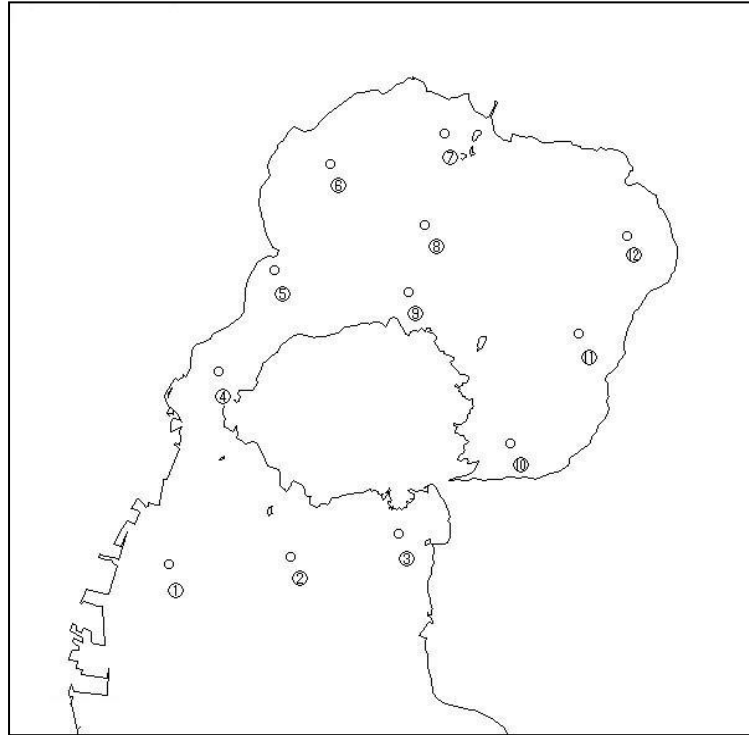


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年8月22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〉	クロロフィルa ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	30.3	29.0	30.5	6.6	6.7	10.0	0.2	0.04	3.9	0.5
②	30.5	29.7	30.6	6.5	6.7	12.5	0.0	0.00	4.2	0.1
③	31.0	29.5	30.4	6.5	6.5	12.0	0.0	0.01	6.4	0.6
④	29.5	28.9	30.6	6.5	6.5	11.0	0.0	0.00	3.8	0.9
⑤	30.1	27.6	28.2	6.9	6.7	8.0	0.2	0.01	26.8	0.8
⑥	30.6	28.0	28.2	6.9	7.0	8.5	0.0	0.02	44.4	1.2
⑦	30.4	27.3	29.1	6.8	6.6	8.0	0.0	0.00	16.8	0.7
⑧	30.2	28.9	29.1	6.6	6.6	9.0	0.0	0.00	14.9	0.6
⑨	29.8	28.7	29.5	6.7	6.6	10.0	0.0	0.00	10.1	0.7
⑩	29.5	26.0	29.9	6.7	5.9	9.0	0.0	0.01	6.0	0.6
⑪	29.7	28.7	29.8	6.7	6.3	7.0	0.0	0.00	6.1	0.8
⑫	29.7	28.7	29.8	6.8	6.8	6.5	0.0	0.03	11.7	0.5
平均	30.1	28.4	29.6	6.7	6.6	9.2	0.0	0.01	12.9	0.7
平年値	28.5	27.0	30.2	7.0	6.1	6.7	0.9	0.03	19.5	2.6

※ 平年値は平成元～令和5年の8月の平均値

- 表層水温平均：30.1°C（平年比 +1.6°C） 水温はやや高いとなっています。
- 表層塩分平均：29.6（平年比 -0.6） 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）：0.0 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.9 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.01 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.02 $\mu\text{g-at/L}$ ）