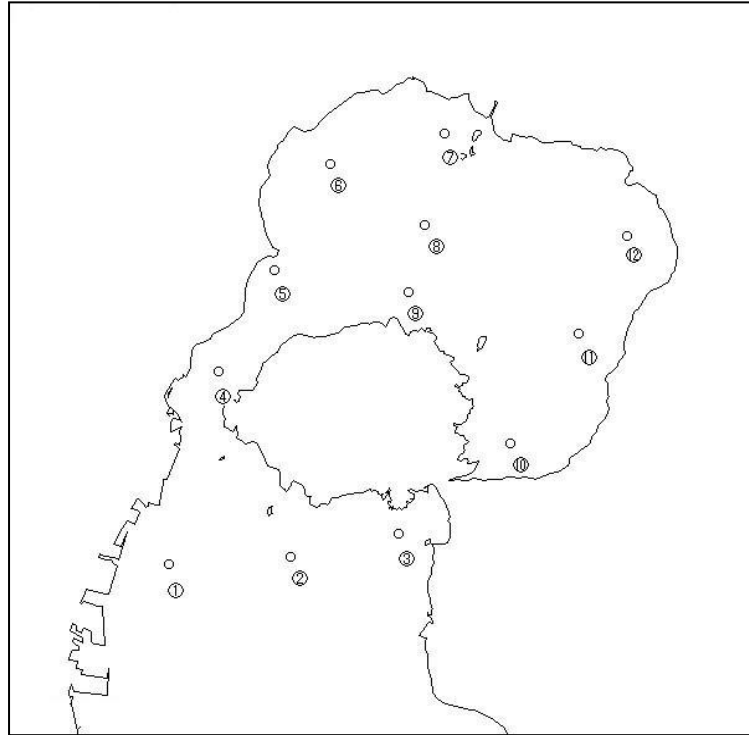


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年5月11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 ($\mu\text{g-at/L}$)	珪酸類 ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	18.7	18.5	33.1	7.8	7.4	6.0	0.2	0.10	20.1	-
②	20.2	19.7	33.5	8.2	8.0	9.0	0.2	0.09	3.5	-
③	20.5	19.9	33.5	7.5	8.2	10.0	0.5	0.07	2.8	-
④	19.3	19.1	32.5	8.0	7.5	6.0	0.1	0.06	34.1	-
⑤	20.2	18.7	31.1	8.3	7.4	5.5	0.1	0.06	60.9	-
⑥	20.6	18.8	31.4	8.2	7.5	5.0	2.0	0.06	91.1	-
⑦	22.2	18.7	32.0	8.0	7.2	5.5	0.1	0.05	47.2	-
⑧	20.3	18.6	31.6	8.2	7.8	5.5	0.1	0.07	54.7	-
⑨	20.1	18.4	31.4	8.1	6.8	7.0	0.1	0.05	59.8	-
⑩	19.7	18.8	32.3	8.1	8.0	6.0	0.1	0.06	40.4	-
⑪	20.0	18.6	32.0	8.1	7.5	6.5	0.1	0.06	42.5	-
⑫	20.4	19.1	32.2	7.9	8.2	7.0	0.0	0.13	39.5	-
平均	20.2	18.9	32.2	8.0	7.6	6.5	0.3	0.07	41.4	-
平年値	20.1	18.8	32.6	8.2	8.2	6.6	1.4	0.06	29.6	2.8

※ 平年値は平成元～令和4年の5月上旬の平均値

- 表層水温平均：20.2°C (平年比 +0.1°C) 水温は平年並みとなっています。
- 表層塩分平均：32.2 (平年比 -0.4) 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、リンはやや高めとなっています。
 - ・無機態窒素 (平均値)：0.3 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 -1.1 $\mu\text{g-at/L}$)
 - ・無機態りん (平均値)：0.07 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 +0.01 $\mu\text{g-at/L}$)