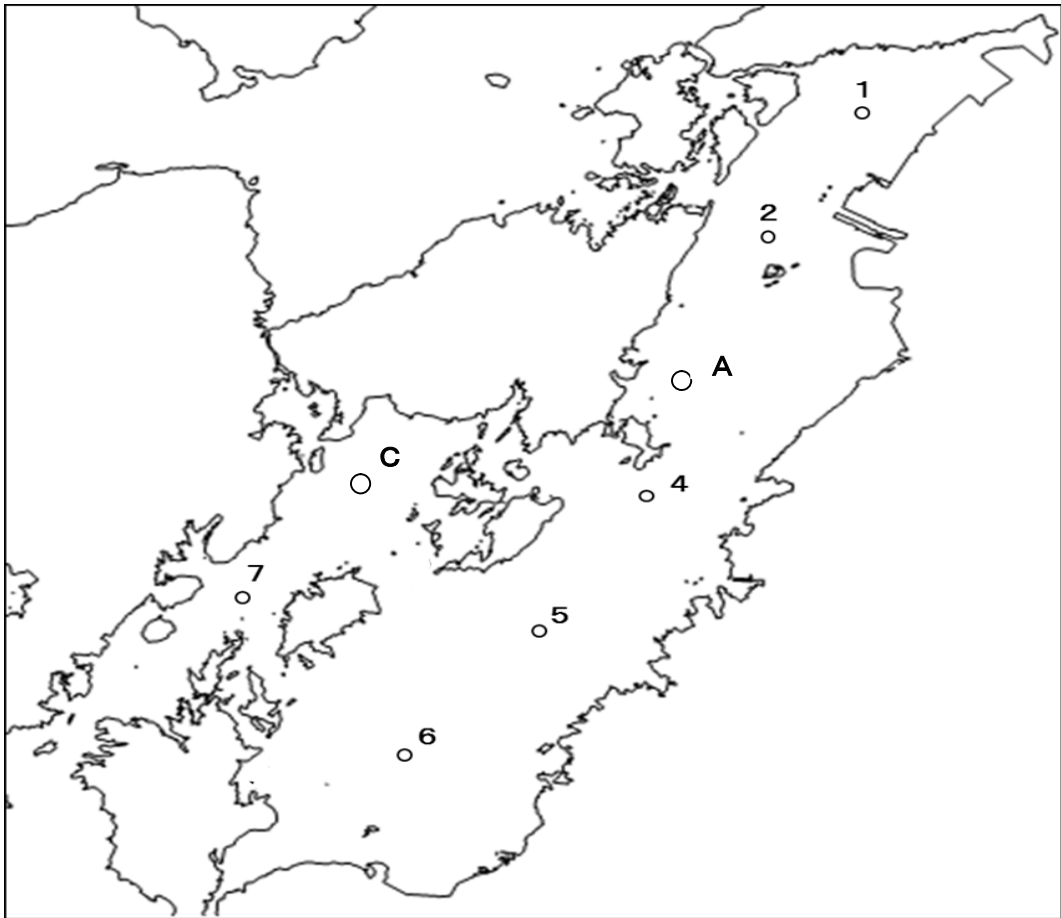


八代海水質調査結果

[調査日：平成30年8月23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 ($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	無機態 りん ($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	ケイ酸態 ケイ素 ($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	珉 a ($\mu\text{g/l}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
1	28.7	-	30.8	7.7	-	1.5	0.7	0.77	34.4	18.1
2	28.7	26.6	31.0	7.1	5.5	3.5	0.3	0.28	18.7	10.3
4	26.9	26.0	32.1	6.9	5.8	5.0	0.2	0.15	9.1	5.3
5	27.3	26.2	32.2	6.5	6.2	7.5	0.2	0.15	6.8	2.5
6	27.3	26.5	32.4	6.3	6.2	8.5	0.9	0.16	7.8	1.9
7	27.2	26.7	32.3	6.6	6.1	8.5	1.3	0.20	6.5	1.4
A	28.1	25.9	31.4	6.7	5.3	4.0	0.7	0.21	16.3	3.1
C	27.7	27.2	32.2	7.0	6.9	7.5	0.3	0.13	3.7	2.0
平均	27.7	26.5	31.8	6.8	6.0	5.7	0.6	0.26	12.9	5.6
過去3年 同時期	27.2	26.4	31.4	6.3	6.0	5.6	0.7	0.35	15.3	4.0

- 表層水温平均：27.7°C (過去3年同時期比 +0.5°C) 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：31.8 (過去3年同時期比 +0.4) 塩分は同時期並みとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素はやや低め、リンは低めとなっています。
 - ・溶存無機窒素 (平均値)：0.6 $\mu\text{g-at/l}$ (過去3年同時期比 -0.1 $\mu\text{g-at/l}$)
 - ・溶存無機リン (平均値)：0.26 $\mu\text{g-at/l}$ (過去3年同時期比 -0.09 $\mu\text{g-at/l}$)