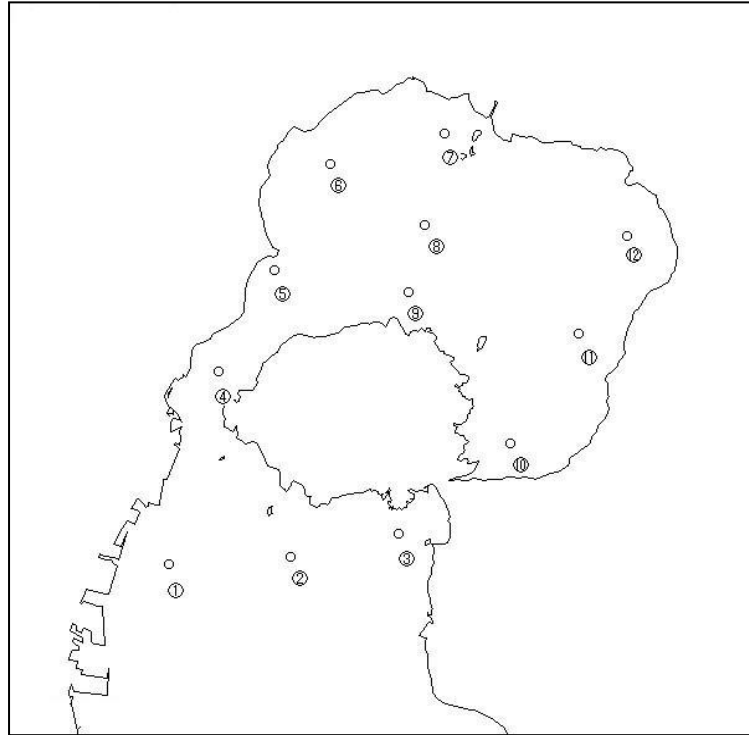


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和6年5月29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 ($\mu\text{g-at/L}$)	珞石 ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
②	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
③	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
④	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
⑤	22.0	20.8	28.3	8.3	8.1	3.0	0.1	0.02	55.5	5.4
⑥	21.8	21.1	30.0	8.1	7.8	4.0	1.6	0.01	61.6	4.4
⑦	21.5	20.5	31.6	7.9	7.8	5.0	0.2	0.01	41.8	2.9
⑧	21.4	21.1	29.5	8.2	7.6	3.0	0.0	0.01	33.5	7.5
⑨	22.0	21.0	31.0	7.6	7.4	6.0	0.5	0.02	28.7	4.2
⑩	21.5	21.6	28.8	7.9	7.6	3.0	1.6	0.02	57.6	7.2
⑪	21.4	21.1	29.3	7.8	7.6	3.0	0.0	0.01	35.7	4.2
⑫	22.1	21.2	30.5	7.9	7.8	5.0	0.0	0.05	43.6	2.7
平均	21.7	21.1	29.9	8.0	7.7	4.0	0.5	0.02	44.7	4.8
平年値	21.3	20.0	32.1	8.4	7.8	5.8	1.2	0.08	30.5	2.7

※ 平年値は平成元～令和5年の5月下旬の湾奥の平均値

- 表層水温平均：21.7°C (平年比 +0.4°C) 水温は平年並みとなっています。
- 表層塩分平均：29.9 (平年比 -2.2) 塩分はやや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)：0.5 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 -0.7 $\mu\text{g-at/L}$)
 - ・無機態りん (平均値)：0.02 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 -0.06 $\mu\text{g-at/L}$)