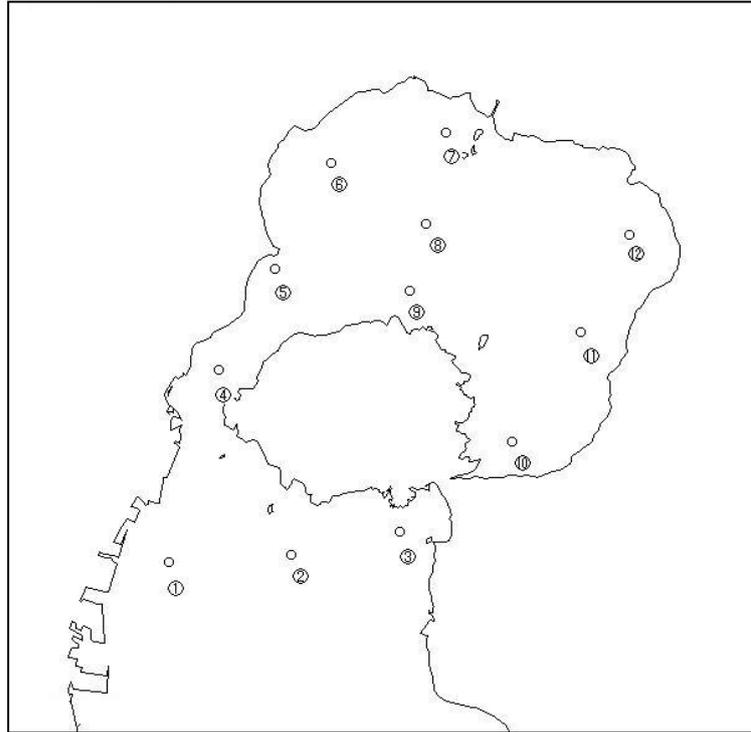


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年7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〉	珞石 ( $\mu\text{g/L}$ ) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	26.4	24.4	24.2	8.1	7.6	5.0	0.1	0.01	44.0	2.1
②	27.8	23.6	26.2	8.2	6.7	5.0	0.2	0.05	13.0	1.6
③	28.0	23.4	25.3	8.4	6.7	4.0	2.1	0.10	52.1	4.0
④	26.7	23.6	23.4	8.3	6.9	6.0	0.1	0.00	62.7	2.1
⑤	27.2	23.7	23.0	8.2	6.0	7.5	0.0	0.00	42.0	1.2
⑥	27.7	23.9	20.7	8.4	6.6	7.5	0.4	0.00	74.4	2.3
⑦	28.8	23.6	21.3	8.1	6.1	8.5	0.2	0.00	56.3	2.7
⑧	27.8	24.4	17.6	8.4	6.7	5.5	4.5	0.04	162.5	3.2
⑨	27.7	23.3	20.6	8.4	6.1	5.5	0.0	0.00	54.8	2.1
⑩	28.1	23.9	20.3	8.1	6.6	6.0	0.2	0.00	62.9	2.6
⑪	28.5	23.9	20.6	7.9	6.5	6.0	0.3	0.00	85.8	2.1
⑫	28.7	24.0	21.5	7.8	6.6	8.0	0.0	0.00	56.7	1.7
平均	27.8	23.8	22.0	8.2	6.6	6.2	0.7	0.01	63.9	2.3
平年値	26.4	24.0	28.1	8.0	6.8	4.4	1.3	0.05	29.8	4.8

※ 平年値は平成元～令和5年の7月上旬の平均値

- 表層水温平均：27.8°C (平年比 +1.4°C) 水温はやや高いとなっています。
- 表層塩分平均：22.0 (平年比 -6.1) 塩分は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)：0.7  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 -0.6  $\mu\text{g-at/L}$ )
  - ・無機態りん (平均値)：0.01  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 -0.04  $\mu\text{g-at/L}$ )