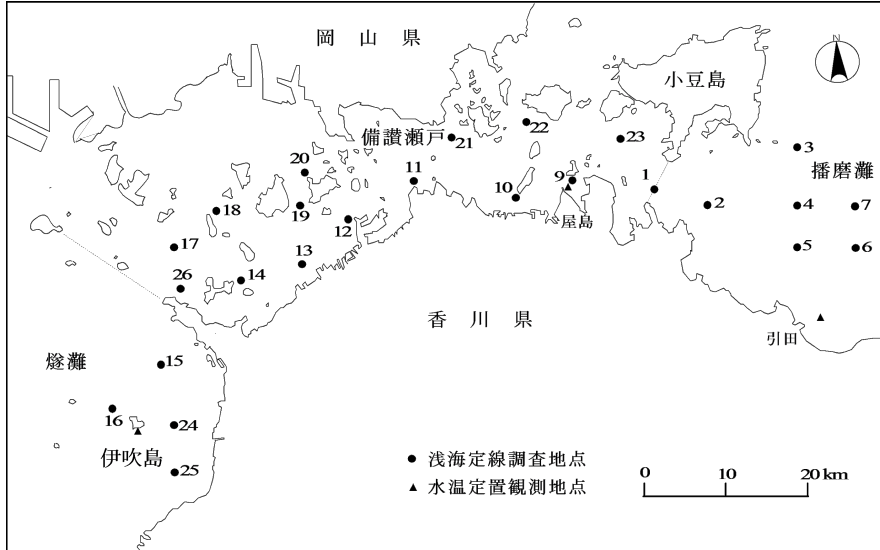


# 香川県漁海況情報 令和3年7月 (R3-4号)

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3年7月1日 (備讃瀬戸, 燧灘), 2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「かなり低め」から「平年並み」、透明度は「平年並み」、溶存酸素は「かなり低め」から「やや低め」であった。

7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	21.9	21.2	19.2	31.4	31.6	31.9	8.4	4.47	3.58
	平年値	22.3	21.0	18.9	31.6	31.9	32.2	8.8	4.93	3.97
	平年偏差	-0.4	0.2	0.3	-0.2	-0.4	-0.3	-0.4	-0.46	-0.39
	標準偏差(σ)	1.0	0.7	0.8	0.7	0.5	0.4	2.7	0.39	0.52
	状況	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	やや低め
備讃瀬戸	14地点平均値	21.9	21.8	21.6	31.5	31.5	31.5	5.5	3.87	3.67
	平年値	21.8	21.3	21.1	31.7	31.9	32.0	4.8	4.59	4.33
	平年偏差	0.1	0.4	0.5	-0.3	-0.5	-0.5	0.7	-0.72	-0.66
	標準偏差(σ)	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	1.4	0.39	0.46
	状況	平年並み	やや高め	やや高め	平年並み	やや低め	やや低め	平年並み	かなり低め	かなり低め
燧灘	4地点平均値	23.7	20.4	19.1	31.8	32.1	32.2	7.6	4.53	2.75
	平年値	24.1	20.8	18.6	31.5	32.5	32.9	9.2	5.07	3.65
	平年偏差	-0.4	-0.4	0.5	0.3	-0.4	-0.6	-1.6	-0.54	-0.90
	標準偏差(σ)	1.3	0.9	0.7	1.0	0.4	0.4	3.5	0.53	0.81
	状況	平年並み	平年並み	やや高め	平年並み	やや低め	かなり低め	平年並み	やや低め	やや低め

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)

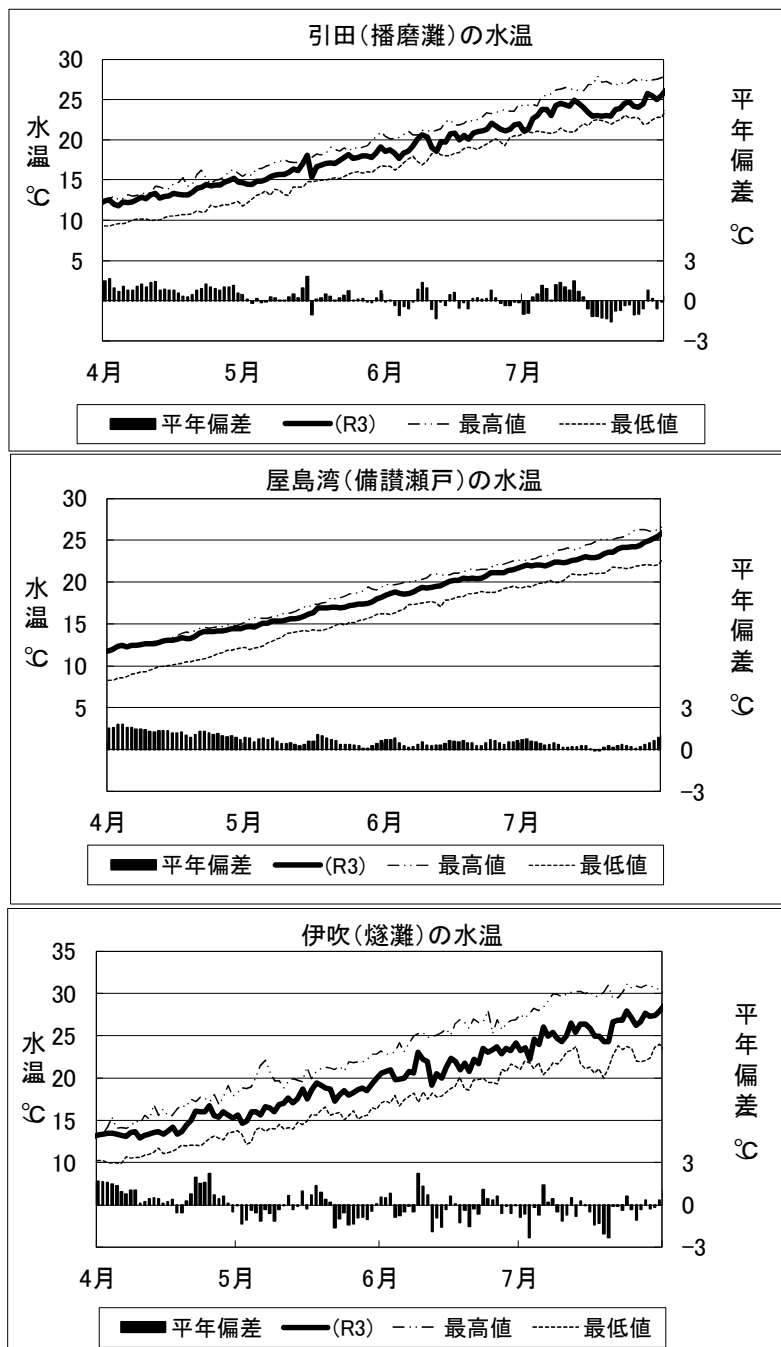
播磨灘 (引田) : 4月はかなり高めから平年並み, 5, 6月は中旬に急激な変動があったが概ね平年並み, 7月は平年並みからかなり低めで推移している (5月中旬に1日, 過去最高値を更新, 6月中旬に1日, 過去最低値を更新。)

備讃瀬戸 (屋島) : 4月は著しく高めからやや高め, 5月はやや高めから平年並み, 6, 7月は平年並みからやや高めで推移している (4月上旬に5日, 過去最高値を更新)。

燧灘 (伊吹) : 4月は著しく高めから平年並み, 5月は概ね平年並み, 6月は上旬に急激な変動があったが概ね平年並み, 7月は平年並みからやや低めで推移している (3月に2日, 4月上旬に1日, 過去最高値を更新)。

※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2 (2020) 年  
屋島 : 昭和50 (1975) ~ 令和2 (2020) 年



#### 4) 赤潮 (7月1日~7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3年7月1日（備讃瀬戸，燧灘），7月2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	64.3	12.3	0.0	0.0	12.3	2.3
	平年値	46.8	7.8	0.0	0.0		
	対平年(%)	137.4	157.1	-	-		
備讃瀬戸	平均値	1.5	0.1	0.0	0.0	6.8	1.0
	平年値	3.0	0.5	0.0	0.0		
	対平年(%)	48.7	12.9	-	-		
燧灘	平均値	42.1	0.6	0.0	0.0	4.3	1.0
	平年値	23.0	3.5	0.0	0.0		
	対平年(%)	183.0	16.3	-	-		
総平均	平均値	27.7	3.4	0.0	0.0	7.7	1.3
	平年値	19.3	3.1	0.0	0.0		
	対平年(%)	143.3	111.1	-	-		

－：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。）

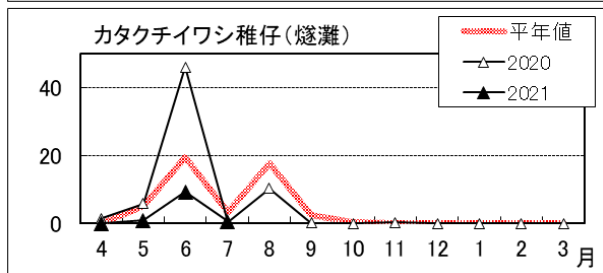
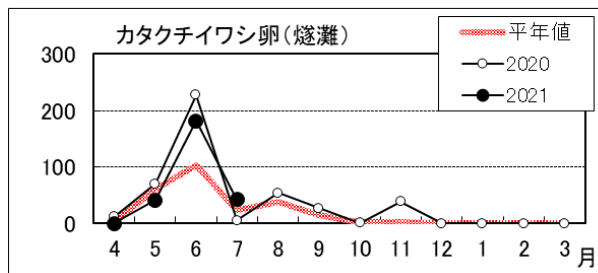
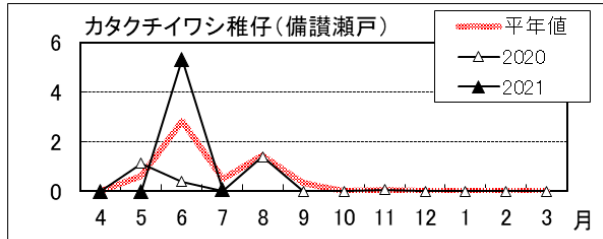
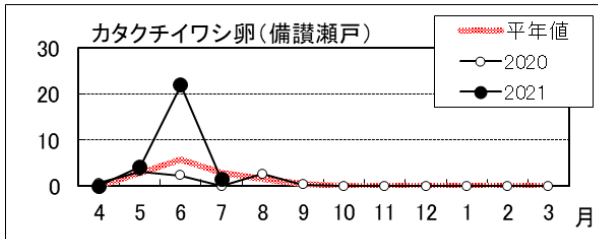
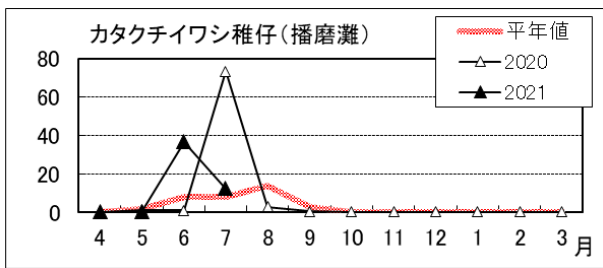
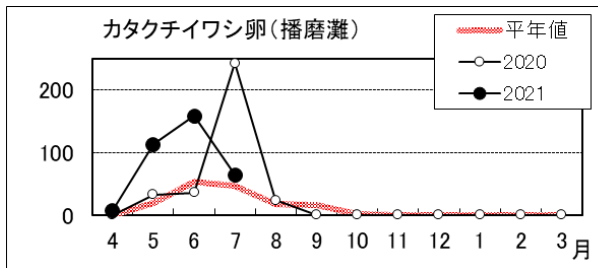
平年値の算出期間

カタクチイワシ：昭和55（1980）年度～令和2（2020）年度

マイワシ：平成6（1994）年度～令和2（2020）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。

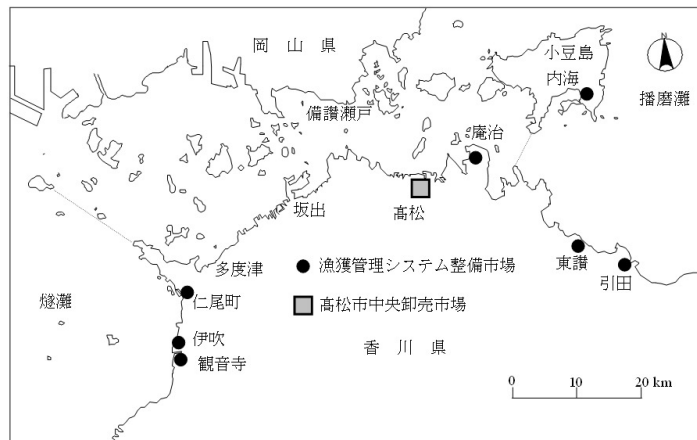
\*イカナゴの卵は，沈性弱粘着卵のため，プランクトンネットではほとんど採集されない。



## 2. 漁況

### 1) 主要魚種の漁獲動向

次の地図に示す市場から収集した情報に基づいて漁獲動向を整理した。



過去 10 ヶ年平均値と比較した海域別魚種別漁獲動向

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、2011年から2020年の10年間の平均。

