#### 漁児情報 No. 7

平成 18 年 7 月 12 日発行

岩手県水産技術センター 漁業資源部

Tel: 0193-26-7915, Fax: 0193-26-7920, E-mail: CE0012@pref.iwate.jp

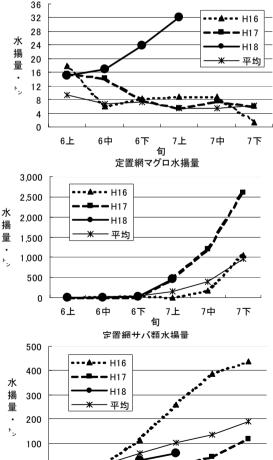
\* 本報は当センターホームページ (http://www.pref.iwate.jp/hp5507/) に掲載して います。

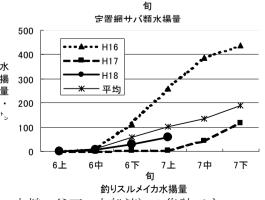
# << トピックス >>

クロマグロ(定置網)の水揚げが引き続き好調です。 サバ類(定置網)の水揚げが好調です。 スルメイカ(いか釣り)は低調に推移しています。

# 1. 水揚げ状況

- (1) クロマグロ (定置網) は大船渡を中心に 水揚げがありました。7月上旬の水揚量は32 トン (前年の5.8倍)、年累計は99トン (前年 の 1.8 倍) でした。また、7月上旬の過去5年 間の平均水揚量は5.4トンで、旬水揚げはその 5.9 倍でした。
- (2) サバ類 (定置網) は釜石、大船渡を中 心に水揚げがありました。7月上旬の水揚量 は 464 トン (前年の 102%)、年累計は 478 トン(前年の103%)でした。また、7月上 旬の過去5年間の平均水揚量は160トンで、 旬水揚げはその2.9倍でした。
- (3) スルメイカ(いか釣り)の7月上旬の水 揚量は 57 トン (前年の 13.4 倍)、年累計は 93.9 トン (前年の 12.0 倍) であり、水揚げの 少なかった前年を上回りました。しかし、7 月上旬の過去5年間の平均水揚量は103トン で、旬水揚げはその56%でした。





\*水揚げ状況は主要6港(久慈、宮古、山田、大槌、釜石、大船渡)の集計です。

## 2. 調査結果、その他の情報

## (1) サバ類精密測定結果

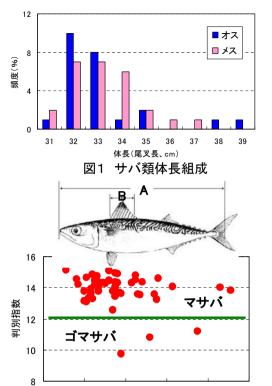
7月上旬に水揚げされたサバ類(釜石魚市場、定置 網) の精密測定を行いました。

体長はオスで 32~33cm 主体、メスで 32~34cm 主体とややメスが大きい傾向がありました(図1)。 本県で水揚げされるサバ類には、マサバとゴマサバ がいますが、両種は体長(尾叉長)と背びれの長さ (第1背びれ第1~第9棘基底長)の比で判別でき ます。体長(図2、A)に対して背びれの長さ(図2、 B) が長いものがマサバ (判別指数 12 以上)、短い ものがゴマサバ(判別指数12未満)とされています。 この判別方法によると、今回測定したサバのほとん どがマサバであることがわかりました(図2、サバ の図は Collette and Nauen(19831)を転載)。

### (2) ミズダコの標識放流について

当センターでは、釜石市沖の水深 100~120m で カゴで漁獲したミズダコの標識放流試験を行ってい ます。本海域では、4月以降、漁獲のない状態が続い ていましたが、6月に入って4尾、7月3日の試験で は急激に増加して 27 尾(63.5kg)が採集されました。 昨年度と比較すると、6月までは少なく、7月に入っ て急激に大きく上回っています(図3)。採集された ミズダコは、1kg 未満が全体の 17%を、2kg 未満が全 体の53%を占めており、小型のタコが主体となって います (図4)。

採集されたミズダコには、足の付け根に黄色のデ ィスクタグを付けて採集地点に放流しています。標 識のついたミズダコを漁獲した時には、漁獲年月日、 漁獲場所、体重を当センターまでご一報頂きますよ うお願い致します。



体長(尾叉長、cm) 図2 マサバ・ゴマサバ判別指数

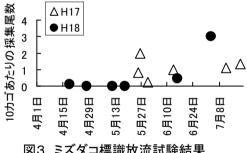


図3 ミズダコ標識放流試験結果

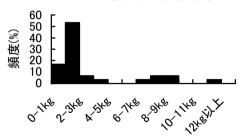


図4 ミズダコ体長組成(H18年度)

「フィッシャリィ・ネットいわて」(http://www2.suigi.pref.iwate.jp/) で、日別・市場別・魚種 別の水揚状況、定地水温などを検索できますので、こちらもご活用下さい。