

## 底質分析結果

平成16年 9月実施

調査年月日		平成16年9月7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	%	11.6	9.0
COD	mg/g	23.3	29.7
総窒素	mg/g	3200	670
総リン	mg/g	539	584
硫化物	mg/g	<0.01	<0.01
鉄	mg/kg	87000	71000
マンガン	mg/kg	2100	1900
カドミウム	mg/kg	0.3	0.3
鉛	mg/kg	11.1	10.1
6価クロム	mg/kg	<0.5	<0.5
ヒ素	mg/kg	2.0	<0.5
総水銀	mg/kg	0.05	0.07
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	0.7	0.6
粒度組成	50%粒径 $\mu\text{m}$	16.8	17.4
	礫分 %	0.0	0.0
	砂分 %	4.6	2.6
	シルト分 %	60.3	64.1
	粘土分 %	35.1	33.3
含水率	%	52.7	49.7