浮魚情報第1報(イカ)

令和3年6月29日 宮城県水産技術総合センター 環境資源チーム Tel:0225-24-0139

イカ類漁場調査結果

令和3年6月15~16日、22~23日、24~25日に漁業調査指導船「みやしお」で、イカ類漁場調査(イカ釣り)を行いました。この調査はスルメイカ北上期におけるイカ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水産研究・教育機構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。St.A, St.4 でスルメイカをそれぞれ 1 尾, 2 尾釣獲し,CPUE(釣機 1 台 1 時間あたりの釣獲尾数)はそれぞれ 0.17 尾,0.33 尾でした。また,釣獲されたスルメイカの外套長は 12 cm~15 cm でした。

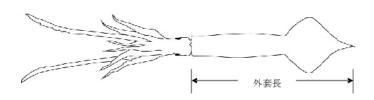
-m -	-m 	BB L/s	10 AF	AL 144	- u / / L	_l. vm	-le:10	(°a)						ы :	* = /						
調査	調査	開始	操業	釣機	スルメイカ	水深	水温	('C')						ሃኑ:	套長(cm)					
地点	月日	時刻	時間	(台)	釣獲尾数	(m)	表面	100m	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
St.A	6月24日	23:42	2時間	3	1	195	19.0	11.2						1							
St.B	6月24日	19:00	2時間	3	0	237	17.5	11.9													
St.1	6月23日	0:30	2時間	3	0	356	18.1	8.7													
St.2	6月22日	21:40	2時間	3	0	555	18.8	9.1													
St.3	6月22日	18:45	2時間	3	0	798	17.6	6.6													
St.4	6月16日	0:54	2時間	3	2	358	18.1	9.3			1	1									
St.5	6月15日	21:45	1時間40分	3	0	753	19.5	6.3													
St.6	6月15日	18:56	2時間	3	0	939	19.6	7.5													

表1 イカ類漁場調査結果

気仙沼である。	St. A St. 1 St. 2 St. 3 (0.17) (0.00) (0.00) (0.00)	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
141° 30′	St. B St. 4 St. 5 St. 6 (0.00) (0.33) (0.00) (0.00)	38° N

スルメイカ漁場一斉調査調査点								
調査点	北緯	東経						
St A	38° 30′	141° 50′						
St B	38° 00′	141° 50′						
St 1	38° 30′	142° 00′						
St 2	38° 30′	142° 10′						
St 3	38° 30′	142° 20′						
St 4	38° 00′	142° 00′						
St 5	38° 00′	142° 10′						
St 6	38° 00′	142° 20′						

図1 釣機1台1時間あたりの釣獲尾数(尾/時間・台)



(参考) スルメイカの外套長測定部位