

春漁情報 第5報

平成21年5月7日、8日に県漁業調査指導船「拓洋丸」により、科学計量魚探と中層トロールを用いてコウナゴ漁場調査を行いました。山元町沖～仙台湾～牡鹿半島周辺海域にかけて、科学計量魚探で魚群反応を調査し、魚群反応が確認された地点で中層トロールにより漁獲調査を行いました（図1）。中層トロールで採集された漁獲物は表1のとおりでした。山元町中浜沖（図1、St.1）でコウナゴが採集されたものの、その他地点ではカタクチイワシ、マダラ稚魚が採集されました。

表1 中層トロール結果

調査点	St.1	St.2	St.3
観測年月日	2009/5/7	2009/5/7	2009/5/8
観測時刻	13:13	14:46	13:04
位置	北緯	38-05	38-17
	東経	140-58	141-32
表面水温	16.0	16.1	10.7
曳網深度	10m	10m	15m
現場水深	15m	21m	54m
漁獲物	コウナゴ : 体長4～8cm、4.1kg カタクチイワシ : 体長11～12cm、150尾	カタクチイワシ : 体長11～13cm、4.1kg	マダラ稚魚 : 体長2.5～5.0cm、272尾

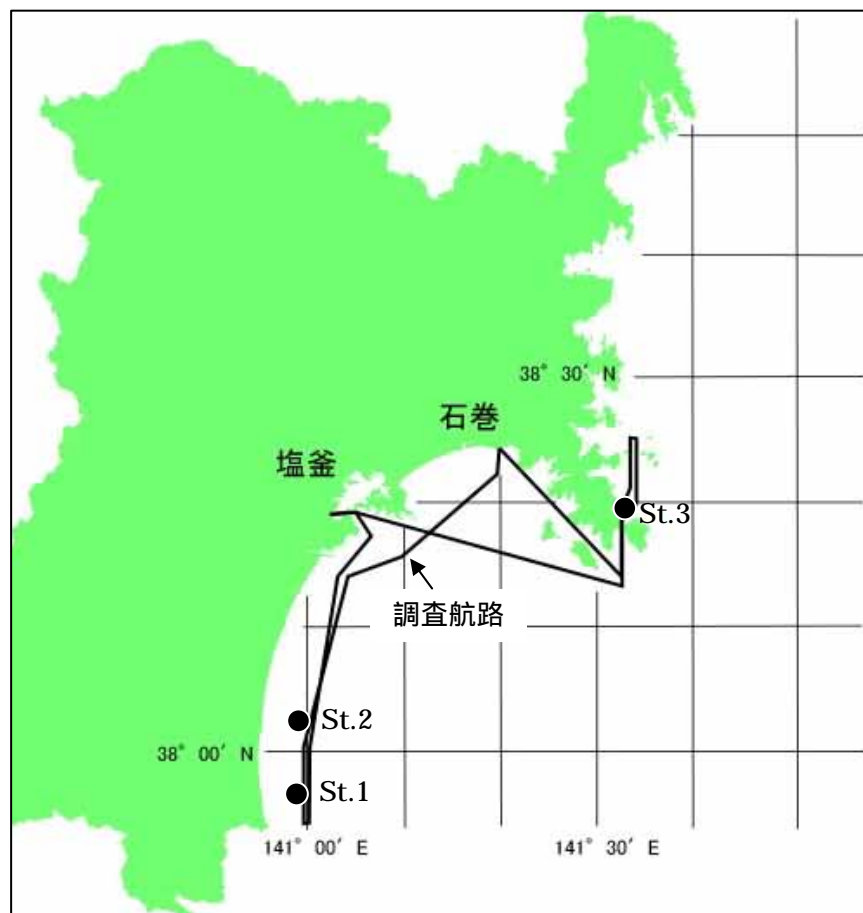


図1 中層トロールの調査地点

当センターのホームページでは計量魚探の反応について、随時更新しています。なお、このホームページは携帯電話からも見ることができます。アドレスは下記とおりです。

URL（携帯電話も同様です）

<http://space.geocities.jp/jkshx806/info/haruryo.html>