

## 底質分析結果

平成26年 9月実施

調査年月日		平成26年9月10日	
		宮ヶ瀬ダム	
調査項目	調査地点 単位	ダムサイト	ダム中央
強熱減量	%	12.2	14.0
COD	mg/g	25.5	43.6
総窒素	mg/g	1.96	3.06
総リン	mg/g	0.63	0.76
硫化物	mg/g	0.01	0.01
鉄	mg/kg	48000	52000
マンガン	mg/kg	1500	2100
カドミウム	mg/kg	0.25	0.24
鉛	mg/kg	7.8	7.5
6価クロム	mg/kg	<0.5	<0.5
ヒ素	mg/kg	4.1	3.6
総水銀	mg/kg	0.037	0.046
アルキル水銀	mg/kg	<0.005	<0.005
PCB	mg/kg	<0.01	<0.01
チウラム	mg/kg	<0.01	<0.01
シマジン	mg/kg	<0.01	<0.01
チオベンカルブ	mg/kg	<0.02	<0.02
セレン	mg/kg	<0.5	<0.5
粒度組成	50%粒径 $\mu$ m	11.0	10.9
	礫分 %	0.0	3.5
	砂分 %	4.5	1.5
	シルト分 %	63.6	63.5
	粘土分 %	31.9	31.5