

## 底質分析結果

平成30年 9月実施

調査年月日		平成30年9月12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	%	12.0	10.7
COD	mg/g	17.2	16.2
総窒素	mg/g	1.70	1.40
総リン	mg/g	0.45	0.42
硫化物	mg/g	<0.01	<0.01
鉄	mg/kg	56000	53000
マンガン	mg/kg	1600	1800
カドミウム	mg/kg	0.24	0.18
鉛	mg/kg	9.3	7.0
6価クロム	mg/kg	<1	<1
ヒ素	mg/kg	2.6	2.6
総水銀	mg/kg	0.060	0.030
アルキル水銀	mg/kg	<0.01	<0.01
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	0.21	0.16
粒度組成	50%粒径 $\mu\text{m}$	15.0	13.0
	礫分 %	0.0	0.0
	砂分 %	5.6	7.7
	シルト分 %	63.9	60.7
	粘土分 %	30.5	31.6