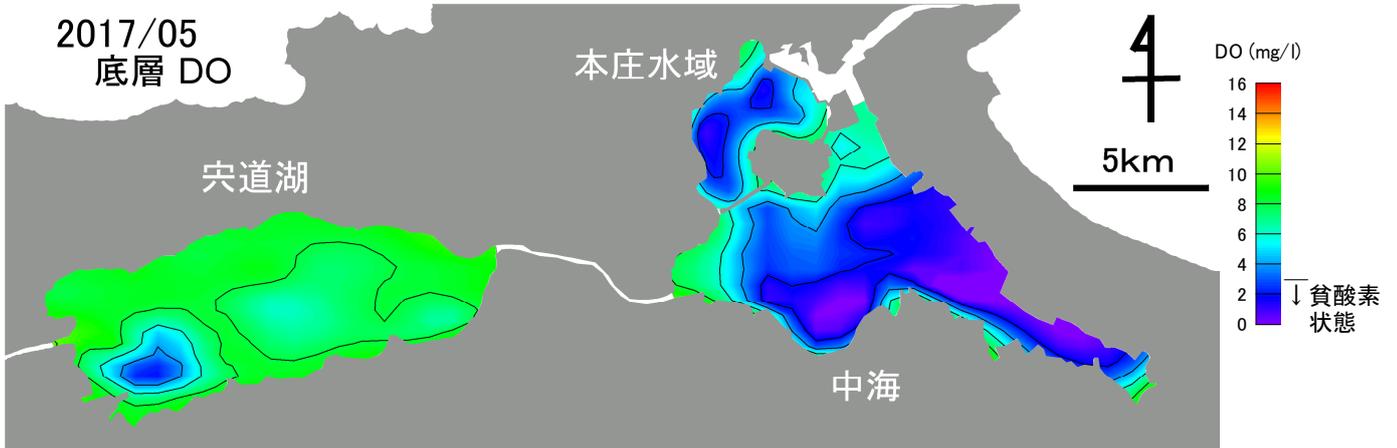


2017年5月 宍道湖・中海 溶存酸素(DO)

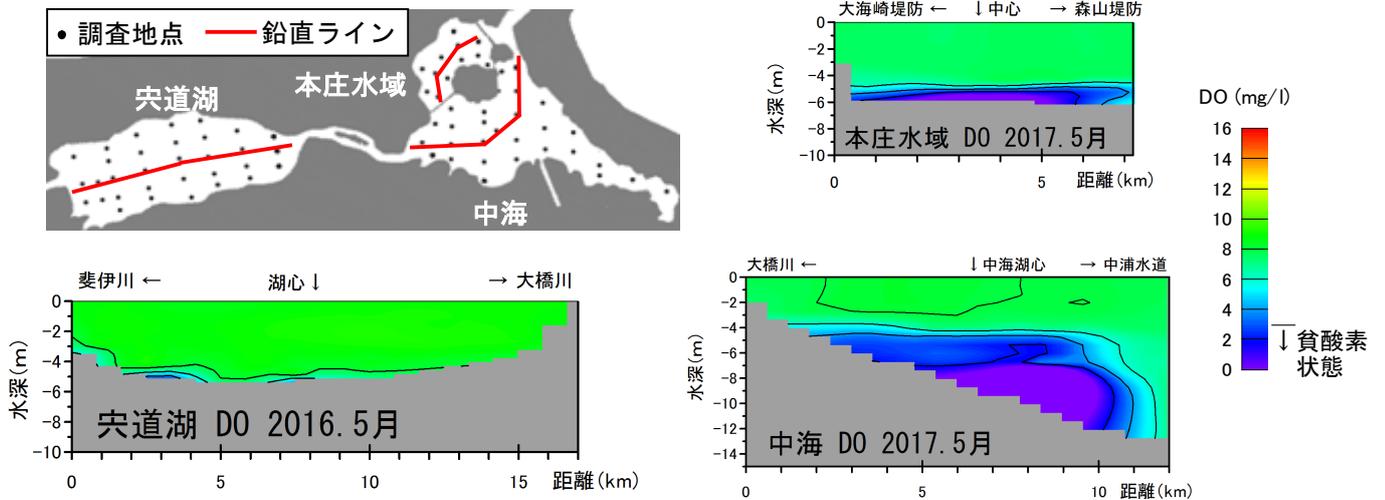
観測条件 (調査地点は下の図をご覧ください)

水域	調査日	天候	海況	水温(表層平均)
宍道湖	2017年5月16日	晴れ	静穏→北東1~2m/秒	20.0℃
中海	2017年5月16日・17日	曇り・曇り	北東4~5m/秒・静穏	19.1℃
本庄水域	2017年5月16日	曇り	北東3~4m/秒	19.6℃

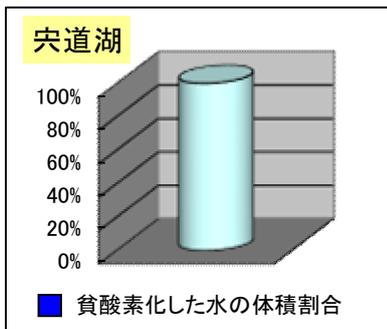
● 底層 DO 水平分布



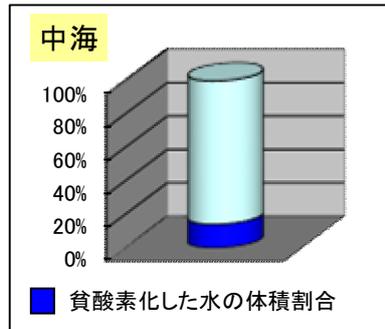
● DO 鉛直分布



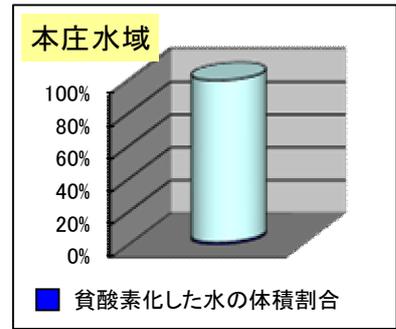
● 各水域の貧酸素化の状況



○容積では宍道湖 334百万m³の0.1%が貧酸素化していました。
○宍道湖の湖底面積の1.1%が貧酸素化していました。



○容積では中海 386百万m³の14.1%が貧酸素化していました。
○中海の湖底面積の57.1%が貧酸素化していました。



○容積では本庄水域 85百万m³の1.4%が貧酸素化していました。
○本庄水域の湖底面積の34.5%が貧酸素化していました。