

漁海況情報

第451号 (平成22年1月21日)

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

・漁業調査船「最上丸」は1月12日に、タラ場の水温観測を行いました。(なお、「月峯」での観測は時化により中止になりました。)
結果は下記のとおりです。平年と比較できる酒田沖は200m層5.4℃(平年差-1.7℃)、250m層3.5℃、300m層1.8℃(平年差-0.5℃)、飛島の東側は200m層6.7℃、250m層3.0℃、300m層1.7℃、となっています。

タラ場水温観測結果(2010年1月12日 最上丸)

| 漁場 | 緯度 | 経度 | ロラン(3局) | 水深m | 水温200m | 水温250m | 水温300m |
|-----|-------------|--------------|---------|-------|--------|--------|--------|
| 酒田沖 | 39° 04.7' N | 139° 32.8' E | 2760 | 353 | 5.4 | 3.5 | 1.8 |
| | | | | (平年比) | -1.7 | - | -0.5 |
| 飛島東 | 39° 10.0' N | 139° 38.0' E | 2680 | 324 | 6.7 | 3.0 | 1.7 |

・地先水温:水産試験場は平年並み、栽培漁業センターはやや高めの水温になっています。

地先水温 [12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) | 12.0 | -1.5 | +0.3 | 平年並み |
| 栽培漁業センター(鶴岡市三瀬) | 14.3 | +0.1 | +0.8 | やや高い |

漁獲量の年計

| 全漁業漁獲量 (t) | | | | | | | | |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|
| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
| 延べ出漁隻数 | 37,687 | 37,157 | 37,092 | 37,053 | 37,761 | 34,928 | 93 | 94 |
| 総漁獲量 | 7,924 | 7,972 | 8,231 | 7,094 | 8,044 | 7,246 | 90 | 92 |

漁業種類別漁獲量

(1)小型底びき網漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 5,340 | 4,529 | 4,929 | 5,153 | 4,595 | 4,220 | 92 | 86 |
| 総漁獲量 | 2,525 | 2,640 | 2,436 | 2,499 | 2,574 | 2,176 | 85 | 86 |
| タイ類 | 181 | 106 | 107 | 166 | 128 | 121 | 95 | 88 |
| ヒラメ | 31 | 20 | 33 | 44 | 42 | 34 | 81 | 99 |
| 口細 | 27 | 31 | 47 | 38 | 23 | 21 | 93 | 64 |
| ネサン | 31 | 41 | 35 | 18 | 17 | 24 | 43 | 84 |
| 大羽 | 18 | 15 | 29 | 31 | 34 | 38 | 112 | 149 |
| ヤナギ | 18 | 13 | 27 | 31 | 27 | 21 | 78 | 89 |
| アカガレイ | 30 | 19 | 16 | 18 | 17 | 14 | 78 | 67 |
| ハタハタ | 657 | 470 | 559 | 461 | 349 | 429 | 123 | 86 |
| スケトウダラ | 428 | 352 | 271 | 219 | 258 | 206 | 80 | 67 |
| ホッケ | 105 | 330 | 101 | 148 | 538 | 221 | 41 | 90 |
| アンコウ | 113 | 90 | 111 | 106 | 122 | 96 | 78 | 89 |
| タコ類 | 95 | 85 | 44 | 85 | 69 | 50 | 71 | 66 |
| ヤリイカ | 23 | 18 | 32 | 24 | 23 | 22 | 99 | 93 |
| アカエビ | 167 | 114 | 126 | 192 | 223 | 208 | 93 | 127 |
| ズワイガニ | 19 | 27 | 26 | 22 | 18 | 28 | 156 | 122 |
| マダラ | 313 | 626 | 554 | 570 | 414 | 341 | 82 | 69 |

(2)さし網漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 9,071 | 8,958 | 9,780 | 9,116 | 8,890 | 7,507 | 84 | 82 |
| 総漁獲量 | 189 | 231 | 245 | 218 | 241 | 213 | 88 | 95 |
| ヒラメ | 22 | 28 | 29 | 30 | 40 | 26 | 66 | 88 |
| 口細 | 21 | 10 | 26 | 15 | 22 | 15 | 67 | 78 |
| ネサン | 9 | 10 | 11 | 9 | 9 | 9 | 94 | 93 |
| 石ガレイ | 4 | 9 | 7 | 9 | 11 | 8 | 72 | 97 |
| ネジリ | 10 | 12 | 6 | 6 | 9 | 7 | 73 | 74 |
| メバル | 6 | 24 | 10 | 7 | 6 | 46 | 254 | 215 |
| 天口 | 4 | 3 | 8 | 9 | 8 | 5 | 72 | 88 |
| キス | 18 | 16 | 20 | 24 | 11 | 6 | 59 | 35 |
| クルマエビ | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 63 | 39 |
| ワタリガニ | 6 | 23 | 34 | 17 | 9 | 5 | 50 | 26 |
| サザエ | 9 | 15 | 8 | 11 | 13 | 16 | 122 | 142 |

(3)いか一本釣漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 2,200 | 2,080 | 1,576 | 1,163 | 1,212 | 1,122 | 93 | 68 |
| スルメイカ | 1,543 | 1,342 | 1,138 | 640 | 1,130 | 906 | 80 | 78 |

(4)船漁いか釣漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 33 | 30 | 39 | 31 | 36 | 34 | 94 | 101 |
| スルメイカ | 1,319 | 1,388 | 1,884 | 1,490 | 1,811 | 1,669 | 92 | 106 |

(5)ごち網漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 998 | 840 | 807 | 563 | 579 | 574 | 99 | 76 |
| 総漁獲量 | 118 | 115 | 138 | 75 | 99 | 104 | 105 | 96 |
| タイ類 | 97 | 86 | 109 | 57 | 75 | 85 | 112 | 100 |

(6)定置網漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 904 | 809 | 919 | 817 | 824 | 817 | 99 | 96 |
| 総漁獲量 | 727 | 908 | 839 | 560 | 726 | 730 | 101 | 97 |
| ヒラメ | 4 | 7 | 9 | 10 | 11 | 12 | 110 | 144 |
| ブリ | 134 | 411 | 45 | 155 | 254 | 163 | 54 | 68 |
| アジ | 101 | 79 | 153 | 108 | 169 | 152 | 90 | 124 |
| サケ | 347 | 327 | 435 | 195 | 174 | 286 | 164 | 97 |
| 本マス | 5 | 6 | 5 | 3 | 6 | 3 | 57 | 63 |

(7)その他のほえなわ

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 4,829 | 5,148 | 5,276 | 5,649 | 6,265 | 5,718 | 91 | 105 |
| 総漁獲量 | 227 | 288 | 305 | 377 | 374 | 406 | 109 | 129 |
| タイ類 | 100 | 98 | 103 | 105 | 131 | 129 | 98 | 120 |
| ブリ | 10 | 35 | 9 | 7 | 13 | 24 | 183 | 164 |
| サワラ | 1 | 24 | 32 | 105 | 55 | 82 | 151 | 190 |
| マグロ類 | 8 | 24 | 6 | 6 | 39 | 66 | 170 | 406 |
| マダラ | 48 | 37 | 74 | 87 | 54 | 50 | 92 | 83 |
| サメ | 10 | 1 | 10 | 10 | 18 | 13 | 74 | 136 |
| タコ類 | 23 | 49 | 42 | 13 | 34 | 20 | 59 | 62 |

(8)その他の一本釣漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 2,872 | 2,758 | 2,629 | 2,931 | 2,111 | 2,308 | 109 | 87 |
| 総漁獲量 | 113 | 81 | 74 | 117 | 68 | 116 | 171 | 128 |
| ブリ | 85 | 43 | 36 | 59 | 39 | 83 | 214 | 159 |
| アジ | 3 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | 130 | 103 |
| マグロ類 | 2 | 4 | 7 | 26 | 3 | 1 | 16 | 7 |
| サワラ | 3 | 6 | 6 | 9 | 4 | 10 | 230 | 181 |

(9)採貝藻漁業

| | H 16 | H 17 | H 18 | H 19 | H 20 | H 21 | 前年比 | 平年比 |
|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-----|-----|
| 延べ出漁隻数 | 8,780 | 8,984 | 8,475 | 8,883 | 10,275 | 9,764 | 95 | 108 |
| 総漁獲量 | 301 | 360 | 406 | 402 | 412 | 405 | 98 | 108 |
| ナマコ | 10 | 20 | 32 | 36 | 26 | 15 | 57 | 59 |
| アワビ | 8 | 4 | 7 | 8 | 10 | 11 | 110 | 148 |
| サザエ | 82 | 76 | 37 | 40 | 59 | 67 | 114 | 114 |
| イワガキ | 181 | 222 | 299 | 288 | 266 | 261 | 98 | 104 |

12月の漁況

概況

- ・延べ操業隻数は、1,437隻で前年比89%でした。
- ・総漁獲量は、465トンで前年比64%でした。
- ・底びき網漁業の漁獲量は152トンで、前年比74%でした。マダラ、ヤリイカは前年を上回りましたが、タイ類、口細、ハタハタ、アンコウ、ズワイガニは下回りました。
- ・採貝藻漁業の漁獲量は8トンで前年比135%でした。アワビ、サザエは前年を上回りましたがナマコは下回りました。
- ・定置網漁業の漁獲量は59トンで前年比73%でした。サケ、ブリ類、ハタハタは前年を下回りましたが、その他でスズキがまとまって漁獲されました。
- ・その他の漁業では、一本釣漁業(ブリ類)は前年を上回りましたが、さし網漁業(ヒラメ)、船凍いか釣漁業(スルメイカ)、はえなわ漁業(マダラ)、一本釣漁業(サワラ)は下回りました。

全漁業支所別漁獲量

* 前年比は平成16～20年までの平均値と比較した値です。

| 支所 | 単位:kg | | | | | | | | | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|---------|-----|-----|
| | 吹浦 | 飛鳥 | 酒田 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 温海 | 念珠関 | 計 | | |
| 延べ操業隻数 | 108 | 367 | 193 | 127 | 172 | 119 | 71 | 280 | 1,437 | 78% | 89% |
| 総漁獲量 | 32,450 | 19,524 | 252,395 | 29,583 | 54,846 | 22,185 | 2,146 | 51,446 | 464,575 | 72% | 64% |
| 前年比 | 148% | 80% | 63% | 120% | 107% | 72% | 46% | 63% | 72% | | |
| 前年比 | 57% | 61% | 61% | 97% | 76% | 83% | 54% | 64% | 64% | | |

底びき網漁業

単位:kg

| 支所 | 吹浦 | 酒田 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|---------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 25 | 64 | 6 | 53 | 25 | 119 | 292 | 77% | 80% |
| タイ類 | 249 | 10,832 | 1,124 | 2,221 | 2,509 | 6,478 | 23,413 | 60% | 66% |
| 口細 | 182 | 225 | | 386 | 119 | 311 | 1,223 | 37% | 31% |
| ハタハタ | 13,158 | 14,339 | | 11,152 | 874 | 2,240 | 41,763 | 152% | 61% |
| アンコウ | 988 | 1,197 | | 1,289 | 630 | 2,958 | 7,062 | 43% | 46% |
| マダラ | 14 | 18,583 | | 45 | 311 | 1,127 | 20,080 | 203% | 138% |
| アカエビ | 74 | 1,169 | | 825 | 47 | 16,195 | 18,310 | 53% | 96% |
| ズワイガニ | 53 | | | 84 | 196 | 116 | 449 | 27% | 26% |
| ヤリイカ | 140 | 152 | | 582 | 239 | 5,881 | 6,994 | 79% | 132% |
| その他 | 1,820 | 9,622 | 39 | 6,299 | 4,079 | 11,062 | 32,921 | 96% | 76% |
| 計 | 16,678 | 56,119 | 1,163 | 22,883 | 9,004 | 46,368 | 152,215 | 87% | 74% |
| 前年比 | 100% | 108% | 125% | 107% | 64% | 65% | 87% | | |
| 前年比 | 60% | 93% | 53% | 74% | 63% | 65% | 74% | | |

その他の漁業

単位:トン

| 漁業種類名 | さし網漁業 | | 船凍いか釣漁業 | | はえなわ漁業 | | 一本釣漁業 | |
|--------|--------|-------|---------|------|--------|------|--------|------|
| | 延べ操業隻数 | 対象魚種 | 延べ操業隻数 | 対象魚種 | 延べ操業隻数 | 対象魚種 | 延べ操業隻数 | 対象魚種 |
| 延べ操業隻数 | 158 | | 3 | | 297 | | 101 | |
| 対象魚種 | ヒラメ | スルメイカ | マダラ | サワラ | ブリ類 | サワラ | | |
| 漁獲量 | 0.3 | 162.3 | 17.9 | 6.3 | 20.5 | 0.3 | | |
| 前年比 | 17% | 51% | 82% | 64% | 224% | 48% | | |
| 前年比 | 28% | 51% | 65% | 106% | 244% | 60% | | |

採貝藻漁業

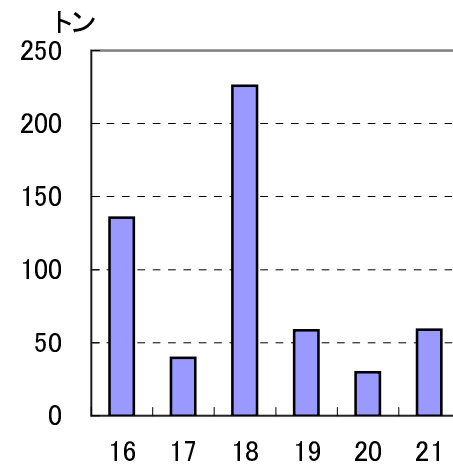
単位:kg

| 支所 | 飛鳥 | 由良 | 豊浦 | 温海 | 念珠関 | その他 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 202 | 45 | 40 | 39 | 88 | 37 | 451 | 93% | 116% |
| アワビ | 442 | 198 | 242 | 295 | 726 | 410 | 2,313 | 91% | 136% |
| サザエ | 2,668 | 656 | 203 | 354 | 418 | 125 | 4,424 | 132% | 192% |
| ナマコ | 886 | 35 | | 6 | 57 | | 984 | 216% | 58% |
| その他 | 14 | 4 | 3 | | 1 | | 22 | 24% | 58% |
| 計 | 4,010 | 893 | 448 | 655 | 1,202 | 535 | 7,743 | 121% | 135% |
| 前年比 | 107% | 155% | 166% | 81% | 199% | 127% | 121% | | |
| 前年比 | 112% | 111% | 197% | 165% | 243% | 232% | 135% | | |

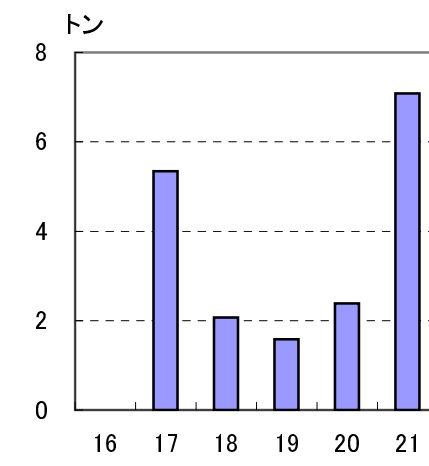
定置網漁業

単位:kg

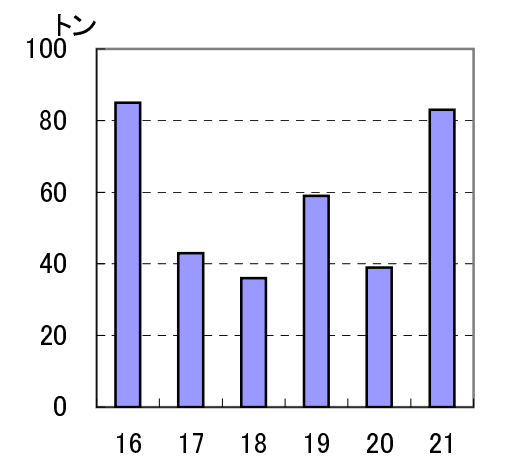
| 支所 | 吹浦 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|-------|--------|--------|-----|--------|------|-------|
| 延べ操業隻数 | 23 | 6 | 36 | 14 | 3 | 82 | 111% | 138% |
| サケ | 50 | 4,715 | 19,269 | 4,284 | 191 | 28,509 | 109% | 70% |
| ブリ類 | | 140 | 1,905 | 1,696 | 3 | 3,744 | 28% | 52% |
| ハタハタ | 13,321 | | | 2 | | 13,323 | 594% | 41% |
| その他 | 8 | 259 | 8,793 | 4,610 | 20 | 13,690 | 152% | 1304% |
| 計 | 13,379 | 5,114 | 29,967 | 10,592 | 214 | 59,266 | 117% | 73% |
| 前年比 | 456% | 95% | 112% | 72% | — | 117% | | |
| 前年比 | 48% | 98% | 86% | 107% | 6% | 73% | | |



ハタハタ漁獲量
(全漁業、12月分)



スズキ漁獲量
(定置網漁業、12月分)



ブリ漁獲量
(その他の一本釣漁業、12月分)

最上丸の調査予定(1月中旬～2月上旬)

海洋観測、アユ稚魚調査

- ・海洋観測を行います。
- ・最上川河口沖で、アユ稚魚の分布や密度を調査します。

みなさま、調査へのご協力よろしくお願いします。

