## 東シナ海ブロック水産業情報

No. 123(2023年10月~12月)

海 況 情 報 No. 1

| /щ <i>/</i> /с IR · |        | □県      |         | 福岡県    |                  |                |         | 佐賀県     |                |          |                             |      | 長      | 崎県      |         | 熊本県      |        |         |             |  |
|---------------------|--------|---------|---------|--------|------------------|----------------|---------|---------|----------------|----------|-----------------------------|------|--------|---------|---------|----------|--------|---------|-------------|--|
| 沖合域                 | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項    | 筑前沿岸   | 温度(°C)           | 塩分(psu)        | 特記事項    | 有明海     | 温度(°C)         | 塩分(psu)  | 特記事項                        | 五島灘  | 温度(°C) | 塩分(psu) | 特記事項    | 有明海      | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項        |  |
| 10 月                | 25.8   | 33.27   |         | 10 月   | 26.06            | 33.24          |         | 10 月    | 23.0           | 30.7     | 10月16日の浅<br>海定線調査           | 10 月 | 26.5   | 33.78   |         | 10 月     | 24.2   | 32.4    |             |  |
| 10 A                | 甚だ高め   | 平年並み    |         | 10 %   | 甚だ高め             | 平年並み           |         | 10 %    | かなり高め          | かなり低め    | データを記載                      | 10 A | 20.3   | 33.76   |         | 10 9     | やや高め   | 平年並み    |             |  |
| 11 月                | 21.8   | 33.544  |         | 11 月   | 21.55            | 33.71          |         | 11 月    | 18.6           | 30.9     | 11月14日の浅<br>海定線調査           | 11 月 | 22.2   | 34.25   |         | 11 月     | 20.9   | 32.8    |             |  |
|                     | 甚だ高め   | 平年並み    |         |        | かなり高め            | 平年並み           |         |         | 平年並み           | かなり高め    | データを記載                      |      |        |         |         |          | やや高め   | 平年並み    |             |  |
| 12 月                | 17.8   | 33.944  |         | 12 月   | 18.05            | 34.26          |         | 12 月    | 15.0           | 30.8     | 12月13日の浅<br>海定線調査<br>データを記載 | 12 月 | 19.41  | 34.37   |         | 12 月     | 17.5   | 33.1    |             |  |
|                     | 平年並み   | 平年並み    |         |        | やや高め             | やや高め           |         |         | やや低め           | かなり高め    |                             |      |        |         |         |          | やや高め   | 平年並み    |             |  |
| 沿岸域                 | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項    | 筑前沖合   | 温度(°C)           | 塩分(psu)        | 特記事項    | 唐津湾     | 温度(°C)         | 塩分(psu)  | 特記事項                        | 五島西沖 | 温度(°C) | 塩分(psu) | 特記事項    | 八代海      | 温度(°C) | 塩分(psu) | 特記事項        |  |
| 10 月                | 26.1   | 33.455  |         | 10 月   | 26.93            | 33.89          |         | 10 月    | 25.32          | 32.89    | 調査日10/3                     | 10 月 | 24.05  | 34.26   |         | 10 月     | 24.8   | 32.6    |             |  |
|                     | 甚だ高め   | 平年並み    |         | ,      | かなり高め            | 平年並み           |         |         | 平年差+1.43       | 平年差+0.22 |                             |      |        |         |         |          | やや高め   | 平年並み    |             |  |
| 11 月                | 22.7   | 33.848  |         | 11 月   | 23.24            | 34.12          |         | 11 月    | 21.19          | 33.51    | 調査日11/8                     | 11 月 | 23.6   | 34.23   |         | 11 月     | 21.1   | 33.1    |             |  |
|                     | かなり高め  | 平年並み    |         |        | かなり高め            | 平年並み           |         |         | 平年差+0.83       | 平年差+0.21 |                             |      |        |         |         |          | 平年並み   | 平年並み    |             |  |
| 12 月                | 19.2   | 34.204  |         | 12 月   | 20.35            | 34.36          |         | 12 月    | 17.55          | 34.25    | 調査日12/5                     | 12 月 | 19.29  | 34.44   |         | 12 月     | 17.8   | 33.4    |             |  |
|                     | やや高め   | やや高め    |         |        | やや高め             | 平年並み           |         |         | 平年差+1.19       | 平年差+0.64 |                             |      |        |         |         |          | 平年並み   | 平年並み    |             |  |
|                     | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項    | 有明海    | 温度(°C)           | 塩分(psu)        | 特記事項    | 仮屋湾     | 温度(°C)         | 塩分(psu)  | 特記事項                        |      | 温度(°C) | 塩分(psu) | 特記事項    | 天草西海     | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項        |  |
|                     |        |         |         | 10 月   | 22.3             | 30.8           |         | 10 月    | 24.98          | 32.16    | 調査日10/3                     |      |        |         |         | 10 月     | 24.2   | 33.9    |             |  |
|                     |        |         |         |        | 平年並み             | やや高め           |         |         | 平年差+1.21       | 平年差+0.29 |                             |      |        |         |         |          | やや低め   | やや高め    |             |  |
|                     |        |         |         | 11 月   | 18.6             | 30.9           |         | 11 月    | 22.11          | 33.39    | 調査日11/8                     |      |        |         |         | 11 月     | 23.0   | 33.8    | 沿岸域のみ<br>観測 |  |
|                     |        |         |         |        | 平年並み             | やや高め           |         |         | 平年差+1.25       |          |                             |      |        |         |         |          | -      | -       | 沿岸域のみ       |  |
|                     |        |         |         | 12 月   | 15.6             | 31.0           |         | 12 月    | 16.64          | 33.81    | 調査日12/5                     |      |        |         |         | 12 月     | 19.1   | 34.2    | 観測          |  |
|                     |        |         |         |        | やや高め             | かなり高め          |         |         | 平年差+0.11       | 平年差+0.38 |                             |      |        |         |         |          | _      | -       |             |  |
|                     | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項    | 豊前海    | 温度(°C)           | 塩分(psu)        | 特記事項    | 壱岐水道    | 温度(℃)          | 塩分(psu)  | 特記事項                        |      | 温度(°C) | 塩分(psu) | 特記事項    |          | 温度(℃)  | 塩分(psu) | 特記事項        |  |
|                     |        |         |         | 10 月   | 25.7             | 31.68          |         | 10 月    | 25.19          | 33.50    | 調査日10/4                     |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         |        | 甚だ高め             | 平年並み           |         |         | 平年差+1.38       | 平年差-0.13 |                             |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         | 11 月   | 20.7             | 32.16          |         | 11 月    | 22.43          | 34.08    | 調査日11/9                     |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         |        | やや高め             | 平年並み           |         |         | 平年差+1.31       | 平年差+0.10 |                             |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         | 12 月   | 13.9<br>55.66 to | 33.05          |         | 12 月    | 19.25          | 34.31    | 調査日12/4                     |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        | ※水温は表面  | 水温の値を記載 |        | やや低め             | やや高め<br>※水温は表面 | 水温の値を記載 |         | 平年差+0.57       |          | 水温の値を記載                     |      |        | ※水温は表面  | 水温の値を記載 |          |        | ※水温は表面  | i水温の値を記載    |  |
| 【コメント】              | [コメント] |         |         | [コメント] |                  |                |         | 【コメント】  | 【コメント】<br>特になし |          |                             |      |        |         |         | [コメント]   |        |         |             |  |
|                     |        |         |         |        |                  |                |         | 1415,40 |                |          |                             |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         |        |                  |                |         |         |                |          |                             |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         |        |                  |                |         |         |                |          |                             |      |        |         |         |          |        |         |             |  |
|                     |        |         |         |        |                  |                |         |         |                |          |                             | 1    |        |         |         | <u> </u> |        |         |             |  |

## 東シナ海ブロック水産業情報

No. 123(2023年10月~12月)

海 況 情 報 No. 2

|  | 鹿児           | 島県        |         |        | 宮         | 崎県          |                   | 大分県                                  |                                       |             |           |        | 沖      | 縄県         |          |   | 水産研究-教育機構 |             |                |  |
|--|--------------|-----------|---------|--------|-----------|-------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------|-----------|--------|--------|------------|----------|---|-----------|-------------|----------------|--|
| 薩南沿岸<br>(竹島)   | 温度(°C)       | 塩分(psu)   | 特記事項    | 日向灘    | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項              | 豊後水道北部                               | 温度(°C)                                | 塩分(psu)     | 特記事項      | 沖縄島沿岸  | 温度(℃)  | 塩分(psu)    | 特記事項     | 天草市天草町  | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項           |  |
| 10 月   | 26.4         |           |         | 10 月   | 24.88     | 34.284      | 水温:かなり低め          | 10 月                                 | 23.2                                  | 33.2        |           | 10 月   | 29.51  | 34.40      |          | 10 月  |           |             | 欠測             |  |
|  | やや高め         |           |         |        | (平年26.16) | (平年33.955)  | 塩分: やや低め高め        |                                      | 平年並                                   | やや低め        |           |        | かなり高い  | 平年並み       |          |   |           |             |                |  |
| 11 月   | 24.5         |           |         | 11 月   | 23.33     | 34.473      | 水温:やや低め           | 11 月                                 | 20.8                                  | 33.8        |           | 11 月   | 27.34  | 34.45      |          | 11 月  |           |             | 欠測             |  |
|  | やや高め         |           |         |        | (平年24.06) | (平年34.487)  |                   |                                      | 平年並                                   | 平年並         |           |        | やや高い   | やや低い       |          |   |           |             |                |  |
| 12 月   | 21.9 平年並     |           |         | 12 月   | 21.20     | 34.524      | 水温: やや低め 塩分: 平年並み | 12 月                                 | 18.4<br>平年並                           | 34.1<br>平年並 |           | 12 月   |        |            | データなし    | 12 月  |           |             | 欠測             |  |
|  | 十十里          |           |         |        | (+422.06) | (十年34.544)  | 塩ガ:半年业み           |                                      | 十十业                                   | 十十业         |           |        |        |            |          |   |           |             |                |  |
| 西薩沿岸<br>(飯海峡中央)  | 温度(°C)       | 塩分(psu)   | 特記事項    |        | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項              | 豊後水道中部                               | 温度(°C)                                | 塩分(psu)     | 特記事項      | 沖縄島沖合  | 温度(℃)  | 塩分(psu)    | 特記事項     | 五島市富江町  | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項           |  |
| 10 月   | 26.0         |           |         |        |           |             |                   | 10 月                                 | 23.1                                  | 33.5        |           | 10 月   | 29.24  | 34.30      |          | 10 月  | 25.0      |             | 平年より0.8℃<br>高い |  |
|  | かなり高め        |           |         |        |           |             |                   |                                      | 平年並                                   | 平年並         |           |        | かなり高い  | やや低い       |          |   |           |             |                |  |
| 11 月   | 22.4         |           |         |        |           |             |                   | 11 月                                 | 21.5                                  | 34.1        |           | 11 月   | 26.68  | 34.45      |          | 11 月  | 22.0      |             |                |  |
|  | 平年並 19.8     |           |         |        |           |             |                   |                                      | 平年並<br>19.2                           | 平年並 34.3    |           |        | やや高い   | やや低い       | データなし    |   | 19.6*     |             | 8日以降のデー        |  |
| 12 月   | 平年並          |           |         |        |           |             |                   | 12 月                                 | 平年並                                   | 平年並         |           | 12 月   |        |            | , ,,,,,  | 12 月  | 10.0      |             | タ未回収           |  |
| <b>藤田東本</b>  | I            |           |         |        | 1         | I           |                   |                                      | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | I           |           |        | I      | 1          |          |   |           | I           | I 1            |  |
| 鹿児島湾内<br>(谷山)  |              | 塩分(psu)   | 特記事項    |        | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項              | 豊後水道南部                               | 温度(℃)                                 | 塩分(psu)     | 特記事項      |        | 温度(℃)  | 塩分(psu)    | 特記事項     | 飯島西   | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項           |  |
| 10 月   | 25.0<br>やや高め |           |         |        |           |             |                   | 10 月                                 | 24.2<br>平年並                           | 33.8 平年並    |           |        |        |            |          | 10 月  |           |             | 欠測             |  |
|  | 22.4         |           |         |        |           |             |                   |                                      | 22.4                                  | 34.3        |           |        |        |            |          |   |           |             | データ未回収         |  |
| 11 月   | やや高め         |           |         |        |           |             |                   | 11 月                                 | 平年並                                   | 平年並         |           |        |        |            |          | 11 月  |           |             | 7 77124        |  |
| _  | 19.8         |           |         |        |           |             |                   |                                      | 21.6                                  | 34.4        |           |        |        |            |          |   |           |             | データ未回収         |  |
| 12 月   | やや高め         |           |         |        |           |             |                   | 12 月                                 | やや高め                                  | 平年並         |           |        |        |            |          | 12 月  |           |             |                |  |
|  | 温度(°C)       | 塩分(psu)   | 特記事項    |        | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項              |                                      | 温度(°C)                                | 塩分(psu)     | 特記事項      |        | 温度(°C) | 塩分(psu)    | 特記事項     |   | 温度(°C)    | 塩分(psu)     | 特記事項           |  |
|  | 温及(0)        | ·重力 (psu/ | 1寸配子列   |        | 温及(で)     | Am /J (psu/ | 竹配子供              |                                      | 温及(0)                                 | AE /J (psu/ | 1910-7-96 |        | 温及(0)  | AEDJ (psu) | 191079   |   | 温及(0)     | Am // (psu/ | 1可此子供          |  |
|  |              |           |         |        |           |             |                   |                                      |                                       |             |           |        |        |            |          |   |           |             |                |  |
|  |              |           |         |        |           |             |                   |                                      |                                       |             |           |        |        |            |          |   |           |             |                |  |
|  |              |           |         |        |           |             |                   |                                      |                                       |             |           |        |        |            |          |   |           |             |                |  |
|  |              |           |         |        |           |             |                   |                                      |                                       |             |           |        |        |            |          |   |           |             |                |  |
|  |              |           |         |        |           |             |                   |                                      |                                       |             |           |        |        |            |          |   |           |             |                |  |
| 【コメント】   |              | ※水温は表面    | 水温の値を記載 | 【コメント】 |           | ※水温は表面      | 水温の値を記載           | 【コメント】                               |                                       | ※水温は表面      | 水温の値を記載   | 【コメント】 |        | ※水温は表面     | 1水温の値を記載 | 【コメント】  |           | ※水温は表面      | 水温の値を記載        |  |
| 上記以外の海域も含めた観測海域月平均は、10~12月はかなり高め。<br>※その他観測海域:黒潮,奄美(与路島) |              |           |         |        | ~2022年の平均 | 10位         |                   | 下段の評価(平年並など)は、直近30年(93-22)との比較になります。 |                                       |             |           |        |        |            |          | ・月平均水温値(* 付きの値は欠測期間あり)<br>・平年は2000~2020年<br>・沿岸水温観測の詳細な結果については、旧西海区水産研究<br>所ホームページの「九州沿岸域水温情報」<br>(https://snf.fra.affrc.go.jp/suion/index.html)を参照のこと。 |           |             |                |  |