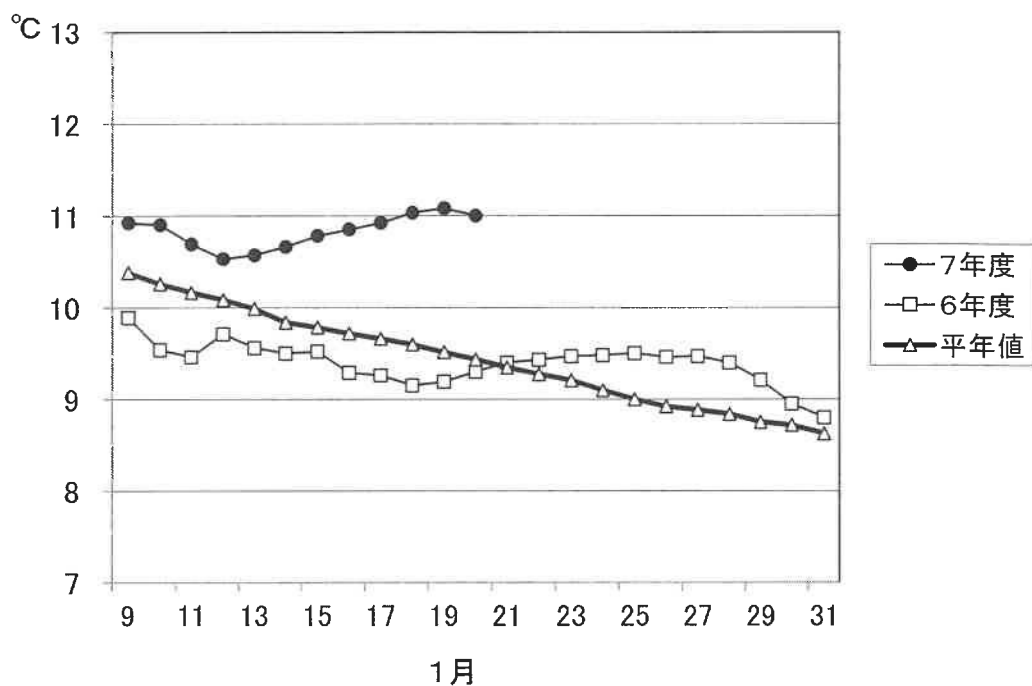


1. 屋島湾の海水温 (午前9時)

1月20日の屋島湾の海水温は 11.0℃で、昨年度より 1.7℃高く、平年値より1.6℃高くなっています。

2. 摘採の状況

水温は気温の上昇に合わせて徐々に上昇し続け、昨年より高くなっています。

全漁場で摘採中であり、早い漁場では6回目の摘採中です。

東讃: 引田、東讃、津田は3回目、牟礼は4回目、鴨庄は5回目、庵治は6回目を摘採。

伸びはやや悪く、色艶もやや浅い。

高松: 瀬戸内、香西、下笠居で4回目、直島で5回目を摘採。

伸びは一部良いが概ねやや悪い。色艶はかなり浅い。

小豆: 土庄中央は3回目、四海、大部、唐櫃は4回目、北浦、内海は5回目を摘採。伸びは

まずまずだが色艶はやや浅く一部漁場でかなり色落ちが見られる。一部漁場で食害あり

中讃: 丸亀、宇多津、与島は2回目を摘採。伸びはやや悪く、色艶もやや浅い。

一部漁場で食害あり。

3. 栄養塩及びプランクトン

採水日:令和8年1月20日

① 栄養塩

(分析機関:香川県水産試験場、単位: $\mu\text{g at/l}$)

漁場		三 態 窒 素										
		12/9	12/16	12/26	1/6	1/13	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17	2/24
引田	本年度	3.0	3.7	5.8	2.4	1.1	0.8					
	前年度	3.7	4.0	2.4	2.6	2.6	1.4	0.5	2.4	0.8	0.6	0.8
東讃	本年度	2.5	2.1	3.0	1.0	0.5	0.4					
	前年度	4.4	2.2	1.2	2.0	1.1	1.9	0.4	1.7	0.1	1.3	0.1
津田	本年度	2.1	2.6	3.4	0.8	0.5	0.3					
	前年度	6.1	3.7	1.4	2.4	1.8	2.0	2.2	欠測	0.3	0.3	0.1
志度湾	本年度	2.4	2.1	欠測	1.1	0.9	0.3					
	前年度	4.2	3.1	0.4	2.1	1.9	2.2	1.6	1.0	0.5	0.6	0.1
庵治	本年度	2.4	2.2	2.9	1.6	0.7	0.9					
	前年度	3.8	3.0	0.7	2.0	2.5	2.6	2.9	1.3	0.8	0.5	0.1
瀬戸内	本年度	3.2	3.1	3.0	1.0	0.3	0.7					
	前年度	3.3	3.1	1.9	2.2	3.0	2.3	1.6	1.0	0.4	0.6	0.2
香西	本年度	2.3	2.9	3.3	0.8	0.6	0.7					
	前年度	3.1	2.7	1.8	2.0	2.5	3.4	2.1	1.4	0.1	0.5	1.0
下笠居	本年度	1.4	1.6	2.2	0.6	0.4	0.5					
	前年度	2.4	1.7	1.2	2.1	2.2	2.0	0.8	0.5	0.0	0.1	0.0
直島	本年度	2.2	2.1	2.5	0.6	0.4	0.4					
	前年度	3.5	3.1	1.6	2.7	1.7	4.8	1.1	0.6	0.3	0.2	0.2
土庄	本年度	2.1	1.7	5.9	0.8	0.6	0.3					
	前年度	3.8	3.0	0.7	3.3	欠測	3.2	1.2	0.4	0.1	0.8	0.3
四海	本年度	2.1	2.3	3.0	0.8	0.4	0.3					
	前年度	5.0	3.5	1.3	2.0	2.0	2.2	1.5	0.4	0.4	0.2	欠測
唐櫃	本年度	1.7	1.9	3.0	0.6	0.3	0.2					
	前年度	3.3	2.3	0.9	1.5	1.4	1.9	0.7	0.3	1.1	0.1	0.3
北浦	本年度	2.4	2.3	3.0	0.9	0.6	0.6					
	前年度	4.8	3.0	1.8	1.6	1.5	2.2	1.2	0.4	0.1	0.1	0.1
大部	本年度	2.2	2.4	3.0	1.5	0.9	0.2					
	前年度	4.5	3.4	1.1	4.4	2.9	2.0	1.3	0.9	2.7	0.7	0.6
内海	本年度	1.8	2.3	2.7	0.9	0.7	0.5					
	前年度	4.4	3.9	2.0	3.1	2.3	1.9	2.2	1.1	1.4	0.8	1.1
与島	本年度	4.7	2.2	3.8	0.7	0.4	0.7					
	前年度	3.4	3.5	2.0	4.3	3.9	0.6	1.3	1.9	1.7	0.9	2.0
丸亀市	本年度	0.3	0.8	1.4	1.4	0.6	0.7					
	前年度	2.3	0.5	2.3	1.4	2.4	0.7	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1
箱浦	本年度	0.5	0.5	0.6	0.2	0.3	0.3					
	前年度	1.5	0.6	1.6	1.1	1.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
宇多津	本年度	欠測	2.0	欠測	1.9	欠測	欠測					
	前年度	2.4	2.2	欠測	欠測	欠測	0.1	欠測	欠測	欠測	0.1	0.4
平均	本年度	2.2	2.2	3.1	1.0	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前年度	3.8	2.8	1.5	2.4	2.2	2.1	1.3	0.9	0.6	0.5	0.4

※三態窒素: アンモニア・硝酸・亜硝酸態窒素の合計で、 $3\mu\text{g at/l}$ 以下になると色落ちの原因となる。

(調査結果)

本年度第14回目の栄養塩調査を実施しました。調査結果は、 $0.2\sim 0.9\mu\text{g at/l}$ 。全漁場における平均は $0.5\mu\text{g at/l}$ で、前年度($2.1\mu\text{g at/l}$)より低い結果となっています。

② 植物プランクトン

(分析機関：香川県赤潮研究所、 単位：個/ℓ)

漁 場	植 物 プ ラ ン ク ト ン 数						備 考	
	コ シ ノ デ ィ ス カ ス				ユ ー カ ン ピ ア		珪藻優占種第1位	
	1月20日		前年同時期		1月20日	前年同時期		
	ワレシ-	全数	ワレシ-	全数				
引 田	0	0	0	0	6,300	0	キートセロス	42,500
東 讃	0	0	0	0	3,325	0	キートセロス	12,900
津 田	0	0	0	0	3,475	0	キートセロス	27,500
志 度 湾	0	0	0	0	2,950	0	キートセロス	7,725
庵 治	0	0	0	0	2,200	0	キートセロス	12,000
高松市瀬戸内	0	0	0	0	10,900	0	キートセロス	26,900
香 西	0	0	0	0	1,900	0	キートセロス	23,500
下 笠 居	0	0	0	0	23,400	0	キートセロス	28,500
直 島	0	100	0	800	19,900	0	キートセロス	58,900
土 庄	0	0	0	0	12,600	0	キートセロス	37,700
四 海	0	0	0	50	34,200	0	キートセロス	50,300
唐 櫃	0	0	0	400	16,600	0	キートセロス	44,200
北 浦	0	0	0	0	17,000	0	キートセロス	54,500
大 部	0	100	0	50	0	0	キートセロス	81,900
内 海	0	0	0	0	1,000	0	キートセロス	7,900
与 島	0	0	150	250	1,700	1,650	キートセロス	30,400
丸 亀 市	0	0	0	0	10,500	2,450	キートセロス	45,500
箱 浦	0	0	0	0	0	0	キートセロス	22,200
宇 多 津	欠測	欠測	0	300	欠測	2,150	キートセロス	欠測

(調査結果)

i) コシノディスカス ワイレシー
全漁場で検出されていません。

ii) ユーカンピア
四海の34,200個/ℓを最高に16漁場で検出されています。

iii) 珪藻優占種
キートセロスが主に優占して出現しています。

※ 次回調査は、1月27日(火)に予定します。

ノリ養殖漁場米養塩調査結果 第14回(令和8年1月20日)

