イカナゴ情報(H25-1号)

平成 25 年 1 月 20 日発行 三重県水産研究所鈴鹿水産研究室

1月 16日-17日に伊勢湾全域において、イカナゴ仔魚の採集調査を実施しましたので、その概要を報告します。

図1に各測点における仔魚採集尾数を示しました。今回の調査でイカナゴ仔魚は全測点で採集されました。

今回湾内で採集された仔魚の体長は3.3 mm~14.0 mm (平均体長は7.0 mm) で、湾奥ほど大型となっています。湾口 (St.18) で採取された仔魚の平均体長は4.7 mmで、ふ化直後の個体が多く採取されています。

湾内全測点の平均採取尾数は 71 尾/㎡で、昨年同期の 118 尾/㎡と比べ少なくなっています。(表 1)

伊勢湾の水温は低めで推移しています。 35 全体 30 25 名古屋 % 数 数 15 ⊞́ 10 5 四日市 0 8 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 5 体長mm **2**6 鈴鹿 60 伊勢湾 50 289 34 **%** 40 型 30 **3**4 野間 丑 20 15 32 10 140 27 102 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 151 53 体長mm 216 80 **67** ₽ 松阪 湾外 70 608 60 **%** 50 64030 伊勢 20 10 図 1 ボンゴネットによるイカナゴ仔魚採取量 0 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 (図中の単位は尾/㎡) 体長mm

表 1 ボンゴネットによるイカナゴ仔魚採取量

(湾内全点平均值)

				単位:尾/㎡			
		1月上旬	1月中旬	1月下旬	2月上旬	解禁日	加入量
		伊良湖前	全湾平均	全湾平均	全湾平均		(億尾)
2001	H13	1,121	56	31	14	3月4日	241
2002	H14	377	260	170	73	2月24日	434
2003	H15	394	248	_	37	2月21日	195
2004	H16	554	141	55	9	3月4日	361
2005	H17	426	215	16	3	3月8日	163
2006	H18	1,015	176	130	175	3月9日	651
2007	H19	873	228	98	32	2月27日	182
2008	H20	145	55	18	13	3月2日	180
2009	H21	0	8	3	1	3月8日	44
2010	H22	643	236	216	310	3月3日	504
2011	H23	78	195	62	30	3月11日	283
2012	H24	141	118	60	25	3月8日	321
2013	H25	233	71				
注)2005年は1月中旬は湾口2地点の平均							
2012年は2月13-14日に実施							

今後の予定

・ボンゴネット調査:1月21日~ (愛知県)

2月4日~5日(三重県)