

浮魚通報（いか）第1報（平成28年6月20日発行）

宮城県水産技術総合センター環境資源部
Tel:0225-24-0139

○いか類漁場調査結果

平成28年6月10～11日，6月15～16日，6月18～19日に漁業調査指導船「みやしお」で，いか類漁場調査（いか釣り）を行いました。この調査はスルメイカ北上期におけるいか類の分布状況等を把握するため，毎年定点で，北海道，青森県，岩手県，宮城県の各県水産試験研究機関と北海道区水産研究所が共同で実施しているものです。

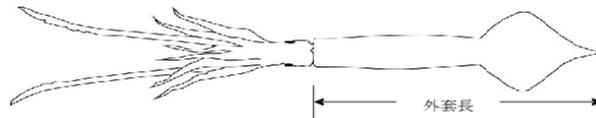
調査結果の概要は表1，図1のとおりです。平成28年度は調査地点 st.B と st.5 でスルメイカを計2尾釣獲しました。なお，海水温は表面で17.4～20.5℃と前年より高い点が多くなっています。

表1 平成28年いか類漁場調査結果

調査地点	調査月日	開始時刻	操業時間	釣機(台)	スルメイカ釣獲尾数	水深(m)	水温(°C)		外套長(cm)																		
							表面	100m	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27						
St.A	6月18日	23:50	2時間	3	0	194	20.5	13.6																			
St.B	6月18日	18:59	2時間	3	1	246	18.4	11.0											1								
St.1	6月16日	0:34	2時間	3	0	356	19.6	13.9																			
St.2	6月15日	23:48	2時間	3	0	594	20.0	14.1																			
St.3	6月15日	18:59	2時間	3	0	835	20.0	14.4																			
St.4	6月11日	1:09	2時間	3	0	367	17.9	10.7																			
St.5	6月10日	22:04	2時間	3	1	718	17.5	9.5											1								
St.6	6月10日	18:58	2時間	3	0	956	17.4	9.8																			

(参考) 平成27年いか類漁場調査結果

調査地点	調査月日	開始時刻	操業時間	釣機(台)	スルメイカ釣獲尾数	水深(m)	水温(°C)		外套長(cm)																		
							表面	100m	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27						
St.A	6月8日	23:50	2時間	3	0	196	12.8	10.1																			
St.B	6月8日	19:01	2時間	3	1	244	15.7	10.4				1															
St.1	6月12日	0:50	2時間	3	0	356	16.9	8.4																			
St.2	6月11日	21:50	2時間	3	0	597	16.1	9.2																			
St.3	6月11日	19:00	2時間	3	0	832	19.5	11.4																			
St.4	6月16日	0:49	2時間	3	0	363	19.9	11.4																			
St.5	6月15日	21:53	2時間	3	0	718	20.2	12.1																			
St.6	6月15日	18:56	2時間	3	0	949	20.2	10.8																			



(参考) スルメイカの外套長測定部位

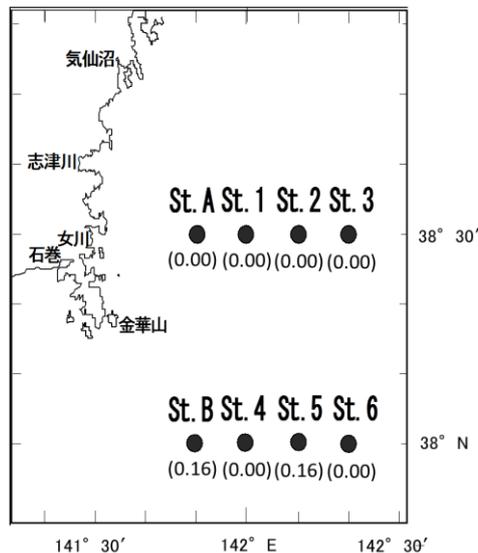


図1 釣機1台1時間あたりの釣獲尾数（尾／時間・台）