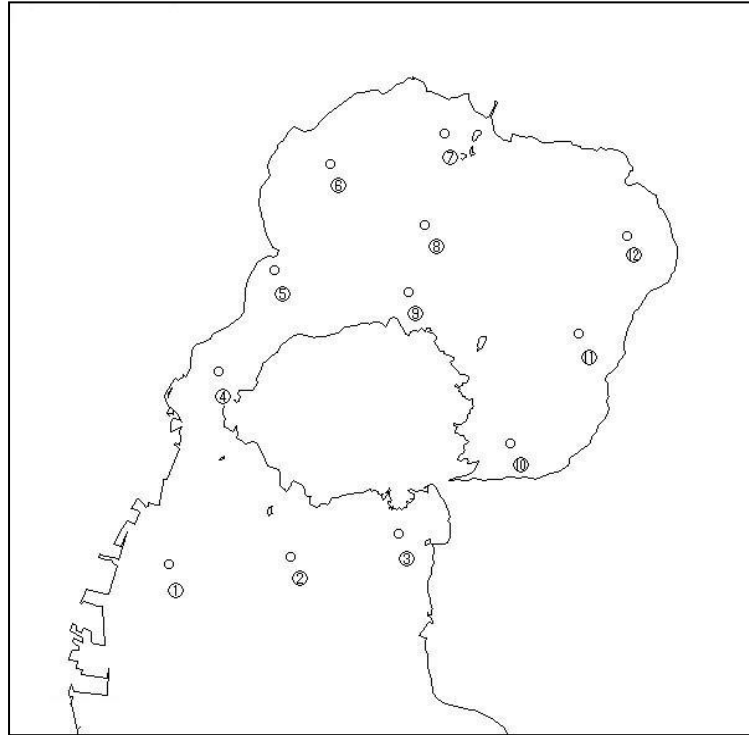


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年7月16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〉	ケイ酸態シリカ ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	26.6	24.1	22.0	8.3	5.9	4.0	0.2	0.11	34.3	7.1
②	26.8	24.4	25.2	7.7	6.9	5.0	0.1	0.06	4.8	2.7
③	27.9	23.5	27.4	7.6	5.7	5.0	0.1	0.07	0.8	2.9
④	25.1	24.8	10.1	8.5	6.3	2.0	11.5	0.25	200.7	2.2
⑤	27.3	23.1	16.6	10.1	5.4	2.5	0.6	0.05	144.8	7.5
⑥	27.7	24.2	20.1	10.6	5.2	2.5	1.9	0.03	90.3	5.6
⑦	26.9	24.6	18.1	9.6	5.6	2.5	6.0	0.05	145.5	6.0
⑧	24.4	23.7	14.8	9.8	5.4	2.0	29.4	0.70	343.4	0.4
⑨	25.0	24.8	4.4	9.1	5.8	2.0	30.5	0.82	243.2	0.2
⑩	26.4	24.5	20.5	8.3	5.5	3.5	2.3	0.09	80.2	4.0
⑪	26.5	23.7	20.4	8.4	5.3	4.0	0.0	0.01	22.9	2.2
⑫	27.4	23.3	21.4	8.4	5.4	4.0	0.0	0.03	40.4	1.8
平均	26.5	24.0	18.4	8.9	5.7	3.2	6.9	0.19	112.6	3.5
平年値	28.0	24.7	27.6	8.3	6.7	4.9	0.8	0.04	29.9	3.0

※ 平年値は平成元～令和5年の7月下旬の平均値

- 表層水温平均：26.5°C (平年比 -1.5°C) 水温はやや低くなっています。
- 表層塩分平均：18.4 (平年比 -9.2) 塩分は低くなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素及びりんは高めとなっています。
 - ・無機態窒素 (平均値)：6.9 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 +6.1 $\mu\text{g-at/L}$)
 - ・無機態りん (平均値)：0.19 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 +0.15 $\mu\text{g-at/L}$)