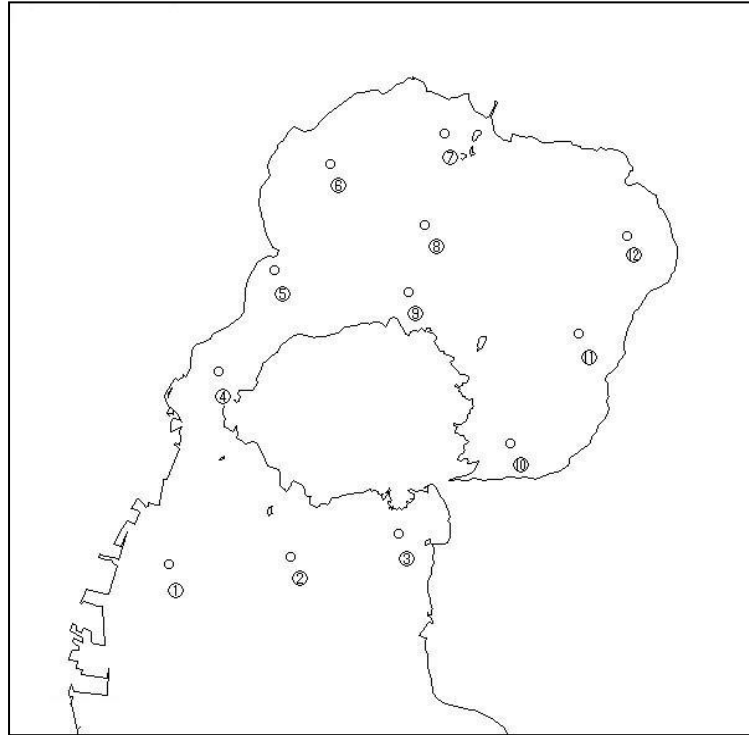


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年8月17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 ($\mu\text{g-at/L}$)	ケイ酸態ケイ素 ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	28.1	27.1	29.2	7.1	6.4	7.0	0.2	0.06	6.9	-
②	28.2	27.8	30.7	6.7	6.5	13.5	0.3	0.06	5.5	-
③	29.0	27.3	30.7	6.7	6.0	10.0	0.2	0.06	8.3	-
④	29.2	27.2	28.2	7.4	6.2	5.0	0.1	0.05	7.8	-
⑤	29.8	26.7	27.7	7.4	5.9	4.0	0.3	0.04	18.9	-
⑥	30.5	26.4	26.8	7.7	5.5	4.0	0.3	0.03	49.9	-
⑦	30.6	25.7	26.8	7.9	5.2	4.0	0.3	0.04	37.3	-
⑧	29.4	26.6	25.8	7.5	5.7	4.5	3.7	0.06	145.9	-
⑨	29.3	26.5	28.1	7.2	5.6	6.0	0.2	0.04	7.2	-
⑩	28.9	25.7	28.1	7.4	5.2	4.5	0.5	0.03	8.4	-
⑪	29.6	26.6	27.8	7.5	5.8	4.0	0.2	0.03	9.7	-
⑫	30.1	26.3	27.6	7.4	5.4	4.5	0.2	0.09	13.6	-
平均	29.4	26.6	28.1	7.3	5.8	5.9	0.5	0.05	26.6	-
平年値	28.5	27.1	30.3	7.0	6.1	6.7	0.9	0.03	19.1	2.6

※ 平年値は平成元～令和4年の8月の平均値

- 表層水温平均：29.4°C (平年比 +0.9°C) 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：28.1 (平年比 -2.2) 塩分はやや低めとなっています。
- 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)：0.5 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 -0.4 $\mu\text{g-at/L}$)
 - ・無機態りん (平均値)：0.05 $\mu\text{g-at/L}$ (平年比 +0.02 $\mu\text{g-at/L}$)