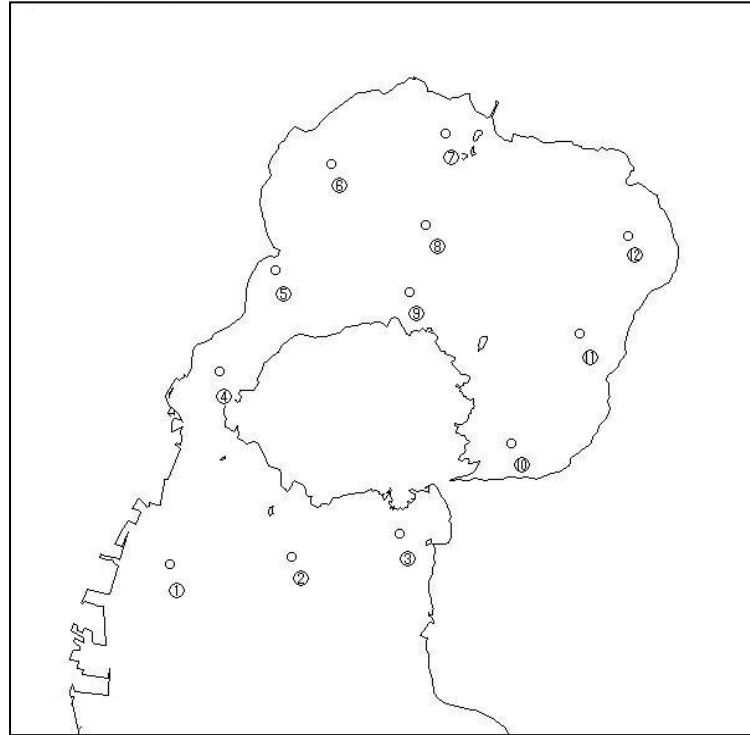


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年3月4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	16.6	16.5	33.9	7.4	7.4	13.5	5.6	0.46	31.1
②	17.0	16.9	34.1	7.8	7.7	12.5	2.9	0.30	18.1
③	17.1	17.1	34.3	7.4	7.4	16.5	4.6	0.39	18.1
④	16.6	16.6	33.7	7.3	7.2	13.5	6.4	0.64	40.0
⑤	17.0	16.3	33.6	7.4	7.4	12.0	5.3	0.54	41.0
⑥	17.2	16.5	33.2	7.6	7.1	13.5	7.5	0.68	58.0
⑦	17.0	16.5	33.6	7.4	7.1	17.0	5.9	0.61	42.8
⑧	16.9	16.5	33.7	7.2	7.0	16.0	7.5	0.77	44.6
⑨	16.9	16.5	33.6	7.3	7.1	15.0	7.2	0.71	41.9
⑩	16.9	16.4	33.6	7.4	7.3	9.0	6.0	0.56	42.5
⑪	17.3	16.3	33.5	7.5	7.4	12.5	5.5	0.50	41.8
⑫	17.2	16.5	33.6	7.6	7.7	12.0	5.3	0.54	42.5
平均	17.0	16.6	33.7	7.4	7.3	13.5	5.8	0.56	38.5
平年値	16.2	16.0	33.7	8.7	8.2	8.0	2.3	0.34	29.1

※ 平年値は平成元～令和5年の3月の平均値

- 表層水温平均：17.0°C（平年比 +0.8°C） 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：33.7（平年比 ±0.0） 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）： 5.8 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +3.5 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）： 0.56 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.22 $\mu\text{g-at/L}$ ）