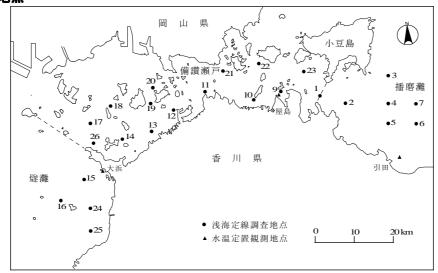
香川県漁海況情報 平成 25 年 2 月 (H24-11 号)

香川県水産試験場

1. 海況

1) 観測地点



2) 浅海定線調査

(1)調査日

平成25年2月1日(備讃瀬戸, 燧灘),4日(播磨灘)

(2)水質概況

平年と比較すると、水温は「やや低め」から「平年並み」、塩分は「やや低め」、透明度は「平年並み」から「かなり高め」、溶存酸素は「平年並み」から「やや高め」であった。

| \sim | |
|--------|---|
| / | я |

| 2月 | | | | | | | | | | |
|------|---------|-------|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|
| | | 水 | 温 (°C) | | 塩 | 分 (PSU) | | 透明度 | 溶存酸素 | (ml/l) |
| | | 表層 | 10m層 | 底層 | 表層 | 10m層 | 底層 | (m) | 表層 | 底層 |
| | 7地点平均值 | 8. 8 | 8.8 | 8. 5 | 32. 2 | 32. 2 | 32. 3 | 12. 7 | 6. 52 | 6. 35 |
| 播磨灘 | 平年値 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 4 | 32. 7 | 32. 7 | 32. 8 | 8. 9 | 6.40 | 6. 35 |
| | 平年偏差 | -0. 5 | -0.6 | -0.8 | -0. 5 | -0. 5 | -0. 5 | 3.8 | 0. 11 | 0. 01 |
| | 標準偏差(σ) | 0. 9 | 0. 9 | 1.0 | 0.6 | 0. 6 | 0. 6 | 2. 4 | 0.34 | 0. 32 |
| | 状 況 | 平年並み | やや低め | やや低め | やや低め | やや低め | やや低め | かなり高め | 平年並み | 平年並み |
| | 14地点平均值 | 9. 5 | 9. 7 | 9. 7 | 32. 5 | 32. 5 | 32. 5 | 6. 6 | 6. 51 | 6. 50 |
| 備讃瀬戸 | 平年値 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 4 | 32. 9 | 33. 0 | 33. 0 | 6. 1 | 6. 35 | 6. 36 |
| | 平年偏差 | 0. 1 | 0.4 | 0. 3 | -0. 4 | -0. 4 | -0. 4 | 0. 5 | 0. 16 | 0. 14 |
| | 標準偏差(σ) | 0. 9 | 0. 9 | 0. 9 | 0.6 | 0. 5 | 0. 5 | 1.8 | 0.34 | 0. 34 |
| | 状 況 | 平年並み | 平年並み | 平年並み | やや低め | やや低め | やや低め | 平年並み | 平年並み | 平年並み |
| | 4地点平均值 | 8. 9 | 8. 9 | 8. 9 | 32. 4 | 32. 7 | 32. 7 | 7. 1 | 6. 75 | 6. 32 |
| 燧 灘 | 平年値 | 9. 8 | 9.8 | 9. 8 | 33. 1 | 33. 1 | 33. 2 | 7. 7 | 6.50 | 6. 44 |
| | 平年偏差 | -0. 9 | -0.9 | -0. 9 | -0. 6 | -0. 4 | -0. 4 | -0.6 | 0. 25 | -0. 12 |
| | 標準偏差(σ) | 0. 8 | 0.8 | 0. 9 | 0. 5 | 0. 5 | 0. 4 | 2. 4 | 0. 37 | 0. 39 |
| | 状 況 | やや低め | やや低め | やや低め | やや低め | やや低め | やや低め | 平年並み | やや高め | 平年並み |

平年偏差=平均值-平年值

平年値の算出期間

水温,塩分及び透明度:昭和56年(1981)1月~平成22年(2010)12月溶 存 酸 素:昭和56年(1981)2月~平成22年(2010)12月

水温は、毎月1日の値に補正。

平年並み

 $0 \sigma \leq \text{平年偏差} < 0.6 \sigma$ (σ :標準偏差)

やや高め (やや低め)

0.6 σ ≦平年偏差<1.3 σ

かなり高め(かなり低め) $1.3\sigma \le \text{平年偏差} < 2.0\sigma$

著しく高め(著しく低め)

2.0 σ ≦平年偏差

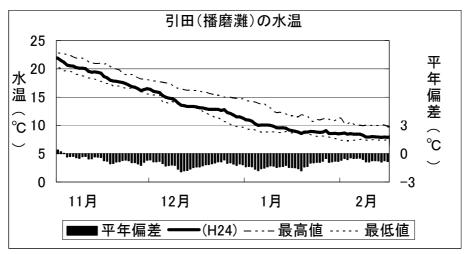
3) 定置観測(水温)

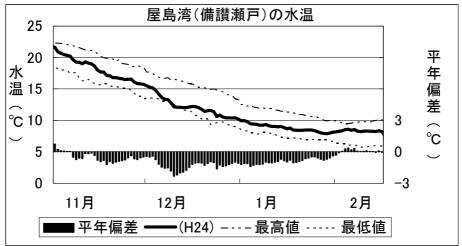
播磨灘(引田):11月は平年並みからかなり低め,12,1月はやや低めから著しく低め,2月はや や低めで推移している。(12月中旬に1日,1月中旬に1日,過去最低値を更新。)

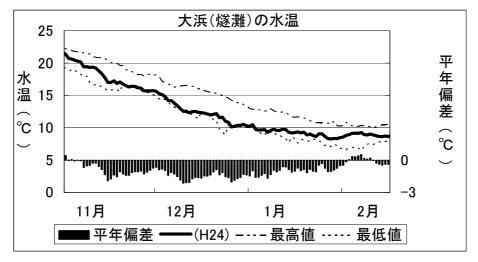
備讃瀬戸(屋島):11月は平年並みからやや低め、12月は平年並みから著しく低めの間で、1月はやや低め、2月は平年並みで推移している。(12月初旬に1日、中旬に2日過去最低値を更新。)

燧 灘 (大浜): 11 月は平年並みから著しく低め, 12, 1 月はやや低めから著しく低め, 2 月は平年並みで推移している。(11 月下旬に3日, 12 月中旬に7日, 1 月初旬に2日, 過去最低値を更新。)

平年値の算出期間 引田及び大浜:平成元 (1989) ~平成 23 (2011) 年 屋島:昭和 50 (1975) ~平成 23 (2011) 年







4) 赤潮 (1月20日~2月19日)

播磨灘:1月21日に播磨灘南西部で Eucampia zodiacus*による赤潮が確認された。

備讃瀬戸:発生無し 燧灘:発生無し

*Eucampia zodiacus は複数調査点で300 cells/mL以上検出された場合を赤潮発生の基準とした。

5) 卵稚仔

調查日:平成25年2月1日(備讃瀬戸, 燧灘),4日(播磨灘)

出現量

-: 平年値が0の場合を示す。(その他の魚類については平年値がない。)

平年値の算出期間

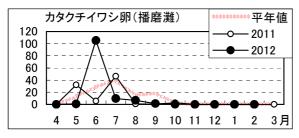
カタクチイワシ:昭和55 (1980) 年度~平成23 (2011) 年度

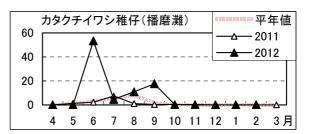
マイワシ: 平成 6 (1994) 年度~平成 23 (2011) 年度 イカナゴ: 昭和 56 (1981) 年度~平成 23 (2011) 年度

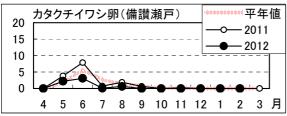
| | | カタクチイワシ | | マイワシ | | イカナゴ | | その他の魚類 | |
|------|--------|---------|-----|------|-----|------|------|--------|-----|
| | | 卵 | 稚仔 | 卵 | 稚仔 | 刚 | 稚仔 | 卵 | 稚仔 |
| 播磨灘 | 平均値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.0 |
| | 対平年(%) | - | - | - | 0.0 | - | 8.8 | | |
| | 平年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.3 | | |
| | 平均値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| 備讃瀬戸 | 対平年(%) | - | _ | - | 0.0 | - | 0.0 | | |
| | 平年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.8 | | |
| 燧灘 | 平均値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.3 |
| | 対平年(%) | - | - | - | 0.0 | - | 16.9 | | |
| | 平年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 0.0 | 1.5 | | |
| 総平均 | 平均値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| | 対平年(%) | 0.0 | - | - | 0.0 | - | 7.7 | | |
| | 平年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 1.6 | | |

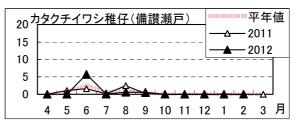
*マイワシの卵・稚仔は、平成14年度以降、確認されていません。

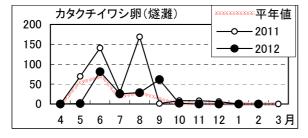
*イカナゴの卵は、沈性弱粘着卵のため、プランクトンネットではほとんど採集されません。

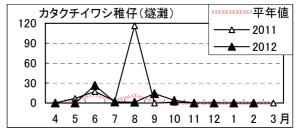












平年値は1980度から2011年度の平均

2. 漁況

1)1月からの漁況は次のとおりである。

| 海域 | 漁 |
|------|---|
| 播磨灘 | 底びき網ではマダイ,メイタガレイ,ウシノシタ類,イイダコ,マアナゴ,スズキ,ヒラメ,小エビ類,アカニシなどが漁獲されている。 建網ではメバル,カサゴ,アイナメ,クロダイなどが漁獲されている。 桝網ではメバル,クロダイ,ウマヅラハギ,カワハギなどが漁獲されている。 |
| 備讃瀬戸 | 底びき網ではイイダコ,メイタガレイ,アナゴ,オニオコゼ,ヒラメ,クロダイ,マダイ,スズキ,マゴチなどが漁獲されている。 建網ではマダイ,メバル,カサゴなどが漁獲されている。 |
| 燧 灘 | 底びき網ではガザミ,イヌノシタ,オニオコゼ,メイタガレイ,シャコ,小 エビ類,テンジクダイ,ツメタガイ,シラサエビ,ジンドウイカ類,マゴチ, スズキ,クロダイなどが漁獲されている。 |

2) 香川県の漁獲情報

(1) 漁獲管理 (TAC) システムデータ

日本周辺の生物資源を適切に管理保存するためのTAC(漁獲可能量)を迅速に把握することを目的とした全国システムで、本県では以下の産地市場に整備されている。

(2) 高松市中央卸売市場データ

水産物のうち生鮮水産物(香川県全体からの集荷物)について、高松市中央卸売市場のホームページで公開されている情報を水産試験場で集計したもの。

