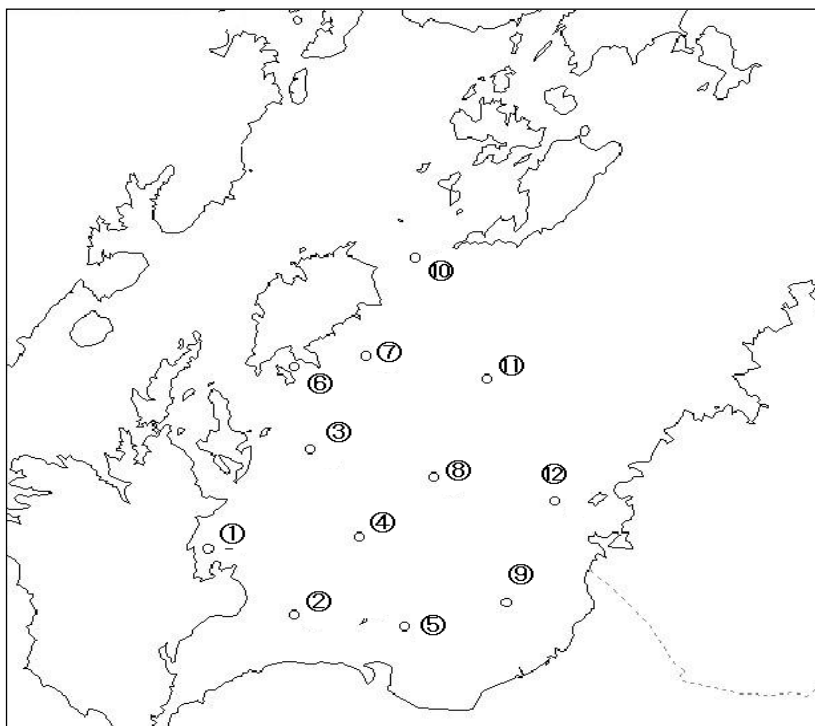


# 八代海水質調査結果

[調査日：令和5年8月30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>	珞石 (μg/L) <表層>
	0m	10m		0m	10m					
①	27.5	27.1	32.1	6.1	5.9	11.0	1.1	0.29	15.6	-
②	28.7	27.8	31.7	6.4	6.4	11.0	0.4	0.20	19.2	-
③	28.5	27.2	31.7	6.4	5.8	13.5	0.3	0.18	17.7	-
④	29.0	27.4	31.7	6.5	6.1	15.5	0.4	0.17	18.0	-
⑤	29.0	27.9	31.6	6.4	6.3	12.0	0.5	0.19	20.4	-
⑥	27.8	27.2	32.0	6.3	5.8	12.0	1.2	0.25	19.1	-
⑦	27.9	26.8	32.0	6.5	6.1	14.0	0.7	0.20	17.5	-
⑧	28.5	27.9	31.7	6.5	6.3	14.0	0.5	0.19	19.4	-
⑨	28.9	27.6	31.6	6.5	6.4	16.0	0.7	0.19	21.8	-
⑩	28.2	27.2	31.6	6.3	5.9	13.0	1.3	0.24	26.3	-
⑪	28.2	27.2	31.9	6.4	5.8	13.0	0.9	0.20	17.8	-
⑫	28.9	27.3	31.6	6.5	6.0	13.5	0.5	0.17	23.8	-
平均	28.4	27.4	31.8	6.4	6.1	13.2	0.7	0.20	19.7	-
平年値	27.5	25.7	31.0	7.1	6.3	8.3	1.3	0.07	10.0	1.9

※ 平年値は平成元～令和4年8月の平均値

- 表層水温平均：28.4°C (平年比 +0.9°C) 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：31.8 (平年比 +0.8) 塩分はやや高めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素は低め、リンは高めとなっています。
  - ・溶存無機窒素 (平均値)：0.7 μg-at/L (平年比 -0.6 μg-at/L)
  - ・溶存無機リン (平均値)：0.20 μg-at/L (平年比 +0.13 μg-at/L)