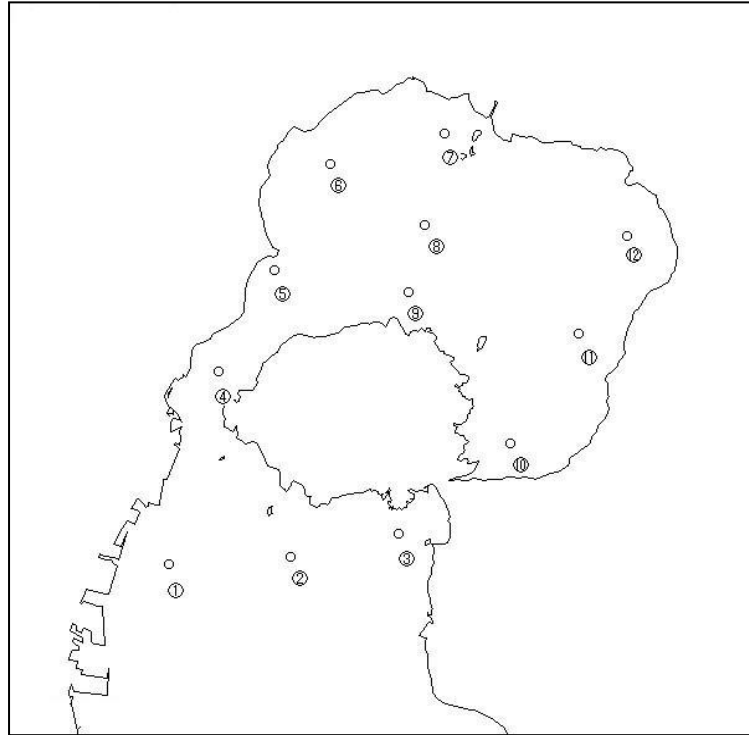


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和7年3月20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 a ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	15.6	15.6	34.2	7.6	7.6	12.0	5.1	0.42	7.8	1.1
②	15.5	15.6	34.2	7.5	7.6	12.0	3.9	0.35	6.6	1.0
③	15.8	15.8	34.3	7.7	7.8	13.0	3.4	0.34	6.5	0.7
④	15.3	15.3	33.8	7.1	7.2	9.0	6.0	0.59	5.9	0.8
⑤	15.6	15.5	33.9	6.9	7.0	12.0	5.4	0.49	5.3	0.7
⑥	15.5	15.5	33.8	7.1	7.1	12.0	5.3	0.49	6.2	1.0
⑦	15.6	15.5	33.9	6.8	6.9	14.0	7.4	0.69	7.8	0.7
⑧	15.4	15.4	33.8	6.9	6.9	14.0	6.1	0.55	6.8	0.6
⑨	15.3	15.4	33.7	7.1	7.1	12.0	4.2	0.38	5.1	1.1
⑩	15.5	15.4	33.8	7.1	7.1	12.0	4.1	0.37	2.9	0.7
⑪	15.4	15.4	33.8	7.1	7.1	12.0	6.8	0.67	5.9	1.2
⑫	15.5	15.4	33.8	7.1	7.1	13.0	6.5	0.62	6.2	1.4
平均	15.5	15.5	33.9	7.2	7.2	12.2	5.4	0.50	6.1	0.9
平年値	16.2	16.0	33.7	8.6	8.1	8.0	2.4	0.34	29.5	3.4

※ 平年値は平成元～令和6年の3月の平均値

- 表層水温平均：15.5°C（平年比 -0.7°C） 水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：33.9（平年比 +0.2） 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）： 5.4 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +3.0 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）： 0.50 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.16 $\mu\text{g-at/L}$ ）