

低水温速報第1報

平成26年4月11日

宮城県水産技術総合センター

TEL:0225-24-0159

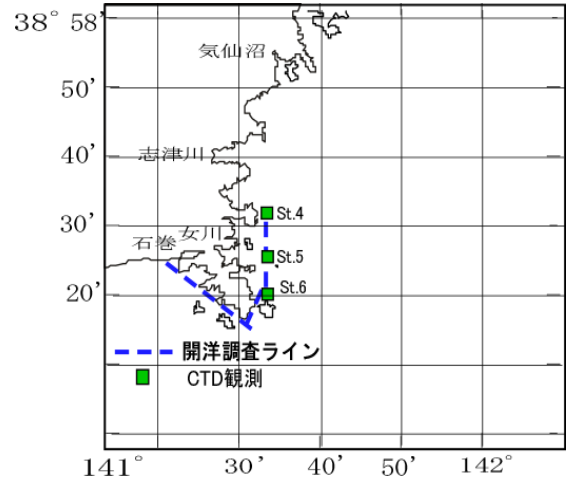
<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

県北部沿岸には5℃以下の冷水が接岸しておりますが、4月10日に漁業調査指導船「開洋」による浅海定線調査で金華山以北から大須崎沖にて低水温が観測されました。現時点では仙台湾で低水温は観測されていないものの、今後の海況によって、低水温が仙台湾にも波及するこ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。

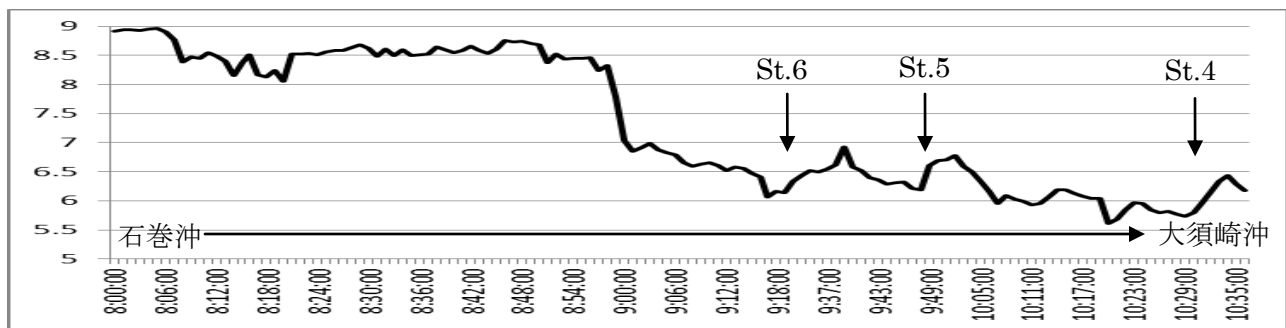
【浅海定線調査結果】

| CTD観測点 | | St.4 | St.5 | St.6 |
|--------|-----|-----------|----------|----------|
| 月日 | | 4月10日 | 4月10日 | 4月10日 |
| 北緯 | | 38° 32.5' | 38° 25' | 38° 20' |
| 東経 | | 141° 34' | 141° 34' | 141° 34' |
| 水温 | 0m | 5.70 | 6.50 | 6.10 |
| | 2m | 5.65 | 6.31 | 6.28 |
| | 5m | 5.41 | 6.07 | 6.23 |
| | 10m | 5.02 | 5.78 | 6.16 |
| | 20m | 4.65 | 5.62 | 5.54 |
| | 30m | 4.27 | 5.42 | 5.67 |
| | 40m | 4.64 | - | 5.55 |
| | 50m | 5.03 | - | 6.07 |
| | 80m | 6.78 | - | - |

【調査ライン位置図】



【調査ラインの船走表面水温】



【最近10日間の県中南部定地水温の推移】

(午前10時の観測値)

| 定点 | 4月2日 | 4月3日 | 4月4日 | 4月5日 | 4月6日 | 4月7日 | 4月8日 | 4月9日 | 4月10日 | 4月11日 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| 田代島 | 7.9 | 8.1 | 8.3 | 8.0 | 8.0 | 7.7 | 7.8 | 8.4 | 8.5 | - |
| 佐須浜 | 7.8 | 8.5 | 9.3 | - | - | 7.3 | 8.1 | 8.4 | 8.6 | 8.7 |
| 桂島 | 8.9 | 9.7 | 10.2 | 10.4 | 9.4 | 9.1 | 9.4 | 9.6 | 9.8 | 9.3 |
| 亘理 | 9.2 | 9.6 | 10.3 | 10.1 | 9.1 | 8.4 | 8.8 | 9.5 | 10.2 | 9.2 |

【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>