

ノリ養殖情報（第23報）

令和7年3月26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

●今回の調査は陸上調査で、今漁期最後の調査となります。

1. 調査結果

調査日：3月23日（日） 天候：晴れ 気温：15.6℃（20:05 時点）

（今回（3/23）の水温等の測定時間帯 20:15～21:45）

（前回（3/17）の水温等の測定時間帯 3:31～5:25）

調査点		水温 ℃		比重 σ15	栄養塩：無機態窒素 μg-at/L		クロロ フィルa値	病害 検鏡結果	
		今回	前回 3月17日	今回	今回	前回 3月17日	今回	アカ	ツボ
1. 神代	支柱	14.8	8.3	23.2	1.7	10.4	3.1	++	なし
2. 仲よし下	支柱	13.5	8.7	23.5	5.3	5.2	2.8	++	なし
3. 半田	支柱	13.4	8.6	23.0	18.3	16.4	1.5	++	++
4. 三会	支柱	13.7	9.1	23.3	11.8	5.7	1.5	-	-

※ 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			大型珪藻
	スケルトネマ属	キートセロス属	タラシオシラ属	ユーカンピア属
1. 神代	0	43	0	40
2. 仲よし下	37	164	6	48
3. 半田	8	25	3	0
4. 三会	5	13	0	0

●調査結果概要

- ・水温は、13.4℃～14.8℃。海水比重（σ15）は、23.0～23.5。
- ・漁場に設置している温度計の3月17日から3月23日までの測定結果は、平均温度は10.2～10.5℃で、昨年より2.3～2.4℃低く推移しました。
- ・栄養塩は、1.7～18.3 μg-at/Lで、4観測点中2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。
- ・あかぐされ病は神代・仲よし下・半田で目視レベルが確認されました。
- ・壺状菌病は半田で目視レベルが確認されました。
- ・植物プランクトンは、キートセロス属（最高164細胞/mL）が優占していました。

2. 赤潮発生状況

- 佐賀県: 全域でユーカンピアによる着色域が確認されました。加えて、筑後川河口域から白石町地先にかけての海域ではスケルトネマの赤潮も確認され、混合赤潮となっています(3月25日)。
- 福岡県: 有明海福岡県海域において珪藻のユーカンピア ゾディアクス、スケルトネマ属が確認されています(3月24日)。

3. 他県の情報

- 佐賀県: アカは20点中16点(肉眼視レベル11点、顕微鏡レベル5点)確認されました。ツボは確認されませんでした。一部地域で色落ち(レベル2.5~3)が確認されました(3月11日)。
- 福岡県: 一部で網の撤去が行われています。アカは10調査点で確認され、重度が2点、中度が1点、軽度が7点でした。ツボは確認されませんでした。色落ちは18調査点で確認され、重度が17点、中度が1点でした(3月25日)。
- 熊本県: 網上げ及びベタ施設撤去が進んでいます。アカは全地点で感染が確認されました。ツボは未確認です(3月14日)。

4. 本県の情報

- ベタ漁場と支柱漁場で摘採が行われています。
- 支柱漁場で色落ち(軽症)が確認されました。
- 網の撤去が進んでいます。
- ノリ網の検鏡結果
 - ・3地点全てであかぐされ病が確認されました。
 - ・3地点中1点で壺状菌病が確認されました。
 - ・付着物は、珪藻(タビュラリア、リクモフォラ)が見られました。
 - ・葉長は51.9~214.1mmの範囲で、平均は80.4~153.8mmでした。