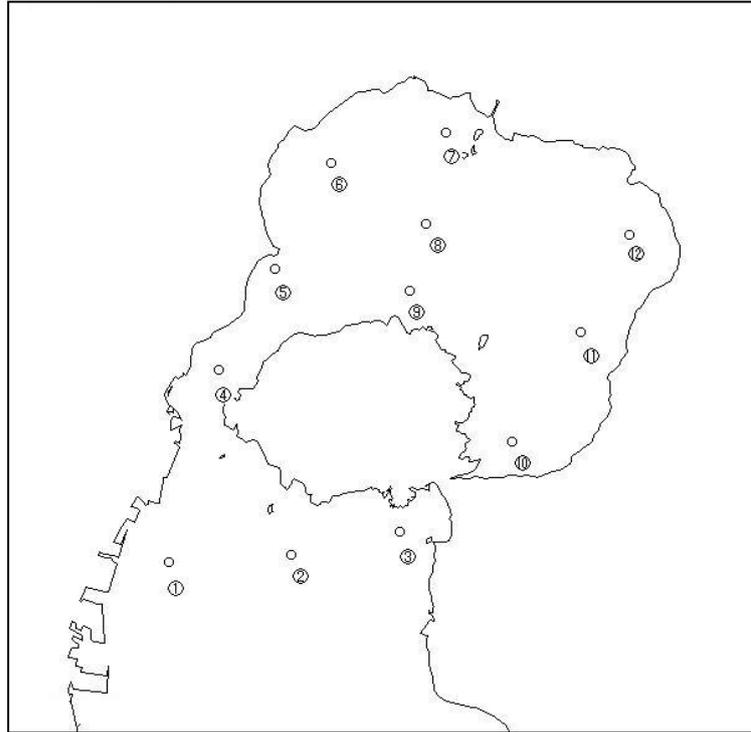


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年7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〉
	0m	10m		0m	10m				
①	27.3	25.0	28.5	7.7	6.4	5.0	0.1	0.06	4.0
②	28.4	25.4	30.1	7.7	7.2	5.0	0.1	0.07	4.8
③	28.5	27.2	30.4	7.3	7.1	6.0	0.0	0.06	2.5
④	27.4	24.5	28.0	7.8	5.3	5.5	0.0	0.04	2.5
⑤	28.5	25.1	24.7	8.4	5.7	4.0	0.1	0.03	27.0
⑥	29.3	24.3	23.7	8.5	5.1	3.5	2.9	0.08	167.6
⑦	29.9	25.0	22.4	8.9	5.1	4.0	0.1	0.01	81.1
⑧	28.8	25.0	22.4	8.8	5.8	4.0	0.1	0.01	74.3
⑨	28.8	25.1	22.7	8.8	5.4	4.0	0.1	0.02	65.1
⑩	28.2	25.6	26.1	7.9	6.3	5.0	0.2	0.01	9.7
⑪	28.4	25.0	25.9	8.0	6.2	5.0	0.1	0.02	11.3
⑫	29.0	24.8	24.5	7.9	5.1	4.5	0.1	0.02	29.5
平均	28.5	25.2	25.8	8.1	5.9	4.6	0.3	0.04	40.0
平年値	26.3	23.9	28.1	8.0	6.8	4.4	1.4	0.05	29.5

※ 平年値は平成元～令和4年の7月上旬の平均値

- 表層水温平均：28.5°C（平年比 +2.2°C） 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：25.2（平年比 +1.3） 塩分はやや高めとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素は低め、リンはやや低めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）：0.3 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -1.1 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.04 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.01 $\mu\text{g-at/L}$ ）