

令和元年6月14日

## 令和元年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、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

令和元年5月8～11日

### 2 調査船

くろしお（260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

阿久根沖の1定点で362粒（46.6粒/点）採集され、前年、平年を上回った（前年25.1粒/点、平年10.6粒/点）。

###### ・稚仔魚の分布状況

阿久根沖の1定点で82尾（17.3尾/点）採集され、前年、平年を下回った（前年24.9尾/点、平年39.3尾/点）。

##### ○薩南・東部海域

###### ・卵の分布状況

志布志湾奥部の1定点で1436粒（137.0粒/点）採集され、前年、平年を大きく上回った。（前年4.1粒/点、平年8.9粒/点）。

###### ・稚仔魚の分布状況

志布志湾奥部の1定点で180尾（31.0尾/点）採集され、前年、平年を上回った（前年0.7尾/点、平年6.6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0.0粒/点、平年0.0粒/点）。

###### ・稚仔魚の分布状況

採集されなかった（前年0.0尾/点、平年0.0尾/点）。

##### ○薩南・東部海域

###### ・卵の分布状況

採集されなかった（前年0.0粒/点、平年0.0粒/点）。

###### ・稚仔魚の分布状況

採集されなかった（前年0.0尾/点、平年0.0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 0.0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0.1尾/点, 平年0.1尾/点)。

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

採取されなかった (前年0.0粒/点, 平年0.0粒/点)。

・稚仔魚の分布状況

採取されなかった (前年0.0尾/点, 平年0.1尾/点)。

