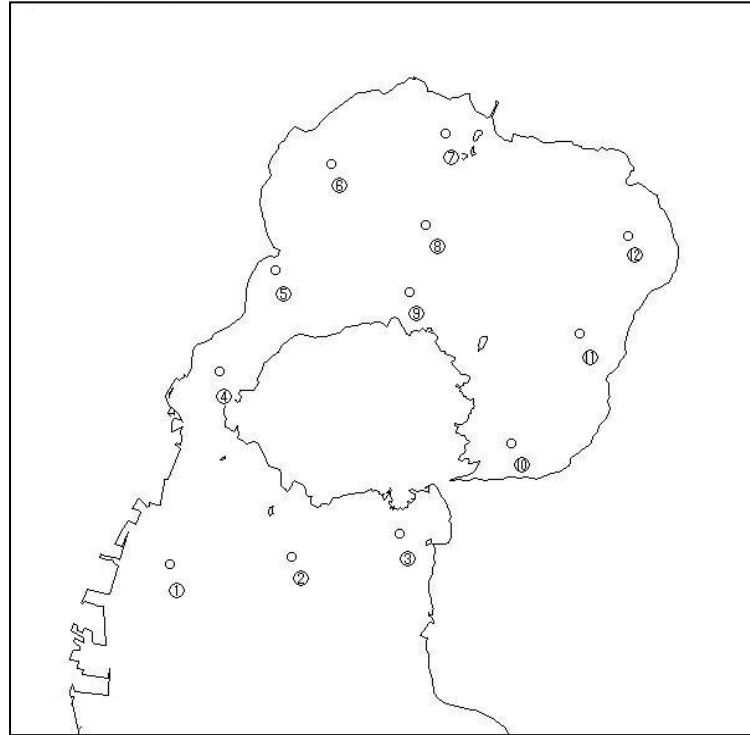


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和4年5月24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 ($\mu\text{g-at/L}$)	珉矽酸 ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	20.9	21.0	32.9	8.1	7.4	6.5	0.2	0.04	27.1	1.8
②	20.7	21.0	33.0	8.0	7.8	6.0	0.0	0.03	25.7	1.6
③	21.7	21.3	33.6	7.0	7.6	8.0	1.6	0.01	10.3	4.3
④	20.5	20.1	32.9	8.0	7.7	6.0	0.0	0.03	30.3	2.5
⑤	21.4	18.9	31.5	8.4	7.3	5.0	0.0	0.02	58.4	1.9
⑥	21.6	19.8	31.6	8.6	7.8	4.5	0.0	0.03	65.9	3.7
⑦	22.2	20.2	32.0	8.4	8.2	5.0	0.0	0.03	51.6	2.5
⑧	21.5	19.8	32.1	8.2	7.8	4.5	0.0	0.02	45.2	1.8
⑨	21.3	19.6	32.3	8.1	7.4	4.5	0.1	0.02	43.3	1.6
⑩	21.1	19.9	32.6	8.1	7.7	5.0	0.0	0.01	36.0	2.2
⑪	21.9	20.0	32.6	8.0	7.9	5.0	0.0	0.03	35.1	2.3
⑫	22.7	20.5	32.6	8.0	8.2	5.5	0.0	0.03	34.6	1.6
平均	21.4	20.2	32.5	8.1	7.7	5.4	0.2	0.02	38.6	2.3
平年値	21.3	20.0	32.4	8.3	7.8	6.1	1.2	0.07	24.5	2.6

※ 平年値は平成元～令和3年の5月下旬の平均値

- 表層水温平均：21.4°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：32.5（平年比 +0.1） 塩分は平年並みとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素、リンは低めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）：0.2 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -1.0 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.02 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.05 $\mu\text{g-at/L}$ ）