

平成 27 年 2 月 26 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/

低水温情報第 2 報

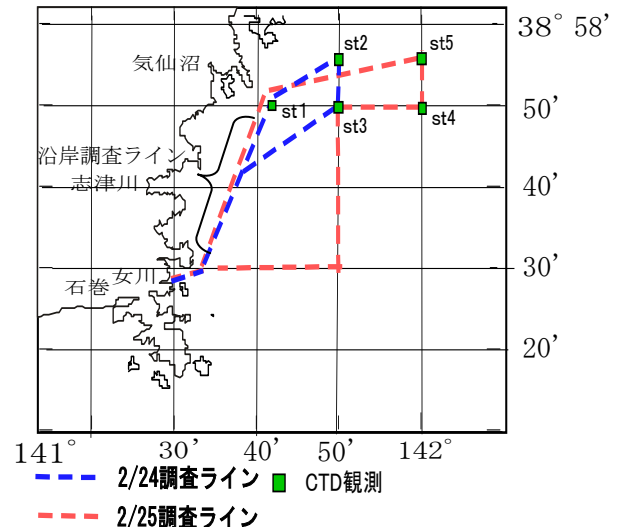
岩手県に親潮系冷水が接岸し、本県沿岸への冷水の波及が懸念されたことから、2月24-25日に漁業調査指導船「開洋」によるオキアミ調査も兼ねた金華山以北～気仙沼沖における水温調査を行いました。

St. 2～5 及び 141° 50' E ラインで 5℃以下の冷水が観測されました。現時点では、沿岸調査ライン及び本県の定地水温で低水温は観測されていませんが、本県沿岸に波及することとも考えられますので、引き続き、水温の動向に注意してください。

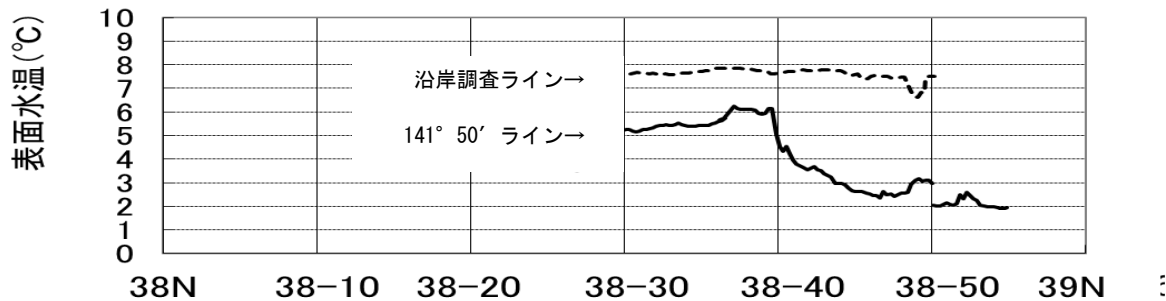
【水温調査結果】

CTD観測点	St.1	St.2	St.3	St.4	St.5	
月日	2月24日	2月24日	2月24日	2月25日	2月25日	
北緯	38° 50'	38° 55'	38° 50'	38° 50'	38° 55'	
東経	141° 42'	141° 50'	141° 50'	142°	142°	
水深(m)	103m	140m	160m	272m	242m	
水温(°C)	0m	7.50	1.95	2.02	2.20	2.40
	10m	7.66	2.00	2.10	1.94	2.31
	20m	7.62	2.00	2.15	1.88	2.32
	30m	7.61	2.74	2.34	1.86	2.32
	40m	7.56	2.37	2.55	1.83	2.38
	50m	7.55	2.92	3.87	1.85	2.46
	75m	7.55	4.63	5.82	1.89	3.18
	100m	7.57	5.80	5.68	1.93	4.62
	125m	7.51(111m)	7.38	6.08	2.24	4.62
	150m		7.38(130m)	6.56	3.57	6.25
	175m			6.63(153m)	4.52	6.23
	200m				5.56	6.10
	250m				5.27	6.14(236m)

【調査ライン位置図】



【沿岸調査ライン及び 142° 50' E ラインの船走表面水温】



【最近 10 日間の宮城県内の定地水温の推移】 (午前 10 時の観測値)

定点	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日	2月26日
気仙沼 (杉ノ下)	7.0	6.2	7.3	7.5	-	-	8.0	7.5	7.6	7.3
江島	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.8	8.1	7.9	7.7	7.6
佐須浜	5.8	5.4	5.0	5.6	-	-	6.3	5.9	6.1	5.9
桂島	4.1	4.6	4.6	5.2	5.4	5.8	6.2	6.6	6.5	6.2
亘理	5.1	5.6	5.8	6.1	6.3	6.6	7.1	7.0	7.0	6.5

【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

