

# アコヤ養殖環境情報

## 2026 - 12号

3月18日～3月24日観測  
令和 8年3月25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、12～13℃台で平年並から低めとなっています。英虞湾湾央では、14℃台で平年並、的矢湾では12℃台でやや低め、五ヶ所湾では13℃台で低め、神前浦では15℃台で低めとなっています。

#### 2. その他

三重県水産研究所による定期観測は、11月から隔週の実施となっており、次回の観測は4月6日の予定です。

### ◎ 今後1週間程度の水温動向(予測)

平年並からやや低めで推移する見込みです。

### ◎ 黒潮と沿岸水温

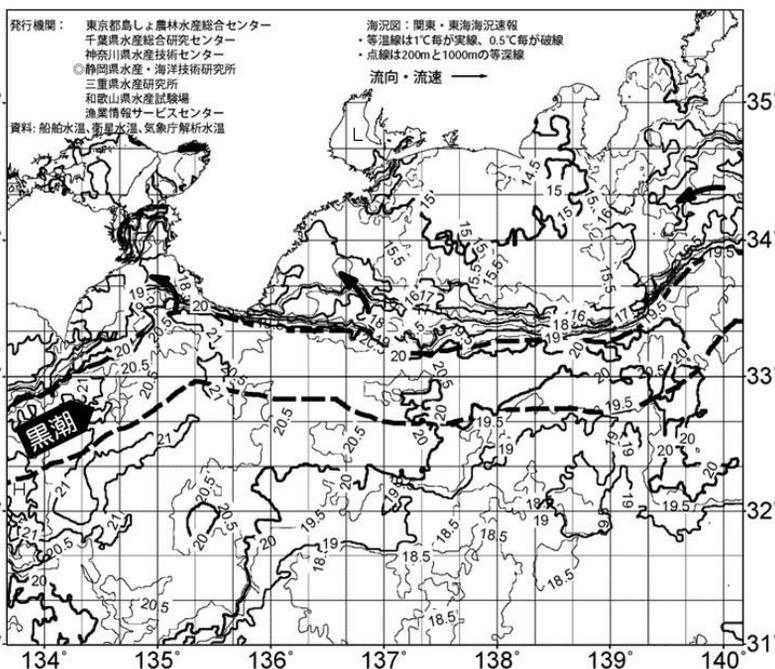
(3月23日の状況と今後の予測)

黒潮は都井岬南東沖で大きく離岸し、足摺岬～潮岬に接近。熊野灘～遠州灘沖を東進し、八丈島の北寄りを通過後、141° E以東を北上しています。

熊野灘沖合へ断続的に黒潮系暖水が波及しています。定置ブイの表面水温は、片田では15℃前後、阿田和では16℃前後で推移しています。三重県沿岸の潮位偏差は-10～15cmで推移しています。

#### ◎ 気温

気象庁による2週間気温予報では、最高気温は、3月26日から4月3日にかけては概ね「高い」、4日、5日は「かなり高い」となり、最低気温は、3月26日、27日は「高い」、28日は「かなり高い」、29日以降は概ね「高い」で推移する見込みです。



3月23日の海況図

### 【英虞湾の水温】 ( )内は平年差

・自動観測ブイ(3月25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)	14.1℃ (-0.1℃)	12.9℃ (-2.5℃)	13.3℃ (-0.4℃)
5m(平年差)	14.6℃ (+0.5℃)	13.1℃ (-2.4℃)	13.0℃ (-0.7℃)

・浜島定地水温(3月25日): 14.6℃ (平年差 +1.0℃) ※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

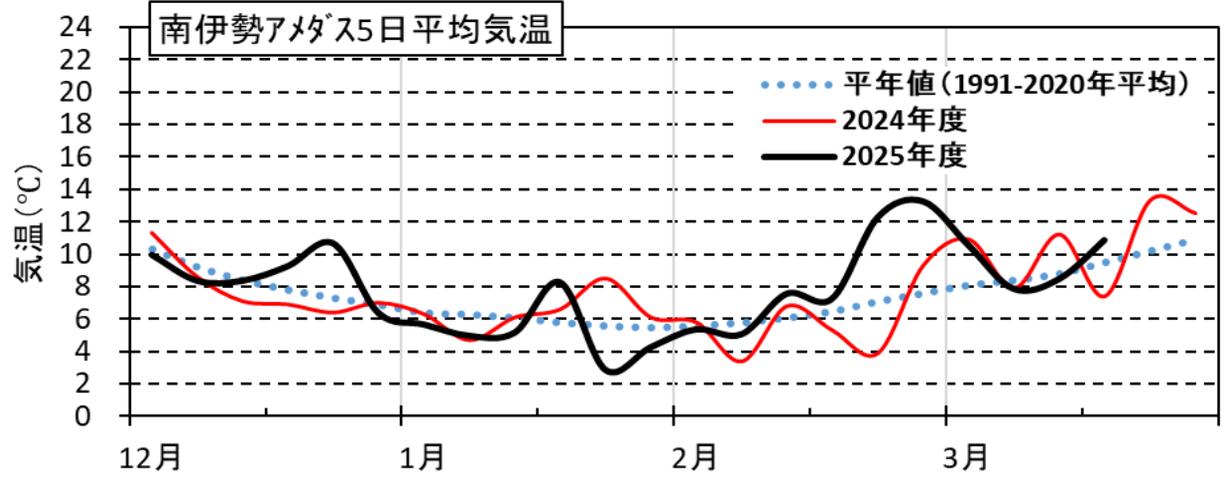
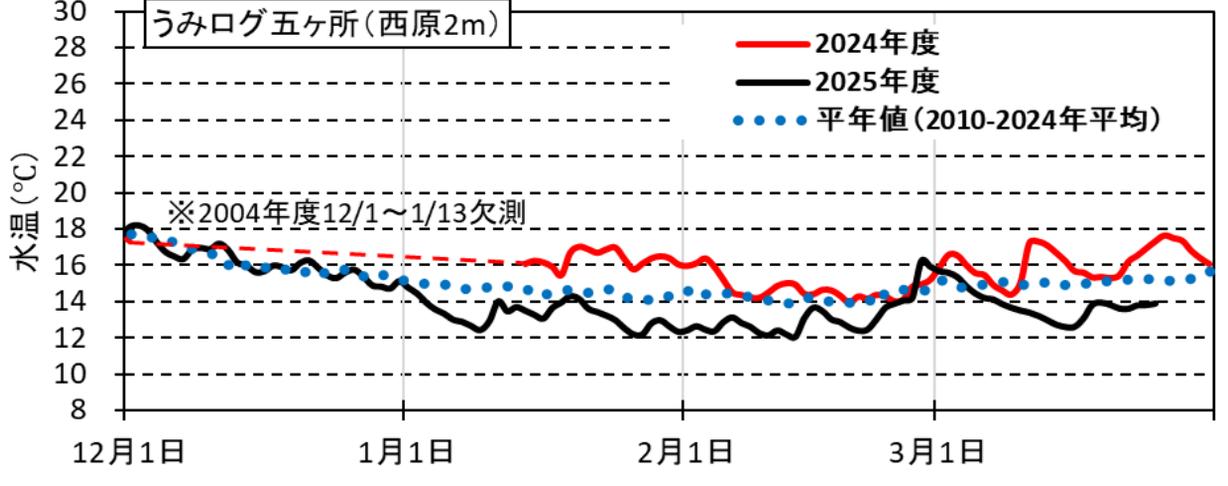
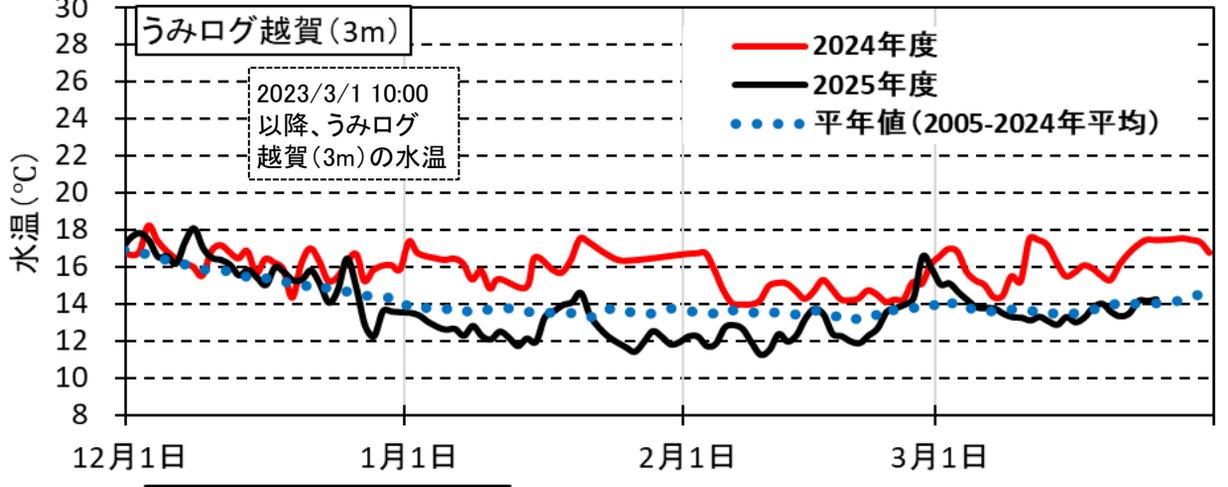
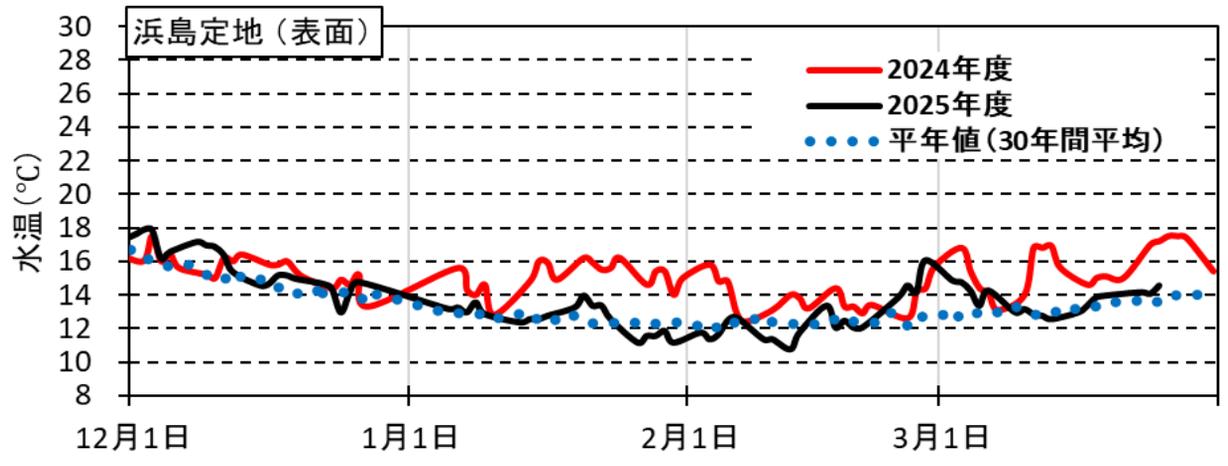
・自動観測ブイ(3月25日9時台) ※平年値: 的矢湾は17年平均、五ヶ所湾は14年平均、神前浦は7年平均

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)	12.9℃ (-0.6℃)	13.9℃ (-1.4℃)	15.3℃ (-1.6℃)
5m(平年差)	12.8℃ (-0.8℃)	14.1℃ (-1.2℃)	15.4℃ (-1.4℃)

※ 次回は4/1(水)に発行予定です。

(今週は、全部で4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 】



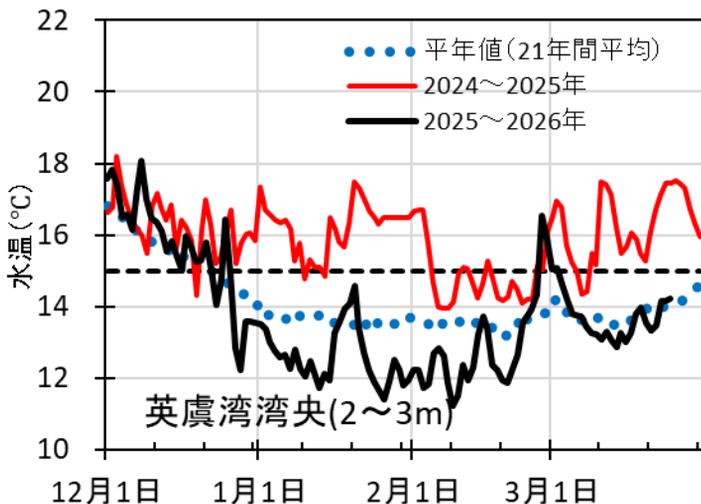
# 【アコヤガイを避寒した後の養殖管理】

避寒時のカゴについて、冬季の水温が高かった2018-2019年には、抑制カゴより丸カゴでの飼育で、春以降のへい死率が低い結果が得られました。避寒期間の水温が高い場合は、丸カゴで飼育することで、アコヤガイは餌料プランクトンを取りやすく、体力の温存につながったと考えられます。

そこで、12月1日以降の15°Cを超える水温の積算値を用いて、抑制カゴから丸カゴへの切替の目安を設定しました。以下の表を参考に、飼育カゴの切替をご検討ください。

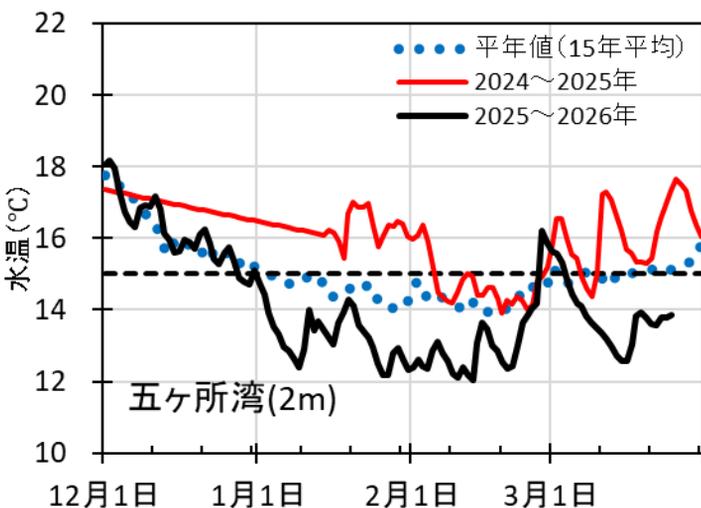
## ●英虞湾(越賀) 2m

英虞湾 湾央	15°Cを超える 水温の積算(°C)			抑制カゴ から丸カゴ への切替 の目安(°C)
	2025~ 2026	2024~ 2025	2023~ 2024	
12月	29.7	38.7	68.0	60
1月	29.7	76.8	104.7	80
2月	32.2	84.4	111.4	90
3月	32.3	124.4	112.3	110



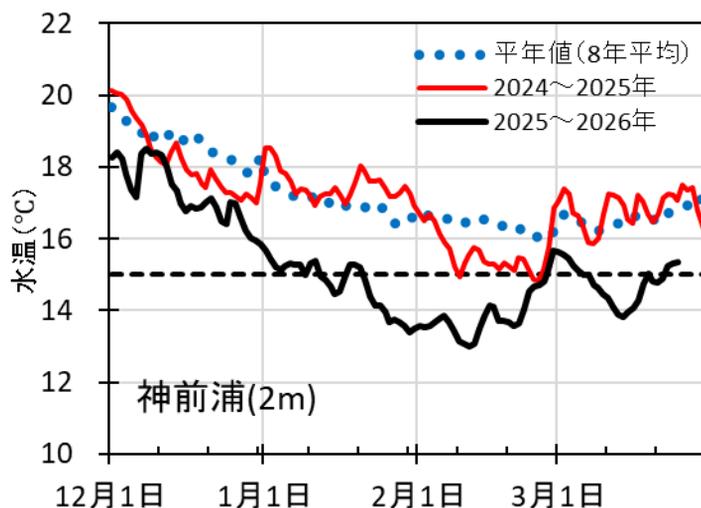
## ●五ヶ所湾(西原) 2m

五ヶ所 湾	15°Cを超える 水温の積算(°C)			抑制カゴ から丸カゴ への切替 の目安(°C)
	2025~ 2026	2024~ 2025	2023~ 2024	
12月	37.2	59.8	68.6	60
1月	37.2	100.7	111.8	80
2月	39.3	105.4	121.7	90
3月	40.9	130.3	128.2	110



## ●神前浦(小納戸) 2m

神前浦	15°Cを超える 水温の積算(°C)			抑制カゴ から丸カゴ への切替 の目安(°C)
	2025~ 2026	2024~ 2025	2023~ 2024	
12月	70.1	99.7	96.3	60
1月	74.2	177.2	165.1	80
2月	75.0	194.5	188.6	90
3月	77.9	239.6	226.5	110



注) 抑制カゴから丸カゴへの切替の目安の設定については、「気候変動に対応した新たな真珠適正養殖管理マニュアル」の42ページをご覧ください。

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			
<b>英虞湾</b>									
ミキモト前 3/23 9:35 ミキモト	0	13.0	8.9	34.3	0	1028			
	2	13.0	9.0	34.3	0	1068			
	5	13.0	9.0	34.3	0	1014			
	10	13.1	8.9	34.4	0	1734			
	B-1	13.1	8.9	34.4	0	2184			
赤崎定点 3/23 10:25 ミキモト	0	12.9	8.7	33.9	0	1172			
	2	12.7	8.7	34.0	0	732			
	5	12.6	8.7	34.1	0	796			
	B-1	12.6	8.6	34.2	0	535			
和具定点 3/24 7:30 和具	0	13.3	7.7		0	2520			
	2	13.3	7.7		0	500			
	5	13.3	7.7		0	1360			
	8	13.2	7.5		0	1440			
金山〈うみログ〉 3/25 9:02 三真協	1	12.9							
	2	13.3							
	5	13.0							
越賀〈うみログ〉 3/25 9:00 三真協	1	14.1							
	3	14.1							
	5	14.6							
神明〈うみログ〉 3/25 9:14 三真協	0.5	12.9							
	2	12.9							
	5	13.1							
<b>五ヶ所湾</b>									
西原〈うみログ〉 3/25 9:28 三真協	0.5	13.9							
	2	13.9							
	5	14.1							
<b>的矢湾</b>									
三ヶ所漁協前〈うみログ〉 3/25 9:24 三真協	1	12.9							
	2	12.9							
	5	12.8							
<b>神前浦</b>									
神前真珠養殖〈うみログ〉 3/25 9:22 三真協	2	15.3							
	5	15.4							
	8	14.9							

\*「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*)