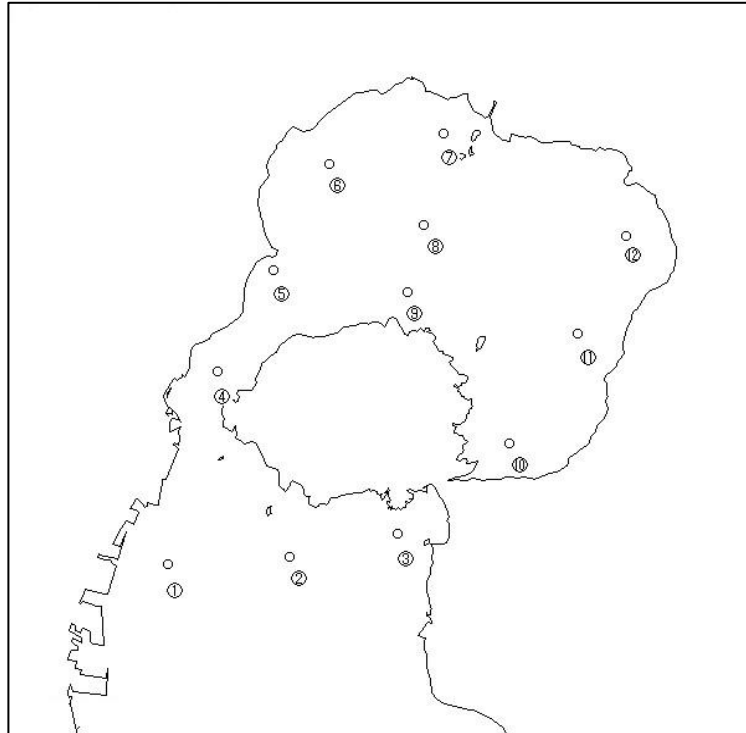


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成 24 年 8 月 30 日]



調査点	水 温		塩 分	溶 存 酸 素		透明度	無機態窒素 (DIN)	無機態りん (DIP)	ケイ酸態ケイ素 (SiO ₂)	クロロフィル a
	0m	10m		0m	10m		0m	0m	0m	0m
単 位	℃	℃		mg/l	mg/l	m	μg-at/l	μg-at/l	μg-at/l	μg/l
①	27.3	26.6	29.7	6.8	6.3	5.0	0.4	0.01	12.1	3.1
②	27.5	27.1	30.6	6.6	6.5	5.0	0.2	0.01	5.1	3.5
③	27.7	27.4	30.3	7.0	6.4	6.0	0.1	0.01	4.0	3.8
④	27.5	27.0	28.9	7.0	6.5	4.0	0.1	0.02	18.0	2.7
⑤	27.4	27.1	25.3	7.4	6.5	6.0	1.4	0.03	73.6	6.7
⑥	27.4	26.8	28.4	7.2	6.2	6.0	1.7	0.01	74.8	4.4
⑦	27.0	26.8	25.6	7.2	6.6	5.0	9.0	0.13	211.7	2.9
⑧	27.5	27.1	28.5	7.1	6.5	6.0	0.2	0.01	38.0	2.9
⑨	27.4	27.0	30.0	6.8	6.3	6.0	0.1	0.01	9.0	2.3
⑩	27.8	27.1	29.5	6.9	6.4	6.0	0.5	0.01	14.2	2.6
⑪	27.5	27.0	30.0	6.9	6.5	9.0	0.4	0.01	12.1	2.5
⑫	27.5	27.0	30.0	7.0	6.8	7.0	0.5	0.02	9.3	1.1
平 均	27.4	27.0	28.9	6.9	6.4	5.9	1.2	0.02	40.2	3.2
平年値	29.1	27.2	30.8	7.0	5.9	6.8	1.4	0.02	14.3	2.2

※ 平年値は平成 15～23 年の 8 月の平均値

- 表層水温平均：27.4℃（平年比 -1.7℃） 水温、塩分ともに平年よりやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：28.9（平年比 -1.9）
- 栄養塩類濃度：窒素、リンともに平年値と同程度で推移しています。
 - ・ DIN（平均値）：1.2μg-at/l（平年比 -0.2μg-at/l ）
 - ・ DIP（平均値）：0.02μg-at/l（平年比 ±0.00μg-at/l ）