

春漁情報 第3報

平成21年4月20日から三陸沖鯨類捕獲調査の一環として、県漁業調査指導船「拓洋丸」により仙台湾周辺の鯨類餌環境調査を実施しています。このうち4月20日から4月25日までに、湾内で実施した中層トロールで採集された漁獲物について取りまとめましたので下記のとおり報告します。また、拓洋丸搭載の科学計量魚探で魚群反応を調査した結果、仙台湾内では**コウナゴと思われる反応は少なく**、メロード、カタクチイワシと思われる反応がほとんどでした。

表1 中層トロール結果

調査点	St.1	St.2	St.3	St.4	St.5	St.6
観測年月日	2009/4/20	2009/4/20	2009/4/22	2009/4/22	2009/4/24	2009/4/25
観測時刻	10:49	14:42	12:06	15:35	11:58	12:02
位置	北緯	38-15	38-06	38-03	37-56	38-08
	東経	141-17	141-15	141-01	141-06	141-22
表面水温	10.5	10.5	10.8	10.7	9.3	10.8
曳網深度	20~30m	20~25m	16m	10~20m	5~30m	20m
漁獲物	カタクチイワシ :体長10.5cm, 7尾	メロード :全長18cm, 1尾 スルメイカ :5cm, 5尾	メロード :体長11~12cm, 3.5kg コウナゴ :体長5~6cm, 20尾	メロード :体長10~12cm, 204尾	コウナゴ :全長3cm, 7尾 カタクチイワシ :体長9~11cm, 27尾 メロード :体長11cm, 1尾 スルメイカ:2尾	コウナゴ :全長4cm, 2尾 カタクチイワシ :体長10~11cm, 2尾 タラ稚魚:10尾 スルメイカ:6尾

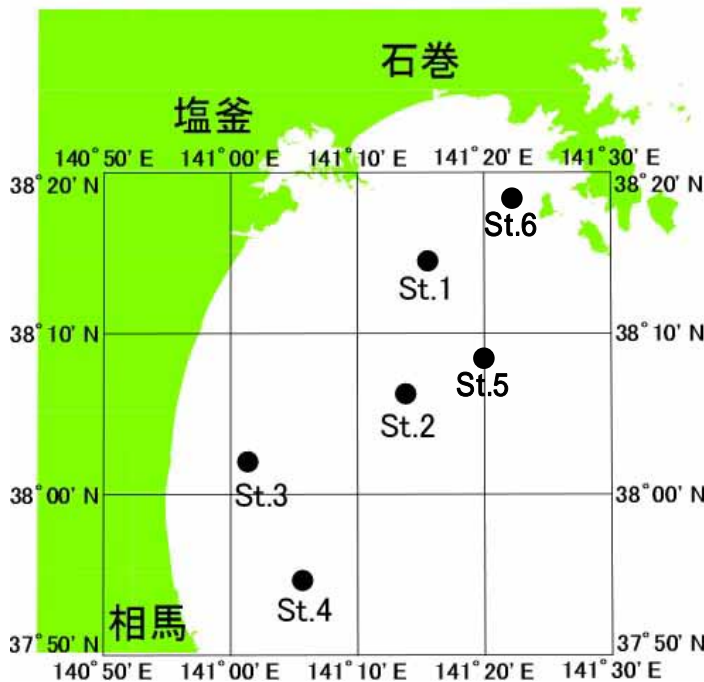


図1 中層トロールの調査地点

仙台湾周辺の鯨類餌環境調査は4月28日から県南部海域を中心に調査を行う予定です。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>