

# アコヤガイモニタリング調査結果

(調査日：令和8年5月29日)

愛媛県農林水産研究所水産研究センター

## 1 調査結果の概要

- ・貝柱のグリコーゲン含量や貝肉の状態は、全海域で概ね良好であった。
- ・ウイルス感染個体にみられる外套膜の萎縮や真珠層の褐変等の異常は確認されなかった。
- ・貝柱の赤変個体は確認されず、赤変度合いを示す a 値の平均値も低かった。
- ・貝に異常は確認されていませんが、水温は上昇傾向にあります。漁場や貝からウイルスが検出され、今後症状が現れてくることも考えられますので、貝の観察及び管理には引き続き注意してください。

## 2 調査結果一覧

( ) 内は昨年同月の値

漁場*1	貝の種類 (R7産)	グリコーゲン含量 平均値 (%)	a 値 平均値	赤変個体 (個)	褐変個体 出現率
北部	日中交雑貝*2	2.9 (4.3)	-1.0 (-0.5)	0	0%
中部①	日中交雑貝	4.2 (7.2)	-0.8 (-0.9)	0	0%
中部②	日中交雑貝	3.1 (5.9)	-0.8 (-0.6)	0	0%
南部	日中交雑貝	3.1 (4.7)	-0.9 (-0.7)	0	0%
平均値		3.3 (5.5)	-0.9 (-0.7)		

\*1 漁場： 北部：三浦半島以北 中部：由良半島から三浦半島 南部：由良半島以南

\*2 日中交雑貝：日本貝と中国貝の交雑貝

## 3 調査方法

- ・5月から11月まで月1回(概ね第3週)、各漁場・種類毎に20個を調査。
- ・サンプルは、愛媛県漁業協同組合本所宇和島事業部が、調査日2日前をめどに各漁場で採取して持ち込んだアコヤガイ母貝(2年貝)。

## 4 調査項目および判断指標

- ・グリコーゲン含量(%): アコヤガイの栄養蓄積状態を示す指標で、数値が高いほど良好。
- ・a 値: 閉殻筋(貝柱)の赤色度を示す指標で、数値が高いほど赤みが強い。  
赤みを帯びた黄色で3、明らかな赤色で5以上。

「アコヤガイ飼育管理の手引」公開中

<https://www.pref.ehime.jp/uploaded/attachment/111520.pdf>