海況情報(第4報) -令和7年7月25日調査分-

佐賀県有明水産振興センター

水 温 : 10地点平均は28.6℃で、前回調査時(6月25日、以下同様)より2.9℃高く、

平年と比べてやや高めとなっています。

比 重 : 10地点平均は21.0で、前回調査時より5.6高く、平年と比べてやや高めとなっています。

DIN(窒素): 10地点平均は0.4μg-at/L で、前回調査時より5.0μg-at/L低く、

平年並となっています。

DIP(リン) :10地点平均は1.1µg-at/Lで、前回調査時より0.1µg-at/L高く、平年と比べて

やや高めとなっています。

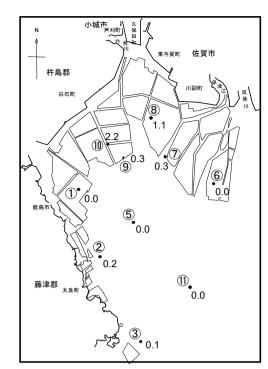
プランクトン沈殿量:10地点平均は45.2mL/m3で、前回調査時より13.8mL/m3少なく、

平年と比べてやや高めとなっています。

■表層の観測結果

| 地点 | 1 | 2 | 3 | (5) | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11) | 平均値 | 平年値 ^{※3} |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|
| 水 温 (℃) | 29.6 | 29.3 | 28.7 | 28.8 | 28.2 | 28.0 | 28.0 | 28.3 | 28.3 | 28.3 | 28.6 | 27.4 |
| 比 重 | 20.6 | 20.7 | 21.0 | 20.8 | 21.3 | 21.4 | 21.0 | 21.0 | 20.9 | 21.2 | 21.0 | 14.9 |
| DIN(窒素) ^{※1} (μg-at/L) | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 1.1 | 0.3 | 2.2 | 0.0 | 0.4 | 9.8 |
| DIP (リン) (μg-at/L) | 1.6 | 1.2 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 1.6 | 1.3 | 1.4 | 0.7 | 1.1 | 0.7 |
| フ [°] ランクトン ^{※2} (ml/m³) | 45.8 | 33.9 | 25.5 | 23.0 | 31.9 | 42.4 | 71.4 | 42.4 | 60.6 | 75.2 | 45.2 | 27.4 |

- ※1 DIN(窒素)はアンモニア態窒素・亜硝酸態窒素・硝酸態窒素の総和です。
- ※2 プランクトンは24時間後の沈殿量です。
- ※3 平年値は1991年から2020年までの30年間の旬別平均値です。



■ DIN (窒素) の表層における水平分布

