

平成26年9月4日

## 平成26年度 燧灘カタクチイワシ卵稚仔調査 (第11回 9月上旬分)

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

前回より減少し、前年および平年(11.9個/曳網)を上回った。

前年	平成25年9月2日	(7点の平均)	1.1 個
前回	平成26年8月14日	(17点の平均)	70.9 個
今回	平成26年9月2日	(7点の平均)	47.0 個

### ○カタクチイワシ稚仔魚の出現状況

前回より減少し、前年および平年(2.9尾/曳網)を上回った。

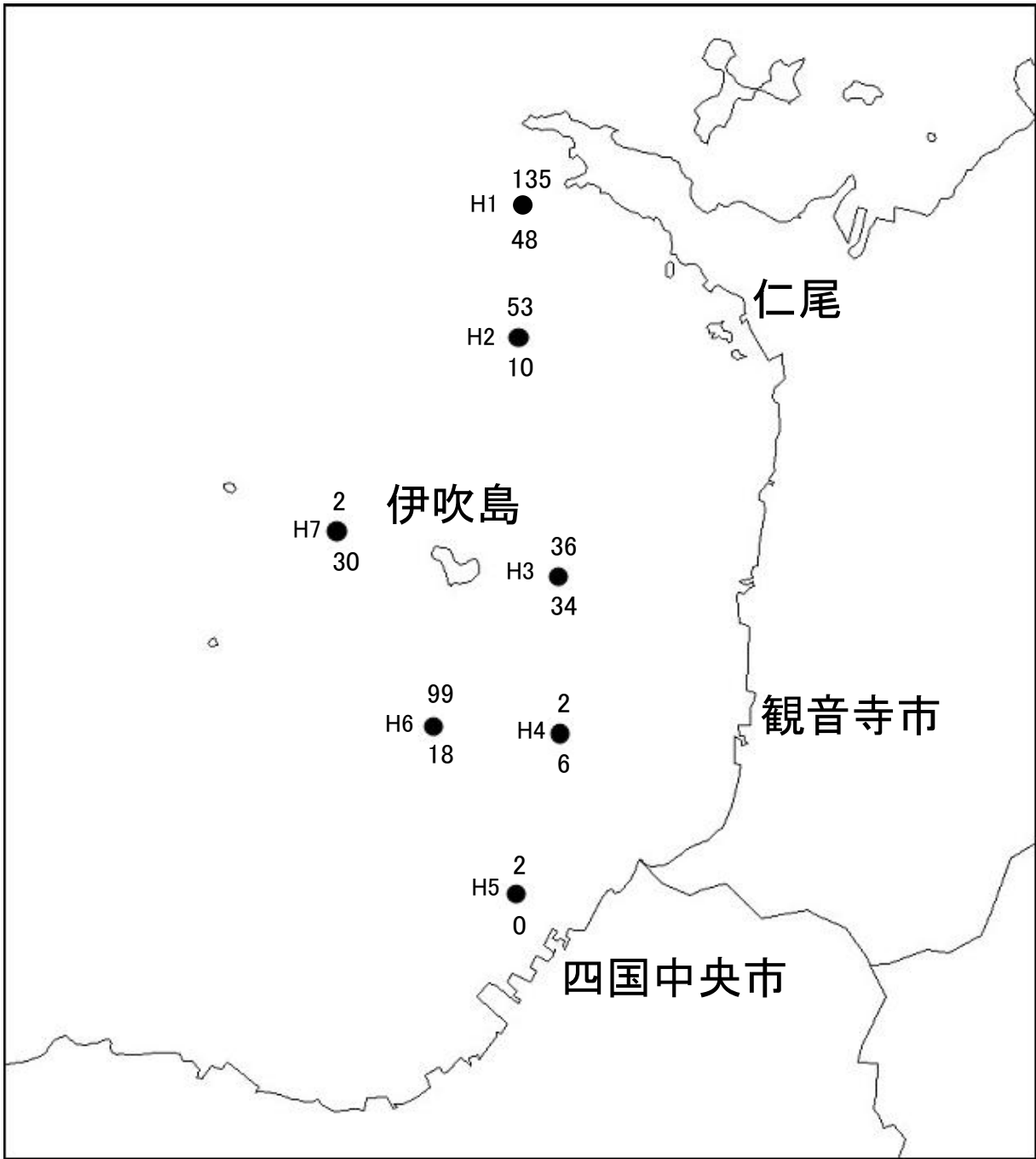
前年	平成25年9月2日	(7点の平均)	2.1 尾
前回	平成26年8月14日	(17点の平均)	27.1 尾
今回	平成26年9月2日	(7点の平均)	20.9 尾

### ○プランクトン調査

ミジンコ類、カイアシ類(カタクチイワシの重要な餌)、珪藻類が優占して出現した。

今年度の卵稚仔調査はこれで終了です。

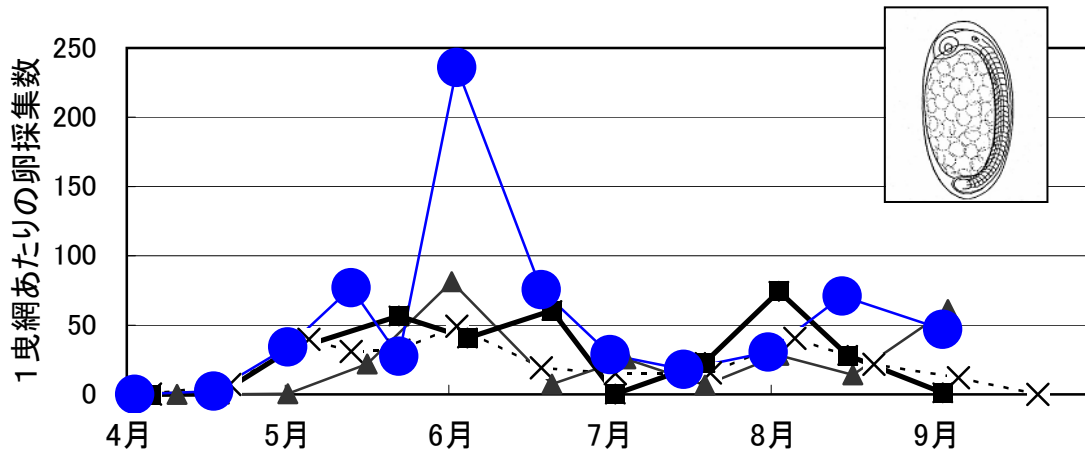
## カタクチイワシ卵稚仔採集状況(9.2)



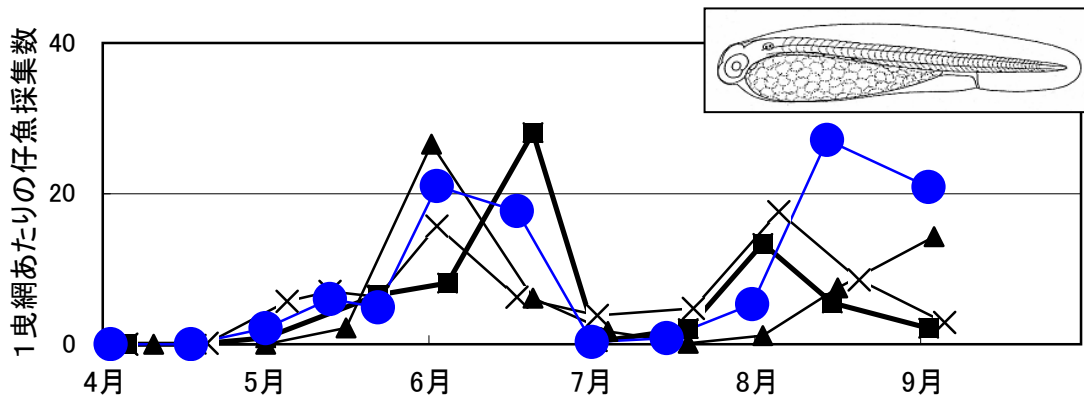
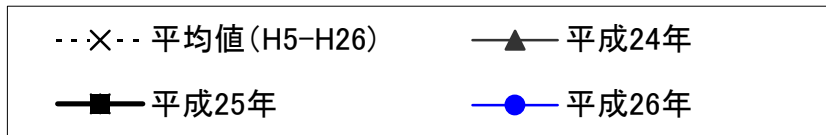
凡例

●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

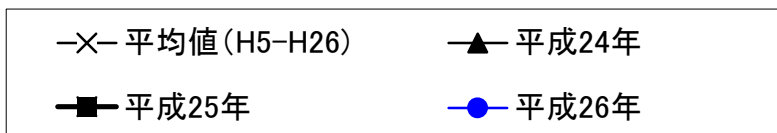
21 ← 卵数  
●  
5 ← 稚仔数



燧灘におけるカタクチイワシの卵出現状況



燧灘におけるカタクチイワシの仔魚出現状況



ST	曳網水深 (m)	カタチ卵	マイワシ卵	その他卵	カタチ稚仔	マイワシ稚仔	その他 稚仔
H1	20	135	0	0	48	0	3
H2	20	53	0	1	10	0	1
H3	20	36	0	2	34	0	5
H4	20	2	0	2	6	0	6
H5	20	2	0	7	0	0	4
H6	20	99	0	0	18	0	1
H7	20	2	0	1	30	0	2
合計		329	0	13	146	0	22
平均		47.00	0.00	1.86	20.86	0.00	3.14