

# 浮魚情報 (第4報)

令和元年 7月 26日

宮城県水産技術総合センター環境資源チーム

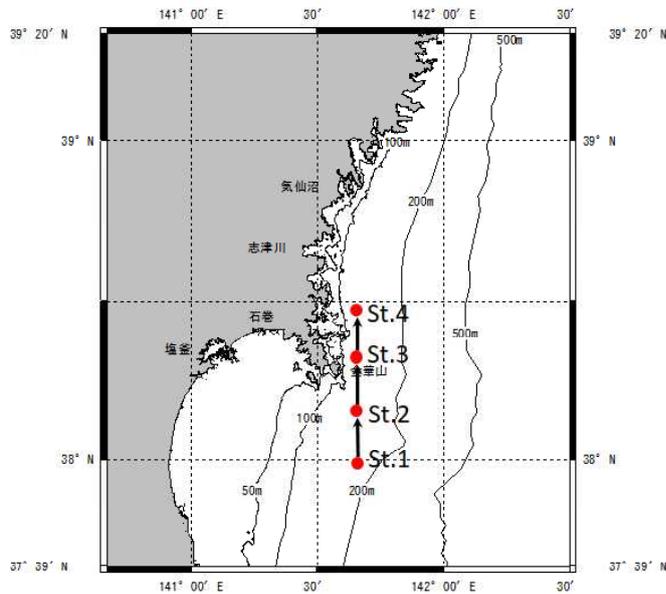
TEL:0225-24-0139 Fax : 0225-97-3444

令和元年 7月 25日～26日に県漁業調査指導船「みやしお」にて、スルメイカ漁場形成調査（イカ釣り）を実施しましたのでお知らせします。

## ○調査結果

今回は、N38° 00' ～ N38° 29'、E141° 40' までの水深 133 ～ 146m までの海域に調査点 4 点を設定して、スルメイカの漁場形成状況を調査しました。

その結果、st.1 でスルメイカ 2 尾を捕獲しました。また、捕獲したスルメイカの外套長は、14 cm と小型でした（漁場調査位置は図 1、概要は表 1～2 のとおり）。



調査点	緯度	経度	水深
St.1	38° 00'	141° 40'	146m
St.2	38° 10'	141° 40'	144m
St.3	38° 20'	141° 40'	133m
St.4	38° 29'	141° 40'	138m

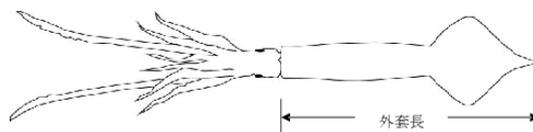
図 1 漁場調査位置図

表 1 自動イカ釣り機調査

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	水温(°C)		外套長(cm)																
						表面	100m	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
St.1	7月25日	22:15	40分	3	0	20.7	12.5	釣獲なし																
St.2	7月26日	0:02	30分	2	0	19.3	12.5																	
St.3	7月26日	1:50	35分	3	0	19.1	10.9																	
St.4	7月26日	3:20	40分	3	0	20.3	13.5																	

表 2 手釣り調査

調査地点	調査月日	開始時刻	操業時間	手釣り(人)	スルメイカ釣獲尾数	水温(°C)		外套長(cm)																			
						表面	100m	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
St.1	7月25日	22:30	25分	7	2	20.7	12.5					2															
St.2	7月26日	0:07	20分	7	0	19.3	12.5	釣獲なし																			
St.3	7月26日	2:05	20分	6	0	19.1	10.9																				
St.4	7月26日	3:30	30分	6	0	20.3	13.5																				



(参考) イカ類の体長測定部位