

平成26年6月20日

平成26年度 燧灘カタクチイワシ卵稚仔調査 (第6回 6月下旬分)

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

前回よりも減少し、平年(19.2個/曳網)より多く出現した。

前年	平成25年6月20日	(17点の平均)	60.5 個
前回	平成26年6月2日	(7点の平均)	235.9 個
今回	平成26年6月18日	(17点の平均)	75.5 個

○カタクチイワシ稚仔魚の出現状況

前回よりも減少し、前年よりも少なく、平年(6.2尾/曳網)より多く出現した。

前年	平成25年6月20日	(17点の平均)	28.1 尾
前回	平成26年6月2日	(7点の平均)	21.0 尾
今回	平成26年6月18日	(17点の平均)	17.7 尾

○プランクトン調査

調査定点17点のうち、9点で管クラゲ類、3点でヤムシ、3点でプランクトンの残骸や粘着性の物質、1点でカイアシ類、1点でノクチルカが優占した。

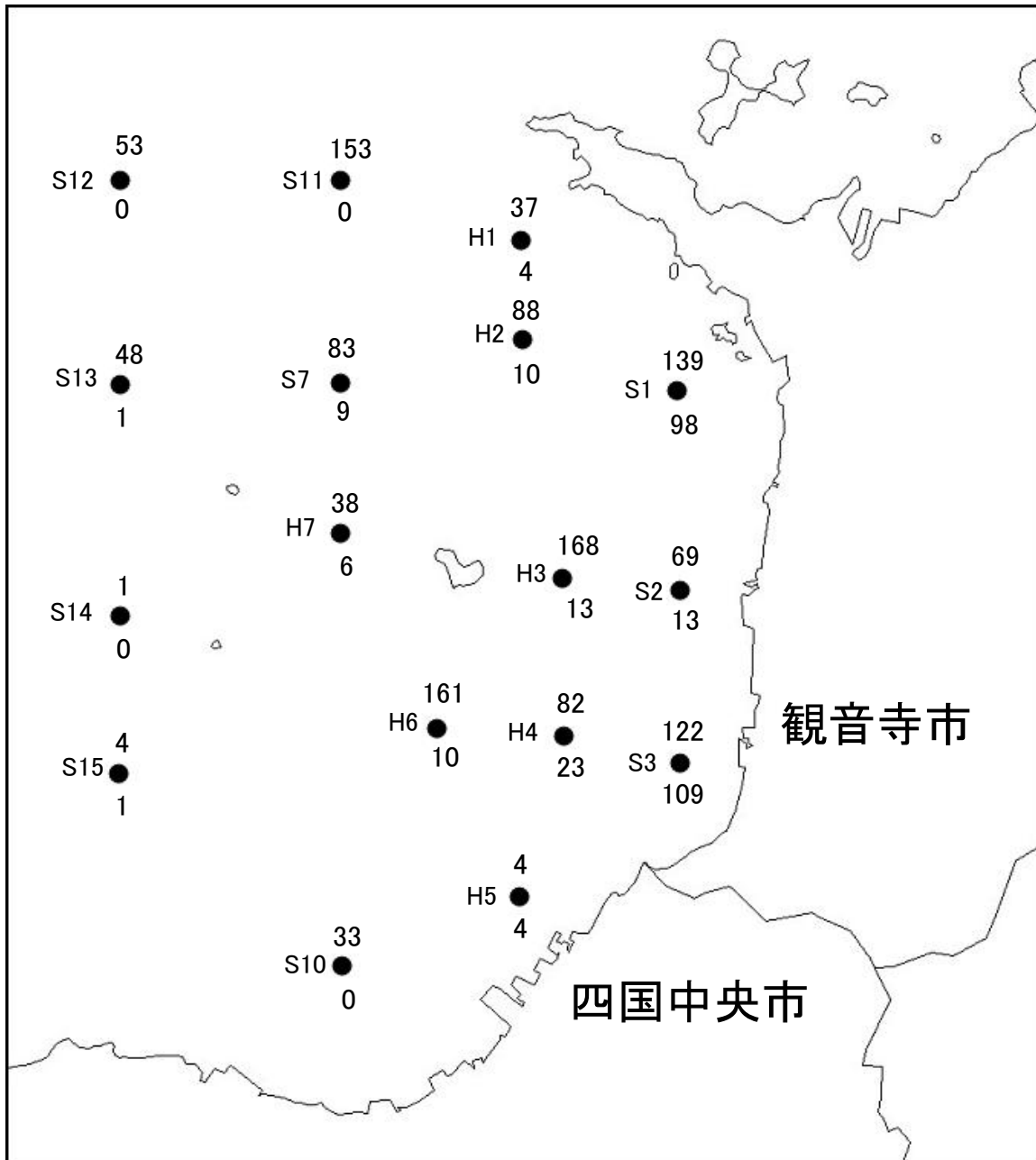
大きさが2cm以上のカブトクラゲが多く見られた(1定点当たりおよそ4個体出現)。



カブトクラゲ

次回の調査は7月1日(火)に実施予定

カタクチイワシ卵稚仔採集状況(6.18)



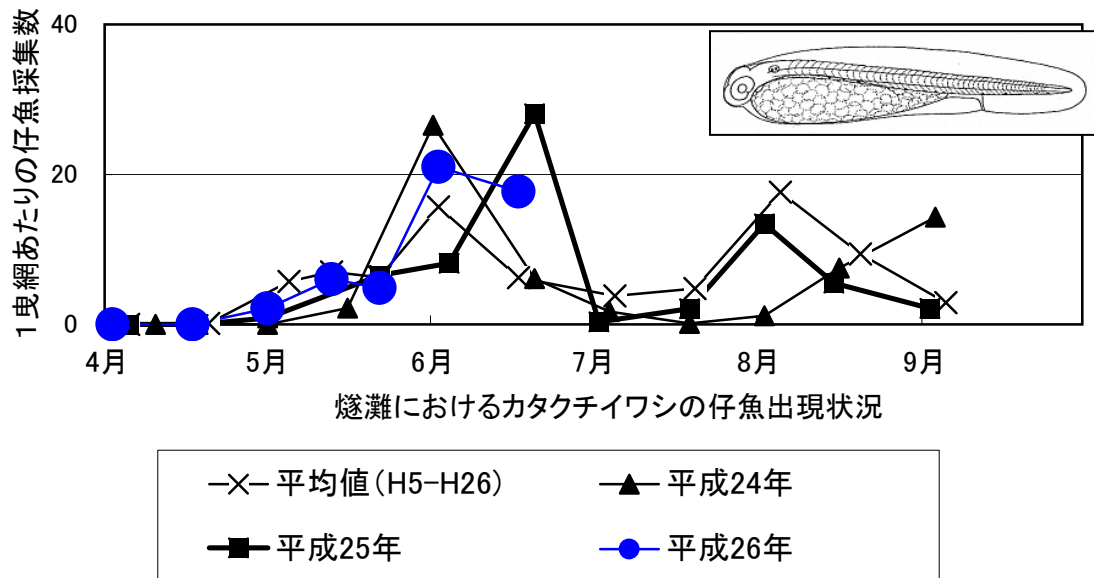
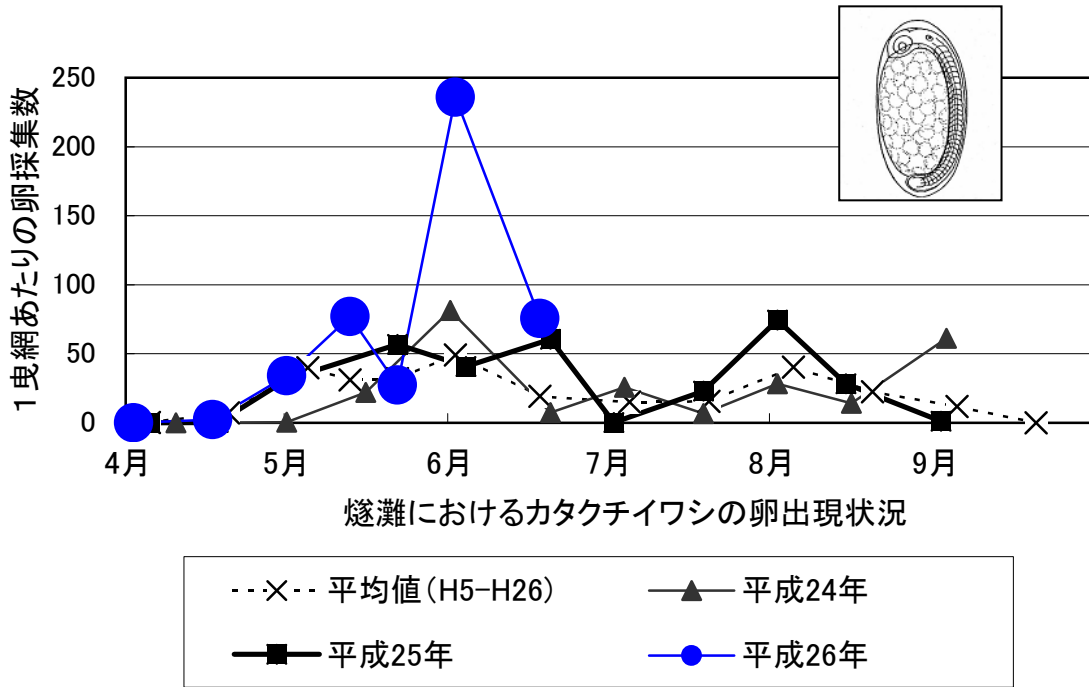
凡例

●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

● ← 稚仔数

5 ← 稚仔数



平成26年度燧灘カタクチイワシ卵稚仔調査(6回目)

6月18日

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	22.14	37	0	7	4	0	0
H2	20	22.36	88	0	10	10	0	0
S1	20	22.35	139	0	10	98	0	4
S2	20	22.88	69	0	72	13	0	24
H3	20	22.62	168	0	45	13	0	0
S3	20	22	122	0	16	109	0	6
H4	20	22.45	82	0	6	23	0	0
H5	20	21.84	4	0	13	4	0	5
S10	20	22.49	33	0	0	0	0	0
H6	20	22.42	161	0	30	10	0	4
H7	20	21.56	38	0	40	6	0	6
S7	20	21.08	83	0	17	9	0	2
S11	20	20.91	153	0	27	0	0	0
S12	20	20.54	53	0	50	0	0	1
S13	20	20.37	48	0	47	1	0	2
S14	20	21.12	1	0	7	0	0	0
S15	20	21.73	4	0	10	1	0	0
合計			1,283	0	407	301	0	54
7点平均		22.2	82.6	0.0	21.6	10.0	0.0	2.1
平均		21.8	75.5	0.0	23.9	17.7	0.0	3.2

※7点平均は浅海定線調査を行っているH1~H7の平均