貝リンガル情報

（アコヤガイ･立神浦 赤崎）

R8－25号

測定：2026年10月27日　発行：10月28日

データ提供：㈱ミキモト

問い合わせ先：三重県水産研究所　養殖・環境研究課
TEL 0599-53-0016　FAX 0599-53-2225

【概況（10月27日 0時 ～ 10月28日 0時）】

- 全層でヘテロカプサに対する反応は『なし』となっています。
- 10月26日の同地点で、ヘテロカプサは確認されていません。

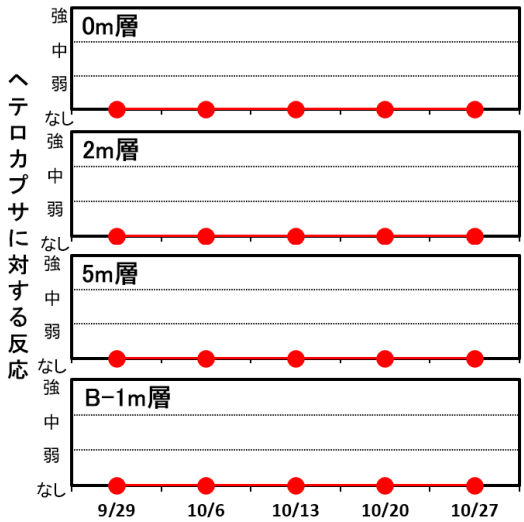
【お知らせ】

- 今号で、今期の情報提供は終了します。
- 次回は2027年５月から開始予定です。

【 今回の測定結果】

水 深	ヘテロカプサに対する反応　※	備 考
０m	なし	
２m	なし	
５m	なし	
B-1 m	なし	

【 直近の状況（5回分）】



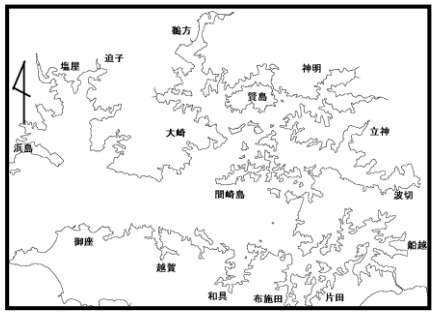
※　**指標と殻体運動**（波形の例は、WEBに掲載しています。）

強：連続的なスパイク波形と閉殻がみられる。
　⇒極度に強いストレスがあり、短時間でへい死の危険がある。

中：連続的なスパイク波形がみられる。
　⇒強いストレスがあり、長く続くと衰弱・へい死の危険がある。

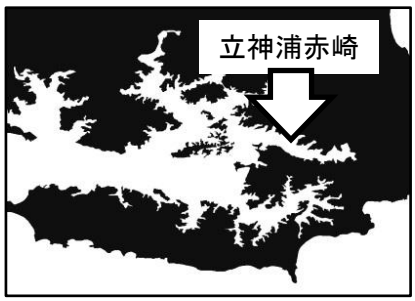
弱：スパイク波形の集中が時折みられる。
　⇒貝にストレスがかかりはじめる。垂下層の調整や避難の検討を。

なし：応答なし　⇒影響なし。



●本紙について
- 英虞湾における赤潮被害の軽減を目的とし、㈱ミキモトが開発した貝リンガル（二枚貝を用いた生物センサー）の情報を提供しています。
- 毎週水曜日に発行します。また、臨時で発行することがあります。

●貝リンガルについて
- 二枚貝の殻体運動（殻の開閉）をセンサーで測定し、貝の生理状態（赤潮･貧酸素などの影響）を陸上で把握できます。
- 英虞湾では、有害プランクトンのヘテロカプサ・サーキュラリスカーマの影響を特に重要視しています。（センサーは、アコヤガイにつけられています。）



●センサーの設置場所と水深
- 湾奥部（立神浦赤崎）の０・２・５・B-1m層に設置しています。
- B-1mとは海底上1mで、赤崎では約7mです。

●利用上の注意点
- 海況は、場所・時間・水深で異なります。本情報は湾全体のアコヤガイの生理状態を、必ずしも示すものではありません。
- 本情報だけでなく「アコヤ養殖環境情報」等で、プランクトンの出現状況や海況を把握し、被害対策をしてください。