

ノリ養殖情報（第12報）

令和7年1月9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【陸上】調査です。

1. 調査結果

調査日：1月6日(月) 天候：くもり 気温：8.8℃(6:05時点)

(今回(1/6)の水温等の測定時間帯 6:05~8:25)

(前回(12/23)の水温等の測定時間帯 10:14~11:55)

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 12月23日		今回	前回 12月23日		アカ	ツボ
1. 神代	支柱	10.2	11.2	22.2	8.4	2.3	4.2	++	なし
2. 仲よし下	支柱	11.6	13.2	23.7	10.9	4.8	4.6	なし	なし
3. 半田	支柱	11.8	13.1	23.7	12.1	2.6	3.5	なし	なし
4. 三会	支柱	12.0	13.3	23.4	10.3	1.8	2.4		

※ 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	タラシオネマ属	リゾソレニア属
1. 神代	41	170	0	3
2. 仲よし下	32	0	0	0
3. 半田	68	5	0	0
4. 三会	49	4	4	0

●調査結果概要

- ・水温は、10.2℃~12.0℃。海水比重(σ15)は、22.2~23.7。
- ・漁場に設置している温度計の12月23日から1月6日までの測定結果は、平均温度は9.1~10.5℃で、昨年より0.5~0.9℃低く推移しました。
- ・栄養塩は、8.4~12.1μg-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を上回りました。
- ・あかぐされ病は、神代で目視レベルが確認されました。

- ・植物プランクトンは、小型珪藻(スケルトネマ属、キートセロス属)が優占していました。

2. 赤潮発生状況

- 佐賀県:川副町地先の一部および白石町地先から鹿島市地先にかけての海域でギムノによる着色域が確認されました(1月6日)。
- 福岡県:有明海福岡県海域において渦鞭毛藻のアカシオサングイネアによる着色域が確認されました(12月25日)。

3. 他県の情報

- 佐賀県:全域で摘採、網の撤去が行われています。アカは、21点中15点(うち顕微鏡レベル13点、肉眼視レベル2点)で確認されました。ツボは確認されませんでした。全地区でノリの色調低下が見られました(12月24日)。
- 福岡県:現在、4~5回目の摘採が行われています。アカは10調査点で確認され、重度が3点、軽度が7点でした。ツボは確認されませんでした。色落ちは全調査点で確認され、重度が16点、中度が2点、軽度が1点でした(1月6日)。
- 熊本県:ベタで4回摘み~ハタキが行われ、秋芽網撤去と冷凍網出庫が順次行われています。アカの感染(顕微鏡サイズ)が1地点で確認されました。ツボは未確認でした(12月27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地点中1点であかぐされ病が確認されました。
 - ・付着珪藻はメロシラが見られました。
 - ・葉長は39.7~114.9mmの範囲で、平均は51.7~101.7mmでした。