

平成 25 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 ~ 1,400 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 7.2 ~ 2,900 Bq/kg (乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 2.0 ~ 1,700 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 9.5 ~ 3,700 Bq/kg (乾泥)

沿岸域

Cs-134 : 不検出 ~ 23 Bq/kg (乾泥)

Cs-137 : 1.7 ~ 44 Bq/kg (乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壌

河川

Cs-134 : 1.7 ~ 3,200 Bq/kg (乾)

Cs-137 : 5.2 ~ 6,500 Bq/kg (乾)

湖沼・水源地

Cs-134 : 6.9 ~ 1,600 Bq/kg (乾)

Cs-137 : 18 ~ 3,200 Bq/kg (乾)

b. 空間線量率

河川 0.03 ~ 0.31 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.05 ~ 0.19 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
								一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
No.	水域名		地点名	市町村	水溫 (℃)	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	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月29日	曇	18.5	0.2	15.0	0.0	無色透明	無	>100	7.6	<1	0.7	<0.49	<0.56
					8月26日	晴	24.5	0.3	17.6	0.0	灰みの黄	無	>100	12.7	13	2.3	<0.69	<0.81
					11月14日	晴	5.1	0.2	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	11.7	2	0.7	<0.61	<0.52
			2月12日		曇	5.4	0.4	6.9	0.0	緑みの明るい灰色	無	51	15.2	7	7.6	<0.61	<0.56	
			5月29日		小雨	19.3	0.3	17.2	0.0	黄緑みの白	無	>100	12.1	2	1.5	<0.70	<0.50	
			8月26日		晴	25.7	0.4	21.0	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	20.8	2	1.6	<0.66	<0.69	
		花園川	倉部石	北茨城市	11月14日	晴	1.6	0.5	7.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	1.2	<0.56	<0.65
					2月12日	曇	4.1	0.6	5.6	0.0	明るい灰みの緑	無	>100	22.0	5	1.9	<0.69	<0.66
					5月29日	曇	19.2	0.4	14.1	0.0	無色透明	無	>100	7.0	<1	0.6	<0.59	<0.53
			磯馴橋		8月26日	晴	27.5	0.4	18.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	6.2	<1	1.3	<0.80	<0.77
					11月14日	晴	7.1	0.4	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.3	2	0.4	<0.44	<0.51
					2月13日	晴	4.4	0.4	4.4	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	7.2	<1	0.3	<0.72	<0.55
	大北川	栄橋	高萩市	5月28日	曇	23.2	0.6	21.7	0.0	緑みの白	無	>100	27.0	4	2.4	<0.56	<0.60	
				8月27日	晴	23.4	0.7	21.9	0.0	暗い灰みの黄赤	無	72	17.5	11	2.0	<0.65	<0.52	
				11月25日	曇	15.2	0.5	11.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	22.4	3	1.7	<0.54	<0.62	
		境橋		2月10日	晴	5.5	0.5	5.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	83	37.3	4	3.6	<0.67	<0.71	
				5月29日	曇	20.0	0.4	14.0	0.0	無色透明	無	>100	4.8	2	1.0	<0.71	<0.76	
				8月26日	晴	25.0	0.5	17.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.5	2	1.3	<0.80	<0.64	
	花貫川	新花貫橋	高萩市	11月14日	晴	9.6	0.5	6.9	0.0	灰みの黄	無	>100	6.3	<1	0.3	<0.48	<0.42	
				2月13日	晴	3.1	0.3	3.3	0.0	青みのうすい灰色	無	>100	7.7	<1	0.2	<0.63	<0.63	
				5月28日	晴	23.3	0.4	22.4	0.0	緑みのうすい灰色	無	92	12.9	10	3.2	<0.56	<0.65	
		常陸大宮市		8月27日	晴	25.4	0.5	20.9	0.0	暗い灰みの黄赤	無	60	12.9	6	4.1	<0.73	<0.70	
				11月25日	小雨	12.6	0.5	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.7	1	0.9	<0.63	<0.59	
				2月10日	曇	5.2	0.8	5.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	92	15.3	4	2.2	<0.68	<0.52	
	久慈川	山方	常陸大宮市	5月28日	晴	23.8	0.5	23.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	10.1	6	2.4	<0.60	<0.52	
				8月27日	晴	25.4	0.3	21.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	85	12.5	7	1.7	<0.56	<0.59	
				11月14日	晴	9.8	0.4	12.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.0	3	0.9	<0.54	<0.65	
		榑橋		2月10日	晴	6.0	0.4	6.7	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	77	13.7	7	2.0	<0.67	<0.58	
5月28日				晴	25.1	0.7	22.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.8	3	1.5	<0.73	<0.55		
8月27日				晴	25.8	0.3	25.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	90	12.9	2	1.0	<0.48	<0.62		
那珂川	野口	常陸大宮市・城里町	11月15日	曇	9.5	0.5	9.4	0.0	暗い灰みの黄	微魚	>100	10.9	<1	0.6	<0.61	<0.62		
			2月7日	晴	2.4	0.4	3.8	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	12.4	1	0.7	<0.68	<0.68		
			5月28日	晴	21.8	0.5	20.9	0.0	灰みの黄	無	60	9.3	6	4.1	<0.67	<0.59		
	下国井		8月27日	晴	26.3	0.5	23.6	0.0	暗い灰みの黄赤	無	44	14.2	17	5.8	<0.60	<0.59		
			11月15日	曇	9.4	0.6	10.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.7	2	0.8	<0.55	<0.74		
			2月7日	晴	-3.1	0.5	2.3	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	14.2	1	0.7	<0.56	<0.68		
那珂川水系	那珂川水城	野口	常陸大宮市・城里町	5月27日	晴	23.1	0.7	21.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	88	12.3	8	3.0	<0.62	<0.73	
				8月28日	晴	27.8	0.4	24.7	0.0	灰みの黄	無	>100	16.1	2	1.3	<0.70	<0.78	
				11月21日	晴	12.8	0.4	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.9	3	0.8	<0.54	<0.49	
				2月18日	晴	5.8	0.5	6.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	25.0	3	1.6	<0.55	<0.65	
				5月27日	曇	22.0	1.2	21.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	73	23.6	7	3.9	<0.67	<0.68	
水戸市	8月28日	晴	28.1	0.5	24.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	92	16.1	3	1.6	<0.61	<0.52				
	11月21日	晴	9.2	0.7	10.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	26.5	2	1.1	<0.58	<0.63				
	2月18日	晴	9.2	1.5	7.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	80	43.0	6	2.6	<0.65	<0.47				

茨城県 河川（水質） 2/5

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考			
								一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)							
No.	水域名		地点名	市町村	水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム								
													Cs-134	Cs-137							
河川	12	那珂川	勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月27日	曇	24.9	3.3	22.1	0.0	灰みの黄	無	76	883.0	6	3.8	<0.62	<0.49			
					8月28日	晴	24.1	3.6	25.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	80	35.9	2	2.7	<0.56	<0.58			
					11月21日	晴	5.1	4.8	10.5	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	170.5	2	1.7	<0.54	<0.63			
		13	中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	2月14日	曇	0.6	1.7	5.8	0.0	黄みの灰色	無	49	951.0	5	3.0	<0.65	<0.55		
						5月27日	晴	22.9	0.8	21.4	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	微カビ	46	302.0	19	9.2	<0.60	<0.66		
						8月28日	晴	22.3	1.2	24.3	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	44	111.7	12	6.8	<0.61	<0.74		
	14	那沼前川	長岡橋	茨城町	11月21日	晴	2.8	1.7	9.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	66	226.0	4	3.1	<0.48	<0.65			
					2月14日	曇	0.4	0.4	6.9	0.0	黄みの灰色	微ドブ	52	358.0	13	4.2	<0.60	<0.65			
					5月24日	晴	14.0	0.3	17.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	57	10.7	6	4.9	<0.69	<0.51			
					8月19日	曇	27.7	0.3	25.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	60	25.6	14	2.6	<0.66	<0.58			
					11月28日	曇	13.2	0.6	12.9	0.0	灰みの黄緑	無	94	27.7	2	2.1	<0.76	<0.71			
					2月11日	曇	1.8	0.3	6.3	0.0	暗い灰みの黄赤	無	81	27.6	6	3.4	<0.65	<0.49			
	15	那沼川	高橋	茨城町	5月24日	晴	17.5	0.4	19.8	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	61	9.8	11	4.5	<0.68	<0.56			
					8月19日	曇	28.6	0.5	27.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	50	25.5	16	1.5	<0.65	<0.64			
					11月28日	曇	12.5	0.4	11.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	28.6	1	1.1	<0.69	<0.66			
					2月11日	曇	0.4	0.4	4.9	0.0	灰みの黄赤	無	>100	25.8	3	2.1	<0.52	<0.52			
					5月24日	晴	28.1	0.7	17.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	微カビ	63	13.4	6	5.4	<0.54	<0.60			
					8月19日	晴	30.6	0.2	24.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	54	26.2	6	2.3	<0.59	<0.52			
	16	寛政川	寛政橋	茨城町	11月28日	曇	11.4	0.3	13.0	0.0	灰みの黄緑	無	87	31.7	4	1.8	<0.66	<0.66			
					2月11日	曇	1.4	0.4	7.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	78	28.5	7	3.5	<0.73	<0.87			
					5月24日	晴	29.2	1.1	17.0	0.0	暗い灰みの黄	無	73	17.8	3	2.5	<0.79	<0.68			
					8月19日	晴	29.7	0.3	23.8	0.0	暗い灰みの黄赤	無	53	35.6	19	3.0	<0.62	<0.77			
					11月28日	曇	10.9	0.4	12.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	61	52.8	7	2.0	<0.61	<0.62			
					2月11日	曇	1.4	0.6	6.4	0.0	暗い灰みの黄	無	98	75.4	7	3.1	<0.68	<0.63			
17	大谷川	大谷橋	鉾田市	5月27日	晴	21.3	0.6	17.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	83	3,930.0	5	3.0	<0.74	<0.80				
				8月19日	晴	24.4	0.5	26.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	33	2,300.0	30	6.3	<0.72	<0.59				
				11月28日	曇	9.4	0.5	11.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	39	1,095.0	15	5.3	<0.61	<0.62				
				2月11日	曇	0.4	0.3	4.9	0.0	灰みの黄緑	無	53	1,754.0	12	5.1	<0.68	<0.90				
				5月23日	晴	22.0	1.0	21.4	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	43	18.3	14	7.6	<0.68	<0.58				
				8月21日	晴	29.7	0.9	24.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	62	34.0	7	3.9	<0.72	<0.64				
18	那沼川	那沼橋	水戸市・大洗町	11月5日	晴	19.0	1.0	14.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	77	36.3	3	2.9	<0.54	<0.51				
				2月11日	曇	2.4	0.9	7.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	48	33.3	13	5.4	<0.68	<0.51				
				5月23日	晴	20.1	0.8	20.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	44	13.1	25	7.6	<0.65	<0.76				
				8月21日	晴	28.2	0.2	23.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	52	28.1	10	4.0	<0.65	<0.76				
				11月5日	晴	15.8	0.5	15.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	63	26.1	19	5.4	<0.69	<0.51				
				2月11日	曇	2.0	1.5	7.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	68	28.8	10	4.8	<0.73	<0.63				
19	鉾田川	旭橋	鉾田市	5月23日	曇	16.2	0.2	16.4	0.0	灰みの黄赤	無	79	14.0	5	5.6	<0.65	<0.68				
				8月6日	曇	24.0	0.2	20.2	0.0	灰みの黄みを帯びた緑	無	80	27.5	4	2.8	<0.53	<0.52				
				11月1日	晴	10.9	0.2	13.3	0.0	明るい灰みの黄	無	54	22.8	17	5.7	<0.65	<0.59				
				2月10日	晴	-2.3	0.3	5.4	0.0	黄みのうすい灰色	無	42	23.2	9	4.6	<0.52	<0.68				
				5月23日	晴	19.4	0.7	19.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	51	14.5	14	8.5	<0.79	<0.72				
				8月21日	曇	27.4	0.2	21.5	0.0	灰みの黄	無	70	29.5	15	3.8	<0.69	<0.70				
20	巴川	新巴川橋	鉾田市	11月5日	晴	15.6	0.9	14.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	13	27.7	9	5.2	<0.59	<0.59				
				2月11日	曇	2.4	0.6	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	55	26.1	18	7.3	<0.70	<0.68				
				5月23日	晴	19.0	0.4	19.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	48	14.6	17	8.1	<0.71	<0.63				
				8月21日	曇	25.4	0.3	24.9	0.0	暗い灰みの黄赤	無	35	38.0	17	7.5	<0.55	<0.59				
				11月5日	晴	14.5	0.3	13.8	0.0	暗い灰みの黄赤	無	15	27.6	35	14	<0.67	<0.55				
				2月11日	小雪	2.2	0.4	5.5	0.0	明るい灰みの黄	無	52	25.0	12	6.5	<0.59	<0.68				
21	大洋川	田塚橋	行方市	5月22日	晴	28.1	0.6	26.0	0.0	明るい灰みの黄赤	無	35	14.6	37	39	<0.69	<0.73				
				8月21日	曇	24.6	0.5	25.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	41	29.0	21	8.8	<0.84	<0.63				
				11月5日	晴	13.5	0.5	13.0	0.0	暗い灰みの黄赤	無	43	26.4	4	7.7	<0.61	<0.59				
				2月11日	曇	0.4	1.1	4.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	38	24.5	12	7.3	<0.52	<0.63				
				22	武田川	内宿大橋	行方市	5月27日	晴	19.4	0.7	19.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	51	14.5	14	8.5	<0.79	<0.72
								8月21日	曇	27.4	0.2	21.5	0.0	灰みの黄	無	70	29.5	15	3.8	<0.69	<0.70
11月5日	晴	15.6	0.9					14.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	13	27.7	9	5.2	<0.59	<0.59				
2月11日	曇	2.4	0.6					7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	55	26.1	18	7.3	<0.70	<0.68				
5月23日	晴	19.0	0.4					19.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	48	14.6	17	8.1	<0.71	<0.63				
8月21日	曇	25.4	0.3					24.9	0.0	暗い灰みの黄赤	無	35	38.0	17	7.5	<0.55	<0.59				
23	山田川	荷下橋	行方市	11月5日	晴	14.5	0.3	13.8	0.0	暗い灰みの黄赤	無	15	27.6	35	14	<0.67	<0.55				
				2月11日	小雪	2.2	0.4	5.5	0.0	明るい灰みの黄	無	52	25.0	12	6.5	<0.59	<0.68				
				5月22日	晴	28.1	0.6	26.0	0.0	明るい灰みの黄赤	無	35	14.6	37	39	<0.69	<0.73				
				8月21日	曇	24.6	0.5	25.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	41	29.0	21	8.8	<0.84	<0.63				
				11月5日	晴	13.5	0.5	13.0	0.0	暗い灰みの黄赤	無	43	26.4	4	7.7	<0.61	<0.59				
				2月11日	曇	0.4	1.1	4.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	38	24.5	12	7.3	<0.52	<0.63				
24	蔵川	蔵川橋	行方市	5月27日	晴	19.4	0.7	19.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	51	14.5	14	8.5	<0.79	<0.72				
				8月21日	曇	27.4	0.2	21.5	0.0	灰みの黄	無	70	29.5	15	3.8	<0.69	<0.70				
				11月5日	晴	15.6	0.9	14.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	13	27.7	9	5.2	<0.59	<0.59				
				2月11日	曇	2.4	0.6	7.3	0.0	明るい灰みの黄	無	55	26.1	18	7.3	<0.70	<0.68				
				5月23日	晴	19.0	0.4	19.1	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	48	14.6	17	8.1	<0.71	<0.63				
				8月21日	曇	25.4	0.3	24.9	0.0	暗い灰みの黄赤	無	35	38.0	17	7.5	<0.55	<0.59				

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.	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	北浦水域	雁通川	J A横橋	行方市	5月22日	晴	26.4	0.2	25.8	0.0	明るい灰みの黄赤	無	35	18.8	12	8.3	<0.67	<0.74
					8月21日	曇	24.7	0.2	23.6	0.0	暗い灰みの黄赤	無	63	31.6	9	2.7	<0.49	<0.50
					11月5日	晴	9.9	0.2	12.8	0.0	暗い灰みの黄	無	57	27.9	6	4.6	<0.59	<0.76
					2月11日	小雪	-2.0	0.4	5.1	0.0	黄みのうすい灰色	無	31	24.6	13	12	<0.65	<0.68
					5月23日	晴	18.0	0.2	17.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	19.8	2	5.4	<0.55	<0.64
	26	流川	須保居橋	鹿嶋市	8月6日	曇	24.0	0.2	24.0	0.0	黄緑みの明るい灰色	微下水	95	40.2	18	3.1	<0.56	<0.60
					11月1日	晴	12.1	0.1	14.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	38.1	3	2.4	<0.63	<0.65
					2月10日	晴	1.2	0.4	5.4	0.0	黄みのうすい灰色	微ドブ	50	37.3	5	3.9	<0.44	<0.49
					5月21日	曇	21.1	1.3	20.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	26	15.0	26	14	<0.54	<0.47
	27	園部川	園部新橋	小美玉市	8月1日	曇	26.9	0.8	24.3	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	33	23.9	22	12	<0.54	<0.42
					11月10日	小雨	15.8	0.8	14.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	66	25.9	6	3.2	<0.56	<0.58
					2月5日	晴	2.2	1.7	4.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	39	30.8	6	4.6	<0.58	<0.62
	28	山王川	所橋	小美玉市	5月21日	曇	23.2	0.9	21.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	69	18.6	4	4.3	<0.65	<0.60
					8月1日	曇	24.5	1.3	24.2	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	27	36.3	32	11	<0.60	<0.58
					11月10日	曇	15.2	1.2	16.4	0.0	灰みの黄	無	73	40.7	2	1.5	<0.63	<0.55
	29	恋瀬川	平和橋	石岡市	2月5日	晴	0.4	0.5	3.6	0.0	黄みの灰色	無	41	52.4	7	5.3	<0.82	<0.74
					5月21日	曇	20.1	0.7	20.0	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	28	17.8	20	13	<0.67	<0.44
					8月1日	曇	24.3	0.8	24.0	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	51	24.0	13	6.9	<0.76	<0.85
	30	梶無川	上宿橋	行方市	11月10日	曇	16.9	0.4	15.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	69	30.6	2	4.3	<0.46	<0.58
					2月5日	晴	4.6	0.5	6.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	42	37.0	4	3.6	<0.69	<0.66
					5月21日	曇	21.5	0.7	21.0	0.0	灰みの黄	無	42	18.6	10	9.0	<0.48	<0.51
	31	菱木川	菱木橋	かすみがうら市	8月1日	曇	30.7	0.6	25.0	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	39	27.7	11	7.1	<0.67	<0.52
					11月17日	晴	16.2	0.5	13.3	0.0	灰みの黄赤	無	74	28.7	2	2.0	<0.58	<0.66
					2月5日	晴	5.2	0.6	6.3	0.0	明るい灰みの黄	無	89	30.2	2	2.1	<0.56	<0.49
	32	一の瀬川	川中橋	かすみがうら市	5月21日	晴	26.7	1.1	25.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	32	15.7	30	12	<0.63	<0.53
8月1日					曇	29.8	1.1	25.7	0.0	暗い灰みの黄	無	54	25.9	10	5.0	<0.72	<0.70	
11月17日					晴	16.3	1.4	13.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	5	25.7	62	50	<0.64	<0.66	
33	境川	国道354境橋	土浦市	2月5日	晴	5.0	0.9	5.6	0.0	灰みの黄	無	37	28.2	8	6.4	<0.65	<0.58	
				5月17日	晴	24.1	0.3	24.7	0.0	くすんだ緑みの黄	無	14	18.9	20	5.8	<0.58	<0.68	
				8月2日	曇	21.9	0.4	22.0	0.0	暗い灰みの黄	無	69	38.1	8	3.1	<0.45	<0.52	
34	新川	神天橋	土浦市	11月8日	晴	8.8	0.6	13.8	0.0	暗い灰みの黄	無	51	36.4	6	5.7	<0.58	<0.55	
				2月6日	晴	-4.6	0.4	3.6	0.0	明るい灰みの黄赤	無	42	47.1	7	3.4	<0.63	<0.60	
				5月17日	晴	24.7	2.3	22.2	0.0	やわらかい緑みの黄	微カビ	20	27.8	14	8.5	<0.52	<0.66	
35	桜川	栄利橋	土浦市・つくば市	8月2日	曇	22.1	2.5	25.2	0.0	ごく暗い緑みの黄	無	34	27.2	14	7.9	<0.67	<0.82	
				11月8日	晴	9.6	2.4	14.6	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	33	32.7	9	6.6	<0.58	<0.52	
				2月6日	晴	-0.5	1.0	4.5	0.0	暗い灰みの黄	無	36	36.1	10	4.4	<0.61	<0.65	
36	備前川	備前川橋	土浦市	5月17日	晴	23.3	0.4	20.8	0.0	やわらかい緑みの黄	無	43	18.8	16	15	<0.51	<0.66	
				8月2日	曇	26.1	0.4	25.2	0.0	暗い灰みの黄	無	45	23.2	12	5.4	<0.54	<0.55	
				11月8日	晴	16.7	0.5	14.7	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	61	21.5	11	6.3	<0.54	<0.55	
37	花室川	親和橋	土浦市	2月6日	晴	5.5	0.7	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	36	26.7	6	3.1	<0.58	<0.71	
				5月17日	晴	21.2	1.7	20.9	0.0	くすんだ黄	無	26	30.6	4	8.0	<0.48	<0.51	
				8月2日	曇	22.5	1.0	24.2	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	35	27.3	18	8.4	<0.60	<0.41	
38	清明川	勝橋	阿見町	11月8日	晴	10.8	0.7	15.0	0.0	暗い灰みの黄緑	無	47	32.5	6	3.0	<0.56	<0.49	
				2月6日	晴	4.1	1.2	4.4	0.0	暗い灰みの黄赤	無	31	32.6	14	11	<0.58	<0.56	
				5月26日	晴	26.5	0.2	22.6	0.0	明るい灰みの黄	無	47	15.5	16	8.6	<0.75	<0.64	
38	清明川	勝橋	阿見町	8月2日	曇	24.1	0.2	23.8	0.0	暗い灰みの黄	無	64	27.8	16	6.0	<0.63	<0.60	
				11月8日	晴	15.1	0.3	15.3	0.0	灰みの黄緑	無	54	27.8	4	4.4	<0.52	<0.58	
				2月6日	晴	6.0	0.4	6.6	0.0	灰みの黄	無	64	33.2	4	3.5	<0.63	<0.65	
38	清明川	勝橋	阿見町	5月26日	曇	23.0	0.6	21.9	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	微カビ	26	18.9	16	11	<0.69	<0.64	
				8月16日	晴	31.5	0.4	28.4	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	31	33.6	11	8.0	<0.63	<0.47	
				11月13日	晴	9.7	0.5	12.3	0.0	暗い灰みの黄	無	58	29.4	4	3.3	<0.55	<0.66	
				2月4日	小雨	4.0	0.6	8.4	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	43	38.2	17	6.7	<0.58	<0.81	

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
								一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)				
No.	水域名	地点名	市町村	水溫 (℃)	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					
39	震ヶ浦水域 小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市・牛久市	5月26日	曇	25.5	0.3	21.7	0.0	灰みの黄	無	27	16.7	10	13	<0.69	<0.73	
				8月16日	晴	31.3	0.5	27.5	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	33	29.4	18	9.5	<0.60	<0.35	
40	新利根川	新利根橋	稲敷市	11月13日	晴	6.3	0.6	11.4	0.0	暗い灰みの黄緑	無	76	34.0	1	1.8	<0.64	<0.56	
				2月4日	曇	4.1	0.4	8.7	0.0	灰みの黄	無	40	48.2	12	7.6	<0.58	<0.74	
				5月22日	曇	15.2	1.1	21.1	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	微カビ	30	14.9	16	12	<0.70	<0.59	
				8月6日	曇	28.0	1.2	27.8	0.0	暗い灰みの黄緑	無	13	50.9	16	12	<0.60	<0.50	
41	常陸利根川水域 夜越川	堀の内橋	潮来市	11月1日	晴	19.7	1.1	18.4	0.0	暗い灰みの黄赤	無	38	20.8	12	9.2	<0.65	<0.68	
				2月10日	晴	5.9	0.6	6.7	0.0	灰みの黄赤	無	31	50.4	18	11	<0.50	<0.58	
				5月22日	晴	21.0	0.8	20.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	33	18.6	22	9.3	<0.45	<0.49	
				8月6日	曇	28.0	0.6	26.3	0.0	明るい灰みの黄	無	27	37.9	17	8.0	<0.56	<0.60	
				11月1日	晴	16.9	0.6	15.2	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	53	32.2	11	6.0	<0.61	<0.55	
				2月10日	晴	5.0	0.4	6.1	0.0	灰みの黄赤	無	34	26.0	16	12	<0.55	<0.71	
42	前川	あやめ橋	潮来市	5月22日	曇	18.9	2.5	21.5	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	33	13.6	12	12	<0.48	<0.42	
				8月6日	曇	28.0	2.6	28.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	23	51.7	24	12	<0.61	<0.66	
				11月1日	晴	14.9	2.5	17.3	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	35	27.5	13	7.8	<0.45	<0.59	
				2月10日	晴	4.1	2.0	5.3	0.0	灰みの黄赤	無	32	25.6	28	25	<0.71	<0.71	
43	鬼怒川	川島橋	筑西市	5月15日	晴	23.9	0.4	21.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.9	4	2.0	<0.70	<0.65	
				8月15日	晴	30.9	0.3	26.9	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.3	2	0.9	<0.71	<0.66	
				11月12日	晴	7.5	0.3	10.9	0.0	灰みの黄緑	無	91	14.9	5	1.2	<0.61	<0.59	
44	滝下橋	守谷市	守谷市	2月3日	晴	15.4	0.5	9.1	0.0	緑みのうすい灰色	無	96	17.5	1	0.9	<0.75	<0.68	
				5月16日	曇	23.4	0.4	22.8	0.0	明るい黄	微カビ	30	22.3	12	13	<0.42	<0.43	
				8月16日	晴	30.4	0.6	29.1	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	51	22.3	10	3.3	<0.56	<0.59	
				11月13日	晴	5.7	0.4	11.0	0.0	灰みの黄緑	無	80	19.8	1	1.2	<0.64	<0.42	
45	田川	田川橋	筑西市	2月4日	曇	7.9	0.4	8.0	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	51	23.8	24	9.7	<0.61	<0.56	
				5月15日	曇	24.6	0.3	23.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	25.4	5	2.4	<0.63	<0.60	
				8月15日	晴	33.5	0.4	27.3	0.0	暗い灰みの黄	無	76	22.5	5	1.4	<0.71	<0.59	
				11月12日	晴	7.7	0.3	13.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	25.4	1	0.4	<0.64	<0.59	
				2月3日	晴	15.0	0.5	11.9	0.0	黄みのうすい灰色	無	61	29.6	7	7.9	<0.62	<0.80	
				5月15日	晴	21.6	0.4	23.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	33	17.3	14	9.0	<0.44	<0.55	
46	黒子橋	黒子橋	筑西市	8月15日	晴	34.4	0.4	28.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	30	22.0	7	3.6	<0.69	<0.72	
				11月12日	晴	10.7	0.4	13.1	0.0	暗い灰みの黄緑	無	64	24.2	5	3.6	<0.73	<0.59	
				2月3日	晴	13.2	0.4	8.8	0.0	黄赤みの明るい灰色	無	68	28.3	11	7.7	<0.61	<0.68	
				5月16日	晴	26.3	3.3	21.7	0.0	灰みの黄	微カビ	30	19.2	4	10	<0.62	<0.49	
47	文巻橋	文巻橋	取手市	8月20日	晴	33.4	3.2	28.5	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	55	20.3	6	5.0	<0.73	<0.70	
				11月11日	曇	11.4	1.6	13.9	0.0	暗い灰みの黄	無	58	22.7	6	3.1	<0.65	<0.63	
				2月7日	晴	6.4	0.6	5.4	0.0	灰みの黄	無	46	27.9	4	2.8	<0.70	<0.63	
48	谷田川	丸山橋	つくば市	5月17日	晴	12.9	1.8	20.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	43	26.5	19	8.6	<0.60	<0.63	
				8月20日	晴	28.7	1.3	27.2	0.0	暗い灰みの黄赤	無	34	27.4	14	9.9	<0.74	<0.53	
				11月11日	曇	9.8	1.1	13.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	84	25.9	2	1.9	<0.65	<0.67	
				2月7日	晴	1.6	1.2	3.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	41	28.6	5	3.9	<0.65	<0.58	
49	西谷田川	境松橋	つくば市	5月16日	小雨	21.6	0.4	22.8	0.0	灰みの黄	微カビ	50	22.1	12	8.1	<0.73	<0.70	
				8月20日	晴	30.5	1.2	28.0	0.0	暗い灰みの黄赤	微カビ	30	23.8	11	8.5	<0.49	<0.65	
				11月11日	曇	9.4	0.4	14.4	0.0	灰みの黄赤	微下水	89	33.2	3	2.6	<0.65	<0.60	
				2月7日	晴	5.0	0.4	6.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	46	28.1	6	4.1	<0.62	<0.80	
50	稲荷川	小茎橋	つくば市	5月17日	晴	18.2	1.1	18.7	0.0	灰みの黄	無	85	28.7	6	3.7	<0.58	<0.61	
				8月20日	晴	28.2	0.9	25.4	0.0	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	79	24.8	6	9.3	<0.81	<0.74	
				11月11日	曇	9.2	0.4	14.2	0.0	暗い灰みの黄赤	無	86	24.4	2	1.8	<0.56	<0.55	
				2月7日	晴	-3.0	0.5	3.3	0.0	黄赤みのうすい灰色	無	>100	28.3	2	1.2	<0.75	<0.58	

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)	Cs-134		Cs-137
河川	51	利根川水系	利根川	栗橋	古河市	5月15日	曇	19.6	0.5	17.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	12.8	7	3.7	<0.67	<0.65
						8月15日	晴	31.1	0.4	27.6	0.0	暗い灰みの黄	無	67	18.9	6	3.3	<0.61	<0.64
						11月12日	晴	5.6	0.3	8.6	0.0	暗い灰みの黄緑	無	61	20.2	3	3.3	<0.44	<0.51
				布川	利根町	2月3日	晴	7.8	0.5	6.0	0.0	黄みのうすい灰色	無	61	28.0	4	2.5	<0.56	<0.80
						5月16日	晴	17.4	0.4	20.7	0.0	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	58	19.5	7	5.3	<0.76	<0.70
						8月16日	晴	26.1	0.5	28.8	0.0	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	49	21.4	12	4.9	<0.53	<0.52
	53	利根川水系	利根川	佐原	稲敷市	11月13日	晴	2.6	0.9	10.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	21.0	2	1.5	<0.54	<0.47
						2月4日	曇	6.6	0.4	7.5	0.0	黄みのうすい灰色	無	54	28.9	6	4.4	<0.69	<0.74
						5月22日	曇	18.0	0.3	21.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	微カビ	52	13.5	8	6.4	<0.50	<0.49
				稲敷市	8月6日	曇	28.0	0.2	28.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	微藻	38	25.8	13	6.7	<0.66	<0.63	
					11月1日	晴	18.0	0.2	18.2	0.0	暗い灰みの黄赤	無	62	24.7	5	3.2	<0.51	<0.62	
					2月10日	晴	6.2	0.5	8.5	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	36	31.7	19	17	<0.76	<0.78	

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														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			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						粒度組成(%)		含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム				
												粗砂分	中砂分	細砂分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137		合計	
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月29日	曇	18.5	0.2	14.3	7	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.8	19.4	56.4	18.7	0.6	2.2	79.6	2.774	礫・砂	27	70	97		
					8月26日	晴	24.5	0.3	17.0	8	黒褐色	微魚	0.0	4.1	26.5	51.5	14.8	1.2	0.2	1.6	79.3	2.818	砂	27	54	81	
					11月14日	晴	5.1	0.2	8.6	6	オリーブ黒	無	0.0	2.0	22.2	46.2	24.9	2.1	0.7	1.9	82.3	2.866	砂・礫	15	37	52	
			2月12日		曇	5.4	0.4	6.2	6	オリーブ黒	無	0.0	2.6	27.1	52.4	13.9	1.0	0.5	2.6	78.5	2.909	礫・砂	13	36	49		
			5月29日		小雨	19.3	0.3	17.7	5	灰オリーブ	微藻	0.0	26.1	24.4	15.4	28.4	4.4	0.3	1.1	80.4	2.719	礫・砂	40	86	126		
			8月26日		晴	25.7	0.4	20.8	8	黒褐色	微藻	0.0	4.8	20.2	36.0	34.8	3.0	0.1	1.2	78.9	2.754	砂・礫	37	79	116		
		11月14日	晴	1.6	0.5	7.5	8	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.0	1.9	17.5	66.8	12.0	0.2	1.6	77.9	2.686	砂	47	140	187				
		2月12日	曇	4.1	0.6	5.5	4	暗オリーブ	無	0.9	5.1	13.5	42.2	34.8	1.6	1.4	0.6	73.8	2.716	砂	29	99	128				
		5月29日	曇	19.2	0.4	14.0	5	灰黄	無	0.0	18.7	30.5	30.4	17.0	1.2	0.0	2.3	78.7	2.707	礫・砂	13	23	36				
		8月26日	晴	27.5	0.4	18.0	8	にぶい黄褐色	無	0.0	7.4	38.9	26.8	23.0	2.9	0.1	0.9	82.7	2.696	礫・砂	12	33	45				
		11月14日	晴	7.1	0.4	7.2	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.3	10.8	53.3	32.8	1.0	0.3	1.5	76.4	2.679	砂・礫	26	65	91				
		2月13日	曇	4.4	0.4	4.6	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	1.6	21.7	71.6	3.0	0.5	1.6	76.2	2.708	砂	24	70	94				
	5月28日	曇	23.2	0.6	20.3	5	灰オリーブ	無	1.6	19.7	16.1	35.7	22.9	0.6	0.6	2.8	81.4	2.651	砂・礫	15	35	50					
	8月27日	晴	23.4	0.7	21.9	8	褐色	微魚	0.0	5.0	30.7	32.4	29.2	1.9	0.3	0.5	81.4	2.682	礫・砂	15	23	38					
	11月25日	曇	15.2	0.5	11.0	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.1	3.2	44.7	48.5	1.7	0.4	1.4	80.2	2.647	砂・礫	18	29	47					
	2月10日	晴	5.5	0.5	5.4	8	褐色	微土	0.0	0.6	4.4	31.9	49.4	8.4	1.4	4.0	78.7	2.641	砂	20	69	89					
	5月29日	曇	20.0	0.4	13.8	7	暗灰黄	無	0.0	5.5	10.8	19.1	55.8	6.2	0.6	2.1	82.5	2.693	砂・礫	17	25	42					
	8月26日	晴	25.0	0.5	17.0	8	にぶい黄褐色	微魚	0.0	0.0	35.6	36.2	23.0	4.0	0.0	1.2	79.8	2.687	礫・砂	7.9	21	28.9					
	11月14日	晴	9.6	0.5	6.8	6	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	12.8	41.1	36.4	6.3	0.5	3.0	80.6	2.726	砂・礫	12	18	30					
	2月13日	晴	3.1	0.3	3.2	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.3	10.6	55.7	29.3	1.3	2.8	75.6	2.732	砂	18	55	73					
	5月28日	晴	23.3	0.4	21.7	5	灰黄褐色	無	0.0	0.0	23.0	48.0	22.8	3.5	1.2	1.5	80.4	2.669	砂・礫	28	73	101					
	8月27日	晴	25.4	0.5	21.0	8	にぶい黄褐色	無	0.0	0.8	22.3	60.5	15.5	0.5	0.1	0.3	81.0	2.647	砂・礫	22	46	68					
	11月25日	小雨	12.6	0.5	10.2	5	黄褐色	無	0.0	0.4	2.2	54.6	40.4	0.7	0.2	1.4	79.2	2.792	砂	28	70	98					
	2月10日	曇	5.2	0.8	5.2	8	にぶい黄褐色	無	0.0	2.2	10.2	51.0	32.1	0.6	1.2	2.7	78.9	2.650	砂・礫	22	61	83					
5月28日	晴	23.8	0.5	22.4	6	灰黄褐色	無	0.0	0.0	13.7	38.4	35.0	9.5	0.2	3.3	78.0	2.639	砂	48	87	135						
8月27日	晴	25.4	0.3	21.5	8	にぶい黄褐色	無	3.9	15.1	8.1	28.0	40.8	3.0	0.4	0.6	77.7	2.625	砂・礫	33	82	115						
11月14日	晴	9.8	0.4	12.0	5	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	5.1	12.8	66.5	13.6	0.4	1.7	78.4	2.644	砂・礫	47	93	140						
2月10日	晴	6.0	0.4	6.7	8	褐色	無	0.0	0.5	6.1	40.9	45.0	3.3	0.6	3.7	77.9	2.634	砂	33	68	101						
5月28日	晴	25.1	0.7	22.6	6	暗灰黄	無	0.0	0.0	4.2	5.6	60.6	20.5	2.3	6.7	74.1	2.643	砂・シルト	23	37	60						
8月27日	晴	25.8	0.3	25.5	8	褐色	微魚	10.2	5.8	3.4	3.8	44.4	19.7	6.1	6.6	79.9	2.622	砂・シルト	25	69	94						
11月15日	曇	9.5	0.5	9.4	6	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	7.2	77.7	7.9	2.8	4.4	75.8	2.657	砂・シルト	13	32	45						
2月7日	晴	2.4	0.4	3.6	8	にぶい黄褐色	微魚	0.0	0.0	0.4	25.5	54.1	11.9	2.9	5.2	76.4	2.655	砂	<9.3	20	20						
5月28日	晴	21.8	0.5	20.9	7	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.3	29.6	60.9	3.8	5.4	71.7	2.669	砂・シルト	16	39	55						
8月27日	晴	26.3	0.5	23.5	8	灰黄褐色	微腐敗	0.0	0.0	0.1	0.8	14.9	57.0	9.5	17.8	62.0	2.608	シルト・砂	36	75	111						
11月15日	曇	9.4	0.6	10.0	6	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.3	28.8	49.4	15.0	6.4	61.6	2.724	砂・シルト	25	67	92						
2月7日	晴	-3.1	0.5	2.3	8	にぶい黄褐色	無	0.0	1.5	0.2	0.6	31.5	54.9	6.0	5.4	69.9	2.656	砂	2.7	9.4	12.1						
5月27日	晴	23.1	0.7	21.3	5	にぶい黄褐色	無	0.0	20.3	29.5	22.7	22.6	3.4	0.7	0.9	83.2	2.658	礫・砂	5.0	11	16.0						
8月28日	晴	27.8	0.4	24.5	8	にぶい黄褐色	微魚	0.0	4.3	6.9	14.9	69.7	3.3	0.3	0.8	71.3	2.690	砂	5.9	15	20.9						
11月21日	晴	12.8	0.4	12.8	6	灰オリーブ	無	0.0	0.0	15.9	30.2	49.1	3.5	0.1	1.2	81.0	2.702	礫・砂	<8.2	18	18						
2月18日	晴	5.8	0.5	6.6	8	暗オリーブ褐色	無	0.0	0.5	12.1	17.0	51.4	14.9	0.9	3.3	79.5	2.685	砂・礫	6.7	12	18.7						
5月27日	曇	22.0	1.2	21.4	5	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.3	4.8	49.1	20.8	24.8	54.3	2.559	シルト・砂	28	73	101						
8月28日	晴	28.1	0.5	24.2	8	にぶい黄褐色	微腐敗	0.0	0.0	0.0	0.1	9.9	68.8	12.1	9.1	67.0	2.633	砂・シルト	35	96	131						
11月21日	晴	9.2	0.7	10.6	7	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.2	0.1	7.2	65.1	17.4	10.0	65.2	2.636	砂・シルト	18	58	76						
2月18日	晴	9.2	1.5	6.9	8	暗褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	25.6	51.8	21.2	43.0	2.557	砂・シルト	69	180	249						

茨城県 河川（底質） 2/5

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																	備考
No.	水域名		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)]			
	流域	地点名										粗砂分	中砂分	細砂分	粒度組成(%)			含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計		
12	那珂川	勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月27日	曇	24.9	3.3	18.5	10	オリーブ黒	中ドブ	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	18.5	54.8	25.9	36.3	2.491	シルト・砂	360	750	1,110
				8月28日	晴	24.1	3.6	25.0	8	黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	19.6	52.3	27.1	40.2	2.504	シルト	200	400	600
				11月21日	晴	5.1	4.8	10.3	5	オリーブ黒	微魚	0.0	57.3	32.3	5.4	2.9	2.0	0.2	0.0	87.2	2.681	礫・砂	7.2	13	20.2
				2月14日	曇	0.6	1.7	5.6	6	オリーブ黒	微ドブ	0.0	12.8	5.6	2.4	19.2	15.7	23.0	21.4	40.7	2.579	シルト	180	490	670
				5月27日	晴	22.9	0.8	20.1	5	黒	中下水	0.0	7.1	4.8	5.3	12.8	30.7	23.0	16.3	50.1	2.554	シルト	370	740	1,110
	中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	8月28日	晴	22.3	1.2	24.0	8	黒褐色	微ドブ	0.0	6.3	3.3	2.5	13.8	20.7	40.9	12.5	42.9	2.477	シルト・礫	250	630	880
				11月21日	晴	2.8	1.7	9.8	5	オリーブ黒	微下水	0.0	3.0	5.4	7.2	11.3	38.4	19.5	15.2	52.9	2.605	シルト・砂	220	480	700
				2月14日	曇	0.4	0.4	6.7	3	黒	中ドブ	0.0	2.6	4.1	4.0	13.5	48.4	11.7	15.8	51.8	2.638	シルト	160	400	560
				5月24日	晴	14.0	0.3	16.5	5	暗褐色	無	0.0	9.9	1.2	0.5	16.3	63.9	2.4	5.7	70.5	2.693	砂・礫	160	350	510
				8月19日	曇	27.7	0.3	26.0	8	黒褐色	無	0.0	17.2	26.4	7.3	22.5	24.8	0.1	1.7	81.9	2.790	砂・礫	25	65	90
	潤沼前川	長岡橋	茨城県	11月28日	曇	13.2	0.6	12.8	7	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	26.4	68.2	1.5	3.9	72.1	2.667	砂	66	160	226
				2月11日	曇	1.8	0.3	6.3	8	褐色	無	0.0	0.0	11.4	4.2	31.2	44.7	1.7	6.8	75.9	2.747	砂	53	140	193
				5月24日	晴	17.5	0.4	18.9	4	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	36.3	49.7	3.7	2.0	5.4	2.9	83.6	2.617	礫・砂	8.7	19	27.7
				8月19日	曇	28.6	0.5	27.0	8	にぶい黄褐色	無	0.0	2.3	36.0	51.0	5.7	1.7	0.7	2.7	82.0	2.615	礫・砂	12	27	39
				11月28日	曇	12.5	0.4	11.7	5	にぶい黄褐色	微魚	0.0	0.0	7.0	75.8	12.2	1.2	0.5	3.4	78.9	2.628	砂・礫	<9.3	16	16
	潤沼川	高橋	茨城県	2月11日	曇	0.4	0.4	4.9	8	褐色	無	0.0	0.7	3.8	64.8	24.3	2.1	0.7	3.7	80.2	2.623	砂・礫	8.9	18	26.9
				5月24日	晴	28.1	0.7	16.4	5	褐色	無	0.0	10.8	3.2	4.5	49.0	28.4	0.9	3.3	80.8	2.646	礫混砂	49	110	159
				8月19日	晴	30.6	0.2	24.0	7	褐色	無	0.0	13.7	32.5	18.8	20.7	11.2	1.3	1.8	82.8	2.685	礫・砂	26	56	82
				11月28日	曇	11.4	0.3	12.9	6	にぶい黄褐色	微魚	0.0	0.0	35.9	37.8	20.0	3.1	0.2	3.0	82.4	2.656	礫・砂	26	53	79
				2月11日	曇	1.4	0.4	7.0	8	にぶい黄褐色	無	0.0	0.0	23.8	20.2	31.2	19.8	1.8	3.2	85.6	2.645	砂・礫	26	60	86
	大谷川	大谷橋	鉾田市	5月24日	晴	29.2	1.1	16.1	5	灰黄褐色	無	0.0	1.9	1.4	2.0	10.3	37.0	26.4	21.1	48.8	2.456	シルト・砂	260	550	810
				8月19日	晴	29.7	0.3	23.0	8	黒褐色	無	0.0	1.6	22.8	33.2	36.1	3.9	0.2	2.3	80.4	2.653	礫・砂	100	210	310
				11月28日	曇	10.9	0.4	12.5	5	灰オリーブ	無	0.0	0.0	5.8	8.5	41.5	37.7	2.0	4.5	73.4	2.669	砂・礫	64	140	204
				2月11日	曇	1.4	0.6	6.4	8	褐色	無	0.0	0.0	23.3	32.9	34.2	6.9	0.5	2.2	83.6	2.649	砂・礫	21	47	68
				5月27日	晴	21.3	0.6	17.0	4	灰オリーブ	無	0.0	9.7	13.1	10.4	30.8	19.5	5.8	10.7	76.4	2.665	砂・シルト	50	140	190
潤沼川	潤沼橋	水戸市・大池町	8月19日	晴	24.4	0.5	26.0	8	黒褐色	微ドブ	0.0	7.7	29.0	19.6	28.6	9.4	2.9	2.8	80.8	2.648	砂・シルト	140	290	430	
			11月28日	曇	9.4	0.5	11.8	5	オリーブ黒	微魚	0.0	3.0	20.1	15.9	40.0	17.2	0.8	2.9	82.1	2.677	砂・礫	120	280	400	
			2月11日	曇	0.4	0.3	4.9	8	にぶい黄褐色	無	0.0	1.2	28.3	21.5	31.8	11.5	1.8	3.8	83.3	2.749	砂・礫	120	320	440	
			5月23日	晴	22.0	1.0	20.4	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.6	2.8	7.6	46.9	19.3	11.6	11.2	60.1	2.610	砂・シルト	100	270	370	
			8月21日	晴	29.7	0.9	24.0	8	黒褐色	微藻	0.0	0.0	1.2	9.4	65.3	19.6	1.4	3.2	69.2	2.598	砂	52	130	182	
鉾田川	旭橋	鉾田市	11月5日	晴	19.0	1.0	14.8	10	暗オリーブ褐色	無	1.1	2.1	4.1	20.1	66.1	4.3	0.7	1.6	79.5	2.611	砂・礫	20	48	68	
			2月11日	曇	2.4	0.9	7.6	5	灰	微ドブ	0.0	4.6	8.9	31.2	59.3	2.1	0.7	2.3	77.6	2.621	砂・シルト	19	54	73	
			5月23日	晴	20.1	0.8	20.5	4	オリーブ褐色	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	36.3	35.7	26.7	55.8	2.474	シルト	140	270	410	
			8月21日	晴	28.2	0.2	23.0	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	19.5	53.6	26.2	28.5	2.396	シルト	94	220	314	
			11月5日	晴	15.8	0.5	15.2	8	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.7	66.4	11.4	16.4	48.6	2.557	シルト・砂	180	420	600	
巴川	新巴川橋	鉾田市	2月11日	曇	2.0	1.5	7.2	4	暗オリーブ	無	0.0	0.9	6.1	24.7	65.7	1.7	0.1	0.8	80.4	2.655	砂・シルト	24	63	87	
			5月23日	曇	16.2	0.2	16.3	5	にぶい黄褐色	無	0.0	1.2	2.0	6.9	45.0	37.5	3.8	3.7	76.7	2.695	砂・シルト	110	210	320	
			8月6日	曇	24.0	0.2	21.0	6	黒褐色	無	0.0	4.5	2.2	6.6	42.9	39.5	1.9	2.4	81.3	2.649	砂	100	229	329	
			11月1日	晴	10.9	0.2	13.6	5	にぶい黄褐色	無	0.0	4.7	1.1	30.0	42.5	13.1	1.7	7.0	73.5	2.582	砂・礫	36	100	136	
			2月10日	晴	-2.3	0.3	5.0	3	黒褐色	無	0.0	0.1	3.6	18.4	36.9	12.9	17.8	10.3	63.1	2.582	砂・シルト	48	150	198	
武田川	内宿大橋	行方市	5月23日	晴	19.4	0.7	19.6	4	褐色	無	0.0	0.0	0.5	2.7	55.8	34.4	2.6	4.0	77.9	2.652	砂	57	120	177	
			8月21日	曇	27.4	0.2	21.0	8	にぶい黄褐色	微魚	0.0	0.3	4.4	12.9	56.1	19.8	2.3	4.3	74.0	2.631	砂・礫	80	180	260	
			11月5日	晴	15.6	0.9	14.6	8	暗褐色	無	0.0	0.1	0.7	3.3	26.6	39.2	14.4	15.8	59.0	2.540	シルト・砂	81	210	291	
			2月11日	曇	2.4	0.6	7.2	6	オリーブ褐色	無	0.0	0.0	0.7	4.5	39.8	36.3	11.0	7.7	70.1	2.580	砂・シルト	64	190	254	
			5月23日	晴	19.0	0.4	18.8	4	褐色	無	0.0	0.0	0.1	6.8	50.6	29.0	7.2	6.2	72.3	2.616	砂	94	210	304	
山田川	荷下橋	行方市	8月21日	曇	25.4	0.3	24.5	8	褐色	微魚	0.0	0.6	2.3	3.7	40.3	44.4	2.2	6.5	76.9	2.701	砂・礫	43	100	143	
			11月5日	晴	14.5	0.3	13.8	8	暗オリーブ褐色	微魚	0.0	2.2	0.6	5.1	38.4	47.3	3.3	3.1	78.6	2.674	砂・礫・シルト	40	97	137	
			2月11日	小雪	2.2	0.4	5.0	4	褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.2	12.1	62.0	11.7	14.0	67.1	2.621	シルト	57	160	217	
			5月22日	晴	28.1	0.6	25.0	4	褐色	微ドブ	1.6	3.5	2.2	9.8	73.0	6.3	0.3	3.2	82.2	2.629	砂	33	65	98	
			8月21日	曇	24.6	0.5	28.5	8	灰黄褐色	無	0.0	11.0	10.7	14.2	55.8	7.2	0.2	1.0	81.9	2.630	砂・礫	32	68	100	
蔵川	蔵川橋	行方市	11月5日	晴	13.5	0.5	13.0	8	暗褐色	無	0.0	9.5	1.4	2.6	76.7	8.2	0.1	1.6	79.6	2.643	砂・礫・粘土	33	72	105	
			2月11日	曇	0.4	1.1	4.7	5	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.5	6.0	43.4	47.0	30.9	2.452	シルト	72	150	222	
			5月22日	晴	26.4	0.2	25.1	3	褐色	微ドブ	0.0	0.0	0.1	2.6	64.6	26.8	1.4	4.6	81.3	2.658	砂	71	140	211	
			8月21日	曇	24.7	0.2	23.6	8	褐色	微魚	0.0	0.4	2.5	13.9	69.1	8.9	0.9	4.3	81.2	2.624	砂	55	140	195	
			11月5日	晴	9.9	0.2	12.8	3	にぶい黄褐色	無	0.0	0.8	2.0	21.4	68.9	4.6	1.0	1.3	82.1	2.621	砂・礫	44	120	164	
雁通川	J A横橋	行方市	2月11日	小雪	-2.0	0																			

茨城県 河川（底質） 3/5

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質														放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考	
No.	流域名	地点名	市町村					泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	一般項目						粒度組成(%)		含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム			
												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
26	北浦水域	流川	須保居橋	鹿嶋市	5月23日	晴	18.0	0.2	17.1	4	灰オリーブ	微魚	0.0	1.6	3.4	10.0	54.8	28.5	0.5	1.1	79.3	2.656	砂・シルト	170	360	530
					8月6日	曇	24.0	0.2	23.5	5	オリーブ黒	中下水	0.0	0.7	10.9	20.8	52.5	12.7	0.3	2.2	82.5	2.677	砂・シルト	120	220	340
					11月1日	晴	12.1	0.1	14.1	3	灰黄褐	無	0.0	0.9	5.3	14.4	68.9	8.4	0.4	1.7	79.8	2.661	砂	66	170	236
					2月10日	晴	1.2	0.4	6.0	4	暗オリーブ褐	無	8.5	5.2	3.8	5.7	59.2	15.4	0.4	1.9	83.6	2.667	砂	46	110	156
					5月21日	曇	21.1	1.3	19.9	10	灰オリーブ	無	0.0	0.3	1.5	12.7	46.1	20.6	8.9	9.8	60.8	2.656	砂・シルト	150	280	430
					8月1日	曇	26.9	0.8	23.8	8	灰オリーブ	中腐敗	0.0	0.0	0.1	0.9	24.4	41.1	17.5	16.0	37.4	2.594	シルト・砂	160	410	570
					11月10日	小雨	15.8	0.8	14.5	5	黒褐	無	0.0	8.7	1.6	1.2	15.4	47.0	9.8	16.4	61.8	2.645	砂・シルト	73	150	223
					2月5日	晴	2.2	1.7	4.2	4	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	10.0	71.2	6.4	12.3	53.4	2.589	砂・シルト	91	190	281
					5月21日	曇	23.2	0.9	20.0	6	暗オリーブ褐	無	0.0	0.6	3.1	23.6	66.0	3.6	0.5	2.6	78.4	2.687	砂	280	580	860
					8月1日	曇	24.5	1.3	23.8	8	オリーブ褐	無	0.0	0.0	6.2	29.5	56.7	4.2	0.9	2.4	82.0	2.640	砂・礫	260	560	820
					11月10日	曇	15.2	1.2	16.2	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.9	2.9	6.7	67.6	15.7	2.2	4.1	81.6	2.693	砂	220	510	730
					2月5日	晴	0.4	0.5	4.4	7	オリーブ黒	中ドブ	0.0	0.0	0.0	1.2	17.0	20.9	30.1	30.9	16.8	2.336	シルト	500	1,300	1,800
					5月21日	曇	20.1	0.7	19.8	7	暗褐	微下水	0.0	0.0	0.7	13.8	65.4	12.5	3.2	4.4	74.3	2.671	砂・シルト	56	97	153
					8月1日	曇	24.3	0.8	23.5	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	1.1	20.0	58.6	17.3	0.5	2.6	77.8	2.612	砂	38	97	135
					11月10日	曇	14.6	0.6	14.4	8	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	1.3	23.0	59.3	8.5	3.8	4.0	78.0	2.633	砂・礫	34	82	116
					2月5日	晴	-3.4	0.9	2.0	4	灰	無	0.0	0.1	1.4	19.5	72.1	4.7	0.0	2.2	74.5	2.625	砂	30	71	101
					5月21日	曇	21.5	0.7	19.8	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.5	2.2	12.1	66.4	12.6	0.9	5.4	79.6	2.673	砂・シルト	44	110	154
					8月1日	曇	28.8	1.0	23.3	8	黒褐	微腐敗	0.0	0.0	3.1	12.4	73.0	7.4	0.8	3.3	79.6	2.645	砂・礫	53	110	163
					11月10日	曇	16.9	0.4	15.7	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	1.0	5.4	83.0	8.6	0.3	1.6	81.0	2.665	砂	27	70	97
					2月5日	晴	4.6	0.5	6.8	5	灰オリーブ	無	0.0	0.4	2.3	15.1	72.8	5.5	0.8	3.0	79.5	2.631	砂	32	88	120
					5月21日	曇	25.3	0.7	23.4	8	暗赤褐	微下水	0.0	0.8	4.5	15.5	61.7	13.6	0.9	3.1	76.0	2.657	砂	190	410	600
					8月1日	曇	30.7	0.6	24.8	8	暗褐	微汚濁	0.0	0.8	1.2	3.2	55.8	34.3	1.1	3.8	75.7	2.653	砂・礫	170	360	530
					11月17日	晴	16.2	0.5	13.1	5	暗褐	微魚	0.0	0.1	2.0	15.1	68.9	11.5	0.5	2.0	73.5	2.621	砂	160	380	540
					2月5日	晴	5.2	0.6	6.2	4	暗灰黄	無	0.0	0.1	2.0	6.1	65.4	20.7	1.9	3.8	75.3	2.680	砂	95	310	405
					5月21日	晴	26.7	1.1	20.9	10	黒褐	微下水	0.0	0.3	1.7	10.5	40.8	15.0	14.5	17.3	48.7	2.538	砂・シルト	280	560	840
					8月1日	曇	29.8	1.1	25.2	8	黒褐	微汚濁	0.0	0.3	1.4	2.0	47.4	32.3	6.7	10.0	63.7	2.605	シルト・砂	220	430	650
11月17日	晴	16.3	1.4	13.5	6	暗オリーブ褐	微沼沢	0.0	1.1	0.7	1.3	24.0	20.8	26.2	25.9	23.8	2.462	シルト・砂	220	660	880					
2月5日	晴	5.0	0.9	5.5	5	にぶい黄褐	無	0.0	0.7	0.7	2.4	43.1	39.8	6.4	6.9	61.3	2.626	砂	130	400	530					
5月17日	晴	24.1	0.3	24.1	10	灰オリーブ	微ドブ	0.0	20.8	5.5	4.2	24.0	25.9	7.3	12.5	76.2	2.638	シルト・砂	50	110	160					
8月2日	曇	21.9	0.4	19.7	8	オリーブ褐	無	0.0	2.2	12.8	13.3	45.3	20.1	3.3	3.0	79.3	2.654	砂・礫	74	150	224					
11月8日	晴	8.8	0.6	13.7	8	黄褐	無	0.0	0.9	21.1	26.7	41.6	7.8	0.6	1.3	84.2	2.651	砂・礫	86	210	296					
2月6日	晴	-4.6	0.4	3.4	5	オリーブ黒	無	5.0	11.5	10.0	10.3	32.7	13.7	6.1	10.7	76.4	2.644	砂・礫	48	130	178					
5月17日	晴	24.7	2.3	22.3	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.3	0.4	0.4	1.0	64.7	33.2	21.0	2.359	シルト	1,400	2,700	4,100					
8月2日	曇	22.1	2.5	24.6	8	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.3	62.8	35.3	21.6	2.393	シルト	1,300	2,900	4,200					
11月8日	晴	9.6	2.4	14.5	10	黒	微腐化水濁	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	1.1	67.2	30.5	22.6	2.338	シルト	1,200	2,700	3,900					
2月6日	晴	-0.5	1.0	4.2	4	中ドブ	無	0.0	0.0	0.3	0.4	1.4	1.1	63.6	33.2	19.5	2.385	シルト	570	1,600	2,170					
5月17日	晴	23.3	0.4	20.9	10	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	12.4	73.0	3.7	10.8	72.9	2.646	砂・シルト	25	51	76					
8月2日	曇	26.1	0.4	25.0	8	オリーブ黒	微ほまぐり	0.0	0.0	0.1	0.1	11.4	75.4	4.5	8.6	70.4	2.645	砂・シルト	19	33	52					
11月8日	晴	16.7	0.5	14.5	6	暗灰黄	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	59.3	7.6	13.7	69.4	2.621	シルト・砂	12	27	39					
2月6日	晴	5.5	0.7	7.1	3	オリーブ黒	微ドブ	7.2	5.4	9.4	0.0	8.2	41.9	10.8	17.2	34.5	2.598	シルト・砂	43	83	126					
5月17日	晴	21.2	1.7	20.9	10	黒	微ドブ	0.0	5.2	6.7	12.0	47.4	19.0	3.0	6.8	67.6	2.580	砂・礫	570	1,200	1,770					
8月2日	曇	22.5	1.0	23.9	8	黒	中ドブ	0.0	2.6	5.7	10.8	47.0	25.7	3.8	4.4	67.2	2.554	砂・礫	560	1,300	1,860					
11月8日	晴	10.8	0.7	15.0	9	黒	微魚	0.0	3.7	6.1	11.2	51.1	24.0	2.0	2.0	74.8	2.638	砂	430	930	1,360					
2月6日	晴	4.1	1.2	4.6	5	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.1	13.5	55.6	21.9	2.4	6.5	65.3	2.658	礫・砂	440	1,100	1,540					
5月26日	晴	26.5	0.2	22.2	4	灰オリーブ	無	0.0	2.3	0.8	4.5	56.1	31.9	0.2	4.2	77.8	2.657	砂	270	540	810					
8月2日	曇	24.1	0.2	23.6	8	暗オリーブ褐	無	1.3	2.7	3.6	9.7	42.2	38.3	0.2	1.9	75.3	2.647	砂・礫	250	540	790					
11月8日	晴	15.1	0.3	15.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.8	4.1	66.9	26.2	0.2	1.7	71.6	2.622	砂	220	570	790					
2月6日	晴	6.0	0.4	6.4	3	オリーブ黒	無	0.0	0.9	1.5	6.8	57.1	27.4	1.1	5.3	74.2	2.674	砂・シルト	350	850	1,200					
5月26日	曇	23.0	0.6	21.4	6	灰オリーブ	無	0.0	0.0	1.5	5.6	69.3	16.7	1.0	5.9	76.7	2.663	砂・シルト	430	860	1,290					
8月16日	晴	31.5	0.4	28.4	8	黒褐	微腐敗	0.0	11.8	2.6	4.1	56.9	15.4	2.6	6.7	69.7	2.635	砂・シルト	370	800	1,170					
11月13日	晴	9.7	0.5	12.1	5	暗オリーブ褐	無	0.0	1.6	5.7	13.9	65.1	10.1	0.8	3.0	78.7	2.699	砂・シルト	290	650	940					
2月4日	小雨	4.0	0.6	8.0	3	暗オリーブ	無	7.4	3.4	3.7	11.2	55.3	9.1	3.6	6.4	75.6	2.656	砂・シルト	240	630	870					

茨城県 河川（底質） 4/5

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																	備考	
No.	水域名		市町村					一般項目										放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]								
	地点名	地点名						泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)					含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム						
				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						
39	霞ヶ浦水域	小野川	奥原大橋	鹿嶋市・牛久市	5月26日	曇	25.5	0.3	21.6	7	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.3	26.8	50.7	10.6	11.6	64.5	2.559	砂・シルト	300	660	960
					8月16日	晴	31.3	0.5	29.2	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	30.1	48.4	7.3	14.1	60.0	2.570	砂・シルト	270	640	910
40	霞ヶ浦水域	新利根川	新利根橋	稲敷市	11月13日	晴	6.3	0.6	11.3	8	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	63.0	0.8	3.1	77.5	2.655	砂・シルト	130	290	420
					2月4日	曇	4.1	0.4	8.9	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.4	47.5	43.9	3.2	5.0	71.8	2.628	砂・シルト	170	450	620
					5月22日	曇	15.2	1.1	20.9	10	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.7	1.1	15.9	58.2	6.7	17.6	49.5	2.616	シルト・砂	130	240	370
					8月6日	曇	28.0	1.2	27.3	7	オリーブ黒	無	0.0	2.7	1.0	1.0	15.2	53.3	9.6	17.2	57.8	2.627	シルト・砂	110	240	350
41	常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	11月1日	晴	19.7	1.1	18.5	7	オリーブ黒	無	0.0	0.8	0.6	0.7	13.2	54.2	15.8	14.8	51.9	2.639	シルト・砂	130	290	420
					2月10日	晴	5.9	0.6	6.5	4	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	1.1	16.5	46.9	15.9	19.5	51.5	2.613	シルト	98	220	318
					5月22日	晴	21.0	0.8	19.7	6	灰オリーブ	無	0.0	12.9	10.6	10.3	25.9	11.5	10.2	18.6	51.1	2.577	シルト・砂	70	140	210
					8月6日	曇	28.0	0.6	25.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	1.2	2.9	17.5	17.4	38.5	22.5	29.5	2.498	シルト	180	350	530
					11月1日	晴	16.9	0.6	15.0	5	黒	微ドブ	0.0	3.0	1.9	1.6	9.6	12.0	39.6	32.4	22.7	2.194	シルト	40	77	117
					2月10日	晴	5.0	0.4	6.0	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.2	0.4	5.2	12.2	48.9	33.2	33.0	2.462	シルト	110	320	430
					5月22日	曇	18.9	2.5	21.2	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.4	0.7	8.9	48.3	18.0	23.7	49.0	2.546	シルト・砂	190	440	630
					8月6日	曇	28.0	2.6	27.8	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	3.3	48.0	24.7	23.8	46.3	2.558	シルト・砂	110	320	430
42	常陸利根川水域	前川	あやめ橋	潮来市	11月1日	晴	14.9	2.5	17.6	9	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.2	4.1	46.2	24.3	25.2	47.5	2.588	シルト・砂	70	130	200
					2月10日	晴	4.1	2.0	5.2	7	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.1	0.2	10.0	54.2	18.1	17.4	50.5	2.552	シルト	110	290	400
43	常陸利根川水域	川島橋	筑西市	筑西市	5月15日	晴	23.9	0.4	21.1	10	黒褐	無	0.0	5.4	3.1	6.3	42.1	38.9	1.0	3.2	80.5	2.770	砂	6.6	18	24.6
					8月15日	晴	30.9	0.3	26.9	8	オリーブ褐	無	0.0	6.5	13.0	12.7	50.9	13.5	1.3	2.2	83.1	2.693	砂・礫	3.5	7.2	10.7
					11月12日	晴	7.5	0.3	10.7	5	褐	無	0.0	0.0	0.0	0.9	44.4	52.7	0.3	1.7	75.9	2.724	砂	3.3	8.2	11.5
44	鬼怒川水系	鬼怒川	滝下橋	守谷市	2月3日	晴	15.4	0.5	9.4	4	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.9	3.3	47.8	43.2	1.8	3.1	70.8	2.750	砂・シルト	<8.6	16	16
					5月16日	曇	23.4	0.4	22.2	10	黒褐	無	0.0	0.3	1.6	1.5	27.9	48.4	11.0	9.2	66.8	2.669	砂・シルト	67	120	187
					8月16日	晴	30.4	0.6	28.8	8	暗オリーブ褐	微下水	0.0	1.2	0.4	1.0	11.2	65.1	12.4	8.8	63.1	2.636	砂・シルト	28	55	83
					11月13日	晴	5.7	0.4	11.0	8	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.1	0.4	23.6	58.6	8.0	9.3	72.1	2.646	砂・シルト	34	79	113
45	利根川水系	田川	田川橋	筑西市	2月4日	曇	7.9	0.4	7.7	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	6.5	70.9	16.2	6.2	64.8	2.661	砂・シルト	45	88	133
					5月15日	曇	24.6	0.3	23.0	10	黒褐	無	0.0	17.8	24.9	25.5	26.6	3.9	0.4	0.9	87.9	2.759	礫・砂	11	24	35
					8月15日	晴	33.5	0.4	27.3	8	黒褐	微魚	0.0	14.3	26.3	19.4	32.4	5.0	1.0	1.7	85.1	2.701	砂・礫	10	30	40
					11月12日	晴	7.7	0.3	13.1	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	16.7	16.3	49.6	14.8	1.0	1.6	79.6	2.781	砂・礫	10	26	36
					2月3日	晴	15.0	0.5	12.0	5	オリーブ黒	無	0.0	41.3	11.3	12.6	25.0	6.3	1.5	2.0	83.7	2.713	砂・礫	14	38	52
					5月15日	晴	21.6	0.4	22.5	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.9	39.1	46.6	5.6	7.8	66.9	2.646	シルト・砂	76	150	226
46	利根川水系	小貝川	黒子橋	筑西市	8月15日	晴	34.4	0.4	28.1	8	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.4	0.6	21.9	38.3	17.7	21.2	49.7	2.507	シルト・砂	110	190	300
					11月12日	晴	10.7	0.4	13.0	5	暗オリーブ褐	微下水	0.0	0.0	0.1	0.4	17.2	50.4	14.8	17.1	51.7	2.562	シルト・砂	56	130	186
47	利根川水系	小貝川	文巻橋	取手市	2月3日	晴	13.2	0.4	9.0	7	オリーブ黒	無	0.0	2.8	3.9	6.9	31.5	37.6	7.6	9.8	54.1	2.615	砂・シルト	85	190	275
					5月16日	晴	26.3	3.3	21.5	10	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	2.4	90.6	4.0	0.3	2.7	78.2	2.614	砂	33	65	98
					8月20日	晴	33.4	3.2	27.8	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	3.3	93.3	1.4	0.3	1.7	82.0	2.663	砂	23	50	73
					11月11日	曇	11.4	1.6	13.7	8	暗褐	無	0.0	0.0	0.0	0.9	89.9	7.3	0.3	1.6	77.5	2.665	砂	24	51	75
48	利根川水系	谷田川	丸山橋	つくば市	2月7日	晴	6.4	0.6	5.3	6	灰オリーブ	無	0.0	0.2	0.1	0.3	45.5	40.0	5.9	7.9	66.3	2.666	シルト・砂	35	85	120
					5月17日	晴	12.9	1.8	21.4	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.3	14.1	52.2	33.4	31.8	2.423	シルト	560	1,100	1,660	
					8月20日	晴	28.7	1.3	27.0	8	黒褐	微土	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	29.7	44.9	24.6	43.4	2.483	シルト	510	1,100	1,610
49	利根川水系	西谷田川	境松橋	つくば市	11月11日	曇	9.8	1.1	13.8	8	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.8	57.4	22.5	19.4	50.8	2.564	シルト・砂	180	440	620	
					2月7日	晴	1.6	1.2	3.7	4	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	59.3	28.6	10.1	45.6	2.588	シルト	130	310	440
					5月16日	小雨	21.6	0.4	22.2	10	オリーブ黒	中ドブ	0.0	0.3	0.3	0.1	0.6	11.3	46.5	40.9	34.6	2.383	シルト・砂	400	760	1,160
					8月20日	晴	30.5	1.2	27.0	8	黒褐	微沼沢	0.0	0.4	0.8	0.5	3.9	6.4	51.5	36.5	32.0	2.362	シルト	190	440	630
50	利根川水系	稲荷川	小茎橋	つくば市	11月11日	曇	9.4	0.4	14.3	5	暗褐	無	0.0	0.0	0.1	0.6	4.4	50.4	24.7	20.0	56.8	2.549	シルト・砂	120	300	420
					2月7日	晴	5.0	0.4	6.3	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.1	0.6	11.7	53.7	22.0	12.1	52.7	2.528	シルト	74	170	244
					5月17日	晴	18.2	1.1	19.6	6	オリーブ黒	微ドブ	0.0	5.2	7.6	10.2	43.3	20.8	4.7	8.3	70.4	2.618	砂・礫	570	1,200	1,770
					8月20日	晴	28.2	0.9	24.9	8	黒褐	微藻	0.0	1.1	1.1	2.8	37.1	34.2	11.9	12.0	55.9	2.591	シルト・砂	650	1,500	2,150
50	利根川水系	稲荷川	小茎橋	つくば市	11月11日	曇	9.2	0.4	14.0	8	黒褐	微魚	0.0	0.6	2.6	11.0	74.7	5.0	1.7	4.5	76.0	2.639	砂	220	500	720
					2月7日	晴	-3.0	0.5	3.3	4	灰オリーブ	無	0.0	19.3	14.1	18.1	41.2	3.2	0.9	3.1	74.5	2.646	砂・礫	190	490	680

茨城県 河川（底質） 5/5

採取地点				採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																	備考		
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)]				
													粗礫分	中礫分	細礫分	粒度組成(%)			含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
					粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分							Cs-134	Cs-137	合計									
河川	51	利根川水系	利根川	栗橋	古河市	5月15日	曇	19.6	0.5	17.4	10	暗灰黄	微沼沢	0.0	0.0	0.1	4.4	28.2	48.6	7.8	10.9	70.2	2.694	砂・シルト	34	75	109
						8月15日	晴	31.1	0.4	27.6	8	オリーブ黒	微藻	0.0	0.0	1.1	24.1	35.6	34.7	1.7	2.9	80.4	2.725	砂・シルト	13	42	55
						11月12日	晴	5.6	0.3	8.5	5	暗オリーブ褐	無	0.0	0.2	1.1	21.3	52.2	23.3	0.4	1.6	79.6	2.798	砂	9.5	23	32.5
						2月3日	晴	7.8	0.5	6.4	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.6	8.7	56.5	29.0	2.7	2.6	78.0	2.809	砂	8.4	26	34.4
						5月16日	晴	17.4	0.4	20.8	10	暗灰黄	無	0.0	1.3	0.6	0.6	9.2	55.3	16.4	16.7	59.1	2.704	シルト・砂	100	190	290
	52	利根川水系	利根川	布川	利根町	8月16日	晴	26.1	0.5	28.8	8	暗オリーブ褐	微藻	6.9	9.3	0.8	0.8	13.8	47.5	9.3	11.6	67.8	2.668	砂・シルト	51	120	171
						11月13日	晴	2.6	0.9	10.0	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.2	33.8	48.2	15.7	51.7	2.578	シルト・砂	52	150	202
						2月4日	曇	6.6	0.4	7.7	3	オリーブ黒	無	0.0	1.2	0.4	0.4	12.7	69.7	10.5	5.2	76.1	2.788	砂・シルト	15	47	62
						5月22日	曇	18.0	0.3	21.2	7	黒褐	無	0.0	9.5	5.5	3.7	48.5	31.6	0.3	0.8	80.9	2.691	砂・礫	37	80	117
						8月6日	曇	28.0	0.2	28.0	5	暗灰黄	微魚	0.0	11.1	20.9	12.7	40.8	12.1	0.2	2.2	88.6	2.723	礫・砂	29	72	101
	53	利根川水系	利根川	佐原	稲敷市	11月1日	晴	18.0	0.2	18.6	8	暗オリーブ褐	無	0.0	11.5	30.5	15.9	29.1	11.7	0.3	1.0	83.8	2.667	礫・砂	30	85	115
						2月10日	晴	6.2	0.5	8.2	5	オリーブ黒	無	0.0	50.0	18.9	7.8	19.2	2.9	0.2	1.0	86.7	2.703	礫・砂	31	57	88

茨城県 河川（周辺環境） 1/5

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考			
							左岸			空間線量 (μ Sv/h)	右岸										
No.	水域名	地点名	市町村	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				Cs-134	Cs-137	合計	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	
							放射性セシウム			放射性セシウム											
							Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計						
河川	多賀水系	里根川	山小屋橋	5月29日	曇	18.5	暗褐	微土	壤質	2,100	4,200	6,300	0.27	黒褐	微土	壤質	2,400	4,800	7,200	0.31	
				8月26日	晴	24.5	黒褐	微土	壤質	2,100	4,500	6,600	0.25	黒褐	微カビ	壤質	3,200	6,500	9,700	0.29	
				11月14日	晴	5.1	黒	微カビ	壤質	2,400	5,500	7,900	0.26	黒	微カビ	壤質	940	2,200	3,140	0.25	
				2月12日	曇	5.4	黒	微土	壤質	720	1,700	2,420	0.12	黒	微土	壤質	660	1,600	2,260	0.11	
				5月29日	小雨	19.3	暗褐	微土	壤質	800	1,600	2,400	0.12	暗褐	微土	壤質	1,100	2,300	3,400	0.13	
		2	花園川	村山橋	8月26日	晴	25.7	にぶい黄褐	微土	壤質	990	2,000	2,990	0.14	灰黄褐	無	壤質	1,700	3,900	5,600	0.09
		11月14日			晴	1.6	黒褐	無	壤質	840	2,000	2,840	0.12	黒褐	無	壤質	1,800	4,200	6,000	0.12	
		2月12日			曇	4.1	黒褐	微土	壤質	420	1,100	1,520	0.07	黒褐	微土	壤質	1,100	2,900	4,000	0.10	
		5月29日			曇	19.2	オリーブ褐	微土	砂質	550	1,200	1,750	0.13	にぶい赤褐	微土	砂質	250	490	740	0.10	
		8月26日			晴	27.5	灰黄褐	無	壤質	580	1,300	1,880	0.14	暗褐	微カビ	壤質	470	980	1,450	0.13	
	3	大北川	舎部石	11月14日	晴	7.1	黒褐	無	壤質	420	1,100	1,520	0.13	褐	無	壤質	190	430	620	0.12	
	2月13日			晴	4.4	黒褐	微土	壤質	410	1,000	1,410	0.06	黒褐	微土	壤質	110	280	390	0.06		
	5月28日			曇	23.2	暗褐	微土	砂質	330	640	970	0.12	暗褐	微土	砂質	680	1,300	1,980	0.20		
	8月27日			晴	23.4	黒褐	無	壤質	490	1,000	1,490	0.12	褐	微カビ	壤質	470	1,000	1,470	0.19		
	11月25日			曇	15.2	暗褐	無	壤質	580	1,400	1,980	0.10	暗褐	微土	壤質	530	1,200	1,730	0.19		
	4	大北川	磯馴橋	2月10日	晴	5.5	黒褐	微土	壤質	410	940	1,350	0.07	にぶい黄褐	微水草	壤質	480	1,100	1,580	0.15	
	5月29日			曇	20.0	黄褐	微土	砂質	46	100	146	0.10	黒褐	微土	砂質	270	590	860	0.09		
	8月26日			晴	25.0	にぶい黄褐	微カビ	砂質	46	88	134	0.09	黒褐	微カビ	壤質	300	650	950	0.08		
	11月14日			晴	9.6	にぶい黄褐	微水草	砂質	42	110	152	0.08	暗褐	無	壤質	210	530	740	0.07		
	2月13日			晴	3.1	灰黄褐	微土	壤質	82	210	292	0.06	灰黄褐	微土	壤質	100	300	400	0.06		
5	大北川	栄橋	5月28日	晴	23.3	黒褐	微土	砂質	510	1,000	1,510	0.12	黒褐	微土	砂質	300	590	890	0.17		
8月27日			晴	25.4	暗褐	微土	壤質	550	1,100	1,650	0.16	暗褐	微カビ	壤質	350	750	1,100	0.16			
11月25日			小雨	12.6	灰黄褐	無	壤質	340	760	1,100	0.14	灰黄褐	無	壤質	390	920	1,310	0.17			
2月10日			曇	5.2	黒褐	微土	壤質	270	730	1,000	0.09	黒褐	微カビ	壤質	270	720	990	0.11			
5月28日			晴	23.8	褐	微土	砂質	200	400	600	0.14	褐	微土	砂質	580	1,100	1,680	0.12			
6	花貫川	新花貫橋	8月27日	晴	25.4	暗褐	微水草	壤質	540	1,200	1,740	0.14	にぶい黄褐	微水草	壤質	640	1,400	2,040	0.11		
11月14日			晴	9.8	褐	無	壤質	340	790	1,130	0.14	褐	微土	壤質	660	1,500	2,160	0.14			
2月10日			晴	6.0	黒褐	微水草	壤質	130	320	450	0.10	黒褐	微水草	壤質	530	1,400	1,930	0.07			
5月28日			晴	25.1	オリーブ褐	微土	砂質	69	160	229	0.11	灰黄	微土	砂質	30	49	79	0.09			
8月27日			晴	25.8	灰黄褐	微カビ	壤質	110	190	300	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	46	130	176	0.09			
7	久慈川	山方	11月15日	曇	9.5	暗褐	微カビ	砂質	68	130	198	0.07	灰黄褐	微土	砂質	15	32	47	0.09		
2月7日			晴	2.4	にぶい黄褐	微水草	壤質	84	200	284	0.10	灰黄褐	無	砂質	45	130	175	0.09			
5月28日			晴	21.8	灰褐	微土	砂質	170	320	490	0.11	灰褐	微土	砂質	200	430	630	0.11			
8月27日			晴	26.3	黒褐	微土	壤質	220	430	650	0.08	黒褐	微土	壤質	210	470	680	0.10			
11月15日			曇	9.4	暗褐	微土	壤質	120	300	420	0.06	黒褐	微土	壤質	160	360	520	0.10			
8	久慈川	山方	2月7日	晴	-3.1	暗褐	微土	壤質	110	300	410	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	220	570	790	0.09		
5月27日			晴	23.1	にぶい黄褐	無	砂質	200	410	610	0.08	褐	無	砂質	12	14	26	0.06			
8月28日			晴	27.8	黒褐	微腐敗	壤質	260	640	900	0.10	暗褐	微水草	砂質	36	73	109	0.09			
11月21日			晴	12.8	黒褐	微土	壤質	210	510	720	0.09	黒褐	無	壤質	14	41	55	0.08			
2月18日			晴	5.8	黒褐	微土	壤質	210	520	730	0.09	暗オリーブ褐	微水草	壤質	61	150	211	0.10			
9	那珂川	野口	5月27日	晴	23.1	にぶい黄褐	無	砂質	54	130	184	0.08	褐	微水草	壤質	130	260	390	0.09		
8月28日			晴	27.8	黒褐	微腐敗	壤質	260	640	900	0.10	暗褐	微水草	砂質	36	73	109	0.09			
11月21日			晴	12.8	黒褐	微土	壤質	210	510	720	0.09	黒褐	無	壤質	14	41	55	0.08			
2月18日			晴	5.8	黒褐	微土	壤質	210	520	730	0.09	暗オリーブ褐	微水草	壤質	61	150	211	0.10			
5月27日			曇	22.0	褐	微土	砂質	54	130	184	0.08	褐	微水草	壤質	130	260	390	0.09			
10	那珂川	野口	8月28日	晴	28.1	にぶい黄褐	微土	壤質	95	210	305	0.07	暗褐	微水草	壤質	290	680	970	0.12		
11月21日			晴	9.2	暗褐	微土	壤質	64	150	214	0.09	黒褐	無	壤質	220	530	750	0.08			
2月18日			晴	9.2	暗褐	微水草	壤質	33	98	131	0.08	暗褐	微土	壤質	230	590	820	0.09			
11	那珂川	下国井	5月27日	晴	23.1	にぶい黄褐	無	砂質	200	410	610	0.08	褐	無	砂質	12	14	26	0.06		
8月28日			晴	27.8	黒褐	微腐敗	壤質	260	640	900	0.10	暗褐	微水草	砂質	36	73	109	0.09			
11月21日			晴	12.8	黒褐	微土	壤質	210	510	720	0.09	黒褐	無	壤質	14	41	55	0.08			

茨城県 河川（周辺環境） 2/5

採取地点				採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)											備考						
							左岸					空間線量 (μ Sv/h)	右岸											
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]								
										放射性セシウム						放射性セシウム								
No.	水域名	地点名	市町村	Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計														
河川	那珂川水系	那珂川	勝田橋	那珂市	5月27日	曇	24.9	褐	無	砂質	230	440	670	0.08	褐	無	砂質	200	400	600	0.08			
					8月28日	晴	24.1	にぶい黄褐	微土	壤質	150	320	470	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	110	280	390	0.10			
		11月21日	晴	5.1	暗褐	微土	壤質	93	190	283	0.08	暗褐	微土	壤質	130	320	450	0.10						
		2月14日	曇	0.6	黒褐	微土	壤質	65	180	245	0.08	灰褐	微土	壤質	110	250	360	0.10						
		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月27日	晴	22.9	暗褐	微土	砂質	310	610	920	0.08	褐	無	砂質	140	270	410	0.08			
					8月28日	晴	22.3	にぶい黄褐	微土	壤質	330	670	1,000	0.10	暗褐	微土	壤質	130	320	450	0.09			
					11月21日	晴	2.8	暗褐	微土	壤質	310	780	1,090	0.10	黒褐	微土	壤質	57	120	177	0.09			
		濁沼川水系	濁沼前川	長岡橋	茨城町	2月14日	曇	0.4	灰黄褐	微土	壤質	93	260	353	0.11	灰黄褐	微土	壤質	18	54	72	0.08		
						5月24日	晴	14.0	暗褐	微土	砂質	62	120	182	0.08	暗褐	無	砂質	330	610	940	0.11		
			8月19日	曇	27.7	にぶい黄褐	無	壤質	49	100	149	0.08	黒褐	微カビ	壤質	180	380	560	0.12					
	11月28日		曇	13.2	にぶい黄褐	微土	壤質	48	90	138	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	220	480	700	0.10						
	2月11日		曇	1.8	黒褐	微カビ	壤質	51	130	181	0.07	暗褐	微土	壤質	270	760	1,030	0.09						
	5月24日		晴	17.5	暗褐	微土	砂質	180	350	530	0.08	黒褐	無	砂質	31	76	107	0.07						
	8月19日		曇	28.6	にぶい黄褐	無	壤質	30	65	95	0.06	にぶい黄褐	微青草	壤質	250	540	790	0.12						
	11月28日		曇	12.5	にぶい黄褐	微土	壤質	23	53	76	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	170	410	580	0.06						
	2月11日		曇	0.4	暗褐	微青草	壤質	51	95	146	0.07	黒褐	微カビ	壤質	120	290	410	0.07						
	5月24日		晴	28.1	黒褐	無	砂質	170	350	520	0.10	黒褐	微土	壤質	450	920	1,370	0.09						
	寛政川	寛政橋	鉾田市	8月19日	晴	30.6	黒褐	無	壤質	200	460	660	0.09	にぶい黄褐	微カビ	壤質	380	800	1,180	0.13				
				11月28日	曇	11.4	黒褐	微土	壤質	130	280	410	0.08	黒褐	微土	壤質	280	670	950	0.09				
	2月11日	曇	1.4	黒褐	微カビ	壤質	130	330	460	0.07	黒褐	無	壤質	280	710	990	0.07							
	大谷川	大谷橋	鉾田市	5月24日	晴	29.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし	
				8月19日	晴	29.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし
				11月28日	曇	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし
	2月11日	曇	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし		
	濁沼川	濁沼橋	水戸市・大洗町	5月27日	晴	21.3	にぶい黄褐	無	砂質	400	830	1,230	0.14	オリブ褐	無	砂質	740	1,400	2,140	0.12				
8月19日				曇	24.4	黒	無	壤質	510	1,100	1,610	0.18	灰黄褐	微土	壤質	430	960	1,390	0.14					
11月28日				曇	9.4	黒褐	微土	壤質	260	590	850	0.20	にぶい黄褐	微土	壤質	400	1,100	1,500	0.13					
2月11日				曇	0.4	黒褐	微土	壤質	590	1,400	1,990	0.13	黒褐	微カビ	壤質	510	1,300	1,810	0.12					
鉾田川	旭橋	鉾田市	5月23日	晴	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	露出土壌なし	
			8月21日	晴	29.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし	
			11月5日	晴	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし
			2月11日	曇	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし
巴川	新巴川橋	鉾田市	5月23日	晴	20.1	暗褐	微土	砂質	290	570	860	0.11	暗褐	微土	砂質	80	210	290	0.09					
			8月21日	晴	28.2	にぶい黄褐	微カビ	壤質	220	460	680	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	180	430	610	0.11					
			11月5日	晴	15.8	黒褐	微青草	壤質	220	500	720	0.09	暗褐	中青草	壤質	150	320	470	0.11					
2月11日	曇	2.0	にぶい黄褐	微土	壤質	12	35	47	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	62	160	222	0.09								
大洋川	田塚橋	鉾田市	5月23日	曇	16.2	褐	無	砂質	180	360	540	0.09	黒褐	無	砂質	100	200	300	0.06					
			8月6日	曇	24.0	暗褐	微カビ	壤質	390	770	1,160	0.07	黒褐	微カビ	壤質	120	260	380	0.07					
			11月1日	晴	10.9	暗褐	微土	壤質	330	750	1,080	0.07	暗褐	微土	壤質	120	300	420	0.09					
2月10日	晴	-2.3	褐灰	微土	壤質	150	380	530	0.08	褐灰	微土	壤質	97	250	347	0.08								
武田川	内宿大橋	行方市	5月23日	晴	19.4	にぶい黄褐	微土	砂質	280	570	850	0.08	にぶい黄褐	微土	砂質	440	870	1,310	0.11					
			8月21日	曇	27.4	褐	無	壤質	160	350	510	0.10	灰黄褐	微青草	壤質	270	630	900	0.12					
			11月5日	晴	15.6	暗褐	中青草	壤質	190	420	610	0.10	暗褐	中青草	壤質	200	480	680	0.11					
2月11日	曇	2.4	灰黄褐	微土	壤質	56	120	176	0.09	灰黄褐	微土	壤質	190	470	660	0.08								
山田川	荷下橋	行方市	5月23日	晴	19.0	褐	微土	砂質	49	120	169	0.09	灰黄褐	無	砂質	520	1,100	1,620	0.08					
			8月21日	曇	25.4	にぶい黄褐	無	壤質	70	130	200	0.08	にぶい黄褐	微土	壤質	490	1,100	1,590	0.11					
			11月5日	晴	14.5	暗褐	中青草	壤質	44	110	154	0.08	暗褐	中青草	壤質	530	1,100	1,630	0.09					
2月11日	小雪	2.2	灰黄褐	微土	砂質	61	130	191	0.08	灰黄褐	微土	壤質	120	280	400	0.08								
蔵川	蔵川橋	行方市	5月22日	晴	28.1	にぶい黄褐	無	砂質	140	270	410	0.09	にぶい黄褐	無	砂質	180	390	570	0.09					
			8月21日	曇	24.6	にぶい黄褐	無	壤質	210	490	700	0.11	灰黄褐	微土	壤質	500	1,000	1,500	0.08					
			11月5日	晴	13.5	暗褐	中青草	壤質	440	980	1,420	0.10	暗褐	中青草	壤質	590	1,300	1,890	0.10					
2月11日	曇	0.4	黒褐	微土	壤質	120	290	410	0.08	黒褐	微土	壤質	130	270	400	0.08								
雁通川	J A横橋	行方市	5月22日	晴	26.4	にぶい黄褐	無	砂質	240	530	770	0.09	灰黄褐	無	砂質	370	730	1,100	0.05					
			8月21日	曇	24.7	灰黄褐	微カビ	壤質	490	1,100	1,590	0.09	灰黄褐	微青草	壤質	360	770	1,130	0.10					
			11月5日	晴	9.9	黒褐	中青草	砂質	270	650	920	0.10	黒褐	中青草	砂質	470	1,200	1,670	0.11					
2月11日	小雪	-2.0	黒褐	微土	壤質	110	280	390	0.08	黒褐	微土	壤質	99	290	389	0.08								

茨城県 河川（周辺環境） 3/5

採取地点					採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)													備考																
								左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸																						
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]																			
											放射性セシウム							放射性セシウム																			
No.	水域名		地点名	市町村				Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計	空間線量 (μ Sv/h)																						
河川	北浦水域	流川	須保居橋	鹿嶋市	5月23日	晴	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし									
					8月6日	曇	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし					
					11月1日	晴	12.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし				
	利根川水系	霞ヶ浦水域	園部川	園部新橋	小美玉市	2月10日	晴	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし					
						5月21日	曇	21.1	黒褐	無	砂質	160	330	490	0.08	灰	無	壤質	320	610	930	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
						8月1日	曇	26.9	黒褐	微青草	砂質	230	510	740	0.07	黒褐	微青草	壤質	400	900	1,300	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし	
						11月10日	小雨	15.8	黒褐	微土	壤質	210	490	700	0.09	黒褐	微土	壤質	310	690	1,000	0.15	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	露出土壌なし	
						2月5日	晴	2.2	黒褐	微土	壤質	140	410	550	0.08	黒	微土	壤質	150	380	530	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし	
						5月21日	曇	23.2	にぶい黄褐	微土	砂質	590	1,200	1,790	0.09	にぶい黄褐	無	砂質	240	510	750	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし
						8月1日	曇	24.5	暗褐	中青草	砂質	880	1,800	2,680	0.08	褐	中青草	砂質	310	680	990	0.11	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	露出土壌なし
						11月10日	曇	15.2	にぶい黄褐	微土	壤質	580	1,300	1,880	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	410	1,000	1,410	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし
						2月5日	晴	0.4	にぶい黄褐	微土	壤質	180	500	680	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	260	610	870	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし
						29	恋瀬川	平和橋	石岡市	5月21日	曇	20.1	褐	砂質	430	850	1,280	0.13	にぶい黄褐	無	砂質	250	510	760	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8月1日	曇	24.3	褐	微青草	砂質				430	970	1,400	0.16	暗褐	微青草	壤質	430	940	1,370	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし			
	29	恋瀬川	平和橋	石岡市	11月10日	曇	14.6	にぶい黄褐	微土	360	870	1,230	0.14	黒褐	微土	壤質	470	1,100	1,570	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
	2月5日				晴	-3.4	黒褐	微土	壤質	220	590	810	0.11	黒褐	微土	壤質	260	620	880	0.11	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	露出土壌なし			
	30	梶無川	上宿橋	行方市	5月21日	曇	21.5	暗褐	微土	380	770	1,150	0.07	暗褐	無	砂質	140	300	440	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし			
	8月1日				曇	28.8	灰黄褐	微青草	砂質	300	590	890	0.09	暗褐	微青草	砂質	170	350	520	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし		
	11月10日				曇	16.9	黒褐	微土	壤質	250	590	840	0.10	暗褐	微土	壤質	150	380	530	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし		
	30	梶無川	上宿橋	行方市	2月5日	晴	4.6	黒褐	微土	150	360	510	0.07	黒褐	微土	壤質	82	200	282	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし			
5月21日	曇				25.3	暗褐	無	砂質	110	220	330	0.07	暗褐	微青草	砂質	320	620	940	0.11	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	露出土壌なし			
8月1日	曇				30.7	にぶい黄褐	微青草	砂質	150	350	500	0.11	にぶい黄褐	微青草	砂質	200	440	640	0.11	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	露出土壌なし			
31	菱木川	菱木橋	かすみがうら市	11月17日	晴	16.2	にぶい黄褐	微土	130	330	460	0.14	にぶい黄褐	微土	壤質	170	400	570	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし				
2月5日				晴	5.2	黒褐	微土	壤質	68	210	278	0.10	黒褐	微土	壤質	110	270	380	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
5月21日				晴	26.7	にぶい黄褐	微土	砂質	94	220	314	0.09	暗褐	微土	砂質	150	320	470	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし			
32	一の瀬川	川中橋	土浦市・つくば市	8月1日	曇	29.8	黒褐	微青草	砂質	170	350	520	0.09	暗褐	微青草	砂質	260	520	780	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし			
11月17日				晴	16.3	黒褐	微カビ	壤質	230	570	800	0.09	にぶい黄褐	微カビ	壤質	170	420	590	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし			
2月5日				晴	5.0	黒褐	微土	壤質	79	230	309	0.10	黒褐	微土	壤質	57	140	197	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
33	境川	国道354境橋	土浦市	5月17日	晴	24.1	オリーブ褐	微土	560	1,000	1,560	0.15	オリーブ褐	微土	砂質	120	230	350	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし				
8月2日				曇	21.9	暗褐	微青草	砂質	530	1,100	1,630	0.13	暗褐	微青草	砂質	130	300	430	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	露出土壌なし			
11月8日				晴	8.8	暗褐	中土	壤質	570	1,300	1,870	0.12	暗褐	中土	壤質	130	310	440	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし		
34	新川	神天橋	土浦市	2月6日	晴	-4.6	褐	微土	380	920	1,300	0.09	褐	微土	壤質	150	370	520	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	露出土壌なし			
5月17日				晴	24.7	にぶい黄褐	微土	砂質	560	1,200	1,760	0.10	褐	微土	砂質	210	480	690	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
8月2日				曇	22.1	暗褐	微青草	砂質	560	1,100	1,660	0.10	にぶい黄褐	微青草	砂質	420	880	1,300	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし		
34	新川	神天橋	土浦市	11月8日	晴	9.6	暗褐	中土	660	1,500	2,160	0.10	暗褐	中土	壤質	310	700	1,010	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
2月6日				晴	-0.5	暗褐	微土	壤質	410	970	1,380	0.10	暗褐	微土	壤質	310	710	1,020	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
5月17日				晴	23.3	にぶい黄褐	微土	砂質	88	200	288	0.08	オリーブ褐	無	砂質	96	200	296	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし		
35	桜川	栄利橋	土浦市・つくば市	8月2日	曇	26.1	にぶい黄褐	微青草	砂質	140	280	420	0.08	暗褐	微青草	砂質	150	310	460	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
11月8日				晴	16.7	黒褐	中土	壤質	79	180	259	0.07	黒褐	中土	壤質	130	310	440	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	露出土壌なし			
2月6日				晴	5.5	褐	微土	壤質	28	99	127	0.06	灰黄褐	微土	壤質	42	110	152	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし			
36	備前川	備前川橋	土浦市	5月17日	晴	21.2	黄褐	微土	250	560	810	0.12	オリーブ褐	微土	砂質	280	550	830	0.13	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	露出土壌なし				
8月2日				曇	22.5	暗褐	微青草	砂質	430	930	1,360	0.12	黒褐	微青草	砂質	310	680	990	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし			
11月8日				晴	10.8	黒褐	中土	壤質	410	990	1,400	0.13	黒褐	中土	壤質	310	750	1,060	0.12	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	露出土壌なし			
36	備前川	備前川橋	土浦市	2月6日	晴	4.1	褐灰	微土	200	510	710	0.12	暗褐	微土	壤質	180	420	600	0.11	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	露出土壌なし			
5月26日				晴	26.5	にぶい黄褐	無	砂質	390	810	1,200	0.12	灰黄褐	無	砂質	320																					

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		
							左岸						空間線量 (μ Sv/h)	右岸							
No.	水域名		地点名	市町村	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)]			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					
39	霞ヶ浦水域	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市・牛久市	5月26日	曇	25.5	にぶい黄褐色	微土	砂質	290	600	890	0.11	にぶい黄褐色	微土	砂質	380	750	1,130	0.12
					8月16日	晴	31.3	暗褐色	微青草	壤質	350	680	1,030	0.11	暗褐色	微青草	壤質	500	1,200	1,700	0.10
40	新利根川	新利根橋	稲敷市	11月13日	晴	6.3	暗褐色	微土	壤質	280	770	1,050	0.12	暗褐色	微土	壤質	310	810	1,120	0.09	
				2月4日	曇	4.1	黒褐色	微土	壤質	170	460	630	0.10	暗褐色	微土	壤質	220	510	730	0.10	
				5月22日	曇	15.2	にぶい黄褐色	無	砂質	260	530	790	0.09	暗褐色	微土	砂質	260	580	840	0.08	
				8月6日	曇	28.0	にぶい黄褐色	無	壤質	220	440	660	0.10	にぶい黄褐色	無	壤質	160	360	520	0.11	
41	常陸利根川水域	夜越川	堀の内橋	潮来市	11月1日	晴	19.7	褐色	微土	壤質	110	260	370	0.09	暗褐色	微土	壤質	280	610	890	0.10
					2月10日	晴	5.9	にぶい黄褐色	微土	壤質	89	220	309	0.08	にぶい黄褐色	微土	壤質	300	760	1,060	0.08
					5月22日	晴	21.0	暗褐色	無	砂質	93	160	253	0.06	にぶい黄褐色	微土	砂質	98	200	298	0.07
					8月6日	曇	28.0	暗褐色	無	壤質	170	370	540	0.07	黒褐色	無	壤質	110	240	350	0.09
42	前川	あやめ橋	潮来市	11月1日	晴	16.9	暗褐色	微土	壤質	130	260	390	0.09	暗褐色	微土	壤質	140	320	460	0.08	
				2月10日	晴	5.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	60	140	200	0.06	にぶい黄褐色	微土	壤質	170	420	590	0.07	
				5月22日	曇	18.9	にぶい黄褐色	無	砂質	59	130	189	0.03	オリーブ灰	無	砂質	190	400	590	0.04	
				8月6日	曇	28.0	オリーブ褐色	無	砂質	70	170	240	0.03	オリーブ褐色	無	砂質	65	140	205	0.06	
43	鬼怒川水域	川島橋	筑西市	11月1日	晴	14.9	褐色	微土	壤質	61	170	231	0.07	にぶい黄褐色	微土	砂質	42	96	138	0.06	
				2月10日	晴	4.1	にぶい黄褐色	微土	壤質	54	130	184	0.06	にぶい黄褐色	微土	壤質	33	83	116	0.06	
				5月15日	晴	23.9	暗オリーブ褐色	微土	砂質	63	140	203	0.09	オリーブ黒	微青草	砂質	62	140	202	0.08	
				8月15日	晴	30.9	黒褐色	微青草	壤質	78	130	208	0.09	黒褐色	微青草	壤質	22	71	93	0.08	
44	滝下橋	守谷市	11月12日	晴	7.5	黒褐色	微土	壤質	54	110	164	0.08	黒褐色	微土	砂質	52	130	182	0.07		
			2月3日	晴	15.4	黒褐色	微土	壤質	84	190	274	0.09	暗褐色	微土	壤質	160	350	510	0.10		
			5月16日	曇	23.4	暗オリーブ褐色	微土	砂質	440	960	1,400	0.12	暗褐色	微青草	砂質	640	1,200	1,840	0.15		
			8月16日	晴	30.4	暗褐色	無	壤質	370	770	1,140	0.14	暗褐色	微青草	壤質	850	1,800	2,650	0.17		
45	田川	田川橋	筑西市	11月13日	晴	5.7	暗褐色	微土	壤質	390	910	1,300	0.15	暗褐色	微土	壤質	770	1,800	2,570	0.15	
				2月4日	曇	7.9	黒褐色	微土	壤質	300	740	1,040	0.10	黒褐色	微土	壤質	96	260	356	0.13	
				5月15日	曇	24.6	暗オリーブ褐色	微青草	砂質	49	110	159	0.07	にぶい黄褐色	微土	砂質	15	31	46	0.06	
				8月15日	晴	33.5	暗褐色	微青草	壤質	53	130	183	0.07	にぶい黄褐色	微青草	壤質	26	56	82	0.07	
46	小貝川	黒子橋	筑西市	11月12日	晴	7.7	黒褐色	微土	壤質	64	130	194	0.06	暗褐色	微土	壤質	12	28	40	0.08	
				2月3日	晴	15.0	灰褐色	微土	壤質	20	61	81	0.08	黒褐色	微土	壤質	11	24	35	0.07	
				5月15日	晴	21.6	暗褐色	微土	砂質	110	200	310	0.08	暗褐色	微青草	砂質	71	170	241	0.08	
				8月15日	晴	34.4	暗褐色	微青草	壤質	99	230	329	0.08	暗褐色	微青草	壤質	190	370	560	0.08	
47	文巻橋	取手市	11月12日	晴	10.7	暗褐色	微土	砂質	67	130	197	0.09	暗褐色	微土	壤質	75	200	275	0.08		
			2月3日	晴	13.2	黒褐色	微土	壤質	73	170	243	0.08	黒褐色	微土	壤質	57	150	207	0.09		
			5月16日	晴	26.3	にぶい黄褐色	微土	砂質	510	1,000	1,510	0.13	褐色	微土	砂質	140	290	430	0.12		
			8月20日	晴	33.4	にぶい黄褐色	無	壤質	380	760	1,140	0.13	にぶい黄褐色	無	壤質	200	400	600	0.12		
48	谷田川	丸山橋	取手市	11月11日	曇	11.4	暗褐色	微土	壤質	400	960	1,360	0.13	暗褐色	微土	壤質	320	740	1,060	0.11	
				2月7日	晴	6.4	にぶい黄褐色	微土	壤質	420	1,100	1,520	0.12	にぶい黄褐色	微土	壤質	120	340	460	0.11	
				5月17日	晴	12.9	にぶい黄褐色	微土	砂質	350	750	1,100	0.12	にぶい黄褐色	微土	砂質	610	1,300	1,910	0.11	
				8月20日	晴	28.7	褐色	微土	壤質	550	1,200	1,750	0.09	にぶい黄褐色	無	壤質	290	660	950	0.12	
49	西谷田川	境松橋	つくば市	11月11日	曇	9.8	暗褐色	微土	壤質	520	1,200	1,720	0.13	暗褐色	微土	壤質	680	1,700	2,380	0.12	
				2月7日	晴	1.6	黒褐色	微土	壤質	310	830	1,140	0.12	黒褐色	微土	壤質	300	810	1,110	0.10	
				5月16日	小雨	21.6	暗褐色	微土	砂質	25	63	88	0.06	灰オリーブ	微土	砂質	240	510	750	0.09	
				8月20日	晴	30.5	灰黄褐色	微カビ	壤質	210	510	720	0.05	灰黄褐色	無	壤質	300	580	880	0.10	
50	稲荷川	小茎橋	11月11日	曇	9.4	黒褐色	微土	砂質	42	91	133	0.05	暗褐色	微土	砂質	100	270	370	0.10		
			2月7日	晴	5.0	黒褐色	微土	壤質	29	64	93	0.07	黒褐色	微土	壤質	32	81	113	0.07		
			5月17日	晴	18.2	オリーブ黒	無	砂質	360	730	1,090	0.12	オリーブ褐色	無	砂質	790	1,600	2,390	0.17		
			8月20日	晴	28.2	にぶい黄褐色	無	壤質	760	1,700	2,460	0.16	にぶい黄褐色	微カビ	壤質	540	1,100	1,640	0.11		
50	稲荷川	小茎橋	11月11日	曇	9.2	黒褐色	微土	壤質	720	1,700	2,420	0.12	黒褐色	微土	壤質	440	1,100	1,540	0.17		
			2月7日	晴	-3.0	灰黄褐色	微土	壤質	360	920	1,280	0.12	褐色	微土	壤質	270	670	940	0.12		

茨城県 河川（周辺環境） 5/5

採取地点					採取日	天候	気温 (°C)	周辺環境(土壌, 空間線量)												備考				
								左岸						右岸										
No.	水域名			地点名	市町村	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)					
									放射性セシウム							放射性セシウム								
								Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計									
河川	51	利根川水系	利根川	栗橋	古河市	5月15日	曇	19.6	にぶい黄褐色	微土	砂質	2.7	5.2	7.9	0.06	褐色	微青草	砂質	70	130	200	0.08		
						8月15日	晴	31.1	褐色	微青草	壤質	2.6	9.1	11.7	0.06	にぶい黄褐色	微青草	壤質	92	210	302	0.09		
						11月12日	晴	5.6	黒褐色	微土	砂質	2.1	7.8	9.9	0.06	暗褐色	微土	壤質	98	260	358	0.09		
				52	利根川	布川	利根町	2月3日	晴	7.8	灰黄褐色	無	壤質	1.7	6.8	8.5	0.05	灰黄褐色	微土	壤質	44	99	143	0.05
								5月16日	晴	17.4	にぶい黄褐色	微土	砂質	320	650	970	0.15	黄褐色	微土	砂質	210	460	670	0.08
								8月16日	晴	26.1	にぶい黄褐色	微青草	壤質	410	880	1,290	0.17	灰黄褐色	微土	砂質	31	58	89	0.08
	53	利根川	佐原	稲敷市	11月13日	晴	2.6	暗褐色	無	壤質	240	530	770	0.14	暗褐色	無	壤質	55	160	215	0.08			
					2月4日	曇	6.6	黒褐色	微土	壤質	190	490	680	0.10	灰褐色	微土	壤質	22	73	95	0.06			
					5月22日	曇	18.0	褐色	無	砂質	91	200	291	0.07	にぶい黄褐色	微土	砂質	88	180	268	0.06			
					8月6日	曇	28.0	オリーブ褐色	無	壤質	66	150	216	0.07	極暗褐色	微土	砂質	15	41	56	0.05			
					11月1日	晴	18.0	にぶい黄褐色	微土	壤質	46	110	156	0.07	暗褐色	微土	壤質	55	110	165	0.06			
					2月10日	晴	6.2	灰黄褐色	微土	壤質	58	130	188	0.07	黒褐色	微土	壤質	43	78	121	0.07			

茨城県 湖沼・水源地（水質） 1/4

採取地点			表層/下層	採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
								一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
								水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
		Cs-134	Cs-137															
湖沼・水源地	54	広浦	表層	5月20日	曇	17.4	2.5	20.5	0.5	くすんだ黄	無	0.9	1,543.0	7	10	<0.79	<0.74	
			下層					20.6	1.5	-	無		1,462.0	9	9.0	<0.70	<0.59	
			表層	8月13日	晴	29.6	2.4	30.5	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.2	1,100.0	5	6.1	<0.58	<0.58	
			下層					30.5	1.4	-	無		1,100.0	7	5.4	<0.77	<0.72	
			表層	11月20日	晴	12.6	2.8	13.4	0.5	暗い灰みの黄緑	無	0.9	567.0	8	8.5	<0.48	<0.58	
			下層					12.3	1.8	-	無		540.0	8	8.5	<0.48	<0.41	
	表層	2月13日	晴	5.8	2.5	6.1	0.5	暗い灰みの黄	無	2.1	1,795.0	4	4.1	<0.67	<0.52			
	下層					6.2	1.5	-	無		1,975.0	4	4.2	<0.62	<0.41			
	55	潤沼	宮前	表層	5月20日	曇	18.8	3.1	21.0	0.5	くすんだ黄	無	0.9	1,434.0	8	8.4	<0.56	<0.62
				下層					20.6	2.1	-	無		1,524.0	7	8.0	<0.48	<0.52
				表層	8月13日	晴	30.0	3.2	31.3	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.2	1,019.0	6	4.0	<0.64	<0.66
				下層					30.8	2.2	-	無		1,052.0	5	3.8	<0.67	<0.61
				表層	11月20日	晴	12.6	3.3	12.3	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.0	513.0	6	7.6	<0.54	<0.60
				下層					12.4	2.3	-	無		647.0	7	7.5	<0.54	<0.63
	表層	2月13日	晴	7.9	3.1	6.4	0.5	暗い灰みの黄	無	1.9	2,150.0	5	4.3	<0.59	<0.62			
	下層					5.9	2.1	-	無		2,250.0	5	4.6	<0.59	<0.55			
	56	親沢	親沢	表層	5月20日	小雨	18.4	2.2	20.7	0.5	暗い黄	無	0.7	1,343.0	13	15	<0.74	<0.88
				下層					20.5	1.2	-	無		675.0	11	14	<0.64	<0.69
				表層	8月13日	晴	30.1	2.1	31.3	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	737.0	13	7.4	<0.60	<0.50
				下層					31.3	1.1	-	無		739.0	14	6.6	<0.58	<0.54
				表層	11月20日	晴	12.7	2.3	12.8	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.1	648.0	8	8.0	<0.56	<0.45
				下層					13.1	1.3	-	無		804.0	10	8.0	<0.62	<0.52
	表層	2月13日	晴	6.8	2.1	7.5	0.5	暗い灰みの黄	無	1.7	1,592.0	7	4.9	<0.60	<0.52			
	下層					7.3	1.1	-	無		2,260.0	6	4.7	<0.60	<0.49			
57	玉造沖	玉造沖	表層	6月5日	晴	26.8	6.8	25.1	0.5	暗い緑みの黄	無	0.9	31.4	11	8.9	<0.60	<0.74	
			下層					22.2	5.8	-	無		30.6	21	15	<0.54	<0.76	
			表層	8月7日	晴	31.0	6.9	28.8	0.5	くすんだ黄緑	微カビ	0.5	31.4	18	15	<0.82	<0.78	
			下層					27.6	5.9	-	無		29.5	31	26	<0.73	<0.53	
			表層	11月6日	晴	17.8	6.7	17.0	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.9	24.2	10	11	<0.56	<0.55	
			下層					16.5	5.7	-	無		25.6	10	9.9	<0.47	<0.63	
表層	2月19日	晴	5.4	6.6	5.7	0.5	くすんだ黄緑	無	0.9	26.2	9	9.7	<0.48	<0.76				
下層					5.1	5.6	-	無		26.4	10	9.5	<0.84	<0.80				
58	霞ヶ浦	掛馬沖	表層	6月5日	晴	25.0	1.8	23.7	0.5	くすんだ緑みの黄	無	0.8	31.3	13	12	<0.62	<0.58	
			下層					23.3	0.8	-	無		31.5	14	13	<0.55	<0.65	
			表層	8月7日	晴	29.4	2.0	29.6	0.5	暗い灰みの黄	無	0.6	31.8	19	14	<0.54	<0.65	
			下層					29.2	1.0	-	無		32.0	16	14	<0.53	<0.62	
			表層	11月6日	晴	10.1	2.0	16.3	0.5	暗い灰みの黄赤	無	0.6	21.9	15	13	<0.61	<0.55	
			下層					16.0	1.0	-	無		21.9	17	10	<0.63	<0.55	
表層	2月19日	晴	2.6	1.9	5.9	0.5	くすんだ緑みの黄	無	0.4	24.7	21	19	<0.70	<0.68				
下層					5.6	0.9	-	無		25.5	20	19	<0.49	<0.68				
59	湖心	湖心	表層	6月5日	晴	25.7	6.2	24.4	0.5	暗い緑みの黄	無	1.0	32.0	7	9.8	<0.51	<0.65	
			下層					21.5	5.2	-	無		32.4	14	11	<0.54	<0.60	
			表層	8月7日	晴	31.0	6.3	29.0	0.5	くすんだ黄緑	微カビ	0.7	32.7	16	11	<0.50	<0.49	
			下層					27.5	5.3	-	無		32.6	16	14	<0.68	<0.60	
			表層	11月6日	晴	15.2	6.2	17.7	0.5	暗い灰みの黄	無	0.8	28.9	7	8.5	<0.46	<0.52	
			下層					16.5	5.2	-	無		28.8	9	9.5	<0.45	<0.52	
表層	2月19日	晴	1.7	6.4	5.0	0.5	やわらかい黄緑	無	0.8	29.3	11	9.9	<0.65	<0.58				
下層					4.8	5.4	-	無		28.6	10	11	<0.43	<0.63				

茨城県 湖沼・水源地（水質） 2/4

採取地点			表層/下層	採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考			
								一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)						
								水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム					
		Cs-134	Cs-137																		
湖沼・水源地	60	霞ヶ浦	麻生沖	表層	6月5日	晴	27.2	1.6	24.1	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.7	32.3	21	16	<0.63	<0.78			
				下層					24.1	0.6	-	無		32.5	26	15	<0.71	<0.51			
				表層	8月7日	晴	31.0	2.3	29.5	0.5	くすんだ黄緑	微カビ	0.5	38.3	15	14	<0.56	<0.55			
				下層					29.5	1.3	-	微カビ		37.9	11	15	<0.54	<0.51			
				表層	11月6日	晴	18.1	2.3	17.0	0.5	暗い灰みの黄	無	0.8	30.4	10	10	<0.56	<0.59			
				下層					17.0	1.3	-	無		30.5	10	10	<0.61	<0.71			
				表層	2月19日	晴	3.9	2.5	5.6	0.5	くすんだ黄緑	無	1.0	33.4	11	11	<0.52	<0.55			
				下層					5.7	1.5	-	無		32.9	10	12	<0.50	<0.55			
	61	北浦	釜谷沖	表層	6月5日	晴	20.8	6.6	23.2	0.5	くすんだ黄緑	無	0.8	30.4	19	11	<0.52	<0.55			
				下層					21.6	5.6	-	無		30.6	17	12	<0.55	<0.70			
				表層	8月7日	晴	27.9	6.8	28.1	0.5	くすんだ黄緑	無	0.8	32.8	16	12	<0.54	<0.63			
				下層					27.7	5.8	-	無		33.1	16	10	<0.54	<0.63			
				表層	11月6日	晴	15.2	6.8	17.5	0.5	暗い黄	無	0.9	26.8	8	7.6	<0.52	<0.45			
				下層					16.9	5.8	-	無		26.8	13	8.7	<0.60	<0.75			
				表層	2月19日	晴	3.6	6.7	5.5	0.5	暗い黄	無	1.4	27.5	6	6.2	<0.51	<0.42			
				下層					5.6	5.7	-	無		27.4	6	6.2	<0.63	<0.59			
				62	北浦	神宮橋	表層	6月5日	晴	21.6	2.3	23.0	0.5	くすんだ黄	無	0.7	38.8	15	17	<0.51	<0.62
							下層					23.0	1.3	-	無		39.8	17	16	<0.58	<0.41
							表層	8月7日	晴	29.0	2.8	29.2	0.5	暗い緑みの黄	無	0.5	44.0	23	19	<0.59	<0.49
							下層					29.2	1.8	-	無		43.0	19	24	<0.66	<0.60
	表層	11月6日	晴				18.0	2.3	17.7	0.5	暗い黄	無	0.6	29.2	18	15	<0.65	<0.51			
	下層								16.8	1.3	-	無		30.3	18	15	<0.67	<0.65			
	表層	2月19日	晴				7.4	2.9	6.0	0.5	暗い赤みの黄	無	1.0	27.9	12	9.7	<0.58	<0.50			
	下層								6.1	1.9	-	無		28.0	13	9.2	<0.66	<0.56			
63	常陸利根川	外浪逆浦	表層	6月5日	晴	23.7	2.2	23.2	0.5	くすんだ黄	無	0.7	48.2	9	19	<0.60	<0.53				
			下層					23.0	1.2	-	無		48.5	18	16	<0.54	<0.62				
			表層	8月7日	晴	29.3	3.6	29.1	0.5	こい緑みの黄	無	0.7	76.0	14	14	<0.65	<0.68				
			下層					28.7	2.6	-	無		76.2	16	14	<0.70	<0.56				
			表層	11月6日	晴	20.6	2.5	17.4	0.5	暗い黄	無	0.8	31.4	12	11	<0.52	<0.63				
			下層					17.2	1.5	-	無		31.2	12	11	<0.48	<0.55				
			表層	2月19日	曇	6.9	4.0	6.1	0.5	くすんだ黄緑	無	0.9	32.8	11	10	<0.55	<0.56				
			下層					6.9	3.0	-	無		31.9	13	12	<0.74	<0.66				
			64	常陸利根川	息栖	表層	6月5日	晴	23.6	4.9	22.8	0.5	暗い黄	無	0.8	49.4	11	12	<0.60	<0.52	
						下層					22.4	3.9	-	無		50.2	12	11	<0.79	<0.53	
						表層	8月7日	晴	28.9	5.0	29.3	0.5	暗い緑みの黄	無	0.7	112.9	13	12	<0.56	<0.77	
						下層					28.2	4.0	-	無		114.2	13	12	<0.74	<0.51	
表層	11月6日	晴				19.8	5.0	17.3	0.5	暗い黄	無	0.9	31.5	8	8.6	<0.45	<0.55				
下層								16.9	4.0	-	無		31.4	8	8.0	<0.63	<0.68				
表層	2月19日	晴	9.0	5.1	5.7	0.5	暗い黄	無	0.8	32.1	13	12	<0.61	<0.82							
下層					5.8	4.1	-	無		32.3	14	13	<0.56	<0.63							
65	牛久沼	牛久沼湖心	表層	5月16日	晴	19.9	1.9	21.9	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	0.5	22.9	16	15	<0.54	<0.59				
			下層					21.6	0.9	-	無		23.5	15	15	<0.47	<0.65				
			表層	8月14日	晴	29.5	1.8	31.3	0.5	暗い灰みの緑	微カビ	0.6	23.2	12	14	<0.56	<0.55				
			下層					31.0	0.8	-	微カビ		22.7	23	14	<0.56	<0.69				
			表層	11月25日	曇	6.9	1.8	10.8	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.0	33.6	12	7.3	<0.48	<0.71				
			下層					10.7	0.8	-	無		25.0	12	7.8	<0.56	<0.52				
			表層	2月13日	晴	2.6	1.6	4.6	0.5	灰みの黄	無	>1.6	26.9	9	5.6	<0.63	<0.55				
			下層					4.5	0.6	-	無		27.2	26	8.4	<0.59	<0.65				

茨城県 湖沼・水源地（水質） 3/4

採取地点			表層/下層	採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	水質										備考
								一般項目							放射線物質濃度(Bq/L)			
								水溫 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
Cs-134	Cs-137																	
湖沼・水源地	66	水沼ダム	湖心	表層	6月7日	曇	18.0	16.0	18.1	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	2.3	5.8	2	2.3	<0.76	<0.53
				下層					9.5	15.0	-	無		6.1	3	2.7	<0.59	<0.55
				表層	8月8日	晴	26.5	13.2	22.9	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.8	6.3	2	2.0	<0.54	<0.68
				下層					12.1	12.2	-	微酸化水素		8.9	8	8.2	<0.52	<0.65
				表層	11月27日	曇	11.4	17.1	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	6.5	2	2.1	<0.56	<0.58
				下層					9.1	16.1	-	無		6.3	6	2.0	<0.65	<0.60
				表層	2月3日	晴	11.1	18.0	4.8	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	2.5	7.1	4	4.0	<0.52	<0.83
				下層					4.0	17.0	-	無		6.5	3	4.1	<0.62	<0.51
	67	小山ダム	湖心	表層	6月7日	曇	20.8	15.2	21.1	0.5	灰みの黄緑	無	1.9	7.1	4	3.6	<0.64	<0.58
				下層					9.4	14.2	-	無		7.4	1	1.8	<0.73	<0.74
				表層	8月8日	晴	27.6	15.1	26.3	0.5	ごく暗い緑みの黄	無	2.1	7.3	1	1.8	<0.54	<0.70
				下層					12.6	14.1	-	無		8.0	2	2.1	<0.63	<0.55
				表層	11月27日	曇	8.5	20.4	9.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.8	8.0	2	2.7	<0.54	<0.58
				下層					7.9	19.4	-	中酸化水素		11.2	3	5.0	<0.58	<0.60
				表層	2月3日	晴	4.6	17.3	4.8	0.5	暗い灰みの黄	無	3.2	10.3	2	1.5	<0.62	<0.63
				下層					4.1	16.3	-	無		8.1	2	1.4	<0.46	<0.68
	68	花貫ダム	湖心	表層	6月7日	曇	18.9	24.3	17.5	0.5	灰みの黄緑	無	2.3	5.9	2	1.8	<0.51	<0.47
				下層					6.6	23.3	-	無		7.0	1	1.0	<0.52	<0.63
				表層	8月8日	曇	26.6	19.5	24.1	0.5	ごく暗い緑みの黄	無	1.3	6.4	4	2.4	<0.47	<0.55
				下層					10.2	18.5	-	強酸化水素		9.3	4	6.3	<0.61	<0.62
				表層	11月26日	晴	15.1	28.3	12.6	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.8	7.3	4	2.3	<0.59	<0.71
				下層					10.8	27.3	-	微酸化水素		6.5	4	1.9	<0.56	<0.65
				表層	2月4日	小雪	0.2	27.6	4.0	0.5	黄みの暗い灰色	無	3.5	7.2	1	2.0	<0.59	<0.59
				下層					3.9	26.6	-	無		6.6	1	2.2	<0.61	<0.35
69	十王ダム	湖心	表層	6月4日	晴	19.3	21.7	19.0	0.5	暗い灰みの黄	無	2.0	11.0	3	4.1	<0.39	<0.52	
			下層					6.0	20.7	-	無		13.4	2	3.7	<0.67	<0.74	
			表層	8月9日	晴	30.9	18.3	28.1	0.5	ごく暗い黄	無	2.7	12.6	<1	2.4	<0.69	<0.61	
			下層					8.3	17.3	-	無		13.4	4	4.2	<0.72	<0.66	
			表層	11月26日	晴	11.4	29.8	11.8	0.5	暗い灰みの黄	無	1.8	11.9	2	2.0	<0.52	<0.49	
			下層					7.7	28.8	-	中酸化水素		16.6	6	4.7	<0.52	<0.71	
			表層	2月4日	小雪	1.8	27.0	3.6	0.5	黄緑みの灰色	無	3.5	11.4	2	1.5	<0.67	<0.62	
			下層					3.5	26.0	-	無		11.8	<1	1.6	<0.59	<0.55	
70	竜神ダム	湖心	表層	6月4日	晴	26.8	22.5	17.1	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.8	6.9	3	3.6	<0.56	<0.42	
			下層					6.5	21.5	-	無		11.5	12	13	<0.50	<0.52	
			表層	8月9日	晴	32.6	19.3	24.6	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	1.1	8.2	4	3.1	<0.56	<0.57	
			下層					10.4	18.3	-	中酸化水素		13.2	6	5.6	<0.56	<0.50	
			表層	11月15日	曇	11.4	23.2	13.2	0.5	暗い灰みの黄赤	無	2.4	7.6	3	2.1	<0.58	<0.81	
			下層					11.4	22.2	-	中酸化水素		15.9	9	10	<0.55	<0.74	
			表層	2月7日	曇	1.5	19.2	4.1	0.5	灰みの黄	無	4.0	8.9	1	1.1	<0.64	<0.76	
			下層					4.0	18.2	-	無		8.6	1	1.2	<0.65	<0.76	

茨城県 湖沼・水源地（水質） 4/4

採取地点			表層/下層	採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	水質										備考
								一般項目							放射性物質濃度(Bq/L)			
No.	水域名	地点名								放射性セシウム								
			水温 (°C)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134	Cs-137						
湖沼・水源地	71 藤井川ダム	湖心	表層	6月11日	曇	20.5	10.2	23.4	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	2.3	16.1	2	2.7	<0.56	<0.49	
			下層					19.5	9.2	-	微下水		17.1	5	9.2	<0.70	<0.65	
			表層	8月12日	晴	30.6	9.9	29.7	0.5	ごく暗い緑みの黄	無	1.8	14.3	2	2.1	<0.52	<0.50	
			下層					23.6	8.9	-	無		15.2	6	5.1	<0.58	<0.66	
			表層	11月18日	晴	12.3	12.6	11.9	0.5	暗い灰みの赤	無	2.0	15.0	2	1.9	<0.71	<0.50	
			下層					10.7	11.6	-	無		15.9	3	1.9	<0.69	<0.66	
	表層	2月6日	晴	3.5	13.3	4.5	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	4.0	16.2	2	1.5	<0.56	<0.63			
	下層					4.5	12.3	-	無		18.0	1	1.1	<0.63	<0.55			
	72 飯田ダム	湖心	表層	6月11日	曇	21.0	16.2	23.4	0.5	灰みの緑	無	4.2	9.1	2	1.3	<0.58	<0.58	
			下層					7.4	15.2	-	無		10.7	4	7.5	<0.65	<0.63	
			表層	8月12日	晴	33.4	15.6	30.8	0.5	ごく暗い緑みの黄	無	2.7	9.8	<1	1.9	<0.57	<0.36	
			下層					9.0	14.6	-	中硫化水素		13.8	13	15	<0.67	<0.70	
表層			11月18日	晴	15.2	17.4	13.6	0.5	暗い灰みの赤みを帯びた黄	無	3.8	17.7	1	0.9	<0.64	<0.71		
下層							8.1	16.4	-	微硫化水素		9.7	33	18	<0.69	<0.66		
表層	2月6日	晴	4.7	15.2	4.8	0.5	灰みの黄緑	無	2.6	12.8	2	1.2	<0.59	<0.51				
下層					4.5	14.2	-	無		12.6	1	1.3	<0.76	<0.62				

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	粒度組成(%)					含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	放射性セシウム					
													粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分				Cs-134	Cs-137	合計			
湖沼・水源地	54	広浦	5月20日	曇	17.4	2.5	18.8	10	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.2	0.5	1.4	9.7	44.2	43.9	40.1	2.515	シルト	61	160	221		
			8月13日	晴	29.6	2.4	29.8	8	オリーブ黒	微土	0.0	0.1	0.2	0.3	1.5	10.9	66.7	20.5	42.3	2.511	シルト	32	82	114		
			11月20日	晴	12.6	2.8	12.1	7	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.3	1.9	10.1	57.4	30.0	42.5	2.602	シルト	45	110	155		
			2月13日	晴	5.8	2.5	6.2	8	オリーブ黒	無	0.0	0.8	0.4	0.7	1.9	7.9	61.6	26.7	42.2	2.593	シルト・砂	45	120	165		
			5月20日	曇	18.8	3.1	19.1	10	オリーブ黒	中酸化木素	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	4.1	48.7	46.6	21.7	2.519	シルト	36	110	146		
		55	湖沼	宮前	8月13日	晴	30.0	3.2	27.2	8	オリーブ黒	微酸化木素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	5.2	40.7	53.3	25.1	2.519	シルト	14	35	49
					11月20日	晴	12.6	3.3	12.2	8	オリーブ黒	中酸化木素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	3.8	47.1	48.7	24.9	2.518	シルト	13	36	49
					2月13日	晴	7.9	3.1	5.9	8	黒	中酸化木素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.6	51.2	46.7	21.7	2.403	シルト	54	150	204
					5月20日	小雨	18.4	2.2	19.9	9	オリーブ黒	無	0.0	0.4	0.1	0.0	0.2	4.1	48.1	47.2	32.5	2.460	シルト・砂	170	400	570
					8月13日	晴	30.1	2.1	30.4	8	黒	微土	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	3.5	71.3	23.6	30.9	2.435	シルト	180	360	540
	56	湖沼	観沢	11月20日	晴	12.7	2.3	13.0	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	3.6	65.6	30.4	31.3	2.491	シルト	170	320	490	
				2月13日	晴	6.8	2.1	7.3	8	黒褐色	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.9	61.3	35.5	30.0	2.480	シルト	130	360	490	
				6月5日	晴	26.8	6.8	20.8	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.4	50.0	47.3	18.9	2.327	シルト	210	440	650	
	57	湖沼	玉造沖	8月7日	晴	31.0	6.9	27.6	10	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	1.7	33.0	64.5	16.9	2.374	シルト・粘土	180	450	630	
				11月6日	晴	17.8	6.7	17.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	49.1	49.1	16.4	2.372	シルト	240	530	770	
				2月19日	晴	5.4	6.6	6.0	10	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.2	46.1	52.1	17.3	2.362	シルト	170	470	640	
				6月5日	晴	25.0	1.8	23.0	5	黒褐色	無	0.0	1.9	3.1	1.3	49.4	41.0	1.2	2.1	76.6	2.689	砂	100	180	280	
				8月7日	晴	29.4	2.0	27.0	3	オリーブ黒	無	0.0	0.7	1.9	2.2	37.0	51.6	2.3	4.3	75.0	2.708	砂	100	220	320	
	58	湖沼	掛馬沖	11月6日	晴	10.1	2.0	16.3	5	オリーブ黒	無	0.0	1.3	1.3	1.1	47.0	44.1	1.2	4.0	77.1	2.694	砂	58	150	208	
				2月19日	晴	2.6	1.9	5.0	4	黒褐色	無	0.0	2.0	3.0	1.8	38.0	46.4	2.9	5.9	75.9	2.694	砂・シルト	77	180	257	
				6月5日	晴	25.7	6.2	20.4	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	37.8	61.6	17.3	2.315	シルト	80	220	300	
	59	湖沼	湖心	8月7日	晴	31.0	6.3	27.0	10	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	29.7	70.0	14.1	2.309	シルト・粘土	240	640	880	
				11月6日	晴	15.2	6.2	17.4	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	41.9	57.7	15.2	2.366	シルト	150	340	490	
				2月19日	晴	1.7	6.4	6.4	10	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	39.4	59.9	15.8	2.358	粘土	90	250	340	
				6月5日	晴	27.2	1.6	23.8	5	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.1	5.4	92.9	0.8	0.8	77.2	2.699	砂	50	100	150	
	60	湖沼	麻生沖	8月7日	晴	31.0	2.3	27.8	5	オリーブ黒	無	0.0	0.2	0.0	0.1	3.6	94.1	0.3	1.7	71.9	2.696	砂・シルト	52	87	139	
				11月6日	晴	18.1	2.3	16.7	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.3	92.5	1.4	2.6	75.7	2.690	砂・シルト	44	120	164	
				2月19日	晴	3.9	2.5	6.1	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	2.7	90.4	2.9	4.0	76.8	2.712	砂・シルト	38	100	138	
	61	湖沼	釜谷沖	6月5日	晴	20.8	6.6	19.6	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	48.8	50.3	14.8	2.224	シルト	220	390	610	
				8月7日	晴	27.9	6.8	25.0	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	38.2	61.2	14.6	2.263	シルト	140	270	410	
				11月6日	晴	15.2	6.8	18.4	10	黒褐色	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	29.0	70.3	13.9	2.299	シルト	110	360	470	
				2月19日	晴	3.6	6.7	6.2	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	35.7	63.6	13.2	2.308	シルト	120	350	470	
				6月5日	晴	21.6	2.3	21.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	4.2	4.6	23.9	54.8	3.6	9.1	66.1	2.627	砂・シルト	37	84	121	
	62	湖沼	神宮橋	8月7日	晴	29.0	2.8	28.0	5	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.2	1.3	18.6	63.3	5.4	11.2	64.0	2.627	砂・シルト	48	88	136	
				11月6日	晴	18.0	2.3	17.0	6	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.2	0.5	9.5	65.4	8.7	15.6	64.0	2.622	砂・シルト	39	100	139	
				2月19日	晴	7.4	2.9	6.4	6	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.8	70.4	10.8	11.9	58.3	2.634	砂・シルト	52	120	172	
	63	湖沼	外浪逆浦	6月5日	晴	23.7	2.2	22.8	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	4.3	89.6	1.2	4.9	73.5	2.671	砂	41	72	113	
				8月7日	晴	29.3	3.6	27.1	4	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.1	3.5	80.2	7.2	9.0	68.8	2.649	砂	16	50	66	
				11月6日	晴	20.6	2.5	16.9	3	黒褐色	無	0.0	0.1	0.0	0.0	4.2	88.2	4.6	2.8	75.0	2.659	砂・シルト	25	66	91	
				2月19日	曇	6.9	4.0	6.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.2	0.1	0.3	3.2	64.7	21.8	9.8	66.0	2.671	シルト・砂	41	100	141	
64	湖沼	常陸利根川	6月5日	晴	23.6	4.9	21.2	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	10.3	86.8	1.2	1.4	76.3	2.678	砂	33	71	104		
			8月7日	晴	28.9	5.0	26.9	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	0.8	25.0	71.5	0.7	1.7	71.0	2.672	砂	34	68	102		
			11月6日	晴	19.8	5.0	16.9	3	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.4	14.2	81.1	0.2	4.1	74.0	2.682	砂	31	77	108		
			2月19日	晴	9.0	5.1	6.2	4	オリーブ黒	無	0.0	2.7	3.1	2.2	25.3	63.2	0.2	3.2	76.0	2.705	砂・シルト	23	75	98		
65	湖沼	牛久沼	5月16日	晴	19.9	1.9	21.8	10	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.7	49.9	44.8	21.9	2.337	シルト	370	640	1,010		
			8月14日	晴	29.5	1.8	29.8	9	黒褐色	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	4.1	6.2	59.3	30.2	24.2	2.348	シルト	270	580	850		
			11月25日	曇	6.9	1.8	10.6	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.4	4.1	9.5	61.5	24.5	23.9	2.401	シルト	320	660	980		
			2月13日	晴	2.6	1.6	4.5	8	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	5.1	9.8	56.8	28.3	23.3	2.361	シルト	220	550	770		

茨城県 湖沼・水源地（底質） 2/2

採取地点			採取日	天候	気温 (℃)	全水深 (m)	底質																	備考				
							一般項目											放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]										
							No.	水域名	地点名	泥温 (℃)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粒度組成(%)						含泥率 (%)	密度 (g/cm ³)	性状	放射性セシウム					
														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
66	水沼ダム	湖心	6月7日	曇	18.0	16.0	8.9	10	暗オリーブ褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.4	56.2	40.3	19.3	2.256	シルト	1,700	3,400	5,100				
			8月8日	晴	26.5	13.2	12.2	8	黒褐	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.2	4.7	11.2	49.9	34.0	19.3	2.172	シルト	1,700	3,700	5,400				
			11月27日	曇	11.4	17.1	8.9	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	63.3	35.6	20.0	2.271	シルト	1,100	2,500	3,600				
67	小山ダム	湖心	2月3日	晴	11.1	18.0	3.8	8	暗褐	微藻	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	1.4	55.0	42.9	17.5	2.281	シルト	1,200	3,000	4,200				
			6月7日	曇	20.8	15.2	9.2	10	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	1.5	12.5	15.7	29.2	41.2	26.2	2.460	シルト・砂	310	630	940				
			8月8日	晴	27.6	15.1	8.8	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	3.0	45.4	51.2	24.2	2.421	シルト	220	470	690				
68	花貫ダム	湖心	11月27日	曇	8.5	20.4	7.6	8	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.4	0.2	0.5	0.6	38.2	60.1	28.1	2.528	シルト	270	620	890				
			2月3日	晴	4.6	17.3	4.0	8	オリーブ黒	微沼沢	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	1.8	43.8	53.2	28.3	2.523	シルト	360	890	1,250				
			6月7日	曇	18.9	24.3	6.4	10	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.5	1.4	7.0	56.7	34.4	25.5	2.322	シルト	830	1,900	2,730				
69	十王ダム	湖心	8月8日	曇	26.6	19.5	10.2	8	黒褐	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.6	57.0	40.2	21.9	2.336	シルト	820	1,700	2,520				
			11月26日	晴	15.1	28.3	10.6	8	オリーブ黒	中酸化木素	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	52.1	47.3	18.1	2.355	シルト	600	1,400	2,000				
			2月4日	小雪	0.2	27.6	3.8	8	オリーブ黒	微腐敗	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	61.5	36.8	19.4	2.369	シルト	540	1,400	1,940				
70	竜神ダム	湖心	6月4日	晴	19.3	21.7	5.9	10	灰	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	54.4	44.7	25.3	2.424	シルト	180	440	620				
			8月9日	晴	30.9	18.3	7.6	8	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.5	0.9	2.6	17.6	45.2	33.2	25.7	2.483	シルト	180	340	520				
			11月26日	晴	11.4	29.8	7.5	8	オリーブ黒	中酸化木素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	48.9	50.7	22.6	2.451	シルト	450	1,300	1,750				
71	藤井川ダム	湖心	2月4日	小雪	1.8	27.0	3.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	40.1	59.7	16.8	2.355	シルト	240	710	950				
			6月4日	晴	26.8	22.5	6.5	10	灰オリーブ	微ドブ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	52.4	47.0	18.5	2.307	シルト	360	660	1,020				
			8月9日	晴	32.6	19.3	7.8	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	53.0	45.9	20.3	2.318	シルト	340	670	1,010				
72	飯田ダム	湖心	11月15日	曇	11.4	23.2	11.3	9	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	49.1	49.7	20.7	2.336	シルト	220	540	760				
			2月7日	曇	1.5	19.2	3.8	8	オリーブ黒	微腐敗	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	53.3	46.0	21.0	2.353	シルト	270	840	1,110				
			6月11日	曇	20.5	10.2	19.2	10	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.8	1.5	1.6	17.4	53.2	25.5	29.8	2.394	シルト	170	330	500				
72	飯田ダム	湖心	8月12日	晴	30.6	9.9	22.0	8	暗オリーブ褐	微土	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	24.8	45.4	28.7	36.4	2.407	シルト	150	330	480				
			11月18日	晴	12.3	12.6	10.5	9	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	13.5	60.9	25.1	33.1	2.439	シルト	120	330	450				
			2月6日	晴	3.5	13.3	4.3	8	黒褐	微腐敗	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	9.4	61.1	29.1	26.7	2.477	シルト	160	490	650				
72	飯田ダム	湖心	6月11日	曇	21.0	16.2	7.4	10	オリーブ黒	微ドブ	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	49.5	49.9	17.2	2.395	シルト	6.4	18	24.4				
			8月12日	晴	33.4	15.6	8.2	8	オリーブ黒	微酸化木素	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	1.7	70.2	27.5	20.7	2.392	シルト	2.0	9.5	11.5				
			11月18日	晴	15.2	17.4	7.9	9	オリーブ黒	微酸化木素	0.0	2.0	0.2	0.3	1.7	3.2	47.3	45.4	24.8	2.558	シルト	13	32	45				
			2月6日	晴	4.7	15.2	4.5	8	黒	微ドブ	0.0	0.0	2.7	5.7	9.7	8.5	37.1	36.4	21.6	2.560	シルト	13	40	53				

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 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考			
						土壌 一般項目					空間線量 (μ Sv/h)				
No.	水域名	地点名				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							
湖沼・水源地	54	広浦	5月20日	曇	17.4	暗褐	微土	砂質	260	540	800	0.13			
			8月13日	晴	29.6	にぶい黄褐	微青草	砂質	460	990	1,450	0.13			
			11月20日	晴	12.6	褐	微土	壤質	190	450	640	0.15			
		2月13日	晴	5.8	暗褐	微カビ	壤質	180	450	630	0.13				
		55	瀬沼	宮前	5月20日	曇	18.8	暗褐	微土	壤質	13	18	31	0.07	
					8月13日	晴	30.0	褐	微青草	砂質	9.4	20	29.4	0.08	
	11月20日				晴	12.6	にぶい黄褐	微土	壤質	8.2	24	32.2	0.07		
	56	親沢	親沢	2月13日	晴	7.9	褐	微カビ	壤質	6.9	21	27.9	0.08		
				5月20日	小雨	18.4	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				8月13日	晴	30.1	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
	57	玉造沖	玉造沖	11月20日	晴	12.7	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				2月13日	晴	6.8	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
6月5日				晴	26.8	灰	無	砂質	24	54	78	0.10			
58	霞ヶ浦	掛馬沖	8月7日	晴	31.0	黒褐	無	砂質	17	45	62	0.06			
			11月6日	晴	17.8	オリーブ褐	無	砂質	41	75	116	0.08			
			2月19日	晴	5.4	黒褐	無	砂質	18	37	55	0.08			
		湖心	6月5日	晴	25.7	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			8月7日	晴	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			11月6日	晴	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
60	麻生沖	麻生沖	2月19日	晴	1.7	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし		
			6月5日	晴	27.2	褐	微土	砂質	81	130	211	0.12			
			8月7日	晴	31.0	暗オリーブ褐	無	砂質	75	180	255	0.10			
			11月6日	晴	18.1	オリーブ褐	微青草	砂質	44	97	141	0.10			
61	北浦	釜谷沖	2月19日	晴	3.9	暗オリーブ褐	無	砂質	45	100	145	0.08			
			6月5日	晴	20.8	オリーブ褐	微青草	砂質	260	510	770	0.08			
			8月7日	晴	27.9	黒褐	中青草	砂質	250	540	790	0.09			
		神宮橋	11月6日	晴	15.2	暗オリーブ褐	中青草	壤質	290	690	980	0.08			
			2月19日	晴	3.6	暗オリーブ褐	微青草	壤質	110	290	400	0.08			
			6月5日	晴	21.6	明褐	微土	砂質	9.5	19	28.5	0.05			
62	常陸利根川	外浪逆浦	8月7日	晴	29.0	褐	微青草	壤質	22	61	83	0.05			
			11月6日	晴	18.0	暗褐	中青草	壤質	14	39	53	0.05			
			2月19日	晴	7.4	暗褐	微青草	壤質	18	66	84	0.06			
		息栖	6月5日	晴	23.7	にぶい黄褐	微土	壤質	69	130	199	0.07			
			8月7日	晴	29.3	暗褐	微青草	壤質	79	180	259	0.06			
			11月6日	晴	20.6	暗褐	中青草	壤質	59	160	219	0.06			
63	牛久沼	牛久沼湖心	2月19日	曇	6.9	暗褐	微青草	壤質	41	110	151	0.06			
			6月5日	晴	23.6	にぶい黄褐	微土	砂質	91	200	291	0.06			
			8月7日	晴	28.9	暗褐	微青草	壤質	120	260	380	0.07			
		牛久沼	11月6日	晴	19.8	暗褐	中青草	壤質	100	230	330	0.06			
			2月19日	晴	9.0	暗褐	微青草	壤質	73	200	273	0.08			
			5月16日	晴	19.9	暗オリーブ	微土	砂質	140	310	450	0.11			
64	牛久沼	牛久沼湖心	8月14日	晴	29.5	褐	微青草	砂質	110	250	360	0.09			
			11月25日	曇	6.9	にぶい黄褐	無	壤質	110	260	370	0.06			
			2月13日	晴	2.6	暗褐	微土	壤質	63	140	203	0.08			

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 (℃)	周辺環境(土壌, 空間線量)						備考
						土壌			放射線			
No.	水域名	地点名				色相	臭気	性状	放射線物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)
									放射性セシウム			
									Cs-134	Cs-137	合計	
66	水沼ダム	湖心	6月7日	曇	18.0	にぶい黄褐	微土	砂質	380	790	1,170	0.15
			8月8日	晴	26.5	黒褐	微青草	壤質	280	580	860	0.15
			11月27日	曇	11.4	にぶい黄褐	微土	壤質	270	640	910	0.15
67	小山ダム	湖心	2月3日	晴	11.1	暗褐	微カビ	壤質	250	610	860	0.14
			6月7日	曇	20.8	にぶい黄橙	微青草	砂質	310	680	990	0.13
			8月8日	晴	27.6	にぶい黄褐	中青草	砂質	320	610	930	0.13
			11月27日	曇	8.5	オリーブ褐	微土	砂質	260	610	870	0.14
			2月3日	晴	4.6	にぶい黄褐	微土	砂質	140	360	500	0.13
68	花貫ダム	湖心	6月7日	曇	18.9	褐	微土	砂質	170	330	500	0.17
			8月8日	曇	26.6	にぶい黄褐	微青草	壤質	870	2,000	2,870	0.18
			11月26日	晴	15.1	オリーブ褐	微土	砂質	460	1,100	1,560	0.19
			2月4日	小雪	0.2	褐	微土	壤質	490	1,300	1,790	0.18
69	十王ダム	湖心	6月4日	晴	19.3	にぶい黄褐	微青草	砂質	1,600	3,200	4,800	0.15
			8月9日	晴	30.9	にぶい黄褐	微青草	壤質	1,500	3,100	4,600	0.16
			11月26日	晴	11.4	暗灰黄	無	粘質	1,100	2,700	3,800	0.14
			2月4日	小雪	1.8	にぶい黄褐	微腐敗	壤質	1,300	3,200	4,500	0.14
70	竜神ダム	湖心	6月4日	晴	26.8	にぶい黄褐	微青草	砂質	71	140	211	0.09
			8月9日	晴	32.6	黒褐	微青草	壤質	240	520	760	0.09
			11月15日	曇	11.4	黒褐	微土	壤質	170	420	590	0.09
			2月7日	曇	1.5	灰黄褐	微カビ	壤質	160	410	570	0.09
			6月11日	曇	20.5	オリーブ黒	微土	砂質	250	540	790	0.13
71	藤井川ダム	湖心	8月12日	晴	30.6	黒	微青草	壤質	380	840	1,220	0.14
			11月18日	晴	12.3	黒褐	微土	壤質	220	540	760	0.12
			2月6日	晴	3.5	黒	微土	壤質	320	800	1,120	0.12
			6月11日	曇	21.0	黄褐	微土	壤質	220	500	720	0.11
72	飯田ダム	湖心	8月12日	晴	33.4	褐	微青草	壤質	180	410	590	0.10
			11月18日	晴	15.2	暗褐	微土	壤質	440	1,000	1,440	0.10
			2月6日	晴	4.7	にぶい黄褐	微土	壤質	180	530	710	0.12

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										放射性物質濃度(Bq/L)		備考		
						No.	水域名	一般項目						放射能						
								水温 (℃)	採水深 (m)	色相	臭気	透明度 (m)	塩分 (%)	SS (mg/L)	濁度 (度)				Cs-134	Cs-137
73	里根川河口沖	表層	6月10日	曇	18.0	12.9	15.9	0.5	暗い灰みの青みを帯びた緑	無	5.0	29.4	2	1.3	<0.52	<0.61				
		下層					14.6	11.9	-	無		29.7	2	1.1	<0.60	<0.61				
		表層	8月5日	曇	28.0	13.8	23.2	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	4.0	27.8	1	1.1	<0.59	<0.35				
		下層					18.4	12.8	-	無		30.9	6	1.3	<0.70	<0.55				
		表層	11月19日	晴	15.6	13.5	16.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.7	30.6	5	2.8	<0.71	<0.58				
		下層					16.1	12.5	-	無		30.4	6	2.5	<0.59	<0.68				
	表層	2月21日	晴	7.7	13.0	9.1	0.5	つよい黄みの緑	無	2.5	28.8	6	3.6	<0.54	<0.52					
	下層					9.0	12.0	-	無		29.6	16	9.7	<0.67	<0.57					
	74	大北川河口沖	表層	6月10日	曇	18.9	11.3	16.3	0.5	灰みの緑	無	4.5	28.8	4	1.6	<0.48	<0.58			
			下層					14.3	10.3	-	無		29.6	4	1.6	<0.67	<0.60			
			表層	8月5日	晴	28.0	12.8	23.4	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	8.5	16.8	1	1.0	<0.76	<0.74			
			下層					19.1	11.8	-	無		30.2	2	1.1	<0.63	<0.59			
表層		11月19日	晴	15.2	12.5	16.7	0.5	灰みの黄緑	無	3.5	30.4	1	1.8	<0.65	<0.68					
下層						16.5	11.5	-	無		31.1	2	3.3	<0.59	<0.58					
表層		2月21日	晴	7.5	12.5	9.9	0.5	こい青みの緑	無	1.8	26.9	4	3.7	<0.55	<0.57					
下層						10.7	11.5	-	無		29.3	11	6.0	<0.72	<0.71					
75	茂宮川・久慈川河口沖	表層	6月10日	曇	16.8	9.6	17.1	0.5	灰みの青緑	無	3.5	26.9	1	1.9	<0.49	<0.56				
		下層					15.5	8.6	-	無		29.1	2	1.7	<0.54	<0.52				
		表層	8月5日	曇	28.0	10.2	24.3	0.5	暗い灰みの黄みを帯びた緑	無	3.5	22.6	3	1.5	<0.56	<0.58				
		下層					23.3	9.2	-	無		31.2	3	1.5	<0.70	<0.78				
	表層	11月19日	曇	13.5	10.5	18.3	0.5	灰みの黄緑	無	3.0	28.8	2	1.8	<0.68	<0.58					
	下層					19.0	9.5	-	無		30.7	1	1.2	<0.52	<0.63					
	表層	2月21日	晴	8.1	10.6	10.3	0.5	つよい青みの緑	無	3.0	23.8	4	1.6	<0.72	<0.50					
	下層					10.7	9.6	-	無		29.8	5	2.0	<0.67	<0.71					
76	県央地先水域 那珂川沖	表層	6月10日	曇	16.8	6.4	17.2	0.5	灰みの黄緑	無	1.6	25.4	8	4.0	<0.67	<0.59				
		下層					17.1	5.4	-	無		25.1	9	3.8	<0.64	<0.66				
		表層	8月5日	曇	28.0	5.5	24.3	0.5	暗い灰みの緑	無	1.5	6.1	7	3.6	<0.51	<0.52				
		下層					23.8	4.5	-	無		24.3	10	3.0	<0.52	<0.49				
	表層	11月19日	晴	13.4	6.2	14.0	0.5	暗い灰みの黄緑	無	1.5	7.5	3	2.1	<0.68	<0.80					
	下層					17.4	5.2	-	無		28.2	12	6.2	<0.65	<0.72					
	表層	2月21日	晴	4.6	6.1	8.3	0.5	くすんだ黄みの緑	無	1.7	16.2	4	2.9	<0.64	<0.52					
	下層					8.4	5.1	-	無		30.1	6	3.5	<0.54	<0.65					
77	利根川河口沖	表層	6月18日	曇	21.4	8.8	22.3	0.5	暗い灰みの緑みを帯びた黄	無	1.8	6.1	7	7.1	<0.48	<0.55				
		下層					18.2	7.8	-	無		27.6	2	1.0	<0.70	<0.53				
		表層	8月23日	晴	29.4	9.1	25.7	0.5	暗い灰みの黄緑	無	2.3	18.1	5	4.4	<0.48	<0.47				
		下層					22.5	8.1	-	無		30.4	2	0.9	<0.55	<0.58				
	表層	11月22日	晴	6.9	8.9	17.1	0.5	灰みの黄緑	無	2.5	28.5	4	1.5	<0.64	<0.52					
	下層					16.7	7.9	-	無		28.7	6	1.8	<0.51	<0.65					
	表層	2月24日	曇	5.9	7.8	8.2	0.5	暗い黄緑	無	1.8	17.6	5	4.1	<0.50	<0.55					
	下層					8.6	6.8	-	無		23.8	5	3.6	<0.50	<0.60					

茨城県 沿岸（底質） 1/1

採取地点		採取日	天候	気温 (°C)	全水深 (m)	底質																放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
No.	水域名					一般項目										含泥率			放射性セシウム						
						泥温 (°C)	採泥深 (cm)	色相	臭気	粗礫分	中礫分	細礫分	粒度組成(%)			(%)	(g/cm ³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計				
沿岸	73 里根川河口沖	6月10日	曇	18.0	12.9	14.2	10	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.3	16.0	79.1	0.8	3.9	76.1	2.697	砂	13	22	35		
		8月5日	曇	28.0	13.8	17.5	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.4	0.9	9.1	79.5	3.1	7.1	78.5	2.715	砂	11	30	41		
		11月19日	晴	15.6	13.5	16.0	7	灰オリーブ	無	0.0	0.1	0.4	0.5	6.0	64.6	21.5	6.9	69.7	2.688	砂	13	40	53		
	74 大北川河口沖	2月21日	晴	7.7	13.0	9.0	8	オリーブ黒	無	0.0	0.1	0.6	2.1	12.1	72.5	6.1	6.6	73.7	2.653	砂	23	44	67		
		6月10日	曇	18.9	11.3	14.2	10	灰	無	0.0	0.0	0.1	0.1	3.5	79.9	10.1	6.4	74.1	2.677	砂	10	32	42		
		8月5日	晴	28.0	12.8	18.6	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.1	0.2	10.7	82.5	2.7	3.8	74.4	2.803	砂	10	18	28		
	75 茂宮川・久慈川河口沖	11月19日	晴	15.2	12.5	16.4	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	1.3	44.8	47.5	2.6	3.7	81.2	2.799	砂	2.7	4.6	7.3		
		2月21日	晴	7.5	12.5	10.7	8	オリーブ黒	無	0.0	0.0	0.3	1.0	21.0	66.5	6.5	4.8	77.4	2.771	砂	<7.0	13	13		
		6月10日	曇	16.8	9.6	15.0	10	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	81.4	11.0	5.8	73.7	2.655	砂・シルト	5.9	14	19.9		
	76 県央地先水域 那珂川沖	8月5日	曇	28.0	10.2	21.7	8	暗オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.2	16.8	72.8	5.6	4.6	71.8	2.718	砂	16	26	42		
		11月19日	曇	13.5	10.5	18.9	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	6.3	71.5	16.5	5.7	77.6	2.673	砂	4.1	9.9	14.0		
		2月21日	晴	8.1	10.6	10.7	8	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.2	3.5	79.7	11.0	5.7	70.5	2.647	砂	3.7	11	14.7		
77 利根川河口沖	6月10日	曇	16.8	6.4	16.8	10	灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	19.7	74.1	2.1	4.1	77.7	2.788	砂	4.7	11	15.7			
	8月5日	曇	28.0	5.5	23.3	8	オリーブ黒	無	0.0	0.2	0.2	2.6	71.1	22.8	0.0	3.1	80.6	2.763	砂	<0.98	2.6	2.6			
	11月19日	晴	13.4	6.2	17.4	8	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.6	8.5	83.5	5.4	0.4	1.6	82.1	2.701	砂	1.6	2.8	4.4			
		2月21日	晴	4.6	6.1	8.4	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	1.0	5.6	76.0	14.0	1.2	2.3	76.6	2.692	砂	2.1	4.9	7.0		
		6月18日	曇	21.4	8.8	18.0	7	灰	無	0.0	0.0	0.1	0.1	1.2	96.0	0.8	1.9	78.9	2.683	砂	1.3	2.4	3.7		
		8月23日	晴	29.4	9.1	22.4	5	オリーブ褐	無	0.0	0.0	0.1	0.3	1.4	95.4	1.0	1.8	77.1	2.672	砂	0.72	1.7	2.42		
		11月22日	晴	6.9	8.9	16.5	7	灰オリーブ	微魚	0.0	0.0	0.1	0.1	1.2	88.2	6.3	4.1	77.8	2.713	砂	1.3	5.6	6.9		
		2月24日	曇	5.9	7.8	8.6	8	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.2	0.3	3.6	87.7	4.2	4.0	76.2	2.702	砂	1.6	2.6	4.2		

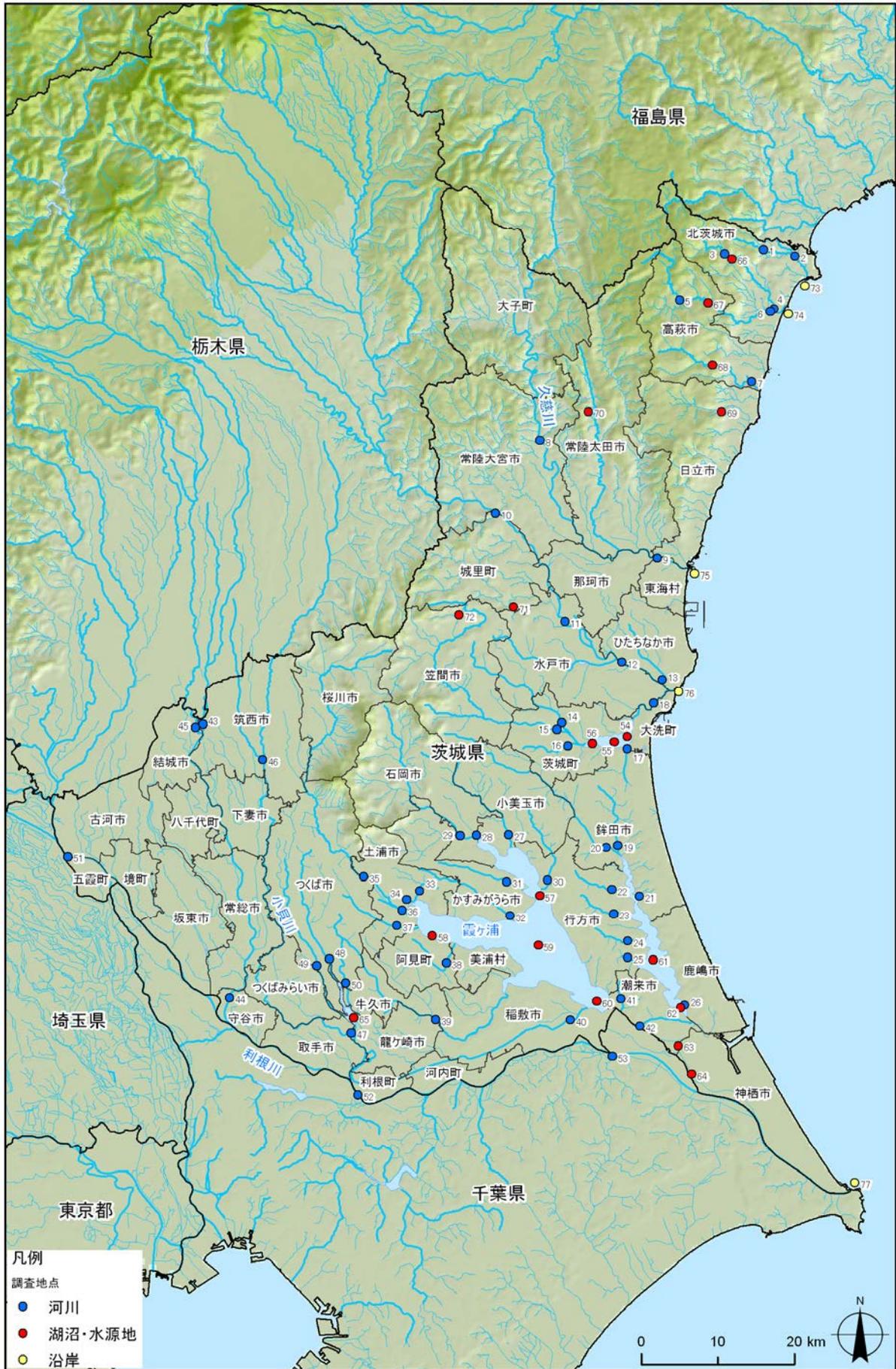


図 3.5.5 調査地点図 (茨城県)