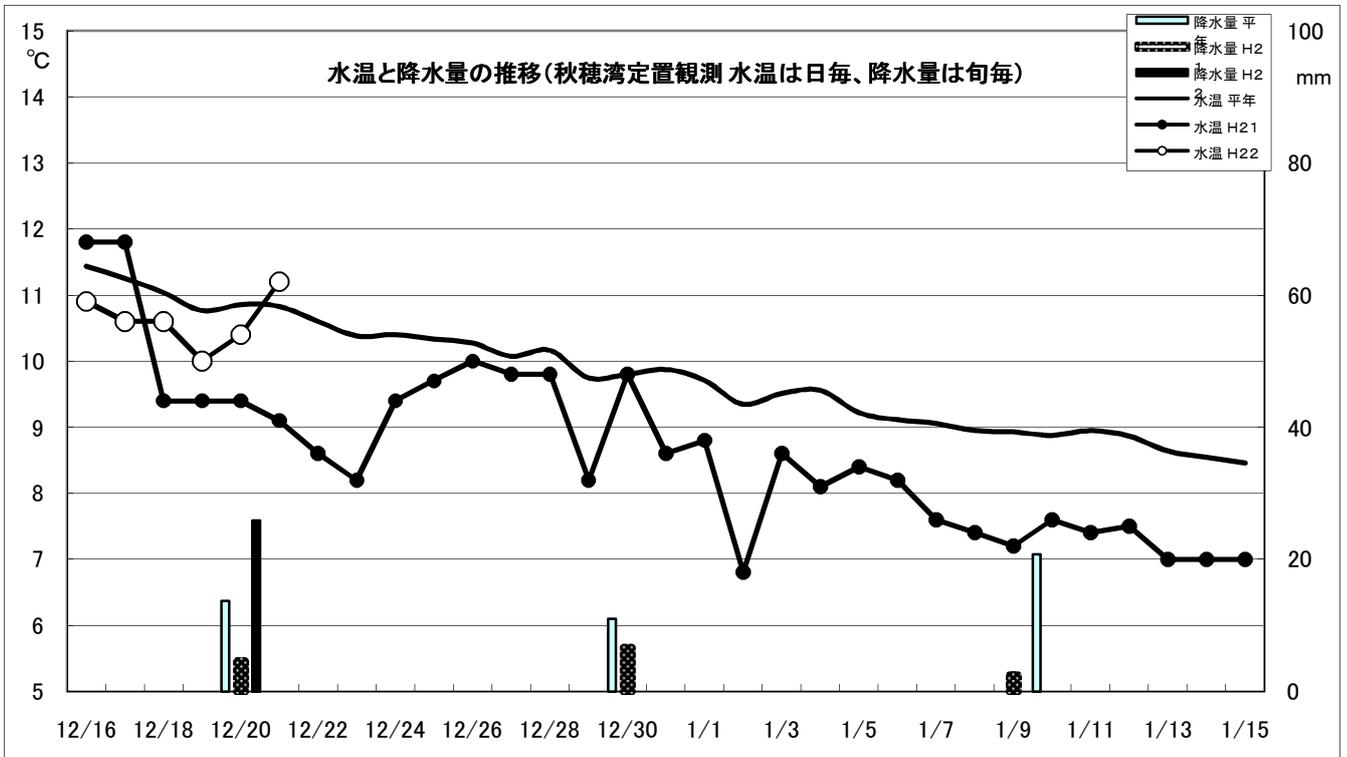


1 気象・海況

水温は、12月中旬は平年よりも低く推移していましたが、21日は平年よりも高くなっています。降水量は、12月上旬、中旬とも平年よりも多く、平年比160,180%でした。週間定期予報によると、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の降る日が多く、期間の中頃は雪の降るところもありそうです。1ヶ月予報によると、降水確率はやや低く、気温は平年並みのようです。



2 栄養塩

12月19,20日に採水し、栄養塩分析を行いました。結果は以下の表および別紙図のとおりです。

| 地区名   | 採水箇所数 | DIN(無機3態窒素)                  |              | PO <sub>4</sub> -P(リン酸態リン) |             |
|-------|-------|------------------------------|--------------|----------------------------|-------------|
|       |       | 平均                           | 最小-最大        | 平均                         | 最小-最大       |
| 下関    | 2ヶ所   | 90.2                         | (69.9-110.4) | 11                         | (9.0,13.0)  |
| 宇部    | 15ヶ所  | 72.7                         | (52.0-251.1) | 13.3                       | (11.2-20.5) |
|       |       | DINの最大値は厚東川河口域、最小値は岬漁場東側南端部で |              |                            |             |
| 防府    | 2ヶ所   | 22.7                         | (15.3,30.1)  | 11.8                       | (11.5,12.1) |
| 山陽小野田 | 6ヶ所   | 20                           | (10-40)      | 9.7                        | (3-21)      |

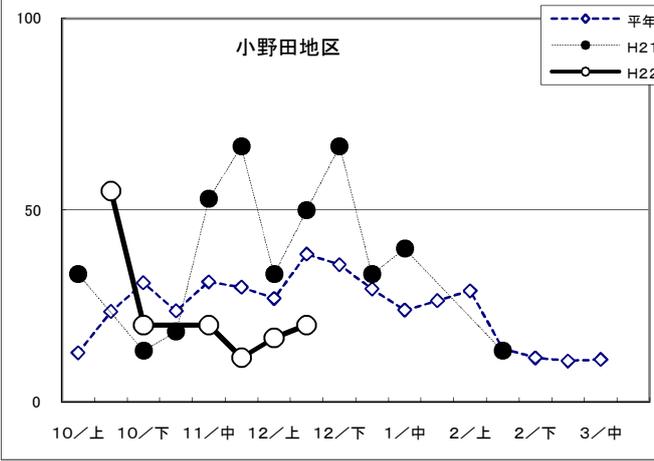
※ 山陽小野田地区については、山陽小野田市環境調査センターにより12月20日に測定されたものです。

※ ガンマ(μg/l)から(μg-atom/l)への変換:DIN数値÷14、PO<sub>4</sub>-P数値÷30で計算してください。

3 養殖状況

病害の発生もなく、色、のびとも良好です。年内は降水も期待されますので、機を逃さずに生産を行いましょう。

DIN (無機3態窒素)



P04-P (リン酸態リン)

