

漁海況速報

5-No. 1 2

茨城県水産試験場
漁業無線局

令和5年 6月 23日～ 6月 29日

電話 (029) 273-7911

FAX (029) 270-1480

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

【海況図説明】

1. 黒潮は、犬吠埼の南東30マイル付近を北北東に流れ、
37° 30' N 142° 00' E付近を流去している。
2. 本県沿岸域は、21～23℃台の水温となっている。

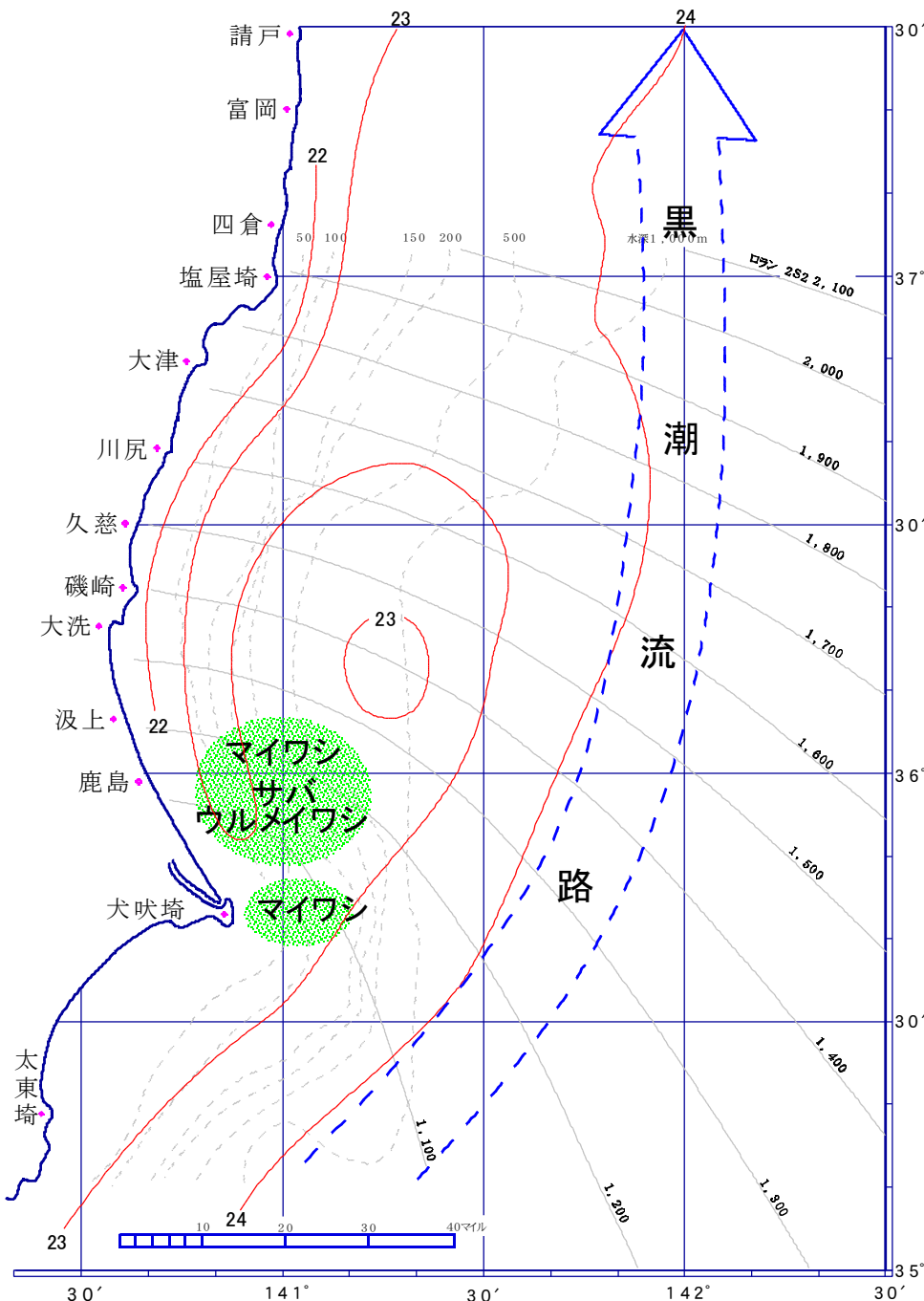
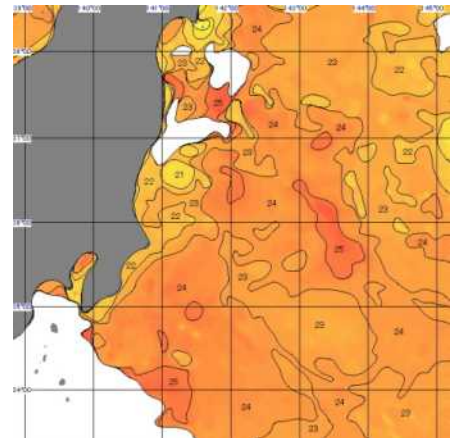
那珂湊定地水温 (°C)

日	年 令 5	令 4	平年
6/23	20.6	19.4	18.0
24	20.4	19.8	18.1
25	20.7	20.0	18.2
26	20.6	20.4	18.3
27	22.0	20.4	18.4
28	21.7	20.8	18.5
29	21.5	21.3	18.6
平均	21.1	20.3	18.3

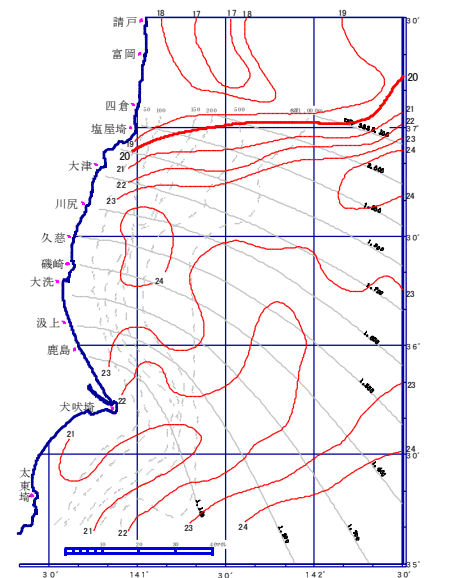
30年平均: 1991～2020年

令和5年 6月 23日～ 6月 29日

【1週間合成衛星画像】



【海況図】



【海況図】

漁況の特徴

5 - No. 1 2

属地、単位＝四捨五入

6/22～6/28

魚種	漁法	組合名	水揚量 kg	平均単価	水揚金額 円	延隻数
シラス	船曳網	久慈浜丸小	15,776	548	8,642,318	97
		久慈町	13,096	559	7,318,627	61
		那珂湊	2,321	473	1,098,170	28
		大洗町	96,179	480	46,170,284	527
		はさき	56,562	813	46,000,089	109
ヒラメ	小底5t以上	平潟	212	591	125,175	
		久慈町	10	500	5,150	
	固定式刺網	那珂湊	17	1,423	23,756	
		平潟	15	1,059	15,466	
	"	久慈浜丸小	51	552	27,990	
		久慈町	23	491	11,480	
	"	那珂湊	81	1,344	108,610	
		大洗町	119	1,132	134,625	
	その他釣り	平潟	105	1,149	121,134	
		久慈浜丸小	6	410	2,540	
	"	久慈町	17	681	11,230	
那珂湊		306	1,483	453,529		
大型定置網	大洗町	20	1,941	39,210		
	会瀬	51	565	28,746		
マコガレイ	小底5t以上	平潟	1	460	552	
		那珂湊	4	2,149	7,950	
	固定式刺網	"	3	3,200	9,600	
		会瀬	2	1,120	1,792	
タイ類	小底5t以上	平潟	(18)	2,442	(山売) 45,184	
		久慈町	2	200	360	
	固定式刺網	那珂湊	22	686	14,950	
		"	2	1,000	1,500	
	その他釣り	大洗町	26	609	15,530	
		平潟	5	330	1,518	
	"	那珂湊	2	1,000	2,400	
		大洗町	2	200	360	
大型定置網	会瀬	35	712	24,698		
スズキ	小底5t以上	平潟	5	484	2,370	
		那珂湊	5	1,707	9,220	
	その他釣り	大洗町	4	1,275	5,100	
		会瀬	3	909	3,001	
アナゴ	小底5t以上	平潟	593	898	532,964	
		久慈町	35	500	17,550	
	大型定置網	那珂湊	148	878	129,930	
		会瀬	14	100	1,400	
アンコウ	小底5t以上	平潟	3,040	78	237,369	
		久慈町	734	220	161,910	
		那珂湊	252	108	27,145	
タラ類	小底5t以上	久慈町	5	83	430	
ホウボウ	小底5t以上	平潟	88	911	80,188	
		那珂湊	1	700	700	
イセエビ	固定式刺網	平潟	6	6,833	41,000	
		会瀬	121	4,765	576,500	
	その他漁業	久慈浜丸小	628	5,064	3,180,600	
		久慈町	207	4,701	973,511	
スルメイカ	小底5t以上	平潟	1,399	421	588,451	
		久慈町	43	646	27,970	
		那珂湊	95	825	78,160	
ヤリイカ	小底5t以上	平潟	70	209	14,600	
マダコ	小底5t以上	平潟	105	471	49,634	
		那珂湊	1	400	440	
マアジ	小底5t以上	平潟	3,128	134	418,820	
		久慈町	22	157	3,420	
	固定式刺網	那珂湊	110	533	58,444	
		"	2	1,250	2,250	
	大型定置網	大洗町	2	500	1,150	
		会瀬	6	555	3,053	
サバ	小底5t以上	平潟	2,468	12	29,932	
		久慈町	17	80	1,380	
	大型定置網	那珂湊	60	63	3,750	
		会瀬	204	70	14,340	
ブリ類	小底5t以上	平潟	3	500	1,500	
		大洗町	8	258	2,140	
	その他釣り	久慈町	30	183	5,540	
		那珂湊	14	1,239	17,226	
	大型定置網	会瀬	506	248	125,415	

◎

まき網

(漁獲は1投網当り)

マイワシ・・・八戸の東25マイル付近で15～125トン、宮古の東5マイル付近から釜石の南南東15マイル付近で10～170トン、鹿島の北東15マイル付近から犬吠埼の東10マイル付近で1～100トンの漁獲。

サバ・・・鹿島の東15マイル付近で1～20トンの漁獲。

ウルメイワシ・鹿島の東北東15マイル付近で1～15トンの漁獲。

◎

小型船

(漁獲は1隻当り)

◇船曳網

シラス・・・大津地先から高戸地先で11～840kg、日立地先で5～1,036kg、大洗地先から波崎地先で9～1,040kgの漁獲。

カエリ・・・大津地先から高戸地先で22kg(1隻)の漁獲。

◇手釣り

平潟地先でメバル4～14kgの漁獲。

◇曳釣り

平潟地先から高戸地先でヒラメ12～31kg、久慈浜地先から銚田地先でヒラメ1～40kg、マゴチ1～5kg、イナダ1～5kg、ホウボウ1kg前後、アイナメ1kg前後の漁獲。

◇刺網

平潟地先でヒラメ4～14kg、アイナメ2～4kg、カサゴ3～7kg、イセエビ6～10kgの漁獲。

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

漁業無線局の通信機器が新しくなりました (スプリアス規制に対応、遠隔監視制御が可能に、データ通信機能を追加)

1. 経緯

漁業無線局に設置する無線通信機器は最も古いもので運用開始から26年を経過し老朽化が進行したことや、新たに施行されたスプリアス規制(不必要な電波を低減する技術基準)に適合しないことから、新規制に適合する機器への更新が必要となりました。また、非常用自家発電機を始めとした庁舎電気設備についても同様に老朽化が進行したため、併せて更新が必要となりました。

このため、通信機器と庁舎電気設備の更新を行うとともに、新たな通信機器にはデータ通信機能などを追加して情報提供の迅速化と強化を図り、漁業者の更なる安全の確保を図ることとしました。

なお、工事の実施にあたっては、防衛省による民生安定施設(操業上の障害を緩和するための無線通信施設)への助成を受けて実施しました。

2. 機器更新工事について

(1) 工期

本工事では無線局内に設置する各種機器を一斉に更新することとなりましたが、既存機器を運用しながら作業を行うことから、通信業務が中断することがないように作業手順などを考慮して、令和3年度から4年度の2年にかけて工事を実施しました。

(2) 機器の特徴

機器構成としては、送受信機器の設置場所を集約してパソコンからリモートで操作する形態とし、将来的に無線局以外の場所から遠隔監視制御が可能であり、送信機、受信機共にデジタル通信方式へ機能拡張ができる機器としました。

また、多くの小型漁船が使用する超短波帯(27MHz・40MHz DSB)送受信機には文字データ通信機能を装備し、将来同機能を搭載した漁船が増加した際のデータ通信対応を可能としました。



(中短波・短波用送信機)



(超短波通信卓)



(データ通信用設備)

以上の新たな機器を用いた無線通信により漁船の安全な航行や操業を支援し、また、表面水温画像(NOAA 画像)や漁海況速報の作成、発行及び水産試験場ホームページへの掲載などにより、漁業者の皆様の効率的な操業に寄与していくこととしております。

(漁業無線局 通信課長 黒澤紀弘)