

## 平成30年度 ニシン漁獲物調査速報(7)

水産試験場が実施しているニシン漁獲物調査において得られた情報について、随時お知らせしています。

2月19日に厚田地区における漁獲物の測定調査を実施しましたので結果を報告します。石狩湾漁業協同組合の皆様、ご協力ありがとうございました。また、ニシンの採卵作業に携わった皆様お疲れ様でした。

### 【結果】

#### 1. 漁獲(表1)

厚田地区では今季では最も多い漁獲だったようです。刺し網の目合は2.4寸と大型魚狙いだったことを反映して、オスでは特大銘柄が主体でした。

#### 2. メスの完熟率(表1)

雌の完熟率は100%でした。銘柄組成が集計中なので雌の比率は不明ですが、網はずし時の感覚ではオスが多い印象はありませんでした。

#### 3. 年齢別尾又長組成(図1)

尾又長最頻値30-31cmと漁期序盤を思わせる大型魚中心の組成でした。最も多かったのは5年魚(2014年級)でしたが、6年魚以上の高齢魚も今季の漁獲物調査の中では比較的多く混っていました。

表1 銘柄別ニシン漁獲・測定結果

銘柄	雄特大	雄大	雌バラ8kg	合計
漁獲重量(kg)	荷受け中のため未集計			
漁獲尾数				55
測定尾数	15	17	23	55
測定尾数(精密)	15	17	23	55
平均尾又長(mm)	317	306	314	312
平均体重(g)	367	305	358	344
雌の比率	-	-	1.00	1.00
完熟率*	-	-	1.00	1.00

\*メス全体のうち産卵直前の卵を持つメスの比率

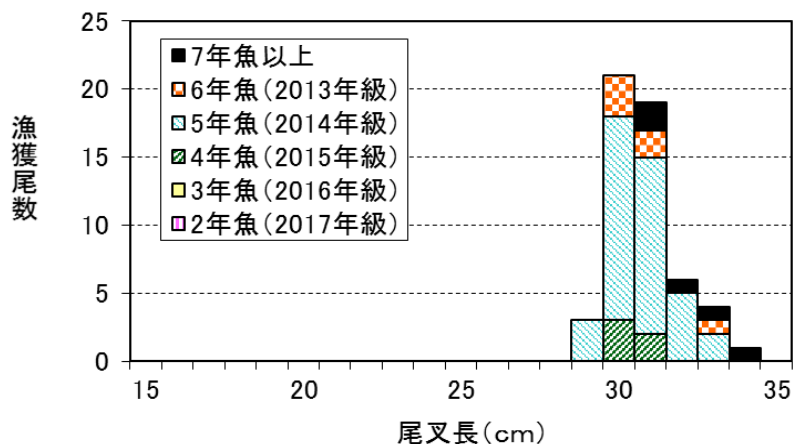


図1 2019年2月19日厚田地区 年齢別尾又長組成