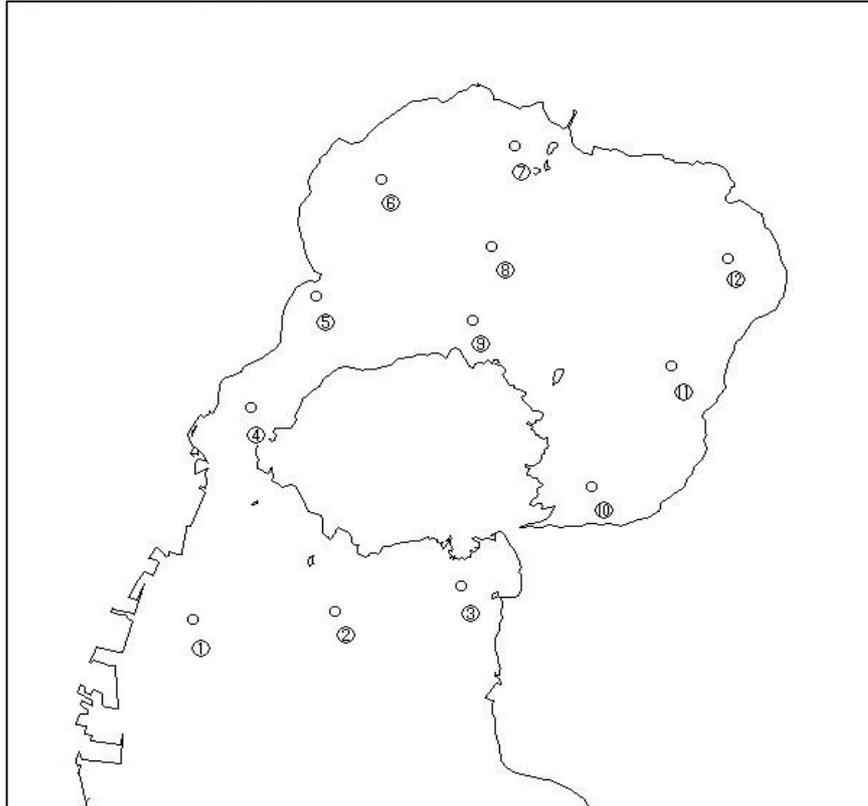


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成22年1月20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 (SiO2)	加味ル a
	0m	10m		0m	10m					
単位	℃	℃		mg/l	mg/l	m	μg-at/l	μg-at/l	μg-at/l	μg/l
①	17	16.9	34.3	6.0	6.0	15.0	6.1	0.86	31	1.1
②	16.3	16.4	34.5	6.9	6.6	15.0	6.2	0.90	25	3.6
③	16.3	16.3	34.5	6.9	6.6	16.0	4.0	0.51	13	3.4
④	17.2	17.2	34.1	5.7	5.4	15.0	6.9	1.05	30	0.5
⑤	17.3	17.3	34.2	5.8	5.2	14.0	7.4	1.13	31	0.1
⑥	17.4	17.2	34.1	6.0	5.6	11.0	6.8	1.04	30	0.3
⑦	17.4	17.2	34.1	5.9	5.3	10.0	7.0	1.08	61	0.6
⑧	17.3	17.2	33.8	6.3	5.6	10.0	7.6	1.06	47	0.4
⑨	17.2	17.2	34.1	5.7	5.5	16.0	6.9	1.07	37	0.3
⑩	17.4	17.3	34.2	5.6	5.2	14.0	8.0	1.17	30	0.6
⑪	17.5	17.3	34.2	5.6	5.4	15.0	7.3	1.13	33	0.4
⑫	17.5	17.2	34.2	5.8	5.4	15.0	6.9	1.08	30	0.1
平均	17.1	17	34.2	6.0	5.7	13.8	6.8	1.00	33	0.9
平年値	17.2	17.2	33.8	6.4	6.3	15.6	8.1	0.85	22	0.8

平年値は平成1～21年の平均値

- ・表層水温平均：17.1℃（平年比 -0.1℃）
- ・鉛直循環期であり、栄養塩類濃度が前月よりもさらに上昇している。
 DIN（平均値）：6.8 μg-at/l（12月比 +0.6 μg-at/l）
 DIP（平均値）：1.00 μg-at/l（12月比 +0.30 μg-at/l）