

# アコヤ養殖環境情報

## 2026 - 10号

3月4日～3月10日観測  
令和 8年3月11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、11～12℃台でやや低めから低めとなっています。英虞湾湾央では、13℃台でやや低め、的矢湾では11℃台でやや低め、五ヶ所湾では13℃台で低め、神前浦では14℃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3月16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

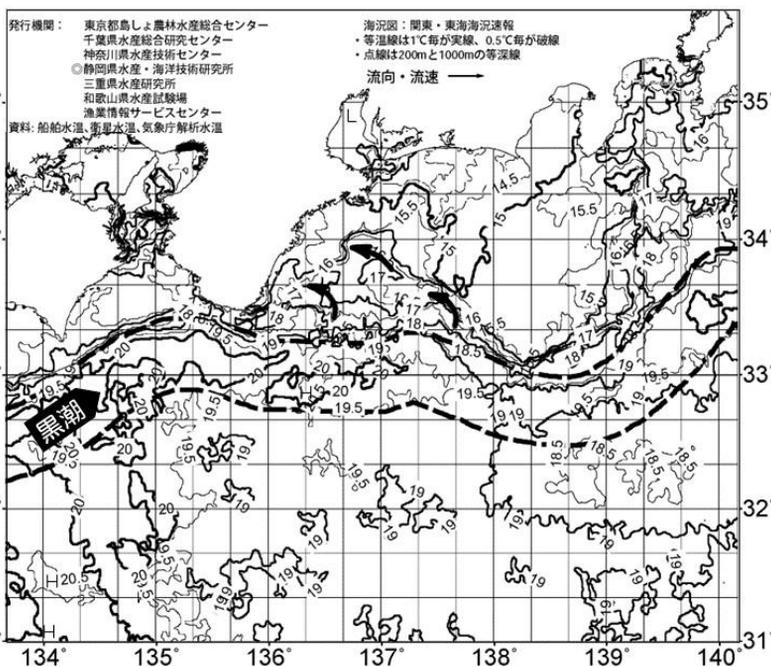
(3月9日の状況と今後の予測)

黒潮は都井岬南東沖～潮岬に接近し、熊野灘～遠州灘沖の33° N付近を東進。石廊崎沖から北上して、八丈島の北寄りを通る。野島崎沖で再び南下して、141° E以东を北上しています。

3月9日に実施した調査船の観測によると、熊野灘北部沿岸は15℃台、中部沖合は16～17℃台で概ね平年よりやや低め～平年並でした。

#### ◎ 気温

気象庁による2週間気温予報では、最高気温は、3月12日から14日にかけては「平年並」、15日は「高い」、16日以降は「平年並」となり、最低気温は、12日は「低い」で、13日以降は概ね「平年並」で推移する見込みです。



3月9日の海況図

### 【英虞湾の水温】 ( )内は平年差

・自動観測ブイ(3月11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)	13.1℃ (-0.7℃)	12.4℃ (-1.9℃)	11.8℃ (-0.6℃)
5m(平年差)	13.5℃ (-0.1℃)	12.6℃ (-1.5℃)	11.5℃ (-0.9℃)

・浜島定地水温(3月11日): 12.9℃ (平年差 +0.1℃) ※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

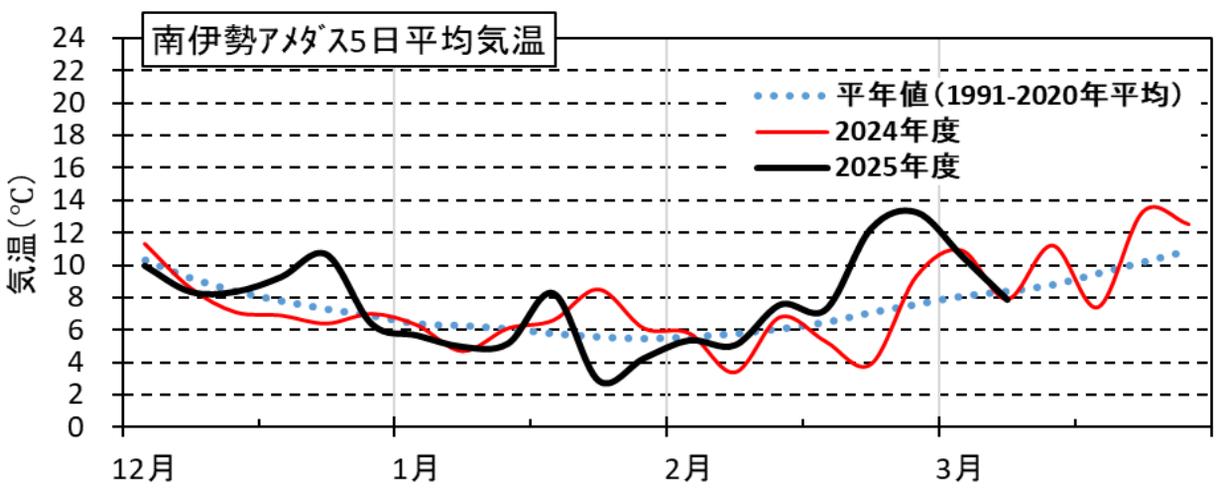
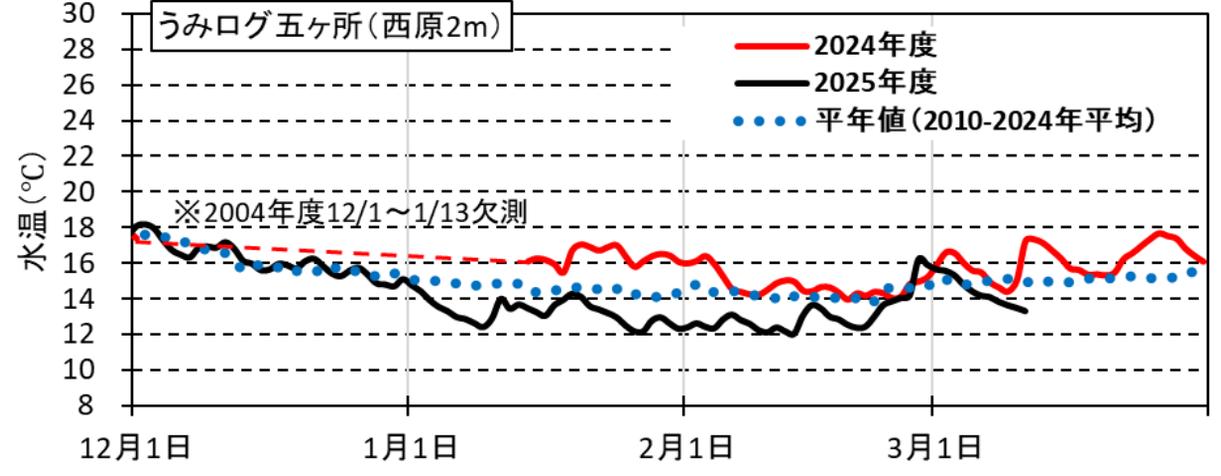
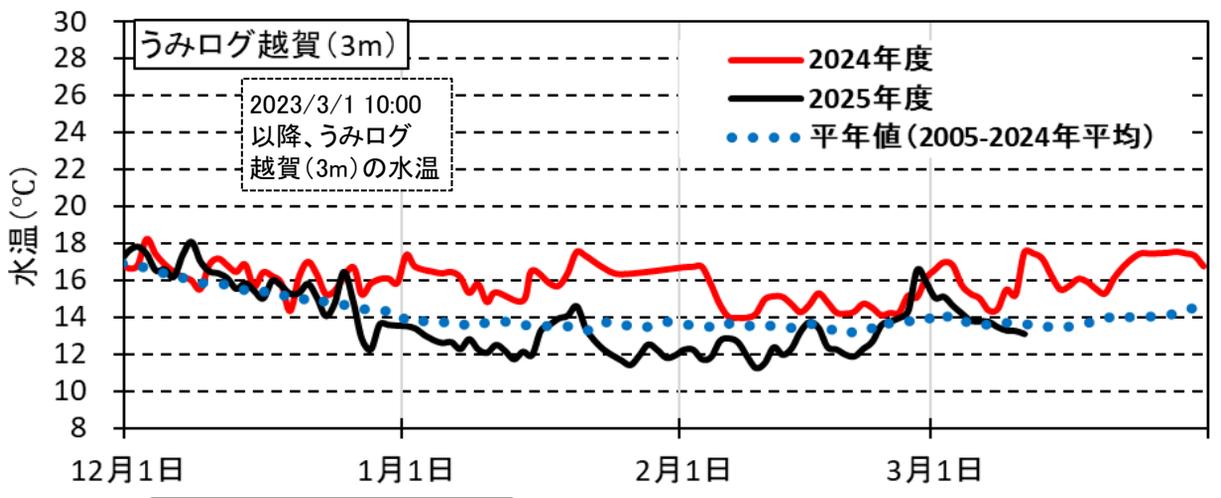
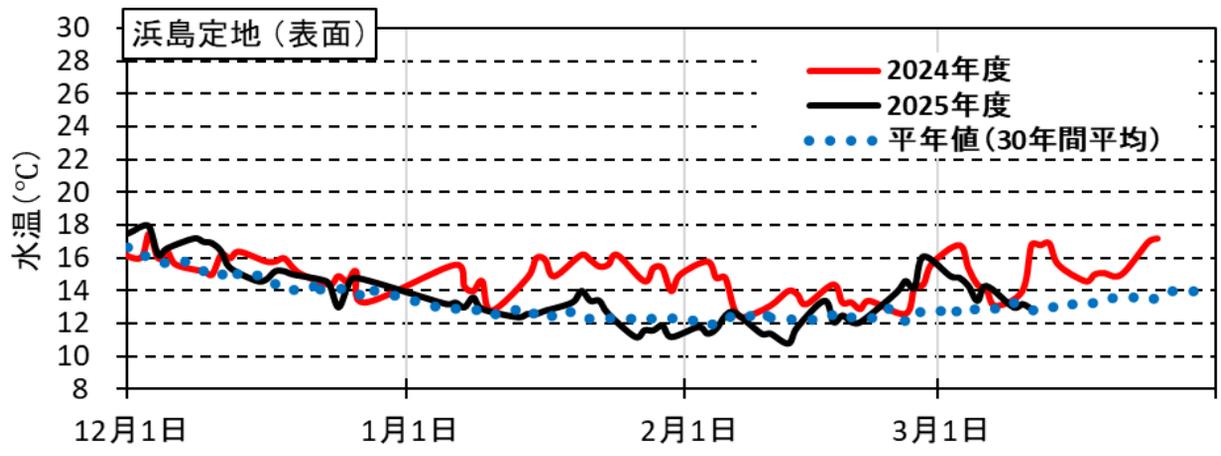
・自動観測ブイ(3月11日9時台) ※平年値: 的矢湾は17年平均、五ヶ所湾は14年平均、神前浦は7年平均

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)	11.6℃ (-0.8℃)	13.3℃ (-1.7℃)	14.2℃ (-2.3℃)
5m(平年差)	12.0℃ (-0.6℃)	13.4℃ (-1.6℃)	14.3℃ (-2.2℃)

※ 次回は3/18(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 】



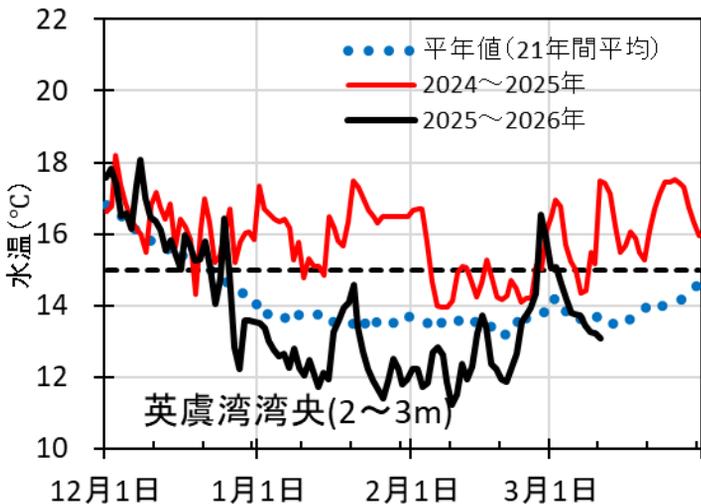
# 【アコヤガイを避寒した後の養殖管理】

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。

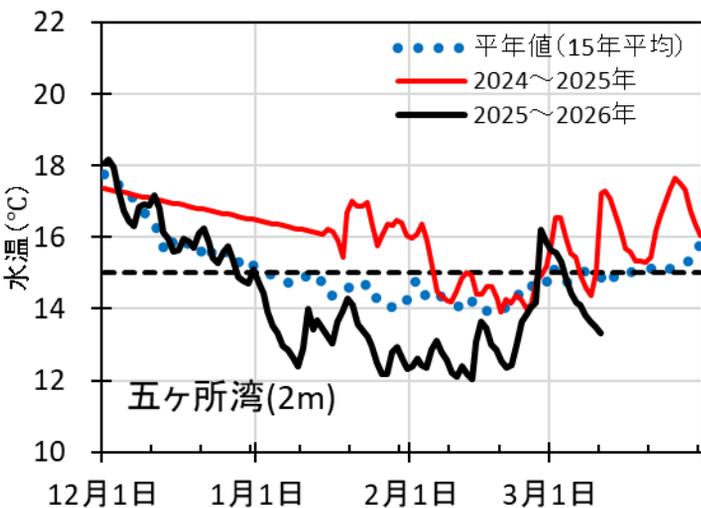
## ●英虞湾(越賀) 2m

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



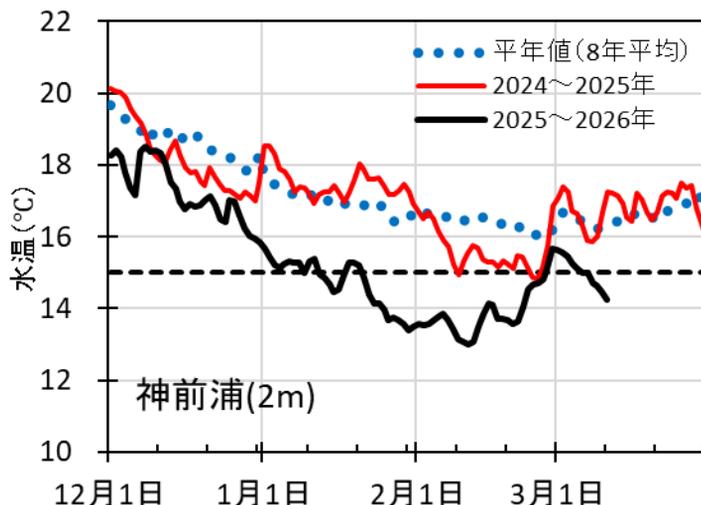
## ●五ヶ所湾(西原) 2m

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	77.0	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 3/9 9:20 ミキモト	0	13.1	8.6	34.2	0	720			
	2	13.1	8.6	34.2	0	766			
	5	13.1	8.6	34.3	0	1616			
	10	13.2	8.6	34.3	0	1002			
	B-1	13.4	8.6	34.3	0	1936			
赤崎定点 3/9 10:05 ミキモト	0	11.7	8.6	33.8	0	118			
	2	11.7	8.6	33.8	0	261			
	5	11.7	8.6	33.8	0	106			
	B-1	11.7	8.6	33.8	0	263			
和具定点 3/10 7:25 和具	0	12.7	10.0		0	0			
	2	12.7	10.0		0	520			
	5	12.7	9.8		0	140			
	8	12.6	9.8		0	140			
金山<うみログ> 3/11 9:26 三真協	1	11.5							
	2	11.8							
	5	11.5							
越賀<うみログ> 3/11 9:00 三真協	1	13.1							
	3	13.1							
	5	13.5							
神明<うみログ> 3/11 9:18 三真協	0.5	12.5							
	2	12.4							
	5	12.6							
<b>五ヶ所湾</b>									
西原<うみログ> 3/11 9:11 三真協	0.5	13.3							
	2	13.3							
	5	13.4							
<b>的矢湾</b>									
三ヶ所漁協前<うみログ> 3/11 9:23 三真協	1	11.6							
	2	11.6							
	5	12.0							
<b>神前浦</b>									
神前真珠養殖<うみログ> 3/11 9:03 三真協	2	14.2							
	5	14.3							
	8	14.0							

\*「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*)