ウオダス 漁海況速報 <u>No. 1793</u>

発行日 平成25年1月7日 http://www.aomori-itc.or.jp 発 行 (地独) 青森県産業技術センター水産総合研究所

TEL:017-755-2155 FAX:017-755-2156

住 所 〒039-3381 青森県東津軽郡平内町大字茂浦字月泊10

1月のウオダス発行予定 日 月 火 水 木 金 土 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ① ① 12 13 14 15 16 17 18 19 20 20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

○ 漁海況 □ 漁況

新年、あけましておめでとうございます 本年もよろしくお願いします

| 小 | | 泊 | | | (| 12月26~31日) |
|----|-----|----|-----|-------|----|------------|
| | | (| 取りま | まとめ中) | | |
| 小 | | 泊 | | | | (1月1~5日) |
| マ | ダ | ラ | 刺 | 網 | 5隻 | 2,816.0kg |
| アブ | ラツノ | ザメ | 刺 | 網 | 5隻 | 435.0kg |

| アブラツノザメ | 刺網 | 5隻 435.0kg |
|-------------|--------|---------------|
| | | |
| 鰺ケ沢 | | (12月26~31日) |
| スルメイカ | 底 建網 | 30隻 1,710.0kg |
| ヤリイカ | 底 建網 | 46隻 398.2kg |
| マダイ | 底 建網 | 76隻 673.9kg |
| (3,180.3kg) | 底 曳 網 | 1隻 2,506.4kg |
| ブリ | 底 建網 | 30隻 21.6kg |
| ウスメバル | 底 建網 | 74隻 4.6kg |
| (6.8kg) | 底 曳 網 | 1隻 2.2kg |
| マダラ | 底 建網 | 74隻 80.6kg |
| (499.4kg) | 底 曳 網 | 2隻 418.8kg |
| マアジ | 底 建網 | 29隻 3.0kg |
| アブラツノザメ | 底 曳 網 | 2隻 36.6kg |
| ハタハタ | 刺 網 | 3隻 58.4kg |
| 鰺ヶ沢 | | (1月1~5日) |
| (| 取りまとめ中 | 1) |

| _ | | | | |
|---|-----|----|--------|-------------|
| 平 | | 舘 | (外ヶ浜) | (12月26~31日) |
| | | | 定置網 | 57隻 |
| ス | ルメイ | カ | | 613.8kg |
| ヤ | リイ | カ | | 391.1kg |
| マ | ダ | 1 | | 49.1kg |
| ブ | | IJ | | 760.3kg |
| マ | ダ | ラ | | 143.6kg |
| マ | ア | ジ | | 16.9kg |
| マ | イ ワ | シ | | 158.5kg |
| サ | バ | 類 | | 1,450.9kg |
| 平 | | 舘 | (外ヶ浜) | (1月1~5日) |
| | | (| 取りまとめ中 |) |

| 下 | 前 | (12月26~31日) |
|---|----------|-------------|
| | (取りまとめ中) | |
| 下 | 前 | (1月1~5日) |
| | (取りまとめ中) | |

AITC

| 大 戸 瀬 | (新深浦) | (12月26~31日) |
|-------------|--------|----------------|
| スルメイカ | 釣り | 3隻 550.0kg |
| (643.5kg) | 定置網 | 1隻 22.0kg |
| | 底 建網 | 5隻 71.5kg |
| ヤリイカ | 釣り | 1隻 6.0kg |
| (5,761.7kg) | 定置網 | 3隻 9.8kg |
| | 底 建網 | 153隻 5,745.9kg |
| マダイ | 定置網 | 7隻 50.0kg |
| (2,743.3kg) | 底 建網 | 184隻 2,693.3kg |
| ブリ | 定置網 | 2隻 427.9kg |
| (552.5kg) | 底 建網 | 19隻 124.6kg |
| ウスメバル | 底 建網 | 29隻 14.0kg |
| マダラ | 定置網 | 4隻 55.8kg |
| (144.2kg) | 底 建網 | 11隻 88.4kg |
| マイワシ | 底 建網 | 2隻 100.0kg |
| サ バ 類 | 定置網 | 1隻 1.8kg |
| (53.9kg) | 底 建網 | 10隻 52.1kg |
| サクラマス | 定置網 | 2隻 3.2kg |
| (10.2kg) | 底 建網 | 5隻 7.0kg |
| サケ | 定置網 | 9隻 170.0kg |
| (258.8kg) | 底 建 網 | 8隻 88.8kg |
| 大 戸 瀬 | (新深浦) | (1月1~5日) |
| (| 取りまとめ中 | ١) |

| | | 1 | | | |
|----------|-------------|-------------|--------------|--|--|
| 三 | 既 | (12月26~31日) | サ | | |
| | (時化のため漁獲なし) | | サ | | |
| Ξ | 厩 | (1月1~5日) | サ | | |
| (取りまとめ中) | | | | | |
| | | | 大 | | |

| | | | | | | | | 1 | |
|---|----------------|--|-----------------|---------------|---------------|---------------|--|---|--|
| ī | 深 | | 浦 | | | | (| 12月26~31日) | |
| ' | ヤ | リイ | カ | 定 | 置 | 網 | 1隻 | 0.2kg | |
| 4 | | (392.3kg) | | 底 | 建 | 網 | 15隻 | 305.2kg | |
|) | | | | 底 | 曳 | 網 | 3隻 | 86.9kg | |
| | マ | ダ | イ | 定 | 置 | 網 | 5隻 | 40.1kg | |
| 1 | | (69.5kg) | | 底 | 建 | 網 | 4隻 | 3.0kg | |
|) | | | | 底 | 曳 | 網 | 3隻 | 26.4kg | |
| 5 | ブ | | IJ | 定 | 置 | 網 | 4隻 | 145.3kg | |
| 5 | ゥ | スメバ | ル | 釣 | | IJ | 10隻 | 304.5kg | |
| 5 | | (350.6kg) | | 底 | 曳 | 網 | 1隻 | 0.8kg | |
| , | | | | 刺 | | 網 | 5隻 | 45.3kg | |
| | マ | ダ | ラ | 定 | 置 | 網 | 2隻 | 30.8kg | |
| | | (1,042.3kg) |) | 底 | 建 | 網 | 1隻 | 4.4kg | |
| 5 | | | | 底 | 曳 | 網 | 6隻 | 835.7kg | |
| 5 | ļ | | | 刺 | | 網 | 5隻 | 171.4kg | |
| 5 | サ | バ | 類 | 底 | 建 | 網 | 1隻 | 4.6kg | |
| 5 | サ | | ケ | 定 | 置 | 網 | 3隻 | 313.0kg | |
| 5 | 深 | | 浦 | | | | | (1月1~5日) | |
| 5 | | | (| 取り | まと | め中 | -) | | |
| | _ | | | | | | | | |
| r | 大 | | 畑 | | | | (| 12月26~31日) | |
| 5 | 大ス | | 畑カ | 釣 | | IJ | (4隻 | 12月26~31日) 1,565.0kg | |
| 5 | ス | | カ | 釣定 | 置 | り網 | | | |
| 5 | ス | ルメイ | カ | | 置建 | - | 4隻 | 1,565.0kg | |
| 5 | ス | ルメイ | カ | 定 | _ | 網 | 4隻 7隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg | |
| 5 | ス(ヤ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ | カ) カ | 定底 | _ | 網網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg | |
| 5 | ス(ヤ | ル メ イ 19,945.0kg | カ) カ | 定底釣定 | 建 | 網網り網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 8隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg | |
| 2 | ス(ヤ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ | カ) カ | 定底釣定底 | 建置建 | 網網り網網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 8隻 15隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg | |
| 5 | ス(ヤマ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) | カ) カ | 定底釣定底底 | 建置 | 網網り網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 8隻 15隻 11隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg | |
| | ス(ヤ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ | カ)カイ | 定底釣定底底定 | 一建 置建建置 | 網網り網網網網 | 4隻 7隻 14隻 8隻 15 11 2隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 1.3kg | |
| | ス(ヤマブ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) | カカイリ | 定底釣定底底定底 | 一建 置建建置建 | 網網り網網網網網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 8隻 15隻 11隻 2隻 3隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 1.3kg 4.1kg | |
| | ス(ヤーマブーウ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) ス メ バ | カ カ イリ ル | 定底釣定底底定底底 | 一建 置建建置建建 | 網網り網網網網網網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 8隻 15隻 11隻 2隻 3隻 7隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 1.3kg 4.1kg | |
| | ス(ヤマブ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) ス メ バ ダ | カカイリ | 定底釣定底底定底底定 | 一建善置建建置建建置 | 網網り網網網網網網網 | 4隻 7隻 14隻 2隻 8隻 15隻 2隻 3隻 7隻 3隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 1.3kg 4.1kg 44.5kg | |
| | ス (ヤ マブ ウマ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) ス メ バ ダ (55.1kg) | (カ) カーイリールラ | 定底釣定底底定底底定底 | 一建 置建建置建建置建 | 網網り網網網網網網網網網 | 4隻 7隻 14隻 8隻 15隻 15隻 2隻 3隻 7隻 3隻 5隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 4.1kg 44.5kg 12.2kg 42.9kg | |
| | ス (ヤ マブ ウマ サ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) ス メ バ ダ (55.1kg) バ | (カ) カーイリールラー類 | 定底釣定底底定底底定底底 | 一建 置建建置建建置建建 | 網網り網網網網網網網網網 | 4隻 7隻 14隻 8隻 15隻 11 2隻 3隻 5隻 5隻 5隻 5隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 4.1kg 44.5kg 12.2kg 42.9kg 2.0kg | |
| | ス (ヤ マブ ウマ ササ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) ス メ バ ダ (55.1kg) | (カ) カー イリ ルラ 類ス | 定底釣定底底定底底定底底定 | 一建 置建建置建建置建建置 | 網網り網網網網網網網網網網 | 4隻 7隻 2隻 8隻 15隻 11 2隻 5隻 5隻 5隻 5隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 4.1kg 44.5kg 12.2kg 42.9kg 2.0kg 7.0kg | |
| | ス (ヤ マブ ウマ サ | ル メ イ 19,945.0kg リ イ (1,985.2kg) ダ (5.4kg) ス メ バ ダ (55.1kg) バ | カ カ イリ ルラ 類スケ | 定底釣定底底定底底定底底 | 一建 置建建置建建置建建 | 網網り網網網網網網網網網 | 4隻 7隻 14隻 8隻 15隻 11 2隻 3隻 5隻 5隻 5隻 5隻 | 1,565.0kg 8,266.0kg 10,114.0kg 9.0kg 60.7kg 1,915.5kg 17.3kg 4.1kg 44.5kg 12.2kg 42.9kg 2.0kg | |

(取りまとめ中)

(1月1~5日)

| 佐 | 井 | (12月26~31日) |
|---|----------|-------------|
| | (取りまとめ中) | |
| 佐 | 井 | (1月1~5日) |
| | (取りまとめ中) | |

| 尻 | | | | 労 | | | | | (| 12月26~31日) |
|---|----------|---|---|---|---|---|---|--|----|------------|
| ス | ル | メ | 1 | カ | 定 | 置 | 網 | | 6隻 | 6,994.0kg |
| ク | | マ | グ | | 定 | 置 | 網 | | 6隻 | 274.0kg |
| サ | | | | ケ | 定 | 置 | 網 | | 7隻 | 1,243.0kg |
| 尻 | | | | 労 | | | | | | (1月1~5日) |
| | (取りまとめ中) | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| 白 | | | | 糠 | | | | (| 12月26~31日) |
|---|------|------|-----|----|----|----|----|-----|------------|
| ス | ル | ኦ | 1 | カ | 釣 | | IJ | 33隻 | 1,715.0kg |
| (| (6,9 | 47.0 | Okg |) | 定 | 置 | 網 | 3隻 | 5,232.0kg |
| ヤ | IJ | | 1 | カ | 釣 | | IJ | 24隻 | 854.0kg |
| | (86 | 6.0 | kg) | | 定 | 置 | 網 | 3隻 | 12.0kg |
| ブ | | | | IJ | 定 | 置 | 網 | 0隻 | 4.4kg |
| ウ | ス | ኦ | バ | ル | 釣 | | IJ | 0隻 | 17.0kg |
| マ | | ダ | | ラ | 釣 | | IJ | 0隻 | 4.2kg |
| | (34 | 1.6k | (g) | | 定 | 置 | 網 | 0隻 | 30.4kg |
| サ | ク | ラ | マ | ス | 定 | 置 | 網 | 3隻 | 2.5kg |
| サ | | | | ケ | 定 | 置 | 網 | 3隻 | 1,055.1kg |
| 白 | | | | 糠 | | | | | (1月1~5日) |
| | | | | (| 取り | まと | め中 | ٦) | |

| Ξ | 沢 | (12月26~31日) |
|-----------|----------|-------------|
| | (取りまとめ中) | |
| Ξ | 沢 | (1月1~5日) |
| | (取りまとめ中) | |
| | | |

| 八 | 戸 | (12月26~31日) |
|---|----------|-------------|
| | (取りまとめ中) | |
| 八 | 戸 | (1月1~5日) |
| | (取りまとめ中) | |

沿岸各地の水温

(1月1~5日) 4°C~ 8°C台 日本海 **津軽海峡** 6℃~12℃台 陸奥湾 5℃~11℃台 太 平 洋 5℃~8℃台

今回は平均前回差が +0.2度となりました。

前年と比べると、日 本海で-0.5度、津軽海 峡で+0.3度、陸奥湾で は+2.1度、太平洋では -1.2度、平均前年差は +0.5度となっていま

平年と比べると津軽 海峡、太平洋で「かな り低め」、日本海、陸 奥湾で「やや低め」と なっています。

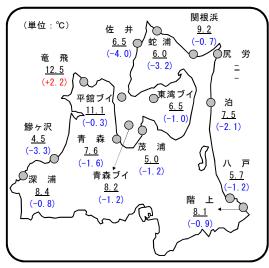
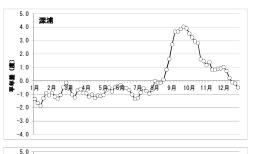


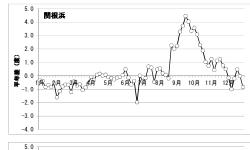
図 定地水温(1月1~5日) 平均値(平年差) プイ1 m

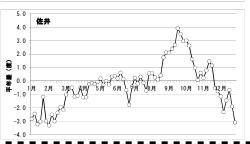
表 沿岸各地の水温(1月1~5日) (単位:℃)

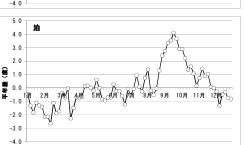
| | | 水温 | 前回差 | 前年差 | 平年差 |
|------|------|-------|-------|-------|---------------|
| 日本海 | 深浦 | 8. 4 | -0.8 | +0. 5 | -0.8 |
| | 鯵ヶ沢 | 4. 5 | - | -1.5 | -3. 3 |
| | 平 均 | 6. 5 | -0.8 | -0. 5 | -0. 8 |
| 津軽海峡 | 竜 飛 | 12. 5 | -0.8 | +4. 0 | +2. 2 |
| | 佐 井 | 6. 5 | -1.4 | -1. 2 | -4. 0 |
| | 蛇浦 | 6. 0 | -0. 5 | -1. 1 | -3. 2 |
| | 関根浜 | 9. 2 | -0.5 | -0. 4 | -0. 7 |
| | 平 均 | 8. 6 | -0.8 | +0.3 | -1.4 |
| 陸奥湾 | 青 森 | 7. 6 | - | +0.5 | -1.6 |
| | 茂浦 | 5. 0 | -1.0 | +0. 2 | -1. 2 |
| | 平舘ブイ | 11. 1 | +0.5 | +0. 1 | -0. 3 |
| | 青森ブイ | 8. 2 | -1. 2 | - | -1. 2 |
| | 東湾ブイ | 6. 5 | -0.8 | +1.6 | -1.0 |
| | 平 均 | 7. 7 | -0.6 | +0.6 | -1, 1 |
| 太平洋 | 尻 労 | 7. 9 | -0. 9 | -0. 9 | -1.4 |
| | 泊 | 7. 5 | -1.6 | -1.7 | −2 . 1 |
| | 八戸 | 5. 7 | -1.0 | -1. 7 | -1. 2 |
| | 階上 | 8. 1 | -0. 7 | -0. 4 | -0. 9 |
| | 平均 | 7. 3 | -1.1 | -1.1 | -1.4 |
| 全体平均 | | 7.7 | +0.1 | -0.1 | -1. 2 |

※平成21年4月から鰺ヶ沢の観測位置が変わりました。 ※平均の平年差には鰺ケ沢は含まれません。









○2012年の定地水温

左に県内4ヶ所の定 地水温平年差を示しま した。1月~5月までは 平年並みから低い状態 が続きましたが、8月 中旬以上急激に上昇し 、9月中旬には+4度以 上の高い水温となりま した。その後、12月上 旬まで平年値を上回る 状態が続き、現在は平 年値以下となっていま



〇研究情報:コンブ養殖について

マコンブは青森県内で漁獲される海藻 のなかで最も経済価値が高く、年間十数 億円程度の漁獲があります。

マコンブ漁業では主に大型になる2年目 の天然マコンブが漁獲されていますが、 三厩地先や八戸地先では1年で収穫が可能 となる促成栽培によるマコンブ養殖が盛 んに行われています。

当研究所では現在、被災した八戸地先 において、耐波性のある施設でこれまで よりも生長の良いマコンブ種苗を沖出し する試験を行い、大型のマコンブ養殖生 産を支援しています。