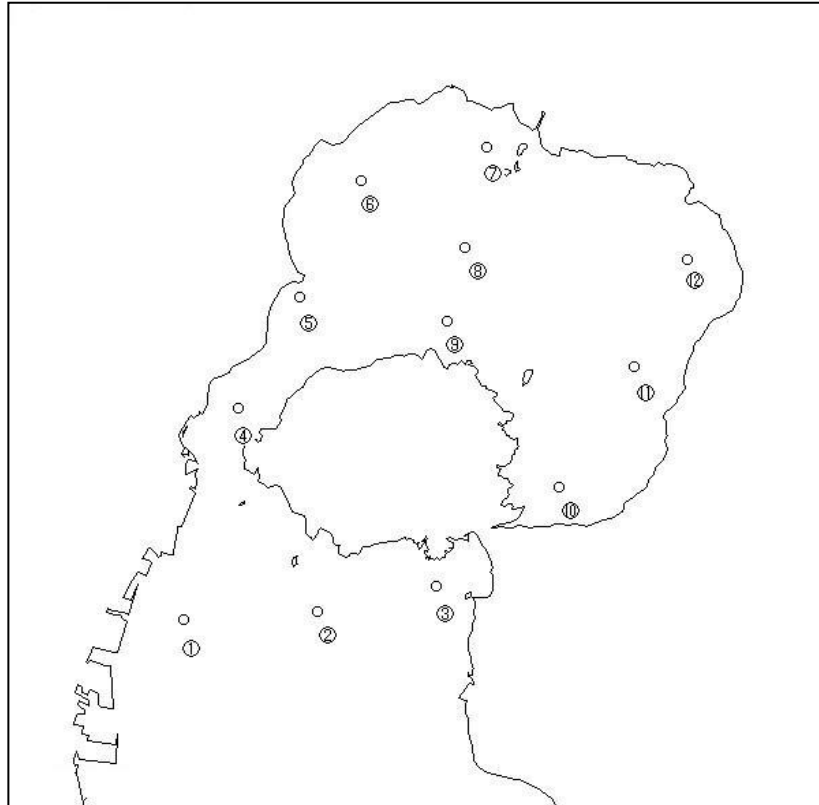


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和4年12月13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	20.0	20.0	33.3	6.5	6.5	11.0	4.2	0.37	17.0	1.4
②	19.7	19.7	33.7	6.9	6.9	12.0	2.7	0.29	11.4	1.5
③	19.7	19.7	33.8	6.8	6.9	12.0	2.8	0.30	11.4	1.7
④	20.0	20.1	33.3	6.4	6.4	10.0	4.2	0.39	17.5	1.4
⑤	20.3	20.3	33.2	6.5	6.5	11.0	4.1	0.41	17.6	1.4
⑥	20.2	20.2	33.1	6.7	6.6	10.0	3.8	0.38	19.6	1.7
⑦	20.4	20.5	33.3	6.5	6.8	11.0	4.3	0.41	17.4	1.3
⑧	20.2	20.3	33.2	6.5	6.4	9.0	4.0	0.38	20.0	1.7
⑨	20.3	20.3	33.4	6.3	6.3	11.0	4.5	0.42	16.0	1.3
⑩	20.6	20.6	33.4	6.2	6.4	11.0	4.7	0.45	17.5	1.4
⑪	20.4	20.5	33.3	6.3	6.3	12.0	4.3	0.40	16.3	1.1
⑫	20.4	20.5	33.3	6.3	6.3	13.0	4.1	0.42	15.8	1.4
平均	20.2	20.2	33.4	6.5	6.5	11.0	4.0	0.38	16.5	1.4
平年値	19.3	19.4	33.6	6.3	6.2	12.6	5.2	0.51	14.9	1.7

※ 平年値は平成元～令和3年の12月の平均値

- 表層水温平均：20.2°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 33.4（平年比 -0.2） 塩分は平年並となっています。
- 栄養塩類濃度：窒素及びりんはともにやや低めとなっています。
  - ・無機態窒素（平均値）： 4.0 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -1.2 $\mu\text{g-at/L}$ ）
  - ・無機態りん（平均値）： 0.38 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.13 $\mu\text{g-at/L}$ ）