

漁海況情報

第449号 (平成21年11月12日)

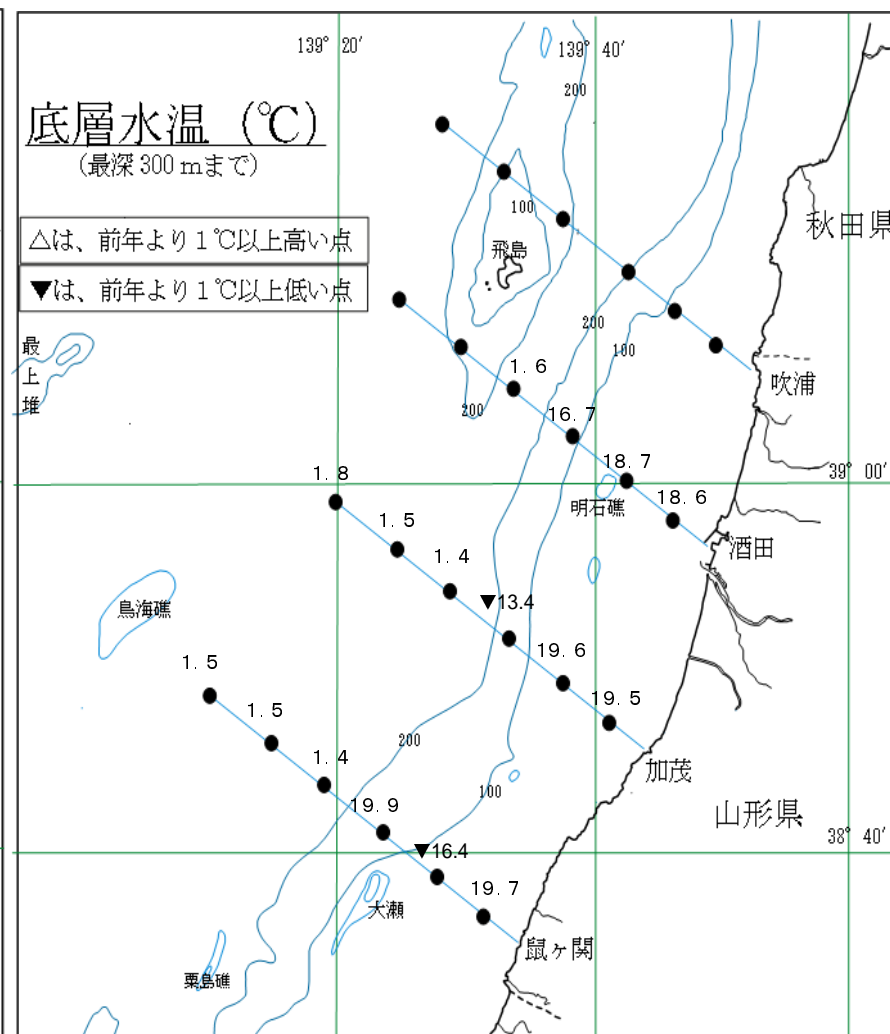
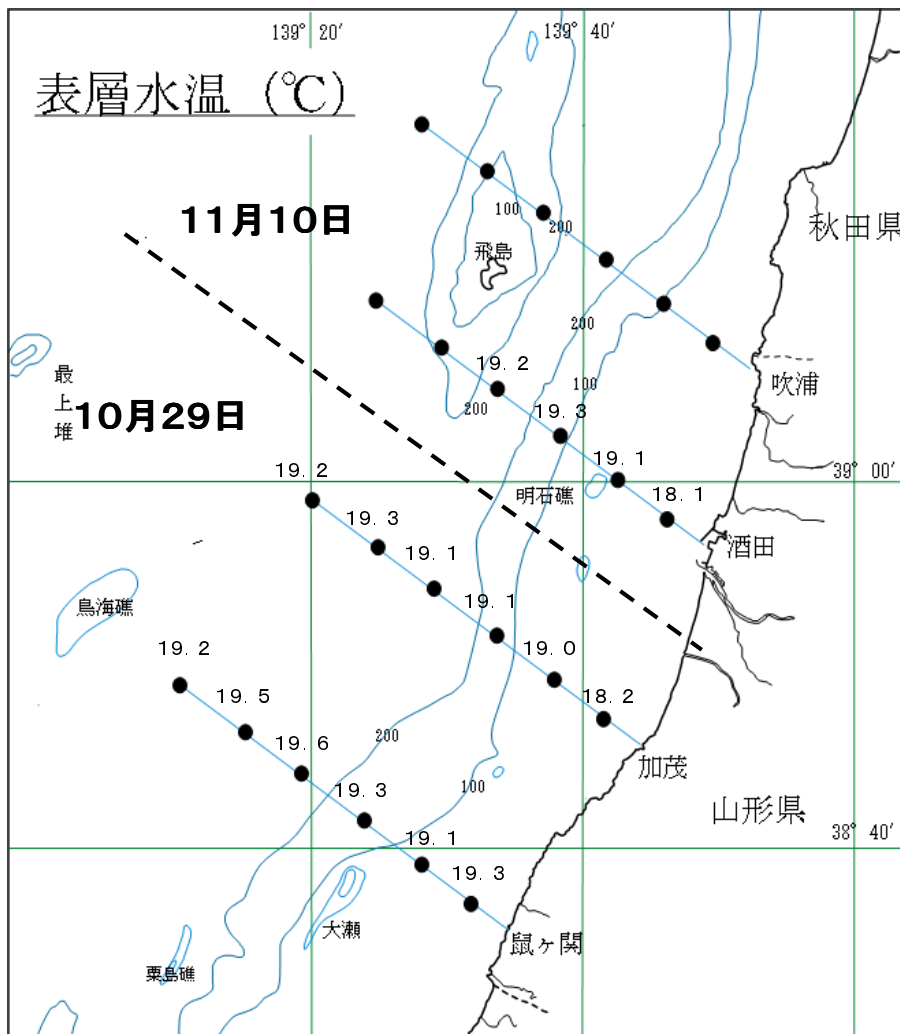
TEL0235(33)3150 FAX0235(33)0379
 ホームページ: //www.pref.yamagata.jp/ou/norinsuisan/147010/

漁業監視調査船「月峯」と漁業調査船「最上丸」は10月29日と11月10日に、本県沿岸の定点観測を行いました。表層から200m層までは平年並み、300m層はやや高め、の水温になっています。

- ・表層：水温は18～19℃台で、平均水温は19.2℃でした。平年と比べ0.4℃高く「平年並み」の水温となっています。
- ・50m層：水温は18～19℃台で、平均水温は19.3℃でした。平年と比べ0.3℃高く「平年並み」の水温となっています。
- ・100m層：水温は13～16℃台で、平均水温は15.4℃でした。平年と比べ0.2℃低く「平年並み」の水温となっています。
- ・200m層：水温は3～6℃台で、平均水温は5.3℃でした。平年と比べ0.5℃低く「平年並み」の水温となっています。
- ・300m層：水温は1℃台で、平均水温は1.7℃でした。平年と比べ0.3℃高く「やや高め」の水温となっています。
- ・底層：南部の100m帯水深で前年より低い水温の点があります。
- ・地先水温：水産試験場、栽培漁業センターともやや低めの水温になっています。

地先水温 [10月の平均値]

| 場所 | 水温 | 前年差 | 平年差 | 評価 |
|-----------------|------|------|------|------|
| 水産試験場(鶴岡市加茂港内) | 19.0 | -1.6 | -0.9 | やや低い |
| 栽培漁業センター(鶴岡市三瀬) | 20.6 | -0.9 | -0.6 | やや低い |



沿岸水温は、表層から200m層までは平年並み、300m層はやや高めです。

各層別の平均水温

単位:℃

| | 表層 | 50m層 | 100m層 | 200m層 | 300m層 | 底層 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 本年 | 19.2 | 19.3 | 15.4 | 5.3 | 1.7 | 8.9 |
| 前年差 | -0.2 | -0.3 | -0.6 | -1.6 | +0.1 | - |
| 平年差 | +0.4 | +0.3 | -0.2 | -0.5 | +0.3 | |
| 評価 | 平年並み | 平年並み | 平年並み | 平年並み | やや高い | |
| (前月評価) | (平年並み) | (平年並み) | (平年並み) | (平年並み) | (平年並み) | |

*水温の表現: "平年並み"は約2年に1回, "やや"は約4年に1回, "かなり"は約10年に1回, "はなはだ"は約20年に1回の出現確率を表しています。

水産試験場で提供している漁海況予報について

水産試験場では年間をとおり以下の予報を漁業関係者の皆さまに提供しています。

海況

①日本海海況予報 (日本海区水産研究所)

- 第1回 (4～6月分) …… 4月発表
- 第2回 (7～9月分) …… 7月発表
- 第3回 (10～12月分) …… 10月発表

漁況

①日本海スルメイカ長期漁況予報 (日本海区水産研究所)

- 第1回 (5～7月分) …… 4月発表
- 第2回 (8～10月分) …… 7月発表

②秋さけ沿岸来遊予報 (山形県独自)

…… 8月発表

③寒ダラ予報 (山形県独自)

…… 12月発表

今後の予定

・ヤリイカ予報 (青森県) について

春季のヤリイカについて、青森県で予報を出しています。山形県の漁獲量との関係が深いことから、その情報を入手次第お知らせします。11月下旬に予報がでる予定とのことです。関係者には速報を、他の皆さまには漁海況予報12月号でお知らせする予定です

・寒ダラ予報について

12月のはえなわ漁船1隻1日当たりの漁獲量を集計して寒ダラの予報を作成しています。12月24日前後にまとめますので、関係者には速報を、他の皆さまには漁海況予報1月号とすいさん山形1月号でお知らせする予定です。

その他

・資源、漁法を詳しく知りたい、珍しい魚が獲れた等ございましたら、水産試験場にお気軽に電話、メール又はお越しください。それぞれの担当者が丁寧に対応します。

10月の漁況

概況

- ・延べ操業隻数は、2,789隻で、時化の影響で前年比81%でした。
- ・総漁獲量は、845トンで前年比94%でした。前年を下回ったのは底びき網漁業のホッケと船凍いか釣漁業の水揚げが減少したためです。
- ・底びき網漁業の漁獲量は238トンで、前年比77%でした。アカエビ、ズワイガニが前年を上回りましたが、ヒラメ、口細、ハタハタ、ホッケ、アンコウ、マダラは下回りました。
- ・定置網漁業の漁獲量は113トンで前年比112%でした。前年を20%以上上回る又は下回る魚種はありませんでしたが、サケは不漁だった前年の198%となりました。
- ・その他の漁業では、さし網漁業(ヒラメ)、はえなわ漁業(サワラ)、一本釣漁業(サワラ)は前年を上回りましたが、さし網漁業(キス)、あまだいさし網漁業(アマダイ)、はえなわ漁業(タイ類)、一本釣漁業(ブリ類)は下回りました。

* 前年比は平成16～20年までの平均値と比較した値です。

全漁業支所別漁獲量

単位: kg

| 支所 | 吹浦 | 飛島 | 酒田 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 温海 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|-----|-----|
| 延べ操業隻数 | 197 | 391 | 529 | 231 | 318 | 363 | 188 | 572 | 2,789 | 88% | 81% |
| 総漁獲量 | 20,271 | 12,533 | 446,350 | 50,381 | 87,070 | 40,766 | 10,220 | 177,399 | 844,991 | 82% | 94% |
| 前年比 | 55% | 58% | 78% | 90% | 107% | 67% | 141% | 89% | 82% | | |
| 前年比 | 79% | 73% | 106% | 72% | 97% | 81% | 133% | 82% | 94% | | |

底びき網漁業

単位: kg

| 支所 | 吹浦 | 酒田 | 由良 | 豊浦 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|--------|-------|---------|---------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 52 | 126 | 81 | 35 | 210 | 505 | 93% | 80% |
| ヒラメ | 425 | 601 | 670 | 178 | 163 | 2,038 | 29% | 46% |
| 口細 | 31 | 531 | 460 | 478 | 551 | 2,052 | 72% | 44% |
| ハタハタ | 3,151 | 555 | 1,127 | 1,206 | 4,606 | 10,644 | 78% | 59% |
| スケトウダラ | 5,181 | 8,097 | 1,541 | 521 | 62,464 | 77,804 | 71% | 81% |
| ホッケ | 322 | 1,022 | 1,001 | 387 | 4,090 | 6,822 | 7% | 27% |
| アンコウ | 561 | 2,813 | 1,613 | 878 | 4,743 | 10,608 | 72% | 71% |
| マダラ | 582 | 9,197 | 206 | 80 | 27,630 | 37,685 | 86% | 79% |
| アカエビ | 294 | 4,446 | 392 | 155 | 20,075 | 25,362 | 99% | 126% |
| ズワイガニ | 1,857 | 989 | 5,434 | 1,017 | 1,484 | 10,780 | 150% | 127% |
| その他 | 2,824 | 18,426 | 8,985 | 3,771 | 20,333 | 54,359 | 90% | 78% |
| 計 | 15,228 | 46,677 | 21,429 | 8,671 | 146,139 | 238,154 | 63% | 77% |
| 前年比 | 50% | 47% | 57% | 29% | 81% | 63% | | |
| 前年比 | 75% | 101% | 58% | 44% | 79% | 77% | | |

定置網漁業

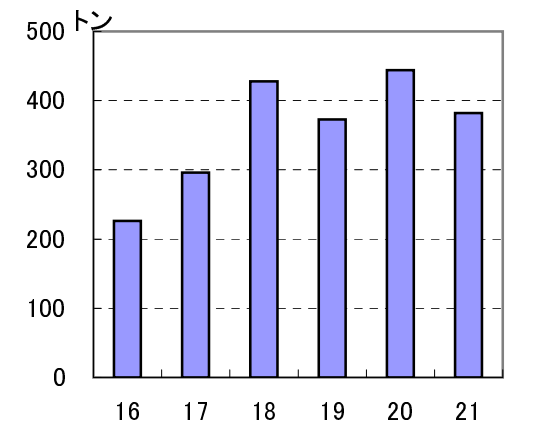
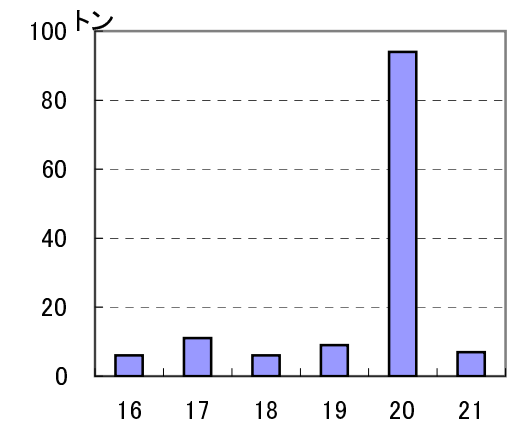
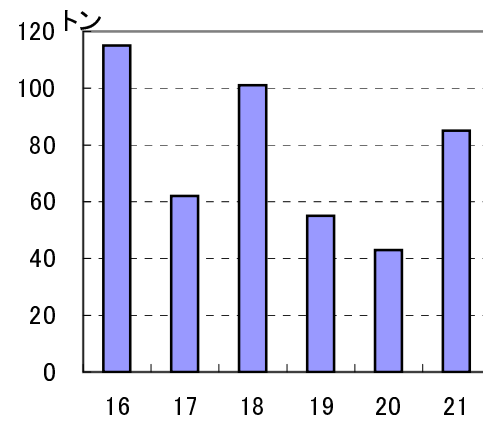
単位: kg

| 支所 | 吹浦 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|-------|--------|--------|--------|--------|---------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 17 | 14 | 37 | 20 | 26 | 114 | 81% | 76% |
| ブリ類 | | 1,937 | 2,086 | 3,335 | 308 | 7,666 | 42% | 111% |
| サケ | 924 | 16,679 | 48,457 | 6,713 | 12,616 | 85,389 | 198% | 114% |
| アジ | 31 | 731 | 3,495 | 3,240 | 1,561 | 9,058 | 145% | 85% |
| その他 | 298 | 2,197 | 5,212 | 2,849 | 430 | 10,986 | 122% | 129% |
| 計 | 1,253 | 21,544 | 59,250 | 16,137 | 14,915 | 113,098 | 147% | 112% |
| 前年比 | 183% | 202% | 147% | 91% | 203% | 147% | | |
| 前年比 | 53% | 116% | 123% | 108% | 77% | 107% | | |

その他の漁業

単位: トン

| 漁業種類名 | さし網漁業 | | あまだい さし網漁業 | 船凍いか釣 漁業 | ごち網 漁業 | はえなわ漁業 | | 一本釣漁業 | | 採貝藻 漁業 |
|--------|-------|-----|---------------|-------------|-----------|--------|------|-------|------|-----------|
| 延べ操業隻数 | 677 | | 32 | 6 | 117 | 573 | | 303 | | 475 |
| 対象魚種 | ヒラメ | キス | アマダイ | スルメイカ | タイ類 | タイ類 | サワラ | ブリ類 | サワラ | サザエ |
| 漁獲量 | 2.4 | 0.5 | 0.7 | 382.0 | 11.1 | 2.9 | 30.7 | 9.2 | 3.3 | 11.6 |
| 前年比 | 277% | 28% | 28% | 86% | 85% | 64% | 160% | 77% | 531% | 108% |
| 前年比 | 187% | 26% | 33% | 108% | 84% | 45% | 214% | 75% | 206% | 114% |



最上丸の調査予定 (11月中旬～12月上旬)

- ・ベニグリ調査と海洋観測を行います。



みなさま、調査へのご協力よろしくお願いします。