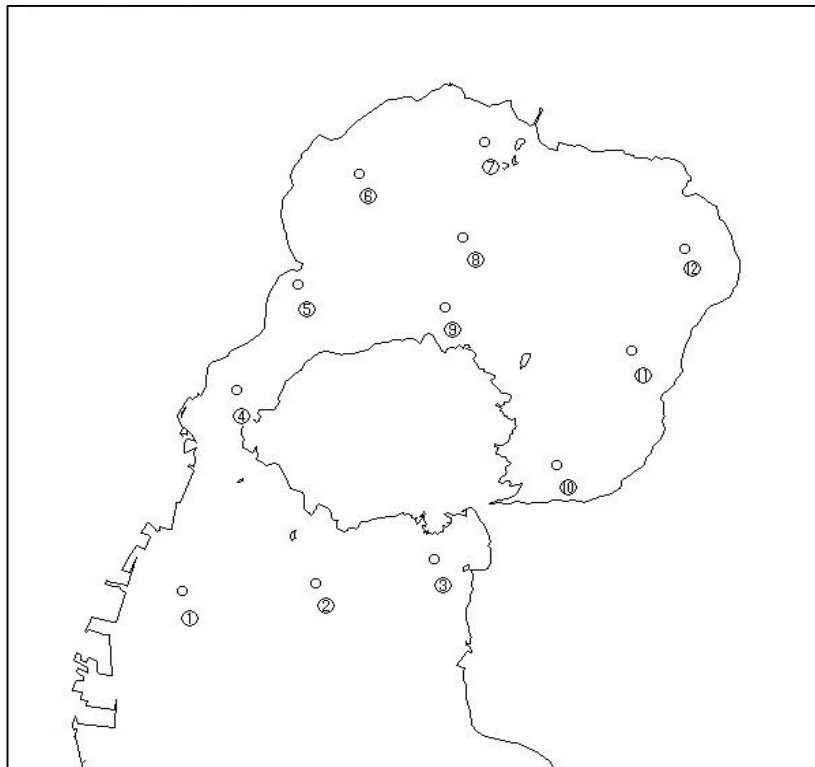


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成22年2月24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)	矽酸塩 a
	0m	10m		0m	10m					
単 位	℃	℃		mg/l	mg/l	m	μg-at/l	μg-at/l	μg-at/l	μg/l
①	17.2	16.2	34.1	6.9	7.3	11.0	6.0	0.79	27	0.7
②	16.3	16.5	34.4	7.2	7.2	11.0	4.7	0.42	10	0.9
③	16.6	16.5	34.4	7.3	7.1	12.0	5.2	0.41	10	1.0
④	16.2	16.1	34.1	6.9	6.5	12.0	5.9	0.86	35	1.2
⑤	16.4	16.1	33.4	7.5	6.5	7.0	6.4	0.83	56	2.2
⑥	16.9	16	33.2	7.4	7.0	8.0	6.8	0.89	62	1.6
⑦	17.3	16.4	33.9	7.3	6.8	8.0	5.2	0.92	39	1.9
⑧	16.6	16.1	33.9	7.3	6.7	8.0	7.1	0.88	54	1.3
⑨	16.4	16.1	33.7	7.1	6.4	9.0	5.7	0.82	40	1.5
⑩	16.4	16.2	34.0	6.6	6.5	9.0	8.0	0.99	34	1.1
⑪	16.6	16.3	34.0	7.0	6.6	9.0	6.3	0.90	32	1.1
⑫	17.1	16.1	34.0	7.1	6.7	10.0	5.4	0.83	33	1.8
平 均	16.7	16.2	33.9	7.1	6.8	9.5	6.0	0.79	36	1.3
平年値	16.1	16.1	33.8	6.8	6.6	12.5	7.6	0.85	28	1.6

平年値は平成1～21年の平均値

・表層水温平均：16.7℃（平年比 +0.6℃）

・栄養塩類濃度

DIN（平均値）：6.0 μg-at/l（平年比 -1.6 μg-at/l ）

DIP（平均値）：0.79 μg-at/l（平年比 -0.06 μg-at/l ）