

アコヤ養殖環境情報

2025 - 14号

4月2日～4月8日観測
令和 7年4月9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15°C台後半で平年並みからやや低めとなっています。的矢湾では14°C台、五ヶ所湾では16°C台、神前浦では17°C前後で概ね平年並みとなっています。

2. プランクトンの状況

英虞湾における珪藻類は先週に続き、2m層、5m層ともに湾全体で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)

湾奥部では平年並～やや低めとなっていますが、気温の上昇と外洋からの温かい海水の影響を受け、平年並みで推移します。

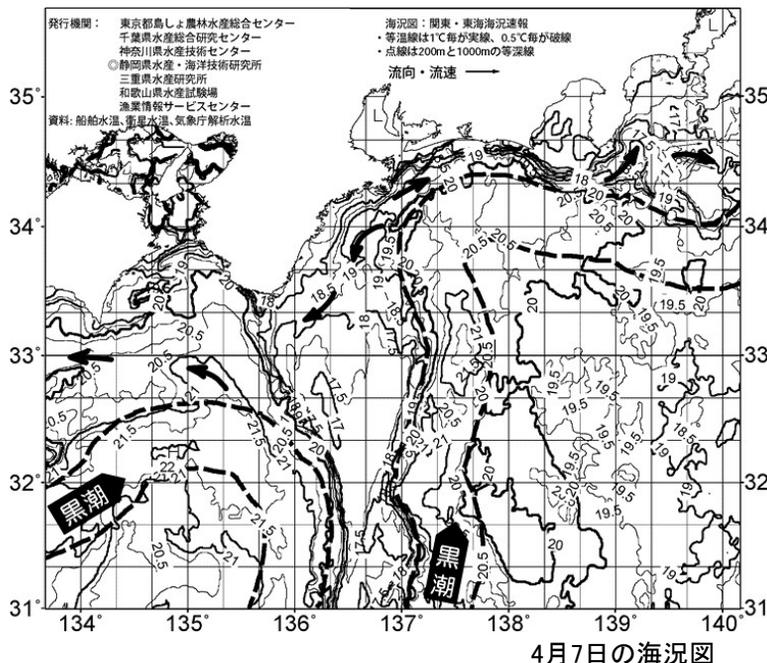
◎ 黒潮と沿岸水温

(4月7日の状況と今後の予測)

黒潮は都井岬南東沖～足摺岬沖で著しく離岸し、室戸岬～潮岬沖で大きく離岸して、南下。熊野灘沖の30°N以南まで達した後、遠州灘沖を北上。三宅島の南寄り、御蔵島を通過して北東へ流出しています(A型)。熊野灘～遠州灘沖に接近している黒潮の蛇行北上部から、熊野灘へ暖水が波及しています。

◎ 気温

気象庁による2週間気温予報では、4月17日までは最高気温は「平年並み」、それ以降は「高い」となり、最低気温は13日までは「高い」、それ以降は「平年並み」で推移する見込みです。



【英虞湾の水温】 ()内は平年差

・うみログ(4月9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)	17.2 °C (+1.8 °C)	15.8 °C (-1.1 °C)	15.8 °C (+0.5 °C)
5 m(平年差)	17.0 °C (+1.7 °C)	15.7 °C (-0.9 °C)	15.5 °C (+0.5 °C)

・浜島定地水温(4月9日): 16.6 °C (平年差 +1.4 °C) ※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

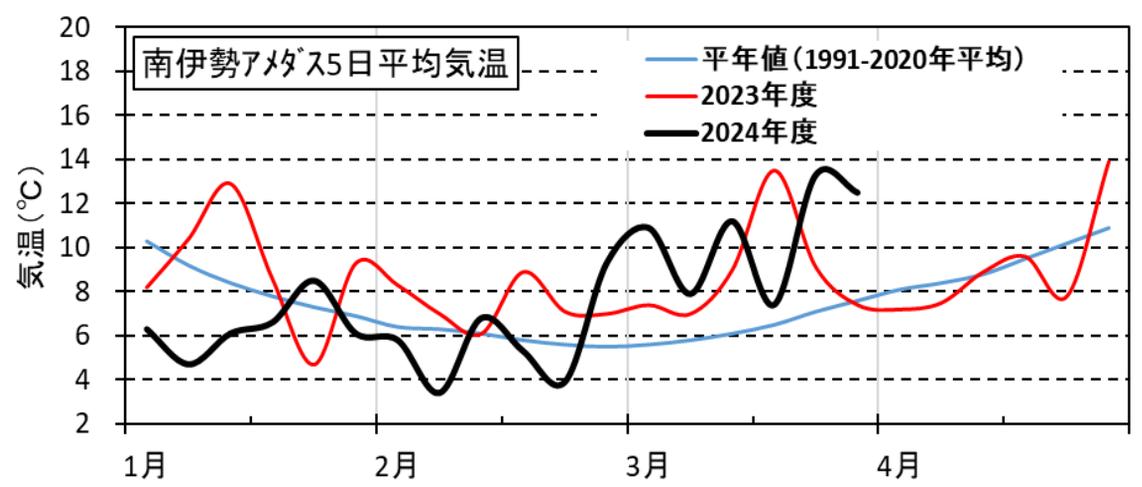
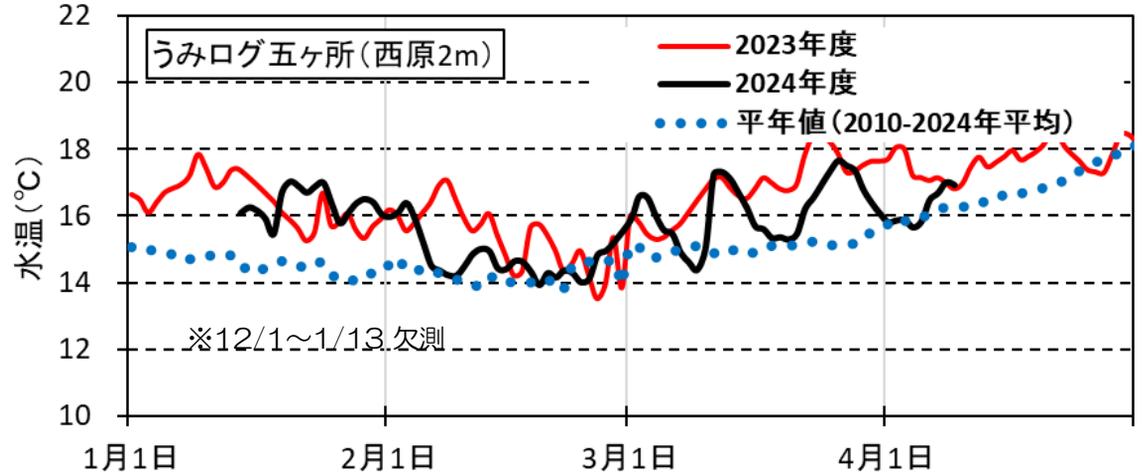
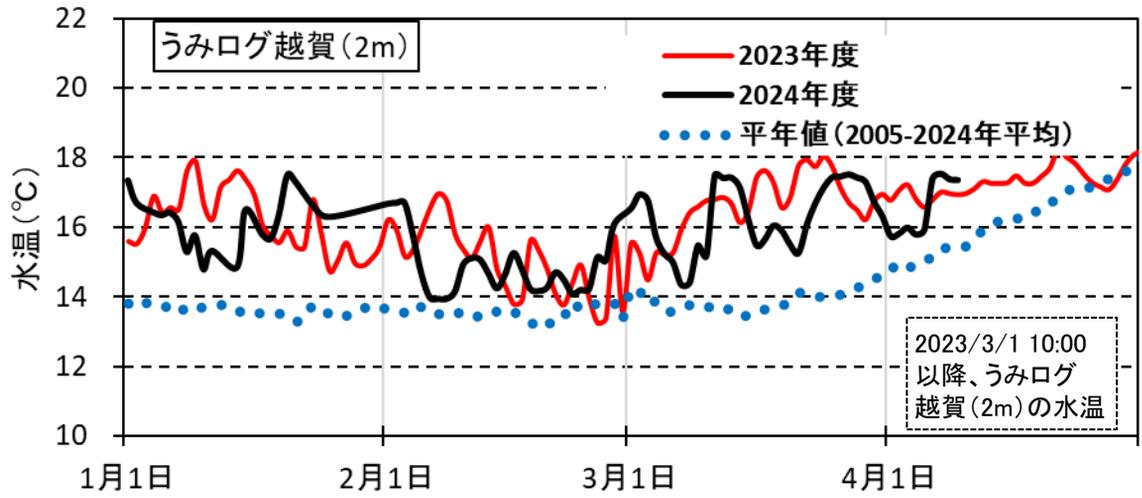
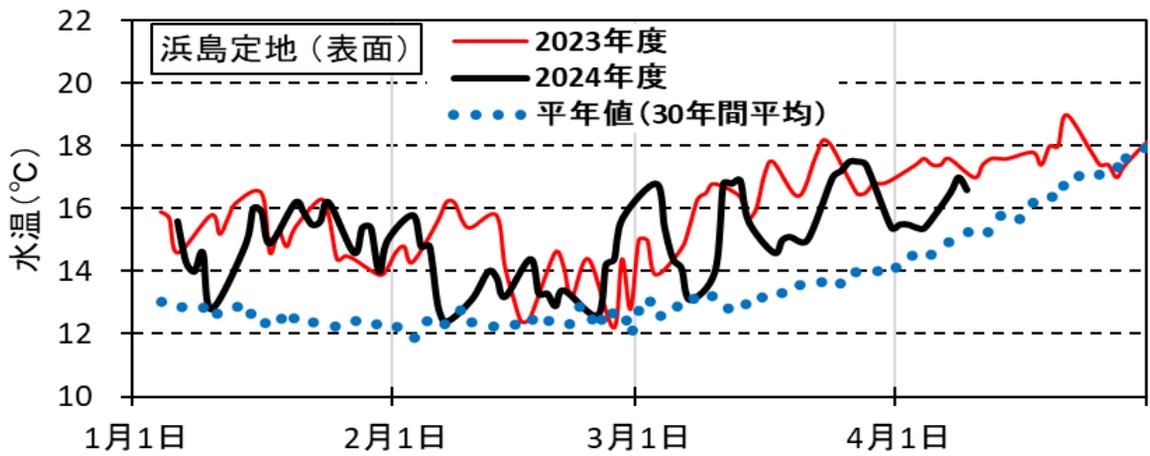
・うみログ(4月9日9時台) ※平年値: 的矢湾は17年平均、五ヶ所湾は14年平均、神前浦は7年平均

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
2 m(平年差)	14.9 °C (+0.2 °C)	16.8 °C (+0.4 °C)	17.3 °C (±0 °C)
5 m(平年差)	14.9 °C (+0.2 °C)	16.9 °C (+0.6 °C)	16.9 °C (-0.4 °C)

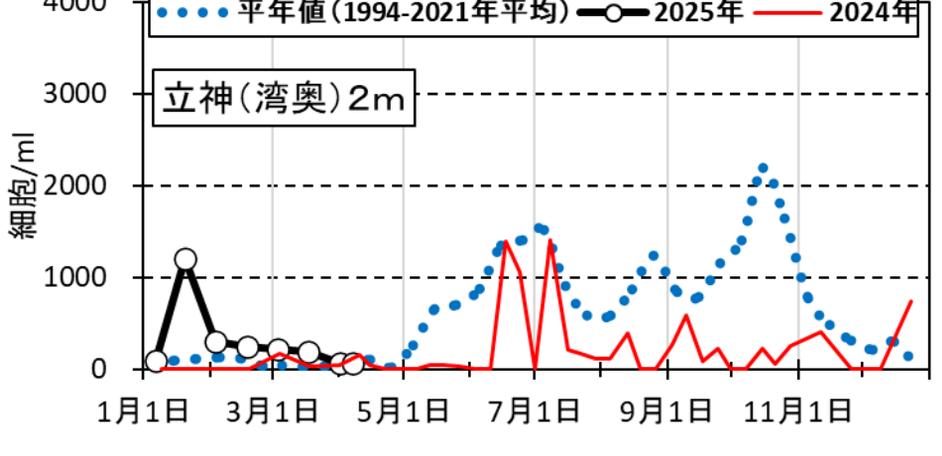
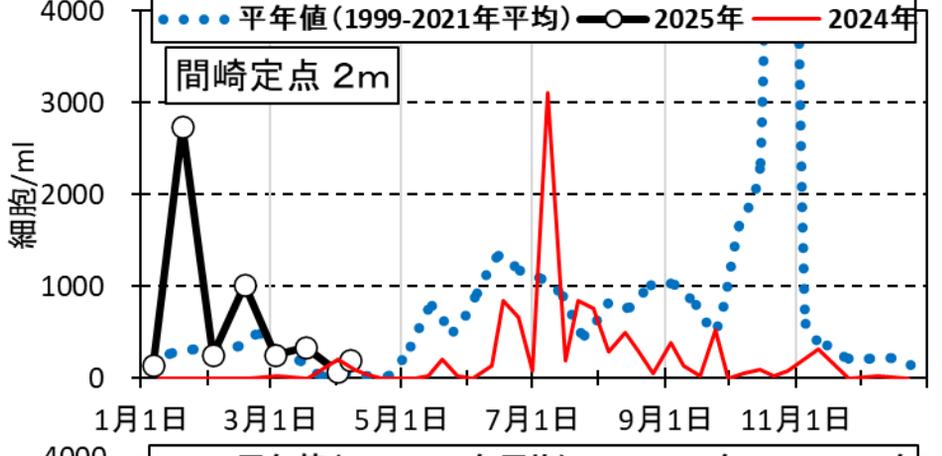
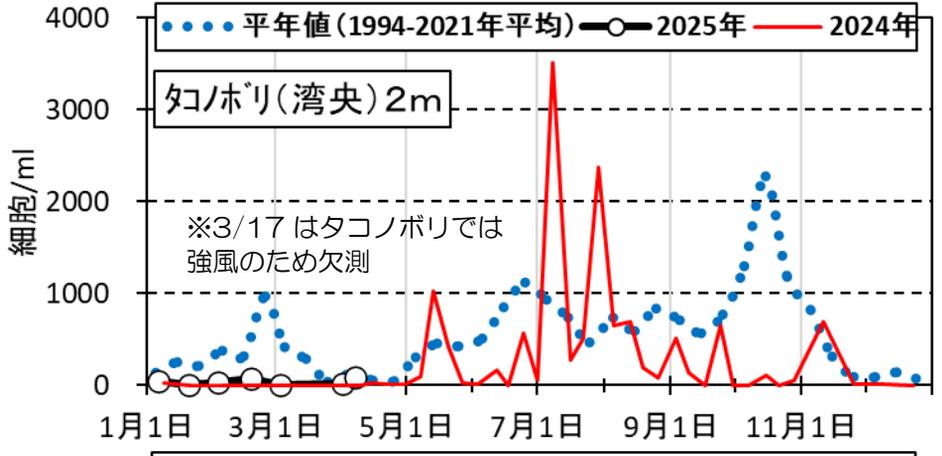
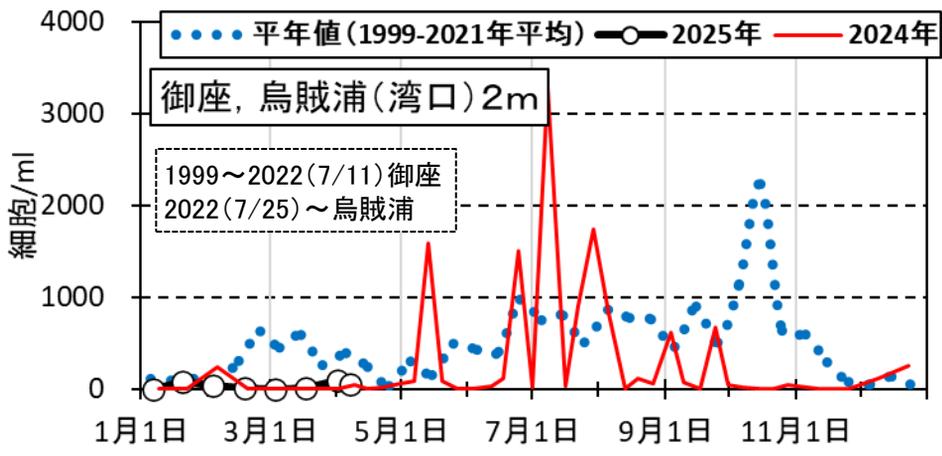
※ 次回は4/16(水)に発行予定です。

(今週は、全部で6ページです。)

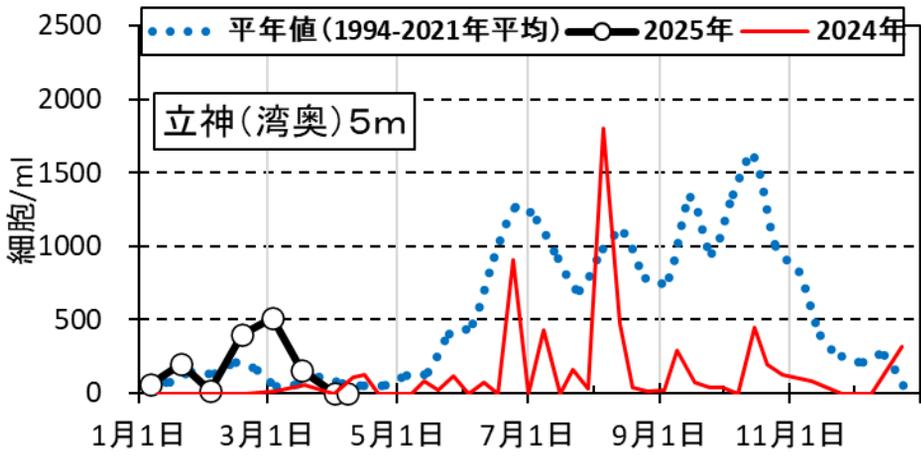
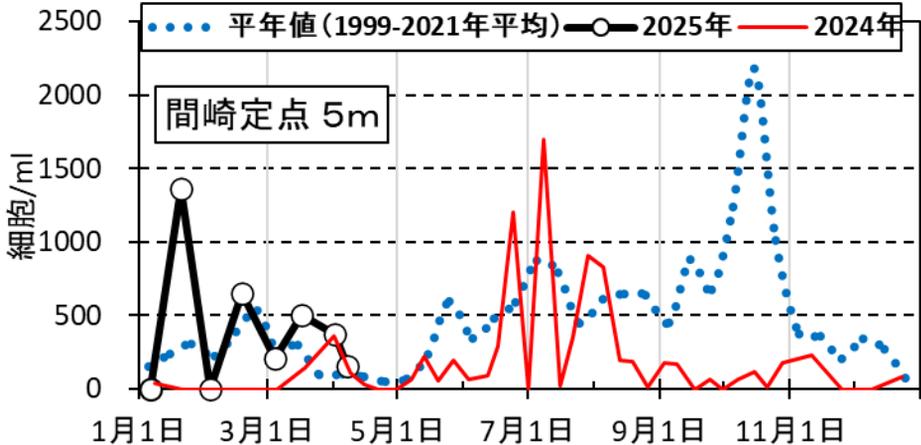
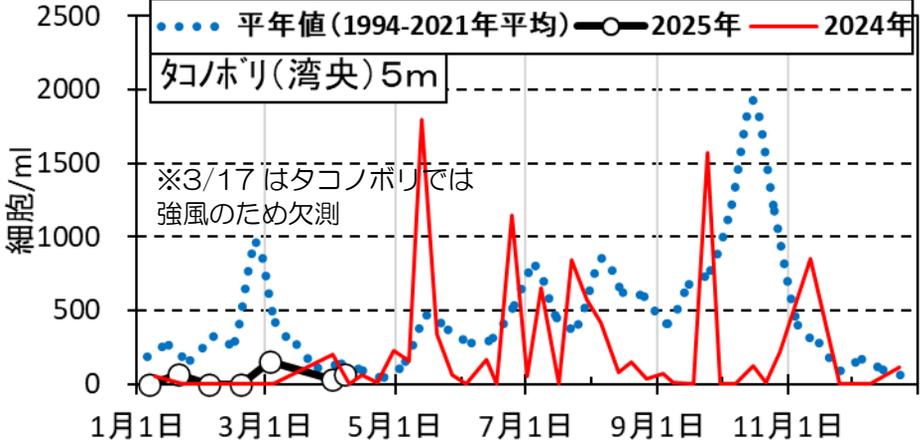
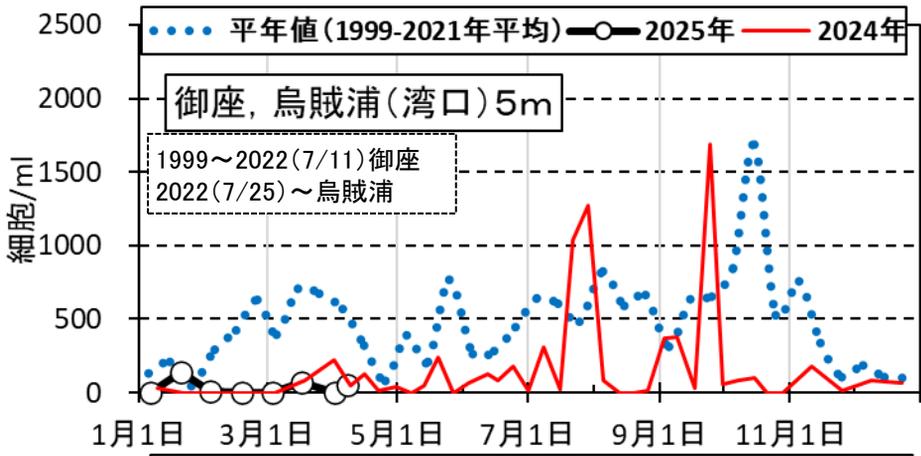
【英虞湾と五ヶ所湾における水温、南伊勢アメダスの気温】



【 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) 4/7 9:59 水産研究所	0.5	15.4	8.2	34.2	0	0			
		2	15.4	8.2	34.2	0	60			
		5	15.4	8.2	34.2	0	0			
		9.3	15.3	8.0	34.4	0	180			
B	間崎定点1(高崎) 4/7 10:54 水産研究所	0.5	16.0	8.4	34.4	0	390			
		2	16.0	8.4	34.4	0	200			
		5	16.0	8.4	34.5	0	160			
		10	16.2	8.3	34.5	0	40			
		18.4	15.4	7.9	34.5					
C	タコノボリ(水研) 4/7 9:10 水産研究所	0.5	17.4	7.9	34.7	0	0			
		2	17.4	7.9	34.7	0	90			
		5	17.0	8.1	34.7	0	0			
		10	15.9	8.3	34.5	0	70			
		20	15.5	8.1	34.5	0	0			
		26.7	15.4	8.0	34.5	0	0			
D	烏賊浦(水研) 4/7 9:00 水産研究所	0.5	17.5	7.9	34.7	0	10			
		2	17.5	7.9	34.7	0	50			
		5	17.5	7.9	34.7	0	50			
		10	17.0	8.0	34.7	0	40			
		15.5	15.6	8.0	34.6	0	0			
E	大明神前(水研) 4/7 10:17 水産研究所	0.5	15.4	7.9	34.1	0	40			
		2	15.3	7.9	34.1	0	0			
		5	15.3	7.9	34.1					
		6.8	15.3	7.9	34.1	0	110			
F	ヒオウギ荘前 4/7 10:43 水産研究所	0.5	15.8	8.2	34.2	0	150			
		2	15.7	8.2	34.2	0	300			
		5	15.2	8.1	34.4					
		6.4	15.2	7.7	34.4	0	180			
G	和具(水研) 4/7 9:28 水産研究所	0.5	16.7	8.3	34.7					
		2	16.7	8.3	34.7					
		5	16.6	8.4	34.7					
		10	16.3	8.2	34.6					
		17.2	15.2	8.0	34.5					
H	半女(水研) 4/7 9:42 水産研究所	0.5	15.8	8.1	34.5					
		2	15.7	8.1	34.5					
		5	15.5	8.1	34.5					
		7.5	15.4	8.0	34.5					
I	宝生苑前(水研) 4/7 10:28 水産研究所	0.5	15.6	8.2	34.3					
		2	15.6	8.3	34.3					
		5	15.5	8.3	34.4					
		10	15.3	8.2	34.5					
		20	15.4	7.9	34.5					
		22.1	15.4	7.8	34.5					
J	塩屋(水研) 4/7 11:15 水産研究所	0.5	15.8	8.1	34.5					
		2	15.7	8.1	34.5					
		5	15.3	8.0	34.6					
		8.4	15.3	8.0	34.6					
	ミキモト前 4/7 9:45 ミキモト	0	16.4	8.2	34.6	0	97			
		2	16.4	8.3	34.6	0	60			
		5	16.3	8.3	34.5	0	113			
		10	15.6	8.3	34.4	0	131			
		B-1	15.4	7.8	34.5	0	77			
	赤崎定点 4/7 10:30 ミキモト	0	15.4	7.9	34.1	0	0			
		2	15.4	7.9	34.1	0	21			
		5	15.3	7.9	34.1	0	22			
		B-1	15.3	7.6	34.2	0	3			

*「ヘテロカプサ」はヘテロカプサ・サーキュリスカーマ(*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)		カニア		備考
					ヘテロカプサ	珪藻類	ミキモイ		
英虞湾続き									
御座定点 4/7 11:30 御座	0	17.7	8.5		0	0			
	2	18.1	8.6		0	60			
	5	18.1	8.5		0	0			
片田・東大蔵 4/8 8:45 片田	1	16.0	7.7	33.2	0	0			
	2	16.0	7.9	33.4	0	0			
	5	15.9	7.4	33.3	0	0			
和具定点 4/8 11:30 和具	0	17.1	6.7		0	440			
	2	17.0	6.7		0	0			
	5	16.9	6.7		0	0			
	8	16.8	6.6		0	0			
金山(うみログ) 4/9 9:07 三真協	1	15.4							
	2	15.8							
	5	15.5							
越賀(うみログ) 4/9 9:12 三真協	1	17.1							
	3	17.2							
	5	17.0							
神明(うみログ) 4/9 9:14 三真協	0.5	15.9							
	2	15.8							
	5	15.7							
五ヶ所湾									
西原(うみログ) 4/9 9:03 三真協	0.5	16.8							
	2	16.8							
	5	16.9							
的矢湾									
三ヶ所漁協前(うみログ) 4/9 9:23 三真協	1	14.9							
	2	14.9							
	5	14.9							
神前浦									
神前真珠養殖(うみログ) 4/9 9:23 三真協	2	17.1							
	5	17.3							
	8	16.9							

*「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*)