

海面漁業関係者様

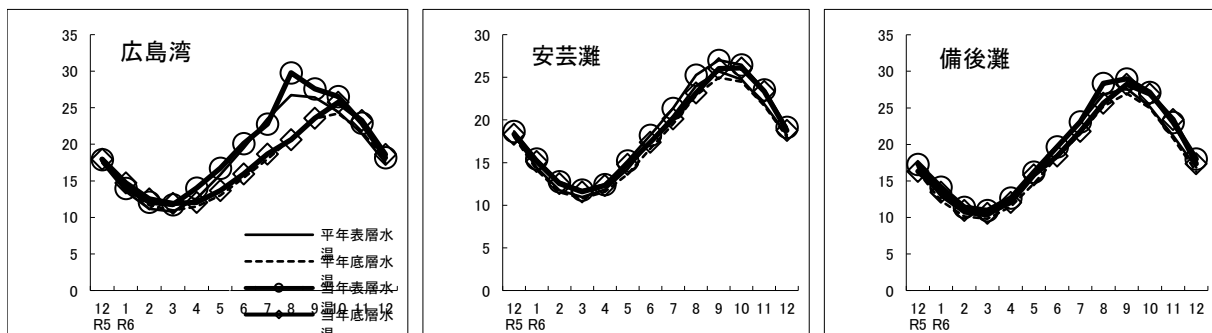
県立総合技術研究所  
水産海洋技術センター  
TEL.0823-51-2171  
FAX.0823-52-2683

漁場環境ファックス速報(No. 370 )

| 海域<br>調査点(No.) | 広島湾    |        |        |        |        |        |        |        |        |       |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
|                | Stn.33 | Stn.13 | Stn.15 | Stn.17 | Stn.18 | Stn.19 | Stn.20 | Stn.21 | Stn.34 |       |
| 調査日            | 12/2   | 12/2   | 12/2   | 12/2   | 12/2   | 12/2   | 12/2   | 12/2   | 12/2   |       |
| 水深(m)          | 15.3   | 33.9   | 36.6   | 19.4   | 14.7   | 13.6   | 20.1   | 22.9   | 21.5   |       |
| 水温(°C) 表層      | 16.6   | 18.9   | 17.8   | 17.8   | 17.3   | 17.0   | 17.7   | 18.2   | 18.3   |       |
| 平年差            | +0.4   | +0.8   | +0.4   | +0.7   | +0.3   | -0.1   | +0.5   | +1.0   | +1.3   |       |
| 水温(°C) 底層      | 17.3   | 18.7   | 18.8   | 18.8   | 18.1   | 18.6   | 18.8   | 18.1   | 17.8   |       |
| 平年差            | +0.6   | +0.5   | +0.7   | +0.8   | +0.3   | +1.1   | +1.3   | +0.8   | +1.0   |       |
| 塩分(psu)        | 0m     | 31.14  | 32.05  | 30.76  | 30.45  | 29.29  | 29.50  | 30.95  | 31.56  | 31.80 |
|                | 2m     | 31.12  | 32.06  | 31.10  | 31.24  | 30.61  | 30.66  | 31.05  | 31.57  | 31.78 |
|                | 5m     | 31.14  | 32.07  | 31.34  | 31.40  | 31.21  | 31.22  | 31.13  | 31.58  | 31.79 |
| 透明度(m)         | 6.2    | 10.4   | 9.2    | 8.4    | 7.9    | 5.1    | 7.5    | 6.6    | 8.2    |       |
| 平年差            | +0.0   | +2.0   | +1.4   | +0.9   | +0.9   | +0.4   | +1.7   | -1.1   | +0.1   |       |
| 溶存酸素表層<br>(%)  | 底層     | 82.2   | 94.7   | 95.8   | 94.2   | 90.9   | 86.7   | 91.4   | 90.2   | 104.2 |
|                | 底層     | 82.7   | 91.9   | 89.7   | 88.4   | 81.0   | 84.7   | 83.6   | 90.2   | 105.4 |

| 海域<br>調査点(No.) | 安芸灘   |       |       | 備後灘   |        |       |        |        |        |       |
|----------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|
|                | Stn.1 | Stn.2 | Stn.7 | Stn.4 | Stn.38 | Stn.6 | Stn.36 | Stn.24 | Stn.37 |       |
| 調査日            | 12/3  | 12/3  | 12/3  | 12/3  | 12/3   | 12/3  | 12/3   | 12/3   | 12/3   |       |
| 水深(m)          | 10.9  | 29.3  | 38.8  | 18.3  | 18.1   | 19.8  | 16.2   | 8.9    | 8.4    |       |
| 水温(°C) 表層      | 18.5  | 19.1  | 19.1  | 19.1  | 18.0   | 17.0  | 17.1   | 16.4   | 17.1   |       |
| 平年差            | +0.7  | +0.7  | +0.7  | +1.5  | +1.6   | +0.9  | +1.1   | +1.0   | +1.6   |       |
| 水温(°C) 底層      | 18.5  | 19.1  | 19.1  | 18.9  | 16.8   | 16.9  | 16.9   | 16.3   | 16.7   |       |
| 平年差            | +0.8  | +0.8  | +0.7  | +1.4  | +0.9   | +1.0  | +0.9   | +1.0   | +1.3   |       |
| 塩分(psu)        | 0m    | 32.06 | 32.17 | 32.28 | 31.92  | 31.59 | 31.13  | 31.20  | 31.07  | 30.91 |
|                | 2m    | 32.06 | 32.17 | 32.28 | 31.91  | 31.61 | 31.13  | 31.20  | 31.02  | 30.89 |
|                | 5m    | 32.09 | 32.17 | 32.29 | 31.92  | 31.53 | 31.12  | 31.20  | 31.04  | 30.89 |
| 透明度(m)         | 3.9   | 5.0   | 4.2   | 4.5   | 3.0    | 3.8   | 3.6    | 2.4    | 4.1    |       |
| 平年差            | +0.0  | +0.1  | -1.0  | +0.7  | -0.5   | -0.7  | -0.8   | -1.4   | +0.2   |       |
| 溶存酸素表層<br>(%)  | 底層    | 97.3  | 93.6  | 92.8  | 92.3   | 97.5  | 99.5   | 100.6  | 96.6   | 100.3 |
|                | 底層    | 95.5  | 92.5  | 91.9  | 91.8   | 101.3 | 95.8   | 95.6   | 94.5   | 99.1  |

注1: 平年差は平年値(1991~2020年の30年間平均値)との差



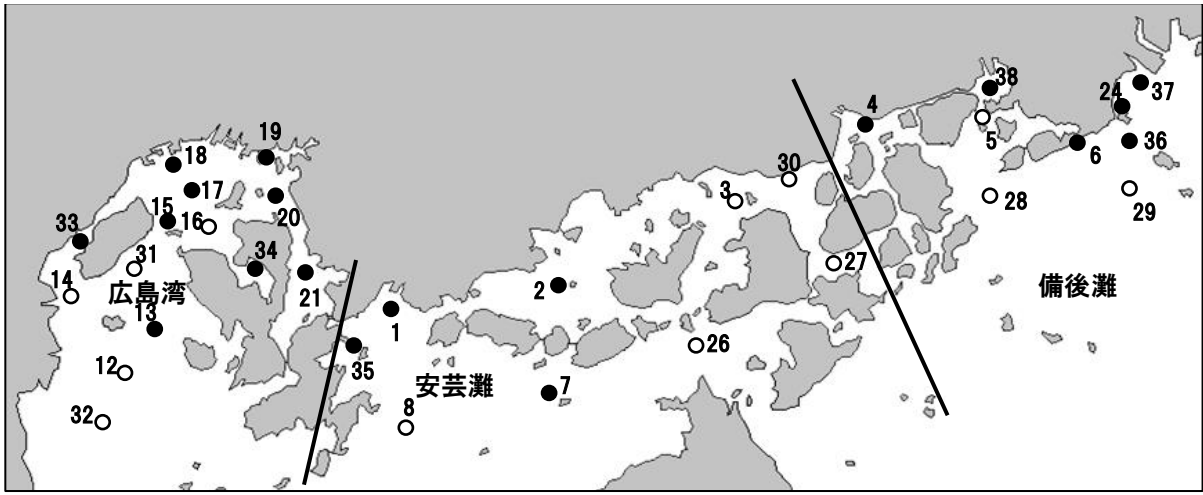
「今月の表層水温と翌月の予測表層水温」

単位(°C)

| 海域      | 広島湾  |        | 安芸灘  |        | 備後灘  |        |
|---------|------|--------|------|--------|------|--------|
| 12月1日現在 | 16.8 | ~ 19.2 | 17.9 | ~ 19.7 | 16.7 | ~ 19.3 |
| // 平年差  | -0.1 | ~ +1.3 | +0.7 | ~ +1.2 | +0.9 | ~ +1.6 |
| 1月1日予測  | 12.8 | ~ 14.9 | 13.6 | ~ 15.5 | 12.1 | ~ 14.8 |
| // 平年差  | -0.1 | ~ +0.7 | +0.4 | ~ +0.6 | +0.5 | ~ +0.8 |

注2: 予測値は調査月1日の平年差が、翌月1日には1/2になるとして予測

注3: 補助定点(図中白丸)のデータも含めて計算



調査点位置図