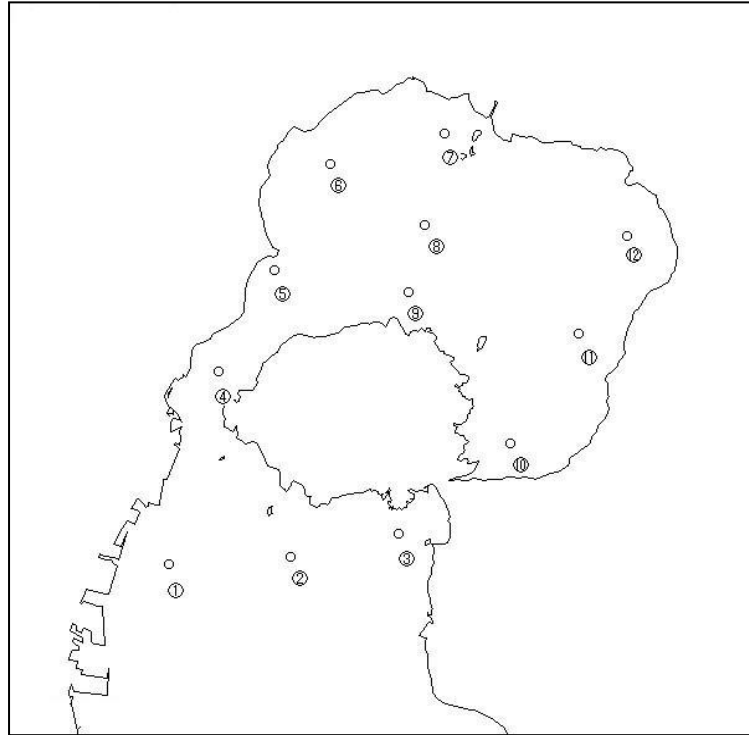


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年10月1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〉	クロロ a ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	27.0	27.5	30.8	7.2	6.2	9.0	0.2	0.06	3.1	4.7
②	27.1	27.6	30.9	7.3	7.3	9.5	0.1	0.06	1.3	2.7
③	27.4	28.0	31.3	7.1	6.6	9.0	0.1	0.06	1.5	1.5
④	27.1	27.1	30.9	7.1	6.8	8.0	0.1	0.07	6.0	1.6
⑤	28.2	27.1	29.7	7.7	6.8	7.0	0.1	0.03	18.1	1.5
⑥	28.6	26.6	29.9	7.6	6.1	7.0	0.1	0.07	19.0	1.6
⑦	28.0	26.4	27.3	7.6	5.9	7.0	5.0	0.06	115.4	2.6
⑧	26.7	26.9	27.6	7.5	6.4	8.0	2.8	0.02	97.9	5.4
⑨	27.1	26.9	30.5	7.2	6.5	8.5	0.1	0.03	15.1	1.7
⑩	27.4	26.8	30.9	7.3	6.0	7.0	0.0	0.00	1.8	1.8
⑪	27.8	26.8	31.0	7.2	6.0	8.0	0.0	0.01	1.0	1.2
⑫	27.9	26.9	30.8	7.3	6.4	7.0	0.0	0.03	3.6	0.5
平均	27.5	27.0	30.1	7.3	6.4	7.9	0.7	0.04	23.7	2.2
平年値	24.7	24.8	32.0	6.7	5.8	7.9	1.0	0.06	13.0	2.5

※ 平年値は平成元～令和5年の10月の平均値

- 表層水温平均：27.5°C（平年比 +2.8°C） 水温は高いとなっています。
- 表層塩分平均：27.0（平年比 -1.9） 塩分はやや低いとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素及びりんは低めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）：0.7 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.3 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.04 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.02 $\mu\text{g-at/L}$ ）