

## 【漁況】

### [マアジ]

#### 1. 全国の漁獲量の動向（農林統計）

全国のマアジの漁獲量は、昭和40年の53万トンピークに減少傾向となり、昭和55年には5万4千トンとなりました。

その後増加傾向に転じ、平成8年には33万トンに増加し、平成10年までは30万トン台で推移しましたが、再び減少傾向に転じ、平成28年は12万5千トンとなりました。

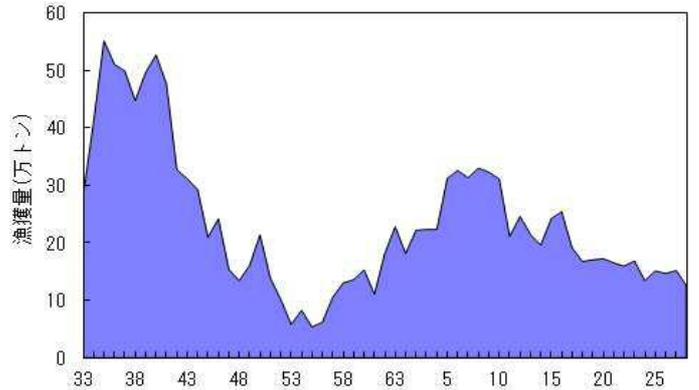


図 全国のマアジ漁獲量の推移

#### 2. 県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

##### 【4港計（阿久根；枕崎；山川；内之浦）】

北薩海域では、串木野沖、甕島周辺でマアジ仔（0歳魚：平成30年生まれ）、小（1, 2歳魚：平成29, 28年生まれ）主体に漁場が形成されました。

薩南海域では、内之浦沖、野間池沖、枕崎沖でマアジ小、中小（1, 2歳魚：平成29, 28年生まれ）、豆（0歳魚：平成30年生まれ）主体に漁場が形成されました。

4港計のまき網では、期全体で840トンの水揚げで、前年の41%及び平年の103%となりました。

#### 3. 県内の平成30年10～12月期の見とおし

漁獲の主体はマアジ小、中（1, 2歳魚：平成29, 28年生まれ）でしょう。

来遊量は、前年・平年を上回るでしょう。

（根拠）

漁獲の主体は、近年の漁獲パターン等から予測しました。

来遊量は、漁獲量の分析により予測しました。前期（7～9月）と今期（10～12月）の漁獲量に正の相関があることから、今期の来遊量は前年、平年を上回ると考えられます。

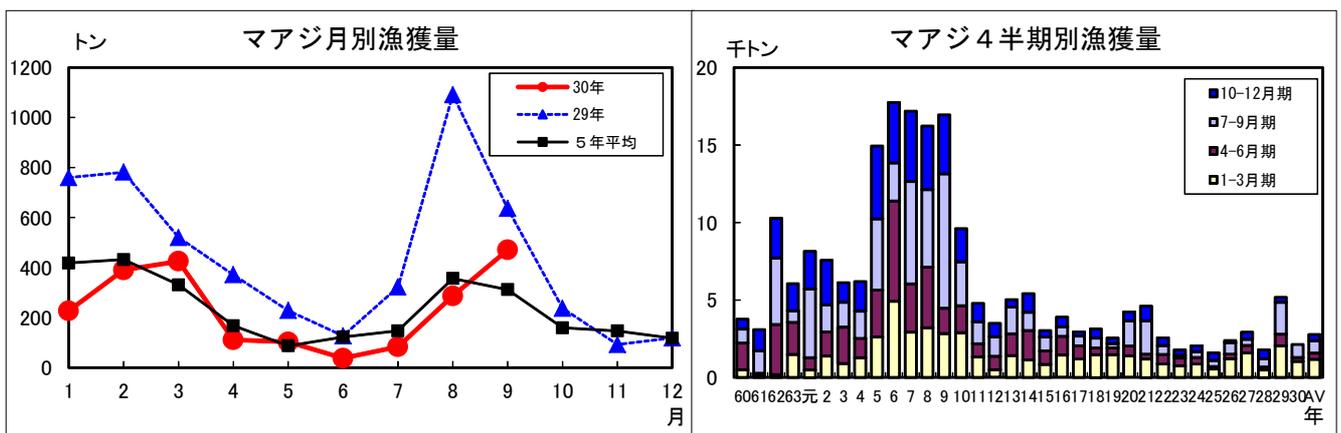


図 マアジまき網漁獲量変化（4港計）

※平年値は過去5年の平均値(AV)、平成30年9月26日までの水揚量を使用

## [サバ類]

### 1. 全国の漁獲量の動向（農林統計）

全国のサバ類の漁獲量は、昭和53年の160万トン进行ピークに年々減少し、平成3年には26万トンとなりました。

平成5年から増加に転じ平成9年には85万トンとなりましたが、平成14年には28万トンまで減少しました。

平成18年に65万トンまで増加したあと減少傾向となりましたが、平成28年は50万3千トンとなりました。

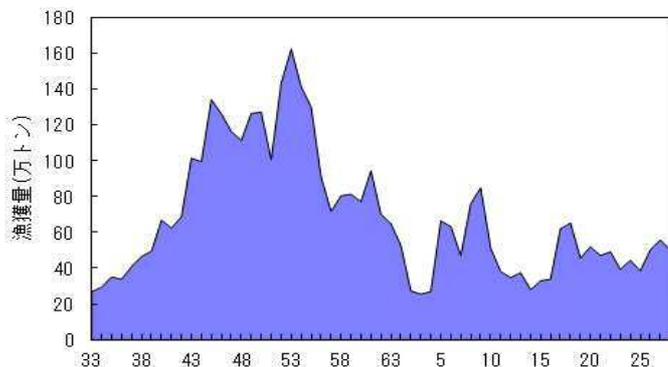


図 全国のサバ類漁獲量の推移

### 2. 県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

【4港計（阿久根；枕崎；山川；内之浦）】

北薩海域では、甑島周辺、串木野沖でサバ類豆、小（0～2歳魚：平成30～28年生まれ）主体の漁場が形成されました。

薩南海域では、7、8月に馬毛島でゴマサバ中（2～4歳魚：平成28～26年生まれ）主体、8、9月に鷹島、津倉でゴマサバ豆（0、1歳魚：平成30、29年生まれ）主体の漁場が形成されました。

4港計のまき網では、期全体で7,149トンの水揚げで、前年の173%及び平年の240%となりました。

### 3. 県内の平成30年10～12月期の見とおし

漁獲の主体は、ゴマサバ小、中（2～4歳魚：平成28～26年生まれ）でしょう。

来遊量は、前年・平年を上回るでしょう。

（根拠）

漁獲の主体は、近年の漁獲パターン等から予測しました。

来遊量は、漁獲量等の分析により予測しました。今期（10～12月）は、前期（7～9月）の漁獲量と正の相関があることが分かっています。これをもとに予測をすると、今期の来遊量は前年・平年を上回ると考えられます。

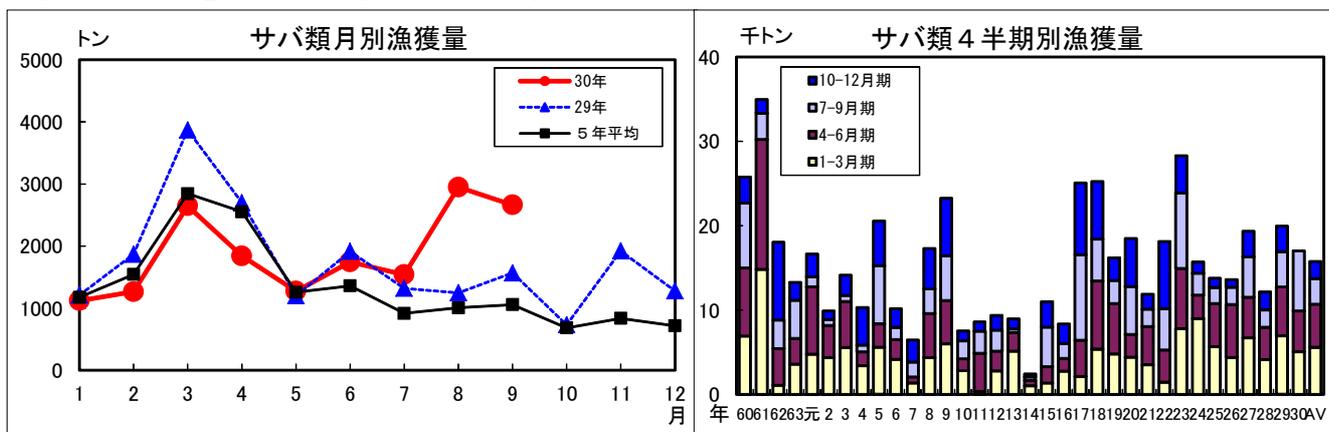


図 サバ類まき網漁獲量変化(4港計)

※平年値は過去5年の平均値(AV)、平成30年9月26日までの水揚げ量を使用

# [マイワシ]

## 1. 全国の漁獲量の動向（農林統計）

全国のマイワシの漁獲量は、昭和30年代から40年代にかけての不漁期の後、昭和48年頃から増加の傾向が見られ、昭和63年には449万トンまで増加しました。

平成元年以降、全国的に漁獲量は減少を続け、平成14から22年までは、10万トンを下回る低い水準で推移していましたが、平成23年以降は10万トン以上に増加しました。

さらに、平成25年以降は20万トンを超える漁獲が続き、平成28年には38万トンとなりました。

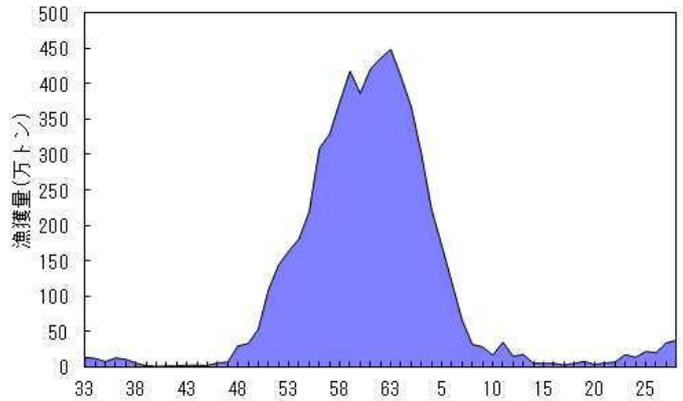


図 全国のマイワシ漁獲量の推移 年

## 2. 県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

【4港計（阿久根；枕崎；山川；内之浦）】

北薩海域のまき網では、漁場は形成されませんでした。

薩南海域のまき網では、漁場は形成されませんでした。

4港計のまき網では、小～中羽(0歳魚：平成30年生まれ)主体に10トンの水揚げで、前年の2%、平年の1%でした。

北薩海域の棒受網は、阿久根沖、長島沖、長島（内海）で漁場が形成され、35トンの水揚げで、前年の78%、平年の36%でした。

## 3. 県内の平成30年10～12月期の見とおし

漁獲の主体は、中羽(0歳魚：平成30年生まれ)でしょう。

来遊量は前年・平年を下回るでしょう。

(根拠)

漁獲の主体と来遊量は、現在の漁況経過や近年の漁獲パターンから予測しました。

今期の漁獲の主体となる0歳魚(平成30年生まれ)は、7月にわずかな水揚げがあったものの、8月以降漁がない状況が続いていることから、来遊量は前年・平年を下回ると考えられます。

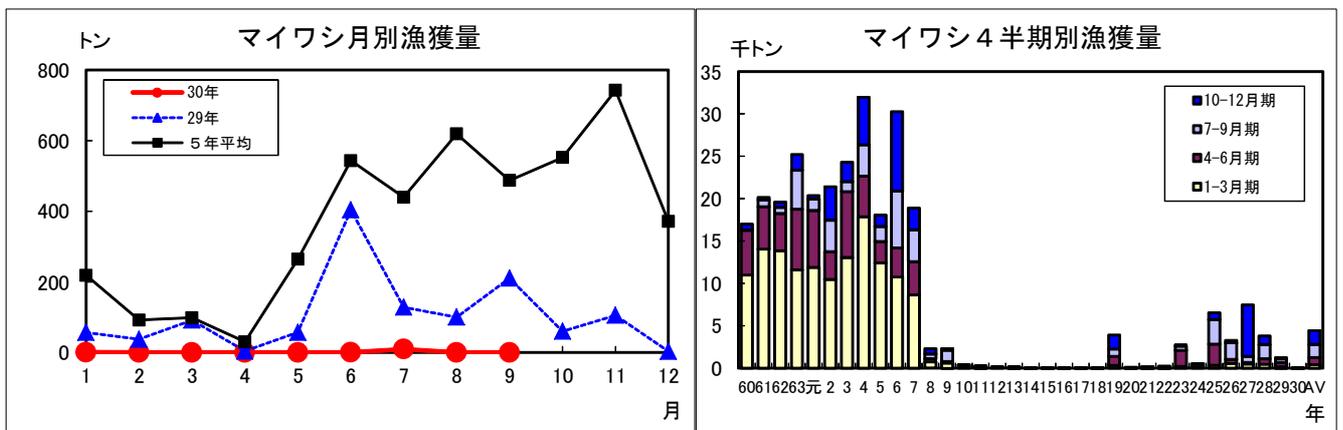


図 マイワシまき網漁獲量変化(4港計)

※平年値は過去5年の平均値(AV)、平成30年9月26日までの水揚げ量を使用

# [ウルメイワシ]

## 1. 全国の漁獲量の動向（農林統計）

全国のウルメイワシの漁獲量は、昭和30年代以降、増減を繰り返しながらも増加傾向を示し、平成6年に6万8千トンとピークを迎えた後、減少傾向に転じ平成12年には2万4千トンまで減少しました。

平成15年以降は再度増加傾向に転じ、平成28年は9万8千トンで昭和33年以降では最高の漁獲量となり、高い水準を維持しています。

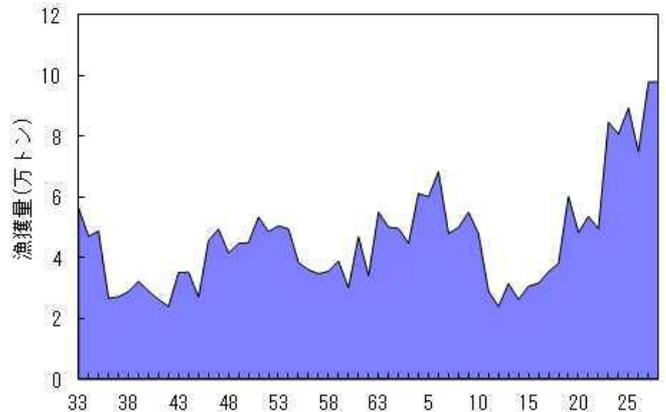


図 全国のウルメイワシ漁獲量の推移

## 2. 県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

【4港計（阿久根；枕崎；山川；内之浦）】

北薩海域のまき網では、甌島周辺、天草西沖で漁場が形成されました。

薩南海域のまき網では、野間池沖、鷹島、坊津沖で漁場が形成されました。

4港計のまき網では、小～中羽（0歳魚：平成30年生まれ）主体に668トンの水揚げで、前年の44%、平年の31%でした。

北薩海域の棒受網では、阿久根沖、長島沖、長島（内海）で漁場が形成され、1,297トンの水揚げで、前年の91%、平年の135%でした。

## 3. 県内の平成30年10～12月期の見とおし

漁獲の主体は、中羽（0歳魚：平成30年生まれ）でしょう。

来遊量は前年並で、平年を下回るでしょう。

（根拠）

漁獲の主体と来遊量は、現在の漁況経過や近年の漁獲パターンから予測しました。

7～9月のまき網と棒受網の合計漁獲量と10～12月の漁獲量に正の相関があり、前期のまき網と棒受網の合計漁獲量は前年並で平年を下回っていることから、今期の漁獲の主体となる0歳魚（平成30年生まれ）の来遊量は前年並で、平年を下回ると考えられます。

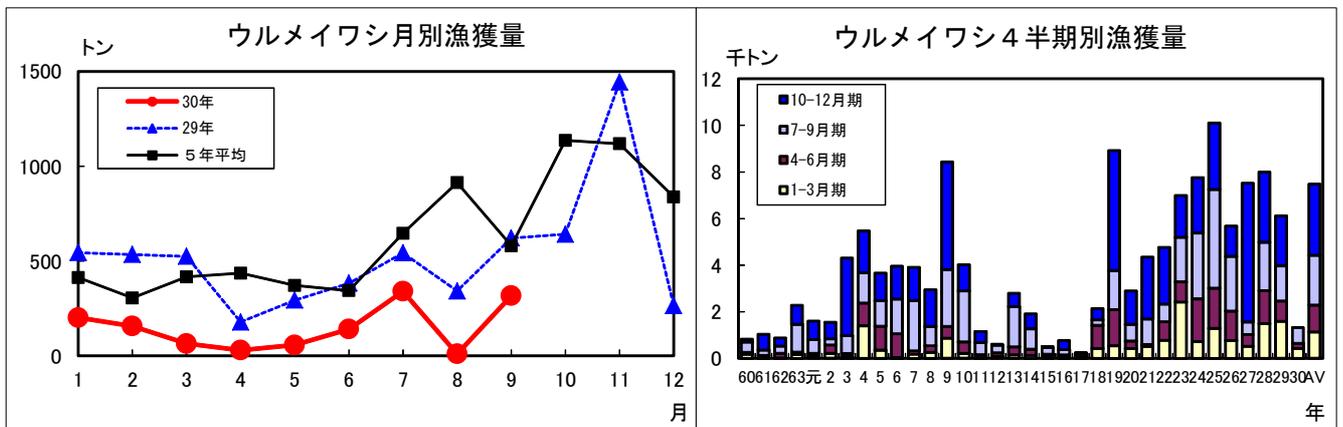


図 ウルメイワシまき網漁獲量変化（4港計）

※平年値は過去5年の平均値(AV)、平成30年9月26日までの水揚量を使用

# [カタクチイワシ]

## 1. 全国の漁獲量の動向（農林統計）

全国のカタクチイワシの漁獲量は、昭和48年まで30万トン台で変動していましたが、昭和49年以降減少傾向となり昭和54年には13万トンとなりました。

その後は大きく増減を繰り返しながら増加傾向にあり、平成15年は過去最高の53万5千トンとなりましたが、その後減少傾向に転じ、平成28年は17万1千トンとなりました。

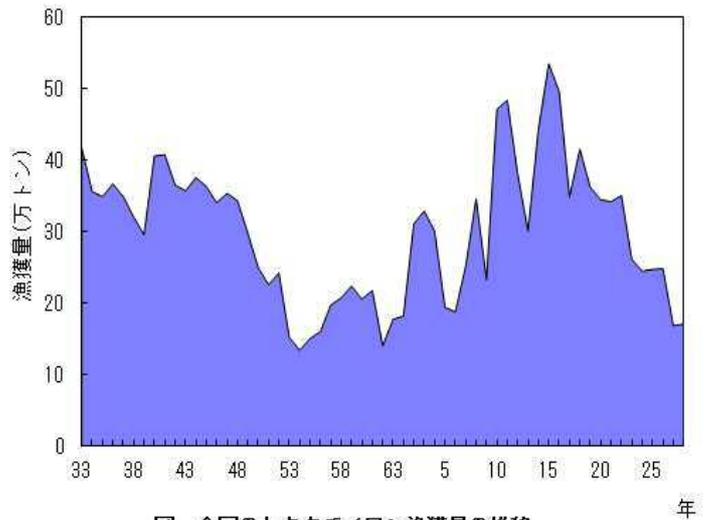


図 全国のカタクチイワシ漁獲量の推移

## 2. 県内の平成 30 年 7～9 月期の漁況の経過

【4 港計（阿久根；枕崎；山川；内之浦）】

北薩海域のまき網では、長島（内海）、甌島周辺に漁場が形成されました。

薩南海域のまき網では、野間池沖、串木野沖で散発的に漁場が形成されました。

4 港計のまき網では、小～中羽（平成 30、29 年生まれ）主体に 292 トンの水揚げで、前年の 35%，平年の 19% でした。

北薩海域の棒受網では、阿久根沖、長島沖、長島（内海）で漁場が形成され、146 トンの水揚げで、前年の 62%，平年の 60% でした。

## 3. 県内の平成 30 年 10～12 月期の見とおし

漁獲の主体は、中羽（平成 30 年生まれ）でしょう。

来遊量は前年を上回り、平年を下回るでしょう。

（根拠）

漁獲の主体と来遊量は、現在の漁況経過や近年の漁獲パターンから予測しました。

今期の漁獲の主体となる中羽の漁況は、7 月以降低調に推移しており、今後も低調な漁獲が見込まれることから、来遊量は非常に低調だった前年を上回り、平年を下回ると考えられます。

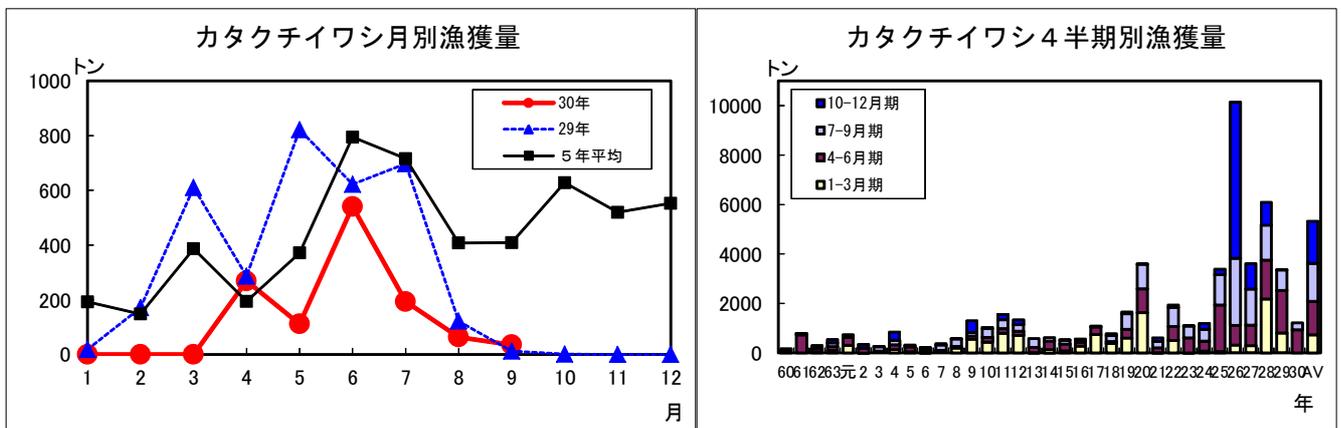


図 カタクチイワシまき網漁獲量変化（4 港計）

※平年値は過去 5 年の平均値（AV），平成 30 年 9 月 26 日までの水揚量を使用

[イワシ類参考資料]

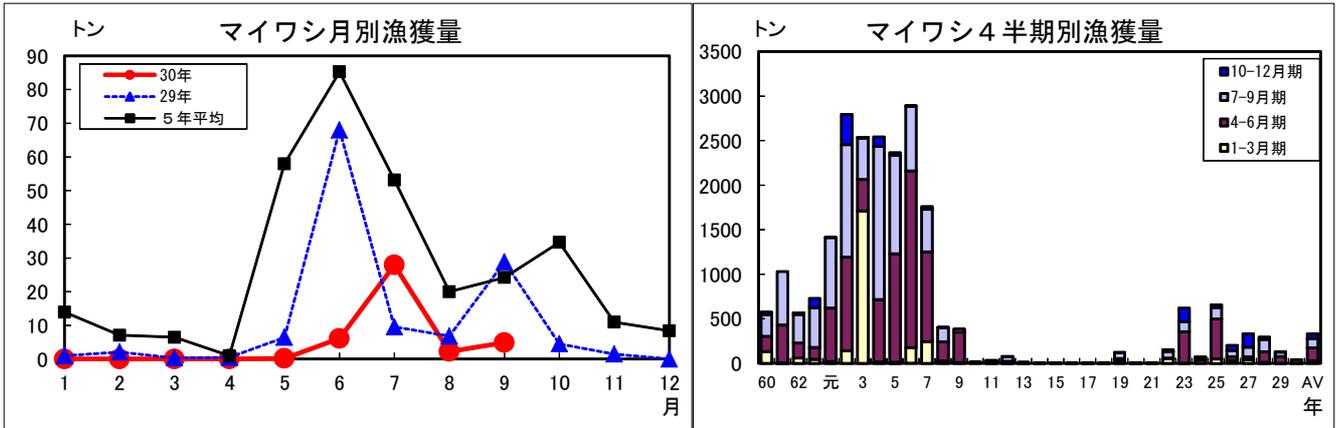


図 マイワシ棒受網漁獲量変化(阿久根港)

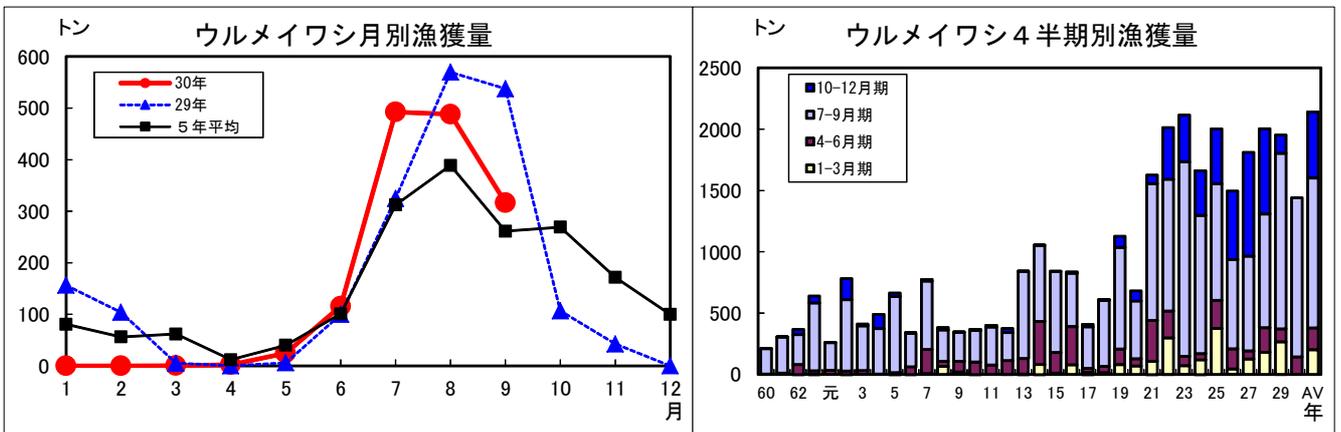


図 ウルメイワシ棒受網漁獲量変化(阿久根港)

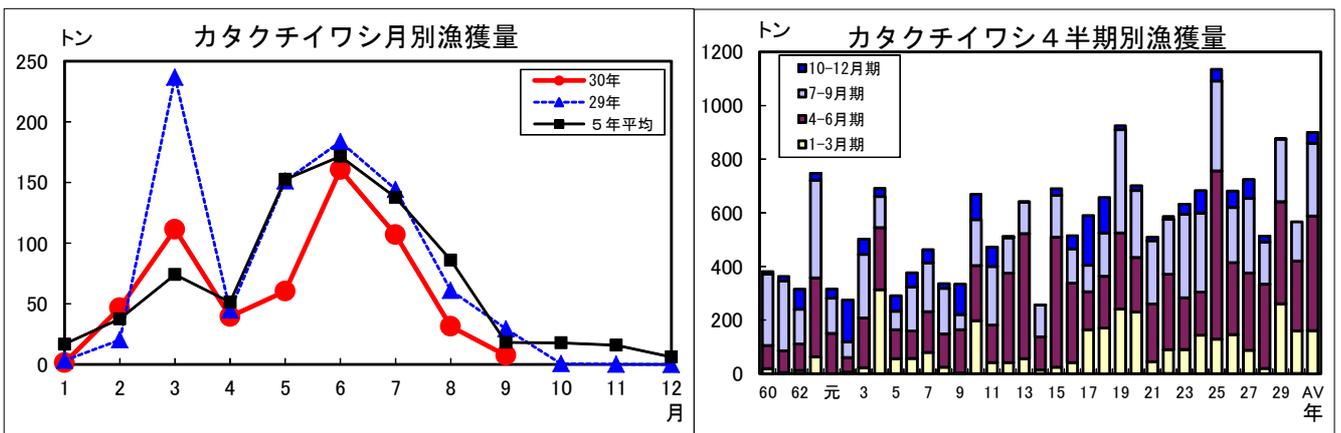


図 カタクチイワシ棒受網漁獲量変化(阿久根港)

※平年値は過去5年の平均値(AV), 平成30年9月26日までの水揚量を使用

## [参考：漁況経過のみ記載]

〈ムロアジ類（クサヤモロ，モロ）（水産技術開発センター調べ：4港計）〉

県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

ムロアジ類の漁獲量は、平成2年の21,700トンピークに急減し、平成6年以降は、1,500トンから5,000トンの間での推移しており、平成29年は2,400トンとなりました。

4港計のまき網では、臥蛇島、硫黄島沖、鷹島でクサヤモロ中主体の漁場が形成されました。期全体で63トンの水揚げで、前年の21%及び平年の13%でした。

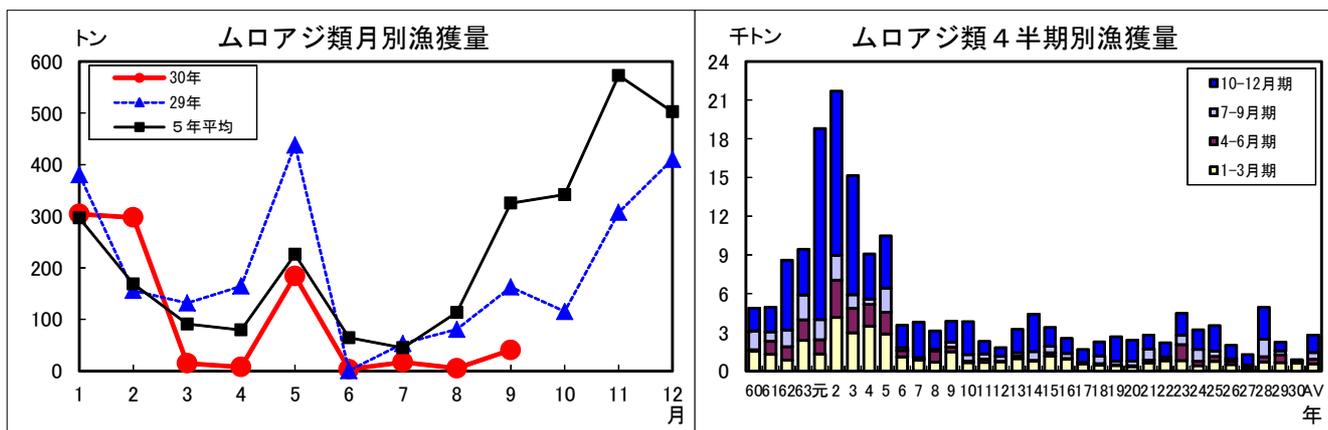


図 ムロアジ類まき網漁獲量変化(4港計)

※平年値は過去5年の平均値(AV)，平成30年9月26日までの水揚げ量を使用

〈オアカムロ（水産技術開発センター調べ：4港計）〉

県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

オアカムロの漁獲量は、平成元年の5,300トンピークに一旦減少し、平成7年に4,400トンと再度ピークを迎えた後は減少傾向となっていました。平成20年に一旦増加したあと再び減少傾向を示しましたが、平成29年は1,576トンとなりました。

4港計のまき網では、草垣で豆主体の漁場が形成されました。期全体で30トンの水揚げで、前年の6%及び平年の14%でした。

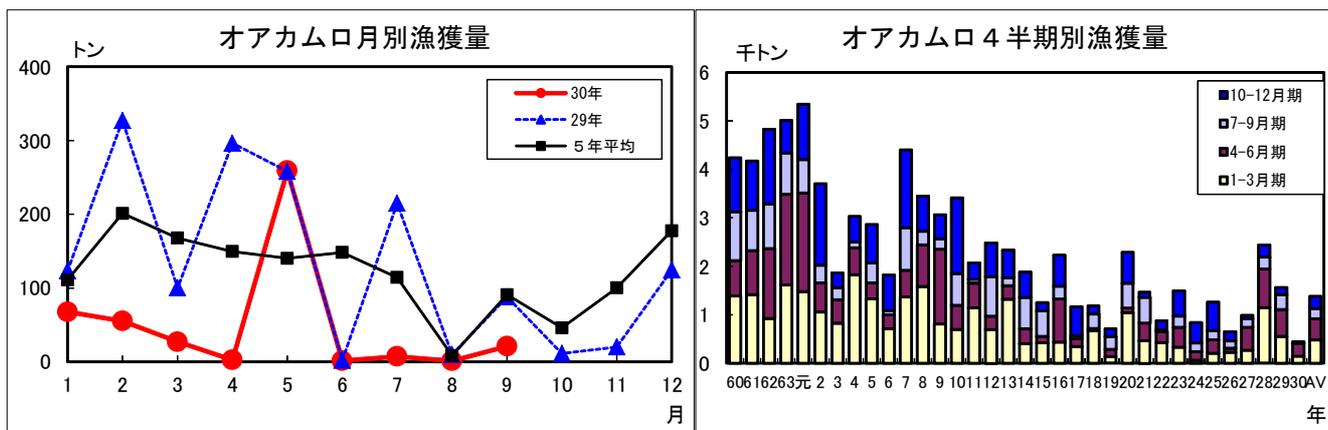


図 オアカムロまき網漁獲量変化(4港計)

※平年値は過去5年の平均値(AV)，平成30年9月26日までの水揚げ量を使用

〈マルアジ（アオアジ）（水産技術開発センター調べ：4港計）〉

県内の平成30年7～9月期の漁況の経過

マルアジの漁獲量は、昭和62年から平成元年に1,500トンを超えるピークがあり、その後低調に推移し、平成12年から15年に再度ピークを迎え15年には3,150トンと最高を記録しましたが、平成16年以降は低調に推移し、平成29年は313トンとなりました。

4港計のまき網では、八代海、野間池沖で豆、小主体の漁場が形成されました。期全体で71トンの水揚げで、前年の93%及び平年の82%でした。

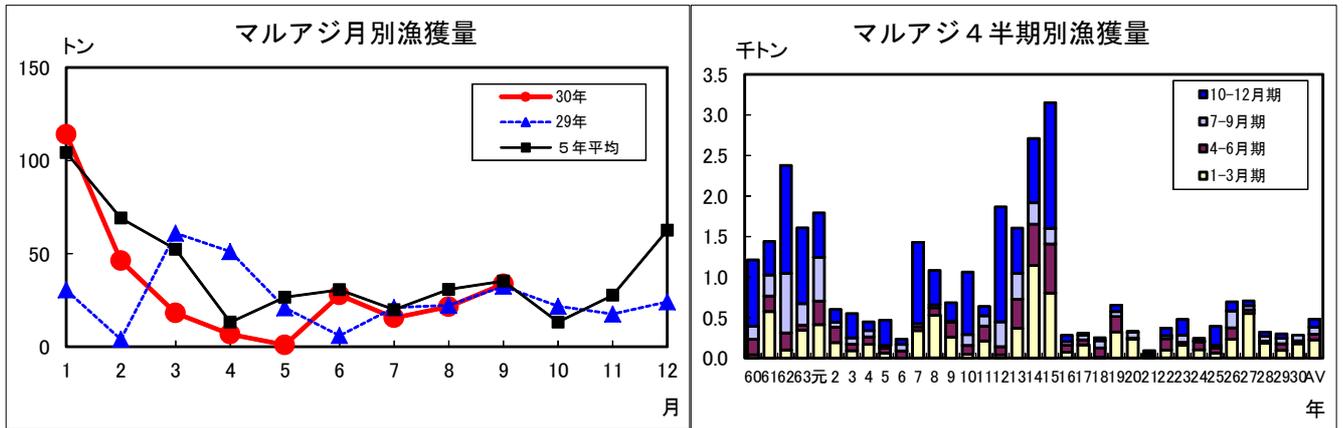


図 マルアジ（アオアジ）まき網漁獲量変化(4港計)

※平年値は過去5年の平均値(AV)，平成30年9月26日までの水揚げ量を使用