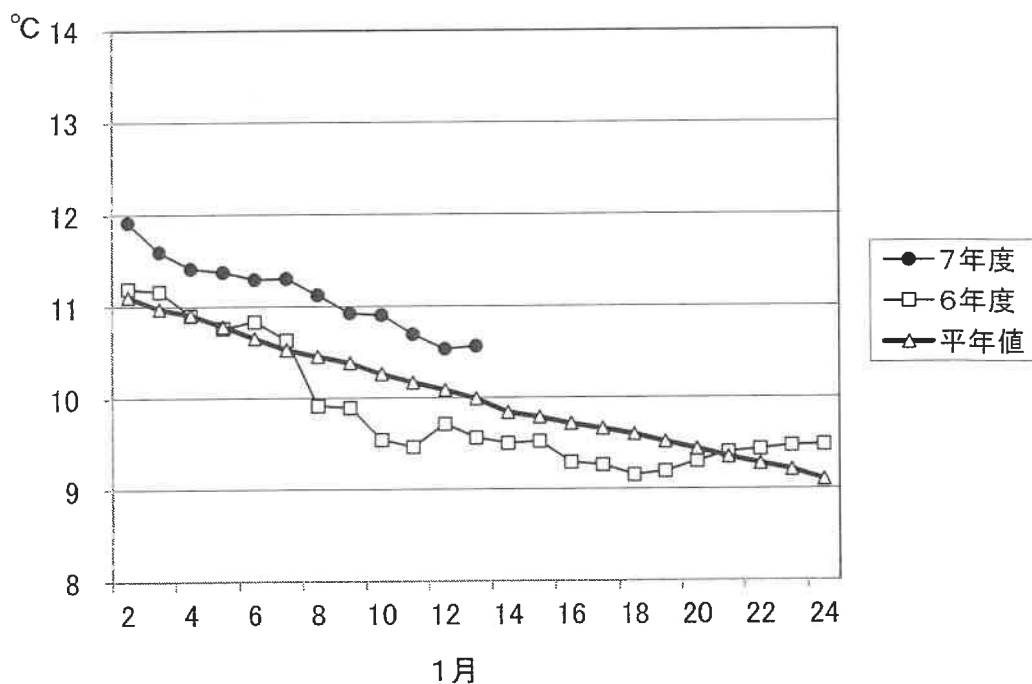


1. 屋島湾の海水温（午前9時）

1月13日の屋島湾の海水温は 10.5℃で、昨年度より 1.0℃高く、平年値より 0.6℃高くなっています。

2. 摘採の状況

水温は徐々に低下し続けていますが大きな低下もなく、昨年より高くなっています。

全漁場で摘採を始め、早い漁場では5回目の摘採中です。

東讃：東讃は2回目、引田、津田、牟礼は3回目、鴨庄は4回目、庵治は5回目を摘採。

伸びはかなり悪い漁場もあるが概ねまずまず。色艶もまずまずだが、一部漁場でやや色落ちが見られる。病障害は特に見られない。

高松：下笠居で3回目、瀬戸内、香西、直島で4回目を摘採。伸びは一部かなり悪い漁場もあるが概ねまずまず。色艶はやや浅い。魚による食害が多い。

小豆：土庄中央は2回目、四海、唐櫃は3回目、大部、北浦、内海は4回目を摘採。

伸びはまずまず。色艶はやや浅い。病障害は特に見られない。

中讃：丸亀と宇多津は1回目、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13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										
		12/2	12/9	12/16	12/26	1/6	1/13	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17
引 田	本 年 度	1.8	3.0	3.7	5.8	2.4	1.1					
	前 年 度	3.8	3.7	4.0	2.4	2.6	2.6	1.4	0.5	2.4	0.8	0.6
東 讃	本 年 度	1.4	2.5	2.1	3.0	1.0	0.5					
	前 年 度	4.9	4.4	2.2	1.2	2.0	1.1	1.9	0.4	1.7	0.1	1.3
津 田	本 年 度	1.1	2.1	2.6	3.4	0.8	0.5					
	前 年 度	5.0	6.1	3.7	1.4	2.4	1.8	2.0	2.2	欠測	0.3	0.3
志 度 湾	本 年 度	1.2	2.4	2.1	欠測	1.1	0.9					
	前 年 度	5.0	4.2	3.1	0.4	2.1	1.9	2.2	1.6	1.0	0.5	0.6
庵 治	本 年 度	1.5	2.4	2.2	2.9	1.6	0.7					
	前 年 度	5.0	3.8	3.0	0.7	2.0	2.5	2.6	2.9	1.3	0.8	0.5
瀬 戸 内	本 年 度	1.8	3.2	3.1	3.0	1.0	0.3					
	前 年 度	4.6	3.3	3.1	1.9	2.2	3.0	2.3	1.6	1.0	0.4	0.6
香 西	本 年 度	1.9	2.3	2.9	3.3	0.8	0.6					
	前 年 度	5.1	3.1	2.7	1.8	2.0	2.5	3.4	2.1	1.4	0.1	0.5
下 笠 居	本 年 度	1.7	1.4	1.6	2.2	0.6	0.4					
	前 年 度	2.8	2.4	1.7	1.2	2.1	2.2	2.0	0.8	0.5	0.0	0.1
直 島	本 年 度	1.6	2.2	2.1	2.5	0.6	0.4					
	前 年 度	5.2	3.5	3.1	1.6	2.7	1.7	4.8	1.1	0.6	0.3	0.2
土 庄	本 年 度	1.4	2.1	1.7	5.9	0.8	0.6					
	前 年 度	5.0	3.8	3.0	0.7	3.3	欠測	3.2	1.2	0.4	0.1	0.8
四 海	本 年 度	1.9	2.1	2.3	3.0	0.8	0.4					
	前 年 度	6.1	5.0	3.5	1.3	2.0	2.0	2.2	1.5	0.4	0.4	0.2
唐 櫃	本 年 度	1.2	1.7	1.9	3.0	0.6	0.3					
	前 年 度	5.5	3.3	2.3	0.9	1.5	1.4	1.9	0.7	0.3	1.1	0.1
北 浦	本 年 度	1.6	2.4	2.3	3.0	0.9	0.6					
	前 年 度	6.0	4.8	3.0	1.8	1.6	1.5	2.2	1.2	0.4	0.1	0.1
大 部	本 年 度	1.3	2.2	2.4	3.0	1.5	0.9					
	前 年 度	6.7	4.5	3.4	1.1	4.4	2.9	2.0	1.3	0.9	2.7	0.7
内 海	本 年 度	1.0	1.8	2.3	2.7	0.9	0.7					
	前 年 度	4.3	4.4	3.9	2.0	3.1	2.3	1.9	2.2	1.1	1.4	0.8
与 島	本 年 度	2.0	4.7	2.2	3.8	0.7	0.4					
	前 年 度	0.4	3.4	3.5	2.0	4.3	3.9	0.6	1.3	1.9	1.7	0.9
丸 亀 市	本 年 度	0.3	0.3	0.8	1.4	1.4	0.6					
	前 年 度	0.4	2.3	0.5	2.3	1.4	2.4	0.7	0.0	0.4	0.2	0.1
箱 浦	本 年 度	0.7	0.5	0.5	0.6	0.2	0.3					
	前 年 度	1.6	1.5	0.6	1.6	1.1	1.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1
宇 多 津	本 年 度	1.6	欠測	2.0	欠測	1.9	欠測					
	前 年 度	1.6	2.4	2.2	欠測	欠測	欠測	0.1	欠測	欠測	欠測	0.1
平 均	本 年 度	1.4	2.2	2.2	3.1	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前 年 度	4.3	3.8	2.8	1.5	2.4	2.2	2.1	1.3	0.9	0.6	0.5

※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13回目の栄養塩調査を実施しました。調査結果は、 $0.3\sim 1.1\mu\text{g at/l}$ 。全漁場における平均は $0.6\mu\text{g at/l}$ で、前年度($2.2\mu\text{g at/l}$)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13日		前年同時期		1月13日	前年同時期		
	ワレシ-	全数	ワレシ-	全数				
引 田	0	0	0	150	1,125	0	キートセロス	48,000
東 讃	0	0	0	800	277,000	0	ユーカンピア	277,000
津 田	0	0	0	400	79,000	0	ユーカンピア	79,000
志 度 湾	0	0	0	350	1,200	0	キートセロス	22,350
庵 治	0	50	0	0	0	0	キートセロス	28,900
高松市瀬戸内	0	0	50	100	0	0	キートセロス	11,000
香 西	0	0	50	50	0	0	キートセロス	29,000
下 笠 居	0	0	0	50	0	2,300	キートセロス	83,000
直 島	0	0	0	0	0	0	キートセロス	47,000
土 庄	0	0	欠測	欠測	0	欠測	キートセロス	36,000
四 海	0	0	0	200	0	0	キートセロス	116,000
唐 櫃	0	0	0	0	0	0	キートセロス	73,000
北 浦	0	0	0	200	0	0	キートセロス	29,000
大 部	0	0	0	300	0	0	キートセロス	16,000
内 海	0	0	0	150	0	0	キートセロス	13,000
与 島	0	0	0	100	0	0	キートセロス	59,000
丸 亀 市	0	0	0	50	0	0	キートセロス	79,000
箱 浦	0	0	0	600	0	0	キートセロス	101,000
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 ワイレシー
全漁場で検出されていません。

ii) ユーカンピア
東讃の277,000個/ℓを最高に4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20日(火)に予定します。

八戸養殖漁場栄養塩調査結果
第13回(令和8年1月13日)

