

令和6年5月23日

令和6年5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6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6年5月9日～13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

ア 西部海域

(7) 卵の分布状況

主な分布場所は阿久根沖（st. 31）で、116粒採集された。本海域では平均14.9粒/点で、前年を上回り、平年を下回った（前年12.9粒/点、平年42.2粒/点）。

(4) 稚仔魚の分布状況

主な分布場所は串木野沖（st. 32）で、42尾採集された。本海域では平均11.8尾/点で、前年を上回り、平年を下回った（前年8.0尾/点、平年54.1尾/点）。

イ 薩南・東部海域

(7) 卵の分布状況

主な分布場所は志布志湾（st. 18）で、71粒採集された。本海域では平均5.5粒/点で、前年、平年を下回った（前年8.2粒/点、平年31.5粒/点）。

(4) 稚仔魚の分布状況

主な分布場所は志布志湾（st. s01）で、13尾採集された。本海域では平均2.2尾/点で、前年、平年を下回った（前年8.8尾/点、平年16.6尾/点）。

(2) マイワシ

ア 西部海域

(7) 卵の分布状況

採集されなかった（前年0.0粒/点、平年0.0粒/点）。

(4) 稚仔魚の分布状況

採集されなかった（前年0.0尾/点、平年0.3尾/点）。

イ 薩南・東部海域

(7) 卵の分布状況

採集されなかった（前年0.0粒/点、平年0.0粒/点）。

(4) 稚仔魚の分布状況

採集されなかった（前年0.1尾/点、平年0.0尾/点）。

(3) ウルメマイワシ

ア 西部海域

(7) 卵の分布状況

縄瀬(st. 30)で、1粒のみ採集された。本海域では平均0.1粒/点で、前年を下回り、平年並だった(前年0.3粒/点、平年0.1粒/点)。

(4) 稚仔魚の分布状況

採集されなかった(前年0.1尾/点、平年0.1尾/点)。

イ 薩南・東部海域

(7) 卵の分布状況

採集されなかった(前年0.5粒/点、平年0.2粒/点)。

(4) 稚仔魚の分布状況

採集されなかった(前年0.2尾/点、平年0.1尾/点)。

