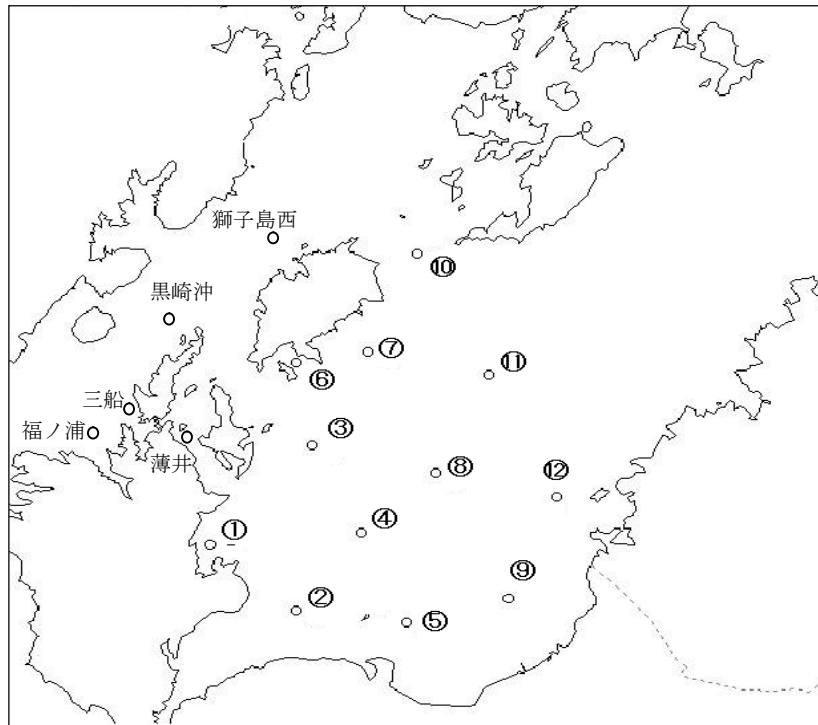


八代海水質調査結果

[調査日：令和3年8月19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 ($\mu\text{g-at/L}$) 〈表層〉	無機態 りん ($\mu\text{g-at/L}$) 〈表層〉	ケイ酸態 ケイ素 ($\mu\text{g-at/L}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m				
薄井	27.3	27.0	32.3	5.1	5.1	9.0	1.6	0.21	16.9
①	27.3	27.0	32.2	6.1	5.7	7.0	19.9	0.27	154.0
②	28.2	27.7	31.3	6.1	5.6	9.0	1.1	0.10	13.9
③	28.3	27.0	32.4	5.9	5.2	10.0	0.4	0.19	14.4
④	28.3	27.4	32.3	5.8	5.4	10.0	0.1	0.06	13.4
⑤	28.4	27.7	32.1	6.1	5.3	7.0	0.2	0.07	15.6
⑥	28.1	27.2	31.9	5.5	5.3	12.5	1.9	0.25	18.1
⑦	28.6	27.4	31.8	5.7	5.1	8.0	1.2	0.34	17.4
⑧	28.3	27.4	32.2	6.0	5.6	9.0	0.2	0.14	14.4
⑨	28.2	27.5	31.6	6.4	5.6	8.0	0.3	0.08	18.9
⑩	28.6	27.5	31.7	6.3	5.0	9.0	0.2	0.16	17.9
⑪	28.7	27.2	31.8	5.9	5.0	11.0	0.8	0.24	16.3
⑫	28.6	27.4	31.3	6.5	5.5	8.0	0.6	0.14	20.2
獅子島西	27.2	27.1	32.3	5.4	5.4	11.0	2.2	0.28	17.1
黒崎沖	27.4	26.8	32.4	5.5	5.4	11.0	2.5	0.26	15.3
福ノ浦	27.3	26.7	32.5	5.6	5.6	13.0	2.8	0.25	15.5
三船	27.6	26.7	32.5	5.9	5.6	8.0	0.3	0.11	7.8
平均	28.3	27.4	31.9	6.0	5.4	9.0	2.2	0.17	27.9
平年値	27.4	25.7	31.0	7.0	6.4	8.3	1.3	0.07	9.7

※ 平均は調査点①～⑫の平均値

※ 平年値は平成元～令和3年8月における調査点①～⑫の平均値

- 表層水温平均：28.3°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：31.9（平年比 +0.9） 塩分はやや高めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素，リンともに高めとなっています。
 - ・溶存無機窒素（平均値）：2.2 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 +0.9 $\mu\text{g-at/L}$ ）
 - ・溶存無機リン（平均値）：0.17 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.10 $\mu\text{g-at/L}$ ）