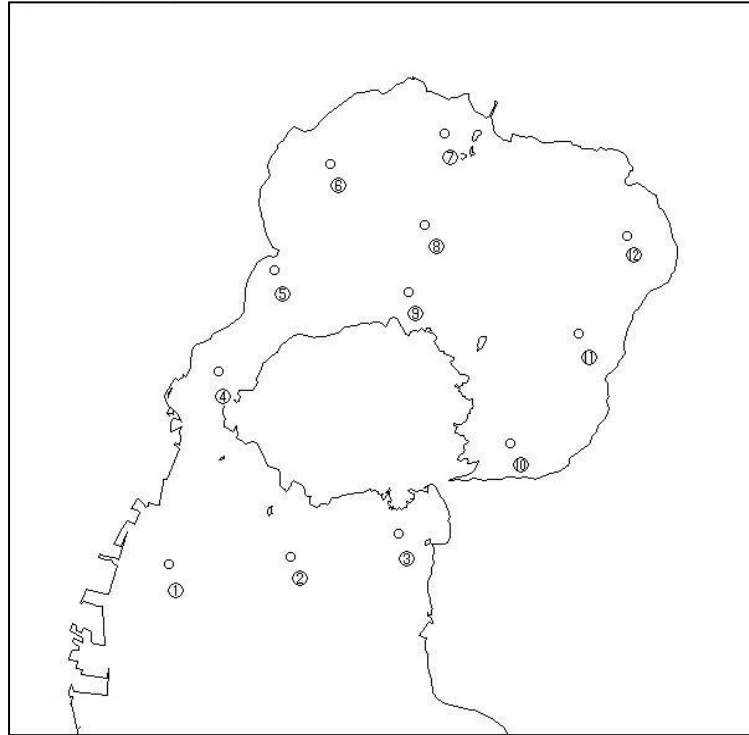


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年12月26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 ($\mu\text{g-at/L}$)	無機態りん ($\mu\text{g-at/L}$)	ケイ酸態ケイ素 ($\mu\text{g-at/L}$)	ケイ酸態ケイ素 ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	18.3	18.3	33.8	6.3	6.6	13.0	7.4	0.63	21.8	0.9
②	18.2	18.2	34.2	7.1	7.1	13.0	4.3	0.40	11.2	0.6
③	18.2	18.2	34.2	6.9	6.9	13.0	4.6	0.41	12.0	1.2
④	18.4	18.5	33.7	6.2	6.2	12.0	7.6	0.71	24.7	0.6
⑤	18.5	18.5	33.6	6.4	6.2	14.0	7.6	0.73	25.9	0.5
⑥	18.6	18.6	33.7	6.1	6.1	16.0	7.5	0.72	24.9	0.8
⑦	18.6	18.6	33.7	6.0	6.0	15.5	7.6	0.74	25.6	0.4
⑧	18.6	18.7	33.7	5.9	5.9	13.5	7.7	0.73	25.6	0.7
⑨	18.5	18.6	33.6	6.2	6.2	14.0	7.6	0.73	25.2	0.6
⑩	18.6	18.6	33.7	5.4	5.4	13.5	9.5	0.90	27.2	0.6
⑪	18.6	18.6	33.7	5.9	5.9	14.0	7.9	0.78	25.1	0.8
⑫	18.7	18.7	33.7	5.7	5.7	14.0	8.6	0.83	25.7	0.4
平均	18.5	18.5	33.8	6.2	6.2	13.7	7.3	0.69	22.9	0.7
平年値	19.4	19.4	33.5	6.4	6.2	12.5	5.1	0.50	14.9	1.7

※ 平年値は平成元～令和4年の12月の平均値

- 表層水温平均：18.5°C (平年比 -0.9°C) 水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：33.8 (平年比 +0.3) 塩分は平年並みとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素・リンともに高めとなっています。
 - ・無機態窒素 (平均値)：7.3 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 +2.2 $\mu\text{g-at/L}$)
 - ・無機態りん (平均値)：0.69 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 +0.19 $\mu\text{g-at/L}$)