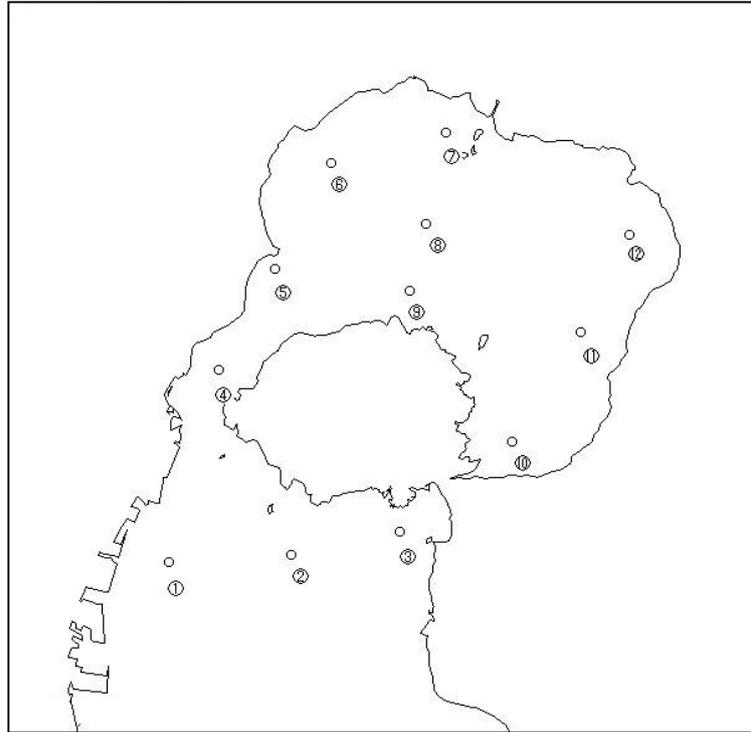


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成30年12月18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〉	矽酸 a ($\mu\text{g/l}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	18.8	18.8	33.7	6.7	6.7	13.0	4.4	0.36	7.9	1.4
②	19.3	19.4	34.1	6.7	6.8	18.0	3.2	0.25	2.3	0.5
③	19.3	19.3	34.1	6.7	6.7	17.0	3.4	0.27	2.4	0.6
④	18.7	18.7	33.5	6.4	6.4	12.5	5.6	0.45	12.0	0.0
⑤	18.9	18.8	33.5	6.3	6.3	14.0	5.7	0.47	12.3	2.2
⑥	18.7	18.9	33.2	6.3	6.5	12.0	6.1	0.49	16.1	1.6
⑦	18.8	19.0	33.5	6.3	6.0	12.0	5.5	0.44	14.7	3.1
⑧	18.0	19.0	33.0	6.7	6.1	12.5	6.6	0.46	28.5	3.1
⑨	18.9	18.9	33.5	6.4	6.4	11.5	5.6	0.46	11.7	2.4
⑩	19.2	19.1	33.6	5.8	5.8	12.0	6.9	0.55	13.9	2.5
⑪	19.1	19.1	33.6	6.0	6.0	13.0	6.2	0.52	11.9	2.5
⑫	19.2	19.1	33.6	6.0	6.0	11.5	5.8	0.47	11.4	2.5
平均	18.9	19.0	33.6	6.4	6.3	13.2	5.4	0.43	12.1	1.9
平年値	18.8	18.8	33.5	6.4	6.2	13.5	5.8	0.61	18.2	1.2

※ 平年値は平成元～29年の12月下旬の平均値

- 表層水温平均：18.9°C（平年比 +0.1°C）水温は平年並みとなっています。
- 表層塩分平均：33.6（平年比 +0.1）塩分は平年並みとなっています。
- 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。
 - ・無機態窒素（平均値）：5.4 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 -0.4 $\mu\text{g-at/l}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.43 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 -0.18 $\mu\text{g-at/l}$ ）