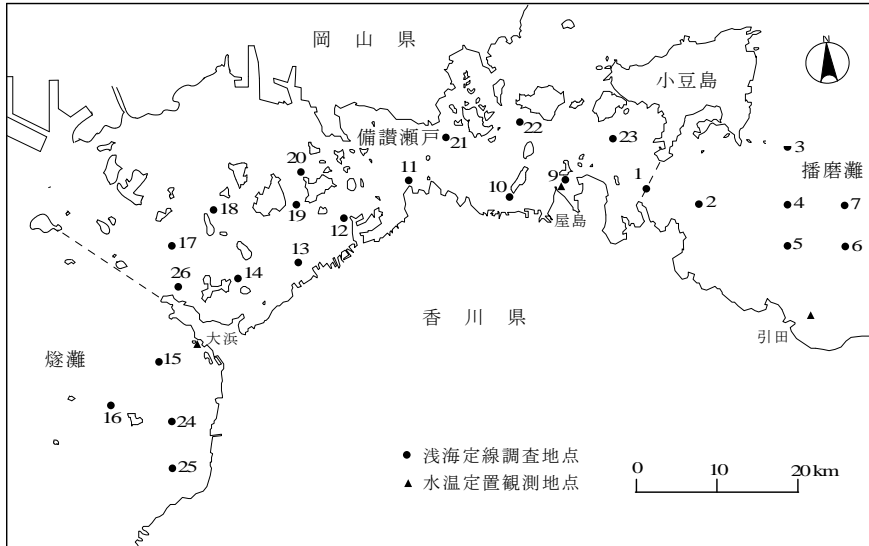


香川県漁海況情報 平成 27 年 8 月 (H27-5 号)

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

8月4日(備讃瀬戸, 燧灘), 平成27年8月5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「かなり低め」から「平年並み」、透明度は「やや低め」から「平年並み」、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	26.3	24.5	22.6	30.8	30.9	31.3	7.2	4.85	4.13
	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	0.6	0.3	0.4	-0.7	-0.7	-0.6	-1.2	-0.04	0.72
	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	平年並み	平年並み	平年並み	やや低め	かなり低め	かなり低め	平年並み	平年並み	やや高め
備讃瀬戸	14地点平均値	25.5	25.2	25.0	31.2	31.2	31.3	4.6	4.21	4.17
	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	0.1	0.5	0.7	-0.5	-0.5	-0.6	-0.5	-0.21	0.04
	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	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
燧灘	4地点平均値	29.8	23.5	21.7	31.6	32.0	32.1	6.8	5.20	2.49
	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	2.6	-0.7	-0.9	-0.1	-0.2	-0.4	-3.8	0.30	-0.88
	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	平年並み	やや低め	やや低め	平年並み	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) $2.0\sigma \leq \text{平年偏差}$

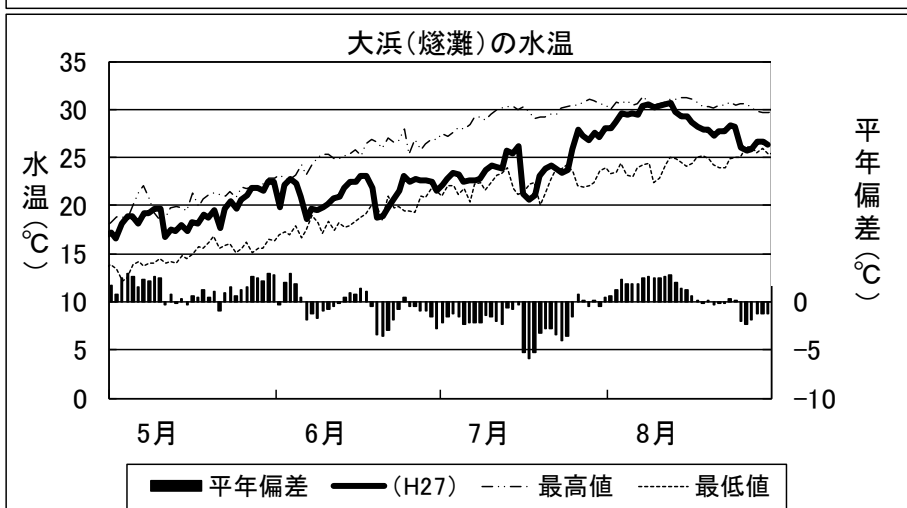
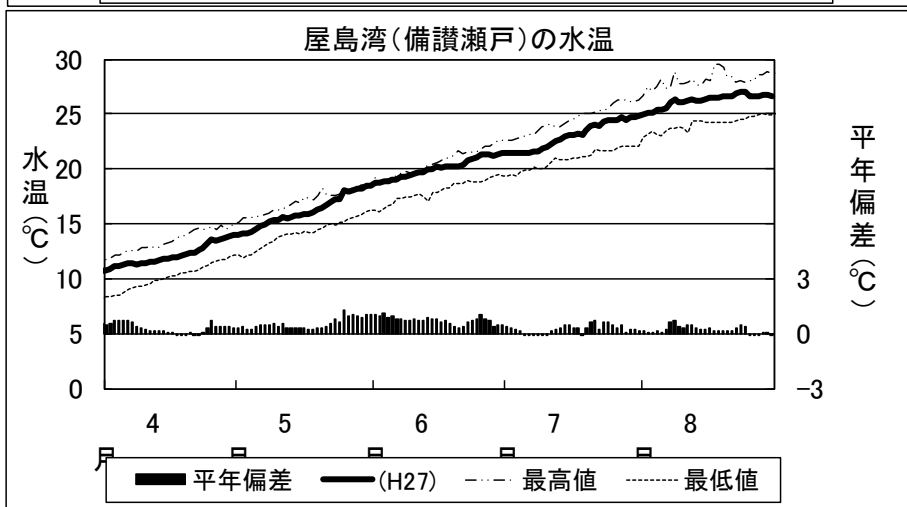
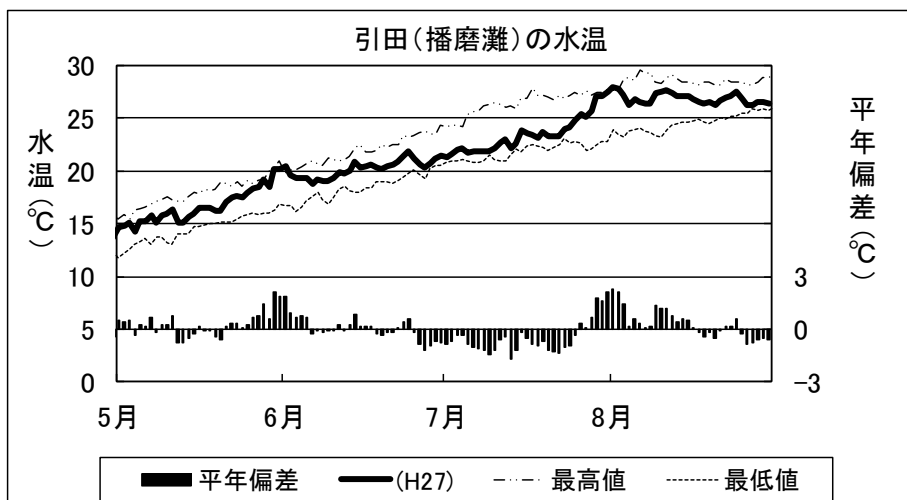
3) 定置観測 (水温)

播磨灘 (引田) : 5月は平年並みから著しく高め、6月は著しく高めからやや低め、7月はやや低めからかなり高め、8月はかなり高めからやや低めで推移している (6月上旬に1日、8月上旬に2日、過去最高値を更新。)

備讃瀬戸 (屋島) : 5月は平年並みからかなり高め、6月はやや高めからかなり高め、7月は平年並みからやや高め、8月は平年並みで推移している (5月下旬に1日、過去最高値を更新。)

燧灘 (大浜) : 5月は著しく高めから平年並み、6月はかなり高めから著しく低め、7月は平年並みから著しく低め、8月はかなり高めからかなり低めで推移している。(6月下旬に2日、7月中下旬に6日、過去最底値を、5月上旬に3日、下旬に1日、6月上旬に1日、過去最高値を更新。)

平年値の算出期間 引田及び大浜 : 平成元 (1989) ~平成 26 (2014) 年
屋島 : 昭和 50 (1975) ~平成 26 (2014) 年



4) 赤潮 (7月28日～8月30日)

播磨灘：発生無し

備讃瀬戸：8月5日に志度湾内で *Cochlodinium polykrikoides* による赤潮が確認された。

燧灘：7月28日～8月4日に燧灘東部で *Karenia mikimotoi* による赤潮が確認された。

5) 卵稚仔

調査日：8月4日 (備讃瀬戸, 燧灘), 平成27年8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	19.0	23.4	0.0	0.0	10.4	9.5
	平年値	19.1	13.5	0.0	0.0		
	対平年(%)	99.5	172.9	-	-		
備讃瀬戸	平均値	0.4	0.3	0.0	0.0	8.1	2.5
	平年値	1.4	1.4	0.0	0.0		
	対平年(%)	29.2	18.8	-	0.0		
燧灘	平均値	25.6	9.9	0.0	0.0	5.4	5.9
	平年値	30.2	11.7	0.0	0.0		
	対平年(%)	84.8	84.1	-	-		
総平均	平均値	11.2	8.7	0.0	0.0	8.1	5.2
	平年値	12.8	7.0	0.0	0.0		
	対平年(%)	88.0	123.6	-	0.0		

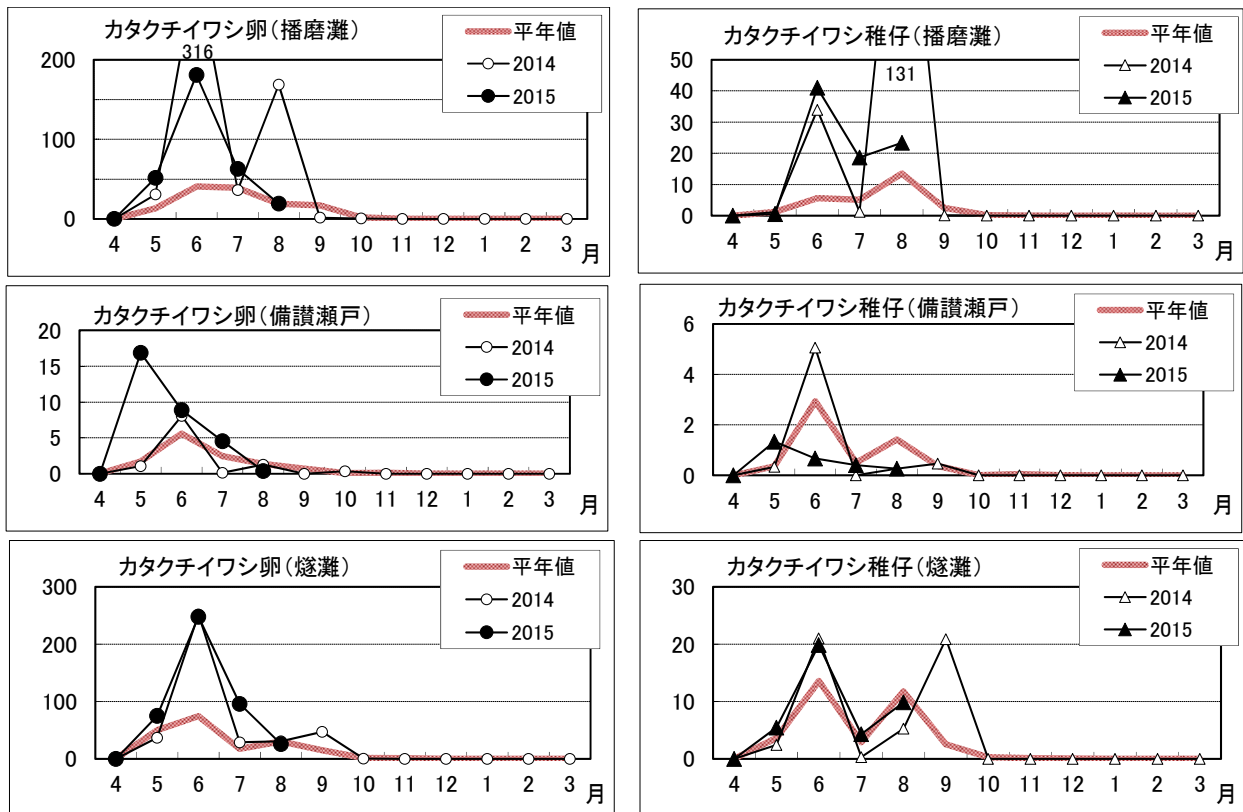
—：平年値が0の場合を示す。(その他の魚類については平年値がない。)

平年値の算出期間

カタクチイワシ：昭和55(1980)年度～平成26(2014)年度

マイワシ：平成6(1994)年度～平成26(2014)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、マダイ、クロダイ、アカカマス、シログチ、メイタガレイ、イヌノシタ、マルアジ、イボダイ、ハモ、マゴチ、ベイカ、小エビ類などが漁獲されている。</p> <p>柵網では、マルアジ、マアジ (小型)、マイワシ、マサバ、コノシロ、クロダイ、ウマヅラハギ、イボダイ、ツバス、カンパチ (小型)、シマアジ (小型)、メジナ、タチウオ、ボラ、ナゴヤフグ、シロギス、シマイサキ、ウミタナゴ、キュウセン、マアナゴ、ヒラメ、マコガレイ、ホウボウなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、カサゴ、メバル、アイナメ、マダイ、キジハタ、ウミタナゴ、マコガレイ、メイタガレイ、キュウセン、マゴチ、コモンフグ、イヌノシタ、マアナゴ、マダコ、サザエなどが漁獲されている。</p> <p>大型定置網 (大敷網) では、マルアジ、マアジ、マナガツオ、サワラ、サゴシ、キソゴ、マサバ、マイワシ、ブリ、ナゴヤフグ、シログチ、トビウオ、カマス類、イボダイ、タチウオ、ベイカなどが漁獲されている。</p>
備 讃 瀬 戸	<p>底びき網では、メイタガレイ、ヒラメ、マコガレイ、コウライアカシタビラメ、セトウシノシタ、マダイ、クロダイ、スズキ、マナガツオ、イボダイ、マアナゴ、ハモ、コノシロ、オニオコゼ、セトダイ、シロギス、キュウセン、コイチ、カサゴ、ネズッコ類、テンジクダイ、ボラ、ナシフグ、アカエイ、トラギス、マダコ、ベイカ、アカニシ、クルマエビ、小エビ類、ガザミなどが漁獲されている。</p>
隧 灘	<p>底びき網では、アカカマス、メイタガレイ、イヌノシタ、ガザミ、テンジクダイ、マゴチ、スズキ、マダイ、クルマエビ、小エビ類、ガザミ、シャコ、マダコ、ヒメジンドウイカなどが漁獲されている。</p> <p>建網では、マダイ、クロダイ、スズキ、ガザミなどが漁獲されている。</p>

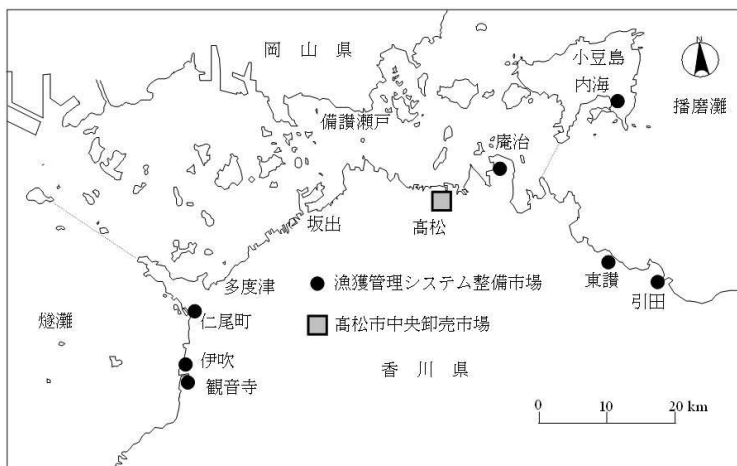
2) 香川県の漁獲情報

(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。

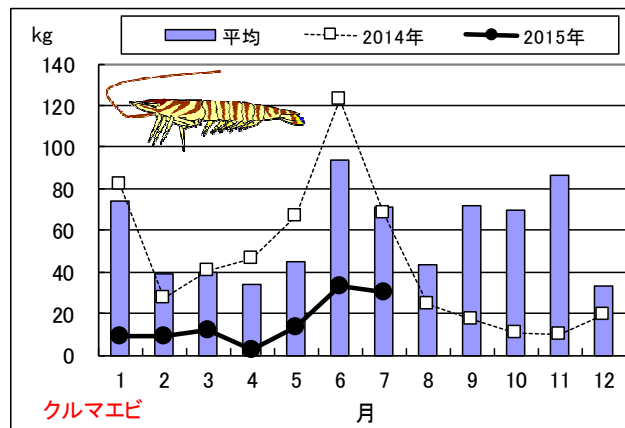
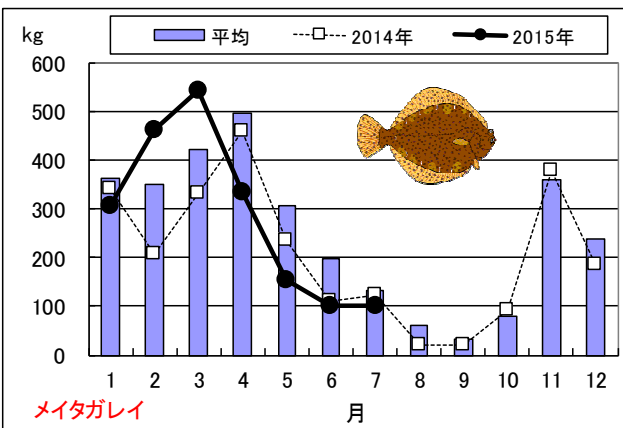
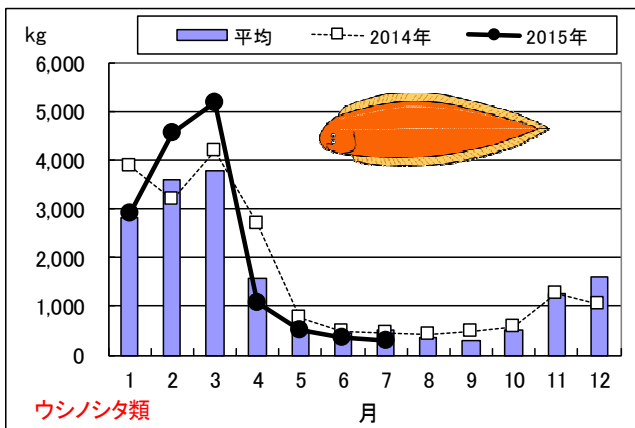
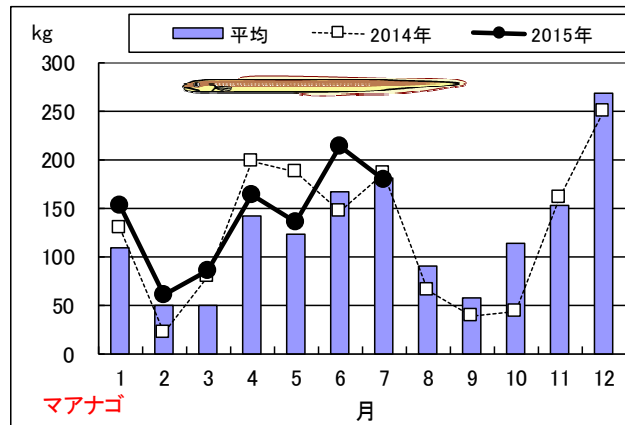
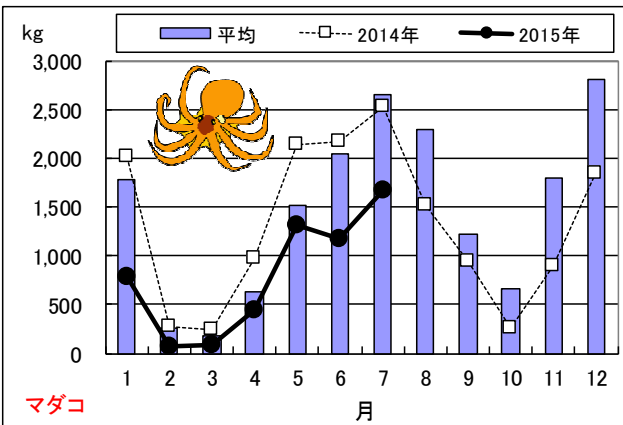
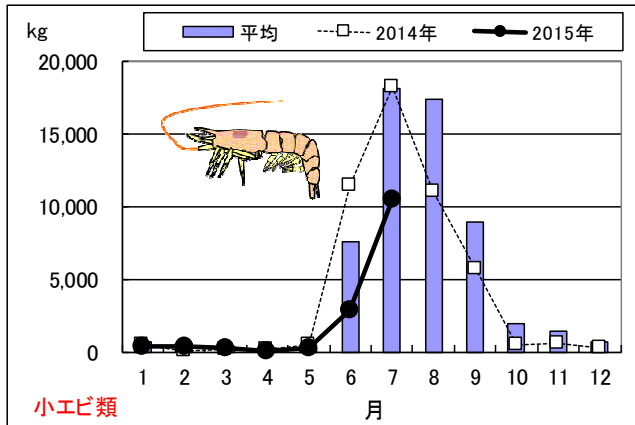
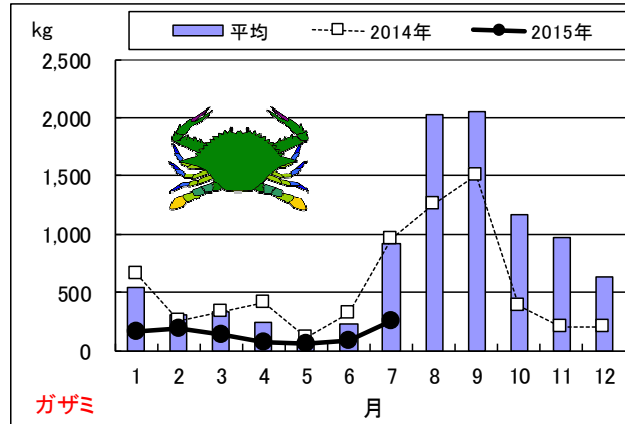
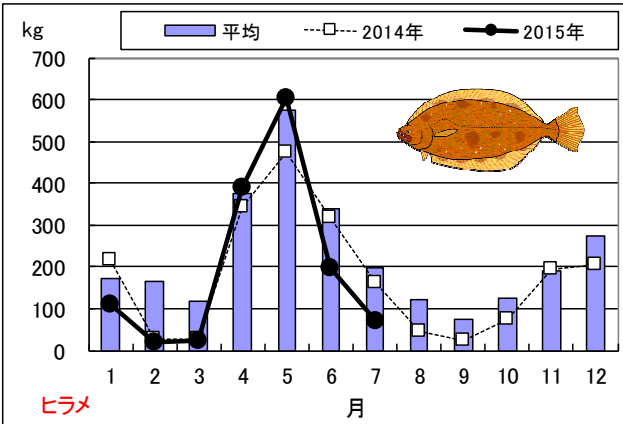
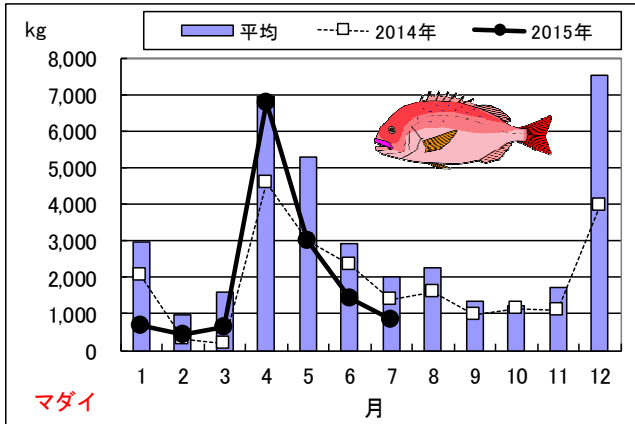
(2) 高松市中央卸売市場データ

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。



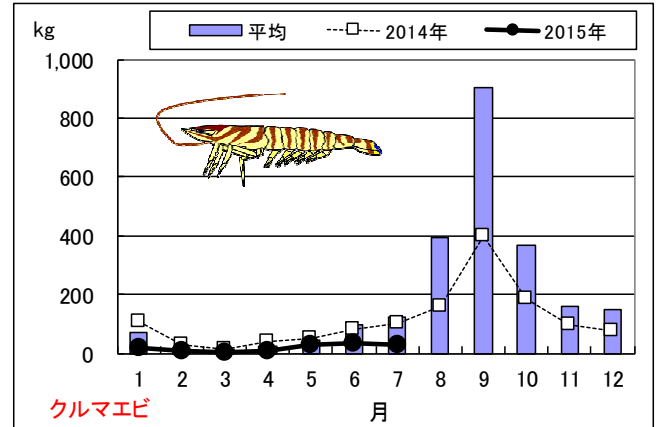
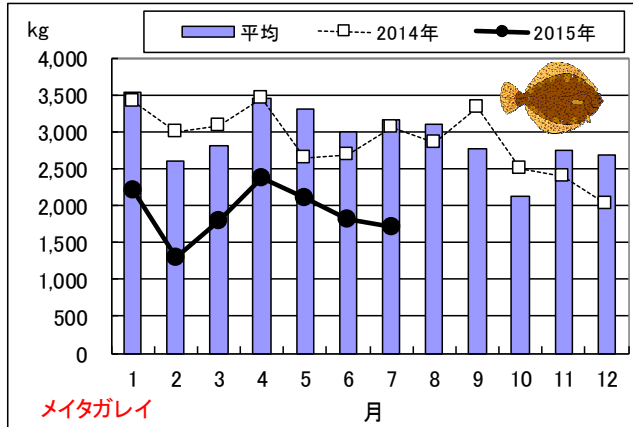
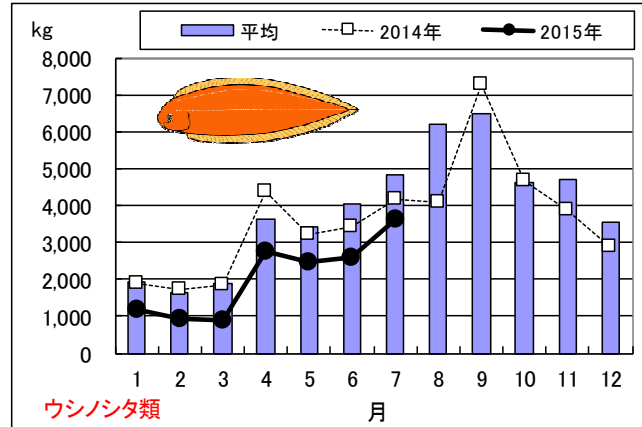
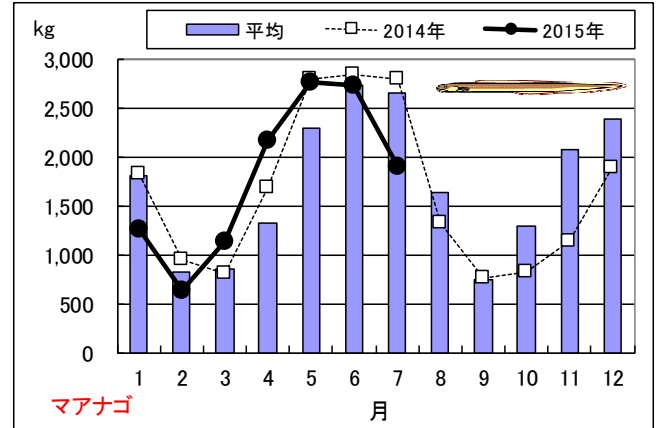
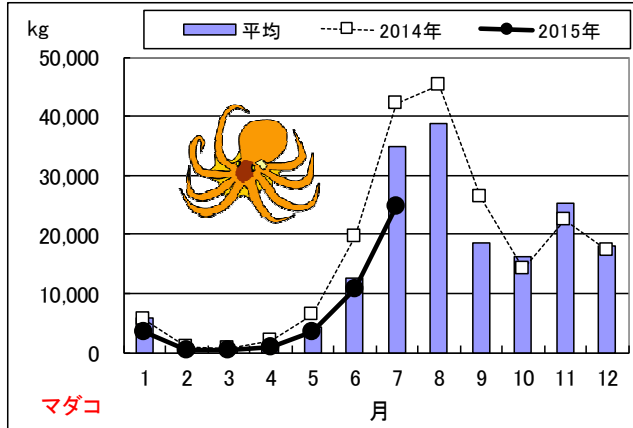
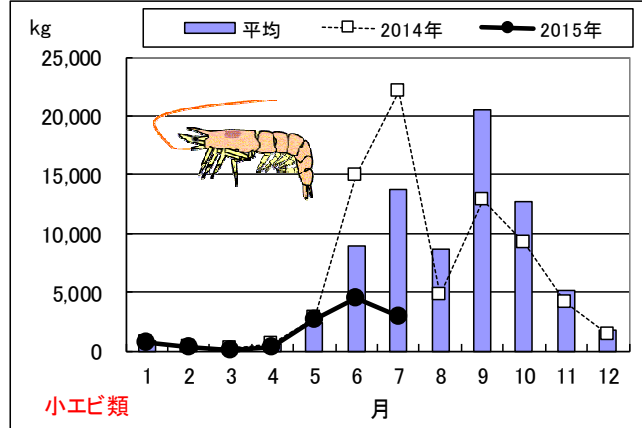
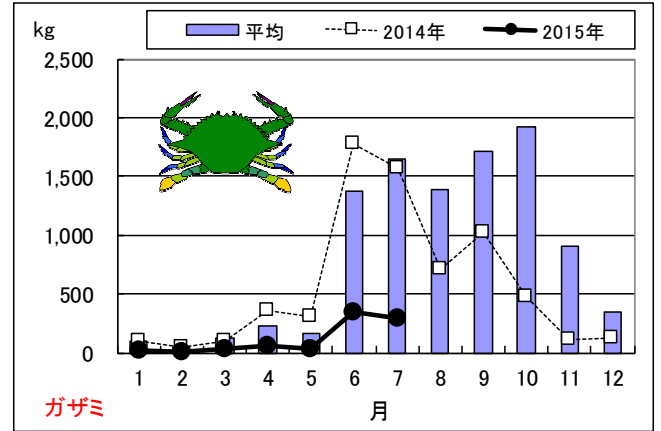
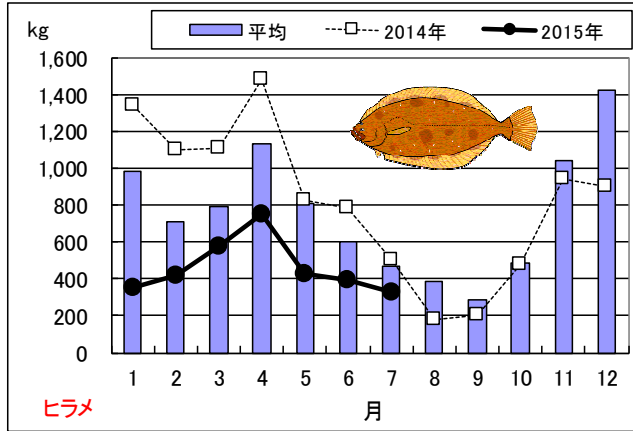
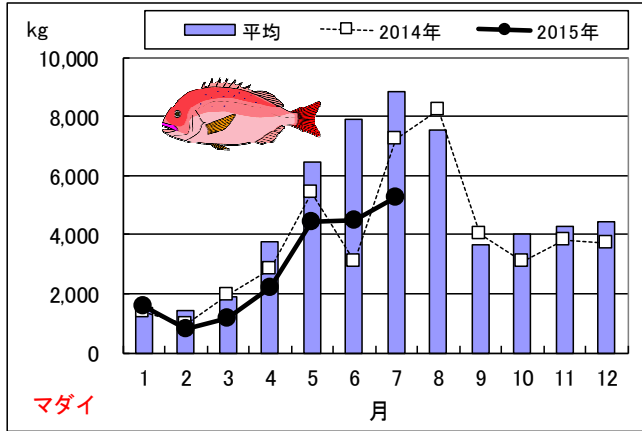
播磨灘（引田+東讃+内海） TACシステムデータより

平均値は、2010年から2014年の5年間の平均。



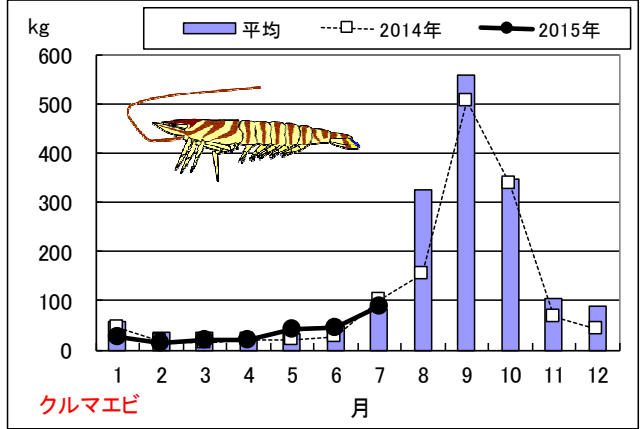
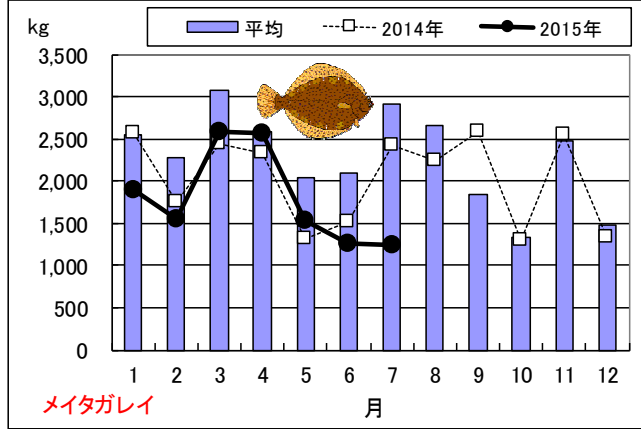
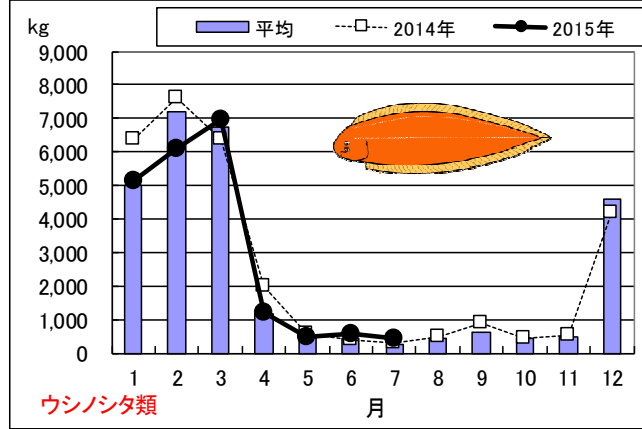
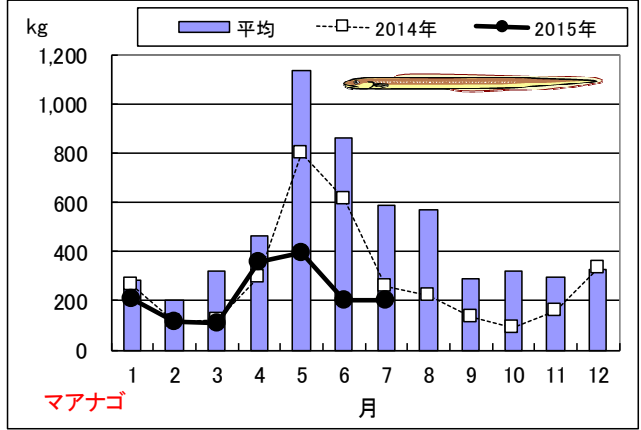
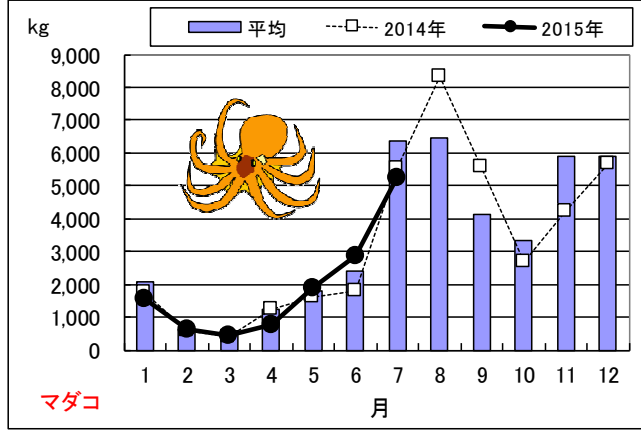
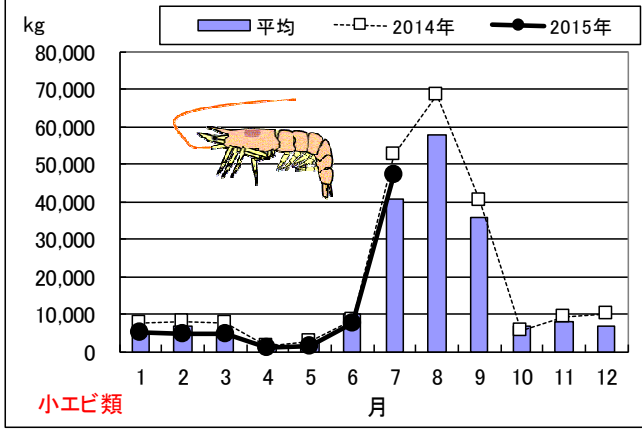
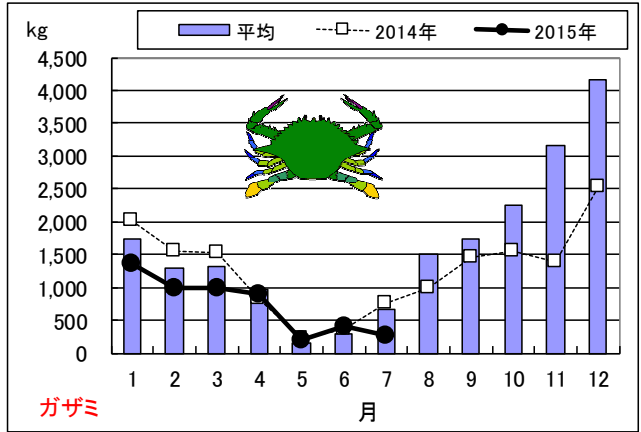
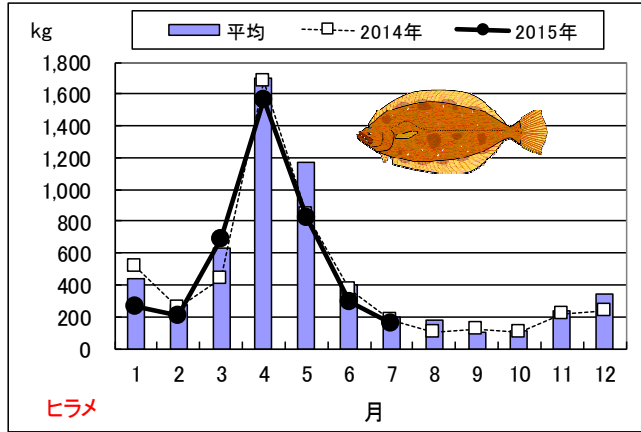
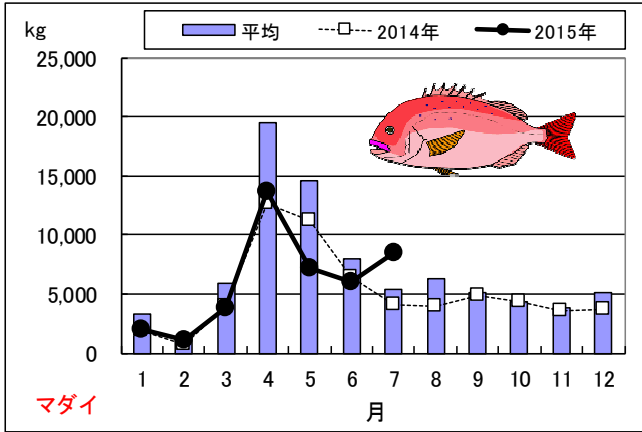
備讃瀬戸（庵治） TACシステムデータより

平均値は、2010年から2014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、2010年から2014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

2010年から2014年の5年間の平均値についてはデータ整理中

