

平成26年4月21日

# 平成26年度 燧灘カタクチイワシ卵稚仔調査

(第1回 4月中旬分)

香川県水産試験場 環境資源部門(藤田)  
TEL 087-843-6511/ FAX 087-841-8133

## ○カタクチイワシ卵の出現状況

卵が前年より多く出現した。(4月中～下旬の平年値:7.3個/曳網)

前年	平成25年4月18日	(17点の平均)	0.1 個
前回	平成26年4月2日	(7点の平均)	0.0 個
今回	平成26年4月17日	(17点の平均)	2.3 個

## ○カタクチイワシ稚仔魚の出現状況

今年は昨年と同様に4月中旬に仔魚は出現しなかった。

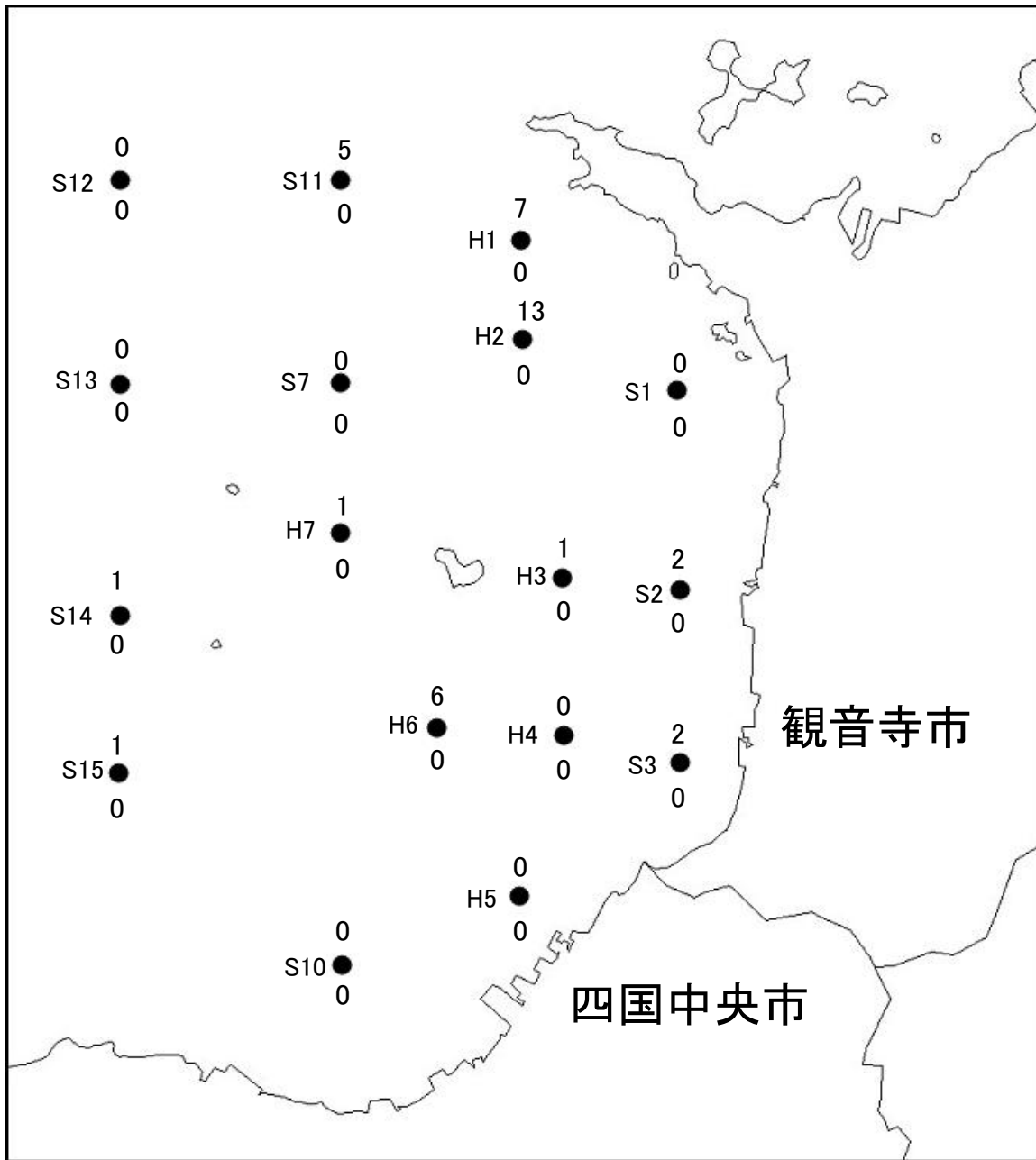
前年	平成25年4月18日	(17点の平均)	0.0 尾
前回	平成26年4月2日	(7点の平均)	0.0 尾
今回	平成26年4月17日	(17点の平均)	0.0 尾

## ○プランクトン調査

プランクトン量では、昨年と同様にノクチルカ(夜光虫)が非常に多かった。

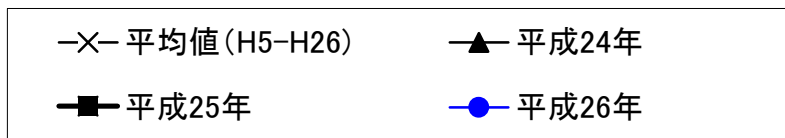
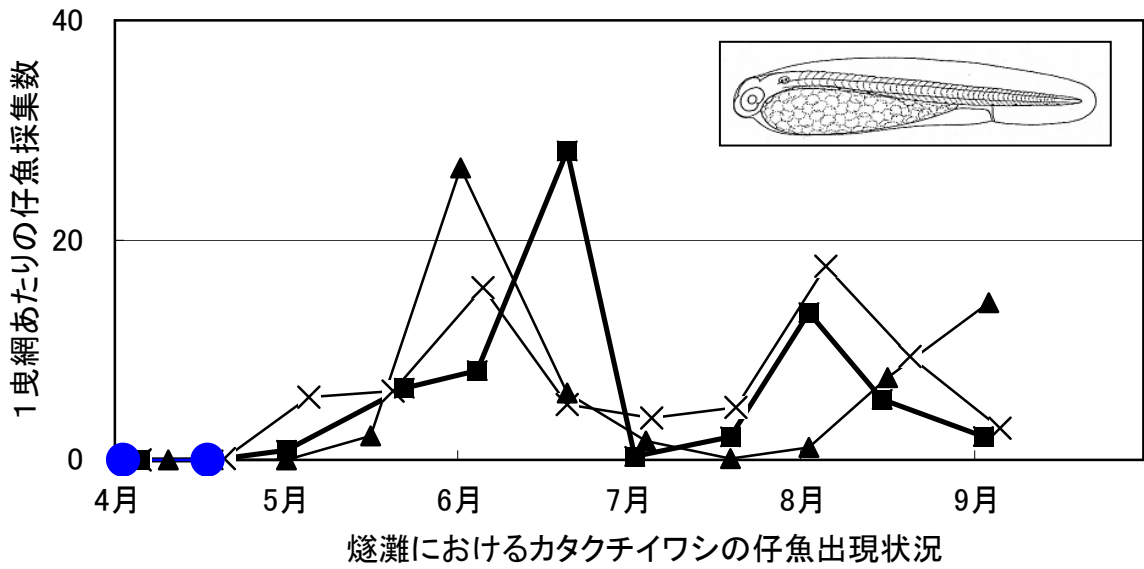
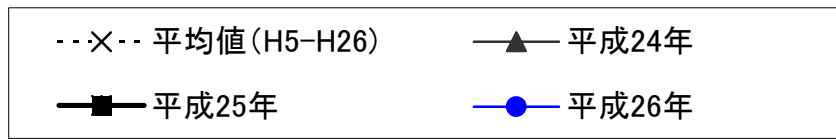
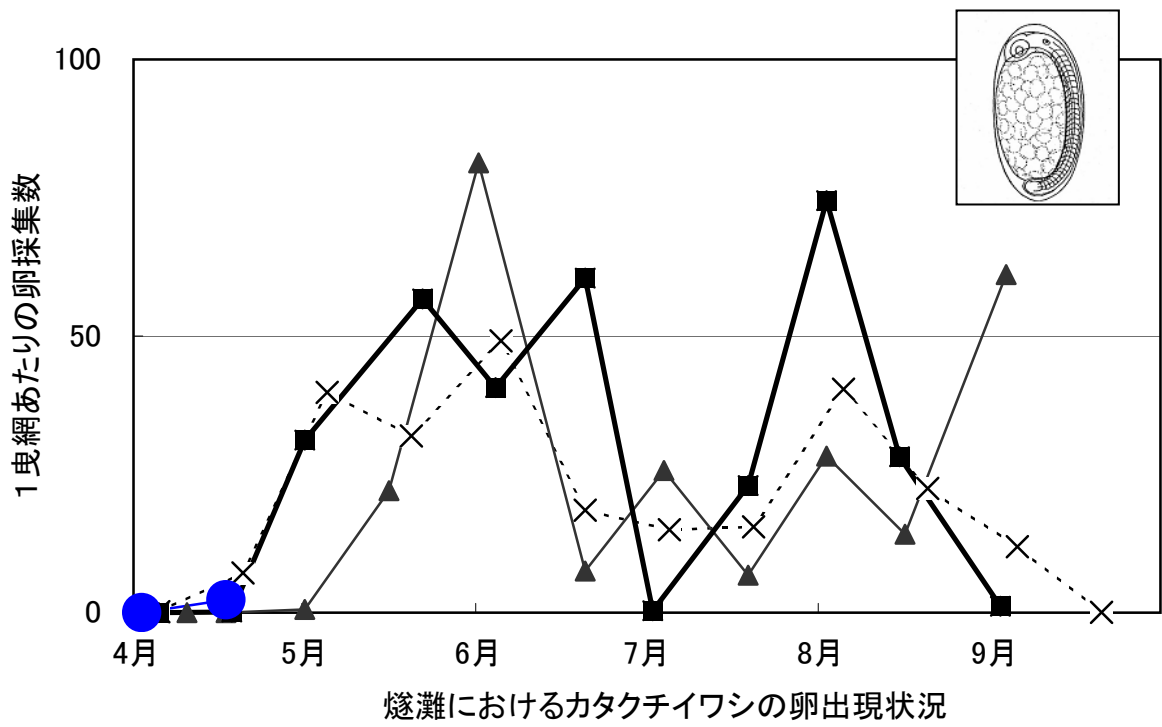
次回の調査は5月1日(水)の浅定調査に合わせて実施予定

# カタクチイワシ卵稚仔採集状況(4.17)



●の上側がカタクチイワシ卵数,  
下側がカタクチイワシ稚仔魚を  
示す。いずれも1曳網当たりの数

凡例  
21 ← 卵数  
●  
5 ← 稚仔数



平成26年度燧灘カタクチイワシ卵稚仔調査(1回目)

調査実施日:2014/4/17

S T	曳網水深(m)	表水温(°C)	カタクチ卵	マイワシ卵	その他卵	カタクチ稚仔	マイワシ稚仔	その他稚仔
H1	20	14.9	7	0	1	0	0	1
H2	20	15.2	13	0	1	0	0	0
S1	20	16.2	0	0	2	0	0	0
S2	18	14.2	2	0	1	0	0	0
H3	20	15.7	1	0	2	0	0	0
S3	18	13.7	2	0	2	0	0	0
H4	20	15.1	0	0	0	0	0	0
H5	20	13.9	0	0	2	0	0	0
S10	20	15.1	0	0	1	0	0	0
H6	20	15.4	6	0	0	0	0	0
H7	20	14.2	1	0	0	0	0	0
S7	20	13.9	0	0	0	0	0	0
S11	20	13.6	5	0	0	0	0	0
S12	20	13.6	0	0	0	0	0	0
S13	20	12.9	0	0	0	0	0	0
S14	20	13.8	1	0	0	0	0	0
S15	20	14.7	1	0	2	0	0	0
合計			39	0	14	0	0	1
7点平均		14.9	4.00	0.00	0.86	0.00	0.00	0.14
平均		14.5	2.29	0.00	0.82	0.00	0.00	0.06

※なお7点平均は浅海定線調査を行っているH1~H7の平均