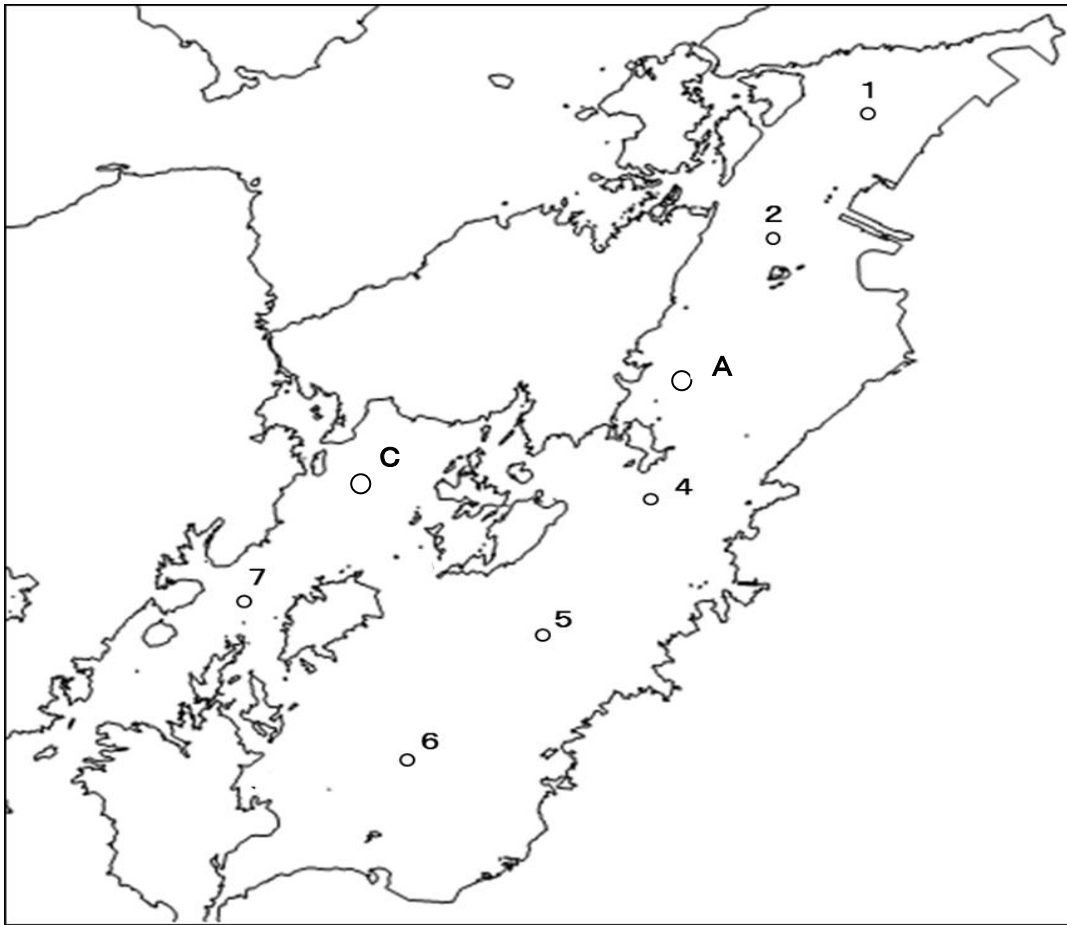


八代海水質調査結果

[調査日：平成30年5月29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	無機態リン	ケイ酸態ケイ素	珉矽酸
	0m	10m		〈表層〉	0m		10m	($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉
1	22.2	-	30.6	7.2	-	1.5	1.2	0.05	17.4	11.0
2	21.9	20.1	31.0	8.2	6.6	4.0	0.4	0.00	8.8	2.2
4	21.1	20.2	32.1	7.8	7.2	7.0	0.6	0.00	3.7	0.6
5	20.7	20.4	32.4	7.8	7.5	9.0	0.4	0.01	3.3	0.6
6	21.3	20.4	32.6	7.6	7.7	13.0	0.7	0.02	4.0	0.0
7	21.2	21.1	33.5	7.1	7.1	10.0	1.9	0.11	4.5	0.5
A	21.7	19.9	31.3	8.2	7.0	6.0	0.4	0.00	6.1	1.1
C	21.3	20.7	32.9	7.5	7.4	12.0	0.7	0.05	4.5	1.1
平均	21.4	20.4	32.0	7.7	7.2	7.8	0.8	0.03	6.5	2.1
過去3年 同時期	21.6	19.4	31.2	8.2	7.4	8.8	0.5	0.04	26.6	4.5

- 表層水温平均：21.4°C（過去3年同時期比 -0.2°C） 水温は同時期並みとなっています。
- 表層塩分平均：32.0（過去3年同時期比 +0.8） 塩分はやや高めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素は高め、リンは低めとなっています。
 - ・溶存無機窒素（平均値）：0.8 $\mu\text{g-at/l}$ （昨年同時期比 +0.3 $\mu\text{g-at/l}$ ）
 - ・溶存無機リン（平均値）：0.03 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 -0.01 $\mu\text{g-at/l}$ ）