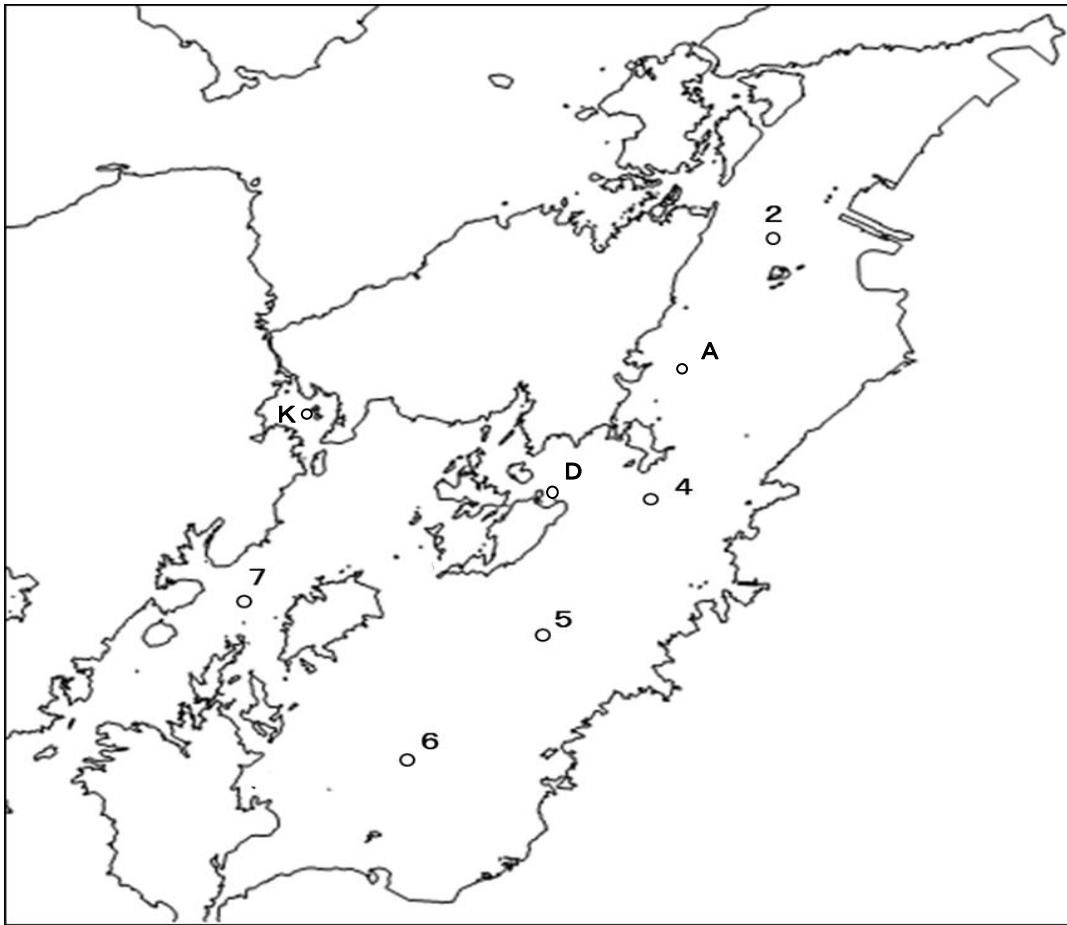


八代海水質調査結果

[調査日：令和5年8月22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〉	無機態りん (μg-at/L) 〈表層〉	ケイ酸態ケイ素 (μg-at/L) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m				
2	28.8	26.7	30.2	6.5	3.7	4.5	0.3	0.27	48.1
4	28.1	27.3	31.2	6.8	5.8	7.5	0.3	0.24	31.3
5	28.8	27.2	31.1	6.9	6.7	12.0	0.4	0.16	24.6
6	28.4	26.7	31.4	7.0	5.7	12.5	0.2	0.15	21.7
7	26.1	25.8	32.6	6.1	6.1	11.0	2.8	0.28	17.0
A	27.7	26.9	31.2	6.2	5.4	7.0	0.9	0.31	35.7
D	28.3	27.2	31.3	6.8	6.1	6.0	0.6	0.20	26.2
K	30.2	27.3	31.2	7.6	6.0	7.5	0.4	0.17	23.9
平均	28.3	26.9	31.3	6.7	5.7	8.5	0.7	0.22	28.5
過去5年同時期	27.4	26.0	29.7	7.0	5.9	6.1	0.9	0.16	18.9

※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：28.3°C（過去5年同時期比 +0.9°C） 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：31.3（過去5年同時期比 +1.6） 塩分はやや高めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素はやや低め，リンは高めとなっています。
  - ・溶存無機窒素（平均値）：0.7 μg-at/L（過去5年同時期比 -0.2 μg-at/L）
  - ・溶存無機リン（平均値）：0.22 μg-at/L（過去5年同時期比 +0.06 μg-at/L）