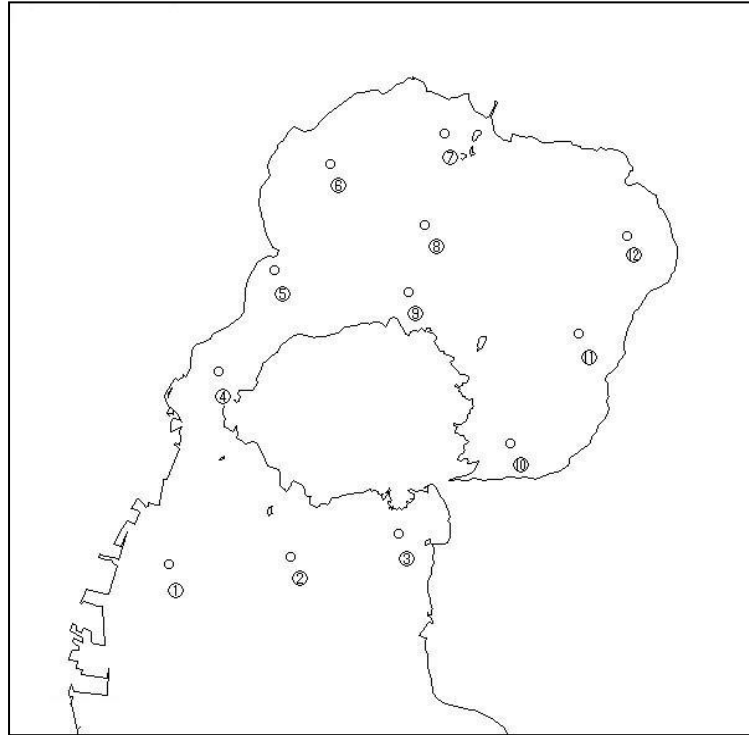


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成 29 年 9 月 20 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 a ($\mu\text{g/l}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	26.6	26.9	32.2	6.4	6.4	15.0	0.9	0.08	10.2	0.7
②	26.9	26.9	32.5	6.4	6.4	13.0	0.4	0.04	7.3	0.5
③	27.1	26.7	32.8	6.2	6.2	9.5	0.7	0.04	7.5	1.6
④	26.0	25.9	32.1	6.1	6.0	11.5	1.3	0.10	12.7	1.0
⑤	25.8	25.6	30.3	6.9	5.7	6.0	0.7	0.02	49.5	2.7
⑥	25.7	25.5	27.8	7.3	5.8	5.0	3.2	0.07	166.9	6.6
⑦	26.1	25.4	31.0	7.1	5.6	6.0	0.9	0.05	39.0	2.9
⑧	25.7	25.6	30.3	7.2	5.7	6.0	1.1	0.03	56.3	5.2
⑨	25.9	26.0	30.9	6.7	5.9	7.0	9.1	0.75	32.4	2.9
⑩	25.9	25.6	30.9	6.5	5.4	7.5	1.9	0.06	29.9	1.7
⑪	26.6	25.6	31.1	6.8	5.9	7.0	0.5	0.00	22.2	1.1
⑫	26.5	25.5	31.3	6.8	5.5	6.5	0.4	0.03	19.0	1.7
平均	26.2	25.9	31.1	6.7	5.9	8.3	1.7	0.10	37.7	2.4
平年値	27.3	26.3	31.2	7.4	5.7	5.4	0.8	0.07	10.0	8.6

※ 平年値は平成元年～28年の9月下旬の平均値

- 表層水温平均：26.2°C（平年比 -1.1°C）水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：31.1（平年比 -0.1）塩分は平年並みとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素，リンは平年より高めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）：1.7 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 +0.9 $\mu\text{g-at/l}$ ）
 - ・無機態リン（平均値）：0.10 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 +0.03 $\mu\text{g-at/l}$ ）