

漁海況速報

7-No. 28

茨城県水産試験場
漁業無線局

令和7年10月 3日～10月 9日

電話 (029) 273-7911

FAX (029) 270-1480

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

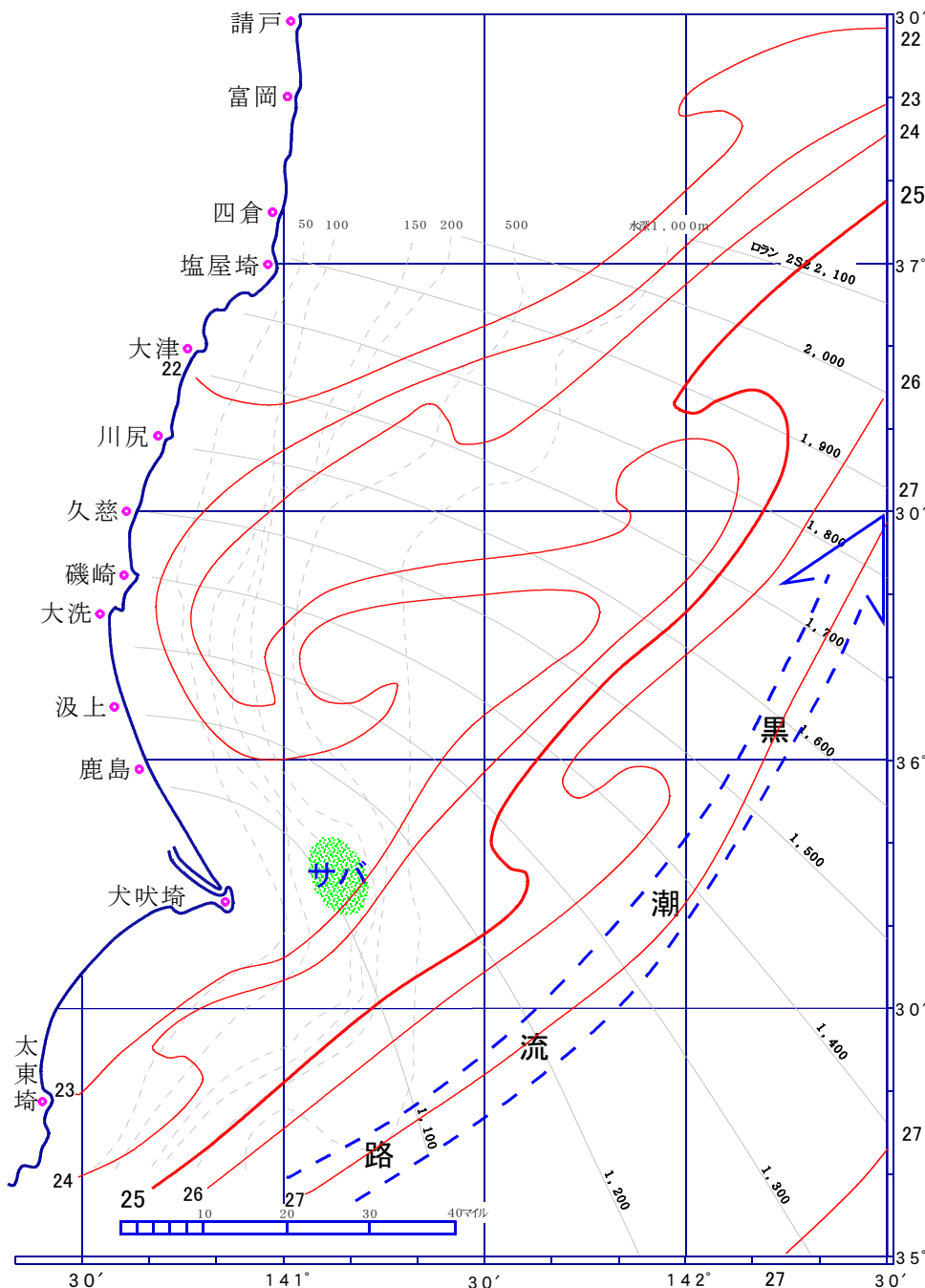
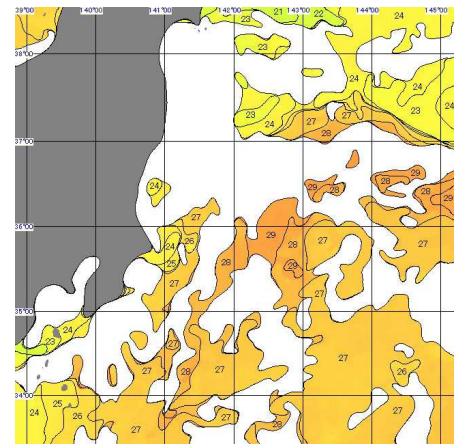
那珂湊定地水温 (°C)

日	年	令 7	令 6	平年
10	3	22.8	23.1	21.0
	4	22.7	23.3	20.9
	5	22.7	22.9	20.8
	6	22.9	22.4	20.8
	7	22.6	22.9	20.7
	8	22.3	22.5	20.6
	9	22.3	21.6	20.5
平均		22.6	22.7	20.8

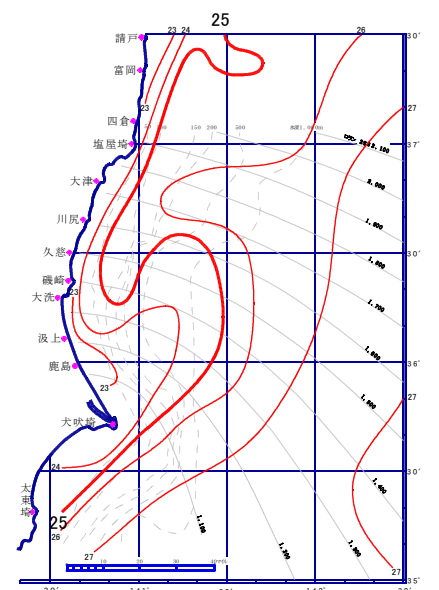
30年平均: 1991～2020年

令和7年10月 3日～10月 9日

【1週間合成衛星画像】



【海況図】



令和6年10月 4日～10月10日

【海況図】

【海況図説明】

- 黒潮は、犬吠埼の南東30マイル付近を北東に流れ、
36°30'N 142°30'E付近を流去している。
- 本県沿岸域は、21～24℃台の水温となっている。

漁 況 の 特 徴

7 - No. 2 8

属地、単位＝四捨五入

10/2～10/8

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	7,036	1,087	7,645,170	88	
	"	久慈浜丸小	2,647	1,363	3,606,929	21	
	"	久 慈 町	3,116	1,363	4,247,648	20	
	"	那 珂 湊	608	1,156	703,000	7	
	"	大 洗 町	18,851	1,296	24,428,200	126	
ヒラメ	"	は さ き	8,463	1,586	13,417,814	86	
	延 縄	大 洗 町	3	2,500	6,750		
	その他釣り	平 潟	88	3,276	289,552		
	"	大 津	29	1,391	40,900		
	"	那 珂 湊	6	3,461	21,460		
タイ類	"	大 洗 町	22	2,325	51,150		
	大型定置網	会 瀬	89	896	79,307		
	小底5t以上	平 潟	64	282	17,992		
	"	那 珂 湊	226	716	161,645		
	その他釣り	平 潟	18	1,301	23,929		
スズキ	"	大 津	5	609	2,860		
	大型定置網	会 瀬	883	543	479,005		
	小底5t以上	那 珂 湊	1	600	780		
	アナゴ	小底5t以上	那 珂 湊	4	1,360	5,440	
	アンコウ	小底5t以上	平 潟	90	549	49,134	
ホウボウ	"	大 津	19	500	9,650		
	"	久 慈 町	154	253	38,955		
	"	那 珂 湊	98	525	51,480		
	小底5t以上	平 潟	33	822	27,034		
	"	那 珂 湊	49	376	18,300		
フグ類	その他釣り	平 潟	7	1,423	9,678		
	小底5t以上	平 潟	3	1,699	4,417		
	"	那 珂 湊	17	861	14,640		
	延 縄	大 洗 町	14	2,197	31,200		
	その他釣り	久慈浜丸小	1	500	650		
サワラ	その他釣り	那 珂 湊	7	2,528	17,950		
	大型定置網	会 瀬	6	1,737	9,554		
	スルメイカ	小底5t以上	平 潟	11,596	372	4,308,630	
	"	大 津	(230)	14,925	(山売) 3,431,168		
	"	久 慈 町	5,282	522	2,758,260		
ヤリイカ	"	那 珂 湊	494	739	365,210		
	小底5t以上	平 潟	736	316	232,520		
	"	大 津	(16)	1,661	(山売) 27,238		
	"	久 慈 町	456	382	174,150		
	"	那 珂 湊	20	688	13,410		
マダコ	小底5t以上	平 潟	5	252	1,260		
	"	那 珂 湊	15	715	10,445		
	マアジ	小底5t以上	平 潟	3	297	890	
	"	久 慈 町	118	244	28,710		
	"	那 珂 湊	24	440	10,430		
サバ	大型定置網	会 瀬	986	288	283,834		
	小底5t以上	平 潟	3,000	25	75,000		
	"	大 津	(27)	2,000	(山売) 54,000		
	"	久 慈 町	4	20	76		
	"	那 珂 湊	107	84	8,980		
ブリ類	大型定置網	会 瀬	572	32	18,190		
	小底5t以上	那 珂 湊	3	600	2,040		
	その他釣り	"	14	591	8,160		
	大型定置網	会 瀬	954	583	556,249		
	カツオ	その他釣り	平 潟	699	491	343,255	
カツオ	"	大 津	170	424	72,200		
	"	那 珂 湊	516	643	331,975		
	"	大 洗 町	66	486	32,220		

◎

まき網

(漁獲は1投網当り)

サバ・・・犬吠埼の東北東10マイル付近で1～50トンの漁獲。

◎

小型船

(漁獲は1隻当り)

◇船 曳 網

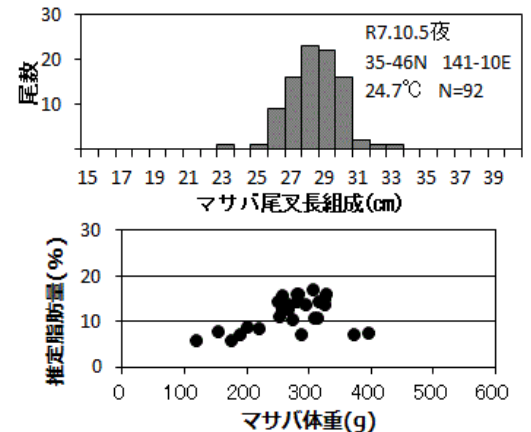
シラス・・・大津地先から矢指地先で10～417kg、日立地先で38～277kg、那珂湊地先から銚田地先で16～323kg、波崎地先で5～226kgの漁獲。

◇曳 釣 り

平潟地先でヒラメ2～3kg、那珂湊地先で、カツオ30～100kg、シイラ10～50kg、ヒラメ1～3kg、イナダ1～2kgの漁獲。

☆犬吠埼沖でサバ類を漁獲(まき網)

犬吠埼沖でサバ類の漁場が形成され、10月6日朝、509トンが水揚げされました。マサバ主体で、サイズは尾叉長23～33cm、モード28～29cm、体重120～400g、200～250g主体、脂肪は5～17%でした。



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

茨城県水産試験場漁業無線局

黒潮続流の影響が強まり、 本県沖は平年より暖かい海況となる見込み (令和7年10月の海況と今後の予測)

7 - N o . 1 7

令和7年10月10日

茨城県水産試験場

1 本県周辺海域の現況

- 黒潮続流は犬吠埼沖およそ40マイルを北東に流れ、37° N、143° 15' E付近で東南東に向きを変え流去しています。黒潮続流の流路が先月より立ち上がったことで暖水波及が生じ、広範囲で水温が上昇しました。一方、底層では冷水塊の影響で水温が低下した海域もみられました(図1)。

2 海洋観測結果 (10/1～3: 調査船「いばらき丸」)

- 水深別水温、前月差、平年偏差を図2、3、4に、鉛直水温を図5に示しました。
- 前月との水温比較 (図3)
 - 0m深 : 気温の低下に伴い広範囲で降温傾向。
 - 50m以深: 会瀬～鹿島沖141° 15' 以東では、黒潮続流からの暖水波及により昇温傾向。犬吠埼沖141° 15～30' Eでは、黒潮続流の流路が離岸したため降温傾向。会瀬～大洗(200m深は会瀬～犬吠埼)沖141° ～141° 15' Eでは、冷水塊の影響を受け降温傾向。
- 平年との水温比較 (図4)
 - 0m深 : 概ね「平年並～やや高め」。
 - 50m以深: 上記の暖水波及が生じた海域では「やや高め～高め」、冷水塊の影響を受けた海域では「平年並～やや低め」。

3 今後1か月 (11月中旬まで) の見通し

- 黒潮続流の影響が強まり、暖水波及は継続すると考えられます。
- 冷水塊の影響が弱まり、平年より高水温の海域が広がる可能性があります。
- 1か月後の予測水温は、次のとおりです。
 - 0m深 全域で「平年並～やや高め」
 - 50m以深 会瀬～大洗沖 : 141° 30' E以西は冷水塊の影響が弱まり「平年並～やや高め」
141° 30' E以東は黒潮続流の影響で「やや高め～高め」
鹿島～犬吠埼沖: 全域で黒潮続流の影響を受け「やや高め～高め」

【参考】10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: 21～22℃台、大洗: 21～23℃台、鹿島: 21～24℃台、犬吠埼: 22～25℃台

詳しい情報は茨城県水産試験場ホームページをご覧ください。

(回遊性資源部 長谷川 拓哉)

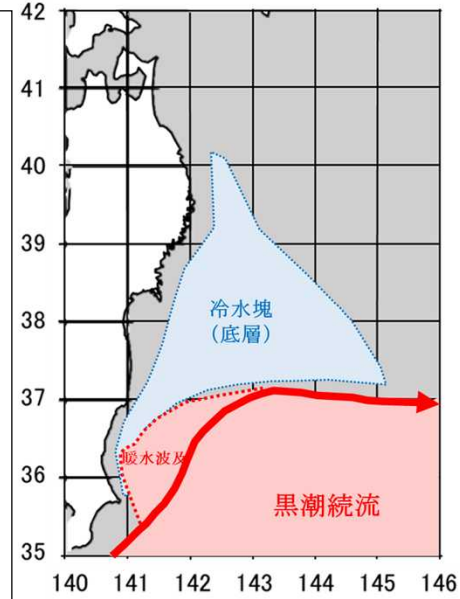


図1. 海況の現況
(10月7日)

※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」

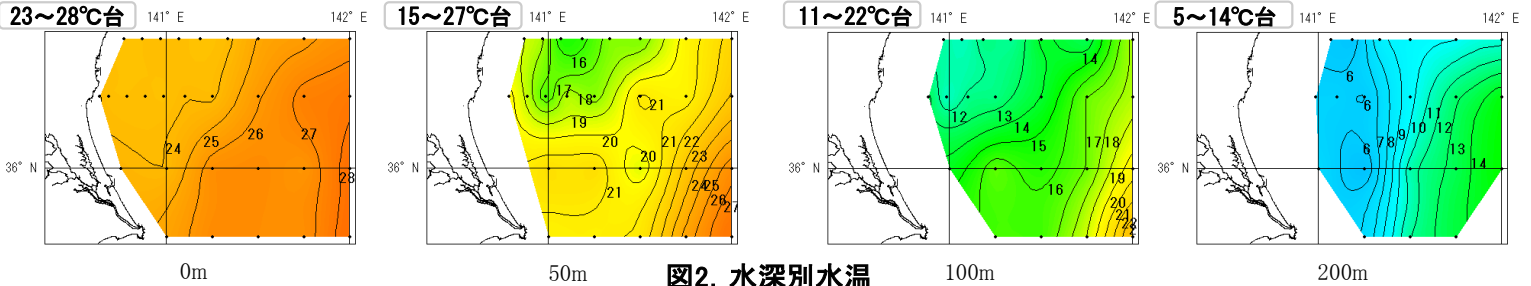


図2. 水深別水温

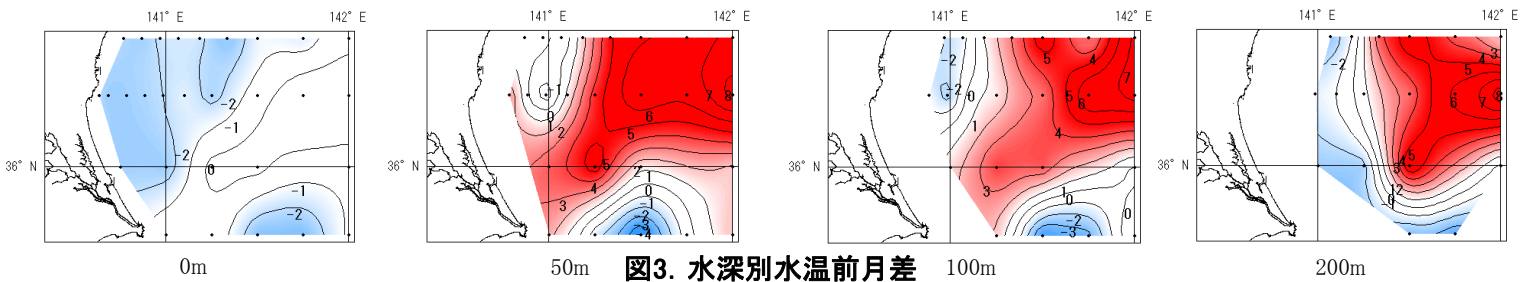


図3. 水深別水温前月差

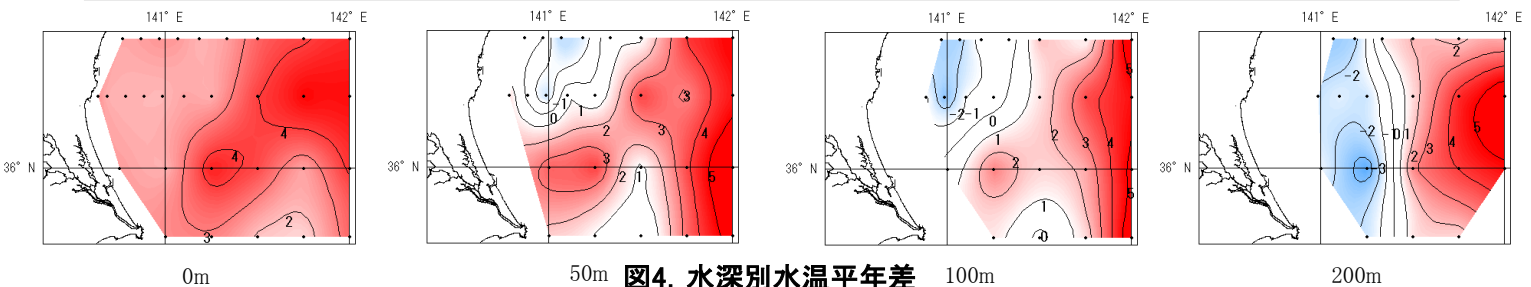


図4. 水深別水温平年差

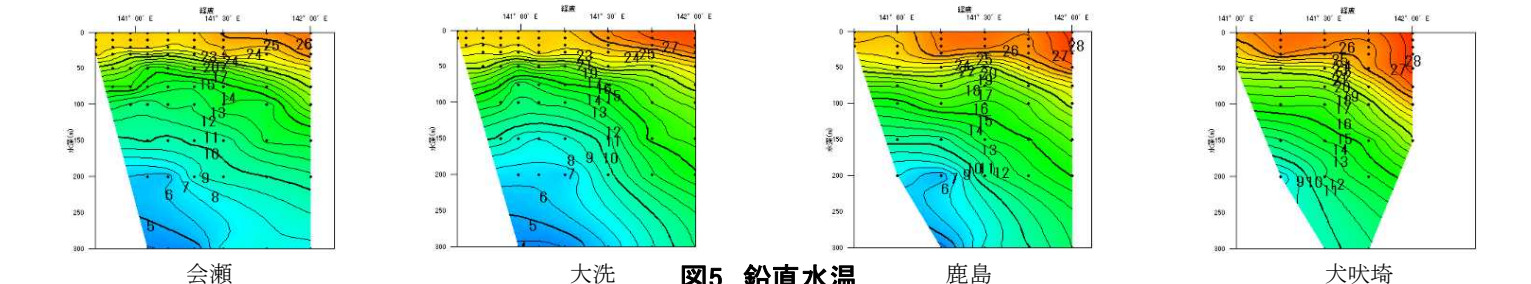


図5. 鉛直水温

【次号予告】 R7.11.14発行の「水産の窓」は、「令和7年11月の海況と今後の予測」を予定しています。

底水温の観測結果

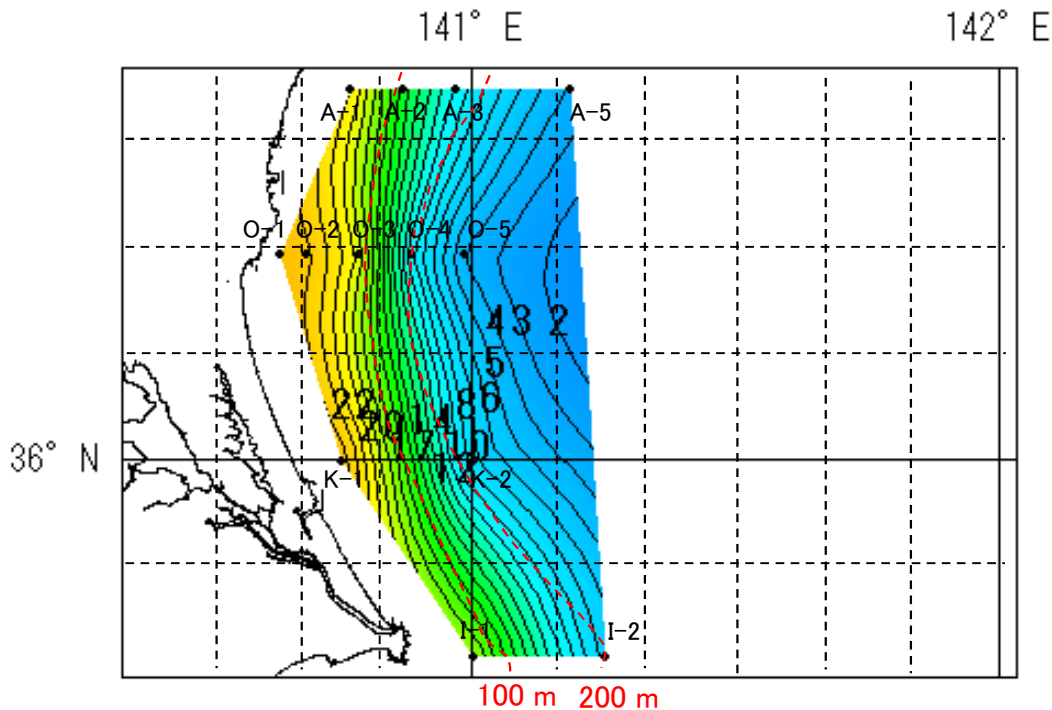
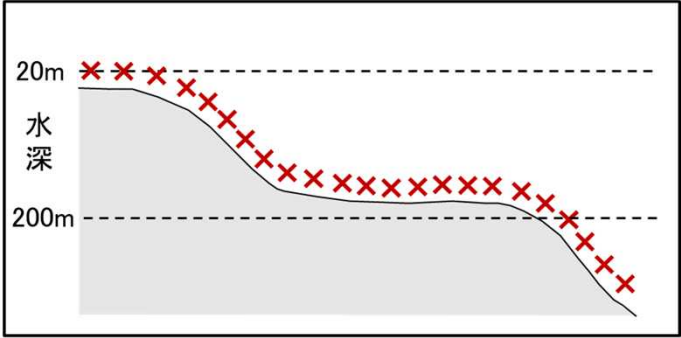


図. 令和7年10月の底水温(*海底直上約5~20m)



*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14~23℃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10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)

観測点番号	A-1	A-2	A-3	A-5	O-1	O-2	O-3	O-4	O-5	K-1	K-2	I-1	I-2
月日	10/2	10/1	10/1	10/1	10/1	10/1	10/1	10/1	10/1	10/2	10/2	10/2	10/2
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	0:21	23:50	23:08	21:37	11:45	12:05	12:40	13:24	14:04	3:29	4:43	7:28	10:18
終了時刻	0:35	23:57	23:22	22:01	11:50	12:10	12:53	13:31	14:21	3:40	5:05	7:39	10:34
水深	57m	99m	131m	524m	23m	28m	79m	171m	525m	27m	196m	76m	223m
流向(10m)	204	201	210	239	101	75	120	126	99	125	87	144	44
流速(10m)	1.2	1.5	1.2	0.7	0.5	1.2	0.1	0.5	0.9	0.6	0.4	0.6	0.7
流向(50m)	210	195	194	226			94	166	124		94	152	352
流速(50m)	1.4	1.5	1.0	0.5			0.5	0.7	0.8		0.3	0.6	0.5
流向(100m)			201	191				103	119		29		3
流速(100m)			1.0	0.5				0.1	0.7		0.3		0.5
水温 0m	23.5	23.6	23.8	23.4	24.1	23.6	23.6	23.7	23.5	24.3	24.0	25.3	26.8
10m	23.3	23.2	23.6	23.1	23.9	23.2	23.3	23.4	23.3	24.1	欠測	25.0	26.5
20m	23.3	23.1	23.6	22.7		23.3	22.8	23.4	22.9	23.9	23.7	23.7	26.5
30m	23.3	22.0	20.5	20.4			22.1	22.6	21.6		23.6	23.4	26.1
50m		19.0	18.3	15.7			20.4	18.7	16.2		21.7	20.5	20.8
75m		15.8	16.3	13.3				15.4	11.6		17.0		18.2
100m			11.8	12.5				13.3	11.0		14.4		16.2
125m				8.9				11.2	10.3		11.4		14.5
150m				9.4				10.0	8.3		10.7		11.8
175m				6.7					7.0		7.6		9.4
200m				5.4					6.4		7.1		7.1
250m				4.6					4.5				
300m				4.1					3.9				
400m				4.0									
500m				3.8									
観測最下層水深(m)	46	91	122	501	19	24	70	160	302	21	202	68	211
観測最下層水温(℃)	21.1	14.3	9.8	3.8	23.6	23.2	19.6	9.0	3.9	23.9	7.1	18.1	6.5

備考

- ・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)