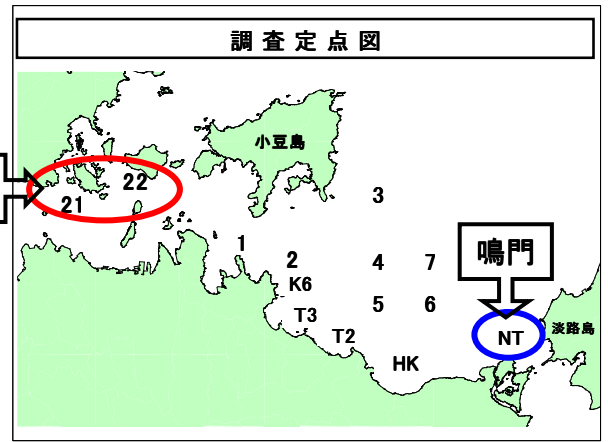


カタクチイワシ卵稚仔出現状況

(2009. 8- 1)

香川県水産試験場 宮川

TEL: 087-843-6511



浅海定線調査結果

調査日: 8月5日

調査方法: 丸特ネットによる鉛直曳

調査定点: 播磨灘11定点+備讃瀬戸2点+鳴門1点(中旬のみ)

【カタクチ卵】 定点別出現数

| 年 定点 | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | HK | T2 | T3 | K6 | 21 | 22 | NT | 11点平均値 | 14点平均値 |
|----------|---|---|---|---|----|-----|---|----|----|----|----|----|----|----|--------|--------|
| 2006.7.5 | 0 | 0 | 3 | 1 | 28 | 0 | 0 | 35 | 3 | 4 | 8 | | | | 7.5 | |
| 2007.7.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0.1 | 0.1 |
| 2008.7.2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 | 2 | 0 | 11 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2.1 | 1.7 |
| 2009.7.2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 148 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 13.8 | 10.9 |

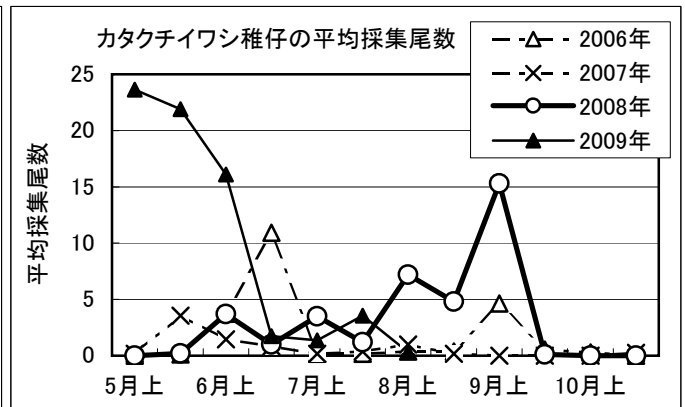
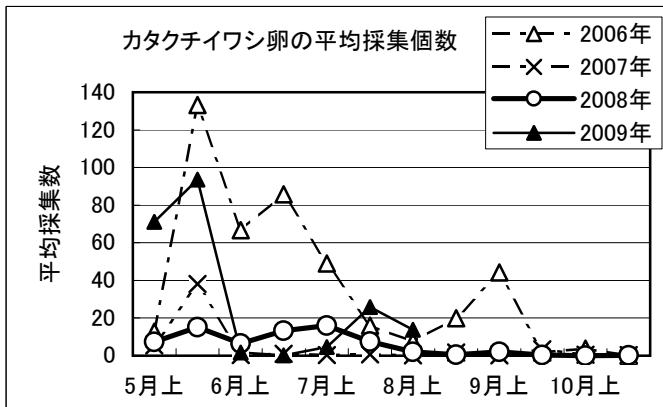
【カタクチ稚仔】 定点別出現尾数

| 年 定点 | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | HK | T2 | T3 | K6 | 21 | 22 | NT | 11点平均値 | 14点平均値 |
|----------|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|--------|
| 2006.7.5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0.4 | |
| 2007.7.4 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 1.0 | 1.0 |
| 2008.7.2 | 1 | 1 | 9 | 13 | 25 | 12 | 11 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 7.2 | 6.4 |
| 2009.7.2 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.3 | 0.2 |

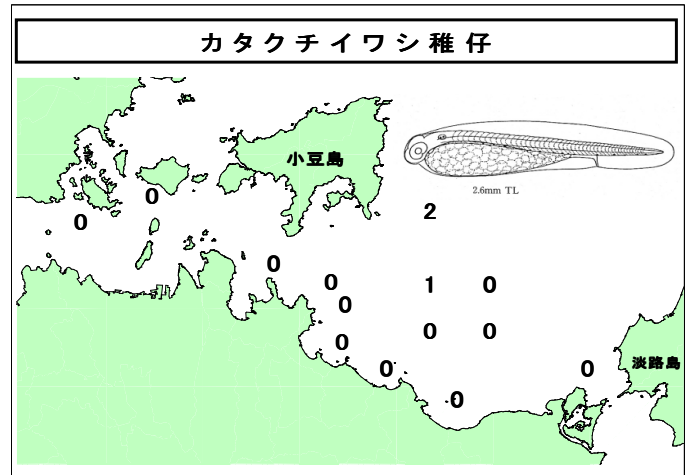
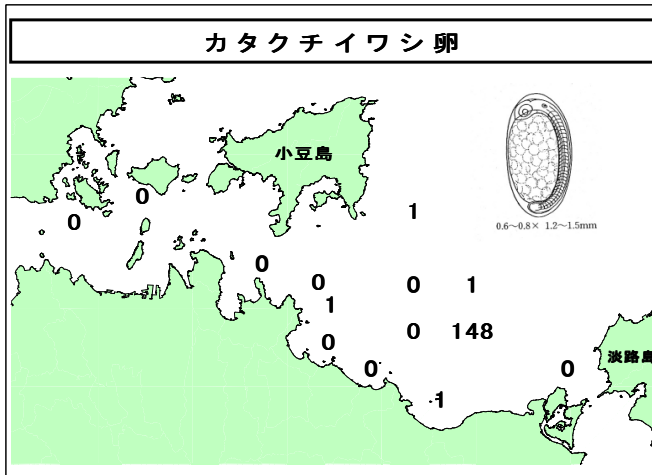
* 表中の「-」は未測定を表す。

* 11点平均値: 播磨灘11定点の平均値を表す(備讃瀬戸および鳴門を除く)。

* 14点平均値: 播磨灘11点+備讃瀬戸2点+鳴門1点の平均値を表す。



* グラフの値は播磨灘11定点における平均値を表す。



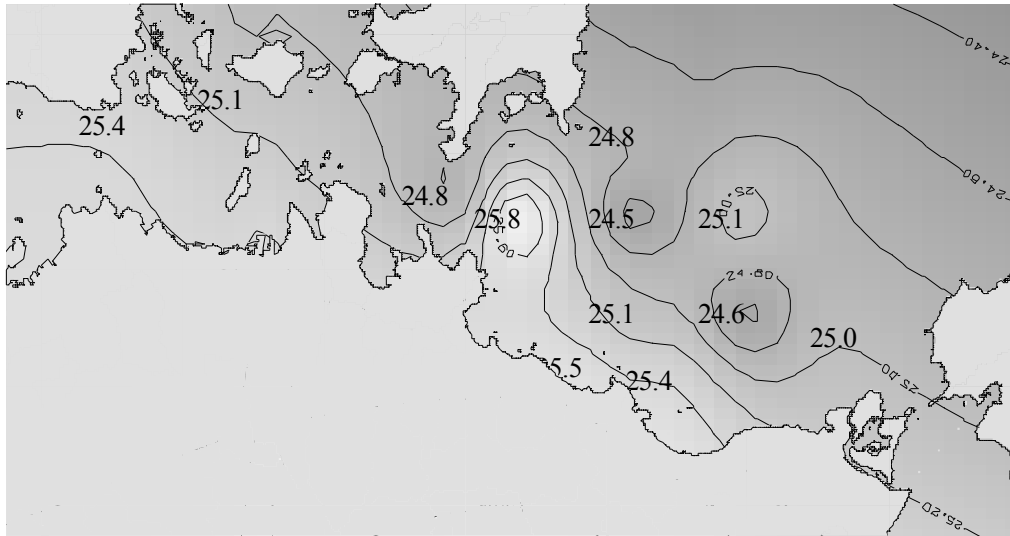
播磨灘11定点における卵の平均出現数は13.8個となり、昨年同時期を上回った。卵は沖合い一カ所での出現数が多かった。

一方、稚仔の出現は平均で約 0.3尾となり、昨年同時期を下回った。稚仔の出現は沖合いでわずかに認められる程度となり、播磨灘での稚仔の出現が少ない傾向を示した。

引田沖に設置した水温ブイ(午前9時)によると、7月中旬以降の水温は平年並みに推移している。

【参考】
平成21年8月5日の海況

水温（水深10m層）（℃）



塩分（水深10m層）

