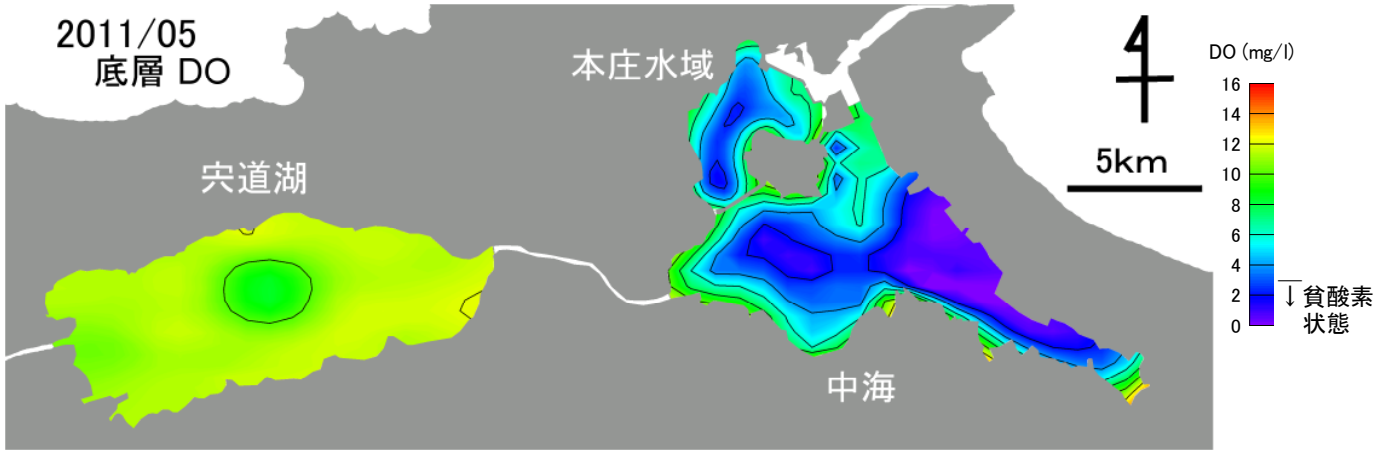


2011年5月 宍道湖・中海 溶存酸素(DO)

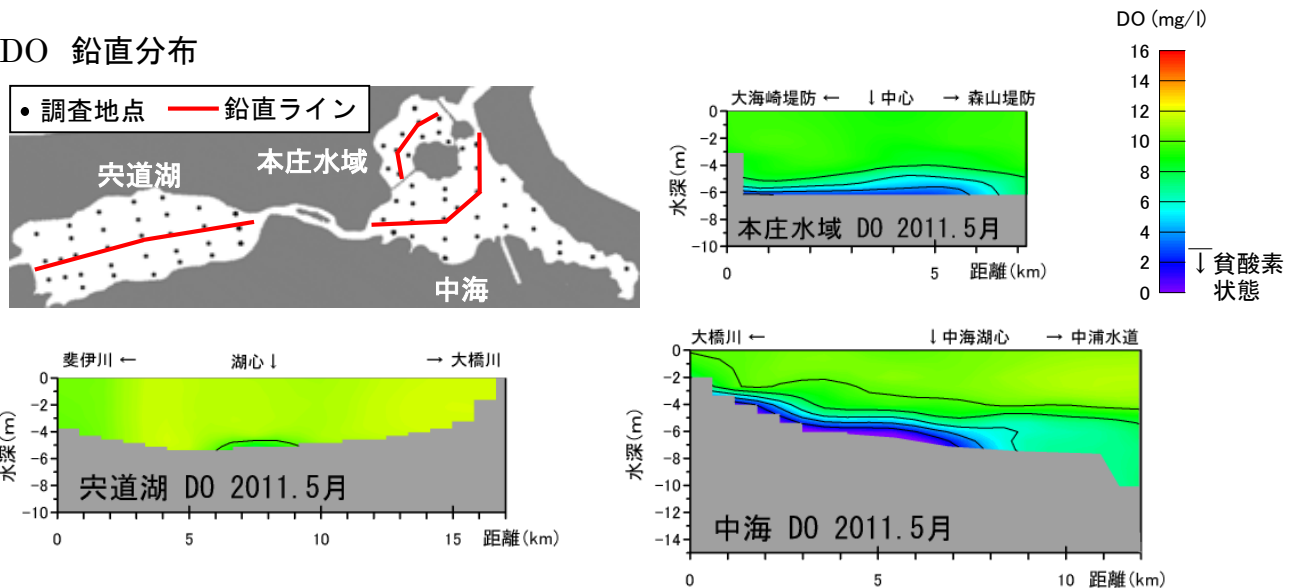
観測条件 (調査地点は下の図をご覧ください)

水域	調査日	天候	海況	水温(表層平均)
宍道湖	2011年5月16日	曇	波あり(西風強)	18.0℃
中海	2011年5月17日	晴	波あり(西風)	18.9℃
本庄水域	2011年5月17日	晴	波あり(西風)	19.5℃

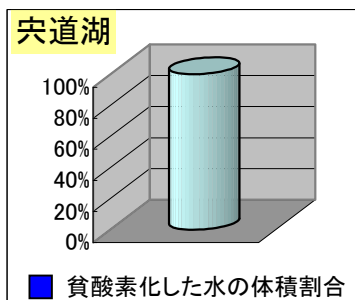
● 底層 DO 水平分布



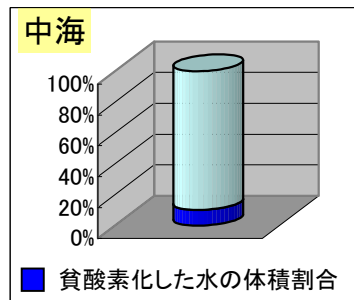
● DO 鉛直分布



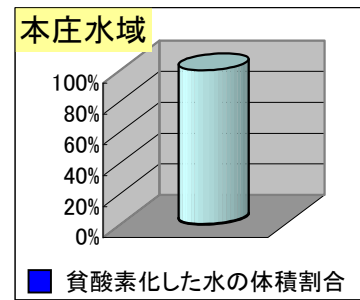
● 各水域の貧酸素化の状況



貧酸素水の体積割合は0に近い値です。湖底の貧酸素化は見られませんでした。



○容積では中海 398百万m³の10.1%が貧酸素化していました。
○中海の湖底面積の42.5%が貧酸素化していました。



○容積では本庄水域 85百万m³の0.5%が貧酸素化していました。
○本庄水域の湖底面積の18.6%が貧酸素化していました。