

オキアミ調査速報

3月4日に、県漁業調査指導船「開洋」の魚群探知機を用いて、オキアミ群探査を実施しました。概要は以下のとおりです。

今回の調査ではイワシ類と思われる強い反応は断続的にあったものの、オキアミの反応は見られませんでした。今回の調査海域の水温は表層から底層まで7~8℃台でした。オキアミの反応が出る水温帯は7~8℃の範囲ですが、本県沖合には暖水塊があり、水温の勾配がないため、オキアミの漁場が形成されていないものと考えられます(図、表)。

本報は「<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>」でも公開中です。次回の調査は、3月中旬頃を予定しています。

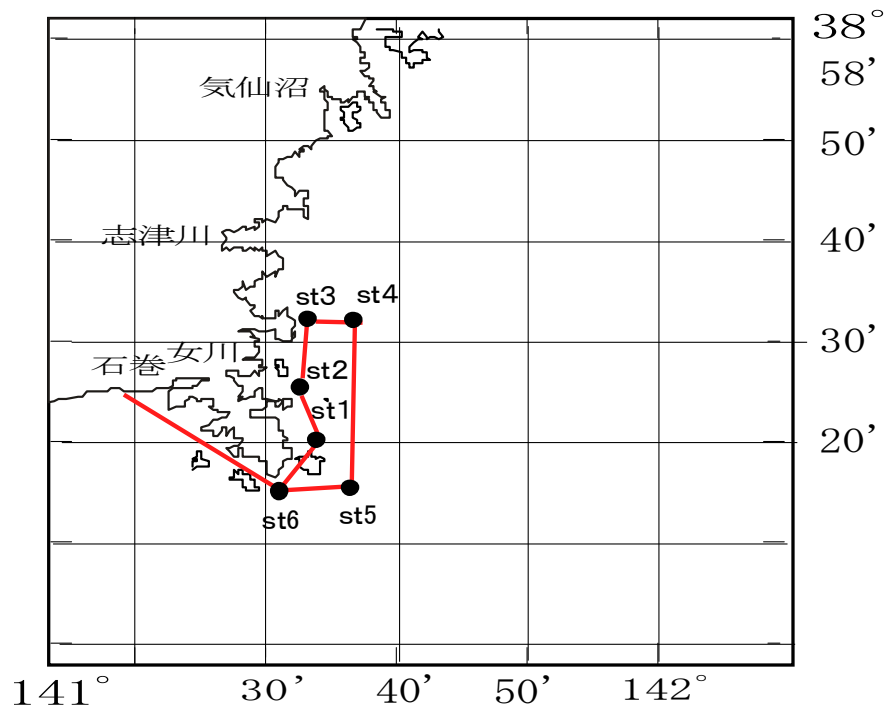


図 オキアミ調査ライン

表 水温観測結果

CTD観測点	St.1	St.2	St.3	St.4	St.5	St.6
月日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日
北緯	38° 20'	38° 25'	38° 32.5'	38° 32.5'	38° 15'	38° 14'
東経	141° 34'	141° 34'	141° 34'	141° 37'	141° 38'	141° 32'
水温 0m	7.20	7.50	7.80	7.90	8.40	8.40
10m	7.67	7.79	7.12	8.12	8.00	7.83
20m	7.81	7.59	8.01	8.11	8.02	7.85
30m	7.82	7.95	8.14	8.08	8.02	7.79
50m	7.96		8.09	8.07	8.05	7.80
70m			7.49	8.07	8.07	7.89
100m				7.92	7.70	
130m				7.62		