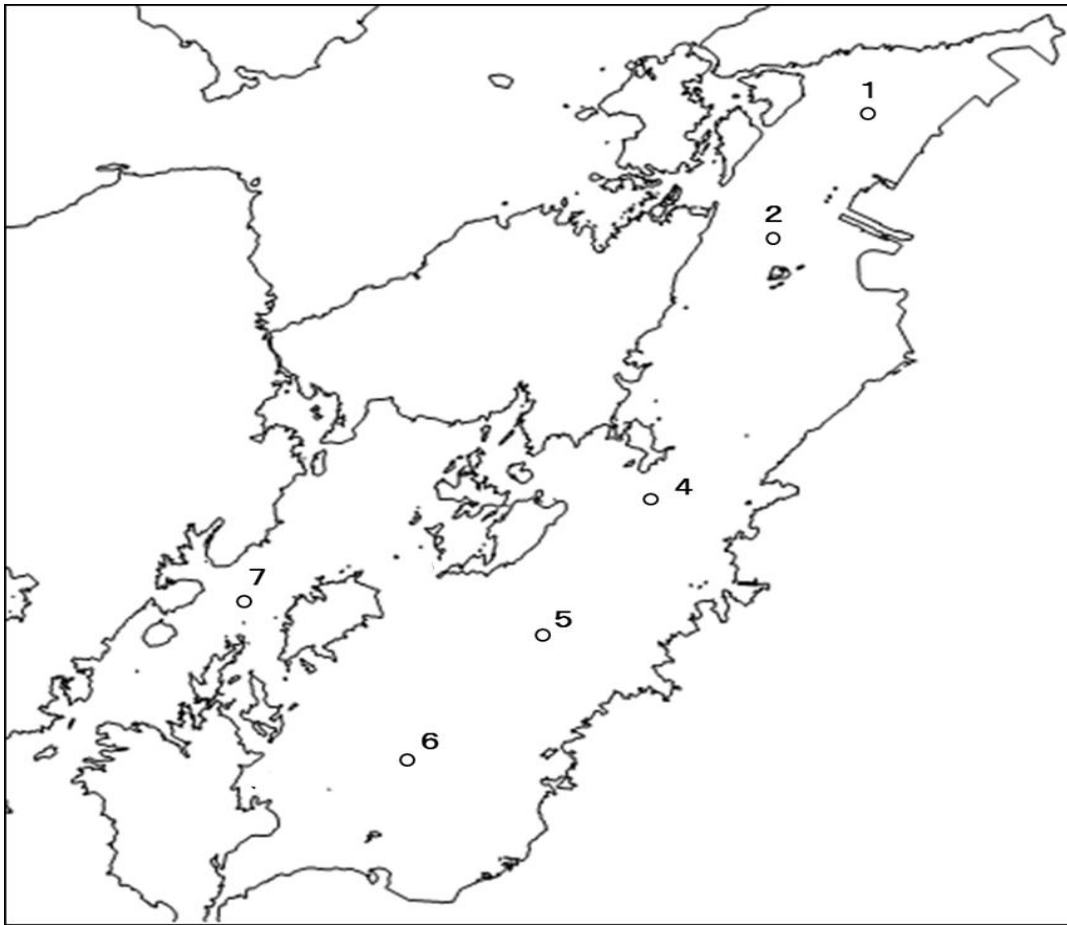


八代海水質調査結果

[調査日：平成 29 年 8 月 15 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	無機態りん	ケイ酸態ケイ素	珉矽酸
	0m	10m		0m	10m		($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	($\mu\text{g/l}$) 〈表層〉
1	27.4	-	28.4	6.4	-	2.0	1.9	0.30	38.8	11.4
2	26.8	25.5	30.5	6.5	4.1	4.0	1.4	0.29	22.5	6.3
4	26.4	26.3	32.0	6.0	5.8	7.0	1.8	0.30	18.7	4.2
5	26.5	25.8	31.8	6.1	5.6	7.0	1.5	0.18	16.6	1.9
6	26.6	25.9	32.2	6.3	6.0	12.5	2.1	0.17	11.0	0.7
7	25.2	24.9	33.1	5.9	5.9	11.0	3.7	0.25	14.8	1.0
平均	26.5	25.7	31.3	6.2	5.5	7.2	2.1	0.25	20.4	4.3
過去 2 年 同時期	28.3	25.2	29.9	7.2	6.1	-	1.7	0.30	17.9	-

- 表層水温平均：26.5°C（過去 2 年同時期比 -1.8°C） 水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：31.3（過去 2 年同時期比 +1.4） 塩分はやや高めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：過去 2 年同時期に比べ窒素はやや多め、リンはやや少なめとなっています。
 - ・溶存無機窒素（平均値）：2.1 $\mu\text{g-at/l}$ （過去 2 年同時期比 +0.4 $\mu\text{g-at/l}$ ）
 - ・溶存無機リン（平均値）：0.25 $\mu\text{g-at/l}$ （過去 2 年同時期比 -0.05 $\mu\text{g-at/l}$ ）