

別添2 令和2年度 帰還困難区域内のため池調査結果

- : 調査対象外、× : 調査不可

No.	名称	市町村	採取日	天候	空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	測定位置	水質調査結果						底質調査結果				備考			
							全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/L)	放射性物質濃度(Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性物質 底質表面濃度 (Bq/m ²)				
												¹³⁷ Cs (ろ過前)	¹³⁷ Cs (ろ過後)			¹³⁷ Cs		¹³⁷ Cs		
1	新溜	大熊町	R2.8.11	晴	1.09	流入口	0.2	0.1	50	12.0	19	4.2	1.2	10.0	47.2	87,000	6,461,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	55.5	140,000	8,305,000			
						取水口	0.9	0.1	42	13.9	14	<1	-	10.0	53.9	120,000	7,168,000			
2	ふくべ	大熊町	R2.8.13	晴	4.57	流入口	0.4	0.1	69	6.7	5	<1	-	10.0	44.7	87,000	6,281,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	45.9	150,000	9,828,000			
						取水口	1.2	0.5	89	2.9	3	1.3	<1	9.3	34.4	77,000	6,575,000			
3	寺屋敷	大熊町	R2.8.13	晴	1.40	流入口	0.3	0.1	27	24.1	30	3.0	1.1	9.3	31.0	25,000	2,391,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	49.2	62,000	5,000,000			
							20.0	49.5	80,000											
							30.0	48.0	84,000											
						取水口	0.6	0.1	33	21.2	21	2.7	<1	10.0	54.6	85,000	4,650,000			
														20.0	54.3	100,000				
														30.0	54.0	110,000				
4	羽山2	大熊町	R2.8.13	晴	3.32	流入口	0.8	0.1	28	31.4	16	<1	-	4.7	61.4	130,000	2,598,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	58.5	77,000	3,780,000			
						取水口	2.0	0.5	48	4.2	11	1.1	<1	10.0	62.3	120,000	6,457,000			
														20.0	60.8	160,000				
														30.0	58.7	150,000				
5	熊の沢(下)	大熊町	R2.8.12	曇	0.99	流入口	1.0	0.5	33	4.4	29	<1	-	6.3	48.9	19,000	780,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	58.7	22,000		1,338,000	
															20.0	48.0	22,000			
															10.0	69.7	24,000			
						取水口	1.0	0.5	47	4.7	17	<1	-	20.0	51.5	9,400	771,000			
30.0	51.5	9,400																		
6	札打松	大熊町	R2.8.12	曇・晴	1.68	流入口	×	×	×	×	×	×	×	5.0	41.3	38,000	1,610,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	54.9		93,000	6,375,000
																20.0	53.4		100,000	
																30.0	53.8		110,000	
						取水口	0.1	0.1	8	66.2	72	3.3	<1	10.0	50.1	79,000	5,483,000			
														20.0	45.1	77,000				
30.0	44.8	66,000																		
7	鮎沢第2	大熊町	R2.8.11	晴	1.42	流入口	0.3	0.1	49	11.0	11	1.8	1.1	10.0	52.9	60,000	3,879,000	帰還困難区域内		
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	44.9		57,000	4,766,000
																20.0	41.7		59,000	
																10.0	55.5		71,000	
						取水口	1.1	0.5	62	8.0	11	1.8	<1	20.0	56.0	75,000	4,877,000			
														30.0	54.3	81,000				
40.0	53.0	96,000																		

別添2 令和2年度 帰還困難区域内のため池調査結果

- : 調査対象外、× : 調査不可

No.	名称	市町村	採取日	天候	空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	測定位置	水質調査結果						底質調査結果				備考								
							全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/L)	放射性物質濃度(Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性物質濃度 (乾泥)(Bq/kg)		放射性物質 底質表面濃度 (Bq/m ²)							
												¹³⁷ Cs (ろ過前)	¹³⁷ Cs (ろ過後)			¹³⁷ Cs		¹³⁷ Cs							
8	後山ため池	大熊町	R2.8.14	晴	2.56	流入口	0.6	0.1	60	1.0	4	<1	-	4.7	38.5	67,000	2,556,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	5.7	57.7	17,000	666,000								
						取水口	0.8	0.1	76	0	4	1.2	<1	10.0	48.4	52,000	4,211,000								
							20.0	49.6	58,000																
9	新堤	双葉町	R2.8.10	晴	4.01	流入口	0.4	0.1	70	7.2	11	1.3	1.1	10.0	62.2	210,000	2,567,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	69.3	260,000			2,484,000						
							20.0	64.7	10,000																
							30.0	61.8	2,600																
							40.0	62.9	1,100																
						取水口	0.6	0.1	50	11.4	18	1.6	1.4	10.0	59.6	370,000	9,516,000								
							20.0	49.8	190,000																
							30.0	46.3	22,000																
						10	八房平ため池	双葉町	R2.8.7	晴	3.13	流入口	0.6	0.1	88	0.3	3		<1	-	10.0	42.2	16,000	2,006,000	帰還困難区域内
												20.0	42.9	32,000											
湖心部	-	-	-	-	-							-	-	10.0	49.6	100,000	5,341,000								
	20.0	38.3	38,000																						
取水口	2.2	0.5	78	1.1	3	<1	-	5.7	44.3	40,000	1,688,000														
11	中深沢	双葉町	R2.8.12	曇	13.46	流入口	1.9	0.5	82	3.4	<1	1.2	<1	9.3	44.3	140,000	10,101,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	10.0	64.1	360,000	14,708,000									
							20.0	50.9	350,000																
							30.0	50.8	140,000																
取水口	1.6	0.5	97	2.6	<1	1.0	<1	9.0	51.6	280,000	14,450,000														
12	下深沢ため池	双葉町	R2.8.12	晴	3.66	流入口	0.7	0.1	57	7.2	9	4.6	2.0	9.0	22.7	130,000	12,161,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	10.0	51.4	170,000	10,660,000									
							20.0	48.2	170,000																
							30.0	46.1	130,000																
						取水口	1.8	0.5	>100	1.4	2	2.3	1.3	10.0	60.7	260,000	15,499,000								
							20.0	59.7	300,000																
30.0	59.4	330,000																							
13	鶴巻ため池	双葉町	R2.8.7	晴	4.49	流入口	0.8	0.1	90	5.0	2	1.9	1.3	10.0	50.9	170,000	10,689,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	9.7	50.0	81,000	4,918,000									
						取水口	1.7	0.5	78	4.7	2	1.8	1.3	7.0	53.3	210,000	8,807,000								
							40.0	58.8	470,000																

別添2 令和2年度 帰還困難区域内のため池調査結果

- : 調査対象外、× : 調査不可

No.	名称	市町村	採取日	天候	空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	測定位置	水質調査結果						底質調査結果				備考								
							全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/L)	放射性物質濃度(Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性物質 底質表面濃度 (Bq/m ²)									
												¹³⁷ Cs (ろ過前)	¹³⁷ Cs (ろ過後)			¹³⁷ Cs		¹³⁷ Cs							
14	水沢大堤	双葉町	R2.8.10	晴	4.51	流入口	0.8	0.1	70	7.6	6	1.4	1.1	10.0	52.2	180,000	11,161,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	75.9	290,000	2,521,000								
							20.0	59.0	23,000																
							30.0	60.0	1,200																
							40.0	63.9	230																
						取水口	1.3	0.5	71	7.6	7	1.1	<1	10.0	63.3	220,000	7,722,000								
20.0	62.9	140,000																							
15	林の内ため池	双葉町	R2.8.11	晴	3.94	流入口	×	×	×	×	×	×	×	10.0	67.7	77,000	4,289,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	66.8	150,000	3,365,000								
							20.0	65.5	170,000																
							30.0	61.3	71,000																
							40.0	58.0	32,000																
						取水口	1.6	0.5	41	10.8	8	<1	-	10.0	61.7	72,000	9,138,000								
						20.0	60.7	130,000																	
						30.0	59.4	340,000																	
						16	東羽黒ため池	双葉町	R2.8.13	晴	2.67	流入口	1.0	0.1	>100	0	2		<1	-	5.3	39.5	6,400	325,000	帰還困難区域内
												湖心部	-	-	-	-	-		-	-	10.0	45.0	57,000	4,750,000	
												取水口	3.7	0.5	>100	0	<1		<1	-	10.0	62.2	120,000	5,473,000	
													20.0	58.5	190,000										
30.0	54.3	88,000																							
40.0	54.4	2,600																							
17	多々来ため池	双葉町	R2.8.7	曇	2.31	流入口	0.7	0.1	58	13.2	6	<1	-	9.7	37.1	11,000	1,010,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	51.8	81,000	7,025,000								
						取水口	1.3	0.5	60	11.2	3	<1	-	20.0	51.4	130,000	2,035,000								
18	北北斗迫ため池	双葉町	R2.8.10	晴	2.81	流入口	0.5	0.1	54	6.6	8	<1	-	5.7	41.1	37,000	1,873,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	52.8	39,000	2,681,000								
						取水口	2.7	0.5	72	3.6	4	<1	-	8.3	58.4	63,000	2,827,000								
19	マミ穴ため池	双葉町	R2.8.14	晴	0.20	流入口	0.9	0.1	71	3.9	8	<1	-	9.3	57.3	98	5,000	帰還困難区域内							
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	64.4	6,100	244,000								
							20.0	60.4	5,000																
							30.0	57.8	3,600																
						取水口	1.6	0.5	77	3.8	4	<1	-	10.0	59.5	5,000	232,000								
						20.0	57.9	6,700																	
30.0	53.8	490																							

別添2 令和2年度 帰還困難区域内のため池調査結果

- : 調査対象外、× : 調査不可

No.	名称	市町村	採取日	天候	空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	測定位置	水質調査結果						底質調査結果				備考		
							全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/L)	放射性物質濃度(Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性物質 底質表面濃度 (Bq/m ²)			
												¹³⁷ Cs (ろ過前)	¹³⁷ Cs (ろ過後)			¹³⁷ Cs		¹³⁷ Cs	
20	寺内迫 (旧向いの堤)	双葉町	R2.8.17	曇	3.46	流入口	0.2	0.1	63	13.0	16	1.3	<1	9.7	49.9	47,000	3,017,000	帰還困難区域内	
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	61.4	83,000	3,366,000		
														20.0	60.5	110,000			
						取水口	0.2	0.1	27	15.0	22	1.2	1.0	8.7	36.8	25,000	2,164,000		
21	大南迫ため池	双葉町	R2.8.19	晴	1.96	流入口	0.7	0.1	71	2.4	5	<1	-	8.3	50.1	54,000	3,183,000	帰還困難区域内	
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	67.5	260,000	2,730,000		
														20.0	68.4	11,000			
						取水口	1.6	0.5	54	4.8	5	1.4	<1	10.0	56.5	150,000	7,970,000		
22	堤上第1	浪江町	R2.8.7	晴	1.43	流入口	4.1	0.5	>100	0	1	<1	-	10.0	66.7	50,000	1,275,000	帰還困難区域内	
														20.0	58.0	29,000			
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	64.0	42,000	1,329,000		
														20.0	60.7	40,000			
						取水口	3.3	0.5	>100	0	2	<1	-	10.0	63.9	43,000	1,633,000		
														20.0	57.7	22,000			
23	山田前	浪江町	R2.8.7	晴	7.40	流入口	1.1	0.5	46	0.6	4	1.4	<1	7.7	47.8	120,000	6,738,000	帰還困難区域内	
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	52.6	170,000			11,543,000
						取水口	1.0	0.1	54	0.8	6	<1	-	5.3	49.6	180,000			
24	麦ノ沢第1	浪江町	R2.8.3	晴	2.41	流入口	3.7	0.5	93	1.3	<1	<1	-	10.0	47.3	19,000	1,371,000	帰還困難区域内	
														20.0	34.3	12,000			
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	54.2	30,000	2,976,000		
														20.0	44.0	38,000			
						取水口	2.8	0.5	95	1.6	1	<1	-	10.0	53.4	36,000	3,828,000		
														20.0	51.8	61,000			
25	堤上第2	浪江町	R2.8.3	晴	1.21	流入口	0.3	0.1	40	11.1	9	<1	-	10.0	60.8	34,000	1,599,000	帰還困難区域内	
														20.0	48.0	18,000			
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	58.5	37,000	1,416,000		
														20.0	42.7	8,600			
						取水口	0.8	0.1	38	13.1	16	<1	-	10.0	53.0	33,000	1,893,000		
														20.0	50.8	41,000			
								30.0	57.4	11,000									

別添2 令和2年度 帰還困難区域内のため池調査結果

- : 調査対象外、× : 調査不可

No.	名称	市町村	採取日	天候	空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	測定位置	水質調査結果						底質調査結果				備考	
							全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/L)	放射性物質濃度(Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性物質 底質表面濃度 (Bq/m ²)		
												¹³⁷ Cs (ろ過前)	¹³⁷ Cs (ろ過後)			¹³⁷ Cs		¹³⁷ Cs
26	白砂子第1	浪江町	R2.8.18	晴	3.29	流入口	×	×	×	×	×	×	×	10.0	28.3	1,800	228,000	帰還困難区域内
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	4.7	27.0	2,100	133,000	
						取水口	0.9	0.1	87	1.3	5	<1	-	6.7	36.0	4,800	328,000	
27	松沼	富岡町	R2.8.17	曇	2.39	流入口	×	×	×	×	×	×	×	10.0	50.9	35,000	2,261,000	帰還困難区域内
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	10.0	50.5	37,000	2,885,000	
														20.0	50.2	43,000		
						取水口	0.1	0.1	6	103.7	200	5.3	<1	10.0	31.8	15,000	1,117,000	
								20.0	34.4	6,100								
28	赤坂	富岡町	R2.8.6	晴	1.15	流入口	0.3	0.1	27	9.8	22	1.4	<1	5.0	47.4	27,000	1,005,000	帰還困難区域内
						湖心部	-	-	-	-	-	-	-	7.3	50.0	36,000	1,922,000	
						取水口	0.5	0.1	24	13.8	24	2.2	<1	5.0	35.9	23,000	1,133,000	