

ノリ養殖情報(第23報)

令和4年3月18日

長崎県 島原振興局 県南水産業普及指導センター

TEL:0957-64-0487

- 今回の調査は23回目です。
今漁期の調査は今回で最後です。

1. 調査結果

調査日: 3月15日(月) 天候: 晴れ 気温 17.7°C(12:25 時点)

(今回(3/15)の水温等の測定時間帯 12:30~15:00) ※前回と調査時間帯が異なります。

(前回(3/7)の水温等の測定時間帯 15:20~18:10)

調査点	水温 °C		比重 σ15	栄養塩:無機態窒素 μg-at/L		クロロフィルa (mg/m ³)	病害 検鏡結果	
	今回	前回 3月7日	今回	今回	前回 3月7日	今回	アカ	ツボ
1. 長崎鼻 支柱	16.6	10.4	21.4	7.3	4.3	2.8		
2. 神代 支柱	16.1	10.5	21.2	4.7	3.0	9.5		
3. 土黒 支柱	18.7	10.5	21.5	9.8	11.3	0.8		
4. 多比良 支柱	17.4	11.4	19.8	22.5	2.6	1.1		
5. 大野浜 支柱	17.1	10.7	22.6	17.9	24.2	1.7	++	+++
6. 三会 支柱	17.1	10.7	22.1	33.9	3.2	1.1		

※栄養塩の期待値は7.0 μg-at/L以上です。

※アカ、ツボ: なし「なし」、軽度「+」、中度「++」、重症(流出前)「+++」

● 主な植物プランクトン (単位:細胞/ml)

植物プランクトン (優占種)	小型珪藻	
	スケルトネマ属	レプトキントルス属
1. 長崎鼻	93	16
4. 多比良	0	5
5. 大野浜	53	2

● 調査結果概要

- ・水温は16.1°C~18.7°C。海水比重(σ15)は19.8~22.6でした。
- ・漁場に設置している温度計の3月7日から3月14日迄の測定結果は、平均温度は11.1~11.3°Cで、昨年より0.7~1.2°C低く推移しました。
- ・栄養塩は、4.7~33.9 μg-at/Lで、6地点中5地点でノリ養殖における期待値7.0 μg-at/Lを上回りました。
- ・ツボ状菌は、大野浜で重症が確認されました。
- ・あかぐされ病は、大野浜で中度が確認されました。
※今回の病害調査は大野浜漁場のみ行っています。

2. 赤潮発生状況

- 佐賀県:白石町地先から塩田川河口域にかけて、ノクチルカ(夜光虫)による赤潮が確認されました。(3月10日)
- 熊本県:玉名市横島町地先で珪藻類(優占種:スケルトネマ属)による赤潮が発生しています。(3月10日)

3. 他県の情報

- 熊本県:あかぐされ病が15点中13点(重度2点、中度3点、軽度8点)で確認されました。色落ちが15点中15点(重度4点、中度11点)で確認されました。各漁場で網上げ及び施設セットの撤去が行われています(3月10日)。

4. 本県の情報

- 大野浜以外の調査地点での生産は終了し、網の撤去が行われています。大野浜の支柱漁場でも5割程度の網が撤去されています。
- 葉長は87~241mmの範囲で、平均は137mmでした。
- 大野浜の色調は色落ち(軽度)でした。
- ノリ網の検鏡結果
 - ・大野浜ではあかぐされ病とツボ状菌が確認されました。
 - ・付着物は珪藻(リクモフォラ)が確認されました。