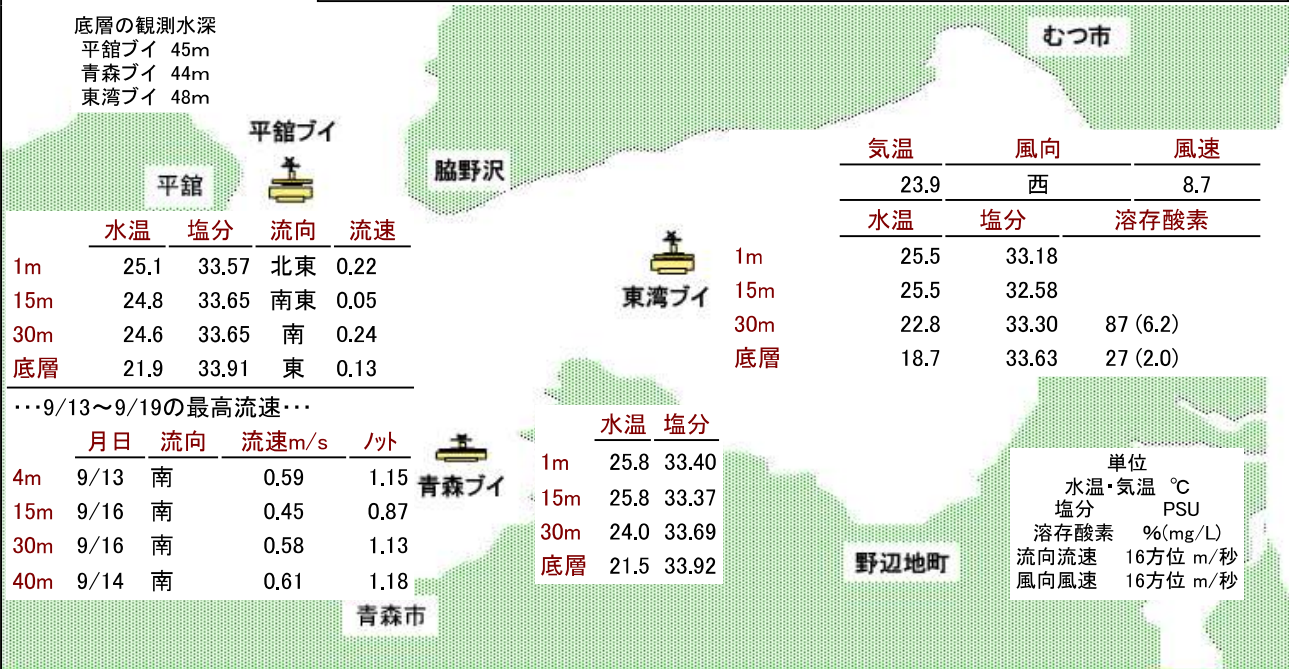




9月20日午前9時の
観測結果

現況は『平年並み～はなはだ高い』となっています。
向こう1週間は『かなり高い～はなはだ高い』で推移すると考えられます。

底層の観測水深
平館ブイ 45m
青森ブイ 44m
東湾ブイ 48m



| 気温 | 風向 | 風速 |
|------|----|-----|
| 23.9 | 西 | 8.7 |

| 水温 | 塩分 | 溶存酸素 |
|-----------|-------|----------|
| 1m: 25.1 | 33.57 | |
| 15m: 24.8 | 33.65 | |
| 30m: 24.6 | 33.65 | 87 (6.2) |
| 底層: 21.9 | 33.91 | 27 (2.0) |

| 水温 | 塩分 | 流向 | 流速 |
|-----|------|-------|---------|
| 1m | 25.1 | 33.57 | 北東 0.22 |
| 15m | 24.8 | 33.65 | 南東 0.05 |
| 30m | 24.6 | 33.65 | 南 0.24 |
| 底層 | 21.9 | 33.91 | 東 0.13 |

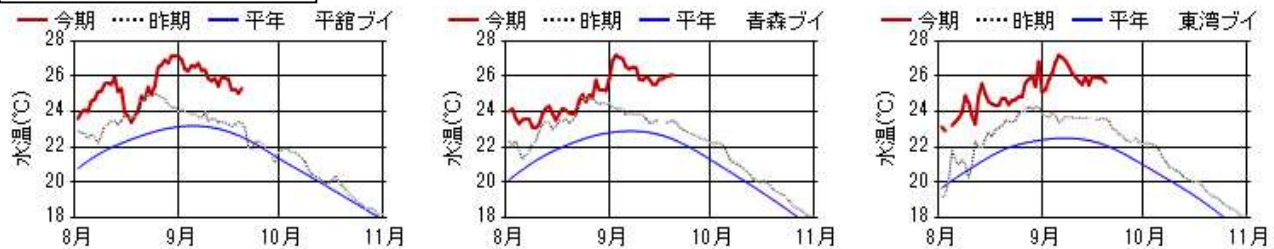
…9/13～9/19の最高流速…

| 月日 | 流向 | 流速m/s | ノット |
|----------|----|-------|------|
| 4m 9/13 | 南 | 0.59 | 1.15 |
| 15m 9/16 | 南 | 0.45 | 0.87 |
| 30m 9/16 | 南 | 0.58 | 1.13 |
| 40m 9/14 | 南 | 0.61 | 1.18 |

| 水温 | 塩分 |
|----------|-------|
| 1m 25.8 | 33.40 |
| 15m 25.8 | 33.37 |
| 30m 24.0 | 33.69 |
| 底層 21.5 | 33.92 |

単位
水温・気温 °C
塩分 PSU
溶存酸素 (mg/L)
流向流速 16方位 m/秒
風向風速 16方位 m/秒

15m層 日平均水温の推移



●今期の概況(9月13日～9月19日)

水温は、平館ブイの1m層～30m層で0.3～0.8℃低下し、底層(45m)で0.2℃上昇しました。青森ブイの1m層で0.3℃低下し、15m層で0.5℃上昇し、30m層で1.1℃低下し、底層(44m)で0.2℃上昇しました。東湾ブイの1m層～15m層で0.3～0.7℃低下し、30m層～底層(48m)で0.4～1.0℃上昇しました。

9月19日の日平均水温は、平館ブイで21.2～25.5℃、青森ブイで19.4～26.1℃、東湾ブイで18.6～25.7℃でした。平館ブイで1ノットを超える流れが観測されました。

9月16日～9月19日の平均を半旬平均水温として平年と比べると、平館ブイの1m層で『はなはだ高い』、15m層で『かなり高い』、30m層で『やや高い』、底層(45m)で『平年並み』、青森ブイの1m層～15m層で『はなはだ高い』、30m層で『やや高い』、底層(44m)で『平年並み』、東湾ブイの1m層～15m層で『はなはだ高い』、30m層～底層(48m)で『やや高い』でした。

9/16～9/19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 |
| 平館ブイ | 25.7 | 2.2 | 3.0 | 226 | 25.2 | 2.0 | 2.6 | 197 | 23.1 | 1.3 | 1.3 | 89 | 20.3 | 1.2 | 0.5 | 35 |
| 青森ブイ | 26.2 | 2.5 | 3.7 | 290 | 26.0 | 2.6 | 3.5 | 277 | 23.8 | 1.6 | 1.8 | 126 | 18.9 | 0.4 | -0.3 | -21 |
| 東湾ブイ | 25.9 | 2.3 | 3.7 | 283 | 25.9 | 2.3 | 3.7 | 292 | 22.5 | 0.8 | 1.0 | 66 | 18.6 | 1.0 | 1.1 | 66 |

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～はなはだ高い』、気象台発表の9月16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。海ナビ@あおりに掲載している水温予測エンジンでは、陸奥湾の15m層の水温は9月21日～25日、9月26日～30日は全ブイで『はなはだ高い』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、『かなり高い～はなはだ高い』で推移すると考えられます。

水深15m層の予測水温(℃)

| | 9/21～25 | 9/26～30 |
|------|---------|---------|
| 平館ブイ | 24.6 | 23.8 |
| 青森ブイ | 25.1 | 24.3 |
| 東湾ブイ | 24.8 | 23.8 |

