

令和3年5月27日

令和3年4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3年4月15～21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

主な分布場所は宇治周辺で、224粒採集された。本海域では平均85.8粒/点で、前年、平年を上回った（前年1.5粒/点、平年40.1粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

主な分布場所は津倉周辺で、233尾採集された。本海域では平均60.8尾/点で、前年、平年を上回った（前年0.2尾/点、平年23.2尾/点）。

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

主な分布場所は野間池沖で、680粒採集された。本海域では平均41.3粒/点で、前年、平年を上回った（前年0.5粒/点、平年9.9粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

主な分布場所は湯瀬周辺で、139尾採集された。本海域では平均31.6尾/点で、前年、平年を上回った（前年0.7尾/点、平年4.0尾/点）。

(2) マイワシ

○西部海域

・卵の分布状況

津倉周辺の1定点で1粒採集され、前年、平年を上回った（前年0粒/点、平年0粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

宇治周辺の1定点で1尾採集され、前年、平年を上回った（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

主な分布場所は湯瀬周辺で、2尾採集された。本海域では平均0.1尾/点で、前年、平年を上回った（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

採集されなかった（前年1.8粒/点， 平年1.1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0.2尾/点）。

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

主な分布場所は湯瀬周辺で， 2粒採集された。本海域では平均0.2粒/点で， 前年， 平年を下回った（前年0.4粒/点， 平年0.3粒/点）。

・稚仔魚の分布状況

志布志湾口の2定点で2尾採集され， 前年を上回り， 平年並だった（前年0尾/点， 平年0.1尾/点）。

