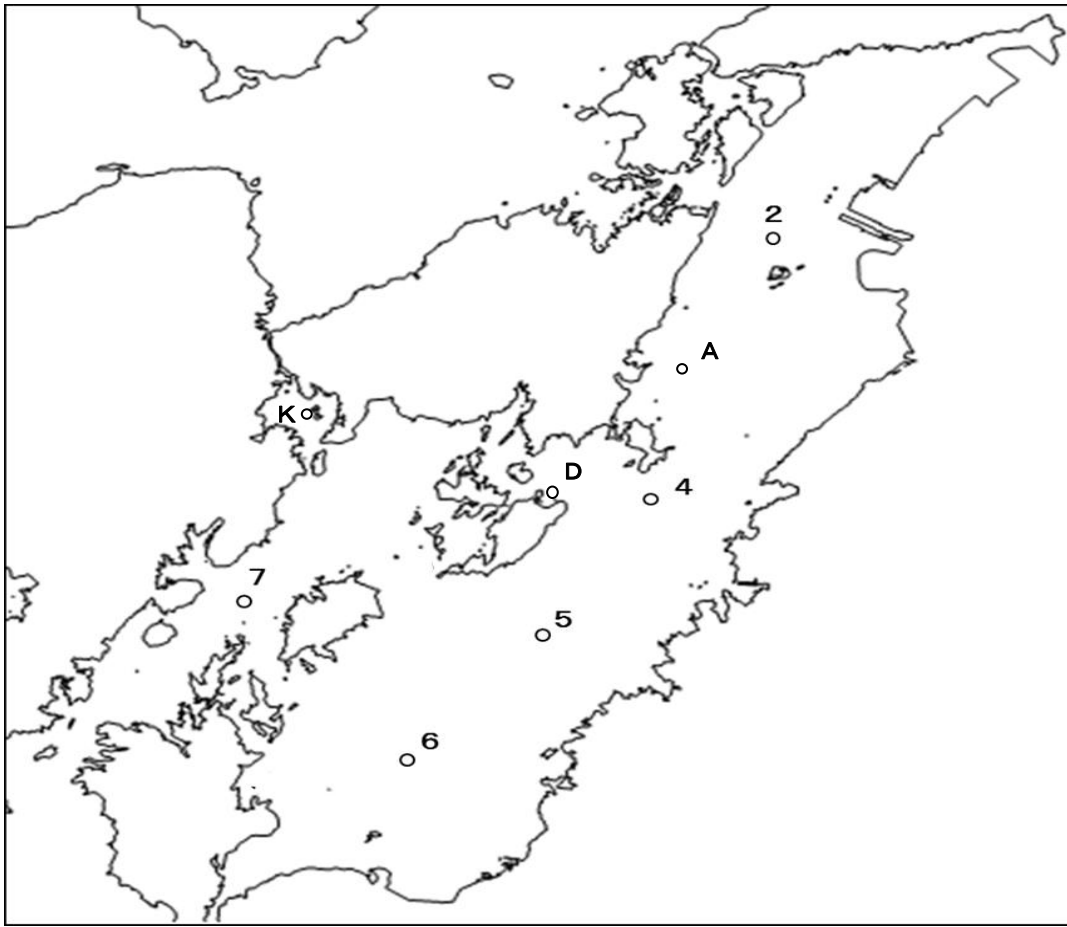


八代海水質調査結果

[調査日：令和5年6月20日]



調査点	水温 (°C)		塩分 〈表層〉	溶存酸素 (mg/L)		透明度 (m)	無機態窒素 (μg-at/L) 〈表層〉	無機態リン (μg-at/L) 〈表層〉	ケイ酸態ケイ素 (μg-at/L) 〈表層〉	加矽ル a (μg/L) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
2	23.9	21.1	28.7	7.9	5.4	5.0	0.1	0.05	17.1	2.0
4	23.4	21.3	29.5	7.1	6.6	9.0	0.2	0.06	14.0	0.8
5	23.3	21.5	30.7	7.7	7.3	11.0	0.3	0.06	9.5	0.3
6	23.5	21.7	31.2	7.7	7.4	11.0	0.2	0.05	5.3	0.3
7	22.6	21.7	32.5	7.3	6.9	9.0	0.6	0.12	8.7	1.8
A	23.8	21.2	29.3	7.6	6.3	7.0	0.1	0.05	15.0	1.1
D	24.2	21.3	29.7	7.7	6.4	9.0	0.2	0.08	13.7	0.5
K	24.6	21.7	31.6	7.9	6.3	5.0	0.1	0.06	8.6	1.1
平均	23.7	21.4	30.4	7.6	6.6	8.2	0.2	0.07	11.5	1.0
過去5年同時期	22.4	21.1	31.5	7.6	7.1	8.7	0.5	0.06	20.8	1.5

※調査点 K は令和2年度，調査点 D は令和5年度からの新規調査地点。

※過去5年同時期は調査点2～Aのデータで算出

- 表層水温平均：23.7°C（過去5年同時期比 +1.3°C） 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：31.5（過去5年同時期比 -1.1） 塩分はやや低めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素は低め、リンは高めとなっています。
  - ・溶存無機窒素（平均値）：0.2 μg-at/L（過去5年同時期比 -0.3 μg-at/L）
  - ・溶存無機リン（平均値）：0.06 μg-at/L（過去5年同時期比 +0.01 μg-at/L）