

# ノリ養殖情報（第2報）

令和6年10月24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: 10月21日(月) 天候:くもり 気温:19.8℃(4:01時点)

(今回(10/21)の水温等の測定時間帯 4:08~6:28)

(前回(10/15)の水温等の測定時間帯 12:50~15:40)

調査点		水温 ℃		比重 σ <sub>15</sub>	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 10月15日	今回	今回	前回 10月15日	今回	アカ	ツボ
A. 吾妻(守山)	支柱	20.0	25.9	18.2	/	/	/	/	/
B. 古部	支柱	20.1	25.5	17.7	/	/	/	/	/
1. 神代	支柱	21.3	26.0	21.3	16.6	10.9	22.0	/	/
2. 仲よし下	支柱	20.5	26.5	22.8	14.4	8.5	13.2	/	/
3. 半田	支柱	21.4	26.5	22.9	19.6	16.1	19.8	/	/
4. 三会	支柱	21.9	25.7	23.1	16.5	9.4	11.5	/	/

※ 栄養塩の期待値は7.0 μg-at/L以上です。

## ●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	
	スケレトネマ属	キートセロス属	レプトシリンドラス属	リゾソレニア属	コシノティスカス属
1. 神代	818	199	168	13	6
2. 仲よし下	1,221	94	120	15	1
3. 半田	895	14	40	7	4
4. 三会	492	40	56	2	2

## ● 調査結果概要

- ・水温は、20.0℃～21.9℃。海水比重( $\sigma_{15}$ )は、17.7～23.1。
- ・漁場に設置している温度計の10月15日から10月21日までの測定結果は、平均温度は23.8～24.3℃で、昨年より2.6～3.7℃高く推移しました。
- ・栄養塩は、14.4～19.6  $\mu\text{g-at/L}$ で、4観測点全てでノリ養殖における期待値7.0  $\mu\text{g-at/L}$ を上回りました。
- ・植物プランクトンは、スケルトネマ属(最高1,221細胞/mL)が優占していました。

## 2. 赤潮発生状況

- 佐賀県: 小型珪藻類のレプトシリンドラス及びクリプト藻類の混合赤潮は終息しました(10月21日)。

## 3. 他県の情報

- 佐賀県・福岡県の採苗は10月18日開始、熊本県の採苗は11月1日(1日0時以降出港)予定。

## 4. 本県の情報

- 採苗開始日は、11月1日。
- ノリ芽付き検鏡は、11月3日(日)～11月7日(木)の10:00～16:00に行う予定です。