

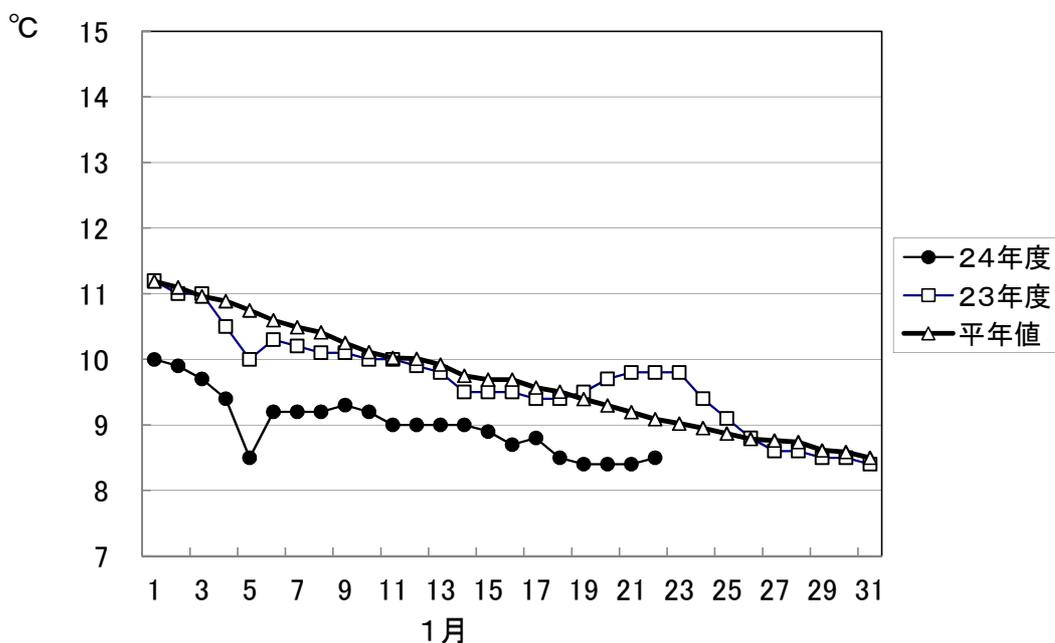
ノリ養殖情報

(平成24年度：第14報 25年1月22日)

香川県漁業協同組合連合会

指導課 (TEL 087-825-0351)

1. 屋島湾の海水温 (午前9時)



1月22日の屋島湾の海水温は8.5°Cで、昨年度より1.3°C、平年値より0.6°C低い状態となっています。

2. 県下の生産状況

県下全域で5回目～6回目の摘採が中心で、早い漁場では7回目の摘採に入っています。全体に伸びはまずまずですが、色落ち気味の漁場が増えています。

東讃：4回～6回目の摘採が中心。
伸びはまずまずであるが、色落ち気味の漁場がある。

高松：香西・直島は7回目、瀬戸内・下笠居は6回目を摘採中。
伸びはまずまず。一部漁場で色調の低下が見られる。

小豆：5回～7回目の摘採が中心。
一部漁場で色落ち気味となっている。

中讃：3回目を摘採中。
伸び、色ともまずまず。

3. 栄養塩及びプランクトン

採水日：平成25年1月22日（昨年度1月24日）

① 栄養塩

漁場		11/27	12/4	12/11	12/18	12/25	12/29	1/8	1/15	1/22	1/29	2/5	
		本年度	前年度	本年度	前年度	本年度	前年度	本年度	前年度	本年度	前年度	本年度	前年度
引田	本年度	6.6	6.0	5.6	4.1	5.8	4.2	3.0	2.9	0.7			
	前年度	11.8	11.4	9.6	7.4	3.8	1.3	0.6	0.4	0.8	0.3	0.2	
東讃	本年度	6.0	6.3	5.0	3.3	2.2	2.8	1.6	3.3	0.6			
	前年度	12.5	11.6	10.9	6.8	4.9	4.6	0.6	0.1	0.3	0.8	0.4	
津田	本年度	5.2	6.3	4.1	2.6	3.0	3.0	2.6	1.8	1.5			
	前年度	12.2	10.3	10.8	7.8	4.7	3.5	2.2	1.7	1.6	1.2	0.1	
小田	本年度	6.5	6.4	4.2	2.6	3.6	3.5	2.7	2.6	1.8			
	前年度	13.1	11.2	11.2	7.2	4.0	3.8	2.5	2.5	2.5	1.3	1.2	
志度湾	本年度	6.8	6.3	3.6	2.7	3.1	3.7	2.9	2.5	1.6			
	前年度	17.8	11.6	11.0	7.5	4.5	2.3	2.4	2.5	2.2	1.2	1.4	
庵治	本年度	9.7	9.9	4.1	3.0	3.0	2.2	2.4	2.5	2.4			
	前年度	13.1	12.7	10.6	6.0	4.1	3.5	4.7	2.7	2.2	1.8	1.3	
香西	本年度	7.8	4.9	2.8	2.2	3.7	3.6	3.8	3.5	3.1			
	前年度	5.7	13.8	9.7	2.4	3.6	1.8	3.0	2.6	2.8	1.0	2.3	
下笠居	本年度	5.7	4.8	2.3	2.2	3.5	2.9	3.6	1.9	1.9			
	前年度	11.8	12.5	6.2	2.4	1.5	2.7	2.3	2.4	2.6	0.8	3.2	
女木島	本年度	8.1	6.0	2.4	2.3	3.8	3.5	4.9	3.4	1.3			
	前年度	12.3	13.0	6.5	4.9	2.6	3.3	2.3	4.1	2.6	1.3	0.8	
直島	本年度	6.4	5.3	2.8	2.2	3.3	3.8	4.8	1.7	1.8			
	前年度	13.1	14.2	8.3	2.6	1.7	2.5	2.3	1.9	1.8	0.7	0.9	
池田	本年度	5.2	4.4	2.7	2.5	2.3	2.4	2.6	1.4	0.6			
	前年度	22.8	10.8	10.3	3.9	2.5	1.3	1.0	2.0	0.7	0.9	0.6	
四海	本年度	6.6	5.1	3.5	2.3	3.1	2.7	2.7	1.7	1.5			
	前年度	14.6	14.2	11.2	5.1	2.1	1.5	2.5	1.9	1.4	0.6	0.6	
唐櫃	本年度	6.4	5.8	3.8	2.7	3.2	2.8	2.9	1.7	1.0			
	前年度	15.5	14.8	12.3	4.4	2.3	2.3	1.9	2.0	1.6	1.0	0.5	
北浦	本年度	6.7	6.0	4.6	2.9	2.8	2.8	2.1	1.7	0.5			
	前年度	15.5	13.3	12.7	6.3	5.0	2.2	2.9	1.7	2.1	0.9	0.5	
大部	本年度	4.9	5.3	4.6	2.6	3.7	4.8	1.7	1.5	1.6			
	前年度	12.5	11.1	12.1	9.0	4.4	3.9	2.9	2.9	4.2	0.8	2.3	
福田	本年度	4.9	6.5	5.0	3.0	4.1	欠測	2.1	3.1	2.0			
	前年度	14.0	10.4	12.8	9.3	5.8	6.5	2.7	2.9	4.9	2.0	3.4	
橘	本年度	6.2	4.6	3.6	2.4	3.6	2.6	3.2	2.9	1.2			
	前年度	8.4	7.30	7.1	9.4	7.1	5.9	5.0	4.3	3.8	2.4	2.8	
内海	本年度	7.1	6.4	5.0	2.5	3.7	3.3	2.7	2.3	1.9			
	前年度	10.3	9.20	1.9	7.1	4.6	5.3	2.9	2.9	3.1	1.6	1.7	
与島	本年度	8.7	欠測	3.8	2.8	3.9	12.3	3.9	8.7	1.6			
	前年度	8.4	10.2	6.3	1.4	3.4	4.6	5.5	2.9	5.7	3.4	4.5	
丸亀市	本年度	5.5	4.6	1.8	2.5	6.4	10.3	4.0	1.4	2.1			
	前年度	8.3	9.0	3.3	1.8	1.5	2.4	1.7	3.0	4.1	2.1	2.9	
箱浦	本年度	4.4	3.2	1.7	6.3	2.4	欠測	3.0	4.6	1.6			
	前年度	5.5	4.9	8.1	2.9	2.5	欠測	2.5	2.4	1.6	2.4	8.5	

(調査結果)

本年度第14回目の栄養塩調査を実施しました。三態窒素の含有量は、0.5~3.1 $\mu\text{g at}/\ell$ 。全漁場における平均は1.5 $\mu\text{g at}/\ell$ で、前回(2.7 $\mu\text{g at}/\ell$)、昨年度(2.5 $\mu\text{g at}/\ell$)より低めの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22日	前年同時期	1月22日	前年同時期		
引田	450	150	2,750	192,500	キートケロス	25,150
東讃	900	100	21,500	365,000	キートケロス	43,350
津田	850	150	27,800	285,000	キートケロス	114,550
小田	150	200	6,600	24,900	キートケロス	43,600
志度湾	50	100	20,900	110,000	キートケロス	60,000
庵治	100	0	9,200	9,500	キートケロス	9,700
香西	0	0	3,950	62,250	キートケロス	74,000
下笠居	50	0	13,750	37,000	キートケロス	15,600
女木島	250	0	45,000	56,750	キートケロス	82,250
直島	150	350	28,850	85,000	キートケロス	209,600
池田	50	50	60,200	35,000	ユーカンピア	60,200
四海	900	350	61,000	119,500	ユーカンピア	61,000
唐櫃	950	0	91,600	125,500	ユーカンピア	91,600
北浦	550	100	106,000	158,500	ユーカンピア	106,000
大部	900	150	13,500	9,300	キートケロス	264,800
福田	500	450	62,000	27,000	キートケロス	154,050
橋	800	350	36,950	33,000	キートケロス	39,850
内海	450	300	12,500	110,250	キートケロス	277,100
与島	100	50	12,650	100	キートケロス	25,000
丸亀市	0	0	50	45,200	リクモフォラ	1,750
箱浦	50	0	1,650	0	キートケロス	13,100

(調査結果)

i) コシノディスカス

唐櫃の950個/ℓを最高に、19漁場で検出されています。

ii) ユーカンピア

北浦の106,000個/ℓを最高に全漁場で検出されています。

iii) 珪藻優占種

キートケロス、ユーカンピアが優占して出現。

※ 次回調査は、1月29日(火)に予定します。

川養殖漁場栄養塩調査結果
第14回(平成25年1月22日)

