漁海 泥 速 報 7-No.11

茨城県水産試験場 漁業無線局

令和7年 6月 6日~ 6月12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(℃)

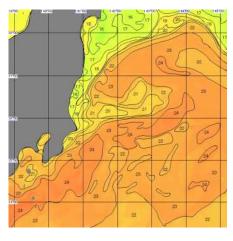
【海況図説明】

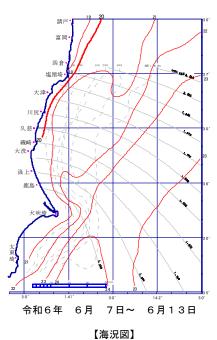
- 1. 黒潮は、犬吠埼の南東20マイル付近を東北東に流れ、 36°15′N 142°30′E付近を流去している。
- 2. 本県沿岸域は、16~21℃台の水温となっている。

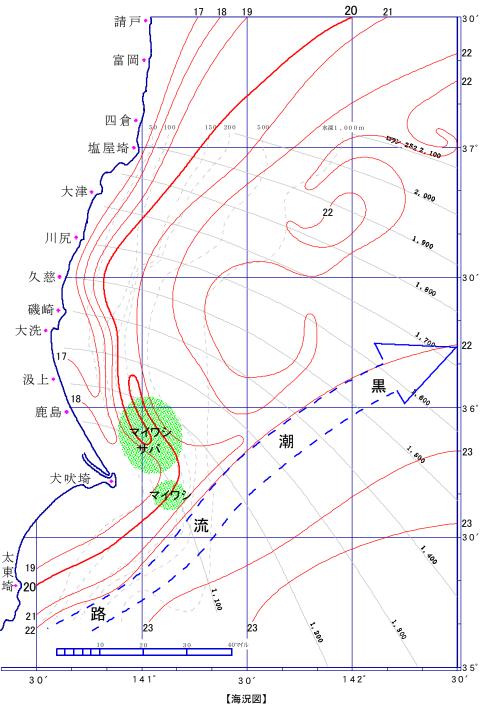
平年 6 16. 7 | 19. 6 | 16. 6 16.7 19.5 16.7 8 16.0 19.7 16.7 9 16. 1 19. 8 16. 8 10 16.9 19.2 16.9 11 16. 1 19. 7 17. 0 12 16.3 19.7 17.0 平均 16.4

30年平均: 1991~2020年

令和7年 6月 6日~ 6月12日 【1週間合成衛星画像】







属地、単位=四捨五入

6/5~6/11

					1 10 4 45 -	
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	大 津	4, 082	687	2, 804, 660	72
	"	久慈浜丸小	47	832	39, 112	3
	"	久慈町	1, 568	837	1, 311, 911	8
						47
	"	大洗町	2, 067	888	1, 836, 274	
	"	はさき	2, 897	995	2, 881, 880	33
ヒラメ	小底5t以上	平潟	1, 258	453	569, 425	
	"	大 津	103	712	73, 591	
	"	川尻	5	500	2, 250	
					·	
	"	久 慈 町	77	623	47, 930	
	"	那 珂 湊	951	989	940, 000	
	固定式刺網	大 津	12	1,000	11, 800	
	"	会 瀬	9	673	6, 324	
	"	久慈浜丸小	46	1, 119	51, 010	
				473		
	"	久 慈 町	26		12, 150	
	"	那 珂 湊	34	1, 091	36, 640	
	その他釣り	平温	54	1, 221	65, 928	
	"	大 津	76	1, 070	81, 730	
	"	那珂湊	155	1, 018	157, 432	
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	大洗町	15	978	14, 480	
	大型定置網	会 瀬	546	595	324, 925	
タイ類	小底5t以上	那 珂 湊	1, 696	342	579, 426	
	固定式刺網	久慈浜丸小	12	683	7, 850	
	"	久慈町	14	369	5. 060	
	その他釣り	平潟	46	567	,	
					26, 085	
		大 津	26	633	16, 140	
L	大型定置網	会 瀬	199	367	73, 141	
スズキ	大型定置網	会 瀬	16	914	14, 256	
アナゴ	小底5t以上	平潟	741	630	467, 044	
' ' -	// MUSICAL	大津	174	852	148, 100	
	"				·	
		川、尻	30	500	15, 000	
	"	久 慈 町	151	407	61, 260	
	"	那 珂 湊	21	835	17, 790	
アンコウ	小底5t以上	平潟	2, 269	217	492, 894	
	"	大 津	368	390	143, 506	
	"				·	
			112	150	16, 800	
	"	久 慈 町	971	222	215, 260	
	"	那 珂 湊	1, 133	151	171, 120	
	大型定置網	会 瀬	10	200	1, 900	
タラ類	小底5t以上	久慈町	4	100	440	
ホウボウ	小底5t以上	平潟	30	959	28, 662	
ルンルン					·	
1	7 - 11 - 5-11	那珂湊	158	516	81, 692	
	その他釣り	大洗町	13	825	10, 640	
フグ類	小底5t以上	平潟	19	709	13, 689	
	"	那 珂 湊	4	965	3, 860	
1	延縄	大洗町	85	3, 450	292, 940	
サワラ	大型定置網	会 瀬	17	1, 445	24, 566	
				-		
イセエビ	固定式刺網	大津	46	5, 870	270, 000	
	"	川尻	1, 719	4, 846	8, 330, 550	
	"	会 瀬	274	5, 334	1, 458, 800	
	"	久慈浜丸小	82	5, 957	488, 500	
	"	久慈町	140	5, 840	815, 299	
	"	那珂湊	35	6, 921	245, 000	
	その他刺網	平潟	9	3, 835	34, 129	
ヒラツメガニ	小底5t以上	那 珂 湊	11	997	10, 770	
スルメイカ	小底5t以上	平温	1, 717	152	261, 735	
	"	大 津	78	510	39, 795	
	"	川尻	188	235	44, 270	
	"	久慈町	556	240	133, 520	
الرابط						
ヤリイカ	小底5t以上	平潟	41	718	29, 440	
マダコ	小底5t以上	平温	8	678	5, 560	
	"	那 珂 湊	10	1, 556	15, 560	
マアジ	小底5t以上	平潟	131	127	16, 620	
	"	久 慈 町	129	141	18, 090	
1		那珂湊	168	348	58, 544	
		I 케ﺎ씨 /숙				
	// 七型中墨烟			251	381, 223	
	大型定置網	会 瀬	1, 517			
サバ	大型定置網 小底5t以上	会 瀬 平 潟	1, 440	40	57, 000	
サバ	大型定置網	会 瀬			57, 000	
サバ	大型定置網 小底5t以上	会 瀬 平 潟 大 津	1, 440 (116)	40 2, 864	57, 000 (山売) 332, 200	
サバ	大型定置網 小底5t以上 "	会 平 末 末 末 元 元 元 元	1, 440 (116) 17	40 2, 864 20	57, 000 (山売) 332, 200 348	
サバ	大型定置網 小底5t以上 " " "	会 平 大 川 久 慈 町 大 川 大 町 大 町 大 町 大 町 大 町 大	1, 440 (116) 17 2, 827	40 2, 864 20 50	57, 000 (山売) 332, 200 348 141, 172	
	大型定置網 小底5t以上 " " " 大型定置網	会瀬潟津尻町慈瀬	1, 440 (116) 17 2, 827 1, 729	40 2, 864 20 50 133	57, 000 (山売) 332, 200 348 141, 172 230, 274	
サバブリ類	大型定置網 小底5t以上 " " 大型定置網 小底5t以上	会平大川久会 那 瀬 湊	1, 440 (116) 17 2, 827 1, 729	40 2, 864 20 50 133 210	57,000 (山売) 332,200 348 141,172 230,274 12,500	
	大型定置網 小底5t以上 " " " 大型定置網	会瀬潟津尻町慈瀬	1, 440 (116) 17 2, 827 1, 729	40 2, 864 20 50 133	57, 000 (山売) 332, 200 348 141, 172 230, 274	
	大型定置網 小底5t以上 " " 大型定置網 小底5t以上 その他釣り	会平大川久会那久 慈 珂慈 河慈	1, 440 (116) 17 2, 827 1, 729 60 11	40 2, 864 20 50 133 210	57,000 (山売) 332,200 348 141,172 230,274 12,500 1,090	
ブリ類	大型定置網 小底5t以上 " " 大型定置網 小底5t以上 その他釣り 大型定置網	会平大川久会那久会 那点	1, 440 (116) 17 2, 827 1, 729 60 11 993	40 2, 864 20 50 133 210 100 276	57,000 (山売) 332,200 348 141,172 230,274 12,500 1,090 274,364	
	大型定置網 小底5t以上 " " 大型定置網 小底5t以上 その他釣り	会平大川久会那久 慈 珂慈 河慈	1, 440 (116) 17 2, 827 1, 729 60 11	40 2, 864 20 50 133 210	57,000 (山売) 332,200 348 141,172 230,274 12,500 1,090	

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・・鵜ノ尾埼の東北東20マイル 付近で150トン(1ヶ統)、 請戸の東北東10マイル付近で 100トン(1ヶ統)、鹿島の 東北東15マイル付近から吠 埼の東北東15マイル付近で1 ~190トン、良い船で210 ~250、犬吠埼の東南東15 マイル付近で1~100トン、 良い船で260トンの漁獲。

サバ・・・・犬吠埼の北東20マイル付近 から東北東15マイル付近で8 ~52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5~380kg、日立地先で10~551kg、大洗地先から鹿島地 先で1~204kgの漁獲。

カエリ・・・大津地先から高戸地先で1~ 218kgの漁獲。

◇曳 釣 り

平潟地先でヒラメ $3\sim5$ kg、久慈浜地先から鉾田地先でヒラメ $2\sim2$ O kg、マゴチ $1\sim2$ kg、イナダ $1\sim3$ kg、タチウオ 1 kg前後の漁獲。

水産の窓

本県沖は黒潮からの暖水波及の影響を受け、 概ね平年より高い水温で推移する

(令和7年6月の海況と今後の予測)

本県周辺海域の現況

- 黒潮は犬吠埼沖およそ70マイルを東北東に流れ、36°30'N、144°E付近で北西に、37°30'N、143°45'E付近で東南東に向きを変え、36°30'N、146°E付近を南東に流去しています。また、 親潮第一分枝は40°N、143°E付近で東方に向きを変え、沖合に流去しています(図1)。
- 海洋観測結果 (6/3~5:調査船「いばらき丸」)
- 水深別水温図、前月差、平年偏差を図2、3、4に、鉛直図を図5に示しました。水温は0m深では14~ 22℃台、50m深では $13\sim20$ ℃台、100m深では $8\sim17$ ℃台、200m深では $7\sim13$ ℃台でした(図2)。
- 前月と比較すると、50m深を除く141°E以西の沿岸域では前月から残っている冷水の影響により 141°30'E以東の鹿島沖全層と犬吠埼沖200m深では黒潮が離岸したことにより、それぞれ降温傾向 となりました。一方、141°E以東の会瀬~大洗沖全層、141°~141°30'Eの鹿島沖全層および 141°E以東の犬吠埼沖0~50m深では黒潮系暖水が北側から回り込むように波及したことにより昇温 傾向となりました(図3)
- 平年と比較すると、141°E以東の会瀬~大洗沖全層、141°~141°30'Eの鹿島沖全層および 141°E以西の50m深全域で概ね「やや高め~高め」、0m深の大洗沖141°E以西で概ね「やや低め」

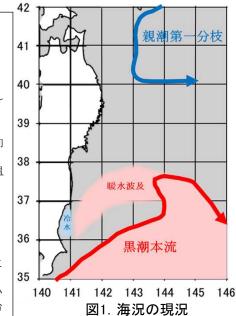
今後1か月(7月中旬まで)の見通し

会瀬

- 黒潮続流は離岸しながらも北偏傾向にあり、引き続き黒潮系暖水が北から回り込むように本県沖に 波及すると考えられます。
- 現在141°E以西の本県沿岸域に冷水の影響が残っていますが、親潮が北へ後退する時期に入ってい ることから親潮から本県沿岸域への新たな冷水の供給は起こらないと考えられるため、沿岸域の冷 水の影響は徐々に弱まっていくでしょう。
- 1か月後の水温は、0m深では全域で概ね「やや高め~高め」、50m以深では、鹿島~犬吠埼沖 141°30'E付近以東で黒潮続流の離岸の影響を受け「平年並~やや高め」、その他で黒潮からの暖 水波及の影響を受け「やや高め~高め」で推移するでしょう。

【参考】6月の0m深の平年値(142°E以西の30年間(1991-2020)の平均水温)

(定線別平年値※) 会瀬:16~18℃台、大洗:16~19℃台、鹿島:16~20℃台、犬吠埼:18~22℃台



Ν

令和7年6月13日

茨城県水産試験場

ο.

※水温は平年値と比較して、

- ±1.5℃が「平年並」
- ±1.6~3.9℃が「やや高め・やや低め」
- ±4.0~6.0℃が「高め・低め」
- ±6.1℃以上が「極めて高め・極めて低め」

犬吠埼

(6月11日)

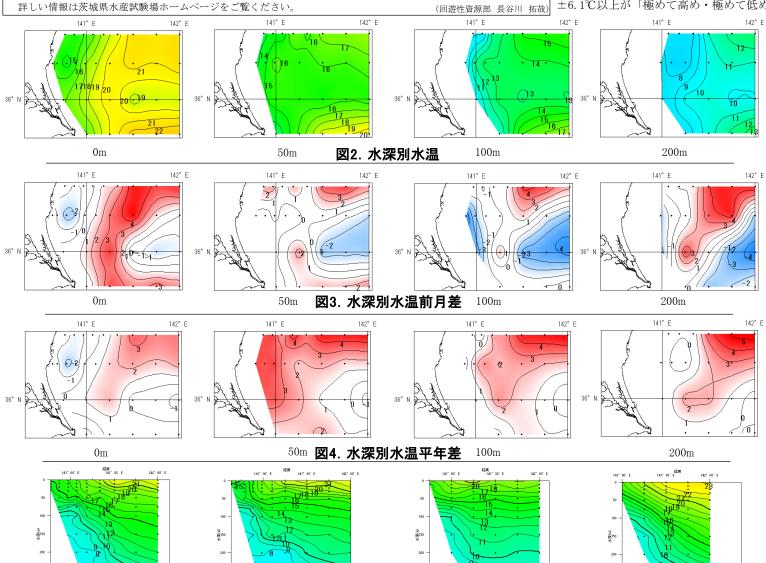


図5. 鉛直水温 [次号予告] R7.6.20発行の「水産の窓」は、「ホシガレイ種苗放流」を予定しています。

鹿島

大洗

底水温の観測結果

141° E 142° E

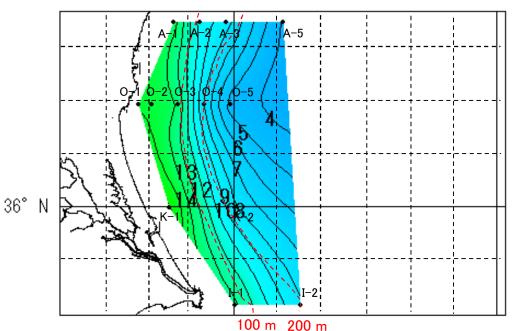
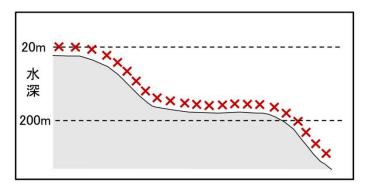


図. 令和7年6月の底水温(*海底直上約5~20m)



*底水温表示のイメージ図

- 海洋観測で得られた最下層の水温 データ(左図参照)をもとに底水温図 を作成しました。
- 水深100 m以浅の底水温は9~15℃台 でした。詳細は下表を参照ください。

茨城県水産試験場 海洋観測結果(2025年6月) 調査船:いばらき丸 調査海域: A=会瀬定線(県北部海域), O=大洗(県中北部海域)定線, K=鹿島定線(県中南部海域), I=犬吠埼定線(県南部海域)

一門 旦川 いほうごん か	五 /子 7/ / /	ムが大人が		\mathcal{N}_{I} , \mathcal{O}_{I}	70 (NC 1 10 F	ライタン人に	水,1、加加		111111111111111111111111111111111111111	,		HP/14-70/	
観測点番号	A-1	A-2	A-3	A-5	0-1	0-2	O-3	0-4	O-5	K−1	K-2	I-1	I-2
月日	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/4	6/4	6/4	6/5	6/4	6/5	6/5
緯度	36° 34′	36° 34′	36° 34′	36° 34′	36° 19′	36° 19′	36° 19′	36° 19′	36° 19′	36° 00′	36° 00′	35° 42′	35° 42′
経度	140° 46′	140° 52′	140° 58′	141° 11′	140° 38′	140° 41′	140° 47′	140° 53′	140° 59′	140° 45′	141° 00′	141° 00′	141° 15′
開始時刻	21:21	20:48	20:10	18:00	23:02	23:20	0:00	0:48	1:32	1:10	23:38	3:40	5:05
終了時刻	21:31	20:54	20:23	18:28	23:04	23:25	0:13	0:58	2:00	1:21	23:53	3:55	5:15
水深	59m	104m	132m	532m	24m	28m	80m	170m	484m	26m	231m	76m	221m
流向(10m)	234	130	53	42	196	75	346	17	330	177	150	67	11
流速(10m)	0.5	0.5	0.2	0.6	0.7	1.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	1.2
流向(50m)	267	16	75	81			82	59	327		56	131	25
流速(50m)	0.6	0.2	0.3	0.5			5.1	0.3	0.8		0.3	0.2	0.6
流向(100m)			124	142				43	324		249		11
流速(100m)			0.3	0.4				0.6	0.5		0.3		0.5
水温 0m	15.9	15.2	16.0	18.5	16.2	15.8	14.4	15.8	18.1	16.9	18.9	16.8	20.1
10m	13.9	15.5	15.9	18.0	14.9	14.5	13.5	16.2	17.7	15.5	18.5	16.6	19.7
20m	13.8	15.8	15.6	17.7		13.8	13.5	16.4	17.5		17.9	16.2	18.6
30m	13.7	15.1	15.5	17.7			13.5	15.8	17.4		17.7	15.2	18.3
50m		13.4	15.3	17.5			13.7	14.8	16.6		15.8	13.1	16.3
75m		12.4	10.9	14.3				10.2	15.0		12.4		13.7
100m			8.9	12.5				8.8	12.0		10.0		11.0
125m				10.6				8.1	9.8		8.9		8.7
150m				8.4				7.8	10.2		8.7		8.3
175m				7.7					8.8		8.7		8.2
200m				7.7					8.7		8.0		8.1
250m				6.5					6.5				
300m				6.4					5.0				
400m				5.2					4.9				
500m				3.9									
観測最下層水深(m)	46	92	123	503	17	22	67	162	470	18	217	67	203
観測最下層水温(℃)	13.5	9.6	8.5	3.9	13.9	13.8	12.9	7.8	4.5	15.2	8.1	12.3	8.1

流向流速値は補正前の数値のため、誤差を含んでいます。

・流向は海流・潮流が流れて行く方向を示しています。(例 0° = 真潮, 180° = 逆潮)