

平成27年6月10日

## 平成27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、我が国周辺水域資源評価等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

平成27年5月7～11日

### 2 調査船

くろしお（260トン）

### 3 調査方法

図の25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25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15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

西薩沖、宇治群島西沖、宇治群島周辺等の5定点で50個（6.3個/点）と前年を上回り、平年を下回った。（前年2.6個/点、平年13.4個/点）

###### ・稚仔魚の分布状況

甌島東沖以外のすべての定点で採取され、618尾（77.3尾/点）と、前年・平年を大きく上回った。（前年4.5尾/点、平年8.4尾/点）

##### ○薩南・東部海域

###### ・卵の分布状況

坊津沖、枕崎沖、開聞沖の3定点で採取され、59個（3.9個/点）と前年を下回り、平年を上回った。（前年6.7個/点、平年2.7個/点）

###### ・稚仔魚の分布状況

志布志湾口、屋久島西沖、枕崎沖等の11定点で127尾（8.5尾/点）と、前年・平年を上回った。（前年2.4尾/点、平年0.8尾/点）

#### (2) マイワシ

##### ○西部海域

###### ・卵の分布状況

すべての定点で採取されなかった。（前年0個/点、平年0個/点）

###### ・稚仔魚の分布状況

すべての定点で採取されなかった。（前年0個/点、平年0個/点）

##### ○薩南・東部海域

###### ・卵の分布状況

すべての定点で採取されなかった。（前年0個/点、平年0個/点）

###### ・稚仔魚の分布状況

すべての定点で採取されなかった。（前年0個/点、平年0個/点）

(3) ウルメイワシ

○西部海域

・卵の分布状況

すべての定点で採取されなかった。(前年0.1個/点, 平年0個/点)

・稚仔魚の分布状況

すべての定点で採取されなかった。(前年0個/点, 平年0.1個/点)

○薩南・東部海域

・卵の分布状況

すべての定点で採取されなかった。(前年0個/点, 平年0.1個/点)

・稚仔魚の分布状況

すべての定点で採取されなかった。(前年0.1個/点, 平年0個/点)

