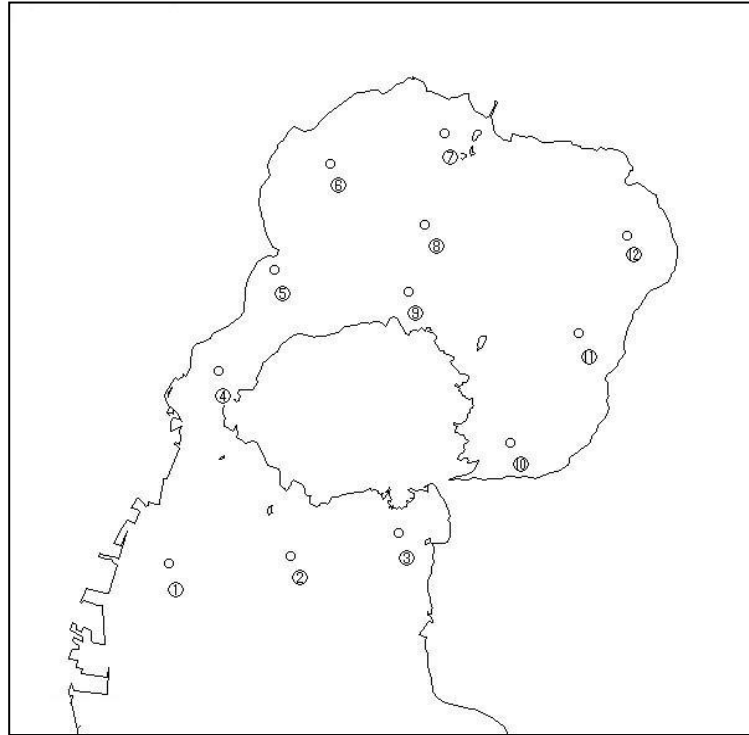


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成30年10月19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〉	矽酸 a ( $\mu\text{g/l}$ ) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	23.0	23.5	31.9	7.1	6.7	6.5	0.3	0.03	18.8	3.1
②	24.1	24.2	33.3	6.5	6.4	10.0	0.3	0.07	4.3	2.4
③	23.8	23.8	33.2	6.6	6.5	12.0	1.1	0.11	4.3	-
④	23.2	24.4	31.9	7.4	4.9	6.5	0.2	0.03	15.9	0.0
⑤	23.0	24.2	31.7	7.7	4.7	5.0	0.2	0.03	19.6	0.9
⑥	23.3	24.3	31.6	7.2	4.9	5.5	0.3	0.05	24.5	2.2
⑦	23.4	24.3	31.8	7.1	5.0	5.5	0.1	0.04	21.5	1.9
⑧	22.8	24.4	31.4	7.3	4.9	5.0	0.0	0.02	22.1	3.4
⑨	23.4	24.2	32.0	7.1	5.5	6.0	0.2	0.05	15.4	3.4
⑩	23.5	23.6	32.2	6.6	6.4	6.5	0.3	0.10	11.6	4.2
⑪	23.4	23.8	32.0	6.9	5.7	5.5	0.4	0.07	12.1	5.9
⑫	23.8	24.3	32.1	7.0	5.5	6.0	0.2	0.06	12.6	5.1
平均	23.4	24.1	32.1	7.0	5.6	6.6	0.3	0.05	15.2	2.9
平年値	24.1	24.1	32.3	6.6	5.8	7.8	1.2	0.07	9.7	2.6

※ 平年値は平成元～29年の10月下旬の平均値

- 表層水温平均：23.4°C（平年比 -0.5°C）水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：32.1（平年比 -0.2）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）：0.3 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 -0.9 $\mu\text{g-at/l}$ ）
  - ・無機態りん（平均値）：0.05 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 -0.02 $\mu\text{g-at/l}$ ）