

# 春漁情報第 8 報

平成 29 年 5 月 1 日  
 宮城県水産技術総合センター  
 TEL:0225-24-0139  
<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

## メロード調査速報

4 月 30 日に県漁業調査指導船「みやしお」によって魚探調査及び水温調査を実施しました。概要は以下のとおりです。

観測点 1 から 8 までの調査ラインでメロードの反応があったのは、 $37^{\circ} 58' \sim 38^{\circ} 07' N$ ,  $141^{\circ} 17' \sim 141^{\circ} 25' E$  の海域でした(図 1)。特に St4 ( $38^{\circ} 02' N$ ,  $141^{\circ} 24' E$ ), St5 ( $38^{\circ} 06' N$ ,  $141^{\circ} 17' E$ ) 付近では表層でも反応がみられました。水温は表層 10~11℃台, 底層 7~8℃台となっています(表 1)。

本報は「<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>」でも公開中です。

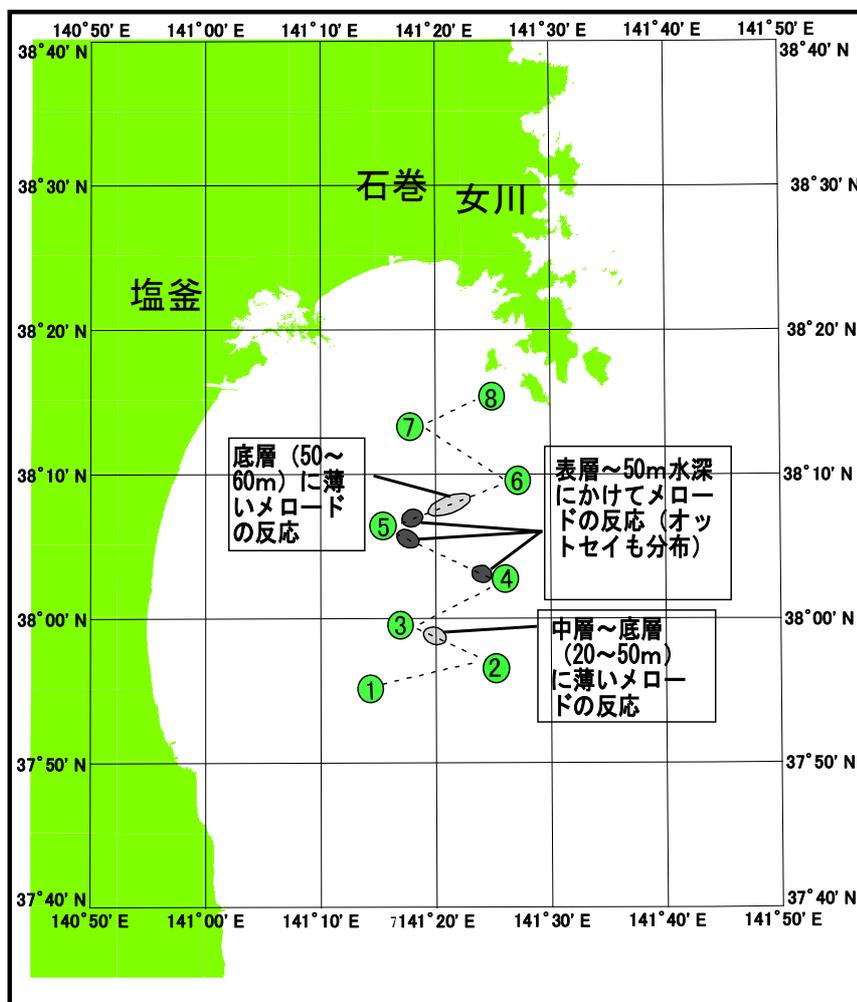


図 1 魚探調査ラインとメロード反応位置

表 1 水温観測結果

CTD観測点	St.3	St.4	St.6	
月日	4月30日	4月30日	4月30日	
北緯	$37^{\circ} 59'$	$38^{\circ} 02'$	$38^{\circ} 09'$	
東経	$141^{\circ} 18'$	$141^{\circ} 24'$	$141^{\circ} 27'$	
水深(m)	58	106	89	
水温(°C)	0m	10.90	11.00	11.80
	10m	10.51	10.70	10.53
	20m	10.17	9.74	9.69
	30m	9.66	9.27	8.8
	40m	8.58	8.33	8.31
	50m	8.48	8.21	8.22
	75m		8.04	7.77
	100m		7.98	
	8.48(53m)	7.99(101m)	7.77(84m)	