

イカナゴ情報(H25-2号)

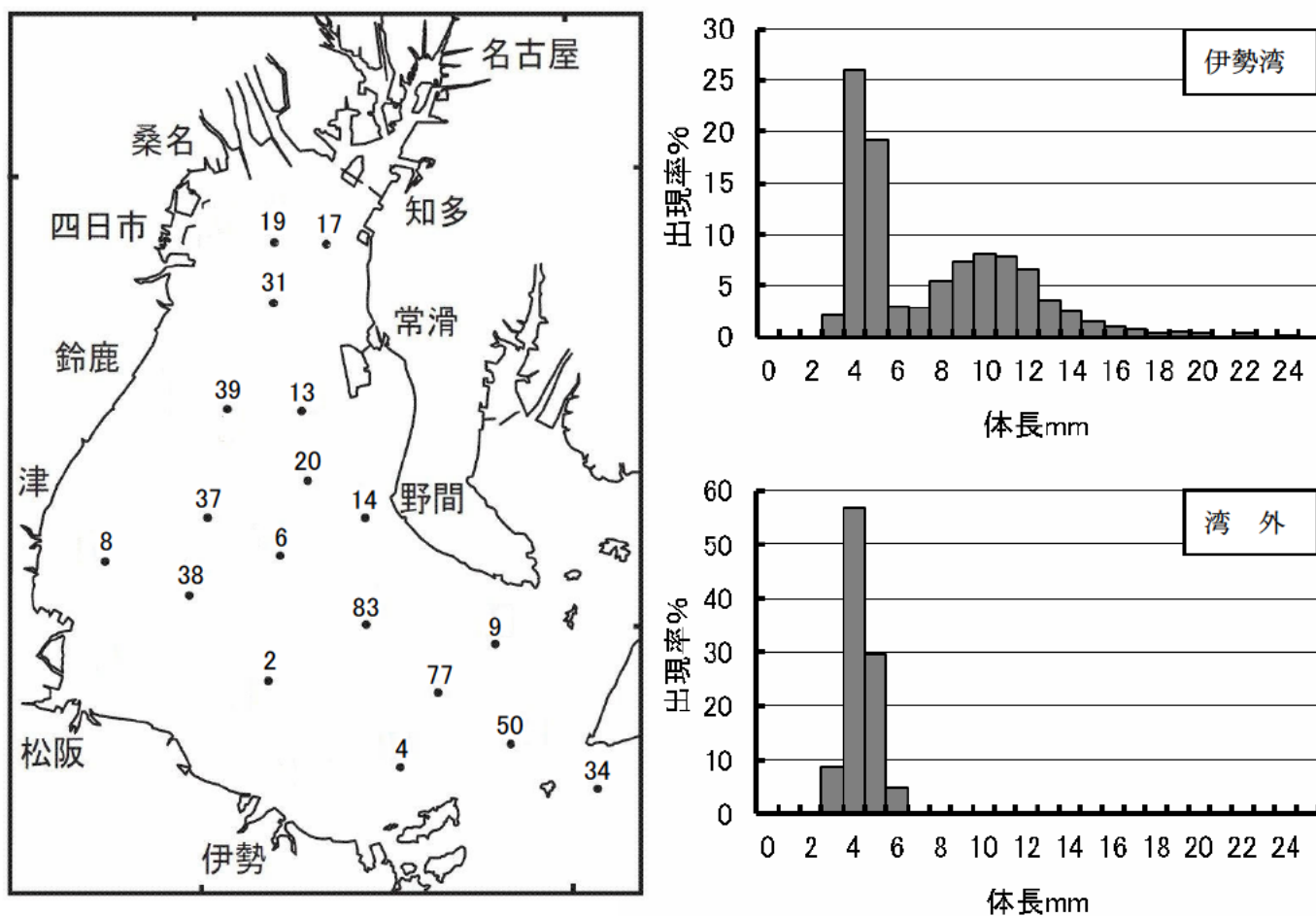
平成 25 年 2 月 7 日発行
三重県水産研究所 鈴鹿水産研究室

2月4日、5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。

下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。湾内全測点の平均採取尾数は27尾/m²で、昨年同期の25尾/m²と同程度となっています。

今回湾内で採集された仔魚の平均体長は8.3mm(前回の1月16-17日 7.2mm)で、湾奥ほど魚体の大きくなっています。また、湾口から湾外にかけて平均体長は4.0mmのふ化直後の仔魚が採取されています。イカナゴは体長15mm程度の大きさになると遊泳力がつきボンゴネットでの採集が困難になるため、これまでの結果と2月4日に愛知県が実施したカイトネット調査の結果を考慮すると、実際は20mm~25mmにも山があると予想されます。

今後はこの結果や愛知県のカイトネットの結果を参考に試験曳きの日程を調整する必要があると考えています。



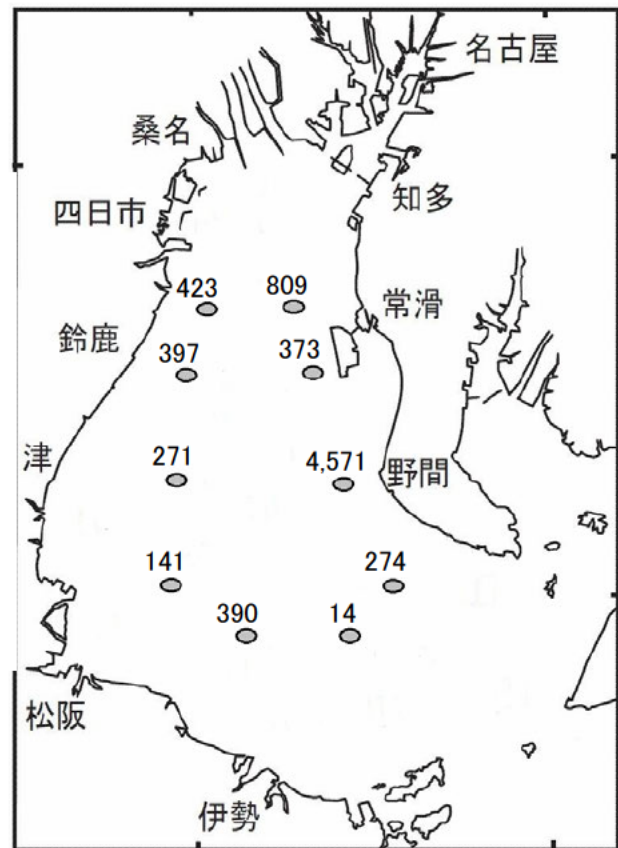
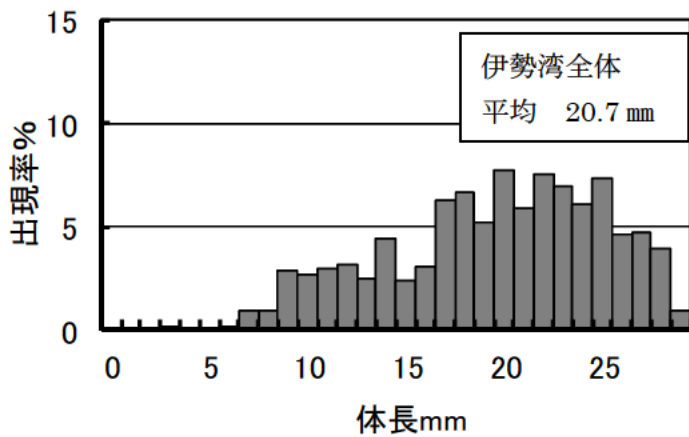
ボンゴネットによるイカナゴ仔魚採取量
(図中の単位は尾/m²)

ボンゴネットによるイカナゴ仔魚採取量(湾内全点平均値)

		単位:尾/m ²				解禁日	加入量 (億尾)
		1月上旬 伊良湖前	1月中旬 全湾平均	1月下旬 全湾平均	2月上旬 全湾平均		
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	21	30		

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

2月4日に愛知県水産試験場と愛知県しらす・いかなご船びき網連合会が実施したカイトネットの調査結果



1分あたりの採集尾数