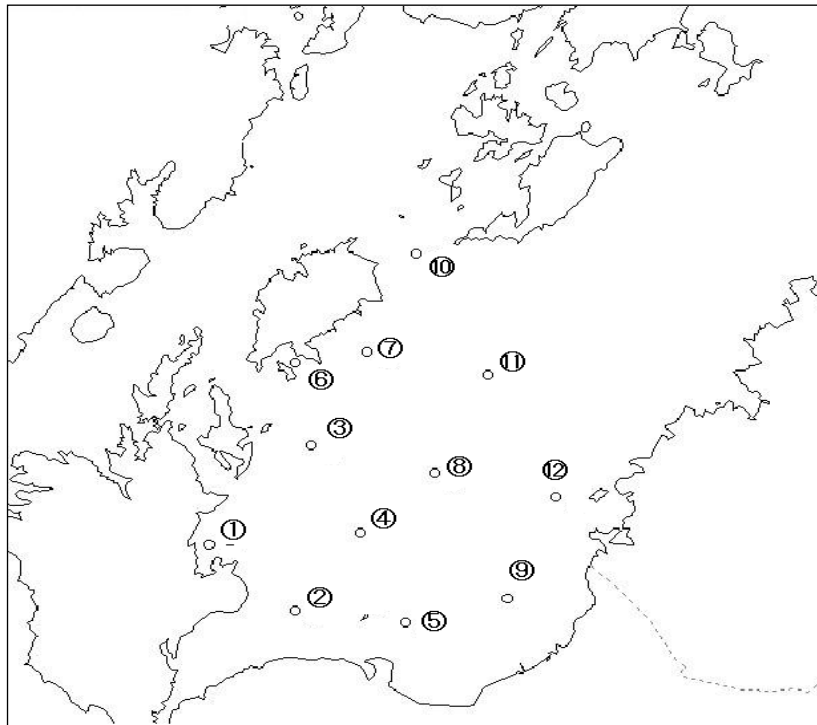


# 八代海水質調査結果

[調査日：令和3年5月31日]



※ 平年値は平成元～令和3年5月下旬の平均値

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>	無機態リン (μg-at/L) <表層>	ケイ酸態ケイ素 (μg-at/L) <表層>	クロロフィル a (μg/L) <表層>
	0m	10m		0m	10m					
①	20.9	19.9	33.2	7.7	7.7	9.0	0.4	0.10	11.9	1.3
②	21.4	20.6	33.3	7.6	7.5	12.0	0.1	0.08	8.2	0.8
③	20.3	20.0	33.3	7.7	7.6	11.0	0.0	0.09	9.0	1.1
④	21.9	20.6	33.2	7.7	7.5	11.0	0.1	0.08	8.5	1.1
⑤	22.4	20.3	32.8	7.6	7.7	12.0	0.0	0.05	8.5	0.7
⑥	20.0	19.9	33.4	7.4	7.2	8.0	0.3	0.15	9.7	2.6
⑦	20.1	20.0	33.2	7.5	7.4	9.0	0.3	0.16	10.1	2.4
⑧	21.2	20.0	33.2	7.7	7.7	12.0	0.2	0.12	9.6	0.6
⑨	22.4	19.7	32.7	7.7	8.0	14.0	0.1	0.05	8.5	1.6
⑩	20.3	19.8	33.4	7.3	7.1	9.0	0.4	0.15	10.6	2.6
⑪	21.3	20.1	33.2	7.6	7.4	10.0	0.2	0.11	9.9	0.8
⑫	22.3	20.2	32.9	7.9	8.3	13.0	0.0	0.06	9.1	0.8
平均	21.2	20.1	33.1	7.6	7.6	10.8	0.2	0.10	9.5	1.4
平年値	19.6	18.8	33.0	7.6	7.5	12.2	1.2	0.10	11.4	0.9

- 表層水温平均：21.2°C (平年比 +1.6°C) 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：33.1 (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：窒素は低め、リンは平年並みとなっています。
  - ・溶存無機窒素 (平均値)：0.2 μg-at/L (平年比 -1.0 μg-at/L )
  - ・溶存無機リン (平均値)：0.1 μg-at/L (平年比 ±0 μg-at/L )