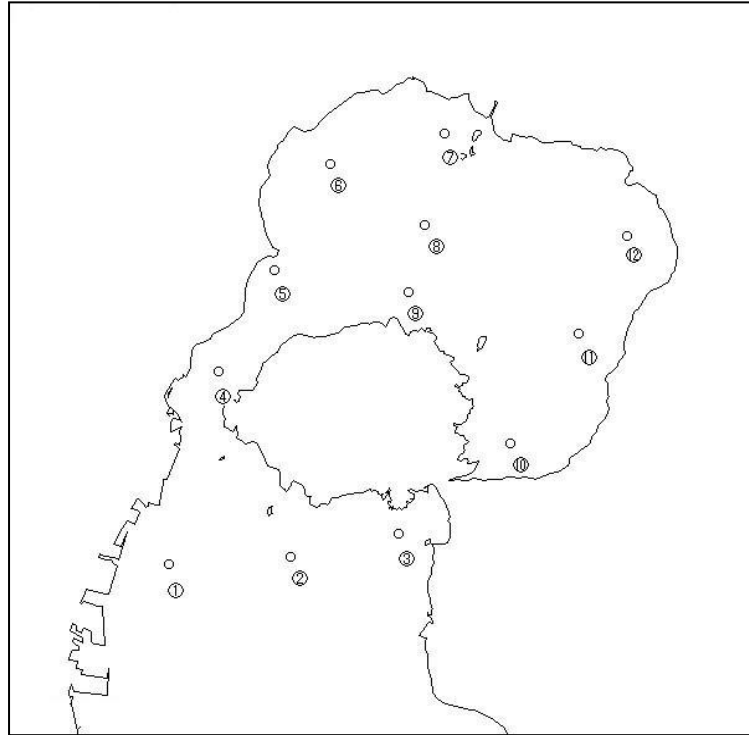


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年1月10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	17.6	17.7	33.8	6.8	6.9	9.0	7.9	0.69	25.2	0.9
②	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
③	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
④	17.8	17.8	33.7	6.2	6.2	12.5	5.6	0.53	20.3	0.7
⑤	17.7	17.9	33.6	6.0	5.9	15.0	8.6	0.83	32.1	0.7
⑥	17.8	17.8	33.7	6.2	6.2	14.0	7.0	0.67	26.3	0.9
⑦	17.8	17.8	33.7	6.2	6.2	13.0	8.7	0.85	33.0	0.9
⑧	17.7	17.9	33.6	6.3	6.2	13.0	7.3	0.69	28.3	0.7
⑨	17.7	17.8	33.7	6.2	6.1	13.5	8.5	0.79	32.1	0.8
⑩	17.9	17.9	33.7	5.6	5.6	12.0	3.7	0.37	12.6	0.7
⑪	17.9	17.9	33.7	5.9	5.9	13.0	6.6	0.63	23.2	0.7
⑫	17.9	17.9	33.8	5.8	5.8	15.0	7.5	0.67	27.9	0.6
平均	17.8	17.8	33.7	6.1	6.1	13.0	7.1	0.67	26.1	0.8
平年値	17.2	17.2	33.7	6.3	6.3	14.1	7.5	0.77	23.8	1.3

※ 平年値は平成元～令和5年の1月の平均値

※ 調査点②, ③については時化のため欠測

- 表層水温平均：17.8°C (平年比 +0.6°C) 水温はやや低めとなっています。
- 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・リンともにやや低めとなっています。
  - ・無機態窒素 (平均値)：7.1  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 -0.4  $\mu\text{g-at/L}$ )
  - ・無機態りん (平均値)：0.67  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 -0.10  $\mu\text{g-at/L}$ )