

アコヤ養殖環境情報 2024 - 50号

11月27日～12月4日観測
令和 6年12月5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

英虞湾観測は11月から2週間に1回の頻度での実施となっています。

1. 水温等の状況

英虞湾湾奥2m層の水温は15～16℃台と、平年並みで推移しています。

2. プランクトンの状況

珪藻類は、英虞湾で低い密度なっています。

(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12/10の週に実施する予定です)。

◎ 今後1週間程度の水温動向(予測)

気温の低下に伴い降温し、平年並みとなる見込みです。

◎ 黒潮と沿岸水温

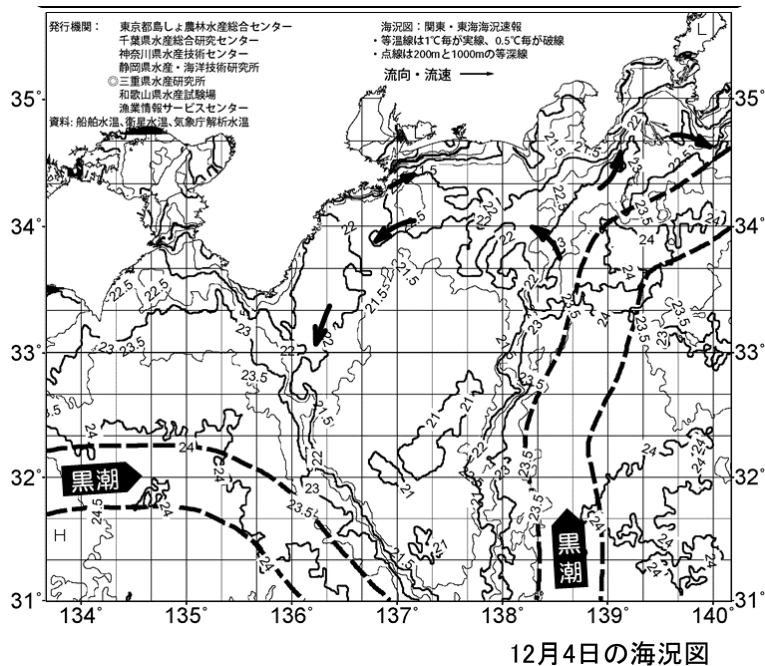
(12月4日の状況と今後の予測)

黒潮は都井岬南東沖でやや離岸し、足摺岬～室戸岬沖で大きく離岸。潮岬沖で著しく離岸して南下し、遠州灘沖の31°N以南に達した後、石廊崎沖を北上。三宅島、御蔵島を通過して北東へ流出しています(A型)。

黒潮の蛇行北上部から熊野灘の沖合および沿岸へ暖水が波及し、熊野灘沿岸の表面水温は20～22℃前後となっています。

◎ 気温

気象庁による2週間気温予報では、12月16日までの最高気温はおおむね「低い」、最低気温はおおむね「平年並み」と予想されています。



12月4日の海況図

【英虞湾の水温】 ()内は平年差

・自動観測ブイ(11月27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)	17.6℃ (+1.2℃)	16.1℃ (+0.1℃)	15.2℃ (+0.4℃)
5m(平年差)	17.5℃ (+1.0℃)	16.0℃ (-0.3℃)	15.2℃ (+0.3℃)

・浜島定地水温(11月27日): 16.7℃ (平年差 ±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(11月27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

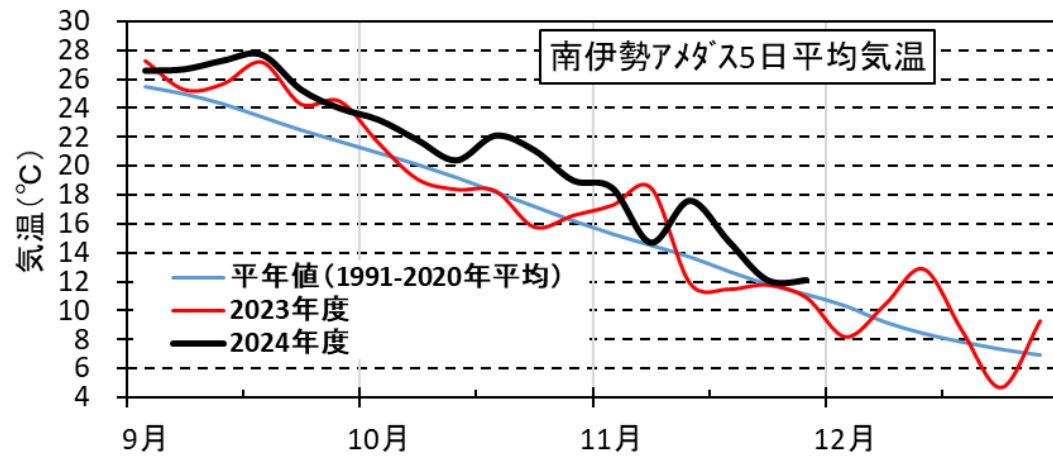
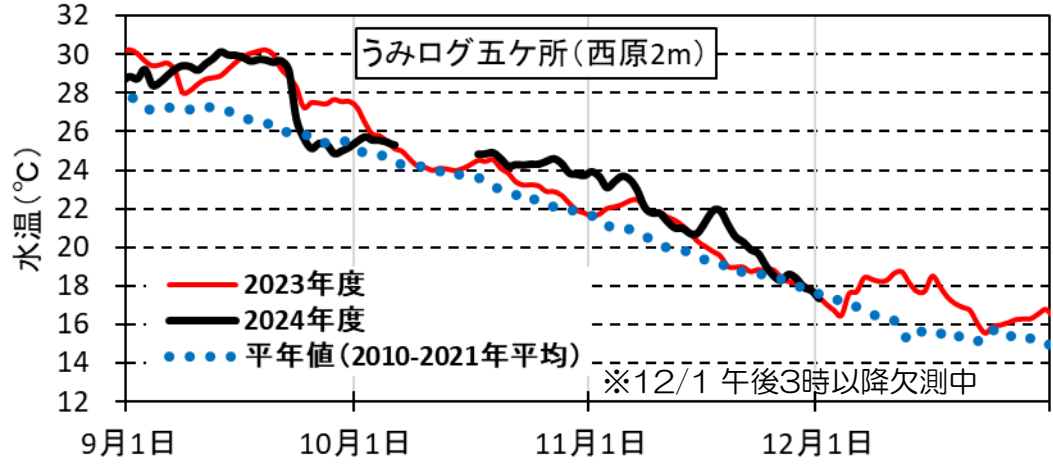
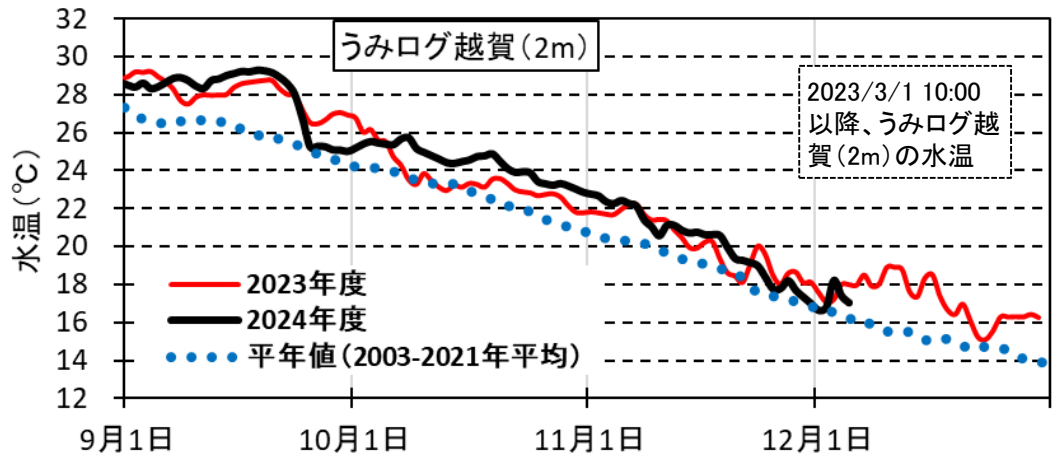
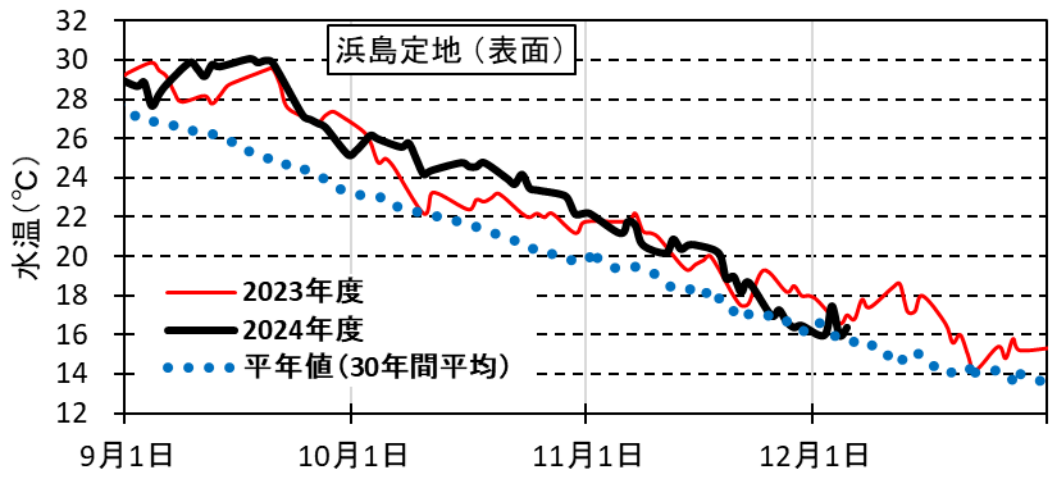
水深\観測点	的矢湾(三ヶ所)うみログ	五ヶ所湾(西原)うみログ	神前浦(小納戸)うみログ
2m(平年差)	16.8℃ (+1.1℃)	-℃ (-℃) ※1	19.5℃ (+0.4℃)
5m(平年差)	16.9℃ (-0.7℃)	-℃ (-℃) ※1	19.7℃ (+0.6℃)

※ 次回は12/11(水)に発行予定です。

※1 12/1以降欠測中

(今週は、全部で3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】



漁場名 観測日・機関名	水深 (m)	水温 (℃)	溶存 酸素	塩分	プランクトン(細胞/ml)		カニア		備考
					ヘテロバクテリヤ	珪藻類	ミキトイ	(2)	
英虞湾									
ミキモト前 12/2 9:30 ミキモト	0	16.4	7.7	32.8	0	0			
	2	16.5	7.7	32.8	0	0			
	5	16.5	7.7	32.8	0	8			
	10 B-1	16.9 17.0	7.6 7.6	33.0 33.1	0 0	3 8			
赤崎定点 12/2 10:30 ミキモト	0	14.1	8.1	31.5	0	5			
	2	14.2	8.0	31.7	0	16			
	5	15.1	7.8	32.3	0	9			
	B-1	15.2	7.8	32.3	0	8			
横山(多徳前) 12/2 10:40 神明	0.5	15.7	7.0	31.3	0	0			
	2	16.1	6.8	31.7	0	0			
	5	16.0	6.8	32.0	0	0			
弁天 12/2 11:00 神明	0.5	14.8	7.1	31.5	0	60			
	2	15.9	6.7	32.0	0	0			
	5	15.8	6.7	32.2	0	0			
伝六前 12/2 11:20 神明	0.5	14.0	7.8	30.6	0	0			
	2	16.0	6.6	32.0	0	40			
	5	15.8	6.7	32.1	0	0			
波切定点 12/2 14:15 波切	1	14.8	8.0	34.0	0	0			
	2	15.3	7.9	34.0	0	0			
	3	15.3	8.1	34.0	0	0			
	5	15.4	8.2		0	0			
和具定点 12/3 7:15 和具	0	15.7	6.9	33.0	0	0			
	2	15.7	6.8	33.0	0	0			
	5	15.6	6.7	33.0	0	0			
	8	15.6	6.5	33.0	0	0			
金山(うみログ) 12/5 9:05 三真協	1	14.7							
	2	15.2							
	5	15.2							
越賀(うみログ) 12/5 9:08 三真協	1	17.5							
	3	17.6							
	5	17.5							
神明(うみログ) 12/5 9:24 三真協	0.5	16.2							
	2	16.1							
	5	16.0							
五ヶ所湾									
西原(うみログ) 12/5 三真協	-								欠測中
	-								
	-								
的矢湾									
三ヶ所漁協前(うみログ) 12/5 9:19 三真協	1	16.9							
	2	16.8							
	5	16.9							
神前浦									
神前真珠養殖(うみログ) 12/5 9:04 三真協	2	19.5							
	5	19.7							
	8	19.4							