

低水温情報第3報

平成27年3月6日
 宮城県水産技術総合センター
 TEL:0225-24-0159
<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

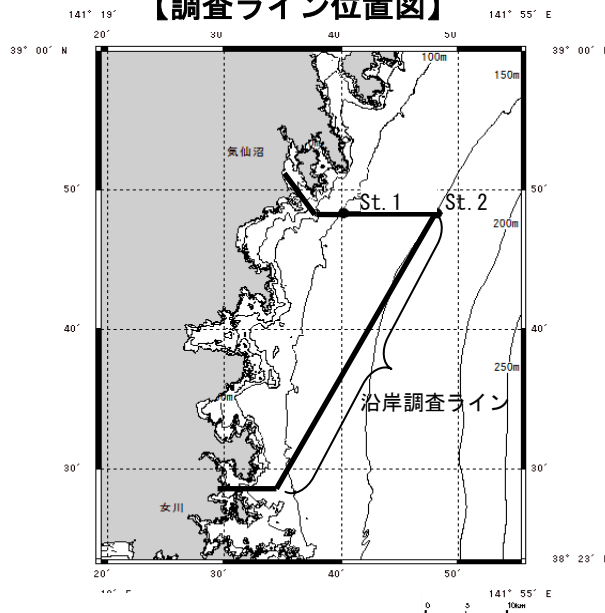
親潮系冷水の接岸により、宮城県内の定地水温は3/2から著しい低下が見られたことから、3/6に漁業調査指導船「みやしお」により気仙沼沖～女川沖における水温調査を行いました。

St. 1, 2 及び沿岸調査ラインにて2～3℃の冷水が観測されました。急激な水温の低下によって、養殖ワカメの成長の鈍化や穴あき等の生育障害、アワビ・ウニ等のへい死が起きる可能性がありますので、引き続き水温動向にご注意下さい。冷水による異常が見られた際は、当センターまたは同気仙沼水産試験場 (TEL:0226-23-6880) まで情報をお寄せください。

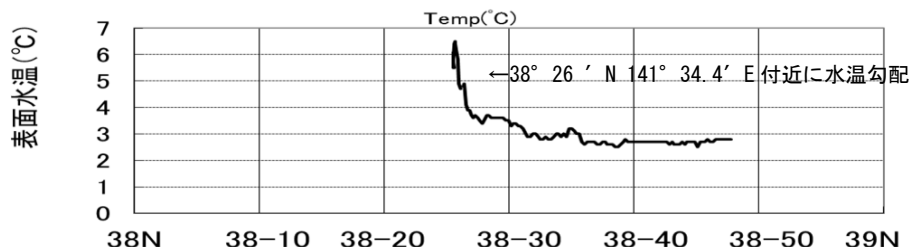
【水温調査結果】

CTD観測点		St.1	St.2
月日		3月6日	3月6日
北緯		38° 48.2'	38° 48.2'
東経		141° 40.1'	141° 48.1'
水深(m)		105m	156m
水温(°C)	0m	2.80	2.70
	10m	2.55	2.55
	20m	2.69	2.53
	30m	2.97	2.51
	40m	4.01	2.53
	50m	4.81	2.88
	75m	5.01	4.00
	100m	5.03	5.16
	125m		5.77
	150m		5.87

【調査ライン位置図】



【沿岸調査ラインの船走表面水温】



【最近10日間の宮城県内の定地表面水温の推移】

(午前10時の観測値)

定 点	2月25日	2月26日	2月27日	2月28日	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日
気仙沼 (杉ノ下)	7.6	7.3	7.2	-	-	5.8	5.1	4.6	4.0	5.2
志津川※	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2	7.1
江島	7.7	7.6	7.7	7.1	7.5	7.4	7.1	5.1	5.8	6.3
佐須浜	6.1	5.9	5.9	-	-	5.6	6.0	5.7	6.6	5.7
桂島	6.5	6.2	6.0	5.6	5.5	5.8	5.4	5.4	6.2	6.3
亘理	7.0	6.5	6.8	6.4	6.1	6.3	5.8	6.3	6.9	6.7

※志津川(観測水深5m)の水温は東北マリンサイエンスプロジェクトで実施

【定地水温情報】

- 東北ブロック沿岸水温速報：(独)水産総合研究センター東北水産研究所
<http://tohokubuoy.net.myg.affrc.go.jp/Vdata/Main.aspx>
- 定地水温：宮城県水産技術総合センター
<http://www.pref.miyagi.jp/mtsc/suion/index.html>

東北ブロック沿岸水温速報
 携帯サイト スマートフォンサイト

