微土	壤質	19	110	129	0.05					
			2月16日	晴	6.8	暗褐	微土	壤質	23	100	123	0.05					
			64		息栖	5月21日	晴	22.8	暗褐	微土	壤質	59	230	289	0.06		
						9月4日	晴	29.0	黒褐	微土	壤質	59	260	319	0.06		
65	牛久沼	牛久沼湖心	11月30日	曇	12.1	暗褐	微土	壤質	64	290	354	0.06					
			2月16日	晴	5.0	黒褐	微土	壤質	37	200	237	0.04					
			5月20日	晴	22.1	暗褐	微土	壤質	50	240	290	0.08					
			8月12日	曇	31.2	暗褐	微土	壤質	46	230	276	0.08					
			11月28日	晴	10.8	暗褐	微土	壤質	44	170	214	0.08					
			2月11日	晴	5.5	暗褐	微土	壤質	48	250	298	0.07					

茨城県 湖沼・水源地（周辺環境） 2/2

採取地点			採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌,空間線量)							備考	
						土壌					放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)
						一般項目								
						No.	水域名	地点名	色相	臭気	性状	放射性セシウム		
Cs-134	Cs-137	合計												
湖沼・水源地	66	水沼ダム	湖心	6月1日	晴	24.3	黒褐	微土	壤質	99	430	529	0.12	
				8月21日	曇	25.2	黒褐	微土	壤質	79	270	349	0.11	
				11月6日	晴	14.2	黒褐	微土	壤質	94	330	424	0.13	
				2月3日	晴	2.5	黒褐	微土	壤質	50	260	310	0.10	
	67	小山ダム	湖心	6月2日	晴	25.2	にぶい黄褐	微土	壤質	110	340	450	0.09	
				8月21日	曇	24.5	にぶい黄橙	微土	壤質	50	200	250	0.09	
				11月6日	晴	17.8	にぶい黄褐	微土	砂質	50	190	240	0.10	
				2月3日	晴	4.5	にぶい黄褐	微水草	砂質	67	440	507	0.07	
	68	花貴ダム	湖心	6月2日	晴	28.0	暗褐	微土	壤質	200	620	820	0.15	
				8月21日	曇	26.0	暗褐	微土	壤質	160	580	740	0.13	
				11月5日	晴	19.1	にぶい黄褐	微土	壤質	220	940	1,160	0.14	
				2月1日	晴	3.8	暗褐	微土	壤質	280	1,200	1,480	0.13	
69	十王ダム	湖心	6月2日	曇	23.6	褐	無	砂質	320	1,200	1,520	0.13		
			8月20日	曇	25.0	褐	微土	壤質	280	1,100	1,380	0.09		
			11月5日	晴	14.3	褐	微土	壤質	410	1,600	2,010	0.10		
			2月1日	曇	5.3	灰黄褐	微土	壤質	310	1,200	1,510	0.09		
70	竜神ダム	湖心	6月1日	晴	24.6	褐	微土	壤質	68	200	268	0.08		
			8月25日	曇	23.0	黒褐	微土	壤質	42	140	182	0.07		
			11月4日	晴	14.0	褐	微土	壤質	41	190	231	0.07		
			2月4日	晴	1.1	褐	微土	壤質	53	240	293	0.07		
71	藤井川ダム	湖心	5月28日	晴	24.0	褐灰	微土	壤質	300	1,100	1,400	0.12		
			8月27日	曇	24.2	黒褐	微土	壤質	110	470	580	0.11		
			11月11日	晴	16.0	黒褐	微土	壤質	82	300	382	0.13		
			2月15日	曇	9.2	黒褐	微土	壤質	43	190	233	0.12		
72	飯田ダム	湖心	5月28日	曇	22.0	にぶい黄褐	微土	壤質	130	440	570	0.08		
			8月27日	曇	26.8	褐	微土	壤質	120	550	670	0.08		
			11月11日	晴	15.8	にぶい黄褐	微土	壤質	190	600	790	0.08		
			2月15日	雨	6.5	にぶい黄褐	微土	壤質	120	450	570	0.10		

茨城県 沿岸（水質） 1/1

採取地点		採取日	天候	気温 ()	全水深 (m)	水質										備考	
No.	水域名					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)					
						水温 ()	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	Cs-137		
73	里根川河口沖	表層	5月18日	晴	23.0	12.3	14.5	0.5	暗い灰みの黄	無	5.0	32.3	2	0.8	<0.79	<0.55	
		下層					13.5	11.3	-	無		32.6	2	0.7	<0.79	<0.80	
		表層	8月10日	晴	28.9	12.4	25.1	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	8.5	31.1	4	1.4	<0.63	<0.55	
		下層					23.7	11.4	-	無		31.2	3	1.1	<0.77	<0.61	
		表層	11月9日	曇	19.2	13.5	18.2	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	31.7	3	1.4	<0.68	<0.80	
		下層					18.0	12.5	-	無		31.8	12	4.9	<0.75	<0.69	
	74	大北川河口沖	表層	2月8日	晴	7.0	12.3	8.5	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	32.6	2	0.7	<0.88	<0.88
			下層					8.5	11.3	-	無		32.4	4	1.0	<0.65	<0.75
			表層	5月18日	晴	22.0	10.5	15.7	0.5	暗い灰みの緑	無	5.0	31.8	2	1.0	<0.68	<0.80
			下層					13.0	9.5	-	無		32.1	<1	0.5	<0.93	<0.80
			表層	8月10日	晴	28.5	11.3	25.1	0.5	暗い灰みの青緑	無	7.0	30.9	1	0.6	<0.80	<0.69
			下層					23.9	10.3	-	無		31.2	<1	0.4	<0.70	<0.66
75	茂宮川・久慈川河口沖	表層	11月9日	曇	19.8	11.5	18.7	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	5.0	32.4	2	0.6	<0.67	<0.80	
		下層					18.1	10.5	-	無		32.0	5	1.3	<0.77	<0.80	
		表層	2月8日	晴	6.0	10.8	8.9	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	31.7	1	0.7	<0.70	<0.75	
		下層					9.2	9.8	-	無		32.4	2	0.7	<0.70	<0.75	
		表層	5月18日	晴	23.0	9.0	18.0	0.0	暗い灰みの緑	無	3.0	28.0	3	1.9	<0.64	<0.84	
		下層					16.0	8.0	-	無		31.9	<1	0.9	<0.68	<0.80	
76	県央地先水域 那珂川沖	表層	8月10日	晴	28.3	10.8	24.5	0.5	暗い灰みの青緑	無	4.0	30.8	1	0.8	<0.91	<0.75	
		下層					23.1	9.8	-	無		31.4	1	0.6	<0.81	<0.61	
		表層	11月9日	曇	18.8	10.0	18.6	0.5	灰みの黄みを帯びた緑	無	10.0	28.7	3	1.6	<0.48	<0.75	
		下層					18.8	9.0	-	無		31.8	<1	0.3	<0.67	<0.84	
		表層	2月8日	晴	4.2	9.7	8.3	0.5	暗い灰みの緑	無	6.0	31.7	1	0.7	<0.76	<0.88	
		下層					8.8	8.7	-	無		32.4	2	0.8	<0.89	<0.80	
	77	利根川河口沖	表層	5月18日	晴	24.0	5.7	16.0	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.0	24.0	11	4.2	<0.59	<0.84
			下層					10.5	4.7	-	無		31.4	4	1.7	<0.79	<0.55
			表層	8月10日	曇	28.0	7.8	24.2	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.0	30.2	3	1.7	<0.65	<0.88
			下層					23.9	6.8	-	無		31.3	<1	0.4	<0.51	<0.80
			表層	11月9日	曇	18.8	6.5	18.1	0.5	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	23.9	4	1.7	<0.84	<0.63
			下層					18.8	5.5	-	無		31.8	8	3.2	<0.68	<0.69
77	利根川河口沖	表層	2月8日	晴	3.2	6.0	6.5	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	9.9	1	1.2	<0.70	<0.84	
		下層					9.5	5.0	-	無		32.4	1	0.9	<0.79	<0.88	
		表層	6月1日	晴	24.8	7.9	21.0	0.5	黄緑みの黒	微藻	1.9	27.2	3	1.5	<0.83	<0.84	
		下層					18.8	6.9	-	無		33.0	<1	0.4	<0.70	<0.61	
		表層	9月2日	曇	28.1	7.0	24.4	0.5	灰みの黄緑	無	0.7	5.4	18	11.0	<0.51	<0.80	
		下層					23.4	6.0	-	無		28.1	6	2.4	<0.70	<0.61	
77	利根川河口沖	表層	11月13日	曇	15.3	8.0	16.2	0.5	灰みの青みを帯びた緑	無	2.0	18.1	3	1.7	<0.67	<0.69	
		下層					17.1	7.0	-	無		31.1	11	4.5	<0.74	<0.75	
		表層	2月11日	晴	9.5	7.2	9.6	0.5	灰みの黄緑	無	4.0	23.2	3	1.6	<0.63	<0.70	
		下層					9.6	6.2	-	無		26.9	5	1.7	<0.56	<0.78	

茨城県 沿岸（底質） 1/1

採取地点		採取日	天候	気温 (°)	全水深 (m)	底質																	備考
No.	水域名					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					
		粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計								
沿岸	73 里根川河口沖	5月18日	晴	23.0	12.3	13.0	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.7	16.0	68.5	8.9	5.9	73.3	2.715	砂	7.7	31	38.7
		8月10日	晴	28.9	12.4	24.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.6	9.2	79.2	9.1	1.9	73.1	2.662	砂	<9.6	24	24
		11月9日	曇	19.2	13.5	18.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.7	24.8	67.5	1.0	5.9	70.1	2.699	砂	<5.1	15	15
		2月8日	晴	7.0	12.3	9.0	4	灰オリーブ	無	0.0	0.2	0.1	0.6	12.0	72.7	11.3	3.1	62.3	2.639	砂	9.3	43	52.3
	74 大北川河口沖	5月18日	晴	22.0	10.5	14.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.4	12.6	67.8	15.3	4.1	81.6	2.872	砂	1.7	5.7	7.4
		8月10日	晴	28.5	11.3	24.3	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	9.0	79.1	9.8	1.9	78.8	2.850	砂	<4.6	5.7	5.7
		11月9日	曇	19.8	11.5	19.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.3	11.0	72.1	12.7	3.9	76.6	2.791	砂	<3.2	4.6	4.6
		2月8日	晴	6.0	10.8	9.0	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.2	9.3	83.2	4.9	2.3	76.1	2.799	砂	<3.8	4.8	4.8
	75 茂宮川・久慈川河口沖	5月18日	晴	23.0	9.0	14.0	8	暗オリーブ	微生魚	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	80.8	13.0	3.9	79.1	2.714	砂	4.0	13	17
		8月10日	晴	28.3	10.8	23.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	8.8	73.9	12.9	4.3	74.3	2.637	砂	<6.3	23	23
		11月9日	曇	18.8	10.0	19.5	4	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	50.9	40.2	6.9	73.2	2.700	砂・シルト	<5.0	17	17
		2月8日	晴	4.2	9.7	8.6	3	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.9	59.3	24.5	9.2	32.7	2.671	砂・シルト	28	150	178
	76 県央地先水域 那珂川沖	5月18日	晴	24.0	5.7	9.5	2	灰オリーブ	微生魚	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	80.1	10.9	3.9	78.8	2.754	砂	2.0	9.3	11.3
		8月10日	曇	28.0	7.8	23.5	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	4.6	51.8	42.0	0.6	0.8	78.6	2.660	砂	<3.4	4.4	4.4
		11月9日	曇	18.8	6.5	19.2	8	灰オリーブ	無	0.0	0.3	0.4	1.4	70.6	21.6	0.6	5.1	76.0	2.754	砂	<0.83	3.1	3.1
		2月8日	晴	3.2	6.0	9.0	4	灰オリーブ	無	0.0	0.1	0.1	0.1	12.3	83.2	3.5	0.7	75.4	2.799	砂	<4.7	7.5	7.5
	77 利根川河口沖	6月1日	晴	24.8	7.9	19.9	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	88.5	4.7	6.0	74.4	2.704	砂	<0.72	1.4	1.4
		9月2日	曇	28.1	7.0	26.3	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.0	14.1	78.2	3.3	3.3	77.6	2.830	砂	<0.93	1.8	1.8
		11月13日	曇	15.3	8.0	16.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.6	5.8	87.4	1.8	4.5	75.8	2.622	砂	0.71	3.4	4.11
		2月11日	晴	9.5	7.2	8.9	2	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.4	12.1	84.1	2.6	0.7	72.5	2.703	砂	<0.86	2.2	2.2

