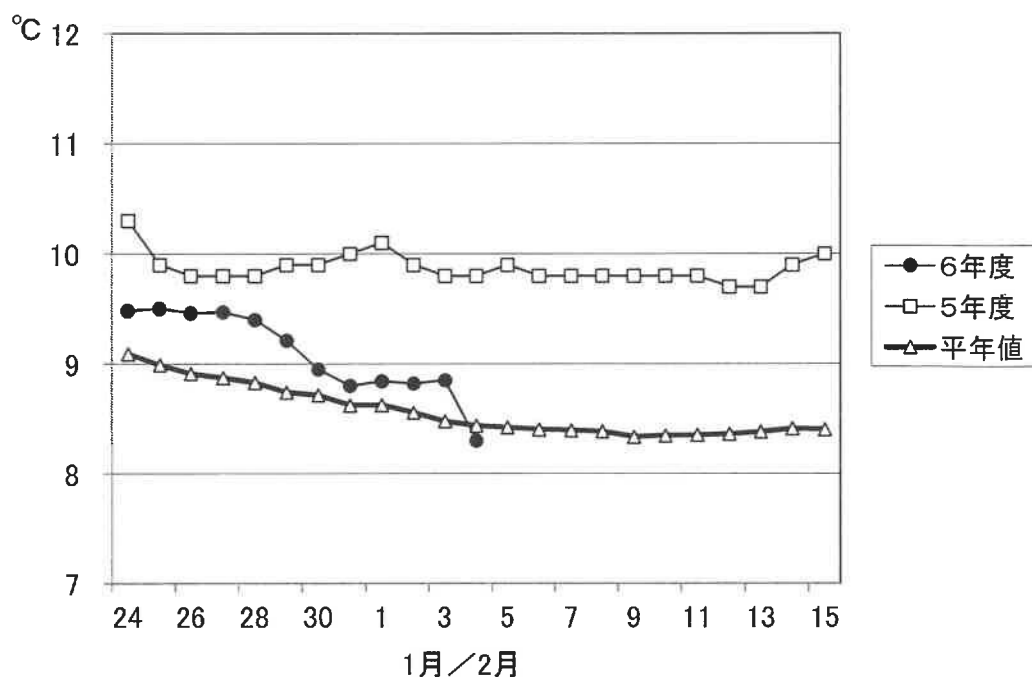


1. 屋島湾の海水温 (午前9時)



2月4日の屋島湾の海水温は 8.3℃で、昨年度より 1.5℃低く、平年値より0.1℃低くなっています。

2. 摘採の状況

海水温は、昨日の寒波の影響により平年値まで低下しました。今週は平年より寒い日が続く予報で、海水温は今後も低下することが予想されます。県下の摘採は4～6回目が中心で、早い漁場で7回目に入っています。全体的に伸び、色艶ともにまずまずですが、色がやや浅くなっている漁場も見られます。

東讃: 4～5回目の摘採が中心。庵治は7回目を摘採中。全体的に伸びは良好で、色艶はまずまず。

高松: 5回目の摘採が中心。直島は6回目を摘採中。全体的に伸びはまずまずだが、色はやや浅くなっている。

小豆: 5～6回目の摘採が中心。北浦は7回目を摘採中。全体的に伸びは良好で、色艶はまずまずだが、一部の漁場で色がやや浅くなっている。

中讃: 2～4回目の摘採が中心。全体的に伸び、色艶ともにまずまず。

3. 栄養塩及びプランクトン

採水日：令和7年2月4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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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	0.0	0.0	0.0
	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16回目の栄養塩調査を実施しました。調査結果は、 $0.1 \sim 2.4 \mu\text{g at/l}$ 。全漁場における平均は $0.9 \mu\text{g at/l}$ で、前年度($0.9 \mu\text{g at/l}$)と同値となっています。

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4日		前年同時期		2月4日	前年同時期		
	ワイレ-	全数	ワイレ-	全数				
引 田	0	0	0	300	0	2,850	レプトシリンドラス	3,000
東 讃	0	0	0	850	0	6,200	グイナルディア	6,000
津 田	欠測	欠測	0	100	欠測	1,150	欠測	欠測
志 度 湾	0	0	0	200	0	450	リゾソレニア	2,000
庵 治	0	0	0	150	0	3,050	グイナルディア	5,250
高松市瀬戸内	0	0	0	0	0	650	グイナルディア	14,000
香 西	0	0	0	100	0	0	グイナルディア	10,000
下 笠 居	0	0	50	550	0	650	グイナルディア	14,000
直 島	0	0	0	100	0	0	グイナルディア	23,000
土 庄	0	0	0	200	0	2,200	グイナルディア	3,000
四 海	0	0	50	250	0	850	グイナルディア	11,500
唐 櫃	0	0	0	150	0	550	グイナルディア	13,500
北 浦	50	150	0	0	0	0	グイナルディア	22,500
大 部	0	0	0	500	0	500	グイナルディア	4,000
内 海	0	0	0	0	0	5,100	キートセロス	1,000
与 島	0	0	0	0	0	0	リゾソレニア	4,500
丸 亀 市	0	0	0	500	0	0	グイナルディア	7,500
箱 浦	0	0	0	0	0	0	グイナルディア	5,500

(調査結果)

i) コシノディスカス ワイレシー

北浦の50個/ℓ、1漁場でのみ検出されています。

ii) ユーカンピア

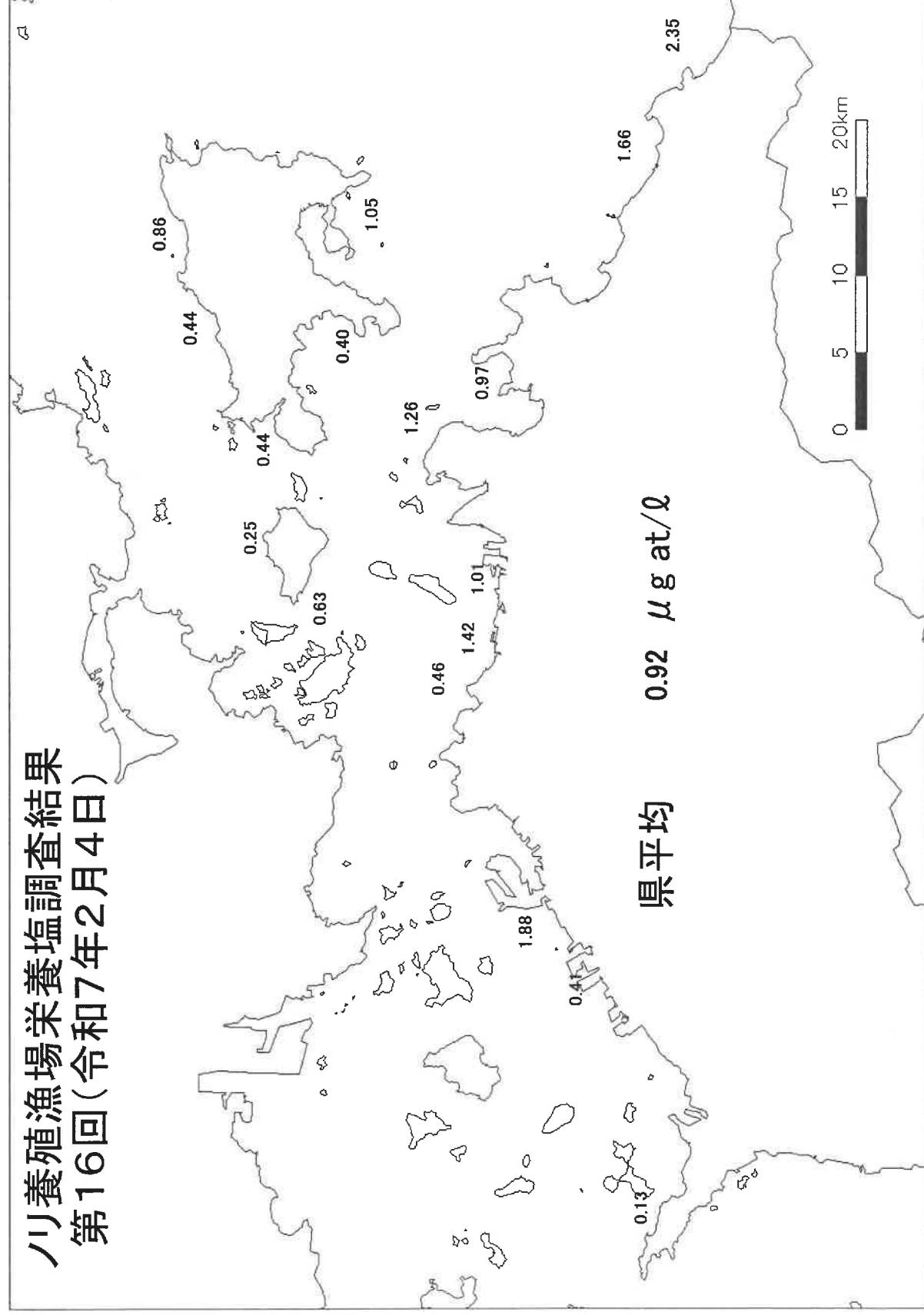
全漁場で検出されていません。

iii) 珪藻優占種

グイナルディアが主に優占して出現しています。

※ 次回調査は、2月12日(水)に予定します。

ノリ養殖漁場栄養塩調査結果 第16回(令和7年2月4日)



県下ノリ養殖状況調査(令和7年2月4日現在)

漁場名	摘採	生産・加工		病障害等	色落ち	網揚げ(撤去)について
		伸び	色艶			
引田	3回	良い	普通	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
東讃	4回	普通	普通	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
鶴羽	5回	普通	普通	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
鴨庄	5回	普通	普通	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
牟礼	4～5回	普通	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
庵治	7回	良い	黒い	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
瀬戸内	5回	良い	やや～かなり浅い	タビラリア、珪藻多い	やや～かなり落ちている	まだ考えていない
香西	5回	やや悪い	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
下笠居	5回	普通	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
直島	5～6回	普通	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
四海	3～6回	普通	やや浅い	一部トリフン病(長浜地区)	やや落ちている	まだ考えていない
土庄中央	4回	やや悪い	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
家浦						
大部	5～6回	良い	黒い	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
北浦	7回	普通	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
唐櫃	5回	普通	普通	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない
内海	6回	良い	普通	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
与島	1～3回	普通	普通	特には見られない	保たれている	まだ考えていない
丸亀市	3～4回	やや悪い	やや浅い	特には見られない	やや落ちている	まだ考えていない