

様式1-4 定期調査(底質項目)

ダム名		柳瀬ダム		2013年
ダムコード		7AA		
1	調査地点	基準点	翠波橋	
2	調査月日	7月2日	7月2日	
3	調査開始時刻	10:45	12:10	
	調査終了時刻	11:20	12:25	
4	天候	晴	晴	
5	気温 ℃	25.7	26.1	
6	貯水位 m	277.03	277.03	
7	流量(河川) m <sup>3</sup> /s	-	-	
8	流入量(貯水池) m <sup>3</sup> /s	6.36	6.36	
9	放流量(貯水池) m <sup>3</sup> /s	8.97	8.97	
10	透視度(河川) cm	-	-	
11	透明度(貯水池) m	3.6	3.5	
12	水色(貯水池)	12	12	
13	全水深 m	33.3	23.6	
14	採水水深 m	-	-	
	泥温 ℃	8.8	16.3	
15	外観 (泥色)	5Y3/2オリーブ黒	5Y3/2オリーブ黒	
	(泥質)	シルト	シルト粘土	
	(混入物)	木枝、葉	なし	
16	臭気(冷時)	泥臭	泥臭	
17	強熱減量 %	10.6	10.7	
18	COD mg/g	60.3	67.0	
19	総窒素 mg/g	3.3	3.6	
20	総リン mg/g	0.78	0.72	
21	硫化物 mg/g	0.13	0.03	
22	鉄 mg/g	42.0	39.8	
23	マンガン mg/g	1.12	0.92	
24	カドミウム mg/kg	0.34	0.41	
25	鉛 mg/kg	25.0	24.1	
26	六価クロム mg/kg	<0.2	<0.2	
27	砒素 mg/kg	29.5	36.6	
28	総水銀 mg/kg	0.30	0.28	
29	アルキル水銀 mg/kg	<0.01	<0.01	
30	PCB mg/kg	<0.01	<0.01	
31	チウラム mg/kg	<0.005	<0.005	
32	シマジン mg/kg	<0.005	<0.005	
33	チオベンカルブ mg/kg	<0.005	<0.005	
34	セレン mg/kg	0.30	0.81	
粒度組成	75mm以上 %	0.0	0.0	
	75~2mm %	0.0	0.0	
	2~0.075mm %	0.0	0.0	
	0.075~0.005mm %	59.2	74.5	
	0.005mm以下の粘土分 %	40.8	25.5	
	0.001mm以下のコロイド %	-	-	