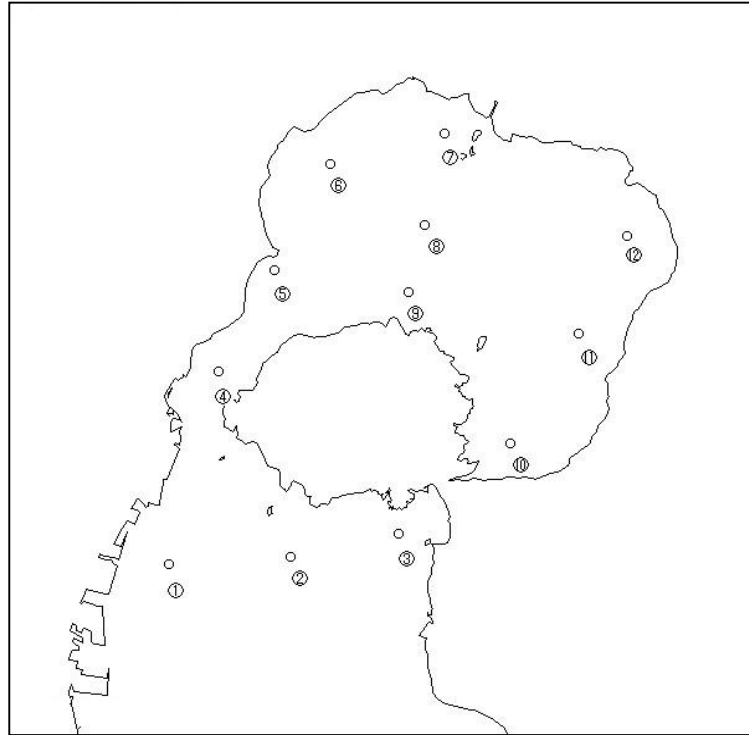


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年9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 ($\mu\text{g-at/L}$)	ケイ酸態ケイ素 ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	27.1	26.6	32.0	6.4	5.9	9.0	0.2	0.10	10.8	-
②	27.6	27.9	32.0	6.5	6.3	13.0	0.0	0.08	7.7	-
③	27.7	27.6	32.0	6.1	6.3	14.5	1.0	0.08	10.8	-
④	27.3	27.1	31.5	6.5	6.3	9.0	0.0	0.05	12.6	-
⑤	27.9	26.2	30.8	6.7	5.1	7.0	0.0	0.04	15.2	-
⑥	28.3	26.8	30.3	6.9	5.6	7.0	0.1	0.06	41.3	-
⑦	27.8	26.3	31.1	6.5	4.9	7.0	0.0	0.04	15.0	-
⑧	27.7	26.7	30.5	6.8	5.2	7.0	0.0	0.05	26.6	-
⑨	27.9	26.9	30.0	6.8	6.0	7.5	0.0	0.05	14.7	-
⑩	28.2	26.7	31.2	6.5	4.8	6.5	0.0	0.05	5.7	-
⑪	28.2	27.3	31.1	6.8	5.9	7.0	0.0	0.06	8.7	-
⑫	28.2	27.3	31.4	6.7	5.5	6.0	0.1	0.09	2.1	-
平均	27.8	26.9	31.2	6.6	5.7	8.3	0.1	0.06	14.3	-
平年値	27.4	26.6	30.7	7.1	5.7	7.0	1.0	0.05	19.1	4.1

※ 平年値は平成元～令和4年の9月の平均値

- 表層水温平均：27.8°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：31.2（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、リンはやや高めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）：0.1 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.9 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.06 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.01 $\mu\text{g-at/L}$ ）