

資料4

ため池調査結果
藤橋行政区内ため池調査結果(H25～H27)

大日向ため池1

測定日	空間線量 ($\mu\text{Sv/h}$)	水質測定結果										底質調査結果			
		全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/g)	放射性物質濃度 (ろ過前) (Bq/L)		放射性物質濃度 (ろ過後) (Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性濃度 (乾土) (Bq/kg)		
							Cs134	Cs137	Cs134	Cs137			Cs134	Cs137	
H25.10.9	0.42	0.96	0.10	37	3	3	<1	<1	—	—	2	26	47	130	
H26.9.15	0.34	0.50	0.10	60以上	4	5	<1	<1	—	—	9	42	1,000	3,500	

大日向ため池2

測定日	空間線量 ($\mu\text{Sv/h}$)	水質測定結果										底質調査結果			
		全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/g)	放射性物質濃度 (ろ過前) (Bq/L)		放射性物質濃度 (ろ過後) (Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性濃度 (乾土) (Bq/kg)		
							Cs134	Cs137	Cs134	Cs137			Cs134	Cs137	
H25.8.22	0.31	0.35	0.10	42	10	8	<1	<1	—	—	4	24	220	510	
H26.9.15	0.34	0.50	0.10	42	6	9	<1	<1	—	—	8	44	1,600	5,100	
H27.12.16	0.27	0.30	0.10	41	10	11	<1	<1	—	—	6	52	1,100	5,100	

柏木サクため池

測定日	空間線量 ($\mu\text{Sv/h}$)	水質測定結果										底質調査結果			
		全水深 (m)	採水深 (m)	透視度 (cm)	濁度 (度)	SS (mg/g)	放射性物質濃度 (ろ過前) (Bq/L)		放射性物質濃度 (ろ過後) (Bq/L)		採取 深さ (cm)	含水率 (%)	放射性濃度 (乾土) (Bq/kg)		
							Cs134	Cs137	Cs134	Cs137			Cs134	Cs137	
H25.9.19	0.25	0.33	0.10	13	28	24	<1	<1	—	—	1	28	220	580	
H26.9.16	0.37	0.30	0.10	55	5	7	<1	<1	—	—	8	37	360	1,100	