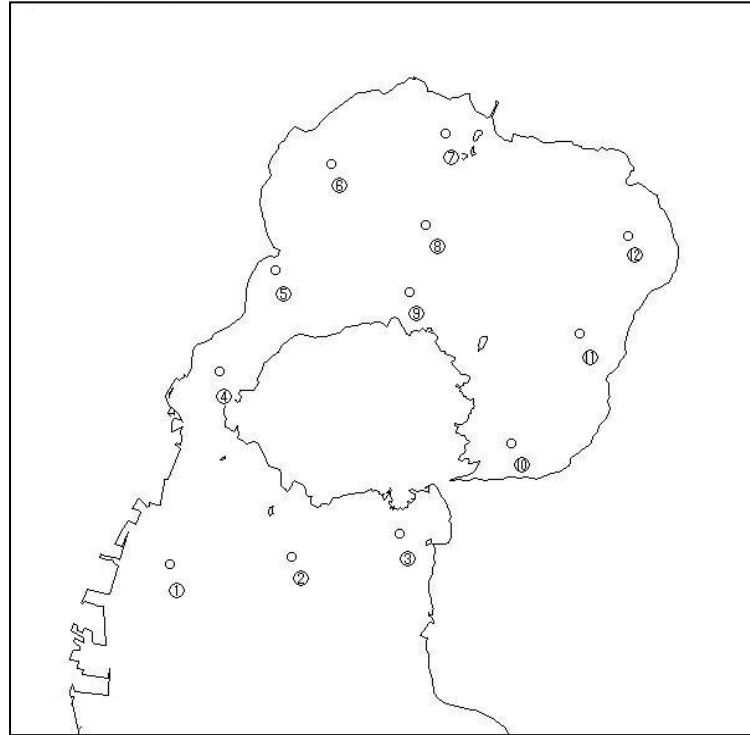


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年7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 フィル a ( $\mu\text{g/L}$ ) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	28.9	27.1	29.6	7.2	6.2	6.0	0.2	0.07	1.6	-
②	28.9	28.3	30.7	6.7	7.4	11.0	0.1	0.07	0.8	-
③	29.5	29.1	30.0	7.1	6.7	6.0	0.1	0.08	12.3	-
④	27.9	26.6	29.3	7.2	6.5	5.0	0.1	0.07	10.0	-
⑤	27.4	25.7	28.4	7.7	6.3	5.5	0.1	0.03	19.6	-
⑥	29.1	26.4	26.2	7.7	6.9	4.5	0.1	0.06	27.5	-
⑦	29.1	25.6	26.5	7.6	6.0	5.0	0.1	0.02	24.5	-
⑧	28.9	26.1	26.3	7.3	6.7	5.5	0.0	0.02	21.1	-
⑨	27.9	25.3	28.9	7.2	5.8	6.0	0.1	0.05	6.6	-
⑩	28.8	23.8	27.1	7.5	4.6	5.0	0.0	0.01	11.5	-
⑪	29.0	25.9	26.6	7.3	6.1	5.5	0.0	0.00	15.5	-
⑫	28.9	26.8	25.5	7.6	6.3	4.0	0.1	0.07	58.2	-
平均	28.7	26.4	27.9	7.3	6.3	5.7	0.1	0.05	17.4	-
平年値	28.0	24.6	27.6	8.4	6.7	4.9	0.8	0.04	30.8	3.1

※ 平年値は平成元～令和4年の7月下旬の平均値

- 表層水温平均：28.7°C (平年比 +0.7°C) 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：27.9 (平年比 +0.3) 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 -0.7  $\mu\text{g-at/L}$ )
  - ・無機態りん (平均値)：0.05  $\mu\text{g-at/L}$  (平年比 +0.01  $\mu\text{g-at/L}$ )