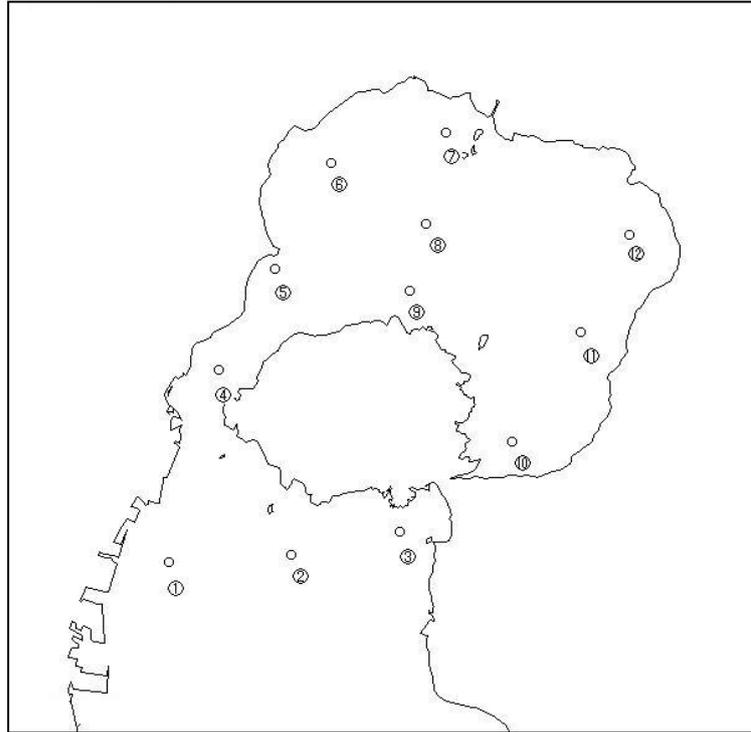


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年10月24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 a ( $\mu\text{g/L}$ ) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	23.9	24.0	32.7	6.9	6.9	6.5	0.7	0.11	2.7	3.5
②	23.9	24.1	32.8	7.2	7.2	8.0	0.0	0.09	0.9	2.2
③	24.5	24.5	33.4	6.9	6.8	9.0	1.1	0.18	5.4	1.7
④	23.7	23.9	32.5	7.2	6.9	7.0	0.0	0.10	0.9	2.9
⑤	24.3	24.0	32.5	6.7	7.0	6.0	0.0	0.10	15.9	3.5
⑥	23.7	23.6	32.1	7.6	7.4	8.0	0.0	0.10	4.3	1.8
⑦	24.1	24.0	32.5	7.0	6.1	7.5	0.0	0.06	2.0	3.2
⑧	23.8	23.9	32.3	7.3	7.1	7.0	0.0	0.08	0.8	2.4
⑨	23.6	23.7	32.4	7.0	7.0	8.0	0.1	0.11	1.4	2.3
⑩	24.0	24.0	32.5	6.2	6.0	6.5	0.1	0.17	1.8	5.4
⑪	24.0	23.9	32.5	7.2	7.1	10.0	0.3	0.19	1.2	1.8
⑫	23.9	23.8	32.4	7.1	7.0	8.5	0.1	0.13	0.7	1.6
平均	23.9	23.9	32.5	7.0	6.9	7.6	0.2	0.12	3.2	2.7
平年値	24.8	24.8	32.0	6.7	5.7	7.9	1.1	0.06	13.4	2.4

※ 平年値は平成元～令和4年の10月の平均値

- 表層水温平均：23.9°C (平年比 -0.9°C) 水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：32.5 (平年比 +0.5) 塩分は平年並みとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素は低め、リンは高めとなっています。
  - ・無機態窒素 (平均値)：0.2  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 -0.9  $\mu\text{g-at/L}$ )
  - ・無機態りん (平均値)：0.12  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 +0.06  $\mu\text{g-at/L}$ )