## 底質分析結果

## 令和7年9月実施

| 調査年月日   |          | 令和7年9月3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    | %        | 10       | 7.8   |
| COD     | mg/g     | 8        | 6     |
| 総窒素     | mg/g     | 1. 6     | 1. 2  |
| 総リン     | mg/g     | 0. 37    | 0. 33 |
| 硫化物     | mg/g     | <0.01    | <0.01 |
| 鉄       | mg/kg    | 66000    | 63000 |
| マンガン    | mg/kg    | 4200     | 1500  |
| カドミウム   | mg/kg    | 0. 16    | 0. 13 |
| 鉛       | mg/kg    | 5. 3     | 4. 7  |
| 六価クロム   | mg/kg    | <0.5     | <0.5  |
| ヒ素      | mg/kg    | 2. 1     | 1. 9  |
| 総水銀     | mg/kg    | <0.01    | <0.01 |
| 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. 15    | 0. 12 |
| 粒度組成    | 50%粒径 μm | 7        | 7     |
|         | 礫分 %     | 0        | 0     |
|         | 砂分 %     | 12. 5    | 4. 6  |
|         | シルト分 %   | 47. 2    | 54. 6 |
|         | 粘土分 %    | 40. 3    | 40. 8 |