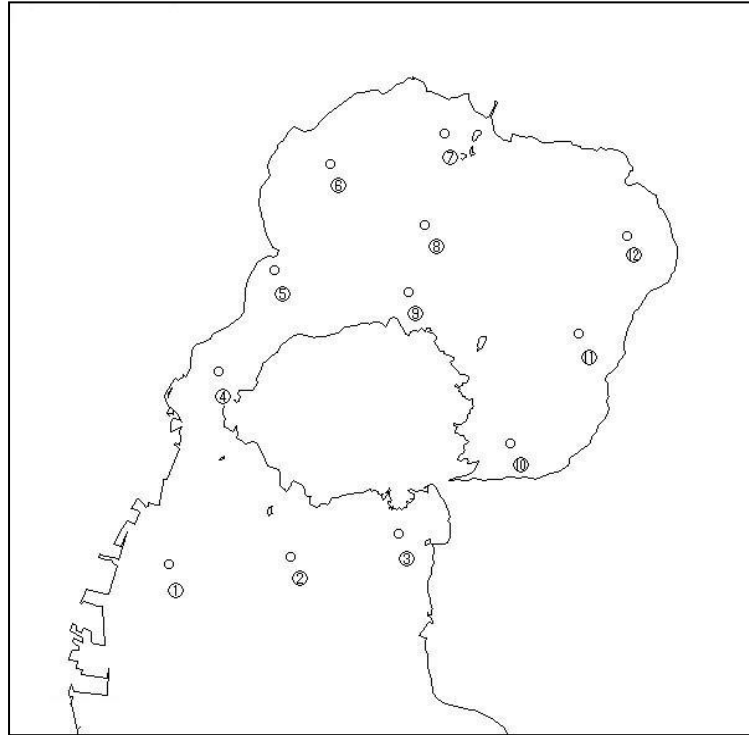


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年12月2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〉	珸矽酸 ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	21.4	21.8	33.1	7.1	6.8	11.0	3.7	0.29	5.4	2.8
②	21.4	21.6	33.4	7.5	7.4	14.0	1.3	0.19	2.8	2.2
③	21.5	21.5	33.5	7.2	7.3	15.0	1.8	0.48	3.7	2.4
④	21.8	21.9	32.9	7.2	7.1	11.0	1.8	0.20	1.6	6.8
⑤	21.7	21.7	32.7	7.7	7.6	15.0	1.6	0.20	6.1	1.3
⑥	22.1	22.0	32.9	7.5	7.5	14.0	1.7	0.20	2.7	0.7
⑦	22.2	22.1	33.0	7.1	7.4	12.0	1.8	0.17	1.8	0.8
⑧	21.7	21.9	32.8	7.3	7.3	15.0	2.4	0.24	5.9	2.3
⑨	21.9	21.9	32.9	7.4	7.3	12.0	1.6	0.19	1.7	5.7
⑩	21.9	21.9	32.9	6.4	6.4	15.0	5.5	0.41	17.1	1.6
⑪	22.0	22.0	33.0	6.6	6.6	17.0	3.5	0.32	3.4	0.9
⑫	21.9	21.8	32.9	7.1	7.1	16.0	5.0	0.27	32.7	0.9
平均	21.8	21.8	33.0	7.2	7.1	13.9	2.6	0.26	7.1	2.4
平年値	19.3	19.4	33.6	6.3	6.2	12.6	5.2	0.51	15.3	1.7

※ 平年値は平成元～令和5年の12月の平均値

- 表層水温平均：21.8°C（平年比 +2.5°C） 水温はやや高いとなっています。
- 表層塩分平均：33.0（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）： 2.6 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -2.6 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）： 0.26 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.25 $\mu\text{g-at/L}$ ）