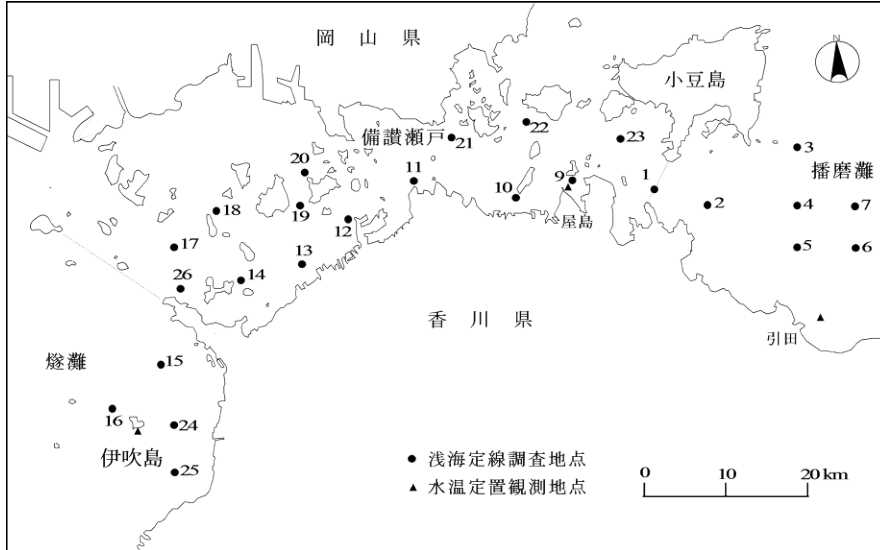


# 香川県漁海況情報 令和5年3月 (R4-12号)

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

令和5年3月1日 (備讃瀬戸, 燧灘), 3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「やや高め」、塩分は「やや低め」から「平年並み」、透明度は「平年並み」から「かなり高め」、溶存酸素は「平年並み」であった。

3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	9.5	9.5	9.6	32.7	32.7	32.8	8.4	6.34	6.22
	平年値	9.1	9.0	9.0	32.6	32.6	32.7	9.8	6.46	6.31
	平年偏差	0.4	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1	-1.4	-0.12	-0.09
	標準偏差(σ)	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	3.1	0.38	0.54
	状況	平年並み	やや高め	やや高め	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み	平年並み
備讃瀬戸	14地点平均値	9.3	9.1	9.1	32.5	32.6	32.6	10.5	6.55	6.48
	平年値	9.4	9.3	9.3	32.8	32.8	32.8	6.8	6.36	6.37
	平年偏差	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	3.7	0.19	0.11
	標準偏差(σ)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	2.0	0.35	0.34
	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	平年並み	平年並み
燧灘	4地点平均値	10.5	9.7	9.6	32.7	32.8	32.8	13.8	6.63	6.14
	平年値	10.0	9.8	9.8	33.0	33.1	33.1	9.1	6.48	6.18
	平年偏差	0.5	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	4.6	0.15	-0.04
	標準偏差(σ)	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	3.2	0.40	0.68
	状況	やや高め	平年並み	平年並み	平年並み	やや低め	やや低め	かなり高め	平年並み	平年並み

平年偏差 = 平均値 - 平年値

平年値の算出期間

平成3年 (1991) 1月 ~ 令和2年 (2020) 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):** 12月の上半は高かったが、中旬に平年並みとなり、下旬にはやや低めとなった。1月は平年並みの日が多かった。2月はほぼ平年並みであった。3月は上半までは平年並み、以降はかなり高めであった。

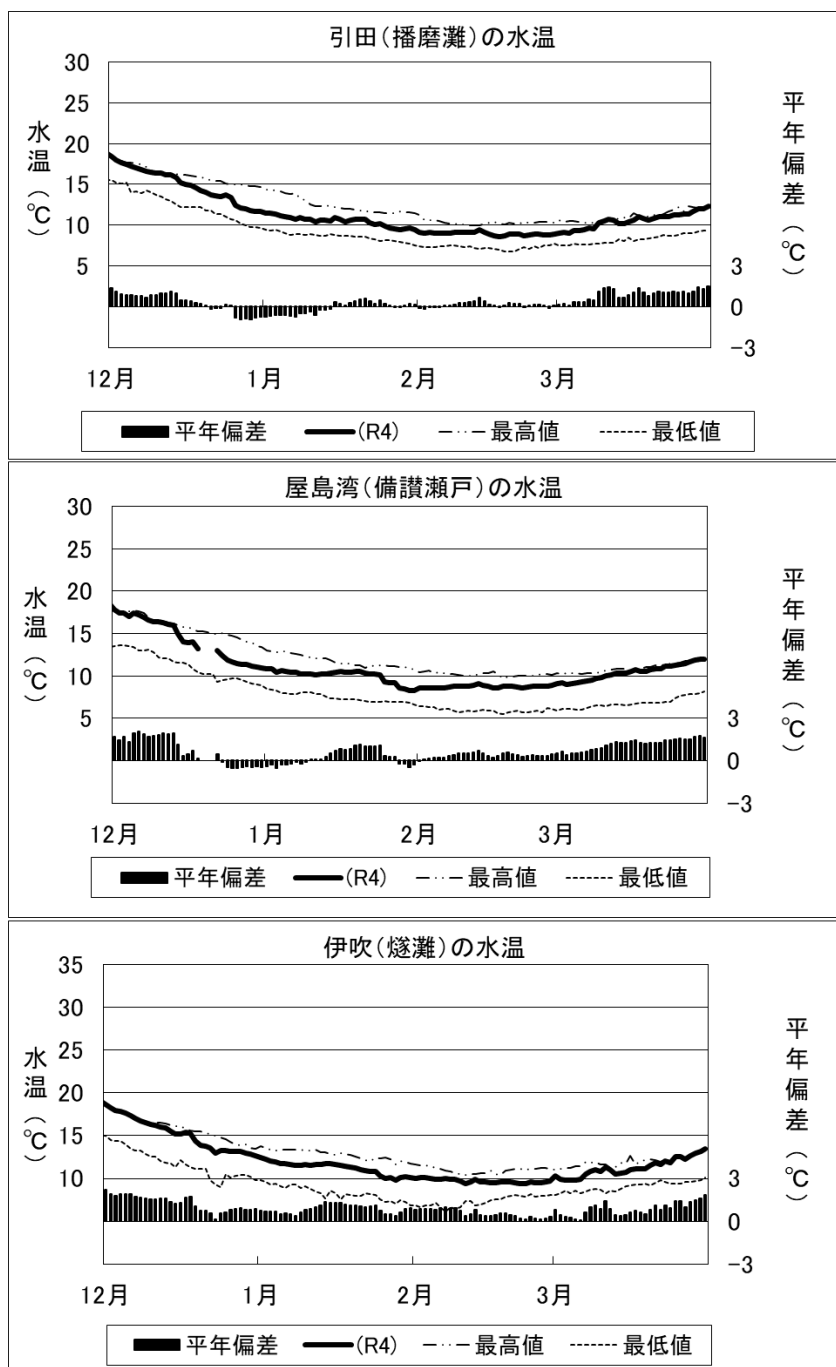
**備讃瀬戸 (屋島):** 12月は上半に高かったが、下旬には平年並みとなった。1月は中旬～下旬にやや高めの日があったが、他は平年並みであった。2月はほぼ平年並みであった。3月は上半まではやや高め、その後はかなり高めとなり、その後著しく高い日もあった。

**燧灘 (伊吹):** 12月上旬は著しく高かったが、中旬以降はやや高めとなった。1月は平年並みからやや高めで推移し、中旬以降にかなり高めの日もあった。2月は上半がやや高め、以降はほぼ平年並みであった。3月は平年並みからやや高めの日が多く、かなり高めの日もあった。

※燧灘の水温は、平成31年4月1日から伊吹島地先で測定しているが、それ以前は大浜地先で測定していたことから、平年値の算出には両地先におけるデータを使用している。

平年値の算出期間 引田及び伊吹：平成元(1989)～令和3(2021)年

屋島：昭和50(1975)～令和3(2021)年



#### 4) 赤潮 (3月1日～3月31日)

播磨灘：発生なし  
備讃瀬戸：発生なし  
燧灘：発生なし

#### 5) 卵稚仔

調査日：令和5年3月1日 (備讃瀬戸, 燧灘), 3月3日 (播磨灘)  
出現量 (個・尾/曳網)

		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25
	平年値	0.00	0.00	0.00	0.00		
	対平年(%)	-	-	-	-		
備讃瀬戸	平均値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27
	平年値	0.00	0.00	0.00	0.00		
	対平年(%)	-	-	-	0.00		
燧灘	平均値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29
	平年値	0.00	0.00	0.00	0.02		
	対平年(%)	-	-	-	0.00		
総平均	平均値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27
	平年値	0.00	0.00	0.00	0.00		
	対平年(%)	-	-	-	0.00		

- : 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。)

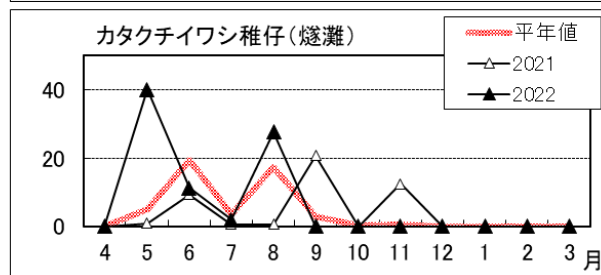
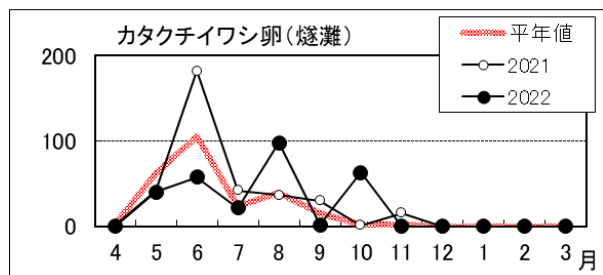
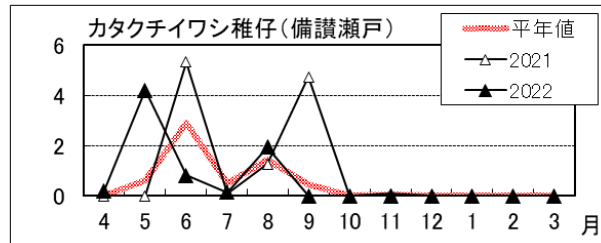
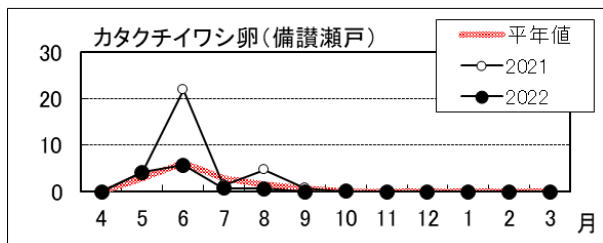
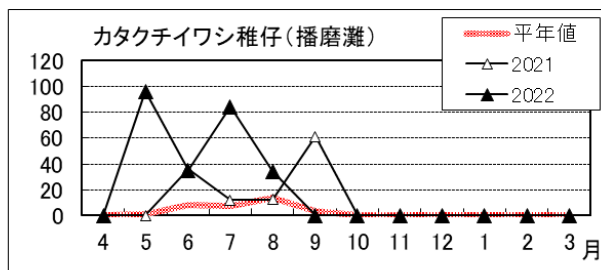
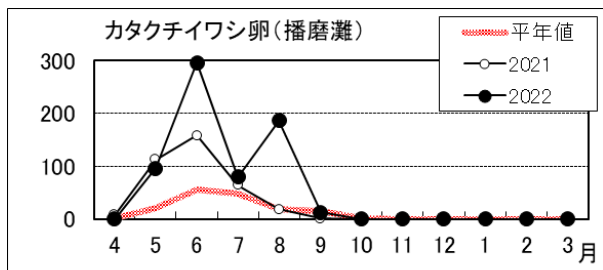
平年値の算出期間

カタクチイワシ：昭和55(1980)年度～令和3(2021)年度

マイワシ：平成6(1994)年度～令和3(2021)年度

\*マイワシの卵・稚仔は、平成14年度以降、確認されていない。

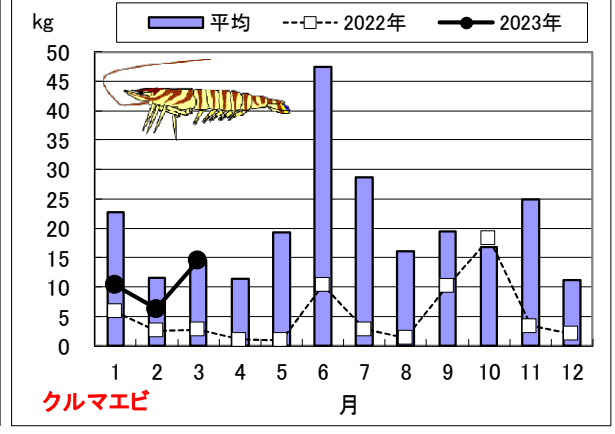
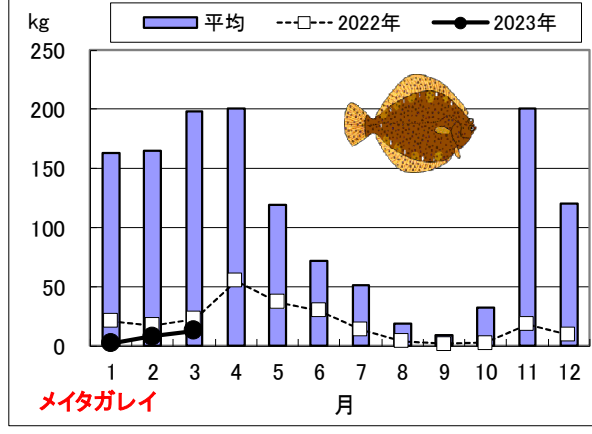
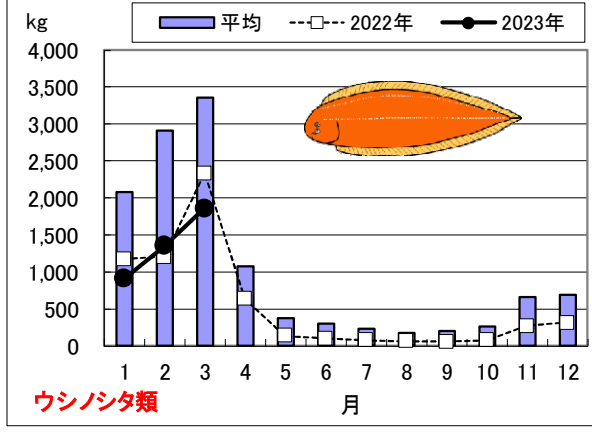
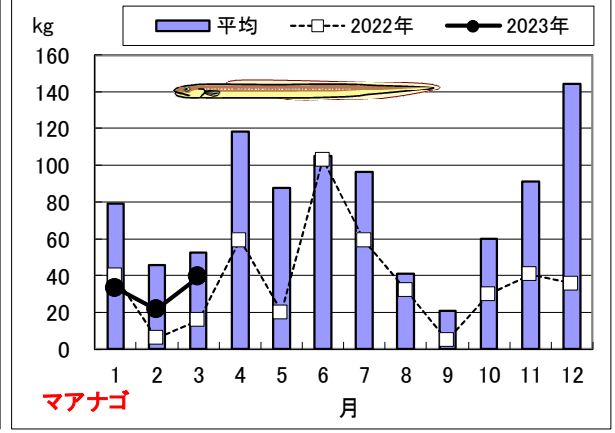
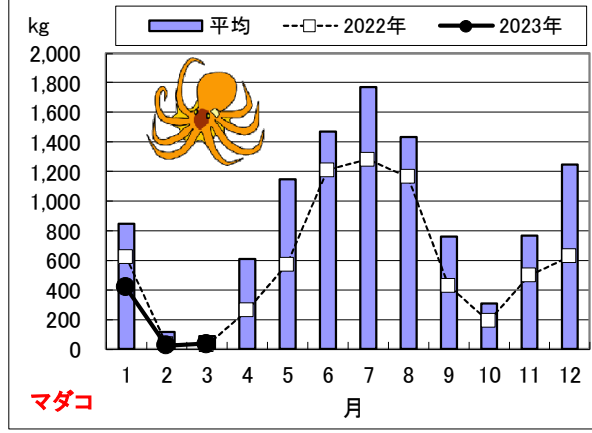
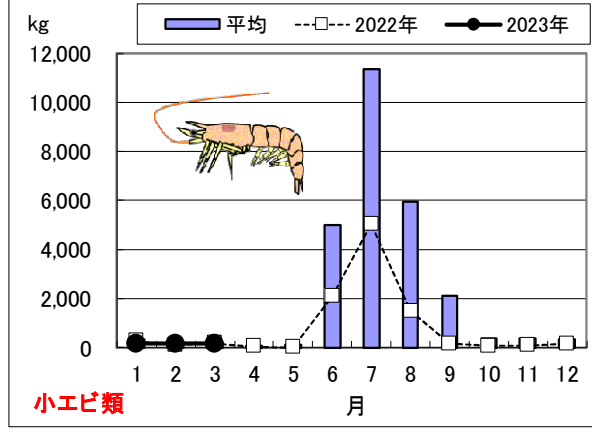
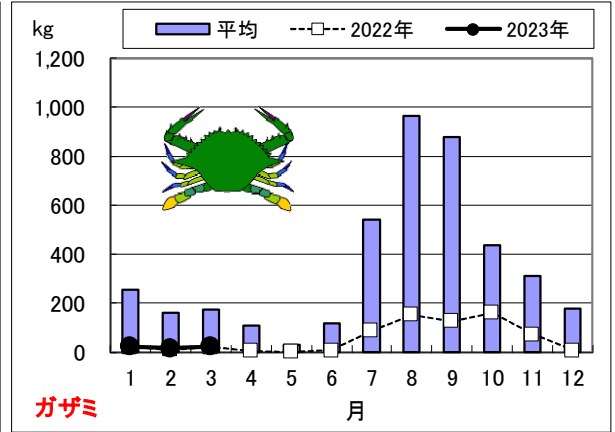
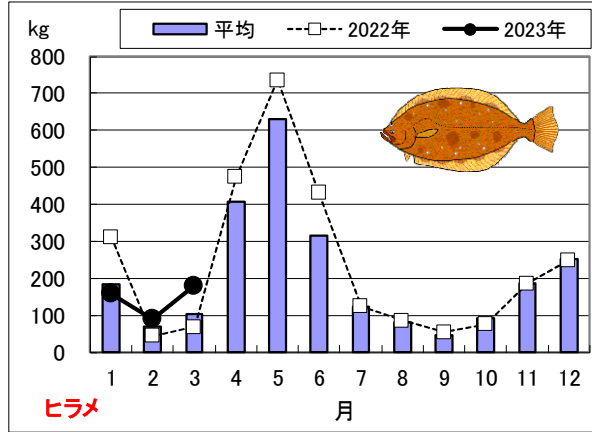
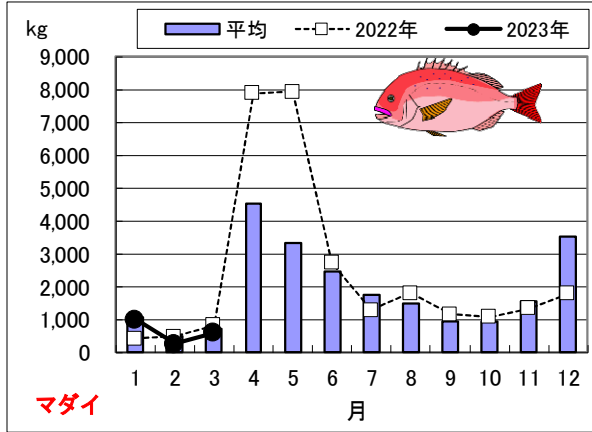
\*イカナゴの卵は、沈性弱粘着卵のため、プランクトンネットではほとんど採集されない。





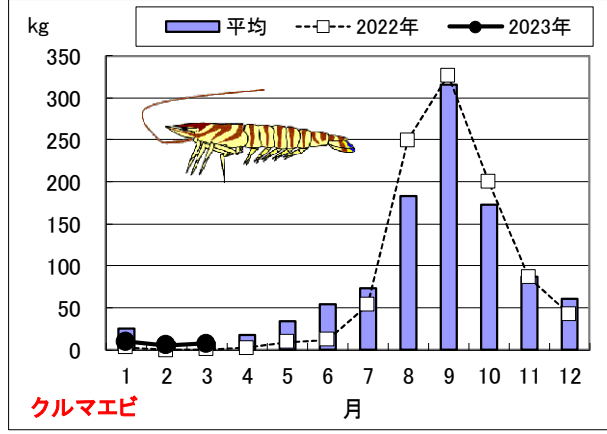
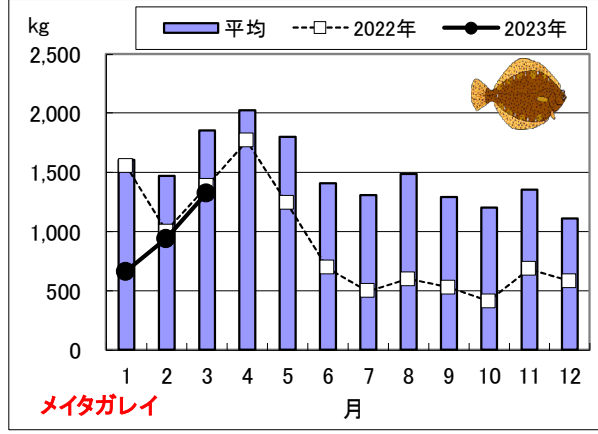
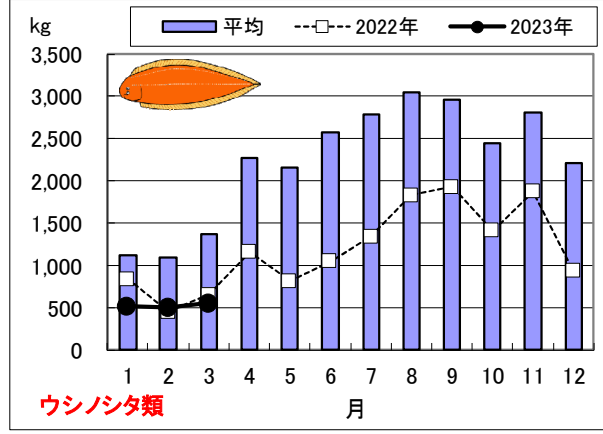
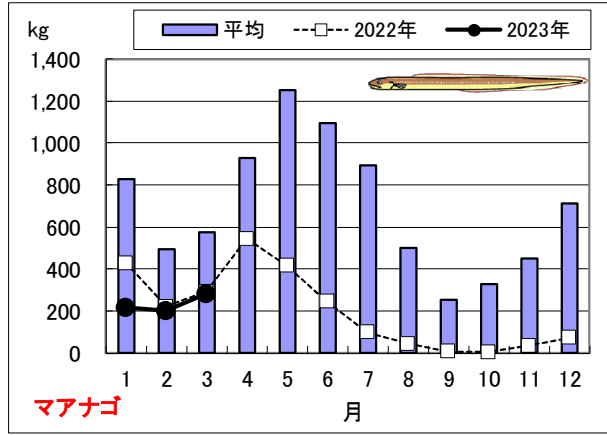
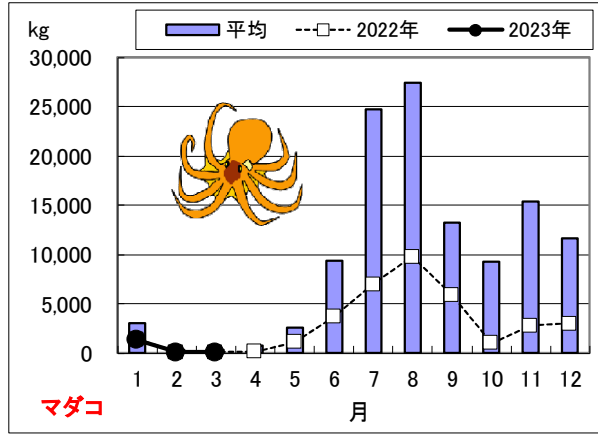
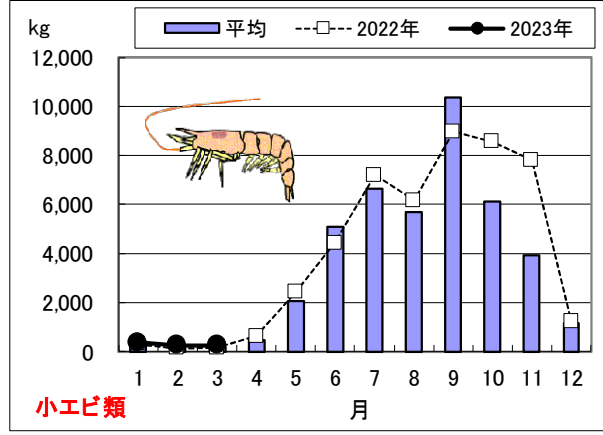
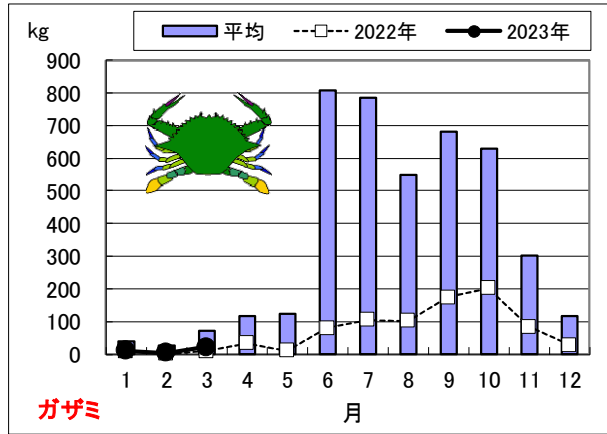
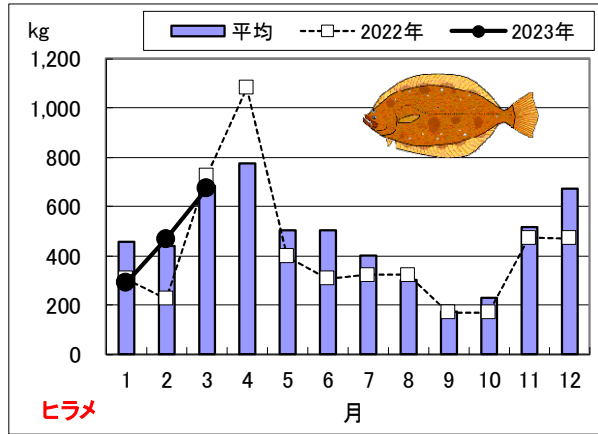
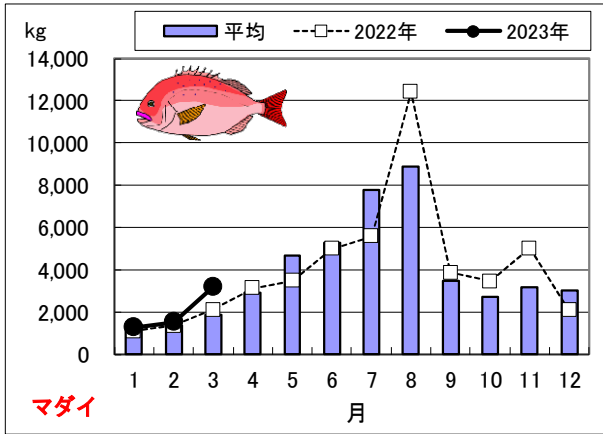
播磨灘（引田+東讃+内海） TACシステムデータより

平均値は、2013年から2022年の10年間の平均。



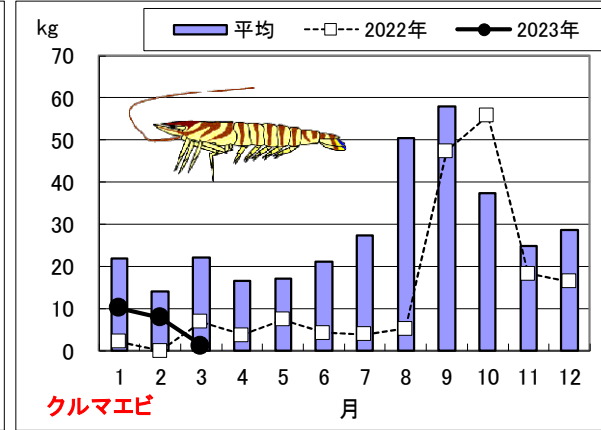
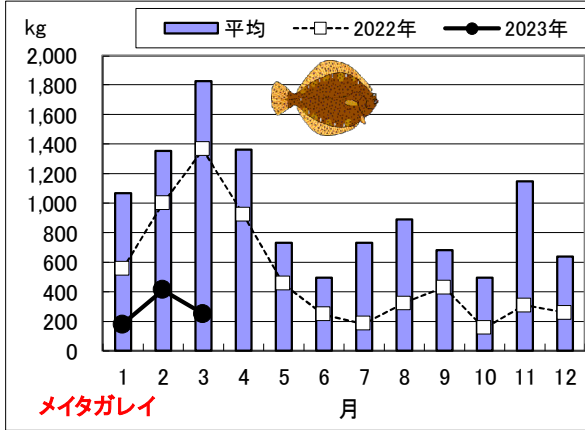
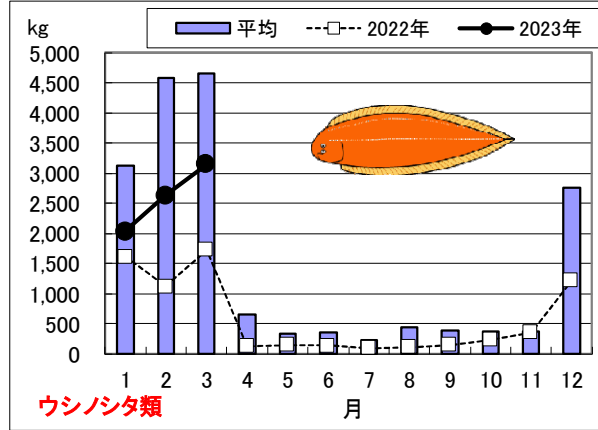
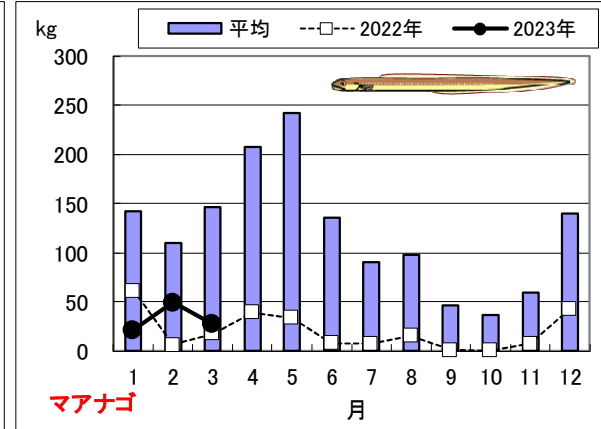
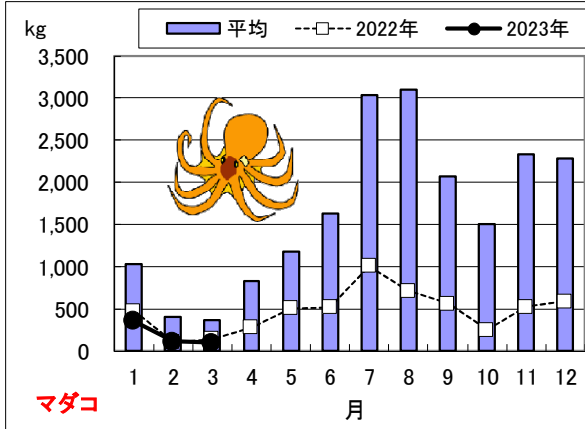
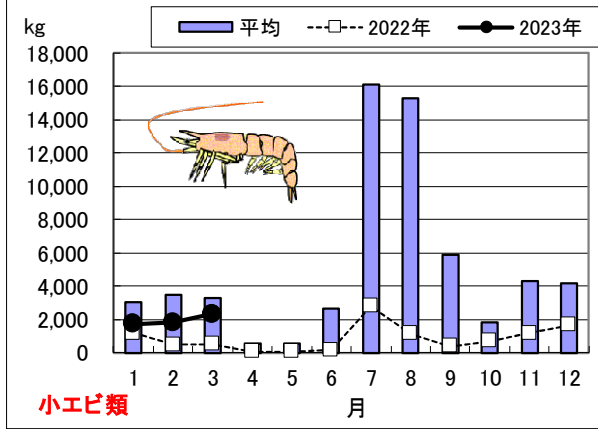
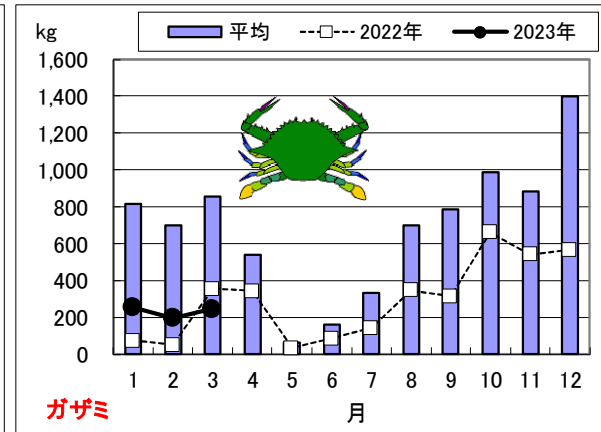
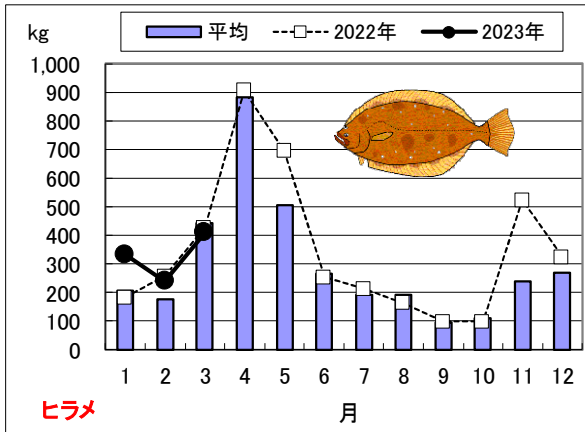
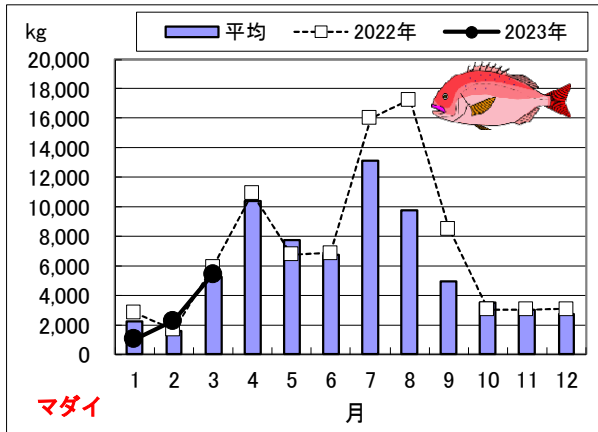
備讃瀬戸（庵治） TACシステムデータより

平均値は、2013年から2022年の10年間の平均。



磯灘（仁尾町+伊吹） TACシステムデータより

平均値は、2013年から2022年の10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、2013年から2022年の10年間の平均。

