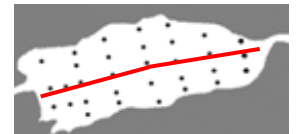


2020年5月 宍道湖 塩分・溶存酸素

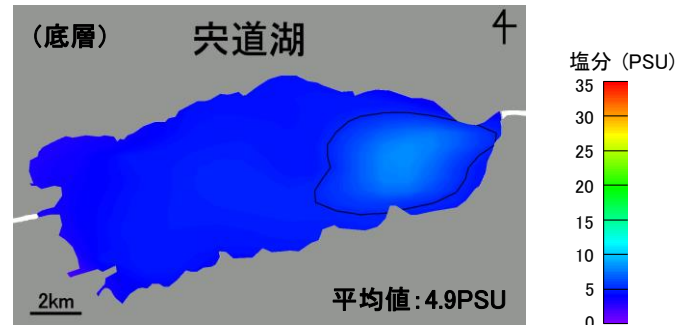
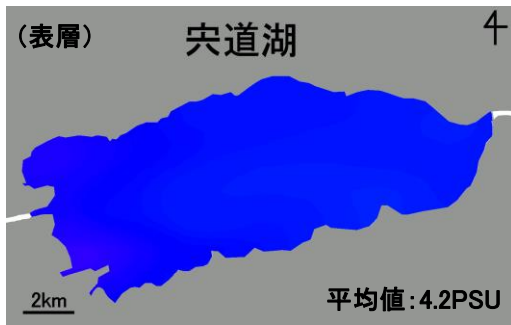
水域	調査日	天候	海況	水温 (表層平均)
宍道湖	2020年5月8日	快晴	無風 → 東 1m/秒 → 北 2~3m/秒	19.8℃

● 調査地点 — 鉛直ライン

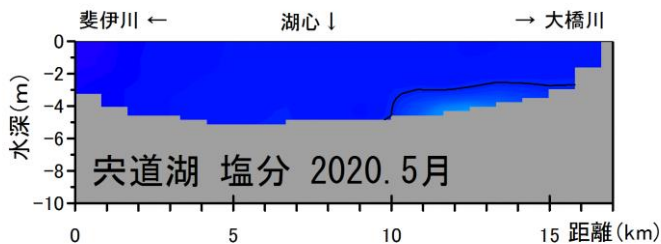


調査定点図

● 塩分 水平分布 (表層:左、底層:右)

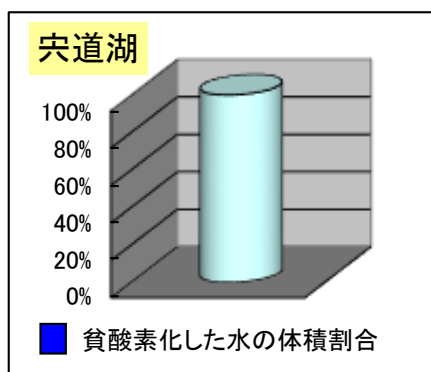
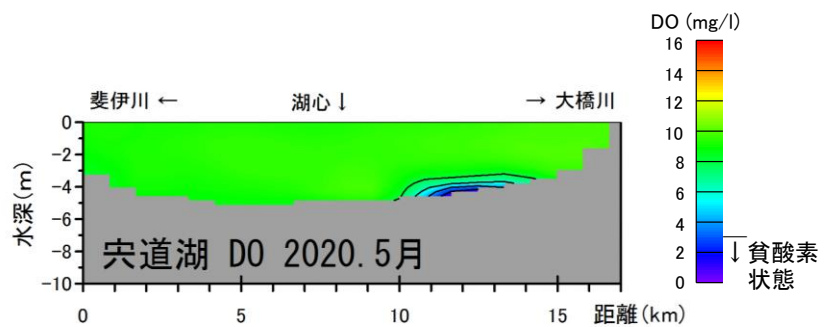
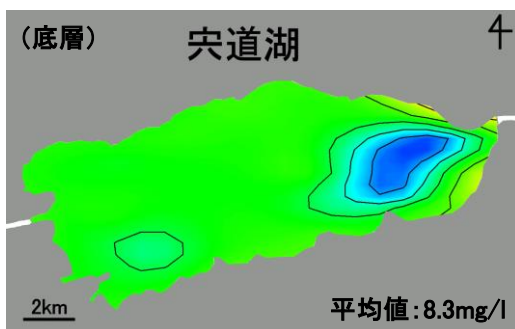


● 塩分 鉛直分布



表層塩分には、地域による差はほとんどありませんでした。底層塩分では、南東岸でやや高くなる傾向を示しました。

● 溶存酸素 水平分布(底層:左)と鉛直分布(右)



底層の溶存酸素濃度は、南東岸で低い傾向を示し、最も低い場所で3.1mg/lでした。3mg/l未満の貧酸素水の体積割合は0%で、湖底の貧酸素化は見られませんでした。

