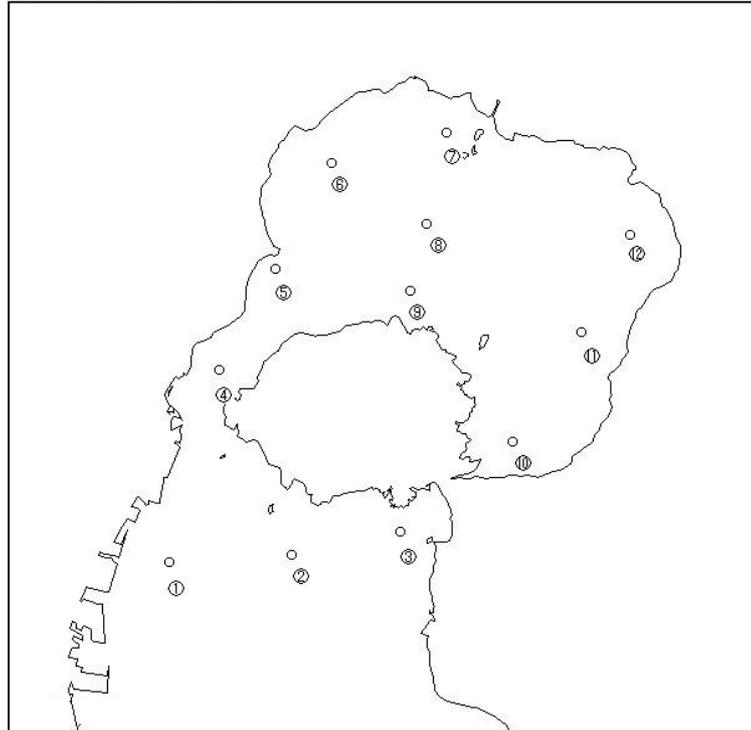


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和2年9月29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〉	珪酸 a ($\mu\text{g/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	25.4	25.5	31.4	7.2	6.7	5.5	0.1	0.02	15.9	4.3
②	25.3	25.8	31.0	7.5	6.7	6.5	0.1	0.00	19.0	—
③	25.7	25.9	31.9	6.8	6.9	7.0	0.2	0.02	4.8	3.6
④	25.0	25.5	29.2	8.2	6.6	5.0	0.2	0.01	49.0	3.0
⑤	25.2	25.6	29.0	8.3	6.4	5.0	0.0	0.00	50.3	3.5
⑥	25.0	25.1	28.4	8.3	5.0	4.5	3.1	0.00	123.4	4.1
⑦	25.4	24.6	28.7	6.1	4.3	5.5	0.1	0.01	60.8	4.0
⑧	25.6	24.8	29.4	8.8	4.5	4.5	0.0	0.03	44.4	3.8
⑨	25.9	25.5	30.1	9.4	6.0	4.5	0.1	0.02	25.1	3.1
⑩	24.8	24.7	30.3	7.7	4.4	5.0	0.1	0.02	21.6	3.2
⑪	25.0	25.4	30.1	8.7	5.8	3.5	0.1	0.09	20.1	4.1
⑫	25.2	24.9	29.9	9.8	4.3	4.5	0.1	0.05	26.4	3.7
平均	25.3	25.3	30.0	8.1	5.6	5.0	0.4	0.02	38.4	3.7
平年値	27.1	26.2	31.2	7.1	5.7	6.0	0.9	0.07	13.7	6.3

※ 平年値は平成元～令和元年の9月下旬の平均値

- 表層水温平均：25.3°C（平年比 -1.8°C） 水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：30.0（平年比 -1.2） 塩分はやや低めとなっています。
- 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）：0.4 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.5 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・無機態りん（平均値）：0.02 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.05 $\mu\text{g-at/L}$ ）