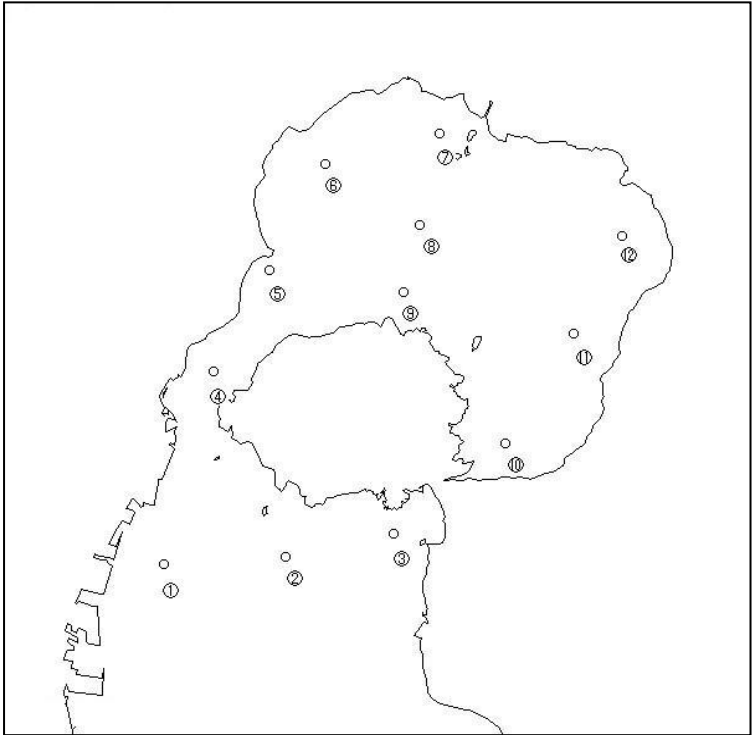


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和5年5月23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 ($\mu\text{g-at/L}$)	珸 藻 a ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	22.3	22.3	33.6	7.5	7.5	11.0	0.1	0.09	4.6	0.8
②	23.4	23.3	34.1	7.1	7.2	12.0	0.1	0.10	3.1	0.4
③	23.4	23.1	34.0	6.9	6.9	9.0	0.6	0.09	3.0	2.1
④	21.8	21.4	31.8	8.0	7.4	7.0	0.1	0.08	50.8	1.3
⑤	21.8	19.8	31.6	8.0	7.7	7.0	0.0	0.07	54.4	1.7
⑥	21.3	19.1	31.8	8.1	7.2	7.0	0.1	0.08	50.0	2.3
⑦	22.2	19.6	31.8	8.0	7.4	6.0	0.1	0.08	63.6	3.5
⑧	21.9	19.9	32.0	7.9	7.9	6.5	0.0	0.08	45.4	1.2
⑨	22.1	21.3	31.9	8.0	7.8	6.0	0.1	0.09	45.5	1.3
⑩	22.0	21.2	32.2	7.7	7.4	6.5	0.1	0.08	35.8	2.1
⑪	21.9	21.1	32.2	7.8	7.7	8.0	0.1	0.09	37.1	1.5
⑫	22.5	20.9	32.2	7.7	8.0	7.5	0.0	0.08	36.1	1.4
平 均	22.2	21.1	32.4	7.7	7.5	7.7	0.1	0.08	35.8	1.6
平年値	21.3	20.0	32.4	8.2	7.8	6.1	1.2	0.07	24.9	2.6

※ 平年値は平成元～令和4年の5月下旬の平均値

- 表層水温平均：22.2°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：32.4 （平年比 ±0.0） 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 -1.1 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）： 0.08 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.01 $\mu\text{g-at/L}$ ）