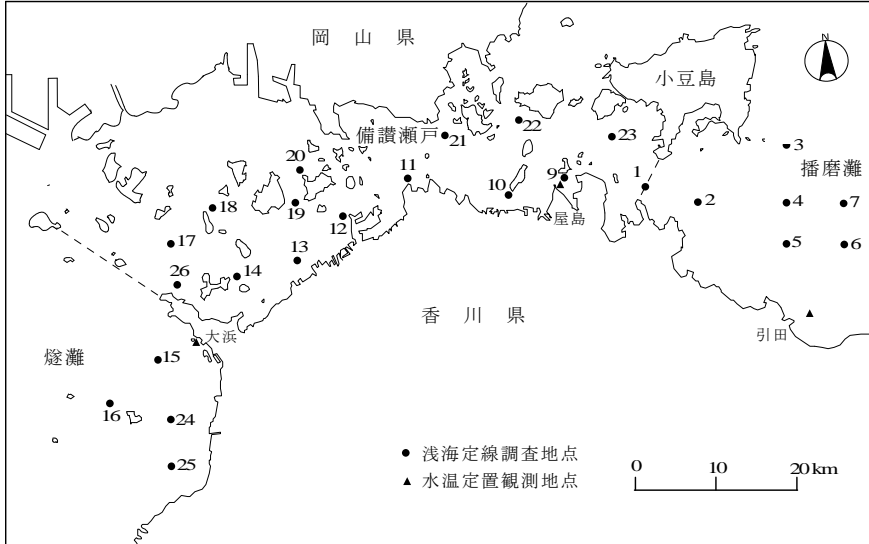


# 香川県漁海況情報 平成 29 年 10 月 (H29-7 号)

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 29 年 10 月 2 日 (備讃瀬戸, 燧灘), 10 月 5 日 (播磨灘)

#### (2) 水質概況

平年と比較すると、水温と塩分は「平年並み」、透明度は「平年並み」から「著しく高め」、溶存酸素は「平年並み」から「かなり高め」であった。

10月

		水温 (°C)			塩分 (PSU)			透明度 (m)	溶存酸素 (ml/l)	
		表層	10m層	底層	表層	10m層	底層		表層	底層
播磨灘	7地点平均値	24.8	24.8	24.9	32.0	32.0	32.1	10.4	4.60	4.07
	平年値	25.1	25.0	24.9	31.7	31.8	31.9	7.0	4.39	4.10
	平年偏差	-0.3	-0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	3.4	0.21	-0.03
	標準偏差(σ)	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	2.5	0.31	0.44
	状況	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	かなり高め	やや高め	平年並み
備讃瀬戸	14地点平均値	25.2	25.2	25.2	31.8	31.8	31.9	7.7	4.70	4.64
	平年値	24.9	24.8	24.8	31.6	31.7	31.7	4.0	4.25	4.17
	平年偏差	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	3.7	0.45	0.47
	標準偏差(σ)	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	1.6	0.35	0.33
	状況	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	著しく高め	やや高め	かなり高め
燧灘	4地点平均値	25.1	25.1	25.1	32.1	32.3	32.4	8.5	4.95	3.92
	平年値	24.8	24.6	24.5	31.9	32.1	32.2	7.8	4.67	4.06
	平年偏差	0.3	0.5	0.7	0.3	0.2	0.2	0.7	0.28	-0.14
	標準偏差(σ)	1.3	1.2	1.2	0.8	0.8	0.7	2.8	0.43	0.73
	状況	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	やや高め	平年並み

平年偏差 = 平均値 - 平年値

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  $0\sigma \leq$  平年偏差  $< 0.6\sigma$  ( $\sigma$ : 標準偏差)

やや高め (やや低め)  $0.6\sigma \leq$  平年偏差  $< 1.3\sigma$

かなり高め (かなり低め)  $1.3\sigma \leq$  平年偏差  $< 2.0\sigma$

著しく高め (著しく低め)  $2.0\sigma \leq$  平年偏差

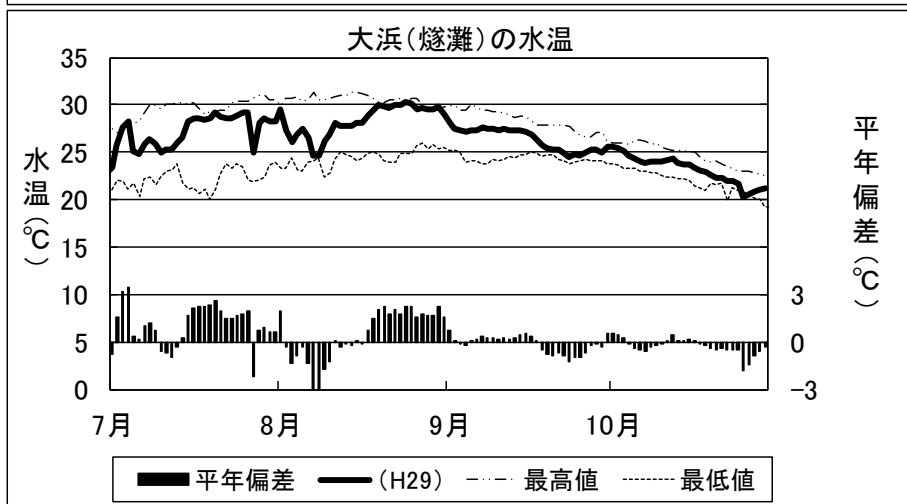
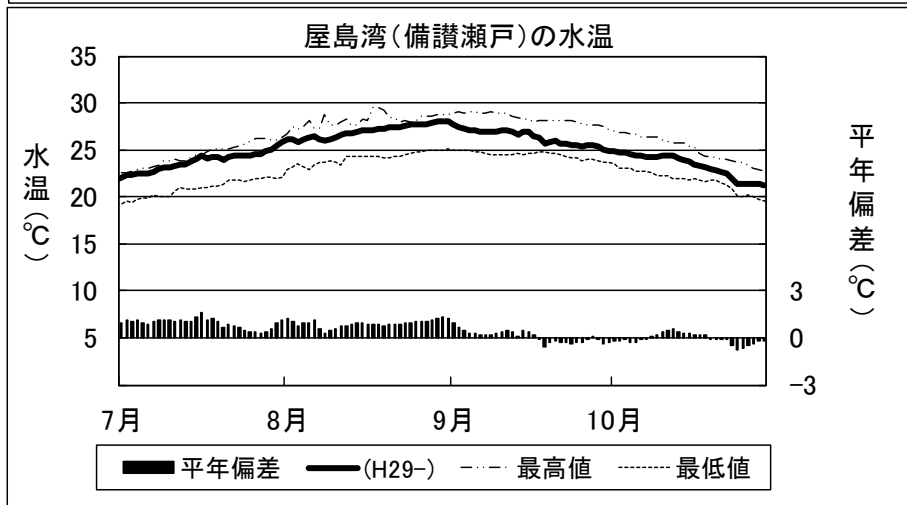
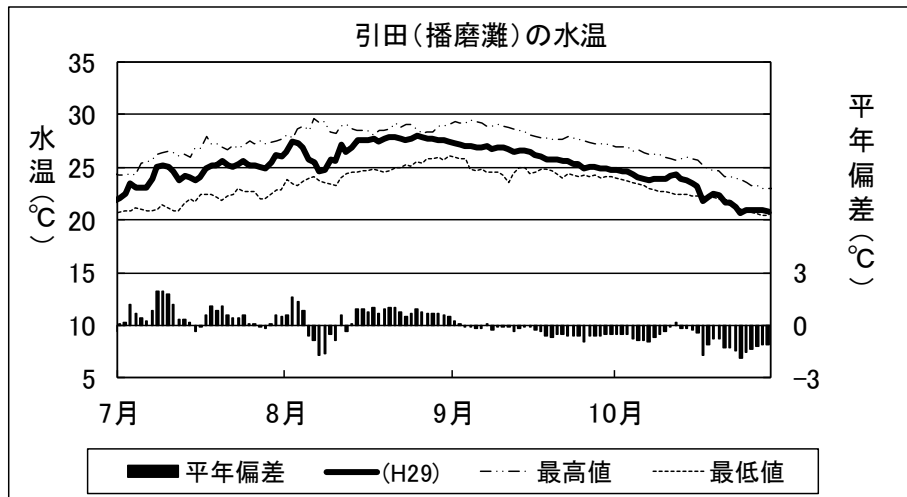
### 3) 定置観測 (水温)

播磨灘 (引田): 7月は平年並みからかなり高め, 8月はやや低めからやや高め, 9月は概ね平年並み, 10月は平年並みから著しく低めで推移している (10月後半に5日, 過去最低値を更新。)

備讃瀬戸 (屋島): 7月はかなり高めから平年並み, 8月はやや高めからかなり高め, 9, 10月は概ね平年並みで推移している。

燧灘 (大浜): 7月は平年並みから著しく高め, 8月はやや低めからかなり高め, 9月は平年並みからやや低め, 10月は平年並みから著しく低めで推移している。(7月上旬に2日, 8月下旬に1日, 過去最高値を更新。10月下旬に1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 28 (2016) 年  
屋島: 昭和 50 (1975) ~平成 28 (2016) 年



#### 4) 赤潮 (10月1日～10月31日)

播磨灘：発生なし

備讃瀬戸：10月2日～12日に備讃瀬戸中部及び東部で、*Noctiluca scintillans*による筋状の着色域が、所々断続的に確認された。

燧灘：発生なし

#### 5) 卵稚仔

調査日：平成29年10月2日（備讃瀬戸，燧灘），10月5日（播磨灘）

出現量

		カタクチイワシ		マイワシ		その他の魚類	
		卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔
播磨灘	平均値	1.5	0.1	0.0	0.0	0.1	4.3
	平年値	2.0	0.2	0.0	0.0		
	対平年(%)	76.7	57.2	-	-		
備讃瀬戸	平均値	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9
	平年値	0.1	0.0	0.0	0.0		
	対平年(%)	433.3	0.0	-	-		
燧灘	平均値	1.6	0.0	0.0	0.0	0.7	3.3
	平年値	2.0	0.4	0.0	0.0		
	対平年(%)	78.8	0.0	-	-		
総平均	平均値	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	2.9
	平年値	1.0	0.1	0.0	0.0		
	対平年(%)	94.5	22.3	-	-		

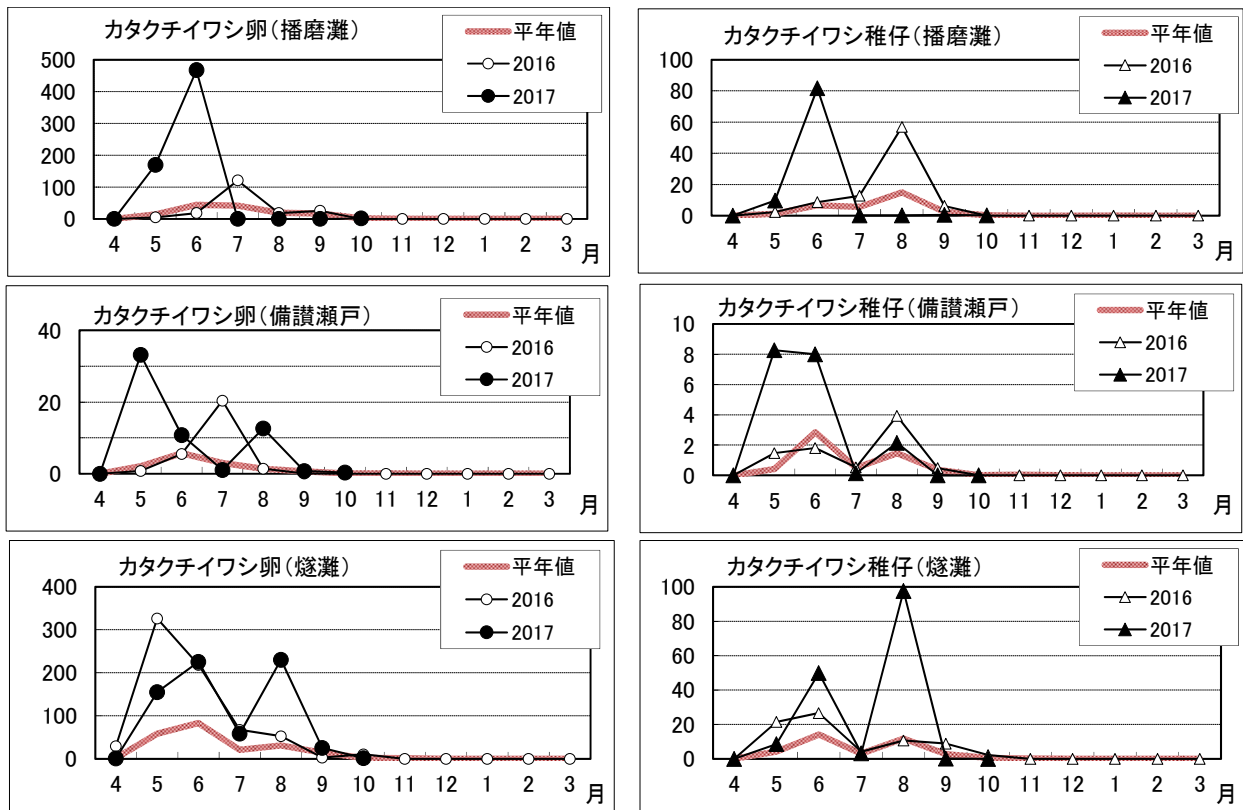
－：平年値が0の場合を示す。（その他の魚類については平年値がない。）

平年値の算出期間

カタクチイワシ：昭和55（1980）年度～平成28（2016）年度

マイワシ：平成6（1994）年度～平成28（2016）年度

\*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。



## 2. 漁況

### 1) 9月からの漁況は次のとおりである。

海 域	漁 況
播 磨 灘	<p>底びき網では、イヌノシタ、アカカマス、ヤマトカマス、マダイ、キチヌ、スズキ、シログチ、マナガツオ、イボダイ、ヒゲダイ類、ハモ、コチ類、ベイカ、コウイカ、シリヤケイカ、クマエビ、小エビ類、ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>柵網では、マアジ、マルアジ、ブリ、ツバス、カンパチ(幼)、マサバ、マダイ、クロダイ、コショウダイ、ヒゲソリダイ、イシダイ、スズキ、コノシロ、アカカマス、アイゴ、メジナ、ボラ、カワハギ、ウマヅラハギ、シログチ、コイチ、タチウオ、ヒラメ、メイタガレイ、イヌノシタ、ハモ、アカエイ、マダコ、アオリイカ、コウイカ、シリヤケイカ、クルマエビなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、カサゴ、キジハタ、オニオコゼ、マダイ、カワハギ、アイゴ、マアジ、コノシロ、ヤマトカマス、タチウオ、マアナゴ、ハモ、マダコ、コウイカ、サザエ、ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>大型定置網では、マナガツオ、マアジ、マサバ、ツバス、カンパチ(幼)、イボダイ、シログチ、カワハギ、シイラ、タチウオ、アカエイ、コウイカ、シリヤケイカ、アオリイカなどが漁獲されている。</p>
備 讃 瀬 戸	<p>底びき網では、マコガレイ、メイタガレイ、ヒラメ、コウライアカシタビラメ、セトウシノシタ、マアナゴ、ハモ、カサゴ、オニオコゼ、マダイ、クロダイ、スズキ、セトダイ、コショウダイ、カワハギ、コモンフグ、シロサバフグ、マアジ、コイチ、アイゴ、マルアジ、シログス、キュウセン、マトウトラギス、イネゴチ、エソ類、マダコ、イイダコ、コウイカ、アオリイカ、カミナリイカ、スルメイカ、アカニシ、小エビ類、ルマエビ、クマエビ、ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、マコガレイ、チヌ、タイワンガザミなどが漁獲されている。</p>
燧 灘	<p>底びき網では、メイタガレイ、イヌノシタ、マダイ、クロダイ、キチヌ、スズキ、サワラ、キジハタ、マナガツオ、オニオコゼ、アイナメ、カサゴ、タチウオ、カワハギ、ウマヅラハギ、シロサバフグ、シログス、ネズッポ類、ハモ、ボラ、マゴチ、アカカマス、マルアジ、シログチ、テンジクダイ、セトダイ、コショウダイ、アイゴ、アカエイ、エソ類、アカハゼ、ヨコスジフエダイ、マダコ、アオリイカ、コウイカ、アカガイ、小エビ類、クルマエビ、ガザミ、シャコなどが漁獲されている。</p> <p>柵網では、ブリ、マアジ、マルアジ、アカカマス、スズキ、テンジクダイ、キジハタなどが漁獲されている。</p>

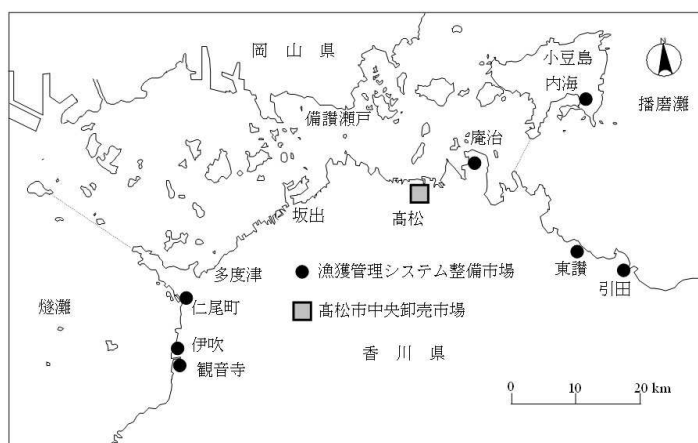
## 2) 香川県の漁獲情報

### (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漁獲情報システムで、本県では以下の産地市場に整備している。

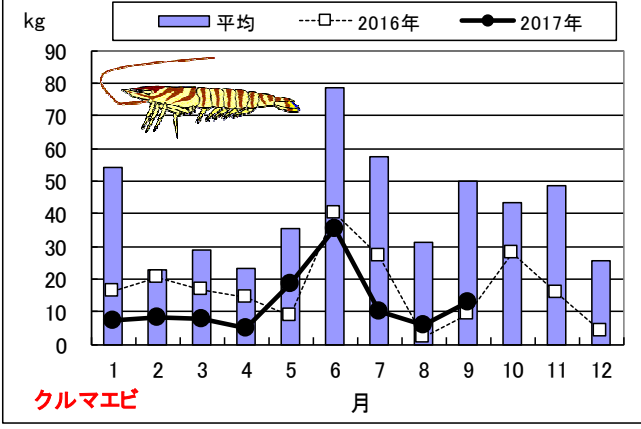
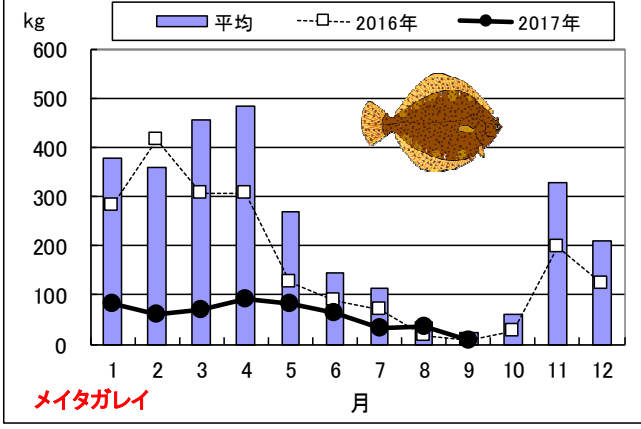
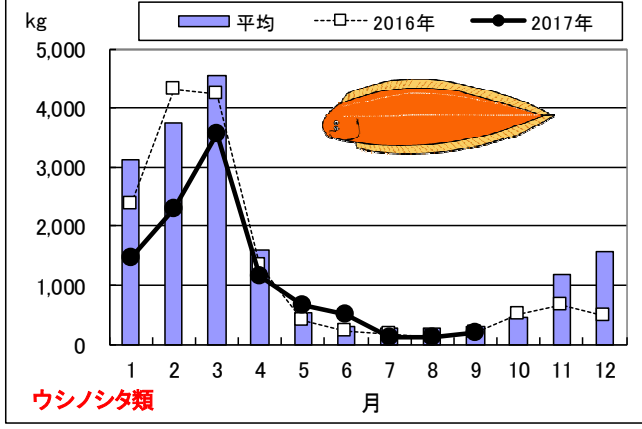
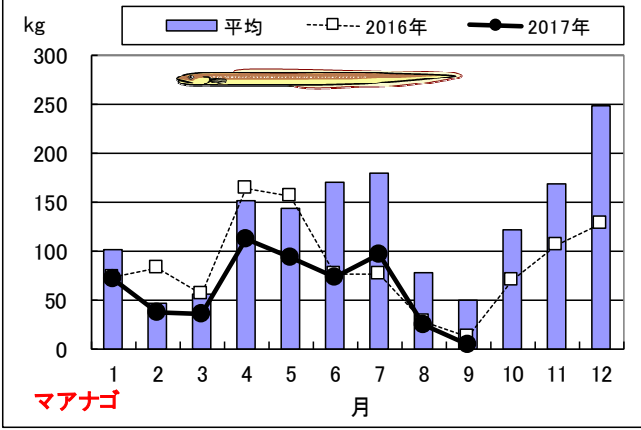
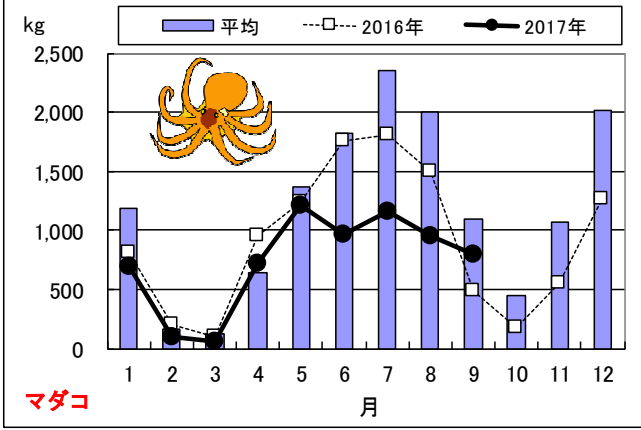
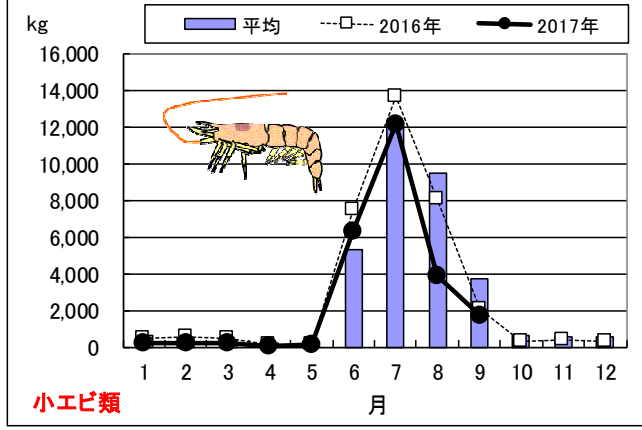
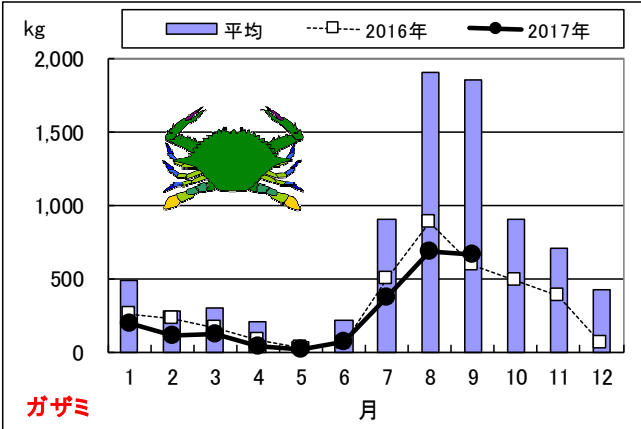
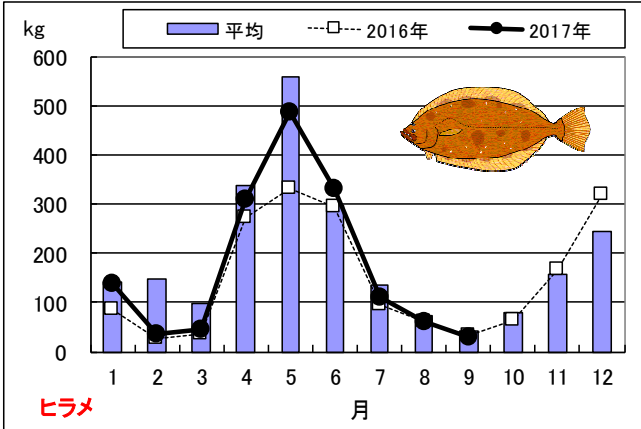
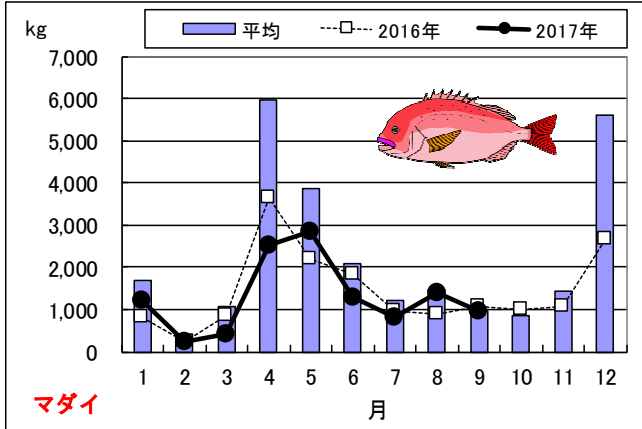
### (2) 高松市中央卸売市場データ

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。



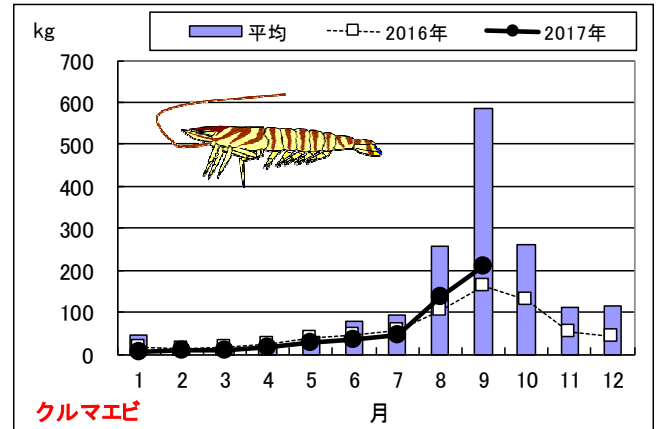
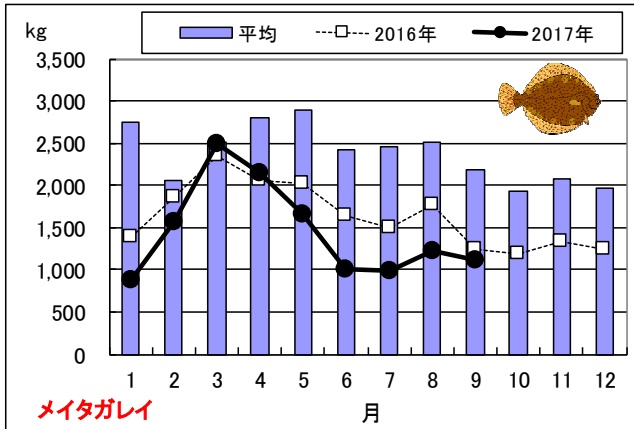
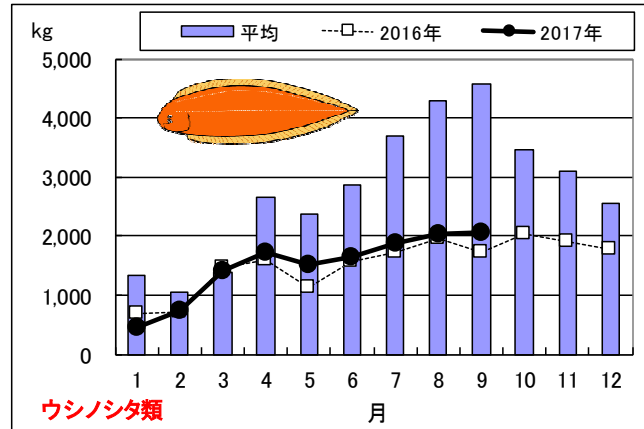
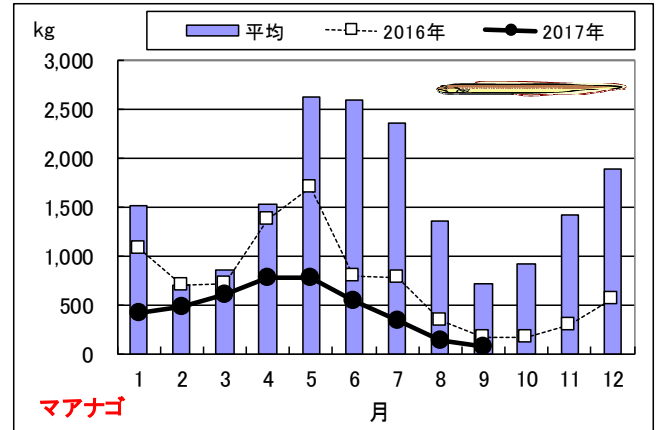
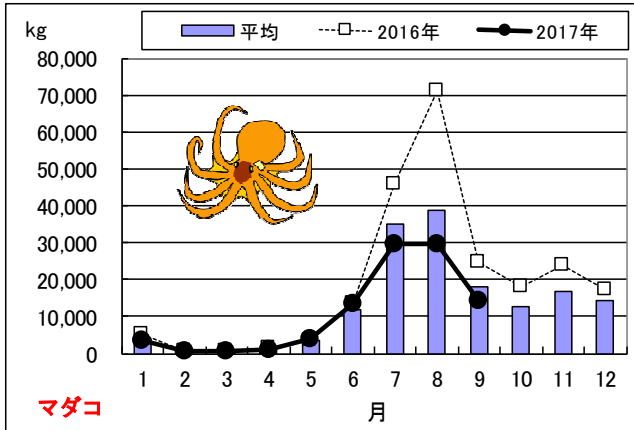
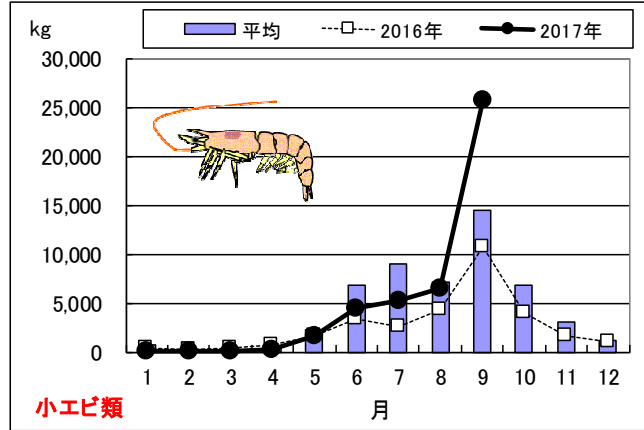
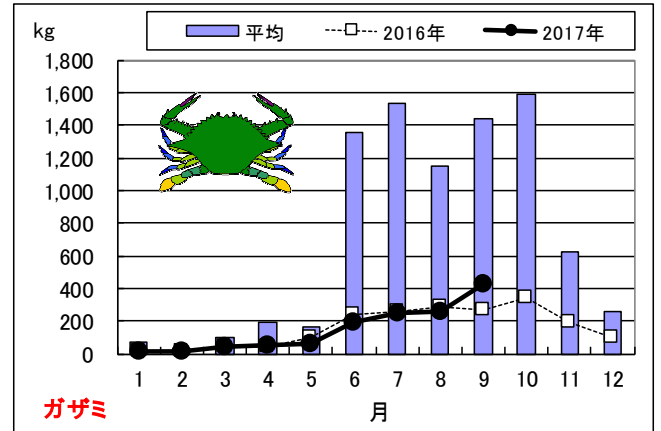
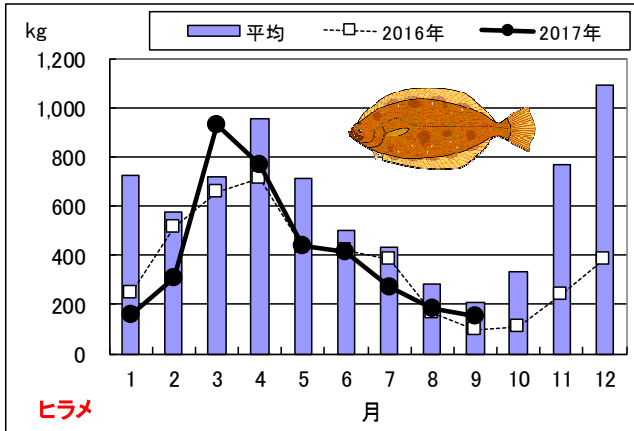
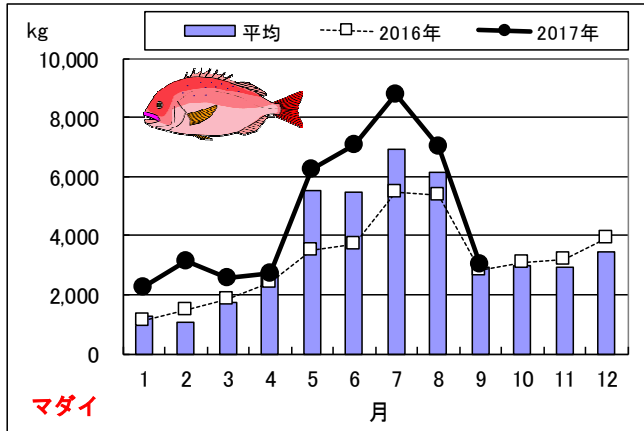
播磨灘（引田+東讃+内海） TACシステムデータより

平均値は、2012年から2016年の5年間の平均。



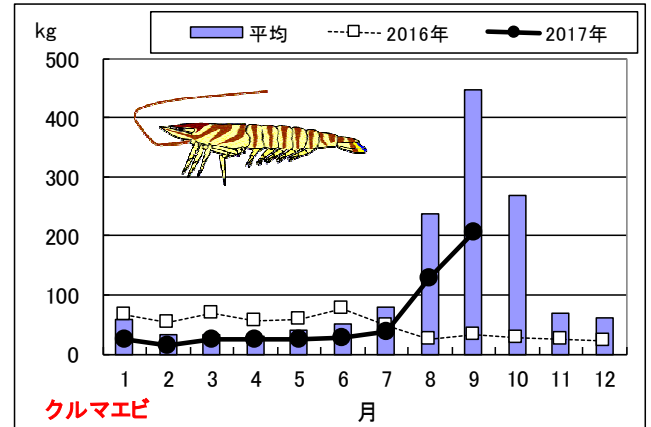
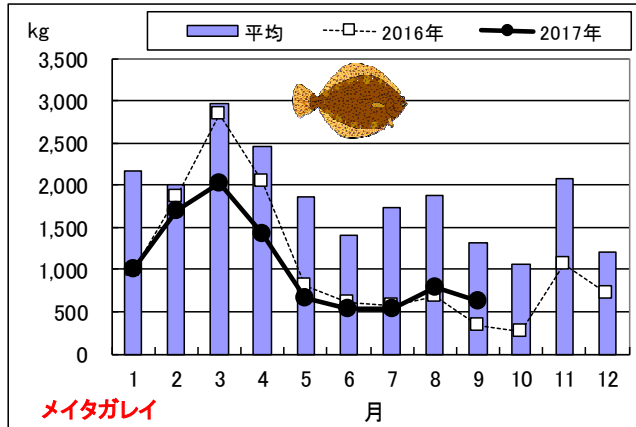
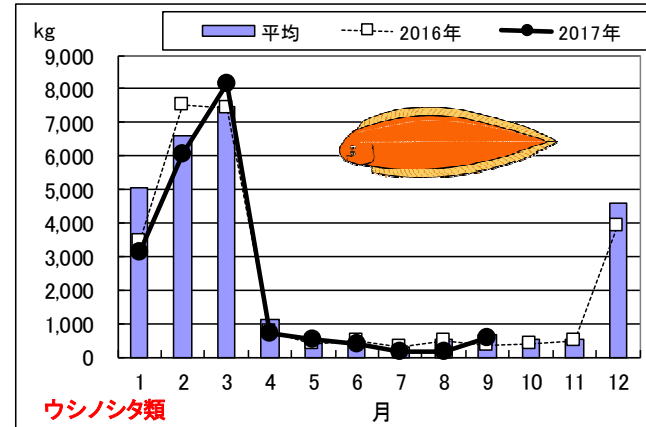
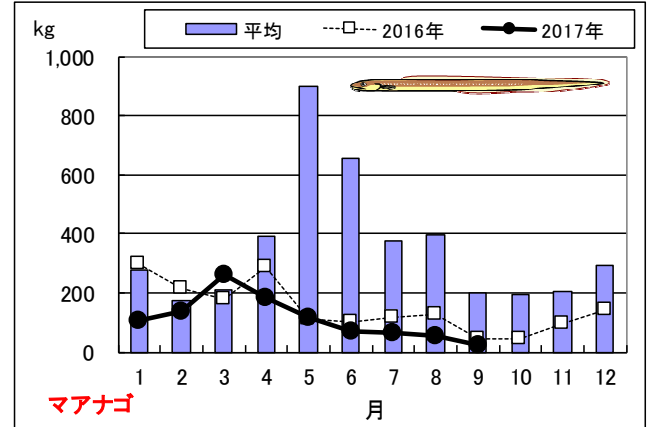
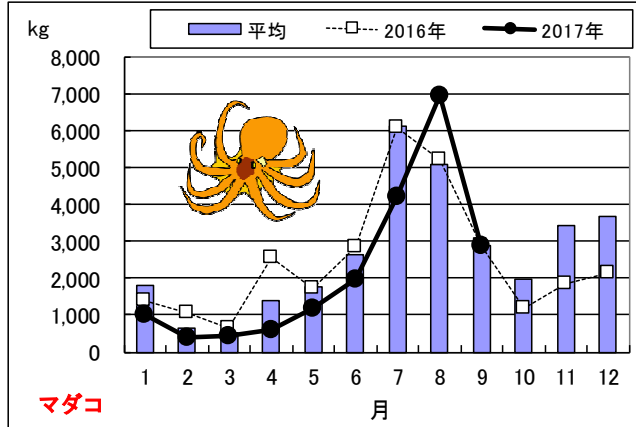
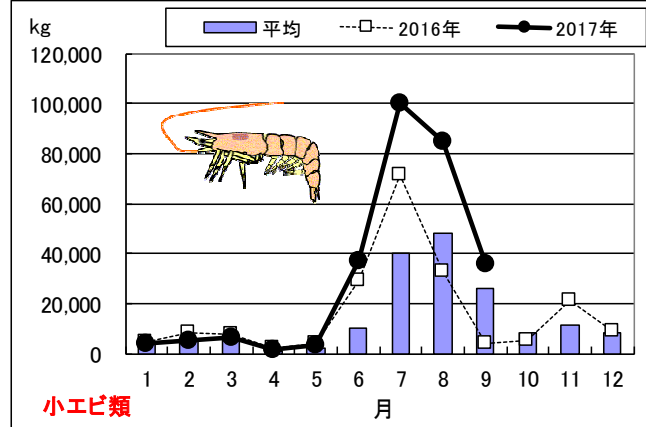
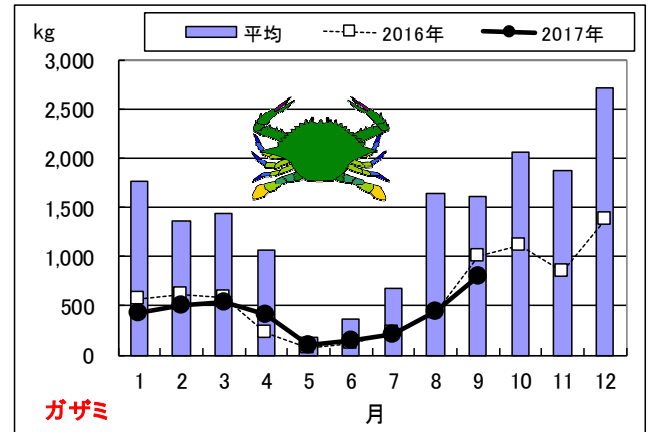
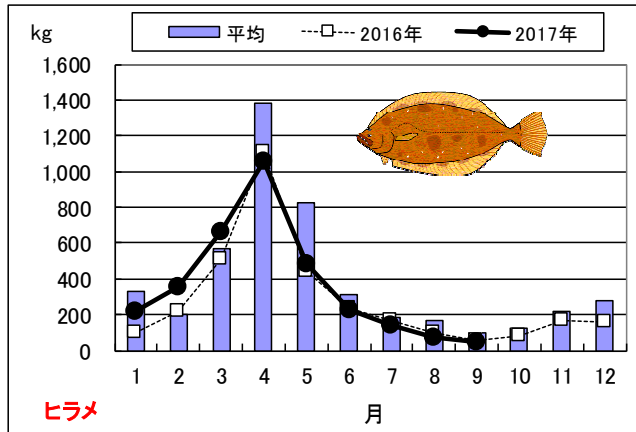
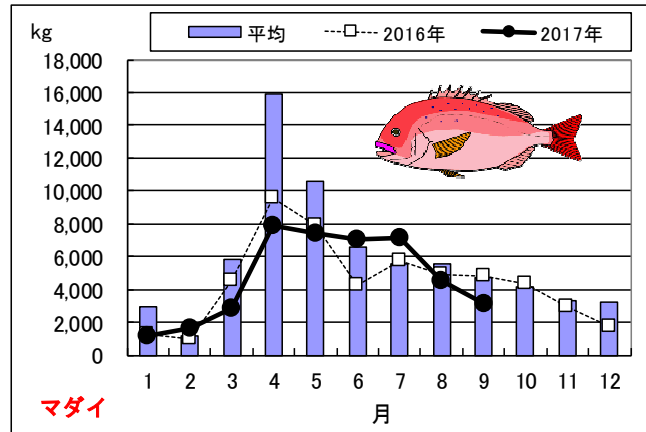
備讃瀬戸（庵治） TACシステムデータより

平均値は、2012年から2016年の5年間の平均。



燧灘（仁尾町+観音寺+伊吹） T A Cシステムデータより

平均値は、2012年から2016年の5年間の平均。



高松市中央卸売市場（県内産鮮魚：東讃・小豆・中讃・三豊地区からも入荷あり） 高松市HPより

平均値は、2012年から2016年の5年間の平均。

