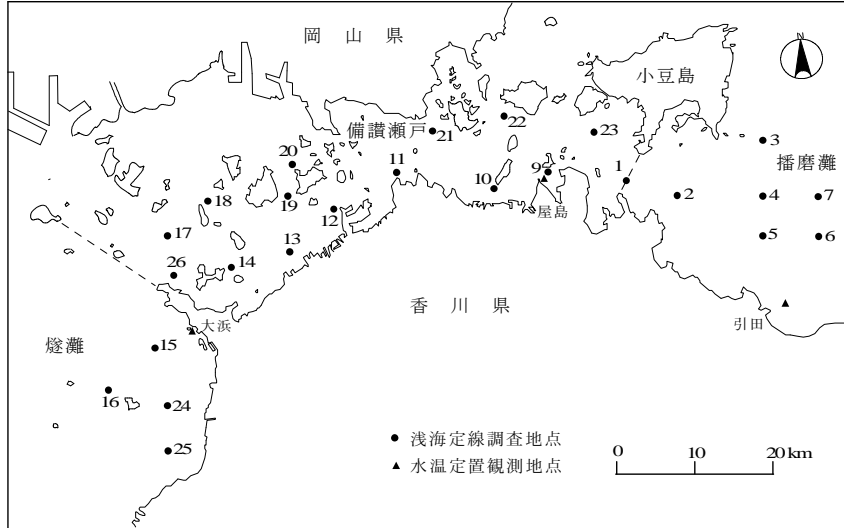


香川県漁海況情報 平成 24 年 8 月 (H24-5 号)

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 24 年 8 月 2 日 (備讃瀬戸, 燧灘), 3 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「かなり低めから平年並み」、透明度は「平年並み」、溶存酸素は「やや低めから平年並み」であった。

※燧灘では、海域の一部で溶存酸素が低かった。

		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	25.8	24.1	21.7	30.9	31.0	31.2	9.1	4.66	3.26
	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	0.1	-0.1	-0.4	-0.6	-0.6	-0.7	0.7	-0.23	-0.16
	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	やや低め	かなり低め	平年並み	平年並み	平年並み
備 讃 瀬 戸	14地点平均値	25.5	25.2	24.7	30.9	30.9	31.0	4.6	4.18	3.91
	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	0.6	0.4	-0.8	-0.8	-0.8	-0.5	-0.24	-0.22
	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	27.6	23.3	21.3	31.4	31.8	32.0	10.0	4.79	2.29
	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	0.3	-0.9	-1.4	-0.3	-0.4	-0.4	-0.6	-0.11	-1.08
	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	平年並み	やや低め	やや低め	平年並み	やや低め	やや低め	平年並み	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)

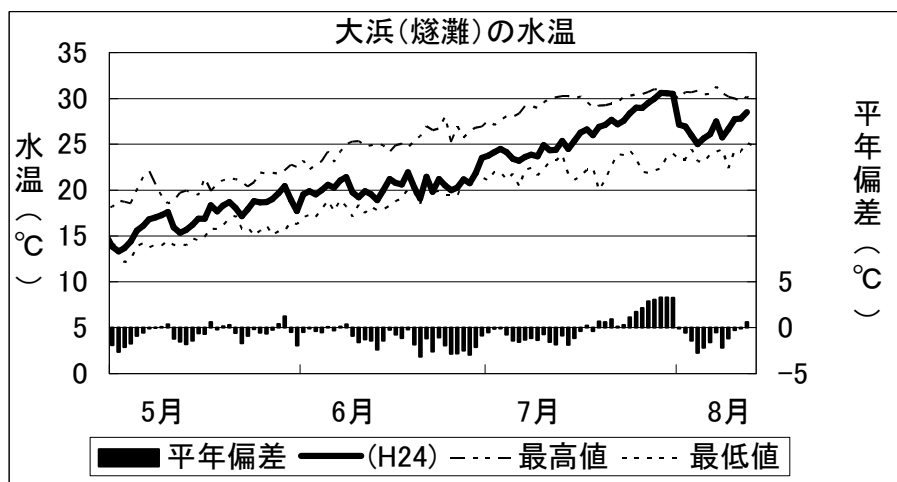
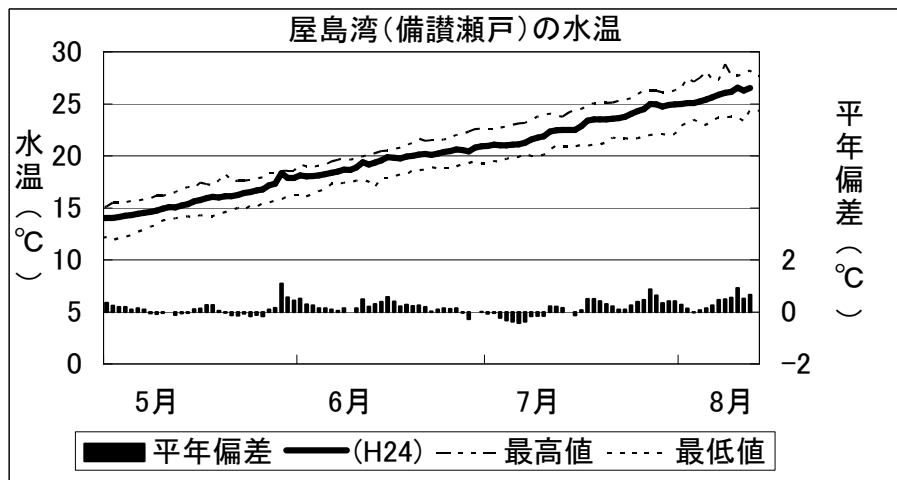
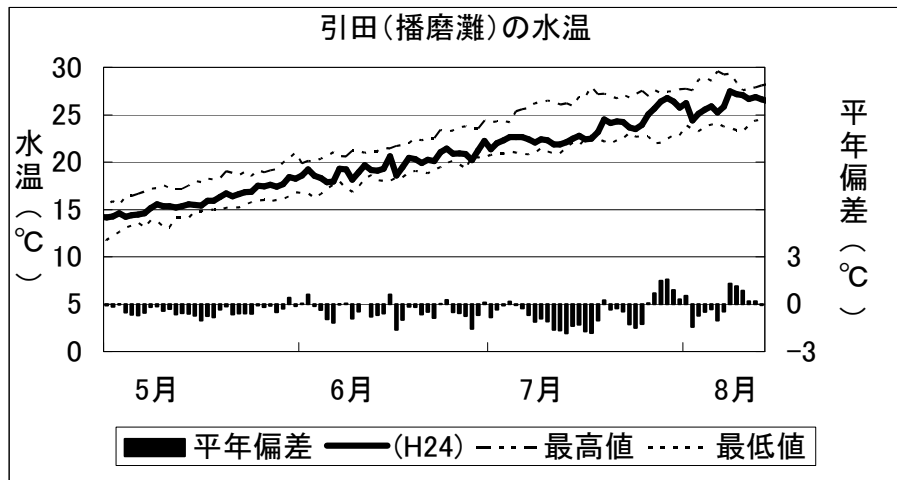
播磨灘 (引田) : 5, 6月は平年並みからやや低め, 7月は平年並みからかなり低め, 8月は平年並みからやや高めで推移している。(6月下旬に1日, 7月中旬に2日, 過去最低値を更新。)

備讃瀬戸 (屋島) : 5月から6月は概ね平年並みからやや高め, 7, 8月は概ね平年並みで推移している。

燧灘 (大浜) : 5, 6月はかなり低めから平年並み, 7月は平年並みからかなり高め, 8月はやや低めから平年並みで推移している。(5月上旬に2日, 6月下旬に1日, 過去最低値を更新。7月下旬に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 23 (2011) 年

屋島 : 昭和 50 (1975) ~平成 23 (2011) 年



4) 赤潮 (7月20日～8月19日)

播磨灘，備讃瀬戸：7月26日に播磨灘南西部（小豆島東部，さぬき市～東かがわ市沖合）で，8月7日に播磨灘北西部（小豆島北部）及び播磨灘南西部（東かがわ市沖）で *Noctiluca scintillans* による赤潮が確認された。

8月1日に引田漁港内で *Cochlodinium polykrikoides* による赤潮が確認された。

8月8～10日に備讃瀬戸東部（高松市庵治町沖）～播磨灘南西部（東かがわ市沖）で *Mesodinium rubrum* による赤潮が確認された。

8月9日から屋島湾奥部で *Karenia mikimotoi*, *Heterosigma akashiwo*, 不明微細藻類による赤潮が断続的に確認されている。

燧灘：発生無し。

5) 卵稚仔

調査日：平成24年8月2日（備讃瀬戸，燧灘），3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。）

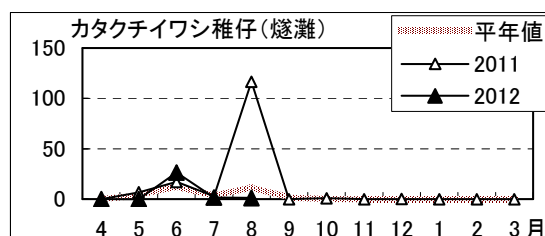
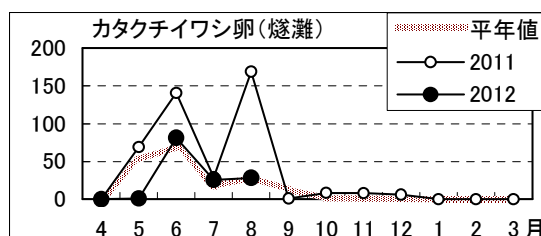
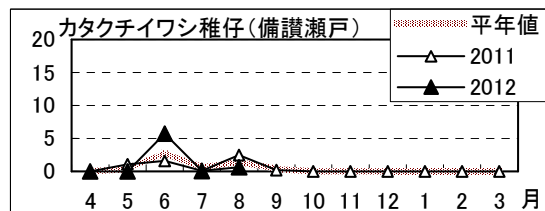
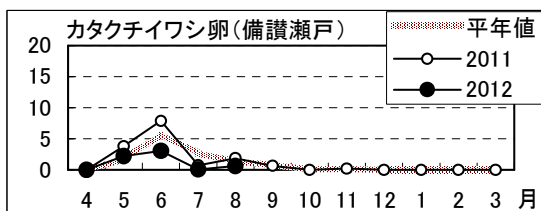
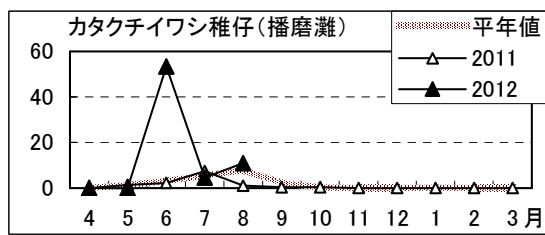
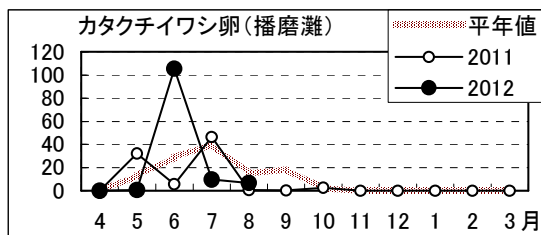
平年値の算出期間

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

		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	6.8	10.9	0.0	0.0	8.1	8.0
	平年値	14.9	8.0	0.0	0.0		
	対平年(%)	45.3	136.0	-	-		
備讃瀬戸	平均値	0.6	0.6	0.0	0.0	9.1	5.6
	平年値	1.4	1.5	0.0	0.0		
	対平年(%)	42.5	40.7	-	-		
燧灘	平均値	28.3	1.1	0.0	0.0	3.7	3.7
	平年値	28.8	12.2	0.0	0.0		
	対平年(%)	98.2	9.4	-	-		
総平均	平均値	8.7	3.5	0.0	0.0	7.6	5.8
	平年値	11.4	5.7	0.0	0.0		
	対平年(%)	76.6	61.1	-	-		

*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>底びき網では小エビ類, メイタガレイ, ガザミ, マダイ, クロダイ, ウシノシタ類, アカニシ, マアナゴ, マルアジ, ベイカ, コノシロ, ボラ, コイチ, イボダイ, カマスなどが漁獲されている。</p> <p>建網ではメバル, マダイ, クロダイ, ウミタナゴ, カマス, スズキなどが漁獲されている。</p> <p>柵網ではマアジ, サバ, マイワシ, メバル, アイゴ, カマス, ボラ, コノシロ, マルアジ, ウマヅラハギ, マコガレイ, メイタガレイ, スズキ, ツバスなどが漁獲されている。</p> <p>あじ落網ではマルアジ, マナガツオ, サバ, サワラ・サゴシ, ナゴヤフグ, タチウオなどが漁獲されている。</p>
備 讃 瀬 戸	<p>底びき網では小エビ類, マアナゴ, マダコ, マダイ, メイタガレイ, クロダイ, アカニシ, ウシノシタ類, キュウセン, コイチ, マナガツオ, テナガダコ, スズキ, ニシ, ガザミなどが漁獲されている。</p> <p>建網ではスズキ, クロダイ, キュウセン, セトダイ, ガザミなどが漁獲されている。</p>
燧 灘	<p>底びき網では小エビ類, アカカマス, マダコ, マルアジ, シロギス, ガザミ, ハモ, メイタガレイ, マゴチ, ジンドウイカ, マアナゴ, シャコ, テンジクダイなどが漁獲されている。</p> <p>柵網ではマルアジ, アカカマス, スズキ, ボラなどが漁獲されている。</p>

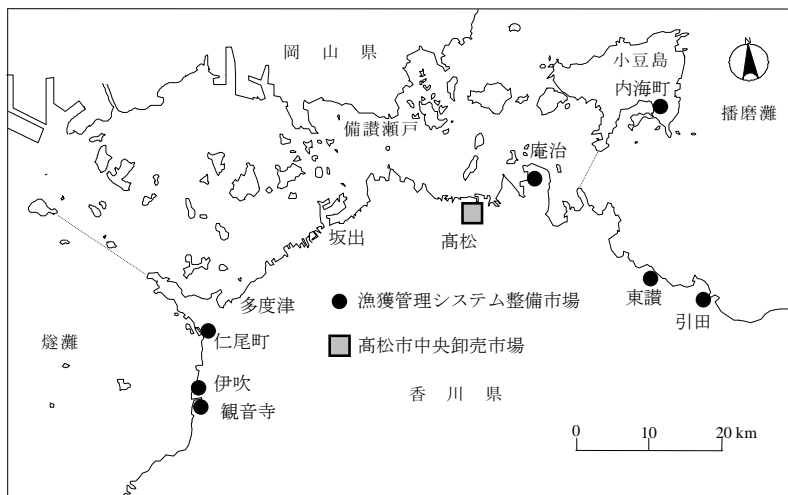
2) 香川県の漁獲情報

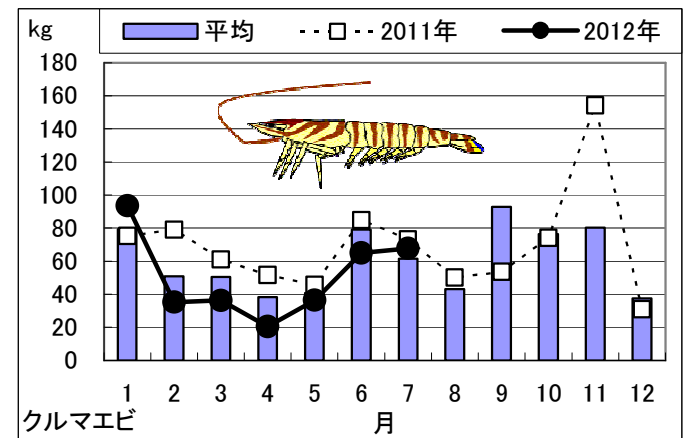
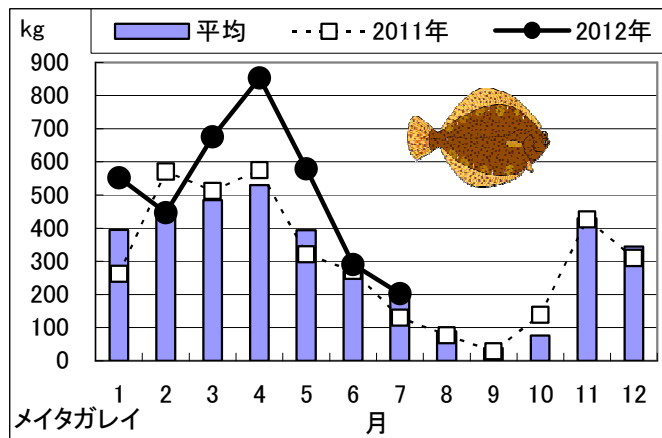
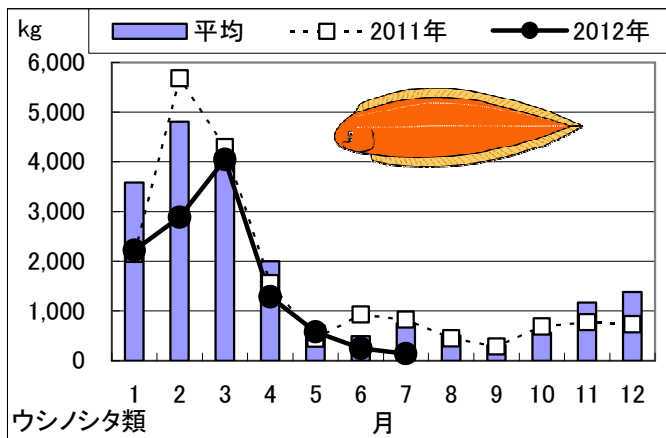
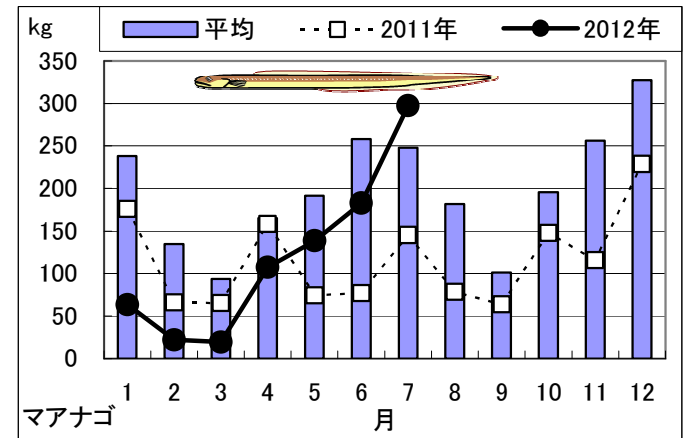
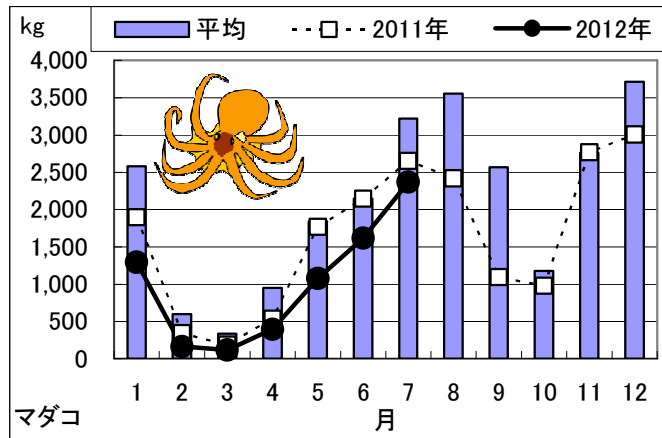
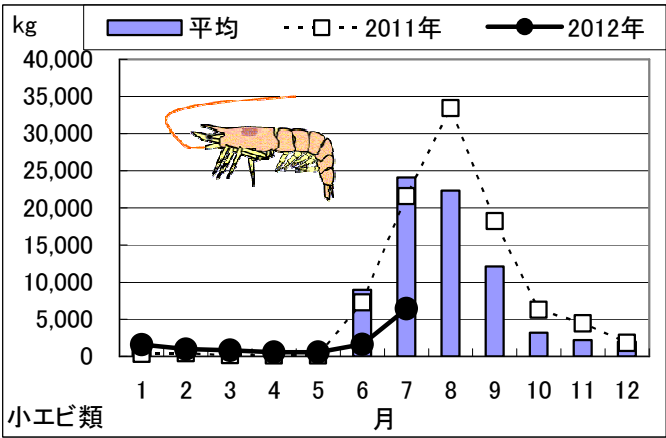
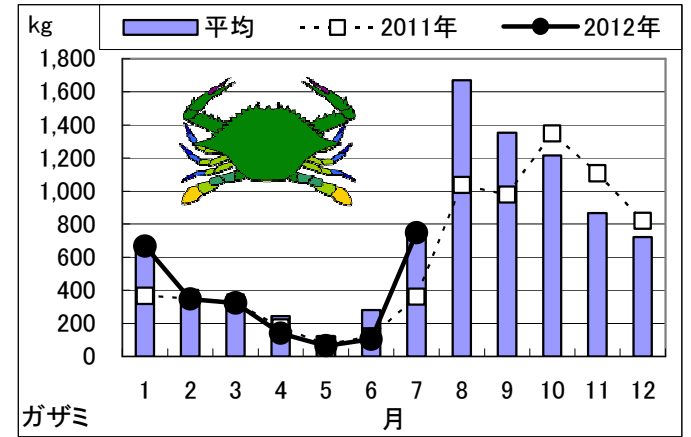
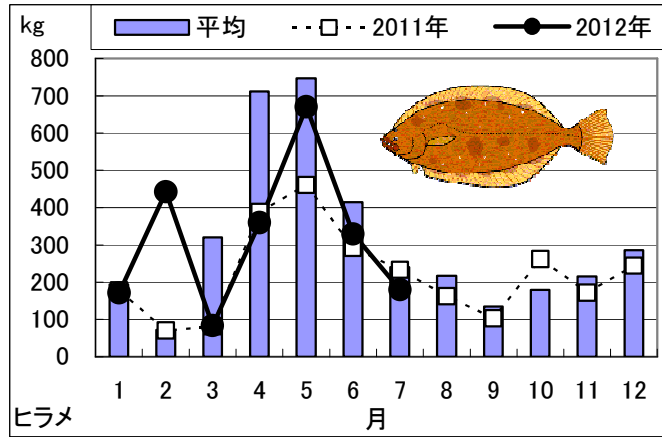
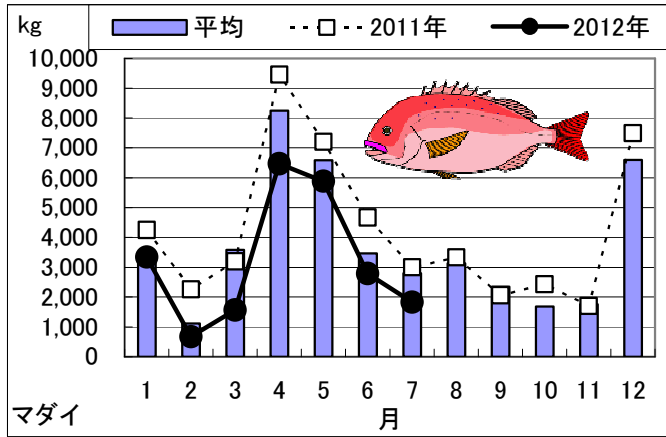
(1) 漁獲管理 (TAC) システムデータ

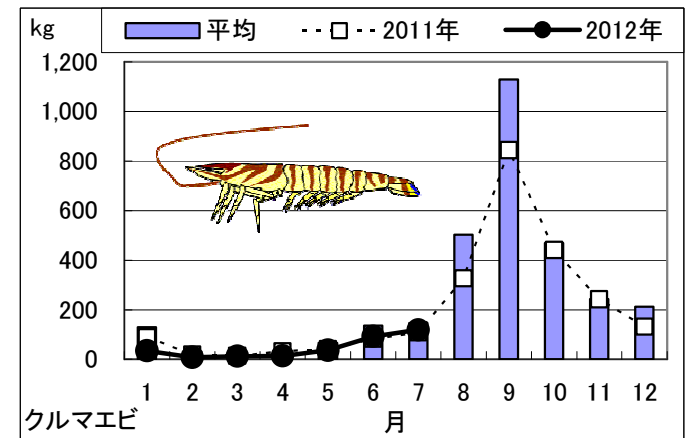
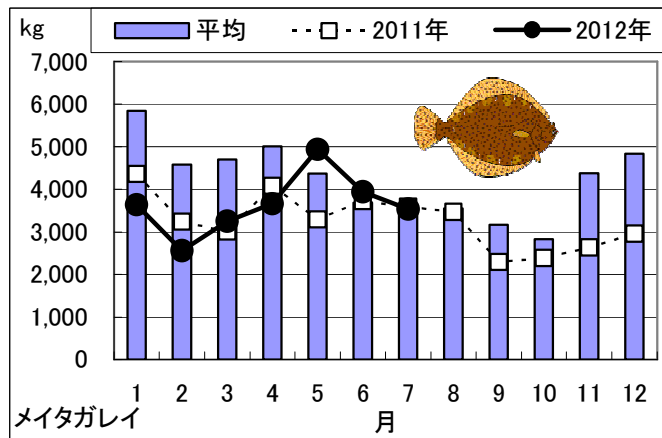
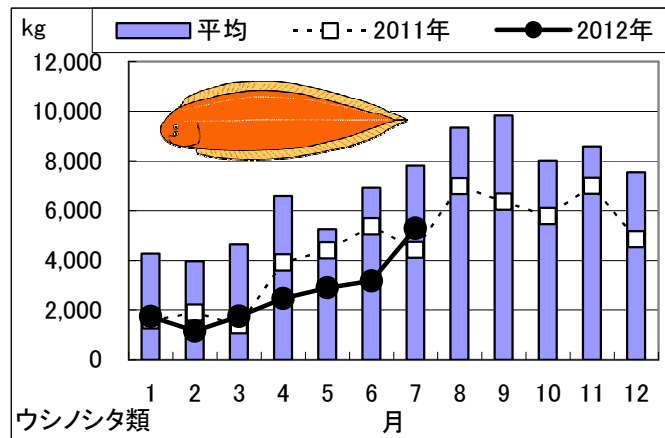
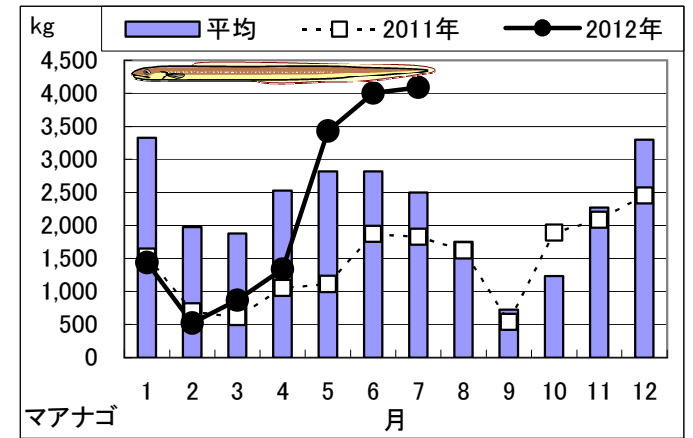
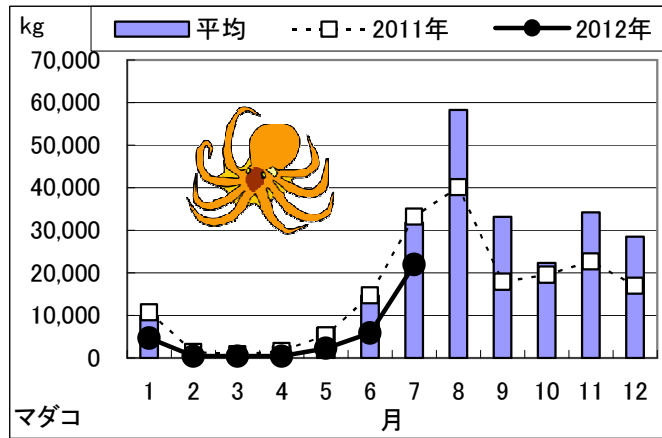
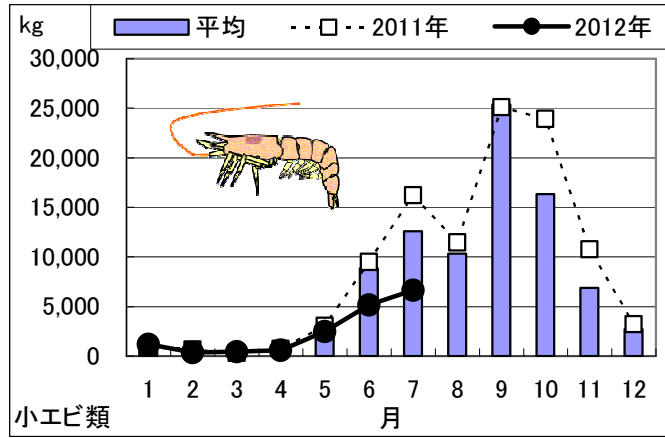
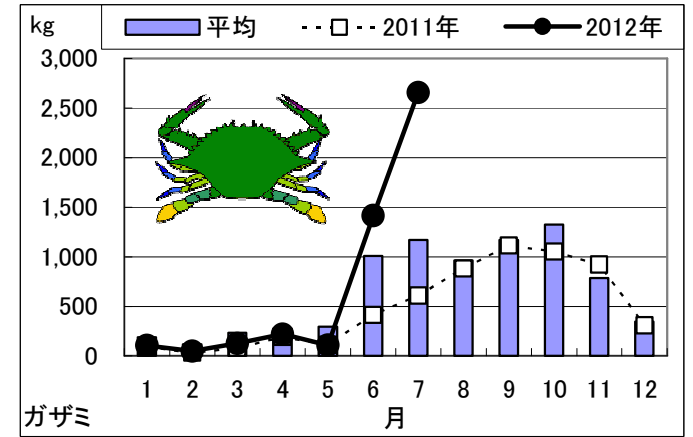
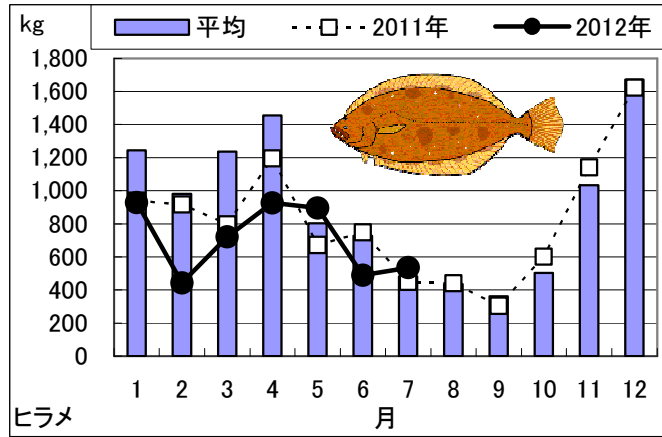
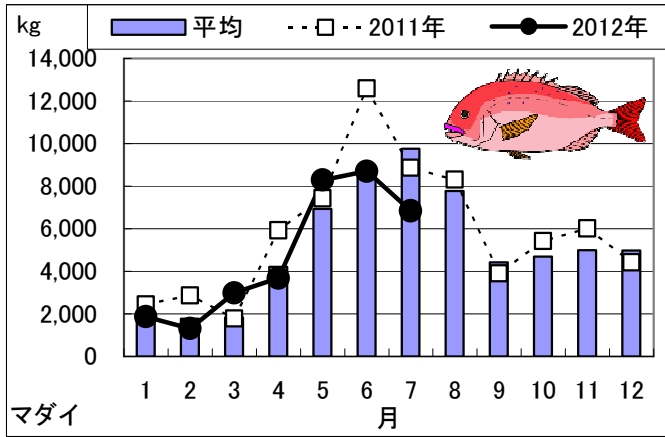
日本周辺の生物資源を適切に管理保存するためのTAC(漁獲可能量)を迅速に把握することを目的とした全国システムで、本県では以下の産地市場に整備されている。

(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。







巖灘（仁尾町、観音寺、伊吹）のTACデータより

（7月分は、主要なデータが揃っていないので、6月分までとしています。）

平均値は、2007年から2011年の5年間の平均。

