No.53 2016. 7.28

本州では毎日のように熱中症への注意報が出されていますが、網走では 過ごしやすい日が続いています。市内でラグビーや陸上競技などの夏合宿 が行われているのも頷けます。

▼さて、オホーツク海のケガニ漁業も終盤に入ったころと思われます。 自主休漁中に行いましたオホーツク総合振興局管内のケガニ密度調査の 結果(速報)を網走水試の HP に掲載しました。その結果、来年度に漁獲 対象となる甲長 7cm 以上の雄がにの資源量指数は、前年の 0.82 倍に減少 しています。この減少傾向は平成 26 年度から 3 年連続となっています。 また、平成 30 年度以降に漁獲対象となる甲長 7 cm未満の雄がにの資源量 指数も前年の 0.51 倍に減少し、こちらは 4 年連続の減少となっています。 稚内水試による宗谷総合振興局管内の調査でも、当管内と同様にそれぞれ の資源量指数は前年より減少していることから、今後の資源動向を注視し ていく必要があります。

▼毎年実施しています水産研究本部の成果発表会が 8 月 9 日(火) に札幌市にある第二水産ビル 8 階で開催されます。以下の内容で 13 題の発表が予定されておりますので、興味ある方は是非参加いただければと思います。なお、すべての口頭発表課題について発表者によるポスター展示があり、発表者と直に意見交換ができる時間を用意しております。詳細は水産研究本部の HP をご覧ください。 (網走水試 上田)

## サケ セッション 10:10~10:55

- ①サケ稚魚の放流サイズを再考する -種苗特性を考慮した放流サイズの検討-
- ②サケ稚魚の放流適期を探る 一太平洋東部地区のサケ資源回復に向けた放流方法の検討一
- ③釣って良し食べて良しのヒメマスの多様な生きざまにせまる -3 つの湖のヒメマスの生態と生息環境-
- ミニシンポジウム 「キツネメバル栽培漁業の現状と展望」 11:00~11:55
  - ④子供を毎年安定して得るために! ーキツネメバルの人工授精技術開発ー
  - ⑤大海原に旅立つ水槽育ちのキツネメバル ーキツネメバルの放流技術開発ー
  - ⑥キツネメバルの資源増大を目指して ーキツネメバル栽培漁業の今後の展望ー

## 日本海の海洋環境と資源変動 セッション 13:30~14:40

- ⑦ミニ大洋と呼ばれる日本海で今なにが起きているのか?-道西日本海における海洋環境の特徴と変動要因-
- ⑧スケトウダラはなぜ減ったのか? ースケトウダラ資源の変動と海洋環境ー
- ⑨日本海の甘エビ(ホッコクアカエビ)に何が起こっているのか ーホッコクアカエビ資源の変動要因と深海の環境ー
- ⑩環境変化に翻弄される日本海の底魚資源 ーニシン資源増加の背景からみえる資源管理方策の出ロー

## 一般発表 セッション 14:50~15:35

- ①放流されるアユはちゃんと生き残っているの?釣られているの? 一放流アユの添加効果と釣獲実態ー
- ①ウニ殻のお家で微生物を育てて、水をキレイに! ーウニ殻由来の生物ろ過材の有効性ー
- ③宗谷発、イシモズクの新たなブランド化 一宗谷モズクを用いた冷凍食品の開発-