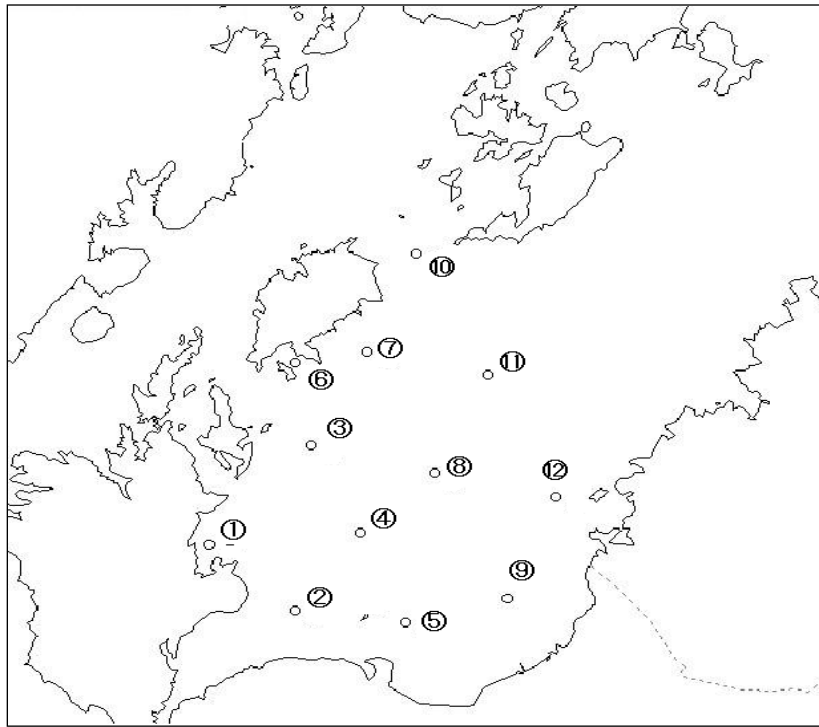


八代海水質調査結果

[調査日：平成 30 年 11 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 (μg-at/l) <表層>	無機態りん (μg-at/l) <表層>	ケイ酸態ケイ素 (μg-at/l) <表層>	珉矽酸 a (μg/l) <表層>
	0m	10m		0m	10m					
①	20.2	20.2	33.5	6.3	6.3	5.5	5.6	0.52	9.2	1.7
②	20.2	20.3	33.5	6.8	6.7	6.5	3.6	0.37	8.6	1.3
③	20.3	20.3	33.5	6.7	6.7	10.5	3.2	0.37	7.6	1.1
④	20.3	20.3	33.5	6.7	6.7	9.0	3.4	0.39	7.5	0.9
⑤	20.3	20.3	33.4	6.7	6.7	5.5	3.3	0.40	8.8	1.5
⑥	20.3	20.3	33.5	6.6	6.6	10.5	3.8	0.42	7.2	1.1
⑦	20.2	20.3	33.4	6.7	6.7	11.0	3.7	0.41	7.1	0.9
⑧	20.3	20.3	33.5	6.8	6.8	10.5	3.1	0.38	6.9	0.8
⑨	20.4	20.4	33.4	6.6	6.6	7.0	3.3	0.41	8.2	0.9
⑩	20.2	20.3	33.3	6.7	6.6	13.0	3.5	0.41	7.1	0.8
⑪	20.3	20.3	33.5	6.6	6.6	12.5	3.6	0.41	6.8	1.0
⑫	20.3	20.4	33.4	6.7	6.7	9.0	3.3	0.40	7.3	0.7
平均	20.3	20.3	33.4	6.6	6.6	9.2	3.6	0.41	7.7	1.1
平年値	20.9	20.9	33.3	6.8	6.7	7.9	2.7	0.32	6.3	2.1

※ 平年値は平成元～29年の11月下旬の平均値

- 表層水温平均：20.3°C (平年比 -0.6°C) 水温はやや低めとなっています。
- 表層塩分平均：33.4 (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：窒素は高め、リンはやや高めとなっています。
  - ・溶存無機窒素 (平均値)：3.6 μg-at/l (平年比 +0.9 μg-at/l )
  - ・溶存無機リン (平均値)：0.41 μg-at/l (平年比 +0.09 μg-at/l )