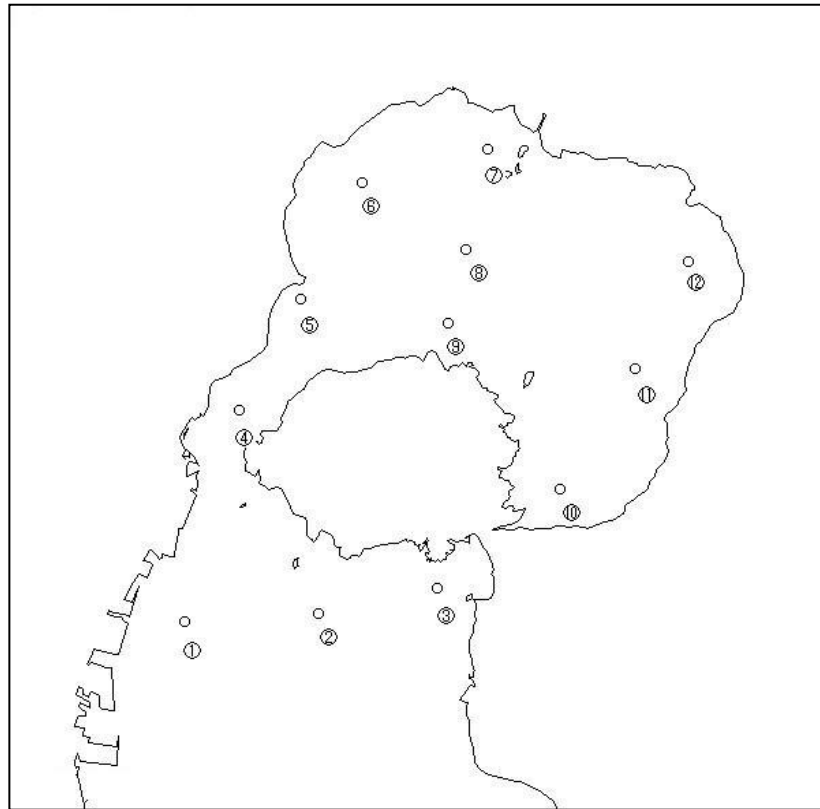


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年1月10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〉	珸矽 a ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	17.0	16.6	33.8	6.8	6.8	7.5	5.4	0.51	20.1	9.7
②	16.3	16.3	34.1	7.5	7.5	7.0	2.6	0.34	9.8	15.9
③	16.2	16.2	34.1	8.2	8.1	7.5	1.0	0.26	7.2	15.6
④	17.3	17.2	33.7	7.1	6.9	8.0	3.9	0.46	18.5	11.7
⑤	17.5	17.4	33.7	6.8	6.6	12.0	5.4	0.58	22.5	8.4
⑥	17.4	17.4	33.7	7.3	6.8	10.5	3.9	0.48	20.8	8.6
⑦	17.3	17.2	33.6	8.1	7.6	8.0	2.1	0.34	17.8	10.6
⑧	17.0	17.3	33.5	8.0	8.4	9.0	2.4	0.34	21.3	10.1
⑨	16.6	17.2	33.0	7.7	7.2	10.0	4.8	0.42	42.1	5.8
⑩	17.4	17.4	33.7	6.8	7.5	9.5	5.3	0.59	21.1	8.2
⑪	17.5	17.5	33.8	7.2	7.1	8.5	3.5	0.44	16.5	13.7
⑫	17.7	17.4	33.8	7.4	7.3	9.0	3.6	0.46	18.0	12.1
平均	17.1	17.1	33.7	7.4	7.3	8.8	3.7	0.43	19.6	10.9
平年値	17.2	17.2	33.7	6.3	6.2	14.3	7.6	0.78	24.0	0.8

※ 平年値は平成元～令和4年の1月の平均値

- 表層水温平均：17.1°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 33.7（平年比 ±0.0） 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低めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）： 3.7 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -3.9 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）： 0.43 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.35 $\mu\text{g-at/L}$ ）