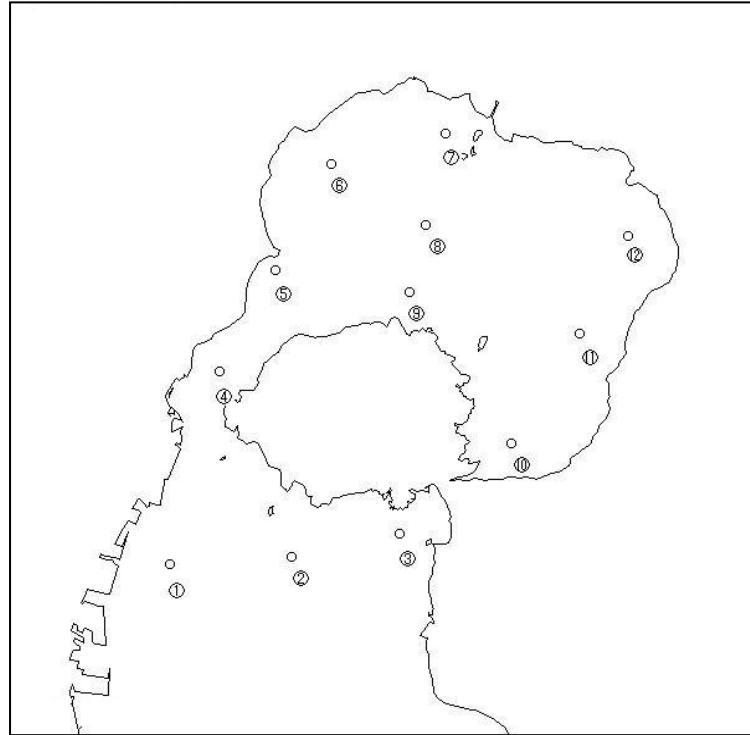


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成 29 年 10 月 3 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〉	クロロ a ( $\mu\text{g/l}$ ) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	25.3	25.3	31.5	6.9	6.7	15.0	0.8	0.04	6.8	1.8
②	25.2	25.4	31.6	7.0	6.7	13.0	0.2	0.02	4.7	2.0
③	25.6	25.5	31.8	7.0	6.6	13.0	0.1	0.02	4.8	1.5
④	25.0	25.2	30.3	7.4	6.4	14.0	0.9	0.06	11.3	1.1
⑤	24.9	25.2	30.9	7.4	5.9	10.5	1.1	0.04	24.5	2.0
⑥	24.3	25.3	28.4	7.6	4.8	9.5	11.2	0.50	136.1	1.5
⑦	24.8	25.0	30.4	7.9	4.4	10.5	0.9	0.06	15.4	1.2
⑧	24.9	25.1	30.8	7.8	6.3	9.0	1.9	0.03	7.5	1.5
⑨	25.4	25.1	28.7	7.5	7.6	13.0	5.0	0.14	58.4	0.9
⑩	24.9	25.2	30.7	7.2	5.0	10.0	1.6	0.05	5.3	4.7
⑪	25.1	25.0	31.6	6.5	5.9	10.5	2.9	0.20	3.0	8.6
⑫	25.1	25.1	31.2	7.3	5.3	9.5	0.5	0.06	3.6	1.4
平均	25.0	25.2	30.7	7.3	6.0	11.4	2.3	0.10	23.5	2.4
平年値	25.3	25.2	32.0	6.5	5.6	6.8	1.1	0.05	14.6	2.6

※ 平年値は平成元年～28年の10月上旬の平均値

- 表層水温平均：25.0°C（平年比 -0.3°C）水温は平年並みとなっています。
- 表層塩分平均：30.7（平年比 -1.3）塩分はやや低めとなっています。
- 表層栄養塩類濃度：窒素，リンは平年より高めとなっています。
  - ・無機態窒素（平均値）：2.3 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 +1.2 $\mu\text{g-at/l}$ ）
  - ・無機態リン（平均値）：0.10 $\mu\text{g-at/l}$ （平年比 +0.05 $\mu\text{g-at/l}$ ）