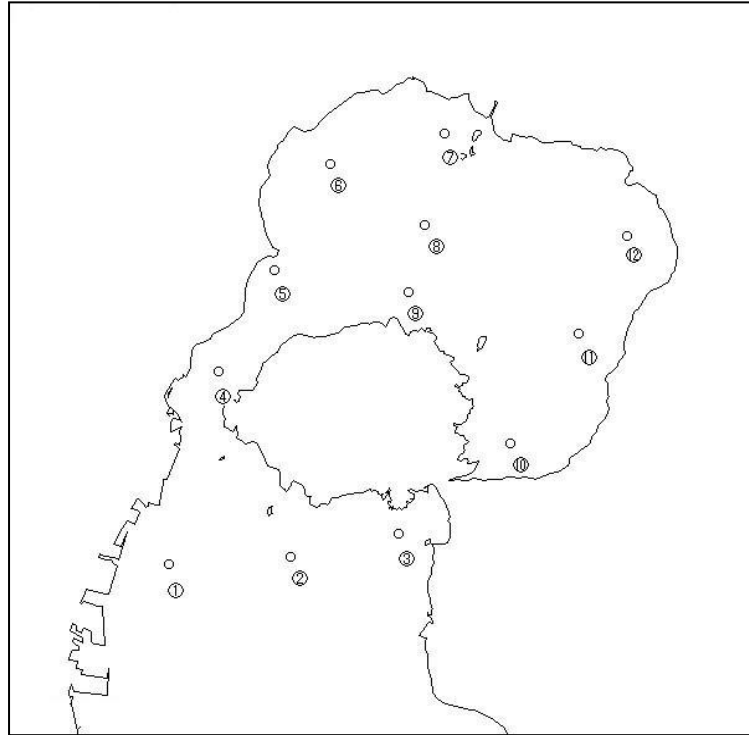


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成 29 年 12 月 13 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〉	珪酸 a ($\mu\text{g/l}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	19.9	18.0	33.7	6.6	6.6	13.5	8.2	0.50	11.0	0.6
②	17.8	17.9	33.9	7.0	7.0	14.0	5.4	0.38	6.5	0.9
③	17.9	17.9	34.2	6.6	6.6	18.5	6.5	0.44	5.8	0.4
④	18.6	18.6	33.6	6.3	6.3	13.5	7.5	0.56	14.1	1.1
⑤	18.7	18.7	33.6	6.1	6.1	14.5	9.0	0.59	14.9	0.9
⑥	18.7	18.8	33.6	6.1	6.1	12.5	8.8	0.59	15.4	1.2
⑦	18.7	18.8	33.7	5.9	5.8	13.5	9.1	0.65	16.8	1.1
⑧	18.6	18.7	33.6	6.2	6.2	10.0	7.4	0.57	16.8	1.4
⑨	18.4	18.4	33.5	6.5	6.5	11.5	7.2	0.57	15.6	2.1
⑩	18.6	18.6	33.5	6.0	6.0	10.5	10.2	0.73	13.6	2.7
⑪	18.8	18.8	33.6	5.9	6.0	12.5	8.5	0.63	16.0	1.5
⑫	18.9	18.9	33.7	5.8	5.9	13.0	9.0	0.65	16.2	1.5
平均	18.6	18.5	33.7	6.2	6.2	13.1	8.1	0.57	13.6	1.3
平年値	19.9	20.0	33.6	6.3	6.1	11.0	4.5	0.45	12.2	2.3

※ 平年値は平成元年～28年の12月上旬の平均値

- 表層水温平均：18.6°C（平年比 -1.5°C）水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：33.7（平年比 +0.1）塩分は平年並みとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素は、リンは高めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）：8.1 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 +3.6 $\mu\text{g-at/l}$ ）
 - ・無機態リン（平均値）：0.57 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 +0.12 $\mu\text{g-at/l}$ ）