漁海 泥 速 報 4-No.52

茨城県水産試験場 漁業無線局

令和5年 3月24日~ 3月30日

(029) 273-7911 (029) 270-1480 FAX.

http://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/nourinsuisan/suishi/index.html

那珂湊定地水温 (℃)

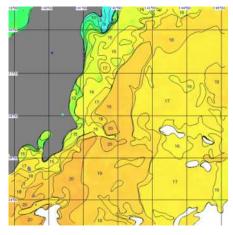
【海況図説明】

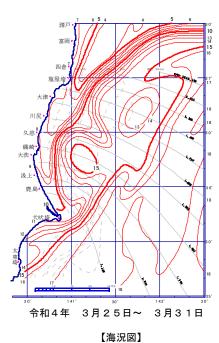
- 1. 黒潮は、犬吠埼の南東25マイル付近を北北東に流れ、 37°30′N 142°30′E付近を流去している。
- 2. 本県沿岸域は、14~17℃台の水温となっている。

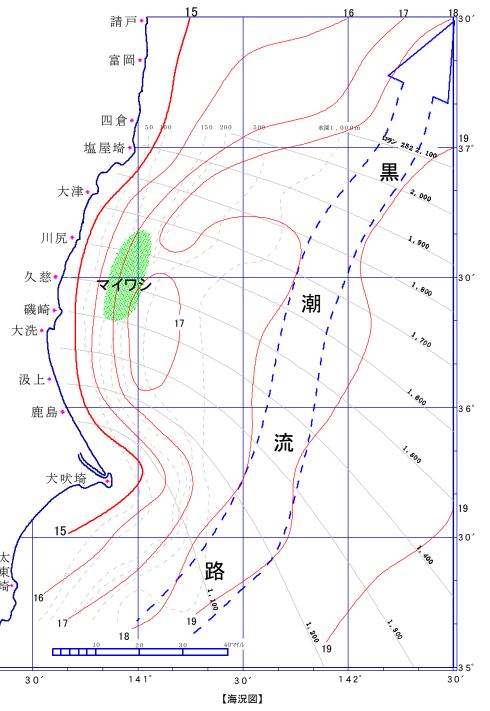
平年 14. 1 10. 8 10. 6 14.6 10.6 10.7 26 14. 0 | 11. 1 | 10. 7 27 14. 2 10. 5 10. 8 28 13.8 10.8 10.8 29 14. 1 10. 9 10. 9 14. 4 10. 0 11. 0 平均 14.2

30年平均: 1991~2020年

令和5年 3月24日~ 3月30日 【1週間合成衛星画像】







属地、単位=四捨五入

3/23~3/29

| | | | 一口归五八 | | | |
|--------|------------------|-------|----------|---------|----------------|---------|
| 魚 種 | 漁法 | 組合名 | 水揚量 kg | 平均単価 | 水揚金額 円 | 延隻数 |
| 本ジラス | 船曳網 | 那 珂 湊 | 10 | 2, 300 | 23, 920 | 2 |
| | " | 大洗町 | 7 | 4, 049 | 28, 340 | 3 |
| カエリ | 船曳網 | 大 津 | 36, 270 | 43 | 1, 553, 485 | 91 |
| サヨリ 大 | 船曳網 | 平潟 | 38 | 3, 629 | 139, 346 | 6 |
| サヨリ 中 | " | " | 35 | 1, 817 | 63, 786 | 6 |
| サヨリ 小 | " | " | 47 | 590 | 27, 962 | 6 |
| | " | 大洗町 | 113 | 800 | 90, 560 | 24 |
| サヨリ | " | 大津 | 116 | 2, 134 | 247, 340 | 8 |
| | " | 久慈浜丸小 | 356 | 1, 708 | 608, 850 | 7 |
| | " | 久慈町 | 411 | 1, 663 | 683, 560 | 10 |
| ヒラメ | 小底5t以上 | 平潟 | 324 | 567 | 183, 831 | |
| | " | 大津 | 2 | 400 | 640 | |
| | " | 久 慈 町 | 62 | 808 | 50, 320 | |
| | " | 那珂湊 | 461 | 1, 055 | 486, 286 | |
| | <i></i> 固定式刺網 | 大津 | 400 | 892 | 356, 910 | |
| | その他釣り | 人 /年 | 88 | 1, 000 | 87, 700 | |
| | ての他動り | | 5 | 794 | | |
| マーギェノ | | 久 慈 町 | | | 3, 810 | |
| マコガレイ | 小底5t以上 | 那珂湊 | 1 | 500 | 650 | |
| タイ類 | 小底5t以上 | 平潟 | 18 | 607 | 10, 930 | |
| | " | 大津 | 5 | 385 | 1, 810 | |
| | " | 久 慈 町 | 96 | 327 | 31, 425 | |
| | " | 那 珂 湊 | 177 | 490 | 86, 684 | |
| | その他釣り | " | 4 | 1, 146 | 4, 700 | |
| スズキ | 小底5t以上 | 平潟 | 43 | 348 | 14, 894 | |
| | " | 久 慈 町 | 8 | 477 | 4, 005 | |
| | " | 那 珂 湊 | 120 | 608 | 73, 010 | |
| | その他釣り | " | 13 | 735 | 9, 480 | |
| アンコウ | 小底5t以上 | 平潟 | 504 | 135 | 68, 014 | |
| | " | 大 津 | 2 | 200 | 360 | |
| | " | 久 慈 町 | 314 | 268 | 84, 095 | |
| | " | 那 珂 湊 | 165 | 468 | 77, 230 | |
| スルメイカ | 小底5t以上 | 平潟 | 1, 290 | 351 | 453, 260 | |
| | " | 大 津 | (15) | 5, 833 | (山売) 84,575 | |
| | " | 久慈町 | 797 | 390 | 310, 750 | |
| | " | 那珂湊 | 534 | 694 | 370, 558 | |
| ヤリイカ | 小底5t以上 | 平潟 | 8, 563 | 646 | 5, 531, 560 | |
| () () | " | 大津 | (85) | 13, 216 | (山売) 1,124,690 | |
| | " | 久慈町 | 3, 825 | 1, 073 | 4, 104, 810 | |
| | " | 那珂湊 | 1, 929 | 1, 063 | 2, 050, 600 | |
| マダコ | 小底5t以上 | 平潟 | 6 | 560 | 3, 248 | |
| () - | " | 那珂湊 | 1 | 800 | 800 | |
| ミズダコ | 小底5t以上 | 平潟 | 92 | 140 | 12, 851 | |
| ~~/_ | //成500 | 大津 | 8 | 601 | 4, 510 | |
| | " | 久 慈 町 | 116 | 414 | 48, 075 | |
| | " | 那珂湊 | 19 | 1, 001 | 18, 820 | |
| | | | 13 | 744 | | |
| ホウボウ | 小底5t以上 | 平潟 | | | 9, 752 480 | |
| | " | 久慈町 | 1 | 436 | | |
| 717 | // | 那珂湊 | 10 | 1, 101 | 11,010 | |
| アナゴ | 小底5t以上 | 平潟 | 80 | 425 | 33, 972 | |
| | " | 久慈町 | 18 | 497 | 8, 950 | |
| | // | 那珂湊 | 28 | 918 | 25, 350 | |
| マアジ | 小底5t以上 | 平潟 | 25 | 362 | 9, 060 | |
| | " | 大津 | 4 | 200 | 720 | |
| | " | 久慈町 | 11 | 176 | 1, 940 | |
| ^ | // | 那珂湊 | 10 | 455 | 4, 550 | |
| サバ | 小底5t以上 | 平潟 | 2 | 580 | 1, 160 | |
| | " | 大津 | 22 | 158 | 3, 510 | |
| | " | 久 慈 町 | 1 | 50 | 50 | |
| | " | 那 珂 湊 | 5 | 300 | 1, 620 | |
| | その他釣り | " | 4 | 500 | 2, 050 | |
| ブリ類 | 小底5t以上 | 平潟 | 36 | 345 | 12, 404 | |
| | " | 大 津 | 7 | 1, 000 | 7, 200 | |
| | " | 久 慈 町 | 15 | 434 | 6, 550 | |
| | " | 那 珂 湊 | 12 | 840 | 10, 420 | |
| | その他釣り | 久 慈 町 | 3 | 100 | 260 | |
| | " | 那 珂 湊 | 3 | 1, 302 | 3, 255 | <u></u> |
| マイワシ | 小底5t以上 | 平潟 | 20 | 25 | 500 | |
| | まき網 | 大 津 | 276, 812 | 46 | 12, 802, 758 | 3 |
| | " | はさき | 934, 063 | 50 | 47, 102, 238 | 6 |
| カマス | 小底5t以上 | 平潟 | 2 | 802 | 1, 845 | |
| | " | 那珂湊 | 2 | 994 | 1, 790 | |
| | (柄別隻数 大き | | パは水揚げ量・ | | | |

注 延隻数:銘柄別隻数 大津の水揚の一部は水揚げ量・平均円共に「山売」を含む

茨城県水産試験場漁業無線局

◎ まき網

(漁獲は1投網当り)

マイワシ・・・川尻の東 1 0 マイル付近から 那珂湊の東 1 5 マイル付近で 4 0~3 0 0 トンの漁獲。

◎ 小型船

(漁獲は1隻当り)

◇船 曳 網

本ジラス・・・那珂湊地先で1~5kgの漁獲。

カエリ・・・大津地先から磯原地先で 100~775kgの漁獲。

ノレソレ・・・大洗地先で3~30kgの漁獲。

サヨリ・・・平潟地先から大津地先で25 ~38 kg (1ヶ統)、日立地先 で15~138 kg (1ヶ統)の 漁獲。

◇曳 釣 り

平潟地先から矢指地先でヒラメ5~29 kg、 久慈浜地先から鉾田地先でヒラメ1~20 kg、 ホウボウ1~5 kg、スズキ2~3 kg、アイナ メ1 kg前後、マゴチ1~2 kg、イナダ1~5 kgの漁獲。

◇手 釣 り

平潟地先でウスメバル10~20kgの漁獲。

水産の窓

「生態と資源」に3魚種を追加して、最新の資源状況を公開しました

水産試験場では、本県沖で漁獲される主要魚種の生態的特徴や資源動向をまとめた「生態と資源」を水産試験場のホームページで公開しています。今回、新たに3魚種を追加して、計28魚種の「生態と資源」について令和5年3月23日に公開しましたのでお知らせします。

今回、新たに追加した魚種は、底びき網漁業の対象種である「キチジ」「ババガレイ」と主に定置網で漁獲されている「ブリ」です。

従来から公表している魚種は、県の魚「ヒラメ」、旬の魚「鹿島灘はまぐり(チョウセンハマグリ)、カツオ、アンコウ」をはじめ、回遊性資源ではマイワシ、マサバ、カタクチイワシ、サンマ、シラス、イカナゴ、イシカワシラウオ、サヨリ、定着性資源ではマコガレイ、マガレイ、イシガレイ、ヤナギムシガレイ、アオメエソ(メヒカリ)、ムシガレイ、ユメカサゴ、ヤナギダコ、マダコ、ヤリイカ、エゾアワビ、シライトマキバイ、ウバガイ(ホッキガイ)の計25魚種です。

今回の評価では、資源水準が「高位」と判断された魚種は11種、「中位」は8種、「低位」は9種でした(下表参照)。また、「増加」傾向と判断された魚種は7種、「横ばい」は11種、「減少」傾向は10種でした(下表参照)。評価結果の詳細については、水産試験場ホームページに掲載した魚種別の「生態と資源」をご参照ください。(水産試験場ホームページ「生態と資源」URL:https://www.pref.ibaraki.jp/nourinsuisan/suishi/teichaku/juuyogyoshu-seitai-shigen.html)

水産試験場では、令和5年度以降も毎年数魚種ずつ新規評価魚種を追加してまいりますので、今後とも水産試験場の試験研究にご理解・ご協力をいただければ幸いです。

(回遊性資源部·定着性資源部)

令和4年度「生態と資源」新規追加・更新魚種の評価・動向一覧 評価基準 令和3年評価 令和4年評価 動向 魚種名 資源評価コメント 動向 低位 中位 動向 水準 水準 動向 水準 マイワシ 国の資源評価 国の資源評価 資源は高水準・増加傾向 増加 増加 横ばい 国の資源評価 国の資源評価 中位 高位 資源は高水準だが、漁獲量は不安定 マサバ カタクチイワシ 国の資源評価 国の資源評価 低位 減少 中位 増加 資源は中位水準、動向は増加傾向 国の資源評価 減少 カツオ 国の資源評価 高位 減少 高位 資源は高水準だが、減少傾向 サンマ 国の資源評価 国の資源評価 低位 減少 低位 減少 資源水準は低位、減少傾向 シラス 船びき網CPUE 船びき網CPUE 高位 増加 高位 増加 ↗ 海況に左右されるが、来遊資源は高位・増加傾向 船びき網CPUE 船びき網CPUE 低位 減少 低位 減少 来遊資源は低位・横ばい イカナゴ イシカワシラウオ 増加 低位 船びき網CPUE 船びき網CPUE 中位 減少 近年の資源は低位・減少傾向 船びき網CPUE 増加 横ばい サヨリ 船びき網CPUE 中位 中位 • 近年の来遊資源は中位・横ばい 中位 減少 • 資源水準は中位、動向は減少傾向 【新規】ブリ 国の資源評価 国の資源評価 中位 減少 減少 ヒラメ 沖底+小底5t以上CPUE 中位 資源水準は中位、動向は減少傾向 沖底+小底5t以上CPUE マコガレイ 漁獲量 底びき網CPUE 低位 低位 新規加入少なく、資源水準は低位、動向は減少傾向 マガレイ 小底CPUE 小底CPUE 減少 低位 新規加入少なく、資源水準は低位、動向は減少傾向 イシガレイ 漁獲量 延縄CPUE 低位 減少 低位 構ばい 新規加入少なく、資源水準は低位、動向は横ばい傾向 ヤナギムシガレイ 小底5t以上CPUE 小底5t以上CPUE 低位 減少 中位 横ばい 新規加入少なく、資源水準は低位、動向は横ばい傾向 小底5t以上CPUE 横ばい 横ばい 資源水準は高位、動向は横ばい傾向 小底5t以上CPUE キアンコウ 横ばい 横ばい 底びき網CPUE 底びき網CPUE 資源水準は高位、動向は横ばい アオメエソ 横ばい ムシガレイ 小底5t以上CPUE 高位 構ばい 資源水準は高位、動向は横ばい傾向 小底5t以上CPUE 高位 ユメカサゴ 底曳きCPUE(代表地区) 底曳きCPUE(代表地区) 高位 増加 高位 増加 資源水準は高位、動向は増加傾向 資源量水準は低位、動向は横ばい傾向 ヤナギダコ 小底CPUE(代表地区) 小底CPUE(代表地区) 低位 減少 低位 横ばい 横ばい マダコ 漁獲量 たこつぼCPUE 中位 増加 中位 資源量は中位、動向は横ばい ヤリイカ 底びき網CPUE 底びき網CPUE 高位 増加 高位 増加 ↗ 資源水準は高位、動向は増加傾向 【新規】キチジ 国の資源評価 国の資源評価 高位 増加 ↗ 資源水準は高位、動向は増加傾向 【新規】ババガレイ 底びき網CPUE 底びき網CPUE 高位 増加 ↗ 資源水準は高位、動向は増加傾向 エゾアワビ 漁獲量 CPUE 中位 横ばい 中位 横ばい 資源水準は中位、動向は横ばい傾向 シライトマキバイ トロール調査CPUEトロール調査CPUE 中位 減少 低位 減少 新規加入少なく、資源水準は低位・減少傾向 チョウセンハマグリ 資源量推定値 資源量推定値 中位 横ばい 中位 横ばい 資源水準は中位、動向は横ばい傾向 ウバガイ 資源量推定値 資源量推定値 低位 減少 低位 減少 • 新規加入少なく、資源水準は低位、動向は減少傾向

水産の窓

茨城県水産試験場

長期漁海況予報(令和5年4月~7月の予測)について

令和5年3月20日~23日に令和4年度第3回太平洋いわし類長期漁海況予報会議が開催され、予報対象海域に関係する水産関係試験研究機関が参加・検討し、国立研究開発法人水産研究・教育機構水産資源研究所がとりまとめ、28日に公表されましたのでお知らせします。予報内容の詳細については本文を参照ください。

1. 海況

- (1) 黒潮(潮岬以東)
 - ・大蛇行が継続し、A型基調で推移する。
 - ・蛇行北上部は伊豆諸島海域の西側に位置し、 一時的に熊野灘~遠州灘まで近づくことが ある。
 - ・房総沖では、接岸傾向で推移するが、 一時的に離岸する。
- (2) 鹿島灘~常磐南部海域
 - ・黒潮から暖水が波及しやすい。
- (3)沿岸水温
 - ・房総海域〜常磐南部海域は、「平年並」〜 「高め」で推移する。

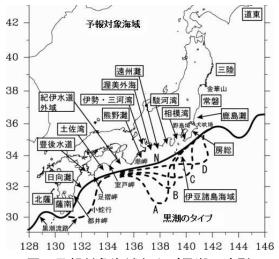


図. 予報対象海域および黒潮の流型

2. 漁況

- (1)マイワシ(房総~三陸海域、道東海域:まき網、定置網)
- ①来遊量:前年並~上回る。
- ②漁期・漁場:まき網は、犬吠埼沖〜常磐南部海域で漁場が形成され、5 月には常磐北部海域、6 月には三陸南部海域、6 月下旬以降には道東海域でも形成される。定置網は、仙台湾〜三陸南部海域において、期を通じて入網がみられる。
- ③魚体 [被鱗体長]:10 cm~16 cm 前後(1 歳魚、15~45g前後)、13 cm~17 cm 前後 (2 歳魚、25~60g前後)、16 cm~20 cm 前後(3 歳魚、50~90g前後)、18 cm 以上(4 歳以上、70g以上)。期後半には房総海域において11 cm 前後(0 歳魚、20g前後)も漁獲される。
- (2) カタクチイワシ(房総~三陸海域、道東海域:まき網、定置網)
- ①来遊量:房総海域、三陸南部海域では前年並。三陸北部海域ではまとまった漁獲がない。常磐海域、道東海域では予測が困難。
- ②漁期・漁場:房総海域ではまき網により期を通じて漁獲されるが、散発的。三陸南部 海域では定置網により7月以降に漁獲される。
- ③魚体 [被鱗体長]:9 cm~13 cm の1 歳魚(7~20g前後)主体で、12 cm 以上の2 歳魚(15g以上)も漁獲される。

(回遊性資源部)