

スルメイカ情報 No. 1



平成26年7月4日

岩手県水産技術センター

TEL. 0193-26-7915(漁業資源部)

FAX. 0193-26-7920

E-mail. CE0012@pref.iwate.jp

7月3~4日に、岩手県漁業指導調査船・北上丸により、本県沿岸においていか釣調査を行いましたので、その結果をお知らせします。

いか釣調査結果：

- 水温は、表面が15~16°C台、50m深が10~11°C台。
- 釣獲されたスルメイカは、前年同期よりも少なく、やや大型中心（外套長16~17cm主体）。

1. 水温

調査点における水温は、調査点1(表1, 図1)では表面が15.5°C、50m深が10.82°C、調査点2では表面が16.2°C、50m深が11.07°Cとなっていました。

なお、前年同期(7月4日)の水温は、調査点2で表面が13.9°C、50m深が10.71°Cでした。

2. 操業調査結果(表1)

- ・ スルメイカの釣獲尾数は、調査点1(19:20~21:50)が181尾、調査点2(23:00~01:00)が94尾でした。なお、前年同期の調査点2(19:00~22:30)では320尾でした。
- ・ 釣り機1台1時間あたりの釣獲尾数(CPUE)は、調査点1が18.1尾、調査点2が11.8尾でした。なお、前年同期の調査点2では22.9尾でした。
- ・ 釣獲されたスルメイカの外套長(胴体部分の長さ)は、調査点1が13~21cmの範囲で17cm主体、調査点2が12~20cmの範囲で16cm主体でした。なお、前年同期の調査点2では9~17cmの範囲で13cm主体でした。

表1 北上丸によるいか釣調査結果概要

調査日	H26.7.3-4	H25.7.4	
調査点	1	2	
操業時間	19:20~21:50	23:00~01:00	
位置	N 39-23.65 E 142-01.77	N 39-17.55 E 141-57.43	N 39-17.60 E 141-57.13
水温	表面 15.5°C 50m 10.82°C 100m 10.60°C	16.2°C 11.07°C -	13.9°C 10.71°C -
水深	106m	90m	84m
釣機水深	70m	70m	70m
釣獲尾数	181	94	320

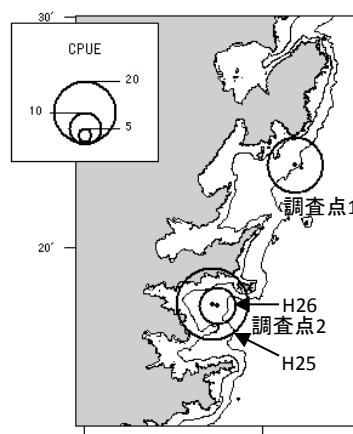


図1 調査地点とCPUE (釣機1台
1時間あたりの釣獲尾数)

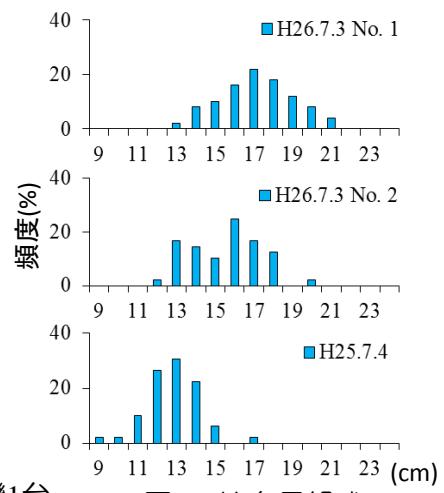


図2 外套長組成