



# 但馬水産技術センターだより



## 海況情報 (K2126号)

令和3年10月8日

兵庫県立農林水産技術総合センター  
但馬水産技術センター 発行

### 1. 最新の海洋観測結果をお知らせします。

(コメント)

- ・但馬沖の北緯36° 00.2'以南では、平年と比べて各定点の平均水温は水深0mでやや高め、水深50mと100mでかなり高め、水深200mと250mで平年並みとなっています。

【2021年10月7日～8日実施分】

|                       | 水深    | 定点の平均水温 | 平年との差   | 前回観測値との差 |
|-----------------------|-------|---------|---------|----------|
| 但馬沖<br>北緯36° 00.2' 以南 | 0 m   | 24.3 °C | 0.6 °C  | -1.2 °C  |
|                       | 50 m  | 20.4 °C | -0.1 °C | -1.5 °C  |
|                       | 100 m | 16.5 °C | 0.9 °C  | -0.6 °C  |
|                       | 200 m | 2.7 °C  | -0.8 °C | -1.0 °C  |
|                       | 250 m | 1.5 °C  | -0.1 °C | -0.3 °C  |

※平年は2006年～2020年の9月下旬から10月上旬に観測した年の平均値。  
(200mはst-1を、250mはst-1とst-13を除く。)

※前回観測値は2021年9月13-14日実施分。

※観測した各定点の水温は別表でご確認ください。

10月中旬までの各府県の観測データをもとにした「日本海の海況(水温図)」は、国立研究開発法人水産研究・教育機構水産資源研究所がとりまとめた結果の速報が入り次第別途お知らせする予定です。

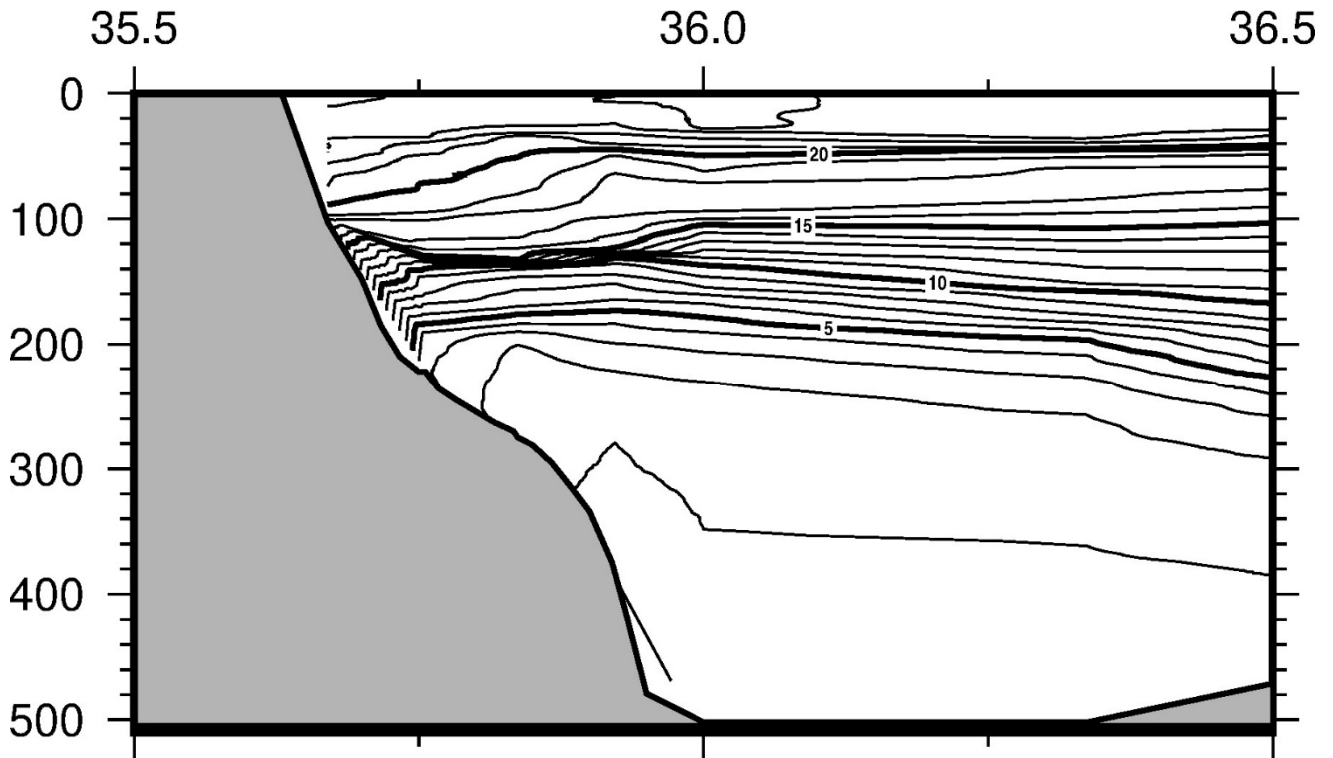
お問い合わせ先：兵庫県但馬水産技術センター (鈴木) TEL : 0796-36-0395 FAX : 0796-36-3684  
email : nouringc\_tajima@pref.hyogo.lg.jp  
ホームページ : <https://www.hyogo-suigi.jp/tajima/>

最新の海洋観測結果表 (一部抜粋) : 2021年10月7~8日実施

| 観測点        | 1          | 2          | 3          | 4          | 5          | 6          | 7          | 8          | 9          | 10         | 11         | 12         | 13         |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 緯度 N       | 35° 40.2'  | 35° 50.2'  | 36° 00.2'  | 36° 20.2'  | 36° 40.2'  | 37° 00.2'  | 37° 20.2'  | 37° 20.2'  | 37° 00.2'  | 36° 40.2'  | 36° 20.2'  | 36° 00.2'  | 35° 50.2'  |
| 経度 E       | 134° 19.8' | 134° 19.8' | 134° 19.8' | 134° 19.8' | 134° 19.8' | 134° 19.8' | 134° 19.8' | 134° 49.8' | 134° 49.8' | 134° 49.8' | 134° 49.8' | 134° 49.8' | 134° 49.8' |
| 月日         | 20211008   | 20211008   | 20211008   | 20211008   | 20211008   | 20211008   | 20211007   | 20211007   | 20211007   | 20211007   | 20211007   | 20211007   | 20211007   |
| 時刻         | 9:48       | 8:28       | 6:48       | 4:50       | 2:56       | 1:04       | 23:04      | 20:46      | 18:42      | 16:40      | 14:44      | 12:33      | 11:26      |
| 天候         | bc         | bc         | bc         | b          | b          | b          | b          | b          | b          | b          | b          | b          | b          |
| 気温 (°C)    | 24.3       | 24.0       | 24.2       | 24.1       | 24.1       | 23.9       | 23.8       | 24.0       | 24.4       | 25.1       | 25.7       | 24.3       | 23.9       |
| 風向         | SE         | S          | S          | W          | W          | W          | W          | W          | W          | W          | SSW        | SE         | ESE        |
| 風速 (m/s)   | 0.7        | 2.9        | 2.5        | 2.4        | 5.0        | 6.0        | 7.1        | 8.5        | 8.0        | 5.8        | 4.6        | 2.6        | 2.7        |
| 気圧 (hPa)   | 1020.3     | 1020.3     | 1019.7     | 1019.4     | 1018.7     | 1018.0     | 1017.0     | 1016.6     | 1015.9     | 1015.6     | 1015.2     | 1016.0     | 1016.7     |
| 水深 (m)     | 103        | 275        | 628        | 1245       | 439        | 2246       | 2588       | 2088       | 939        | 1581       | 1061       | 264        | 209        |
| 透明度 (m)    | 24         | 23         | 22         |            |            |            |            |            |            | 18         | 21         | 23         | 24         |
| 波浪階級       | 1          | 1          | 1          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 1          | 1          |
| うねり階級      | 1          | 1          | 1          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          |
| 水 温        | 24.6       | 23.9       | 24.3       | 23.5       | 23.4       | 23.2       | 23.6       | 23.5       | 23.4       | 23.8       | 23.8       | 24.3       | 24.6       |
| 10 m       | 24.02      | 23.78      | 24.25      | 23.42      | 23.31      | 23.23      | 23.38      | 23.35      | 23.30      | 23.55      | 23.40      | 23.76      | 24.15      |
| 20 m       | 23.87      | 23.41      | 24.15      | 23.39      | 23.33      | 23.22      | 23.35      | 23.38      | 23.11      | 23.43      | 23.38      | 23.71      | 24.11      |
| 30 m       | 23.76      | 22.34      | 23.23      | 23.40      | 22.30      | 22.41      | 21.41      | 21.09      | 21.87      | 22.88      | 23.36      | 21.81      | 23.70      |
| 50 m       | 22.78      | 20.03      | 19.95      | 19.13      | 18.61      | 17.72      | 17.32      | 17.66      | 18.09      | 19.23      | 19.31      | 18.54      | 20.85      |
| 75 m       | 20.98      | 19.38      | 17.89      | 17.44      | 16.72      | 16.18      | 15.12      | 14.89      | 14.94      | 17.00      | 17.35      | 16.89      | 17.59      |
| 100 m      | 18.05      | 17.35      | 15.96      | 15.71      | 14.74      | 13.27      | 12.48      | 12.38      | 12.83      | 14.82      | 15.62      | 15.52      | 15.73      |
| 150 m      |            | 7.65       | 8.48       | 11.15      | 11.72      | 10.77      | 10.67      | 10.68      | 10.86      | 11.80      | 11.09      | 8.98       | 8.48       |
| 200 m      |            | 2.03       | 3.23       | 4.81       | 9.64       | 10.49      | 10.52      | 10.55      | 10.53      | 10.48      | 5.84       | 3.00       | 2.69       |
| 250 m      |            | 1.35       | 1.67       | 2.16       | 4.51       | 10.04      | 10.27      | 10.33      | 10.24      | 7.14       | 2.14       | 1.42       |            |
| 300 m      |            |            | 1.15       | 1.36       | 2.25       | 6.56       | 9.03       | 9.14       | 9.09       | 3.18       | 1.25       |            |            |
| 400 m      |            |            | 0.85       | 0.90       | 1.02       | 1.85       | 2.28       | 2.06       | 2.23       | 1.27       | 0.88       |            |            |
| 500 m      |            |            | 0.72       | 0.77       | 0.99       | 0.99       | 1.06       | 1.12       | 1.11       | 0.94       | 0.75       |            |            |
| Bottom     | 18.05      | 1.30       | 0.72       | 0.76       | 0.98       | 0.98       | 1.04       | 1.12       | 1.09       | 0.93       | 0.75       | 1.41       | 2.49       |
| Bottom観測水深 | 100        | 272        | 502        | 503        | 424        | 503        | 503        | 503        | 503        | 503        | 504        | 261        | 205        |

(参考資料)

【東経134° 19.8'ラインの水深500m以浅の水温断面図 (補間点データを含む)】 居組沖



【東経134° 49.8'ラインの水深500m以浅の水温断面図 (補間点データを含む)】 津居山沖

