

スルメイカ情報 No. 4



平成26年8月1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31日に、岩手県漁業指導調査船・北上丸により、岩手県沿岸域においていか釣調査を行いましたので、結果をお知らせ致します。

いか釣調査結果：

- 県南部沿岸の水温は、表面が19℃台、50m深が14～16℃台。
- 釣獲されたスルメイカは外套背長13～25cm台で16～17cm台主体。

1 水温

調査点1(唐丹湾・水深80m)における水温は、表面が19.8℃、50m深が14.84℃、調査点2(釜石沖・水深92m)における水温は、表面が19.5℃、50m深が16.24℃となっていました。

なお、7月17日調査時(調査点2のみ)の水温は、表面が19.7℃、50m深が13.45℃となっていました。

2 操業調査結果

スルメイカの釣獲尾数は、調査点1で221尾(うち手釣61尾)、調査点2で139尾(うち手釣47尾)で、釣り機1台1時間あたりの釣獲尾数(CPUE)は調査点1で16.0尾、調査点2で11.5尾でした。

釣獲されたスルメイカの外套背長(胴体の長さ)の範囲は、調査点1では13～21cmで14、16cm台主体、調査点2では14～25cmで17cm台主体となっていました。

なお、7月17日調査時(調査点2のみ)のCPUEは37.4尾で、釣獲されたスルメイカの外套背長は13～21cmで16cm台主体となっていました。

表1 北上丸によるいか釣調査結果概要

| 調査日 | | H26.8.1 | |
|-------|------|-------------|-------------|
| 調査点 | | 1 | 2 |
| 操業時間 | | 19:00～21:30 | 22:30～00:30 |
| 位置 | N | 39-12.07 | 39-17.51 |
| | E | 141-55.75 | 141-57.72 |
| 水温 | 表面 | 19.8℃ | 19.5℃ |
| | 50m | 14.84℃ | 16.24℃ |
| | 100m | - | - |
| 水深 | | 80m | 92m |
| 釣り機水深 | | 70m | 80m |
| 釣獲尾数 | | 221 | 139 |

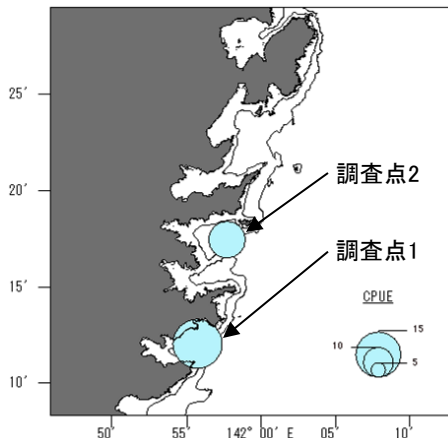


図1. 調査点
(CPUEを○の大きさを示しています)

頻度(%)

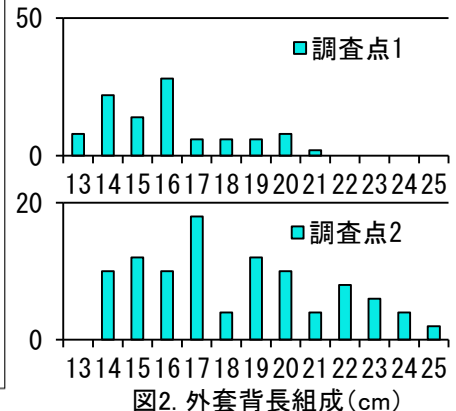


図2. 外套背長組成(cm)