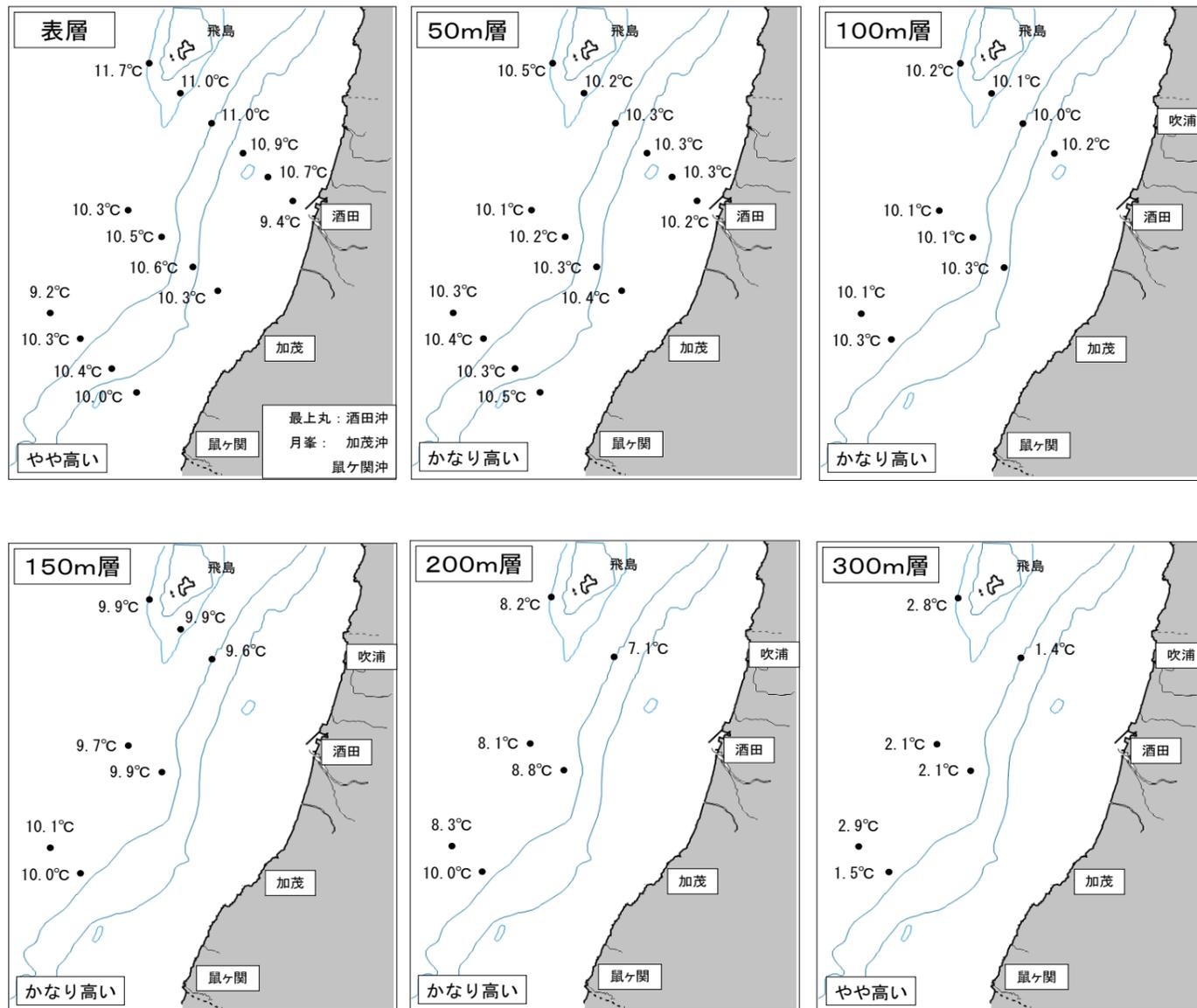


漁海況情報

第562号 (平成31年4月15日)

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

- ・庄内総合支庁水産振興課「月峯」と水産試験場「最上丸」は、それぞれ4月8日と4月12日に沿岸の水温観測を実施しました。その結果、表層および300m層は「やや高い」、その他の層は「かなり高い」でした。
 - ・3月の地先水温は、鶴岡市加茂(水産試験場)、鶴岡市三瀬(栽培漁業センター)共に「かなり高い」でした。
 - ・国立研究開発法人水産研究・教育機構 日本海区水産研究所は、平成31年4月5日に「2019年度第1回日本海海況予報」を発表しました。
- <今後の見通し(4月中旬～6月)のポイント>
- 対馬暖流域の表面水温は、「やや高め」で経過する。
 - 対馬暖流域の50m深水温は、日本海北部及び西部ともに「やや高め」で経過する。



沿岸25海里定点各層別の平均水温(4月上旬観測値)

単位:°C

| | 表層 | 50m層 | 100m層 | 150m層 | 200m層 | 300m層 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 本年 | 10.5 | 10.3 | 10.2 | 9.9 | 8.4 | 2.1 |
| 前年差 | +0.7 | +0.8 | +0.9 | +1.7 | +1.3 | +0.3 |
| 平年差 | +0.9 | +1.0 | +1.3 | +1.8 | +2.5 | +0.4 |
| 評価 | やや高い | かなり高い | かなり高い | かなり高い | かなり高い | やや高い |
| (前月評価) | (やや高い) | (やや高い) | (やや高い) | (平年並み) | (やや低い) | (平年並み) |

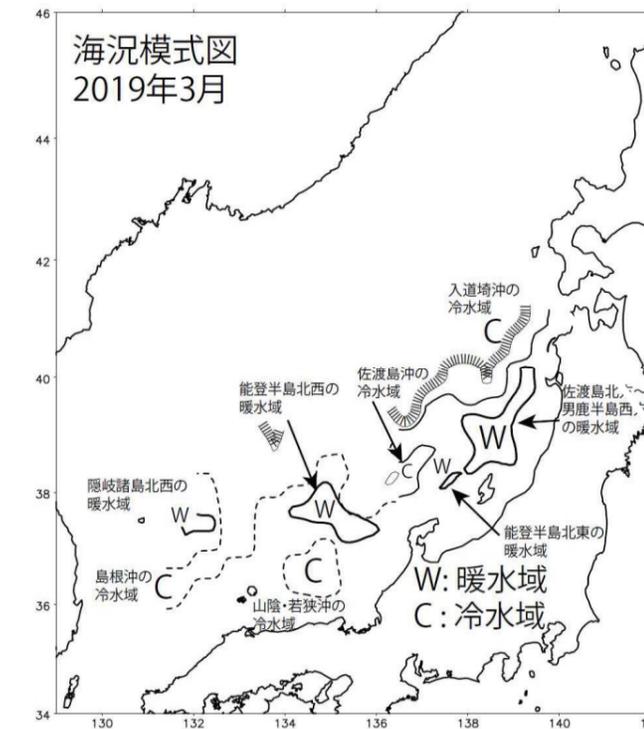
評価の表現: "平年並み"は約2年に1回, "やや"は約4年に1回, "かなり"は約10年に1回, "はなはだ"は約20年以上に1回の出現確率を表しています。

地先平均水温(3月)

単位:°C

| 場所 | 水温 | 前年差 | 平年差 | 評価 |
|-------------------|------|------|------|-------|
| 水産試験場(鶴岡市加茂港内) | 9.4 | +0.7 | +1.0 | かなり高い |
| 栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先) | 10.0 | +0.8 | +0.9 | かなり高い |

国立研究開発法人水産研究・教育機構 日本海区水産研究所
「2019年度第1回日本海海況予報」より



2019年4月中旬～6月の海況(見通し)

- 隠岐諸島北西の暖水域は北に進み隠岐諸島北北西に分布
- 能登半島北西の暖水域は停滞
- 能登半島北東の暖水域は北東に進み、佐渡島北方～男鹿半島西方の暖水域と合体
- 佐渡島北方～男鹿半島西方の暖水域は停滞
- 島根沖の冷水域の張り出しは、規模は平年並みでやや離岸
- 山陰・若狭沖の冷水域の張り出しは、規模、接岸状況とも平年並み
- 佐渡島沖の冷水域の張り出しは、規模はやや小さく接岸状況は平年並み
- 入道埼沖の冷水域の張り出しは、規模は平年並みでやや離岸

今後の見通し(2019年4月中旬～6月)のポイント

- ・対馬暖流域の表面水温は、「やや高め」で経過する。
- ・対馬暖流域の50m深水温は日本海北部及び西部ともに「やや高め」で経過する。

3月の漁況

- ・延べ操業隻数は895隻で前年比60%、総漁獲量は111トンで前年比51%でした。
- ・底びき網漁業の漁獲量は78トンで前年を下回りました。紅エビ(ホッコクアカエビ)は前年を上回り、タイ類、ヒラメ、カレイ類、ハタハタ、ホッケ、アンコウ、ウマヅラハギ、ノドグロ(アカムツ)、マダラ、ヤリイカ、ズワイガニおよびタコ類は前年を下回りました。
- ・はえなわ漁業の漁獲量は7.0トンで前年を下回りました。ホッケは前年を上回り、タイ類、メバル類、マダラ、アブラツノザメおよびタコ類は前年を下回りました。
- ・採貝藻漁業の漁獲量は3.2トンで前年を下回りました。サザエ、ナマコおよびアカモクは前年を上回り、アワビおよびアオサは前年を下回りました。
- ・その他の漁業では、さし網漁業のマガレイ、定置網漁業のサクラマス、張網漁業のヒラメおよびマアジは前年を上回り、さし網漁業のメバル類および一本釣り漁業のタイ類は前年を下回りました。

* 前年比は平成26～30年までの平均値と比較した値です。
 * 前年比85%～115%は「前年並み」、前年比84%以下は「前年を下回る」、前年比116%以上は「前年を上回る」としました。
 * 小数点以下を四捨五入して表示しているため、合計が合わない場合があります。

全漁業支所別漁獲量

単位: 隻・kg

| 支所 | 吹浦 | 飛鳥 | 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 | 55 | 106 | 129 | 55 | 155 | 101 | 45 | 249 | 895 | 92% | 60% |
| 計 | 6,425 | 4,893 | 25,463 | 1,768 | 18,853 | 10,810 | 2,152 | 40,514 | 110,878 | 51% | 51% |
| 前年比 | 57% | 102% | 58% | 74% | 47% | 73% | 258% | 40% | 51% | | |
| 前年比 | 59% | 64% | 53% | 73% | 46% | 64% | 56% | 47% | 51% | | |

底びき網漁業

単位: 隻・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 | 15 | 39 | 47 | 22 | 90 | 213 | 80% | 68% |
| タイ類 | 35 | 4,577 | 276 | 521 | 3,310 | 8,719 | 64% | 75% |
| ヒラメ | 317 | 203 | 327 | 173 | 244 | 1,263 | 49% | 43% |
| カレイ類 | 399 | 512 | 782 | 291 | 1,362 | 3,345 | 38% | 38% |
| ハタハタ | | 363 | 960 | 801 | 2,609 | 4,733 | 60% | 13% |
| ホッケ | 11 | | 122 | 37 | 196 | 366 | 9% | 46% |
| アンコウ | 441 | 250 | 588 | 123 | 345 | 1,747 | 46% | 30% |
| ウマヅラハギ | 1 | 732 | 118 | 481 | 237 | 1,568 | 139% | 36% |
| ノドグロ(アカムツ) | 78 | 105 | 57 | 26 | 285 | 551 | 52% | 58% |
| マダラ | 549 | 2,663 | 4,505 | 3,674 | 7,154 | 18,545 | 17% | 38% |
| ヤリイカ | 345 | 189 | 638 | 162 | 2,611 | 3,946 | 73% | 59% |
| 紅エビ(ホッコクアカエビ) | 3 | 4,541 | 1,259 | 5 | 9,966 | 15,774 | 180% | 131% |
| ズワイガニ | | 7 | 115 | 18 | 149 | 289 | 36% | 14% |
| タコ類 | 61 | 68 | 44 | 17 | 457 | 646 | 93% | 68% |
| その他 | 1,573 | 4,506 | 2,504 | 562 | 7,202 | 16,347 | | |
| 計 | 3,813 | 18,715 | 12,295 | 6,890 | 36,127 | 77,839 | 41% | 47% |
| 前年比 | 59% | 50% | 35% | 54% | 37% | 41% | | |
| 前年比 | 48% | 53% | 39% | 50% | 46% | 47% | | |

はえなわ漁業

単位: 隻・kg

| 支所 | 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 | 16 | 8 | 3 | 22 | 19 | 39 | 107 | 91% | 44% |
| タイ類 | 5 | | 2 | 6 | 1,651 | 2,945 | 4,609 | 1199% | 69% |
| ホッケ | 110 | | | | | | 110 | 917% | 279% |
| メバル類 | 191 | | | 126 | 23 | 35 | 375 | 31% | 35% |
| マダラ | 238 | | | | | 13 | 252 | 12% | 19% |
| アブラツノザメ | 669 | | | | | | 669 | 61% | 11% |
| タコ類 | 32 | 334 | 23 | 308 | | | 698 | 63% | 45% |
| その他 | 122 | 4 | | 110 | 32 | 40 | 308 | | |
| 計 | 1,367 | 338 | 25 | 551 | 1,706 | 3,032 | 7,020 | 112% | 40% |
| 前年比 | 62% | 137% | 5% | 43% | 233% | 244% | 112% | | |
| 前年比 | 17% | 73% | 3% | 38% | 62% | 69% | 40% | | |

採貝藻漁業

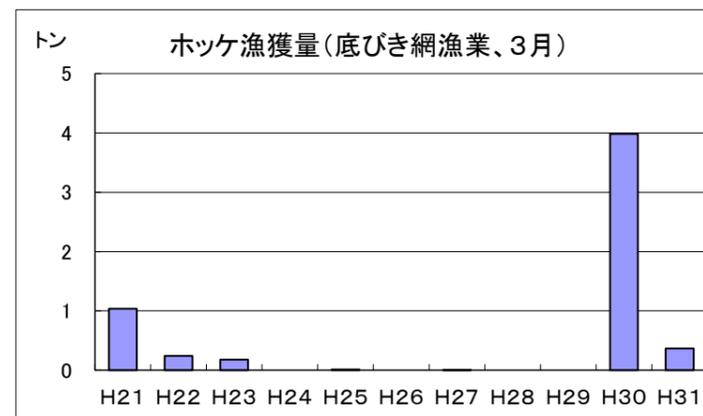
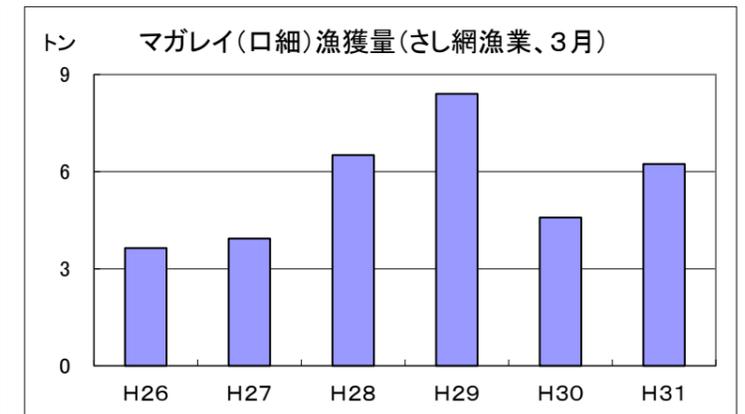
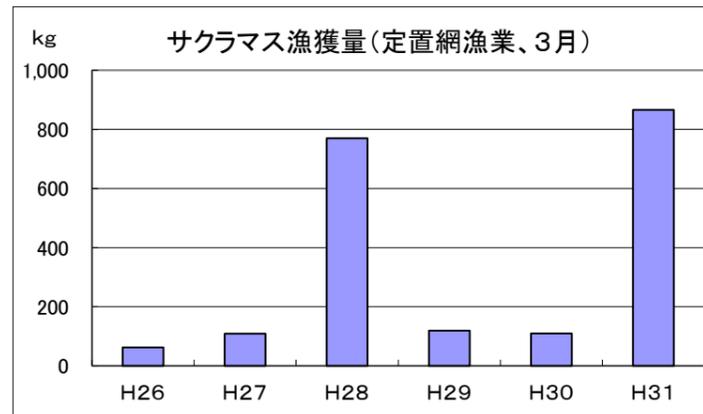
単位: 隻・kg

| 支所 | 吹浦・酒田 | 飛鳥 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 温海 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|-------|------|------|-----|------|------|------|-------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 3 | 21 | 28 | 37 | 17 | 25 | 91 | 222 | 101% | 67% |
| アワビ | 12 | 3 | 198 | 32 | 49 | 45 | 165 | 504 | 70% | 28% |
| サザエ | | 70 | 38 | 74 | 125 | 107 | 364 | 778 | 176% | 124% |
| ナマコ | 170 | 22 | | 319 | 131 | 283 | 310 | 1,234 | 148% | 125% |
| アカモク | | 491 | | | | | | 491 | - | 256% |
| アオサ | | | | 46 | | | 154 | 200 | 47% | 54% |
| その他 | | | | 14 | | 7 | 3 | 24 | | |
| 計 | 182 | 585 | 236 | 485 | 305 | 442 | 995 | 3,230 | 127% | 79% |
| 前年比 | 154% | 104% | 112% | 76% | 122% | 451% | 151% | 127% | | |
| 前年比 | 103% | 110% | 48% | 61% | 52% | 77% | 109% | 79% | | |

その他の漁業

単位: 隻・kg

| 漁業種類 | さし網漁業 | 一本釣り漁業 | 定置網漁業 | かご漁業 | 張網漁業 | | |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-------|
| 延べ操業隻数 | 183 | 44 | 15 | 34 | 14 | | |
| 漁獲量 | 10,457 | 518 | 4,000 | 1,045 | 3,546 | | |
| 前年比 | 100% | 31% | 1598% | 116% | 69% | | |
| 前年比 | 84% | 12% | 129% | 89% | 123% | | |
| 主な対象魚種 | マガレイ | メバル類 | タイ類 | サクラマス | タコ類 | ヒラメ | マアジ |
| 漁獲量 | 6,238 | 511 | 188 | 866 | 1,025 | 843 | 1,323 |
| 前年比 | 136% | 73% | 23% | 790% | 115% | 681% | 2739% |
| 前年比 | 115% | 48% | 7% | 370% | 88% | 268% | 573% |



最上丸の調査予定(4月中旬～5月上旬)

- ・海洋観測を行います。
- ・底びき網調査(ハタハタ)を行います。
- ・沿岸のサケ稚魚調査を実施します。

みなさま、調査への御理解・御協力
 よろしくお願ひします。

