

平成23年度 ニシン漁獲物調査速報(号外1)

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、適宜お知らせします。

4月12日の古宇郡漁協盃における漁獲物について調査を実施しました。

- 1.漁獲された銘柄は、「中」「小」の2銘柄で(表1)、尾叉長のモードは29~26cmにありました(図1)。
- 2.各銘柄の漁獲量で重みづけをした年齢別尾叉長組成(図2)をみると、5年魚(2006年級)が約8割を占め、次いで3年魚(2008年級)、4年魚(2007年級)の順でした。
- 3.漁獲された雌はすべて産卵後の個体でした。(表1)。

漁獲年月日 平成23年4月12日
測定年月日 平成23年4月12日
採集場所 古宇郡漁業協同組合盃支所
漁具 大定置網
調査機関 中央水産試験場・後志南部地区水産技術普及指導所・古宇郡漁業協同組合

表1 銘柄別採集・測定状況

銘柄	中	小	合計
漁獲重量(kg)	6,295	933	7,228
漁獲尾数	22,932	4,342	27,274
測定尾数	21	26	47
測定尾数(精密)	21	26	47
平均尾叉長(mm)	298	277	295
平均体重(g)	275	215	265
雌の比率	0.67	0.42	-
完熟率*	0.00	0.00	-

*完熟卵をもつ雌の比率。

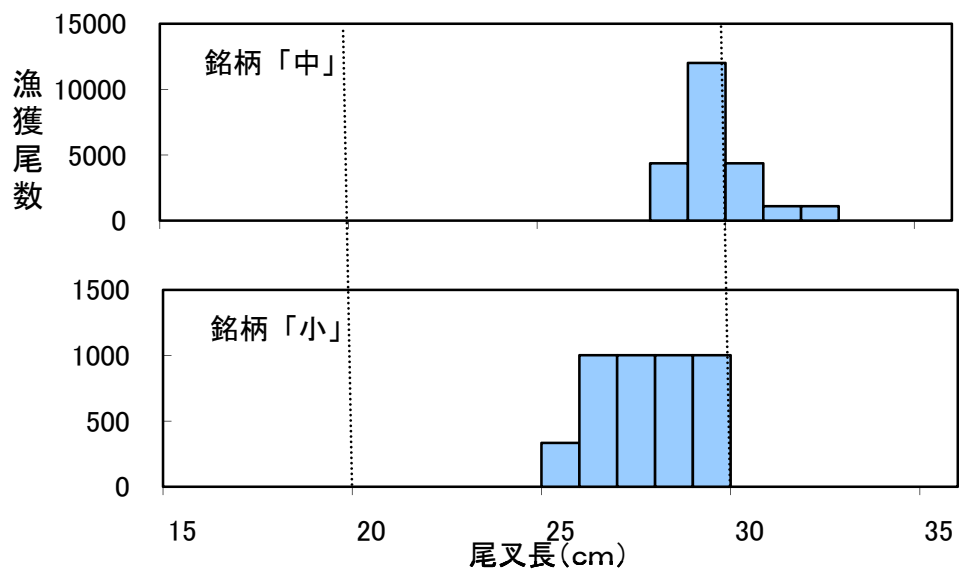


图1 銘柄別尾叉長組成

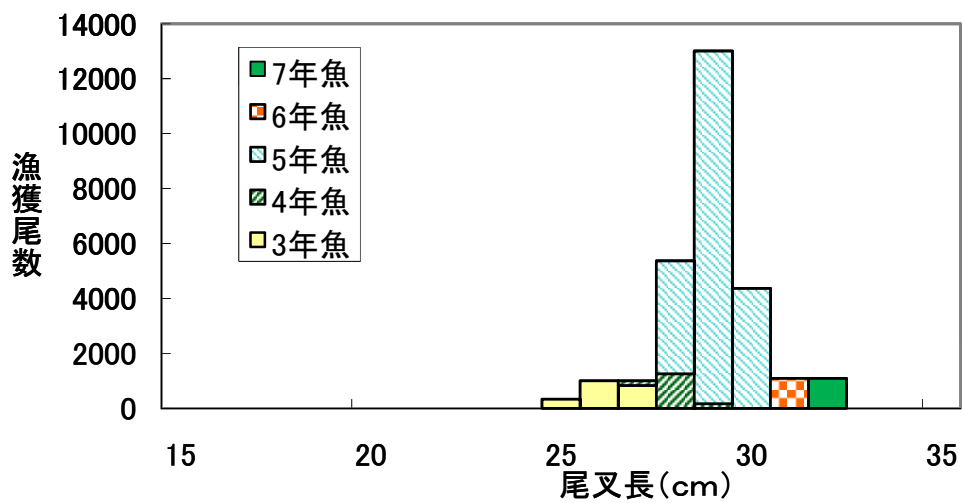


图2 年齢別尾叉長組成