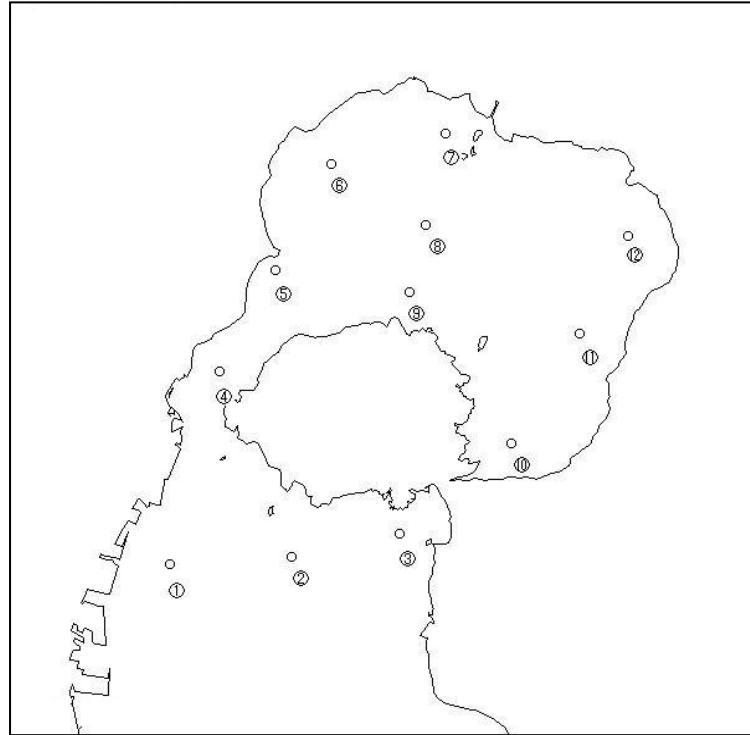


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和4年8月25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〉	7071ル a ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	29.7	29.1	28.5	7.3	6.0	4.5	0.6	0.07	18.7	5.5
②	29.6	29.8	29.5	6.9	6.1	5.0	0.2	0.09	6.2	4.2
③	30.0	29.2	30.5	7.3	5.4	4.0	0.1	0.09	0.8	6.1
④	29.6	28.9	25.2	7.6	6.1	4.0	1.8	0.07	49.9	8.5
⑤	29.6	28.7	25.5	7.8	5.7	3.5	4.6	0.09	63.0	11.2
⑥	29.9	28.2	26.9	7.5	5.4	1.5	1.7	0.09	47.7	8.2
⑦	30.3	28.0	27.9	7.8	5.3	4.0	1.6	0.20	43.3	11.4
⑧	29.7	28.4	26.3	7.4	5.5	4.5	2.7	0.07	58.8	8.5
⑨	30.2	28.7	27.3	8.1	5.7	3.0	0.0	0.10	32.4	4.6
⑩	30.0	28.5	27.9	7.5	5.1	4.0	0.0	0.10	21.0	5.1
⑪	29.9	29.3	28.1	7.2	6.5	5.0	0.0	0.07	17.7	3.5
⑫	30.3	29.5	27.9	7.0	7.0	6.0	0.4	0.05	30.0	4.4
平均	29.9	28.8	27.6	7.4	5.8	4.0	1.1	0.09	32.5	6.8
平年値	28.4	23.7	30.4	7.0	5.5	6.9	0.9	0.03	18.4	2.4

※ 平年値は平成元～令和3年の8月の平均値

- 表層水温平均：29.9°C（平年比 +1.5°C） 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均 27.6（平年比 -2.8） 塩分は低めとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素はやや高め、リンは高めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）： 1.1 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.2 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）： 0.09 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.06 $\mu\text{g-at/L}$ ）