陸奥湾海況自動観測
システムホームページ
ﾊﾟｿｺﾝhttp://www.mutsuwanbuoy.jp
ｹｰﾀｲhttp://www.mutsuwanbuoy.jp/mobile/

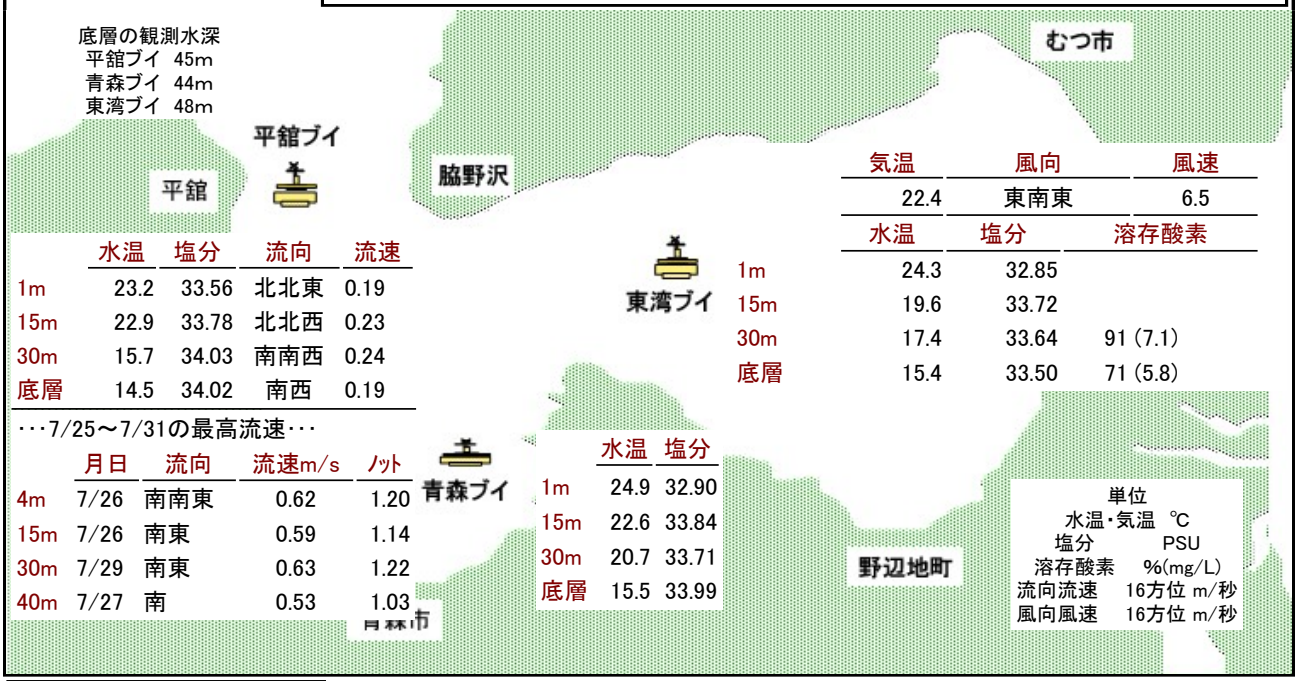
# 陸奥湾海況情報
No.1404

発行日　令和4年8月1日

## 8月1日午前9時の観測結果

**現況の水温は『平年並み～かなり高い』となっています。**
**向こう1週間は『平年並み～やや高い』で推移すると考えられます。**

底層の観測水深
平舘ブイ　45m
青森ブイ　44m
東湾ブイ　48m




| | 水温 | 塩分 | 流向 | 流速 |
|---|---|---|---|---|
| 1m | 23.2 | 33.56 | 北北東 | 0.19 |
| 15m | 22.9 | 33.78 | 北北西 | 0.23 |
| 30m | 15.7 | 34.03 | 南南西 | 0.24 |
| 底層 | 14.5 | 34.02 | 南西 | 0.19 |

・・・7/25～7/31の最高流速・・・

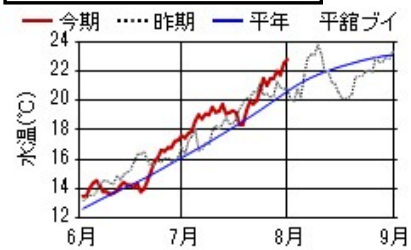
| | 月日 | 流向 | 流速m/s | ﾉｯﾄ |
|---|---|---|---|---|
| 4m | 7/26 | 南南東 | 0.62 | 1.20 |
| 15m | 7/26 | 南東 | 0.59 | 1.14 |
| 30m | 7/29 | 南東 | 0.63 | 1.22 |
| 40m | 7/27 | 南 | 0.53 | 1.03 |

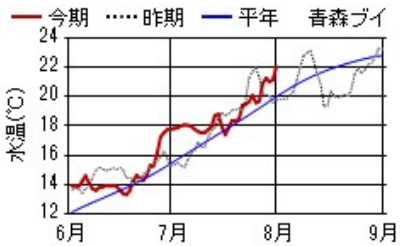
| 気温 | 風向 | 風速 |
|---|---|---|
| 22.4 | 東南東 | 6.5 |

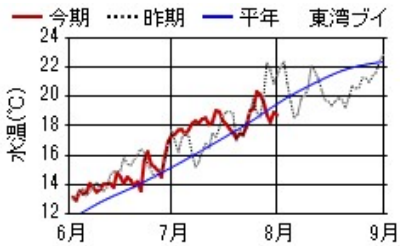
| | 水温 | 塩分 | 溶存酸素 |
|---|---|---|---|
| 1m | 24.3 | 32.85 | |
| 15m | 19.6 | 33.72 | |
| 30m | 17.4 | 33.64 | 91 (7.1) |
| 底層 | 15.4 | 33.50 | 71 (5.8) |

| | 水温 | 塩分 |
|---|---|---|
| 1m | 24.9 | 32.90 |
| 15m | 22.6 | 33.84 |
| 30m | 20.7 | 33.71 |
| 底層 | 15.5 | 33.99 |

## 15m層　日平均水温の推移




●今期の概況（7月25日～7月31日）

水温は、平舘ブイの全層で1.0～2.2℃上昇しました。青森ブイの1m層～30m層で1.7～2.4℃上昇し、底層(44m)で1.3℃低下しました。東湾ブイの1m層で2.6℃上昇し、15m層で1.6℃低下し、30m層～底層(48m)で1.8～1.9℃上昇しました。

7月31日の日平均水温は、平舘ブイで17.9～23.5℃、青森ブイで15.9～24.0℃、東湾ブイで14.7～24.3℃でした。平舘ブイのほぼ全層で1ノットを超える流れが観測されました。

7月26日～7月31日の平均を半旬平均水温として平年と比べると、平舘ブイの1m層～15m層で『やや高い』、30m層で『かなり高い』、底層(45m)で『やや高い』、青森ブイの1m層～30m層で『やや高い』、底層(44m)で『平年並み』、東湾ブイの1m層で『やや高い』、15m層～底層(48m)で『平年並み』でした。

### 7/26～7/31の半旬別平均水温の実況・昨年差・平年差（℃）及び平年比（%）

| | 1m層 | | | | 15m層 | | | | 30m層 | | | | 底層 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 実況 | 昨年差 | 平年差 | 平年比 | 実況 | 昨年差 | 平年差 | 平年比 | 実況 | 昨年差 | 平年差 | 平年比 | 実況 | 昨年差 | 平年差 | 平年比 |
| 平舘ブイ | 23.0 | 0.2 | 2.0 | 125 | 22.0 | 1.3 | 1.8 | 129 | 20.5 | 2.5 | 1.9 | 151 | 17.5 | 0.9 | 1.0 | 85 |
| 青森ブイ | 23.5 | 0.1 | 1.9 | 104 | 21.0 | 0.8 | 1.4 | 96 | 20.0 | 2.4 | 1.9 | 126 | 16.1 | 0.7 | 0.7 | 59 |
| 東湾ブイ | 23.6 | 0.3 | 2.4 | 123 | 19.1 | −1.8 | 0.0 | −2 | 16.6 | 0.7 | 0.1 | 4 | 13.8 | 0.9 | 0.6 | 41 |

平年比の階級：平年並み（±60%未満）、やや（±60%以上～±130%未満）、かなり（±130%以上～±200%未満）、はなはだ（±200%以上）
平年比が+60%以上は赤色、−60%以下は青色で表示

●今後の見通し

今期の概況は『平年並み～かなり高い』、気象台発表の7月30日からの1ヶ月予報(東北地方)の週別の気温では、1週目、2週目ともに『高い』となっています。当研究所等による経験的予測システムでは、陸奥湾の15m層の水温は8月1日～5日は平舘ブイ、青森ブイで『やや高い』、東湾ブイ『平年並み』、8月6日～10日は全ブイで『やや高い』と予測されます。陸奥湾の向こう1週間の全ブイ・全層の水温は、『平年並み～やや高い』で推移すると考えられます。

水深15m層の予測水温(℃)

| | 8/1～5 | 8/6～10 |
|---|---|---|
| 平舘ブイ | 22.5 | 22.6 |
| 青森ブイ | 21.7 | 22.2 |
| 東湾ブイ | 20.7 | 21.6 |


発行　地方独立行政法人　青森県産業技術センター水産総合研究所
電　話　017-755-2155　　FAX　017-755-2156
ＵＲＬ　https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/sui_sougou/