

## 令和2年度 ニシン漁獲物調査速報(2)

1～3月に実施しているニシン漁獲物調査の結果を随時お知らせしています。  
2月1日に石狩湾漁協厚田地区で水揚げされたニシンの漁獲物調査を実施しましたので結果をお知らせします。石狩湾漁協の皆様、ご協力ありがとうございました。

### 【結果】

#### 1. 漁獲状況

石狩湾漁協ではようやく漁獲が本格化し、2月1日の厚田地区の水揚げは約28トンでした。サイズは大きく「特大」や「大」などの大型が主体となっていました。

#### 2. メスの完熟率(表1)

今回測定したメスは全て完熟状態でした。

#### 3. 年齢別尾叉長組成(図1)

今回の標本は小樽地区と同様、ほとんどが尾叉長30cm以上(平均体重370g)の大型個体でした。年齢は5年魚(2016年級)が41%、6年魚(2015年級)が34%と多く、5年魚以上で86%と大半を占めました。

表1 ニシン漁獲物調査結果

銘柄	メス	オス特大	オス大	合計
漁獲重量(kg: 標本船分)	424	255	155	834
漁獲尾数(標本船分)	1,112	679	465	2,256
測定尾数	22	14	16	52
平均尾叉長(mm)	320	322	309	318
平均体重(g)	381	376	334	370
メスの割合	100%	0%	0%	49%
メスの完熟率*	100%			100%

\*メス全体のうち産卵直前の卵を持つメスの割合

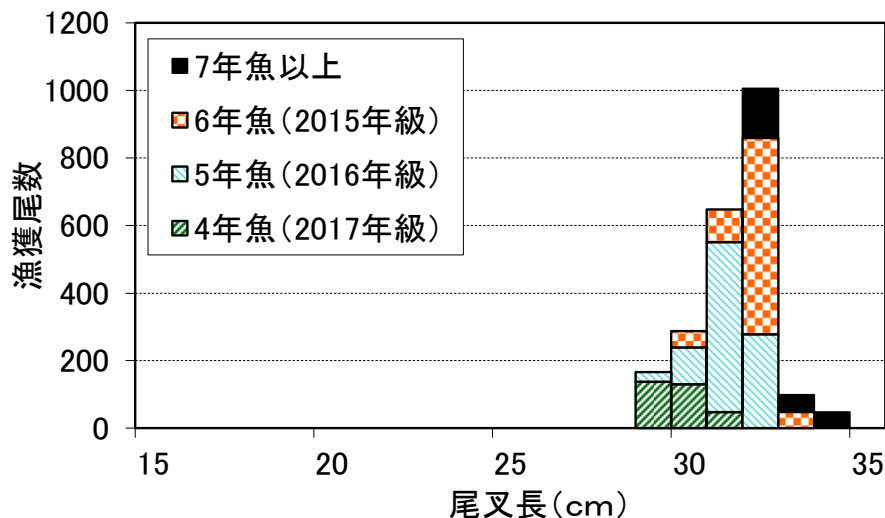


図1 2021年2月1日厚田地区 年齢別尾叉長組成