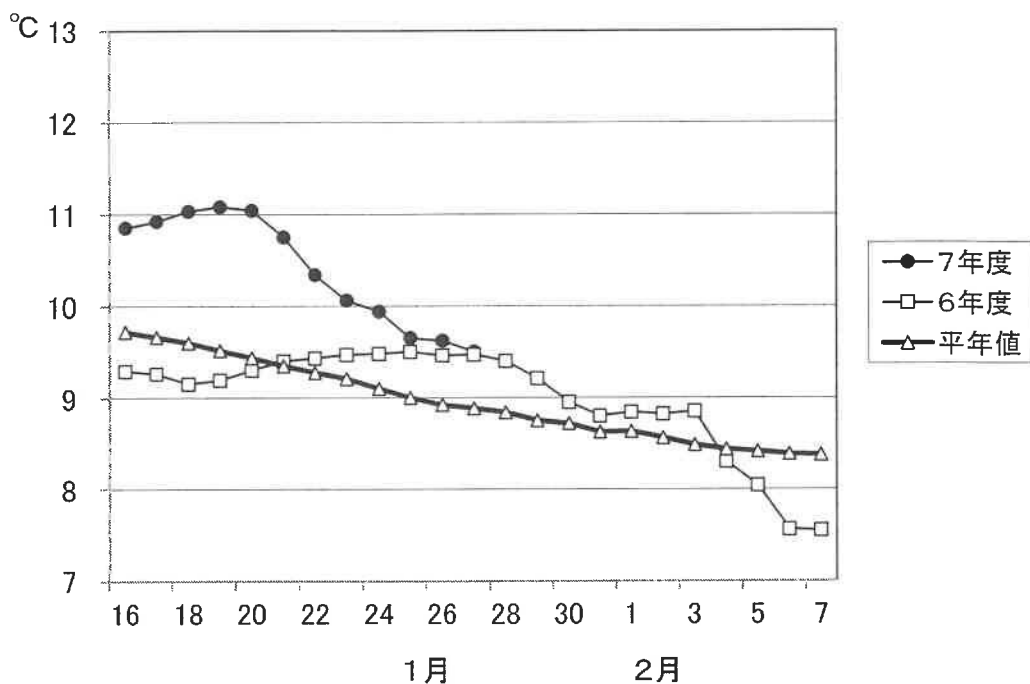


1. 屋島湾の海水温 (午前9時)

1月27日の屋島湾の海水温は 9.5℃で、昨年度と同等、平年値より0.6℃高くなっています。

2. 摘採の状況

水温は寒波の影響により急激に低下し、昨年度と同じ数値まで下がりました。全漁場で摘採中であり、早い漁場では6回目の摘採中、一部漁場では網揚げを検討中。

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

伸びはやや悪く、色艶はかなり浅い。

高松：下笠居で4回目、瀬戸内、香西で5回目、直島で6回目を摘採。

伸びはやや悪い。色艶はかなり浅い。

小豆：土庄中央は3回目、唐櫃は4回目、大部、北浦、内海は5回目、四海は6回目を摘採。

伸びは一部漁場はまずまずだが概ねかなり悪く、色艶もかなり浅い。

中讃：丸亀、宇多津は2回目、与島は3回目を摘採。伸びはまずまず、色艶はやや浅い。

3. 栄養塩及びプランクトン

採水日:令和8年1月27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	0.5				
	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	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	欠測				
	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	0.5				
	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	0.8				
	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	2.2				
	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	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	0.4				
	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	0.3				
	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	0.2				
	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	0.6				
	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	0.5				
	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	0.3				
	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	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	0.3				
	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	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	0.6				
	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	0.4				
	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	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	0.6	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15回目の栄養塩調査を実施しました。調査結果は、 $0.2 \sim 2.2 \mu\text{g at/l}$ 。全漁場における平均は $0.6 \mu\text{g at/l}$ で、前年度($1.3 \mu\text{g at/l}$)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27日		前年同時期		1月27日	前年同時期		
	ワレシー	全数	ワレシー	全数				
引 田	0	0	0	0	22,800	0	ユーカンピア	22,800
東 讃	0	0	0	0	2,150	0	グイナルディア	42,900
津 田	欠測	欠測	0	0	欠測	0	欠測	欠測
志 度 湾	0	0	0	0	20,000	0	ユーカンピア	20,000
庵 治	0	0	0	0	10,950	0	グイナルディア	23,525
高松市瀬戸内	0	0	50	100	9,400	0	グイナルディア	38,150
香 西	0	0	0	0	1,600	0	グイナルディア	14,200
下 笠 居	0	0	0	0	0	0	グイナルディア	10,800
直 島	0	0	0	0	12,550	0	グイナルディア	22,800
土 庄	0	0	0	50	8,750	0	キートセロス	26,100
四 海	0	0	0	50	10,500	0	キートセロス	26,450
唐 櫃	0	0	0	0	20,000	0	キートセロス	22,050
北 浦	0	100	0	50	24,100	0	ユーカンピア	24,100
大 部	0	0	0	0	32,200	0	キートセロス	34,300
内 海	0	100	0	0	9,400	0	キートセロス	13,650
与 島	0	0	0	0	400	0	グイナルディア	24,850
丸 亀 市	0	100	0	0	0	0	キートセロス	14,450
箱 浦	0	0	0	300	12,250	0	グイナルディア	30,450
宇 多 津	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測

(調査結果)

i) コシノディスカス ワレシー

全漁場で検出されていません。

ii) ユーカンピア

大部の32,200個/ℓを最高に15漁場で検出されています。

iii) 珪藻優占種

グイナルディア、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、2月3日(火)に予定します。

ノリ養殖漁場米養塩調査結果 第15回(令和8年1月27日)

