

| 記者発表（発表・資料配付）        |  |                                  |  |                         |
|----------------------|--|----------------------------------|--|-------------------------|
| 月/日<br>(曜日)          | 事務所等名                                      | 電話                               | 発表者(担当者)   | 配布先                     |
| 2/19<br>(水)<br>17:00 | 兵庫県立農林水産技術総合センター<br>水産技術センター<br>農林水産部水産漁港課 | 078-941-8601<br><br>078-362-3476 | 所長 長島 浩<br>(専門技術員 大野 泰史)<br>課長 山下 正晶<br>(漁政班主幹 峰 浩司) | 東播磨・淡路県民局・<br>中播磨県民センター |

## 令和7年漁期 イカナゴシンコ（新子）の漁況予報及び操業の対応

イカナゴは「春告魚」とも言われ、特にシンコ（新子）と呼ばれる稚魚を対象とした船びき網漁業は、兵庫県瀬戸内海における重要な漁業のひとつです。

この度、兵庫県立農林水産技術総合センター水産技術センターで、イカナゴの親魚及び稚仔の調査結果をまとめましたので、その概要とともに、「令和7年漁期イカナゴシンコ（新子）漁況予報」を発表します。

また、今漁期の操業については資源量も極めて少なかったことから、船びき網漁業の代表者が水産技術センターの助言をもとに協議し、将来のイカナゴ資源の早期回復を図るため、以下のとおり対応することになりました。

### 1 イカナゴシンコ（新子）漁況予報

#### (1) シンコ漁予測（概要）

| 海 域  | 漁況予報            |
|------|-----------------|
| 播磨灘  | 各海域とも、平年を大きく下回る |
| 大阪湾  |                 |
| 紀伊水道 |                 |
|      |                 |

※ 平年：各調査開始年から直近年までの平均値を基本とする。

#### (2) 調査結果

ア 産卵親魚の調査（調査期間 令和6年12月2日から令和7年1月6日）

主産卵場である鹿ノ瀬海域での親魚密度は、昨年を下回り、かつ、平年値を大きく下回った。産卵量指数（親魚の大きさを考慮して算出した産卵量の目安）も昨年を下回り、かつ、平年値（昭和61年～令和4年の平均値）を大きく下回った。

イ 稚仔の調査（調査期間 令和7年1月21日から31日）

1 調査点あたりの平均採集尾数は、播磨灘が0.1尾（昨年0.3尾、平年値<sup>※</sup>8.9尾）、大阪湾が0.3尾（昨年0.4尾、平年値13.2尾）、紀伊水道が0.3尾（昨年0.1尾、平年値2.7尾）で、近年の不漁年の中でも分布量は低水準で、大阪湾と播磨灘では最低値であった。

※ 平年値 平成24年～令和5年の12年間の平均

#### (3) シンコ漁の予測

産卵量は非常に低水準であった昨年を下回り、稚仔の分布量も昨年を下回っている。このため、今漁期も、播磨灘、大阪湾および紀伊水道の3海域ともほぼ漁獲が見込まれないことが予想される。

### 2 シンコ漁の操業の対応

#### (1) 大阪湾海域の対応

大阪湾海域では、漁業者による試験操業を実施せず、前漁期に引き続き今漁期も自主休漁することに決定しています。

なお、3月6日に大阪湾の成育状況などを確認する目的で、神戸市漁協所属漁船1統による採集調査（垂水漁港を7時に出港、20分間曳網）を実施します。

#### (2) 播磨灘海域の対応

播磨灘海域では、3月6日に漁業者による試験操業を実施し、水産技術センターの解析結果とあわせて操業の実施を判断します。

【裏面あり】

### 3 漁業者による資源管理の取組

- (1) 本県の漁業者は、湾灘ごとに統一した解禁日や終漁日の設定などの資源管理に取り組んできましたが、近年の中でも最も厳しい資源状態となっています。このため、引き続き、持続可能な漁業を目指して、イカナゴの資源管理に取り組みます。
- (2) 本県水産技術センターの調査研究により、海域の貧栄養化がイカナゴ資源の減少に影響を及ぼしていることが解明されました。近年ではさらに海水温上昇による影響も懸念されますが、県では海域の栄養塩環境の改善が重要であると考えており、関係部局と連携して市町の協力のもと下水処理施設からの窒素供給の拡大に取り組んでいます。
- (3) 漁業者は、積極的な資源管理に取り組みながら、イカナゴの生息環境改善に向けた海底耕耘のほか、昨年5月にはイカナゴの産卵数を増加させるための海域への餌料供給に初めて取り組みました。

### 4 イカナゴの漁獲量（兵庫農林水産統計年報より）

※ R5、R6 は水産漁港課調べ

| 年       | 令和2年 | 令和3年  | 令和4年  | 令和5年  | 令和6年 |
|---------|------|-------|-------|-------|------|
| 漁獲量（トン） | 142  | 1,391 | 1,665 | 1,209 | 25   |

### 5 お問い合わせ

（予測について）水産技術センター水産環境部（TEL 078-941-8601）

（操業対応及び取組について）農林水産部水産漁港課（TEL 078-362-3476）