

2022年3月 宍道湖 塩分・溶存酸素

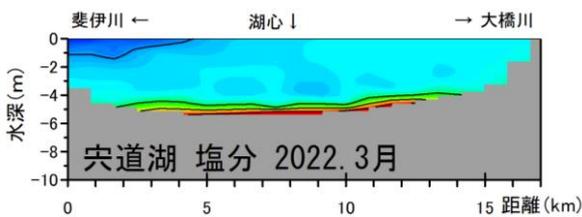
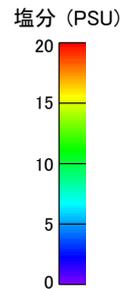
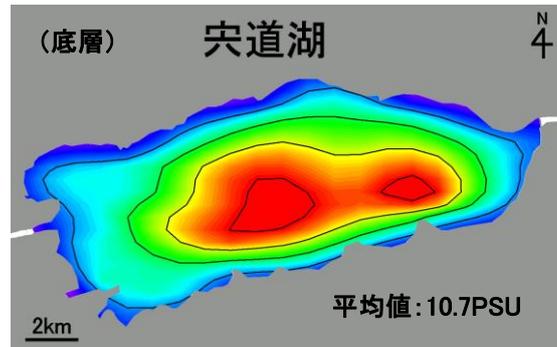
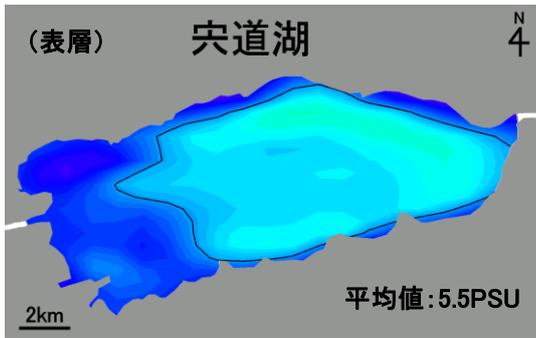
水域	調査日	天候	海況	水温 (表層平均)
宍道湖	2022年3月2日	霧 →晴れ	静穏	6.8℃

● 調査地点 — 鉛直ライン



調査定点図

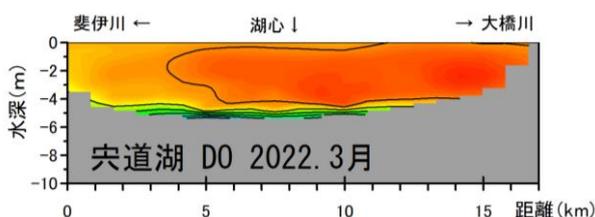
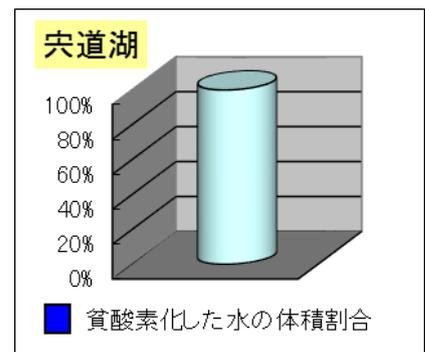
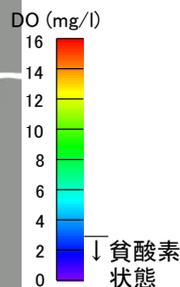
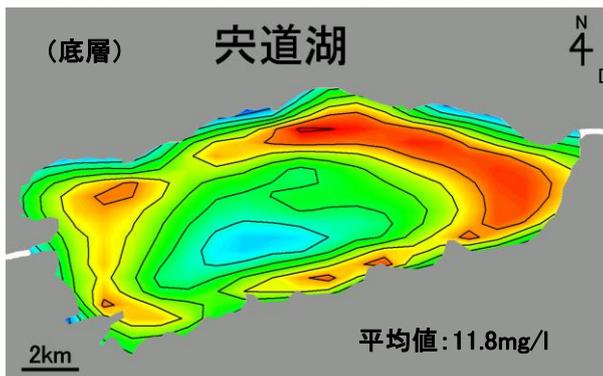
● 塩分 水平分布(表層:上段左 底層:上段右)と鉛直分布(下段)



表層と底層の塩分濃度には、差が認められました。表層と底層の塩分濃度は、平年よりかなり高くなりました。(R3 年度水質状況を参照)。

※塩分濃度のスケールは 2020 年 6 月より変更となっています。過去と比較する際はご注意ください。

● 溶存酸素 水平分布(底層:上段)と鉛直分布(下段)

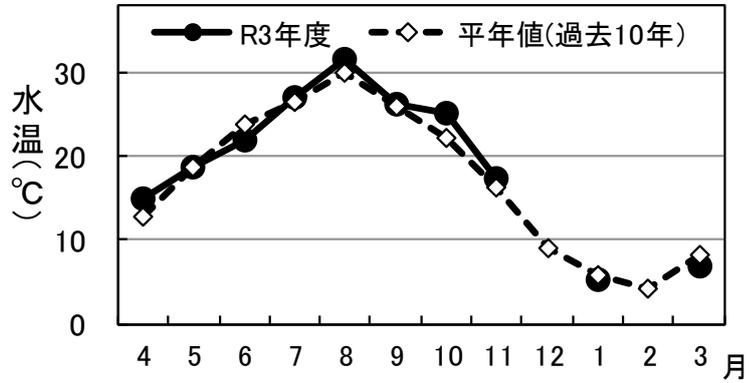


溶存酸素濃度は、湖心部周辺の水深 5m 以深で低い傾向を示しました。3mg/l 未満の貧酸素水の体積割合は 0%で、貧酸素化はみられませんでした。
貧酸素水の体積割合は、8 月以降低い値で推移しており、3 月の値は平年値よりも低い値を示しました(R3 年度水質状況を参照)。

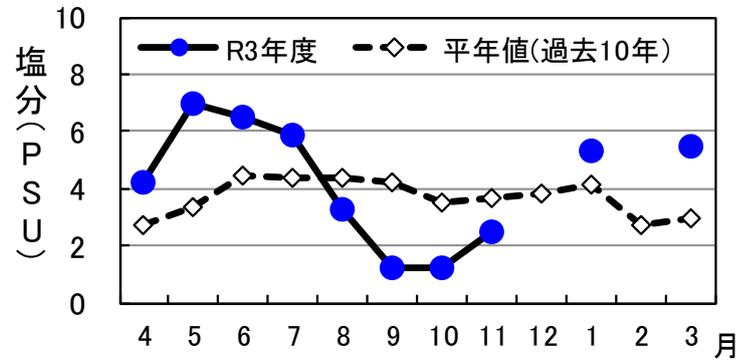
● R3 年度水質状況

宍道湖

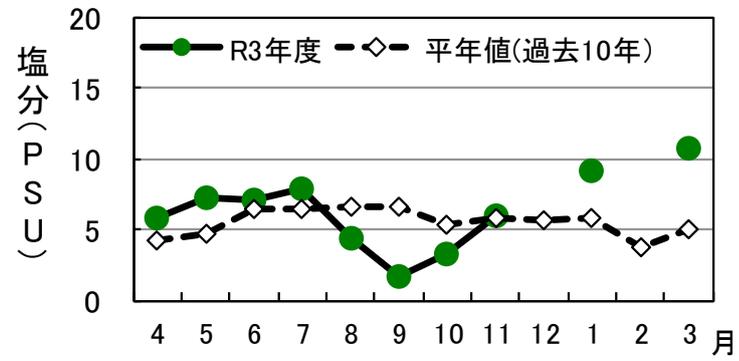
水温
(表層平均)



塩分
(表層平均)



塩分
(底層平均)



貧酸素水
体積割合

