

アコヤ養殖環境情報

2026 - 15号

4月8日～4月14日観測
令和 8年4月15日発行

<http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16052017292.htm>

三重県水産研究所

TEL 0599-53-0016

FAX 0599-53-2225

◎ 概況

1. 水温等の状況

英虞湾湾奥2m層の水温は、17℃台で平年並からやや高め、英虞湾湾央では、17℃台でやや高めとなっています。的矢湾では16℃台でやや高め、五ヶ所湾では16℃台で平年並、神前浦では16℃台でやや低めとなっています。

2. プランクトンの状況

英虞湾における珪藻類は、湾全体で確認されていますが、細胞数は少ない状況が続いています。

◎ 今後1週間程度の水温動向(予測)

平年並からやや高めで推移する見込みです。

本日、4月15日(水)から、アコヤガイのへい死軽減に向けた「三重県版アコヤタイムライン」を発動します。

詳しくは「三重県版アコヤタイムライン」(<https://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16052017292.htm>)をご覧ください。

真珠養殖業者の皆様は、①適正養殖管理マニュアル等に基づく「適正養殖管理の徹底」

②稚貝の変調やへい死があれば「水産研究所への通報」

をお願いします。

4月15日時点でのタイムラインのステージは「ステージ1(準備段階)」です。

以下のストレス緩和対策に努めてください。

- ・ 深吊り。目合の大きなカゴへ収容。収容数の減少。沖で飼育。
- ・ ストレス作業を控える。振動緩和のため、超スロー航行。

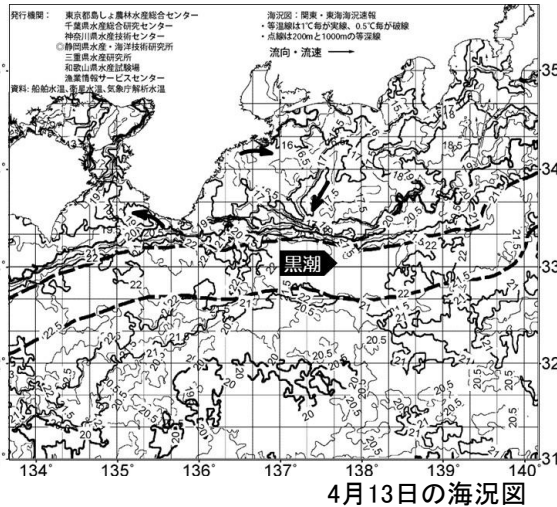
◎ 黒潮と沿岸水温

(4月13日の状況と今後の予測)

黒潮は種子島南東沖及び都井岬東沖で大きく離岸している。足摺岬に接近し、室戸岬沖をやや離岸。潮岬に接近し、熊野灘～遠州灘沖の33° N付近を東進。八丈島の北側を通過した後、房総半島沖でやや離岸しています(N型)。

◎ 気温

気象庁による2週間気温予報では、最高気温は、4月16日は「高い」、17、18日は「平年並」、19日以降は「高い」となり、最低気温は、16日は「かなり高い」、17日から22日にかけては「高い」、23日以降は「かなり高い」で推移する見込みです。



【英虞湾の水温】 ()内は平年差

・自動観測ブイ(4月15日9時台) ※平年値: 湾央はタコノボリ21年平均、神明は5年平均、湾奥は20年平均

水深\観測点	湾央(越賀 3m,5m)うみログ	湾奥(神明)うみログ	湾奥(立神)うみログ
2~3m(平年差)	17.0℃ (+0.7℃)	17.6℃ (+0.1℃)	17.2℃ (+1.0℃)
5m(平年差)	16.6℃ (+0.5℃)	16.3℃ (-0.6℃)	15.4℃ (-0.4℃)

・浜島定地水温(4月15日): 17.7℃ (平年差 +2.1℃) ※平年値は1991-2020年の30年平均

【的矢湾・五ヶ所湾・神前浦の水温】 ()内は平年差

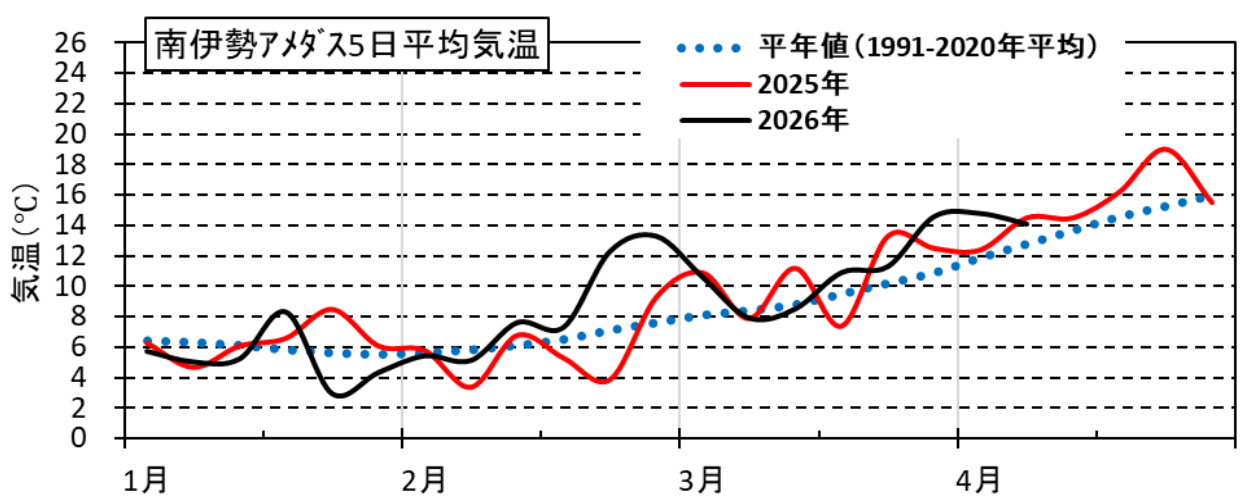
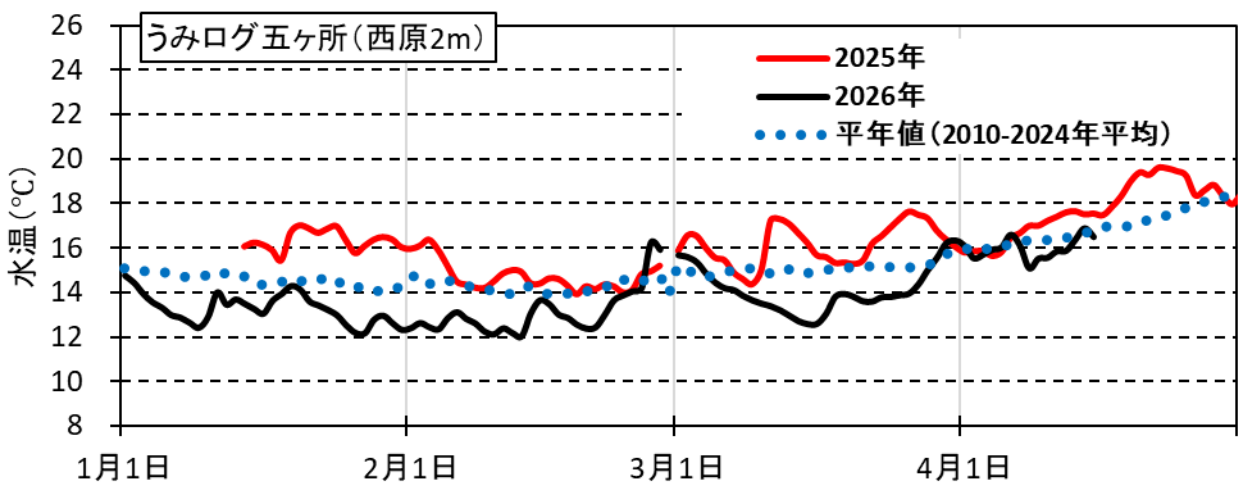
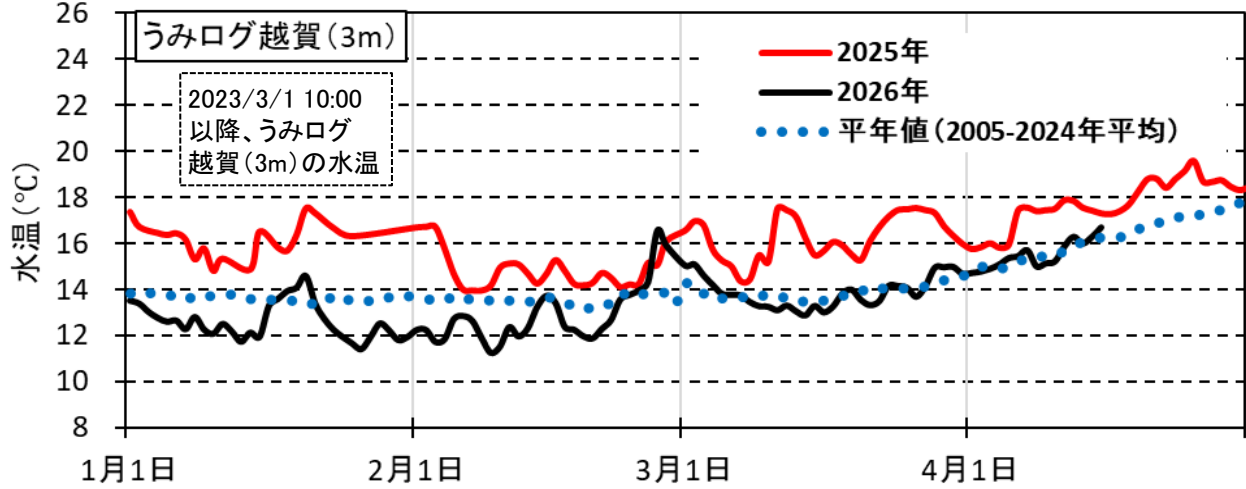
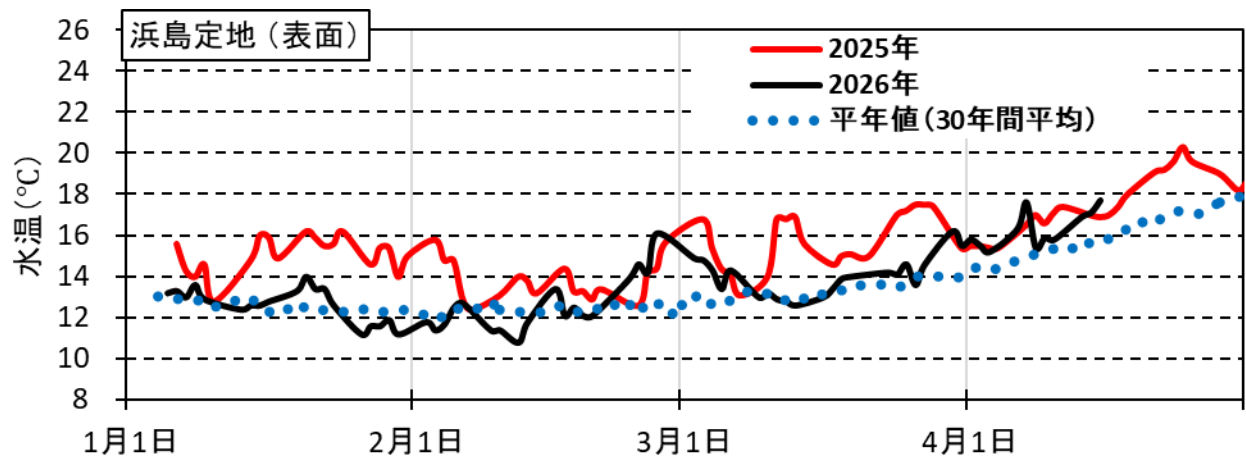
・自動観測ブイ(4月15日9時台) ※平年値: 的矢湾は17年平均、五ヶ所湾は14年平均、神前浦は7年平均

水深\観測点	的矢湾(三ヶ所)うみログ	五ヶ所湾(西原)うみログ	神前浦(小納戸)うみログ
2m(平年差)	16.5℃ (+0.9℃)	16.5℃ (-0.4℃)	16.6℃ (-1.3℃)
5m(平年差)	16.1℃ (+0.8℃)	16.1℃ (-0.6℃)	16.5℃ (-1.3℃)

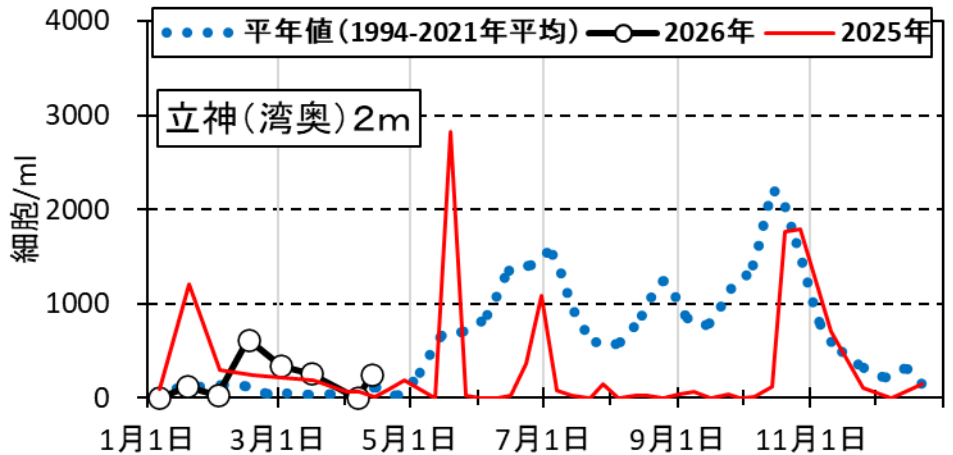
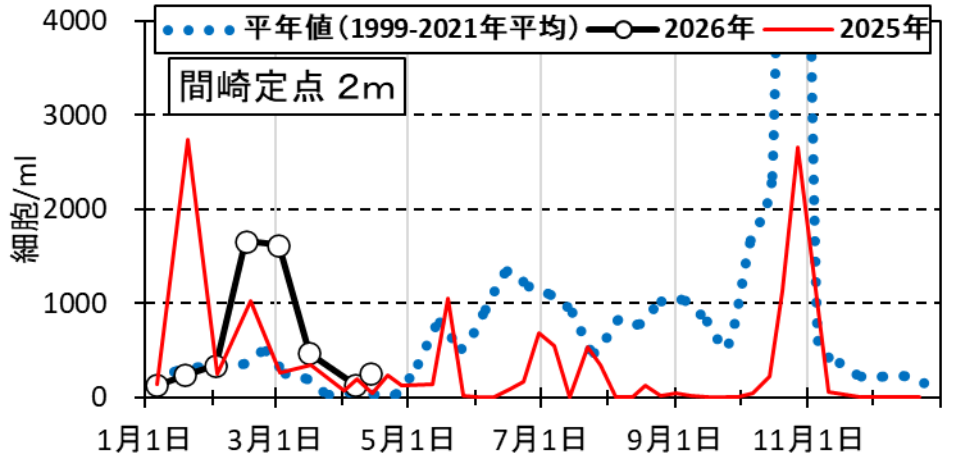
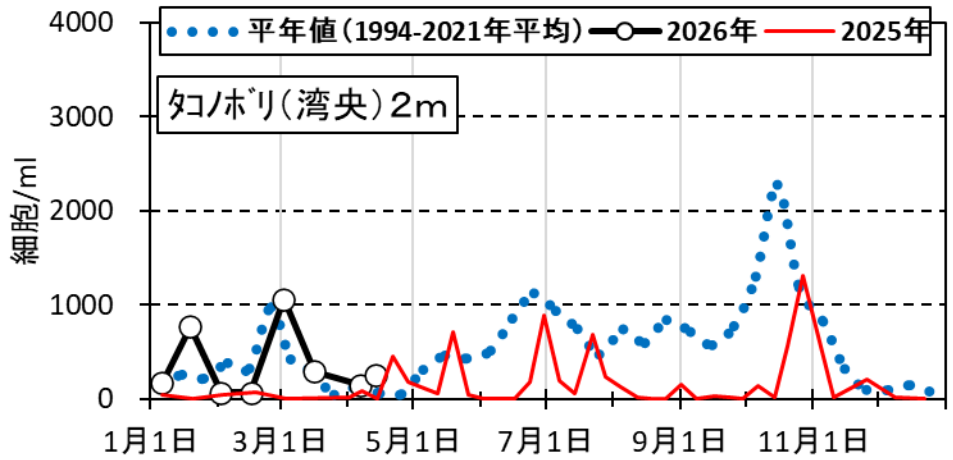
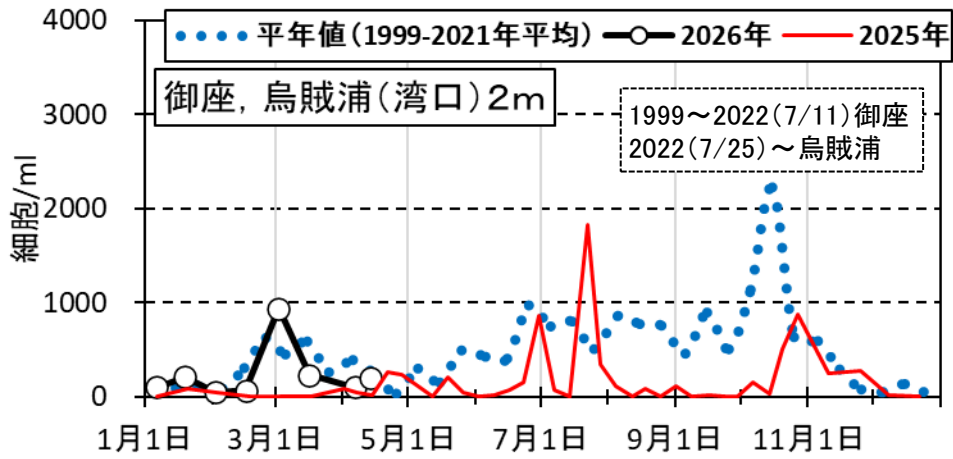
※ 次回は4/22(水)に発行予定です。

(今週は、全部で6ページです。)

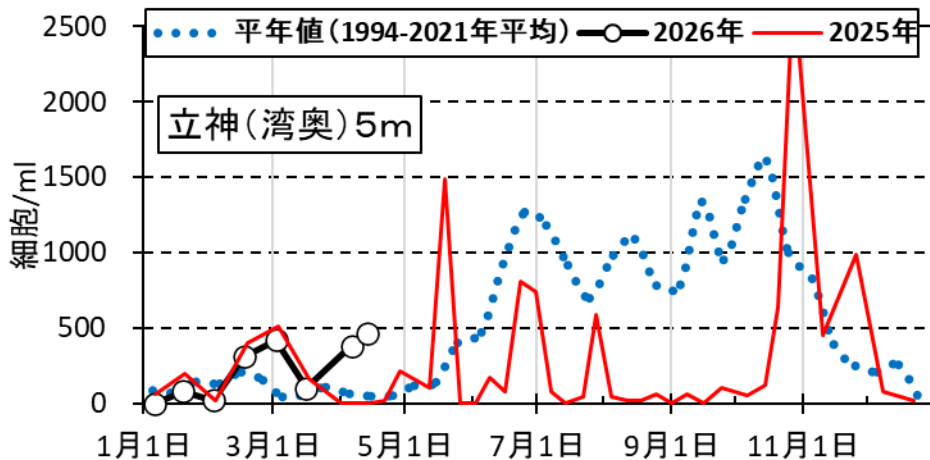
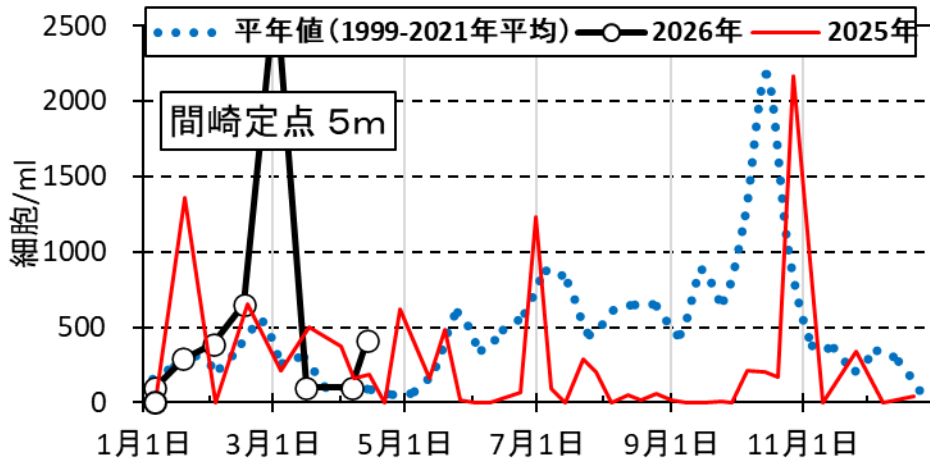
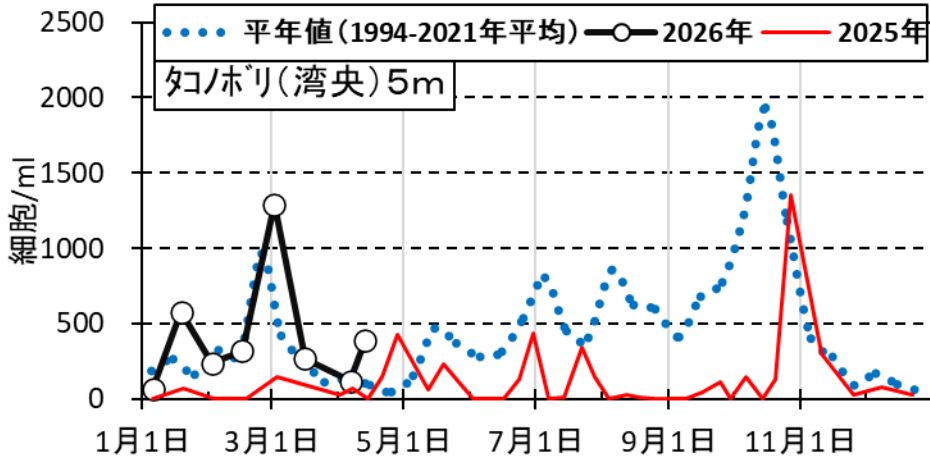
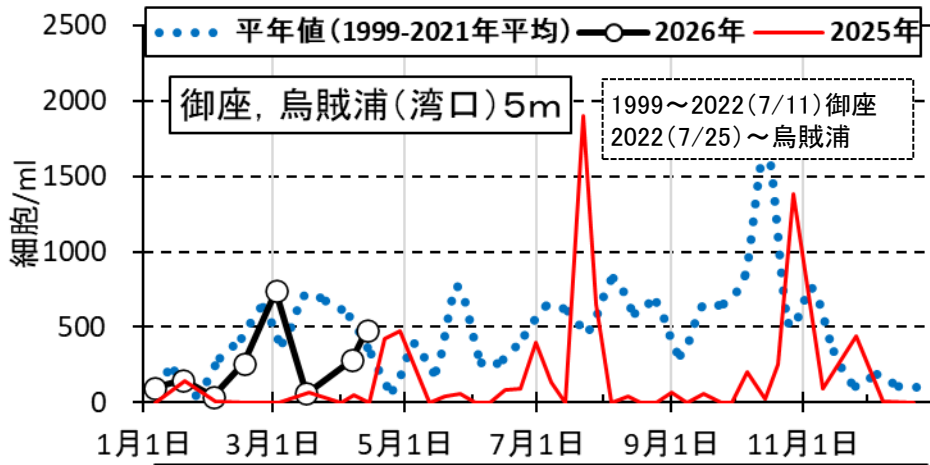
【英虞湾と五ヶ所湾における水温、南伊勢アメダスの気温】



【 英虞湾におけるプランクトン(珪藻類)の発生状況 】 2m層



【 英虞湾におけるプランクトン(珪藻類)の発生状況 】 5m層



	漁場名 観測日・機関名	水深 (m)	水温 (°C)	溶存 酸素	塩分	プランクトン(細胞/ml)				備考
						ヘテロカプサ	珪藻類			
英虞湾										
A	立神(水研) 4/13 10:00 水産研究所	0.5	17.3	7.9	32.5	0	50			
		2	17.2	8.0	32.6	0	250			
		5	15.8	8.3	33.8	0	460			
		8.8	15.2	7.9	34.1	0	600			
B	間崎定点1(高崎) 4/13 10:55 水産研究所	0.5	17.0	8.4	32.6	0	230			
		2	16.8	8.5	33.1	0	250			
		5	15.8	8.7	33.8	0	430			
		10	15.1	7.6	34.1	0	1680			
		18.8	15.0	6.9	34.2	0	0			
C	タコノボリ(水研) 4/13 9:11 水産研究所	0.5	16.6	8.3	33.0	0	140			
		2	16.6	8.3	33.1	0	250			
		5	15.6	8.6	34.0	0	390			
		10	15.5	7.9	34.2	0	410			
		20	15.2	7.2	34.3	0	110			
		26.4	15.2	7.1	34.4	0	160			
D	烏賊浦(水研) 4/13 9:01 水産研究所	0.5	16.6	8.2	33.4	0	110			
		2	16.5	8.2	33.4	0	200			
		5	15.8	8.4	34.1	0	480			
		10	15.5	7.7	34.2	0	400			
		15.5	15.4	7.4	34.3	0	490			
E	大明神前(水研) 4/13 10:16 水産研究所	0.5	18.0	7.8	32.2	0	550			
		2	17.2	7.7	32.7	0	130			
		5	15.7	7.0	33.9	0				
		6.3	15.5	6.8	34.0	0	340			
F	ヒオウギ荘前 4/13 10:41 水産研究所	0.5	17.1	8.5	32.4	0	610			
		2	16.3	8.4	33.2	0	210			
		5	15.8	7.6	33.8	0				
		6	15.6	7.2	33.9	0	1120			
G	和具(水研) 4/13 9:26 水産研究所	0.5	17.0	8.3	33.1					
		2	16.9	8.3	33.1					
		5	15.6	8.3	33.9					
		10	15.2	7.7	34.1					
		14.4	15.1	7.2	34.2					
H	半女(水研) 4/13 9:43 水産研究所	0.5	17.5	8.0	32.9					
		2	17.4	8.0	33.0					
		5	16.4	7.9	33.5					
		7.4	15.5	7.9	34.0					
I	宝生苑前(水研) 4/13 10:28 水産研究所	0.5	17.5	8.3	31.7					
		2	16.8	8.2	32.8					
		5	15.8	8.3	33.8					
		10	15.1	7.5	34.1					
		20	15.0	7.1	34.2					
	23	15.0	7.0	34.2						
	ミキモト前 4/13 9:20 ミキモト	0	16.8	8.4	32.6	0	730			
		2	16.6	8.4	32.8	0	605			
		5	15.6	8.7	33.9	0	1073			
		10	15.1	7.5	34.1	0	872			
		B-1	15.0	7.2	34.2	0	322			
	赤崎定点 4/13 10:20 ミキモト	0	18.0	7.9	32.0	0	120			
		2	17.4	8.0	32.5	0	111			
		5	15.8	7.5	33.7	0	261			
		B-1	15.6	7.2	33.9	0	712			
	御座定点 4/13 11:35 御座	0	16.8	8.9		0	310			
		2	16.6	8.9		0	160			
		5	16.6	9.3		0	1060			

*「ヘテロカプサ」はヘテロカプサ・サーキュラリスカーマ(*Heterocapsa circularisquama*)

漁場名 観測日・機関名	水深 (m)	水温 (°C)	溶存 酸素	塩分	プランクトン(細胞/ml)				備考
					ヘテロカプサ	珪藻類			
英虞湾続き									
和具定点 4/14 7:00 和具	0	16.7	7.0	34.0	0	40			
	2	16.7	7.0	34.0	0	360			
	5	16.3	7.2	34.0	0	120			
	8	15.8	7.5	34.0	0	40			
片田・大野浦 4/14 17:30 片田	1	17.2	9.9	32.0	0	22			
	2	17.2	9.4	32.0	0	0			
	5	15.6	10.2	33.0	0	148			
金山(うみログ) 4/15 9:00 三真協	1	17.4							
	2	17.2							
	5	15.4							
越賀(うみログ) 4/15 9:01 三真協	1	17.0							
	3	17.0							
	5	16.6							
神明(うみログ) 4/15 9:05 三真協	0.5	17.7							
	2	17.6							
	5	16.3							
五ヶ所湾									
西原(うみログ) 4/15 9:09 三真協	0.5	17.1							
	2	16.5							
	5	16.1							
的矢湾									
三ヶ所漁協前(うみログ) 4/15 9:16 三真協	1	16.6							
	2	16.5							
	5	16.1							
神前浦									
神前真珠養殖(うみログ) 4/15 9:01 三真協	2	16.6							
	5	16.5							
	8	16.1							

*「ヘテロカプサ」はヘテロカプサ・サーキュリスカーマ(*Heterocapsa circularisquama*)