

令和4年4月27日

令和4年3月卵稚仔調査結果速報

鹿児島県水産技術開発センター

水産庁からの委託事業である、令和3年度水産資源調査・評価推進委託事業において下記のとおり卵稚仔調査を行ったので、結果をお知らせします。

1 調査日

令和4年3月2～6日

2 調査船

くろしお（257トン）

3 調査方法

図の29定点において改良型ノルパックネットにより卵・稚仔魚等を採集し、分布域、数量等を調査した。分布状況については、全29点の調査結果を図に示した。数量比較は西部および薩南・東部海域について、1定点あたりの平均採集数（採集数/定点数※）を前年値、平年値（過去5ヶ年平均値）と比較した。

※定点数 西部8定点、薩南・東部19定点、鹿児島湾2定点

4 調査結果

（1）カタクチイワシ

○西部海域

・卵の分布状況

採集されなかった（前年362粒/点，平年75粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

主な分布場所は加世田沖で、3尾採集された。本海域では平均0.4尾/点で、前年、平年を下回った（前年45.1尾/点，平年10.0尾/点）。

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

主な分布場所は志布志湾で、13粒採集された。本海域では平均1.0粒/点で、前年、平年を下回った（前年68.1粒/点，平年13.9粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

主な分布場所は志布志湾で、5尾採集された。本海域では平均0.5尾/点で、前年、平年を下回った（前年34.7尾/点，平年7.8尾/点）。

（2）マイワシ

○西部海域

・卵の分布状況

採集されなかった（前年0.3粒/点，平年0.1粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

採集されなかった（前年0尾/点，平年0尾/点）。

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

採集されなかった（前年0粒/点，平年0粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

採集されなかった（前年0尾/点，平年0尾/点）。

(3) ウルメイワシ

○西部海域

・卵の分布状況

主な分布場所は阿久根沖，加世田沖で，3粒採集された。本海域では平均0.8粒/点で，前年，平年を下回った（前年1.3粒/点，平年1.3粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

主な分布場所は加世田沖で，3尾採集された。本海域では平均0.6尾/点で，前年を上回り，平年並だった（前年0尾/点，平年0.6尾/点）。

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

主な分布場所は志布志湾口，志布志湾，湯瀬で，2粒採集された。本海域では平均0.4粒/点で，前年，平年を下回った（前年0.7粒/点，平年0.7粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

主な分布場所は志布志湾で，2尾採集された。本海域では平均0.2尾/点で，前年を下回り，平年並だった（前年0.4粒/点，平年0.2粒/点）。

