漁 海 況 速 報

7-No. 3

茨 城 県 水 産 試 験 場
漁 業 無 線 局

令和７年　４月１１日～　４月１７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】

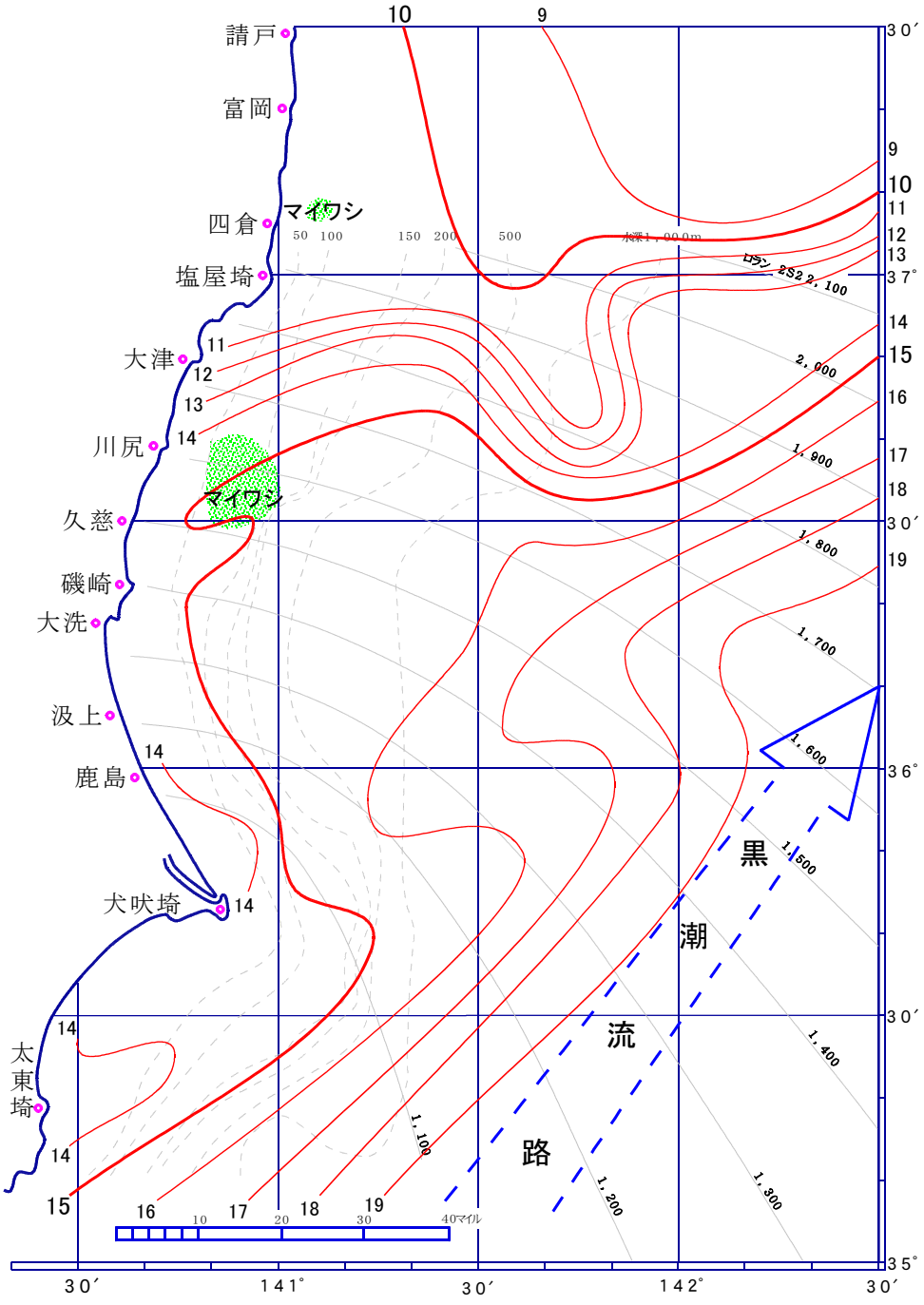
１．黒潮は、犬吠埼の南東４５マイル付近を北東に流れ、３６° １０′ Ｎ １４２° ３０′ Ｅ付近を流去している。

２．本県沿岸域は、１０～１５℃台の水温となっている。

那珂湊定地水温（℃）

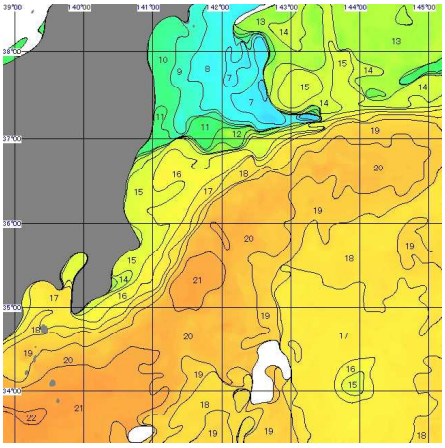
日＼年	令 7	令 6	平年
4/11	14.8	14.6	12.0
12	15.1	14.5	12.1
13	14.4	14.9	12.1
14	14.8	15.2	12.2
15	14.8	15.2	12.3
16	14.6	15.0	12.3
17	14.7	14.9	12.4
平均	14.7	14.9	12.2

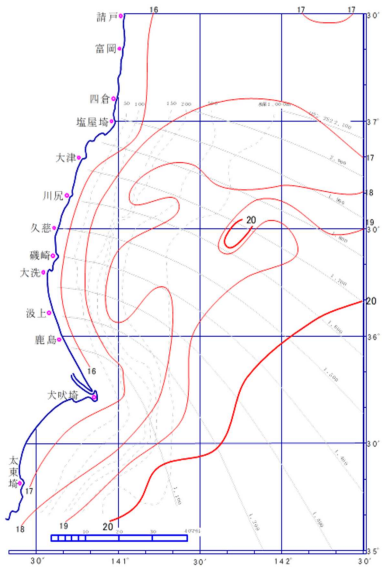
３０年平均：１９９１～２０２０年



【海況図】

令和７年　４月１１日～　４月１７日
【１週間合成衛星画像】





令和６年　４月１２日～　４月１８日

【海況図】

漁 況 の 特 徴

属地、単位＝四捨五入　　4/10～4/16

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	245	693	169,850	5
サヨリ	船 曳 網	平　潟	12	1,715	21,264	
	〃	久慈浜丸小	320	837	268,160	
	〃	久 慈 町	253	749	189,380	
ヒラメ	小底5t以上	平　潟	235	1,133	266,245	
	〃	大　津	22	1,161	25,885	
	〃	川　尻	10	700	7,000	
	〃	久 慈 町	38	723	27,240	
	〃	那 珂 湊	80	1,912	152,950	
	その他釣り	大　津	50	960	48,110	
	〃	那 珂 湊	7	1,532	9,960	
	大型定置網	会　瀬	1,043	623	649,161	
タイ類	小底5t以上	平　潟	758	525	397,615	
	〃	川　尻	806	318	256,210	
	〃	久 慈 町	170	344	58,565	
	〃	那 珂 湊	34	617	20,725	
	固定式刺網	会　瀬	5	946	4,920	
	その他釣り	那 珂 湊	9	1,325	12,060	
	大型定置網	会　瀬	1,488	289	430,397	
スズキ	小底5t以上	川　尻	14	400	5,760	
	〃	那 珂 湊	6	1,000	5,800	
	大型定置網	会　瀬	263	567	148,856	
アナゴ	小底5t以上	平　潟	21	1,223	26,059	
	〃	大　津	12	859	10,390	
	〃	那 珂 湊	13	793	9,910	
アンコウ	小底5t以上	平　潟	270	128	34,677	
	〃	大　津	60	240	14,438	
	〃	川　尻	27	137	3,700	
	〃	久 慈 町	217	164	35,475	
	〃	那 珂 湊	176	193	33,867	
	大型定置網	会　瀬	11	300	3,300	
ホウボウ	小底5t以上	平　潟	248	922	228,393	
	〃	川　尻	204	518	105,760	
	〃	久 慈 町	321	428	137,440	
	〃	那 珂 湊	11	977	10,937	
	大型定置網	会　瀬	58	361	21,056	
フグ類	小底5t以上	川　尻	12	100	1,180	
	大型定置網	会　瀬	17	516	8,818	
サワラ	その他釣り	久 慈 町	6	2,500	14,750	
イセエビ	固定式刺網	久 慈 町	12	5,450	62,675	
スルメイカ	小底5t以上	平　潟	170	579	98,400	
	〃	大　津	(15)	6,090	(山売) 91,350	
	〃	久 慈 町	116	300	34,650	
	〃	那 珂 湊	142	603	85,380	
	大型定置網	会　瀬	137	372	50,950	
ヤリイカ	小底5t以上	平　潟	1,828	916	1,674,900	
	〃	大　津	(33)	10,463	(山売) 342,150	
	〃	川　尻	112	1,268	142,060	
	〃	久 慈 町	2,831	1,049	2,970,610	
	〃	那 珂 湊	6	1,160	6,380	
マダコ	小底5t以上	平　潟	5	800	4,000	
	その他釣り	〃	20	1,000	20,000	
	大型定置網	会　瀬	7	1,580	10,586	
マアジ	小底5t以上	平　潟	77	224	17,250	
	〃	大　津	14	154	2,115	
	〃	川　尻	19	157	2,990	
	〃	久 慈 町	193	208	40,010	
	〃	那 珂 湊	50	391	19,641	
	大型定置網	会　瀬	2,039	272	553,838	
サバ	小底5t以上	平　潟	1,200	50	60,000	
	〃	大　津	(86)	2,570	(山売) 221,000	
	〃	久 慈 町	21	94	2,005	
	大型定置網	会　瀬	1,498	88	131,800	
ブリ類	小底5t以上	川　尻	40	150	5,940	
	〃	久 慈 町	13	217	2,860	
	大型定置網	会　瀬	754	251	189,180	
マイワシ	大型定置網	会　瀬	1,000	40	40,000	
	まき網	はさき	296,569	64	19,066,602	

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

◎　まき網

（漁獲は１投網当り）

マイワシ・・・塩屋埼の北北東１０マイル付近で１７０トン（１ヶ統）、川尻の東５マイル付近から那珂湊の北東１５マイル付近で１～１６０トンの漁獲。

◎　小型船

（漁獲は１隻当り）

◇船 曳 網

シラス・・・・川尻地先から日立地先で１１～１３６kgの漁獲。

カエリ・・・・磯原地先で２８５～６７５kgの漁獲。

サヨリ・・・・日立地先で２０～９０kg（１ヶ統）の漁獲。

◇曳 釣 り

平潟地先でヒラメ１～２kg、久慈浜地先から鉾田地先でヒラメ１kg前後、タチウオ１～５０kg、イナダ１～２kg、スズキ２～３kgの漁獲。

茨城県水産試験場漁業無線局

水産の窓

７－Ｎｏ．３
令和７年４月１８日
茨城県水産試験場

本県沖は一部で親潮系冷水の差し込みがみられるが、黒潮系暖水の影響を受け、概ね平年より高めの水温で推移する

（令和7年4月の海況と今後の予測）

１　本県周辺海域の現況

- 黒潮は犬吠埼沖およそ40マイルを北東に流れ、37° N、144° 15’E付近で向きを変え、東方に流去しています。また、親潮第一分枝が三陸沖37° N、142° 30’E付近まで南下し、本県沖には一部で親潮系冷水が差し込んでいます(図1)。

２　海洋観測結果（4/7～8、9～10：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12～17℃台、50m深では10～16℃台、100m深では7～15℃台、200m深では6～13℃台でした（図2）。
- 前月と比較すると、親潮系冷水や黒潮系暖水の位置が変わったことで、0m深では会瀬沖141° E付近で降温傾向、それより東側で昇温傾向、大洗～犬吠埼沖で前月並となったほか、50m以深では141° 30’E付近を境に西側で降温傾向、東側で昇温傾向となりました（図3）。
- 平年と比較すると、0m深では全域で「平年並～やや高め」、50m以深では冷水が差し込む会瀬沖で「平年並～やや低め」、黒潮からの暖水波及の影響を受ける大洗～犬吠埼沖で「平年並～やや高め」となりました（図4）。

３　今後1か月（5月中旬まで）の見通し

- 現在、黒潮続流の北偏が弱まりながらも継続しており、本県沖への黒潮からの暖水波及の影響は継続するでしょう。
- 親潮第一分枝が福島沖まで南下していることから、本県沖深層への親潮系冷水の差し込みは継続するでしょう。
- **１か月後の水温は、0m深では全域で「平年並～やや高め」、50m以深では会瀬沖～大洗沖で親潮系冷水の影響により「平年並～やや低め」、鹿島沖～犬吠埼沖で暖水波及の影響により「平年並～やや高め」で推移するでしょう。**

【参考】4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：11～14℃台、大洗：11～14℃台、鹿島：12～16℃台、犬吠埼：13～17℃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）

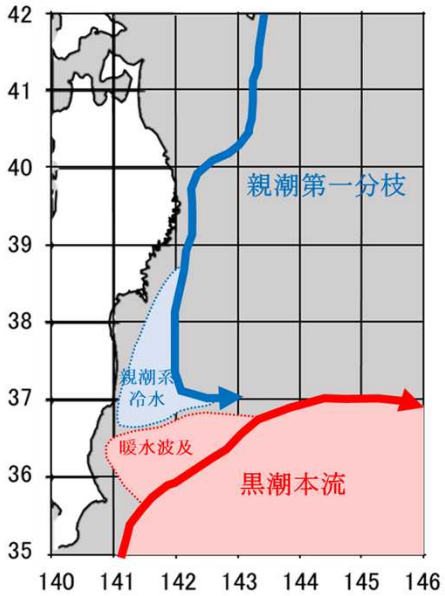


図1. 海況の現況
（4月15日）

※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」

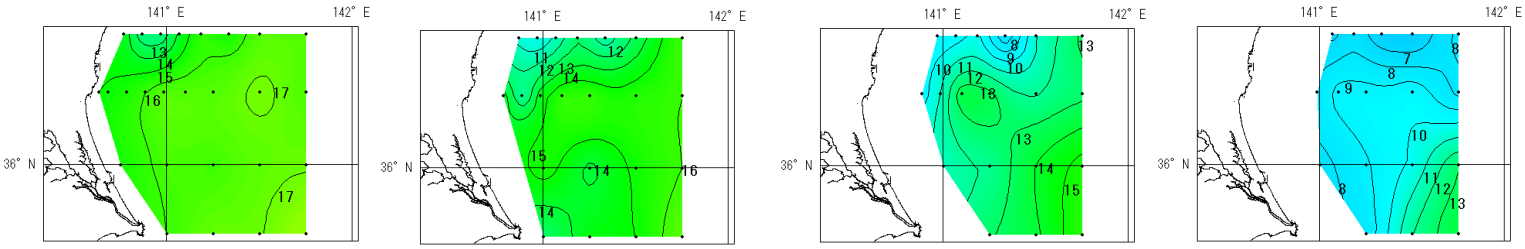


図2. 水深別水温

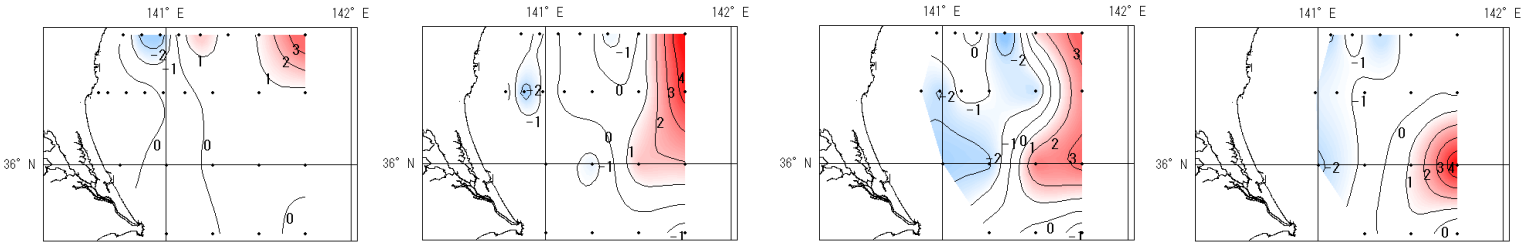


図3. 水深別水温前月差

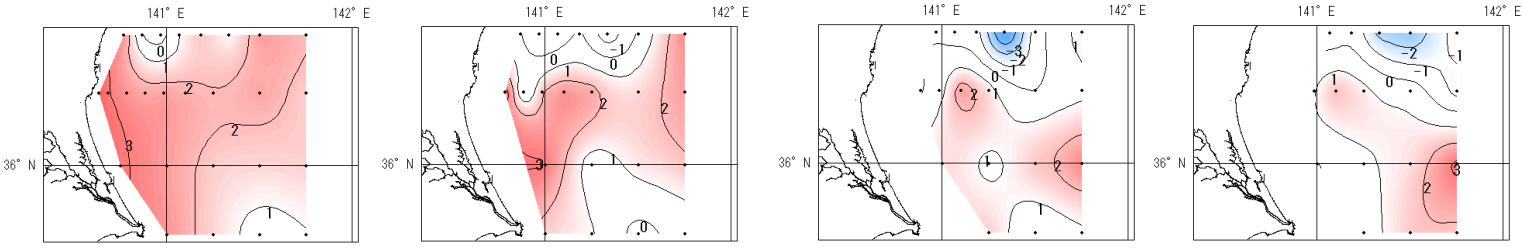


図4. 水深別水温平年差

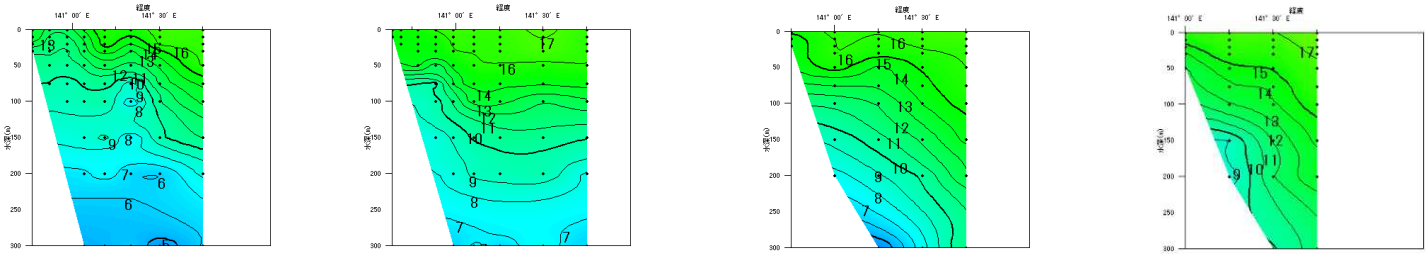


図5. 鉛直水温

［次号予告］ R7.5.16発行の「水産の窓」は、「令和7年5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

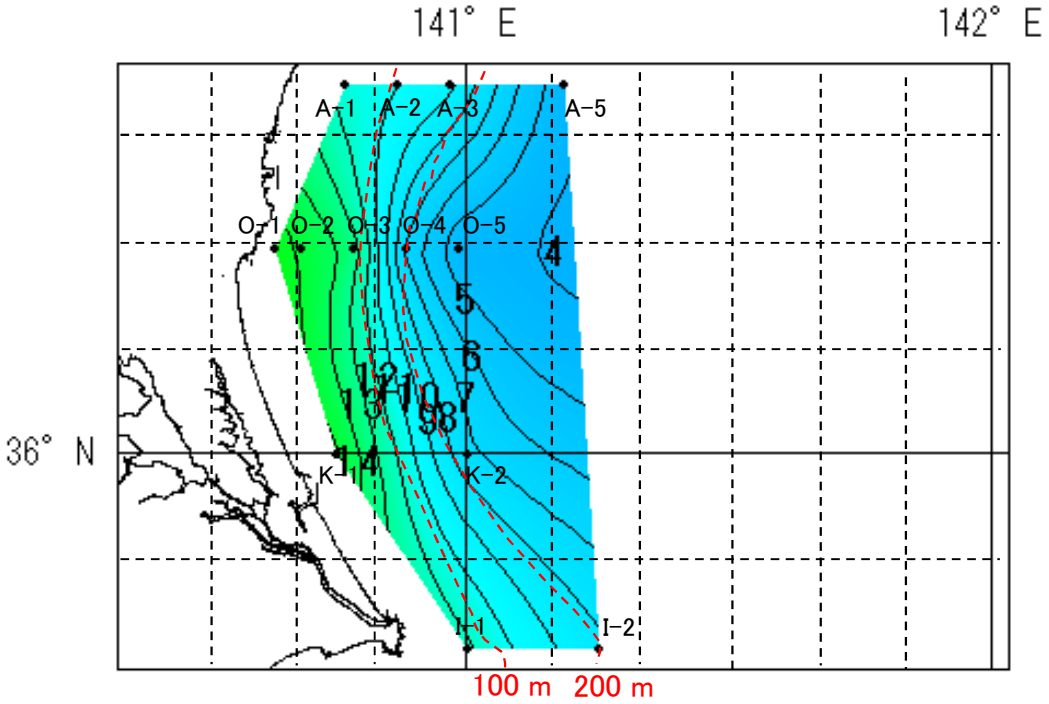
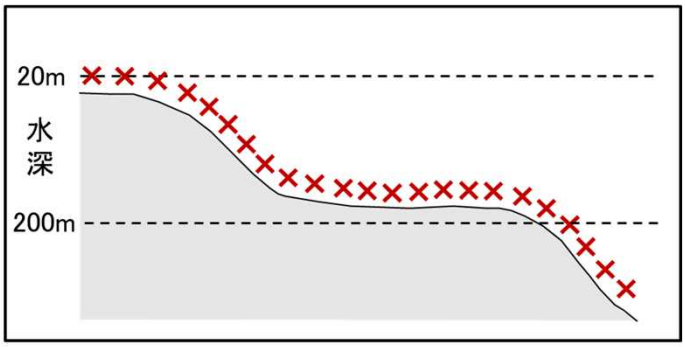


図. 令和7年4月の底水温(*海底直上約5～20m)



*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10～14℃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4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	4/8	4/8	4/8	4/8	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/9	4/10	4/9	4/9
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	2:56	2:16	1:36	0:07	11:25	11:43	12:18	13:05	13:39	11:34	1:32	13:32	14:42
終了時刻	3:10	2:23	1:53	0:23	11:30	11:49	12:25	13:15	13:56	11:45	1:53	13:46	14:51
水深	56m	106m	133m	520m	23m	27m	78m	200m	491m	31m	231m	77m	224m
流向(10m)	205	229	193	146	108	83	355	50	24	144	237	85	25
流速(10m)	0.2	0.7	0.6	0.6	0.3	1.9	0.8	0.8	1.2	1.7	0.7	0.3	1.1
流向(50m)	254	150	168	231			88	43	22		237	121	21
流速(50m)	0.7	0.4	0.6	0.6			5.3	0.6	0.6		0.6	0.3	0.6
流向(100m)			213	246				15	17		249		7
流速(100m)			0.5	0.2				0.3	0.4		0.2		0.2
水温 0m	14.6	12.3	12.3	15.9	15.0	15.1	15.4	16.0	16.6	15.2	16.3	16.0	16.9
10m	14.2	11.6	11.9	15.6	14.7	14.8	14.8	15.5	16.3	14.3	16.0	15.3	16.6
20m	12.8	11.4	11.3	15.6		14.8	14.8	14.7	16.3	14.2	16.0	14.7	16.1
30m	11.1	11.3	10.8	14.7			14.8	14.6	15.9		16.0	13.8	15.9
50m		10.7	10.0	12.9			14.6	11.7	14.6		15.5	12.9	14.7
75m		10.0	9.3	10.9				9.7	13.2		13.0		13.9
100m			9.3	10.3				9.5	11.0		11.3		12.9
125m				9.7				9.3	9.2		10.7		9.7
150m				9.3				8.2	9.2		9.3		9.0
175m				8.5				6.7	9.3		9.1		8.6
200m				7.8					8.2		7.6		8.3
250m				6.5					6.4				
300m				5.2					5.8				
400m				4.6					4.3				
500m				4.3									
観測最下層水深(m)	41	91	121	501	17	25	66	187	472	21	211	66	200
観測最下層水温(℃)	10.5	10.0	9.3	4.3	14.5	13.8	12.6	6.6	4.3	14.2	7.2	11.2	8.3

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)