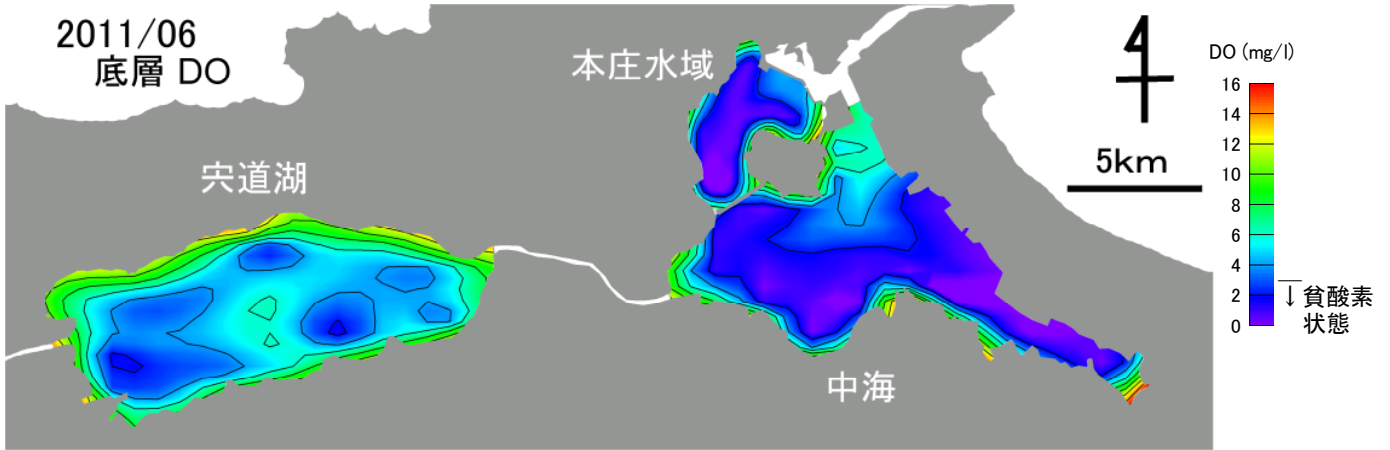


2011年5月 宍道湖・中海 溶存酸素(DO)

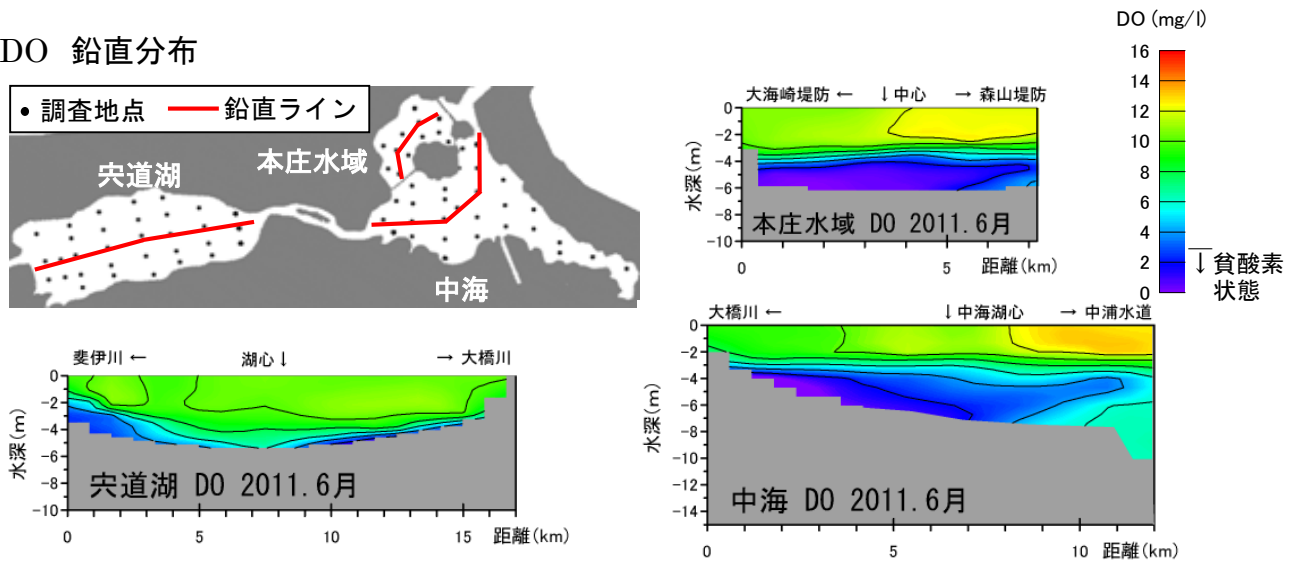
観測条件 (調査地点は下の図をご覧ください)

水域	調査日	天候	海況	水温(表層平均)
宍道湖	2011年6月7日	曇	凪	22.8℃
中海	2011年6月6日	晴	凪	22.3℃
本庄水域	2011年6月6日	晴	波あり(北東風)	23.0℃

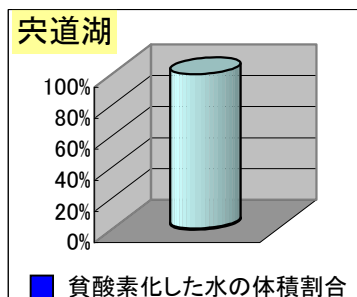
● 底層 DO 水平分布



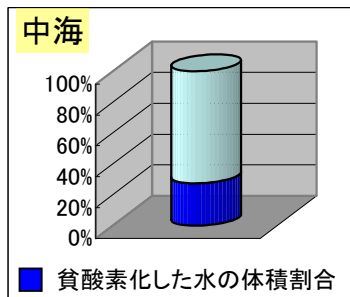
● DO 鉛直分布



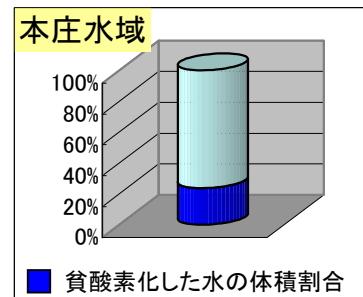
● 各水域の貧酸素化の状況



○容積では宍道湖 340百万m³の0.8%が貧酸素化していました。
○宍道湖の湖底面積の8.1%が貧酸素化していました。



○容積では中海 398百万m³の27.4%が貧酸素化していました。
○中海の湖底面積の67.9%が貧酸素化していました。



○容積では本庄水域 85百万m³の23.7%が貧酸素化していました。
○本庄水域の湖底面積の63.7%が貧酸素化していました。