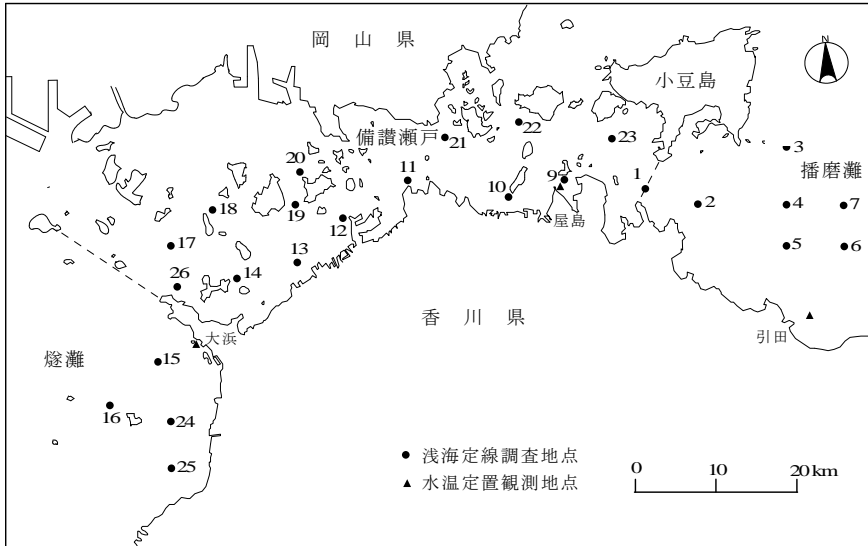


香川県漁海況情報 平成 28 年 8 月 (H28-5 号)

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 28 年 8 月 2 日 (備讃瀬戸, 燧灘), 8 月 3 日 (播磨灘)

(2) 水質概況

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

8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	27.1	25.3	22.7	31.3	31.4	31.6	11.5	4.42	3.08
	平年値	25.7	24.3	22.1	31.5	31.6	31.9	8.4	4.89	3.42
	平年偏差	1.3	1.0	0.6	-0.2	-0.2	-0.3	3.1	-0.47	-0.34
	標準偏差(σ)	1.4	0.9	1.4	0.6	0.5	0.4	3.3	0.64	0.77
	状況	やや高め	やや高め	平年並み	平年並み	平年並み	やや低め	やや高め	やや低め	平年並み
備讃瀬戸	14地点平均値	26.1	25.6	25.2	31.3	31.3	31.4	6.0	3.97	3.57
	平年値	25.4	24.7	24.3	31.7	31.8	31.8	5.1	4.42	4.13
	平年偏差	0.7	0.9	0.9	-0.4	-0.5	-0.5	0.9	-0.45	-0.56
	標準偏差(σ)	1.2	1.1	1.4	0.7	0.7	0.7	2.0	0.48	0.45
	状況	やや高め	やや高め	やや高め	平年並み	やや低め	やや低め	平年並み	やや低め	やや低め
燧灘	4地点平均値	29.6	24.7	21.7	31.1	31.6	31.9	10.0	5.32	2.33
	平年値	27.3	24.2	22.7	31.7	32.2	32.5	10.6	4.90	3.37
	平年偏差	2.4	0.4	-0.9	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	0.42	-1.04
	標準偏差(σ)	1.6	1.3	1.9	1.2	0.5	0.4	3.3	0.64	0.85
	状況	かなり高め	平年並み	平年並み	平年並み	やや低め	やや低め	平年並み	やや高め	やや低め

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

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

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

著しく高め (著しく低め) $2.0\sigma \leq \text{平年偏差}$

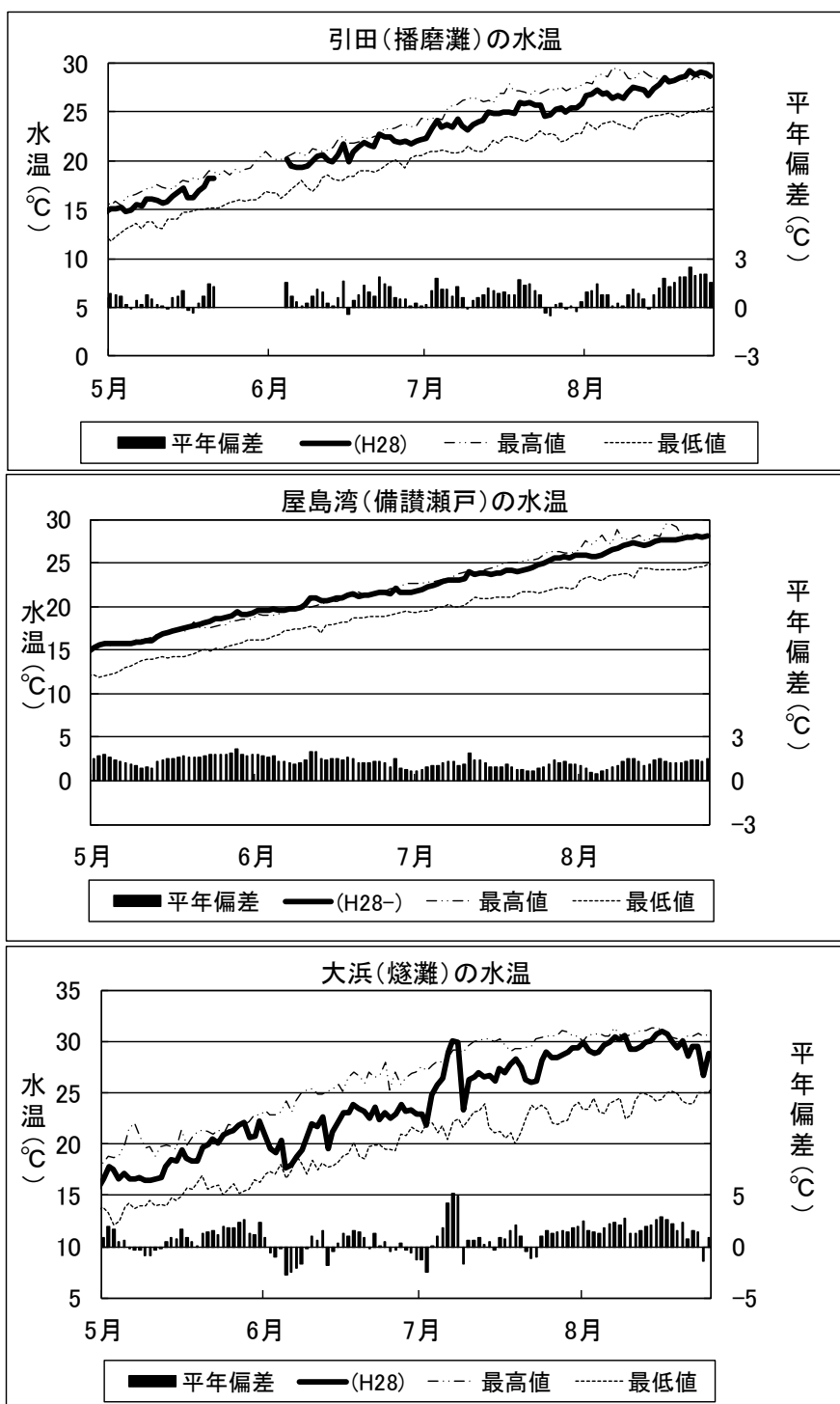
3) 定置観測 (水温)

播磨灘 (引田) : 5月は平年並みからやや高め、6月は平年並みから著しく高め、7月は概ね平年並みからやや高め、8月は平年並みから著しく高めで推移している。(6月下旬に1日、8月下旬に8日、過去最高値を更新。) 機器の故障により、5月22日から6月3日は欠測。

備讃瀬戸 (屋島) : 5から6月はかなり高めから著しく高め、7月はやや高めからかなり高め、8月はやや高めからかなり高めで推移している。(5月に18日、6月に19日、7月に1日、8月に4日、過去最高値を更新。)

燧灘 (大浜) : 5月は平年並みからかなり高め、6月は平年並みからやや低め、7月は平年並みから著しく高め、8月はやや高めからかなり高めで推移している。(5月下旬に2日、7月上旬に3日、8月上旬に1日、過去最高値を更新。6月上旬に1日、7月上旬に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 27 (2015) 年
屋島 : 昭和 50 (1975) ~平成 27 (2015) 年



4) 赤潮 (8月1日～8月31日)

播磨灘：7月27日～8月6日，志度湾で *Karenia mikimotoi* による赤潮が確認された。

備讃瀬戸：7月26日～8月8日，屋島湾で *Karenia mikimotoi* による赤潮が確認された。

8月5日～8月9日，備讃瀬戸西部で *Chattonella ovata* による赤潮が確認された。

燧灘：発生なし

* *Chattonella* 属については，明確な着色域が確認されない場合でも，100 cells/mL 以上で有害種のブルームによる赤潮として扱っています。

5) 卵稚仔

調査日：平成28年8月2日（備讃瀬戸，燧灘），8月3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	18.4	56.9	0.0	0.0	19.0	37.9
	平年値	19.1	13.8	0.0	0.0		
	対平年(%)	96.3	412.4	-	-		
備讃瀬戸	平均値	1.4	3.9	0.0	0.0	11.9	9.4
	平年値	1.3	1.4	0.0	0.0		
	対平年(%)	104.2	283.0	-	0.0		
燧灘	平均値	52.3	10.6	0.0	0.0	1.7	7.9
	平年値	30.0	11.7	0.0	0.0		
	対平年(%)	174.1	90.6	-	-		
総平均	平均値	17.8	19.6	0.0	0.0	11.4	16.6
	平年値	12.7	7.1	0.0	0.0		
	対平年(%)	139.9	277.7	-	0.0		

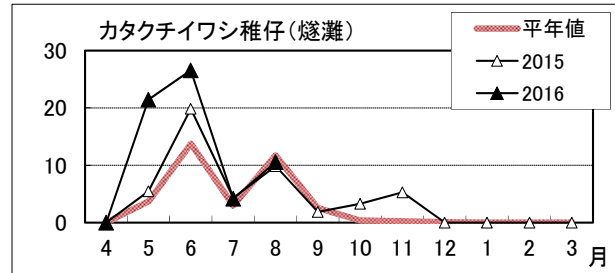
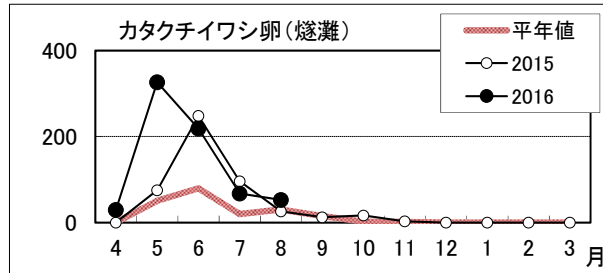
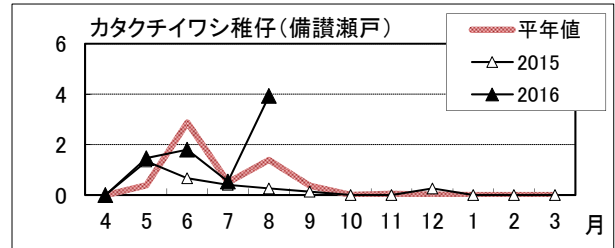
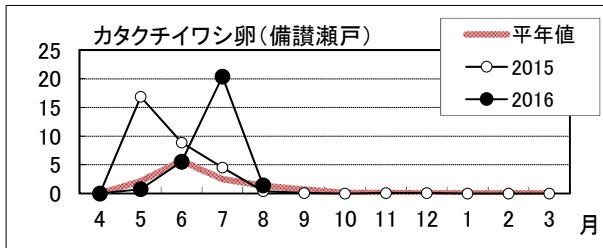
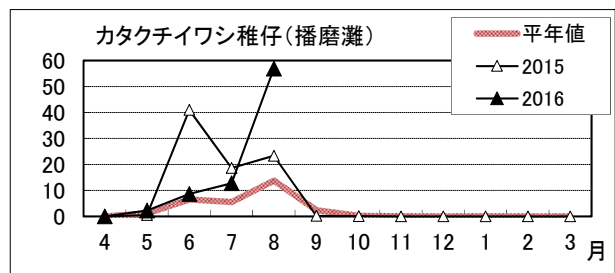
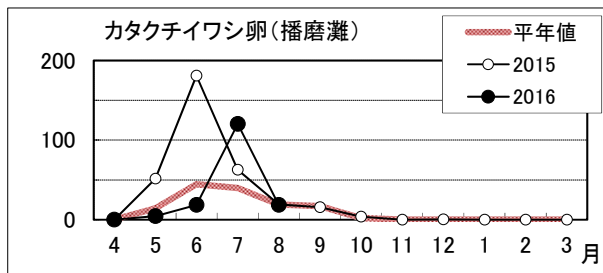
-：平年値が0の場合を示す。（その他の魚類については平年値がない。）

平年値の算出期間

カタクチイワシ：昭和55（1980）年度～平成27（2015）年度

マイワシ：平成6（1994）年度～平成27（2015）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) 7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、アカカマス、ヤマトカマス、イボダイ、マダイ、クロダイ、シログチ、ホウボウ、スズキ、マゴチ、ハモ、マダコ、ベイカ、スルメイカ、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、ツバス、マイワシ、ウルメイワシ、マサバ、コノシロ、マダイ、ヘダイ、スズキ、メジナ、シログチ、ボラ、タチウオ、シロギス、テンジクダイ、クロダイ、イボダイ、アイゴ、ヒラメ、マコガレイ、ハモ、アカエイ、マダコ、アオリイカ、ベイカなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、メバル、カサゴ、アイナメ、シマイサキ、イシガレイ、マコガレイ、オニオコゼ、イヌノシタ、マダイ、クロダイ、カワハギ、ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>大型定置網では、サワラ、サゴシ、キソゴ、マアジ、マルアジ、マイワシ、マサバ、マナガツオ、イボダイ、ナゴヤフグ、シログチ、ヒラ、トビウオなどが漁獲されている。</p>
備 讃 瀬 戸	<p>底曳網では、メイタガレイ、マコガレイ、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、ネズツポ類、シロギス、オニオコゼ、カサゴ、キュウセン、マダイ、クロダイ、スズキ、キジハタ、コイチ、コノシロ、ナシフグ、マナガツオ、イボダイ、ボラ、マアジ、タチウオ、マゴチ、アカエイ、マダコ、イイダコ、ベイカ、アカニシ、ツメタガイ、タイラギ、クルマエビ、小エビ類、ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、キジハタ、ヒラメ、メバル、カサゴ、オコゼ、キュウセン、コブダイ、アカエイなどが漁獲されている。</p>
燧 灘	<p>底曳網では、マコガレイ、メイタガレイ、イヌノシタ、マダイ、クロダイ、スズキ、タチウオ、マナガツオ、オニオコゼ、キジハタ、シロギス、ウミタナゴ、カサゴ、メバル、アカカマス、マゴチ、マアナゴ、ハモ、アイゴ、アカエイ、エソ、テンジクダイ、コイチ、アカガイ、ツメタガイ、ベイカ、小エビ類、クルマエビ、ヨシエビ、クマエビ、シャコ、ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、カサゴ、キジハタ、クロダイ、コイチ、ハモ、マコガレイ、マゴチなどが漁獲されている。</p>

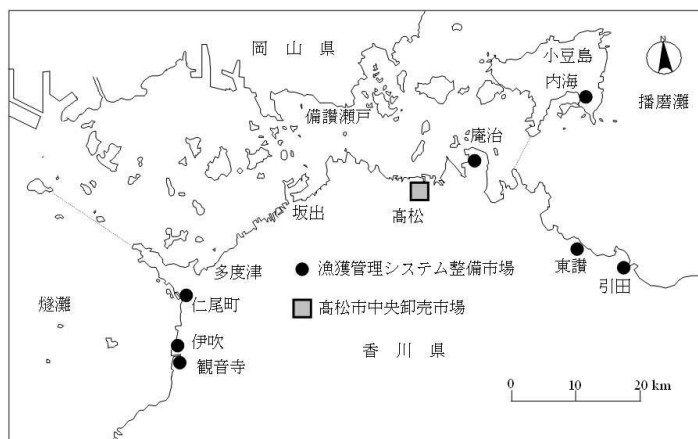
2) 香川県の漁獲情報

(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。

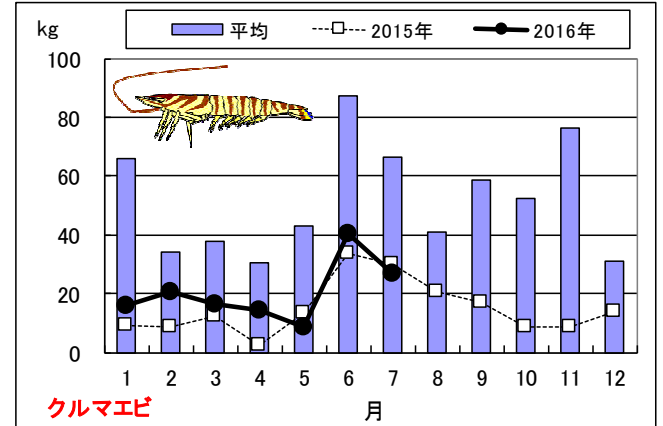
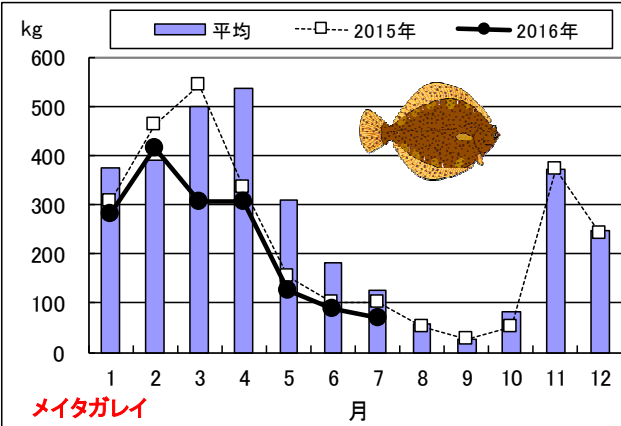
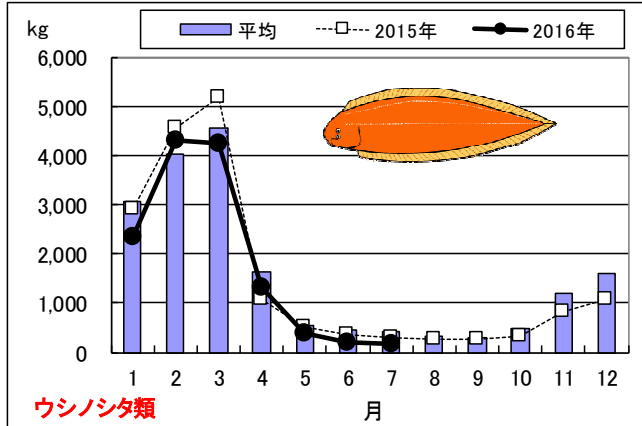
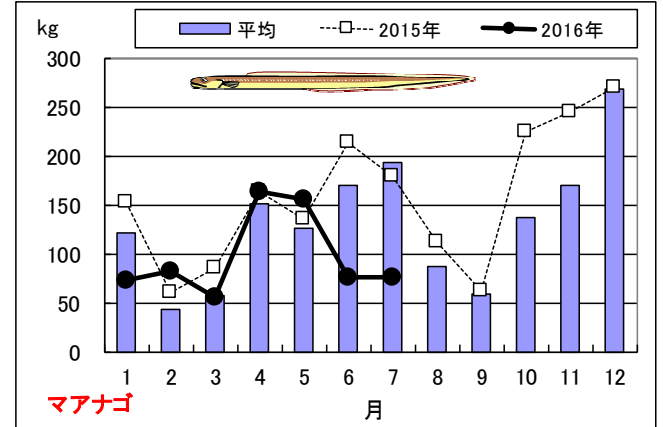
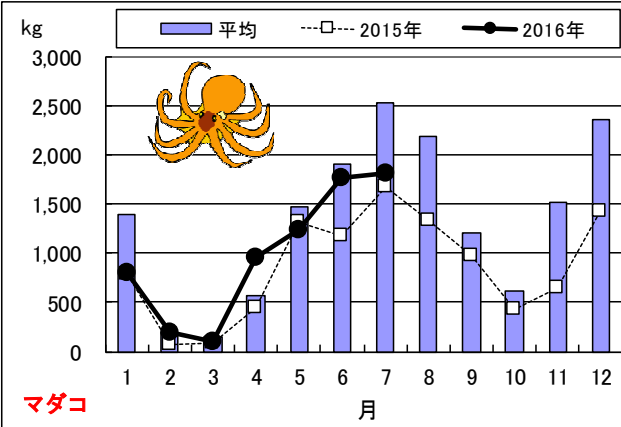
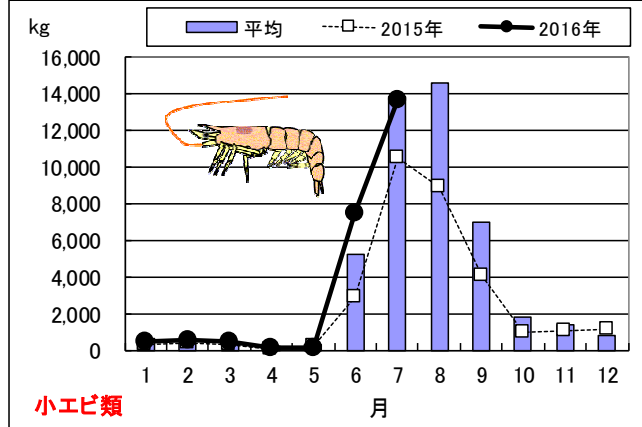
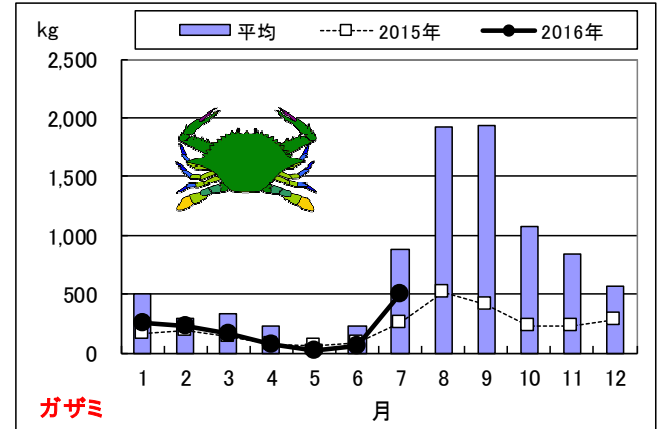
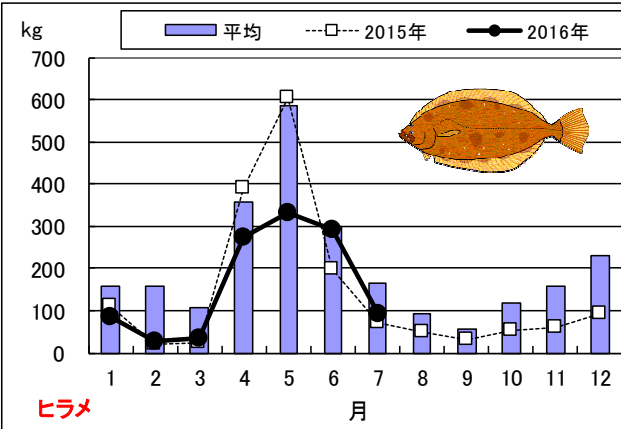
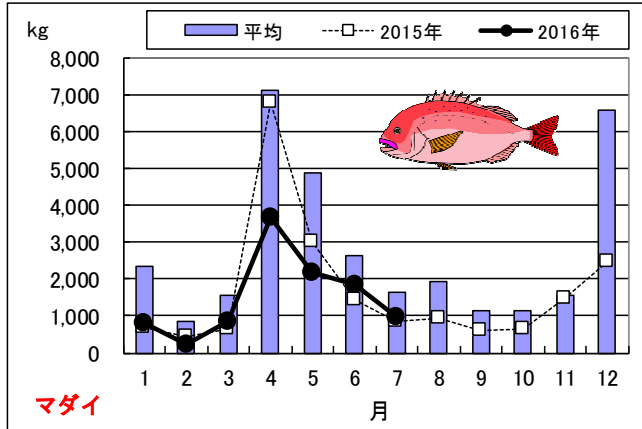
(2) 高松市中央卸売市場データ

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。



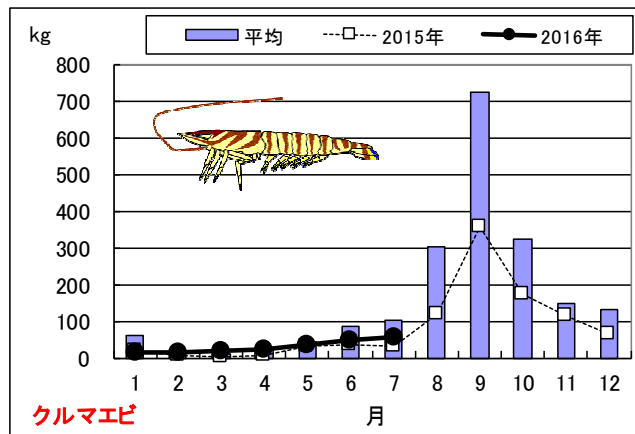
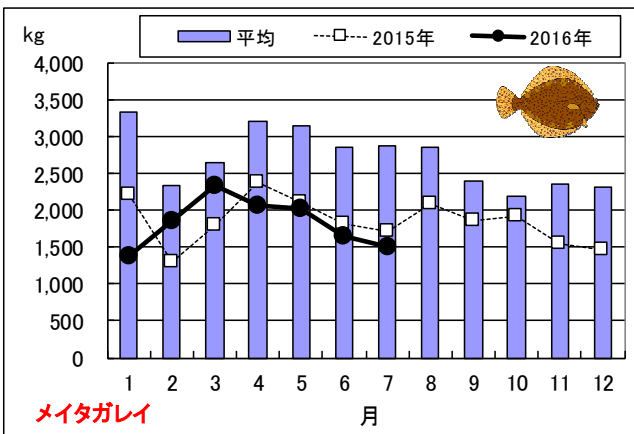
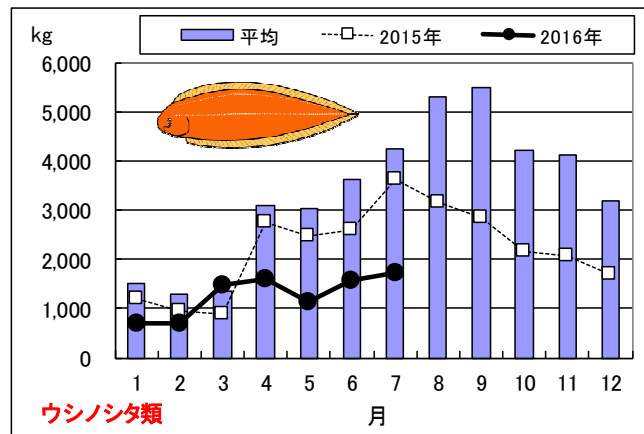
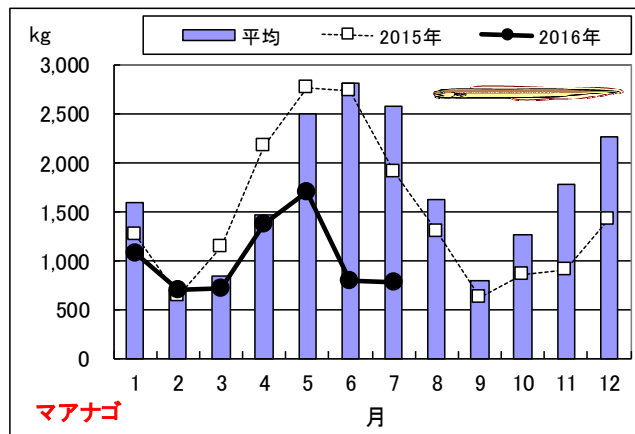
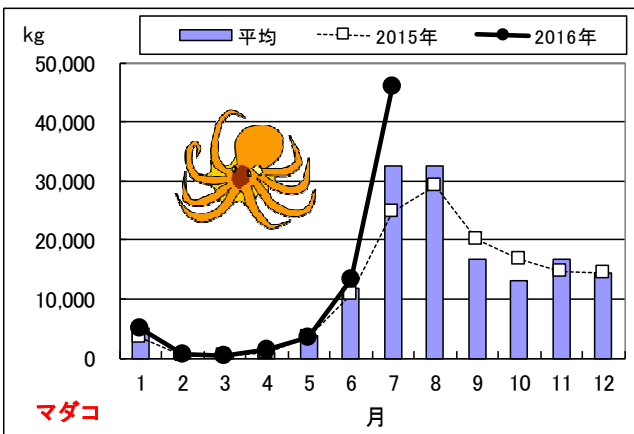
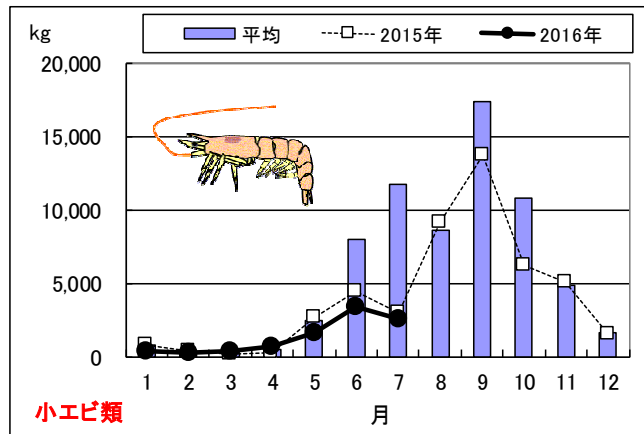
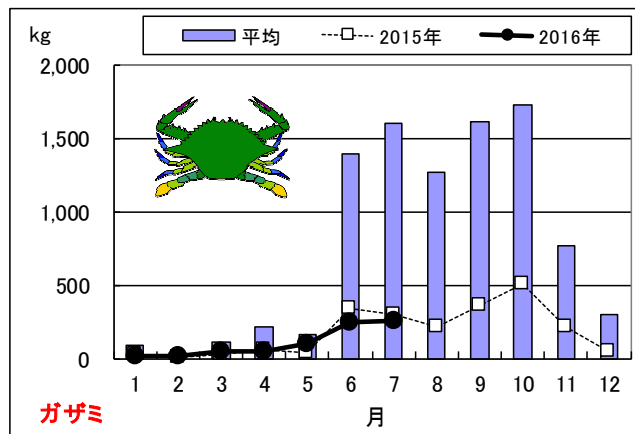
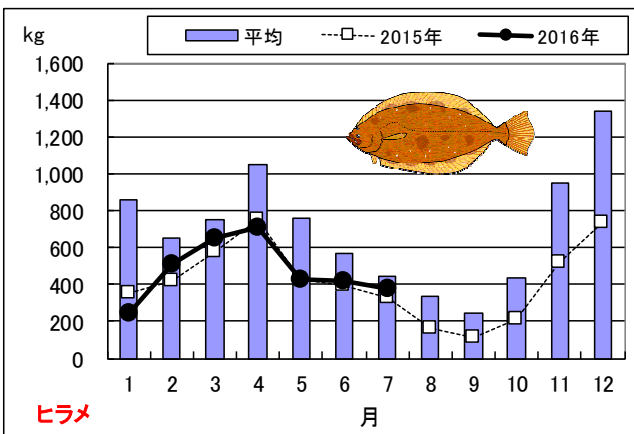
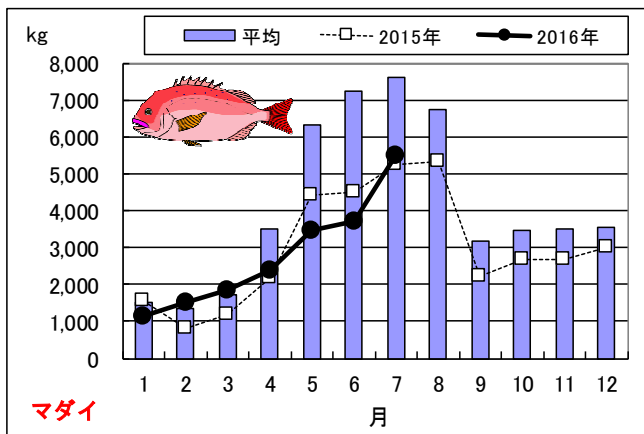
播磨灘（引田+東讃+内海） TACシステムデータより

平均値は、2011年から2015年の5年間の平均。



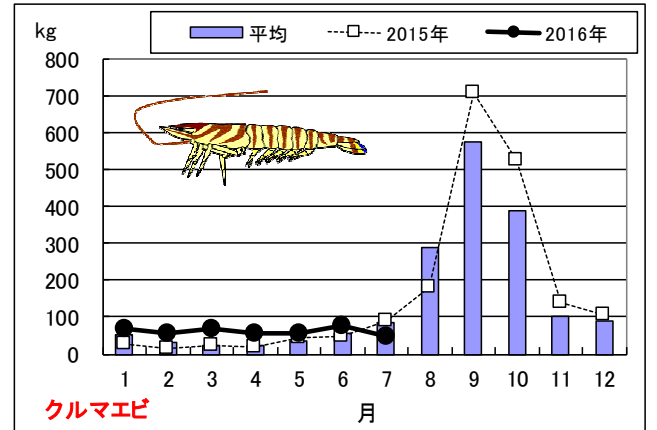
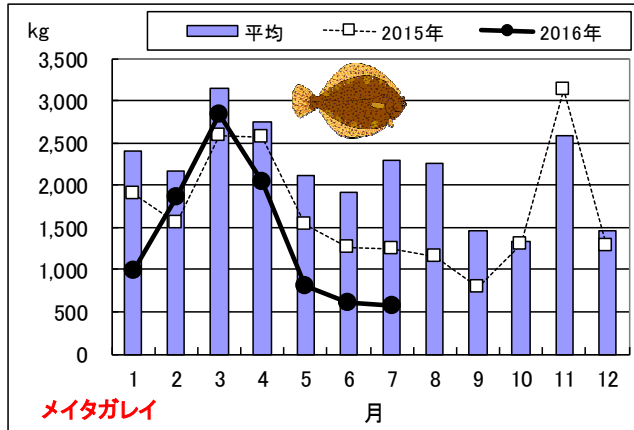
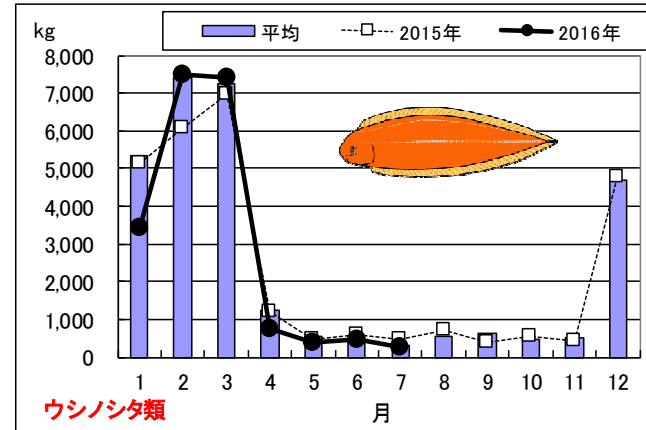
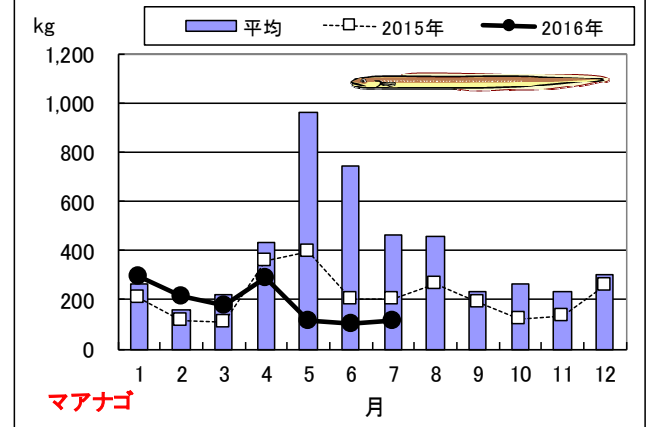
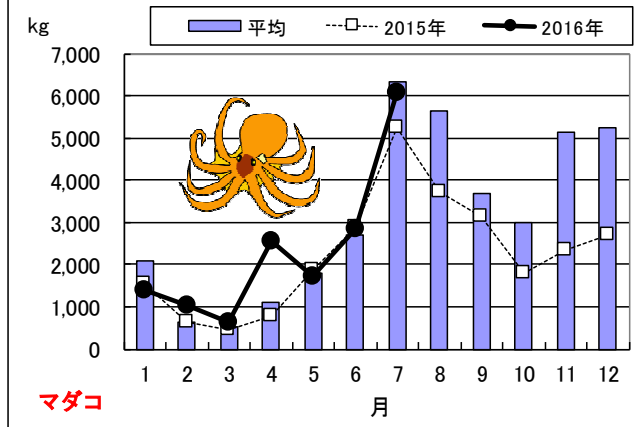
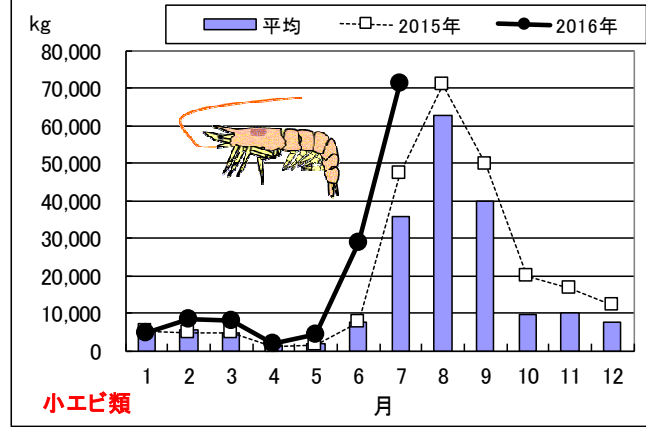
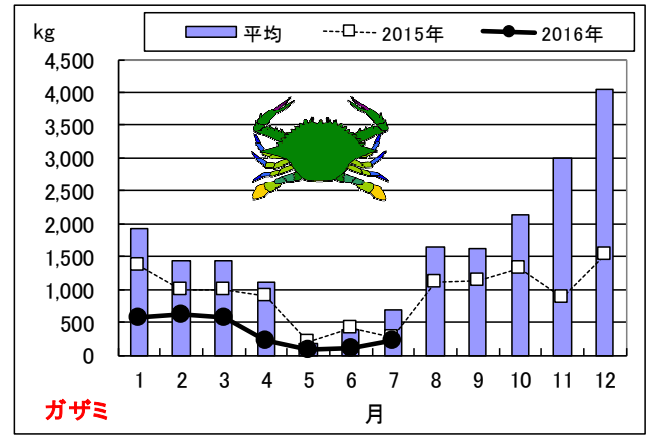
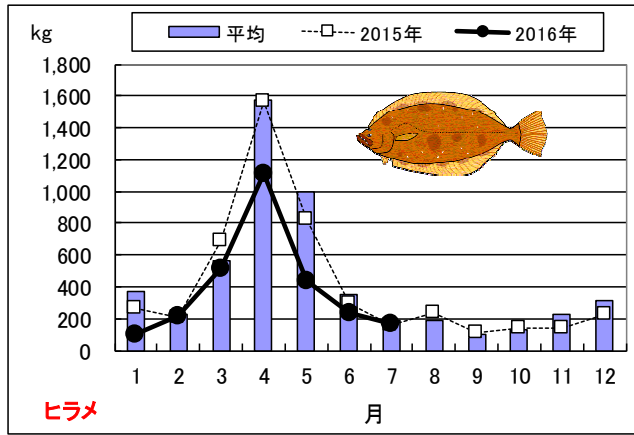
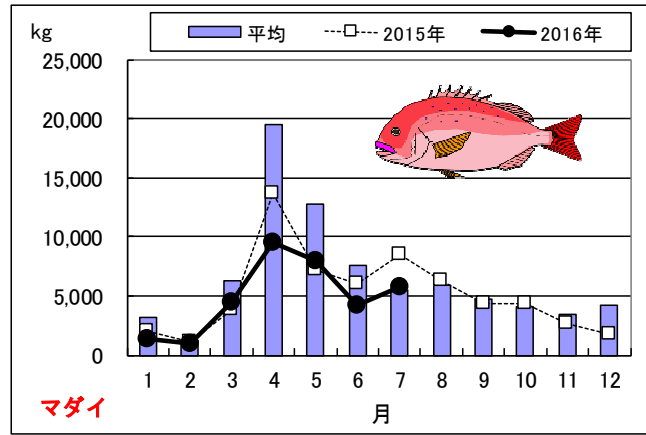
備讃瀬戸（庵治） TACシステムデータより

平均値は、2011年から2015年の5年間の平均。



燧灘（仁尾町+観音寺+伊吹） TACシステムデータより

平均値は、2011年から2015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

