

# ノリ養殖情報（第21報）

令和7年3月13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

- 今年度の調査は、10月中旬から3月下旬までの期間に、陸上調査を17回、海上調査を6回の合計23回予定しています。
- 今回の調査は【海上】調査です。

## 1. 調査結果

調査日：3月10日(月) 天候：晴れ 気温：10.8℃(10:25時点)

(今回(3/10)の水温等の測定時間帯 10:14~11:30)

(前回(3/3)の水温等の測定時間帯 4:50~6:45)

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3日	今回	今回	前回 3月3日	今回	アカ	ツボ	
1. 神代	支柱	11.2	13.8	22.0	1.3	1.4	5.0	++	なし
2. 仲よし下	支柱	11.2	14.8	23.0	1.7	5.8	3.9	++	なし
3. 半田	ベタ	11.4	14.9	23.3	1.2	12.7	3.7	++	なし
4. 三会	ベタ	12.2	13.0	22.5	1.2	13.2	4.6	-	-

※ 栄養塩の期待値は7.0μg-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	タラシオンシラ属	ユーカンピア属	リソソレニア属
1. 神代	211	88	44	158	7
2. 仲よし下	90	14	20	34	0
3. 半田	60	52	12	162	0
4. 三会	135	63	22	136	0

## ●調査結果概要

- ・水温は、11.2℃~12.2℃。海水比重(σ15)は、22.0~23.3。
- ・栄養塩は、1.2~1.7μg-at/Lで、4観測点全てでノリ養殖における期待値7.0μg-at/Lを下回りました。
- ・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。
- ・壺状菌病は確認されませんでした。
- ・大型珪藻のユーカンピア属(最高162細胞/mL)が増加していました。

## 2. 赤潮発生状況

- 佐賀県:筑後川河口域から太良町地先にかけての海域でユーカンピアによる着色域が確認されました(3月11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 ソディアクスが確認されています(3月11日)。
- 熊本県:有明海熊本県海域において珪藻類(優占種:スケルトネマ属、ユーカンピア属)が確認されました(3月7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:冷凍網の出庫作業が行われています。アカは9調査点で確認され、重度が2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17調査点で確認され、重度が9点、中度が2点、軽度が6点でした(3月11日)。
- 熊本県:各漁場で網上げが沖合から進んでいます。まとまった降雨により色戻りが見られ、特に二部会支柱漁場で顕著でした。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6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。
- ベタ漁場の一部で色調低下が見られました。
- 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。
  - ・付着物は、珪藻(リクモフォラ)が多く見られました。
  - ・葉長は53.0~138.0mmの範囲で、平均は64.1~97.7mmでした。