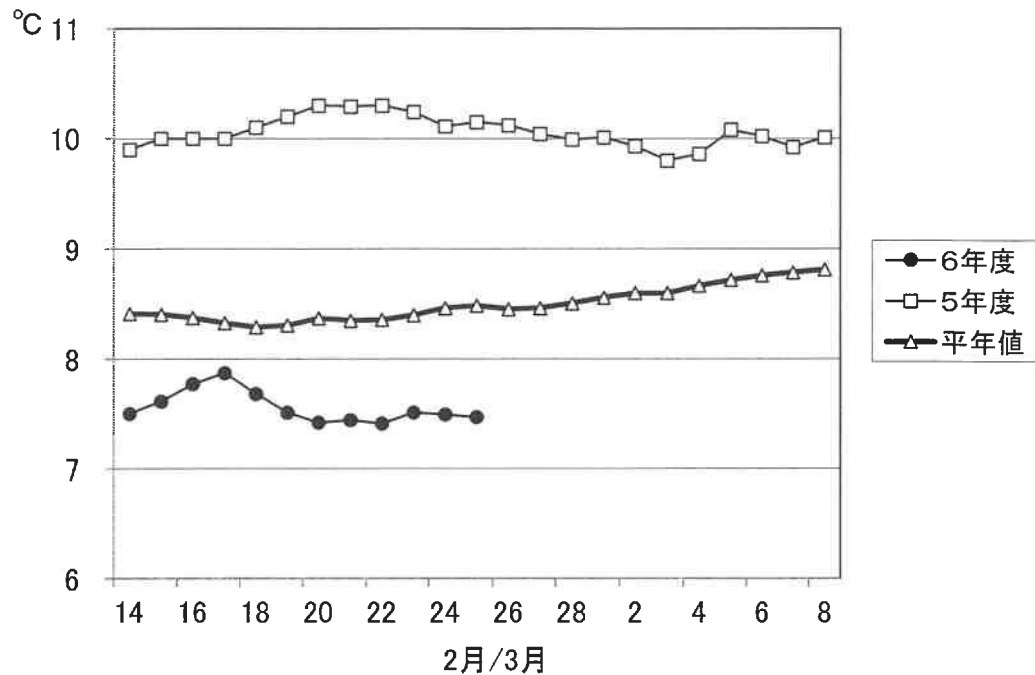


1. 屋島湾の海水温 (午前9時)



2月25日の屋島湾の海水温は 7.5℃で、昨年度より 2.7℃低く、平年値より1.0℃低くなっています。

2. 摘採の状況

海水温は停滞しており、平年値より低く推移しています。

県下の摘採は6～7回目が中心で、早い漁場で8回目に入っています。全体的に伸びはまずまずですが、色艶が浅くなっており、多くの漁場で色落ちが進行しています。このため、色落ちの進行した漁場では、状態の悪い網の撤去が開始されています。

東讃: 5～6回目の摘採が中心。全体的に伸び、色艶ともにまずまず。状態の悪い網の撤去が始まっている漁場もある。

高松: 6～8回目を摘採中。全体的に伸びはまずまずだが、色艶はかなり浅くなっており、状態の悪い網の撤去が始まっている漁場もある。

小豆: 7～8回目の摘採が中心。全体的に伸びはまずまずだが、色艶はかなり浅くなっており、多くの漁場で状態の悪い網の撤去が開始されている。

中讃: 2～4回目を摘採中。全体的に伸びがやや鈍く、色艶もやや浅くなっている。

3. 栄養塩及びプランクトン

採水日:令和7年2月25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										
		12/10	12/17	12/27	1/7	1/14	1/21	1/28	2/4	2/12	2/18	2/25
引 田	本 年 度	3.7	4.0	2.4	2.6	2.6	1.4	0.5	2.4	0.8	0.6	0.8
	前 年 度	1.7	1.3	2.3	1.6	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.8	0.4
東 讃	本 年 度	4.4	2.2	1.2	2.0	1.1	1.9	0.4	1.7	0.1	1.3	0.1
	前 年 度	1.9	1.2	1.9	0.3	0.3	0.1	0.1	1.3	0.2	0.3	0.1
津 田	本 年 度	6.1	3.7	1.4	2.4	1.8	2.0	2.2	欠測	0.3	0.3	0.1
	前 年 度	欠測	0.8	1.1	0.3	0.2	0.1	欠測	0.6	0.2	3.2	24.8
志 度 湾	本 年 度	4.2	3.1	0.4	2.1	1.9	2.2	1.6	1.0	0.5	0.6	0.1
	前 年 度	1.5	0.9	1.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3
庵 治	本 年 度	3.8	3.0	0.7	2.0	2.5	2.6	2.9	1.3	0.8	0.5	0.1
	前 年 度	1.5	0.9	1.3	0.6	0.4	0.2	0.1	0.6	0.2	0.6	欠測
瀬 戸 内	本 年 度	3.3	3.1	1.9	2.2	3.0	2.3	1.6	1.0	0.4	0.6	0.2
	前 年 度	0.7	0.5	2.2	0.7	0.3	1.3	0.5	1.3	0.6	1.4	2.6
香 西	本 年 度	3.1	2.7	1.8	2.0	2.5	3.4	2.1	1.4	0.1	0.5	1.0
	前 年 度	1.1	2.0	2.0	0.6	0.3	1.0	0.3	1.8	3.2	1.3	1.5
下 笠 居	本 年 度	2.4	1.7	1.2	2.1	2.2	2.0	0.8	0.5	0.0	0.1	0.0
	前 年 度	0.3	0.5	1.3	0.0	0.1	0.2	0.6	0.7	0.0	0.4	1.2
直 島	本 年 度	3.5	3.1	1.6	2.7	1.7	4.8	1.1	0.6	0.3	0.2	0.2
	前 年 度	0.8	2.4	1.3	0.6	0.9	1.1	0.9	2.5	0.6	0.9	1.7
土 庄	本 年 度	3.8	3.0	0.7	3.3	欠測	3.2	1.2	0.4	0.1	0.8	0.3
	前 年 度	0.1	0.4	0.8	0.2	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2
四 海	本 年 度	5.0	3.5	1.3	2.0	2.0	2.2	1.5	0.4	0.4	0.2	欠測
	前 年 度	0.4	0.4	0.9	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	欠測	欠測	0.4
唐 櫃	本 年 度	3.3	2.3	0.9	1.5	1.4	1.9	0.7	0.3	1.1	0.1	0.3
	前 年 度	0.1	0.8	1.9	0.9	0.3	欠測	0.5	0.0	0.1	0.3	0.9
北 浦	本 年 度	4.8	3.0	1.8	1.6	1.5	2.2	1.2	0.4	0.1	0.1	0.1
	前 年 度	1.1	0.6	1.1	0.2	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3
大 部	本 年 度	4.5	3.4	1.1	4.4	2.9	2.0	1.3	0.9	2.7	0.7	0.6
	前 年 度	1.2	0.6	1.4	0.0	0.2	1.2	0.1	0.2	0.4	欠測	0.9
内 海	本 年 度	4.4	3.9	2.0	3.1	2.3	1.9	2.2	1.1	1.4	0.8	1.1
	前 年 度	1.9	0.5	1.8	0.7	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1
与 島	本 年 度	3.4	3.5	2.0	4.3	3.9	0.6	1.3	1.9	1.7	0.9	2.0
	前 年 度	3.0	1.4	5.0	0.7	0.2	3.6	0.9	2.9	0.8	3.3	1.6
丸 亀 市	本 年 度	2.3	0.5	2.3	1.4	2.4	0.7	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1
	前 年 度	0.4	欠測	0.7	1.8	0.1	0.7	0.9	1.8	0.5	0.1	2.4
箱 浦	本 年 度	1.5	0.6	1.6	1.1	1.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
	前 年 度	0.1	0.8	1.0	0.1	1.0	1.5	0.9	0.3	0.9	3.1	0.2
平 均	本 年 度	3.8	2.8	1.5	2.4	2.2	2.1	1.3	0.9	0.6	0.5	0.4
	前 年 度	1.0	0.9	1.6	0.5	0.3	0.7	0.4	0.9	0.5	1.0	2.3

※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19回目の栄養塩調査を実施しました。調査結果は、 $0.0 \sim 2.0 \mu\text{g at/l}$ 。全漁場における平均は $0.4 \mu\text{g at/l}$ で、前年度($2.3 \mu\text{g at/l}$)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	
	2月25日		前年同時期		2月25日	前年同時期		
	ワイレシー	全数	ワイレシー	全数				
引 田	0	0	0	0	0	0	リゾソレニア	2,000
東 讃	0	0	0	50	0	0	リゾソレニア	9,500
津 田	0	0	0	200	0	400	リゾソレニア	7,000
志 度 湾	0	0	0	50	0	0	グイナルディア	14,500
庵 治	0	0	欠測	欠測	0	欠測	リゾソレニア	14,500
高松市瀬戸内	0	0	0	0	0	0	リゾソレニア	20,000
香 西	0	0	0	50	0	200	グイナルディア	10,000
下 笠 居	0	0	0	50	0	0	グイナルディア	40,000
直 島	0	0	0	100	0	1,350	リゾソレニア	27,000
土 庄	0	0	50	50	0	3,950	リゾソレニア	5,500
四 海	欠測	欠測	0	100	欠測	0	欠測	欠測
唐 櫃	0	0	0	0	0	300	グイナルディア	7,000
北 浦	0	0	0	50	0	0	キートセロス	6,000
大 部	0	0	0	0	0	200	キートセロス	2,250
内 海	0	0	0	0	0	0	グイナルディア	3,000
与 島	0	0	0	0	0	0	リゾソレニア	19,500
丸 亀 市	0	0	0	0	0	0	グイナルディア	22,000
箱 浦	0	0	0	400	0	0	グイナルディア	17,500

(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
全漁場で検出されていません。

iii) 珪藻優占種
グイナルディア、リゾソレニアが主に優占して出現しています。

※ 本年度の調査は今回で終了です。来年度もよろしくお願いいたします。

ノリ養殖漁場采養塩調査結果
第19回(令和7年2月25日)

