

# 北上丸・岩手県沿岸域観測結果速報第 4 号

岩手県水産技術センター

平成 26 年 5 月 26～28 日に岩手県漁業指導調査船北上丸を用いて閉伊崎および綾里崎 3 海里 (5.6km) 沖合 (図 1:○)と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾、大船渡湾の各湾内 (図 1:●)で海洋観測を行いましたので、その結果をお知らせいたします。

- ・ 本県沿岸の水温は、おおむね 9～11℃台で、前年同期よりも 1℃程度高め、平成 20～25 年同期の平均並となっています。

## 1 沖合

### (1) 閉伊崎沖 (図 2)

水温は、表面が 10.49℃、50m 深が 9.64℃、100m 深が 9.11℃でした。前年同期 (5 月 21 日) と比べると、表面と 100m 深が前年並 (前年同期  $\pm 0.5^\circ\text{C}$  以内)、50m 深が 0.69℃高めでした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面と 100m 深が平均並 (平成 20～25 年平均  $\pm 0.5^\circ\text{C}$  以内)、50m 深が 0.56℃高めでした。

50m 深の潮流は、北西 0.6 ノットでした。

### (2) 綾里崎沖 (図 2)

水温は、表面が 10.07℃、50m 深が 9.22℃、100m 深が 8.57℃でした。前年同期 (5 月 20 日) と比べると、表面が 2.20℃、50m 深が 1.44℃、100m 深が 0.93℃それぞれ高めでした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面、50m 深、100m 深の全ての層で平均並でした。

50m 深の潮流は、西南西 0.3 ノットでした。

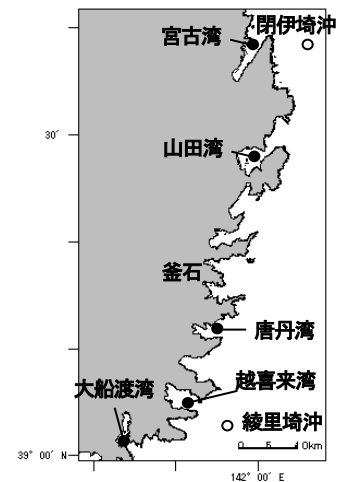
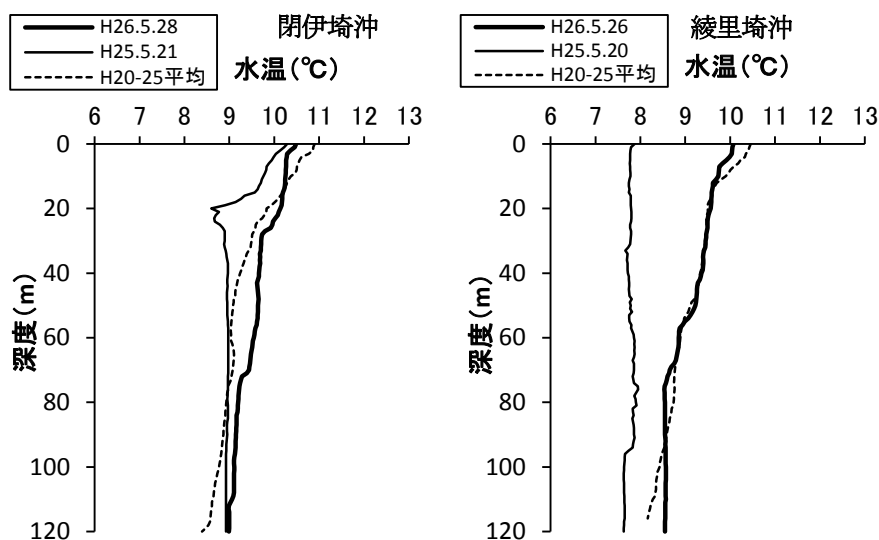
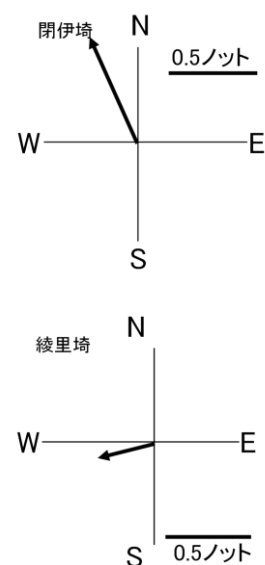


図 1 沿岸観測地点図



水温



潮流

図2 閉伊崎沖 (5 月 28 日) と綾里崎沖 (5 月 26 日) の水温観測結果

## 2 湾内(図3)

### (1) 宮古湾

水温は、表面が11.15°C、30m深が9.32°Cでした。前年同期(5月21日)と比べると、表面が2.51°C、30m深が0.93°Cそれぞれ高めでした。平成20~25年同期の平均と比べると、表面、30m深の全層で平均並でした。

### (2) 山田湾

水温は、表面が12.98°C、30m深が9.00°Cでした。前年同期(5月21日)と比べると、表面が1.67°C、30m深が0.66°Cそれぞれ高めでした。平成20~25年同期の平均と比べると、表面が1.70°C高め、30m深が平均並でした。

### (3) 唐丹湾

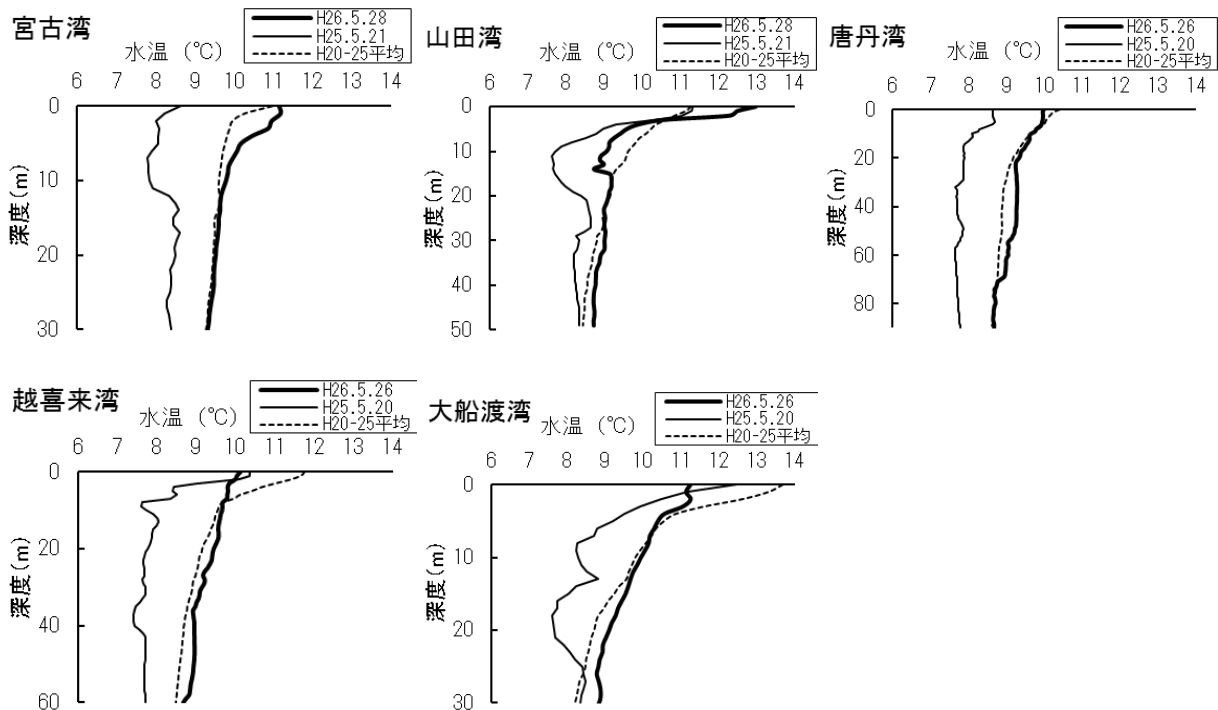
水温は、表面が9.98°C、30m深が9.28°C、50m深が9.22°Cでした。前年同期(5月20日)と比べると、表面が1.33°C、30m深が1.49°C、50m深が1.38°Cそれぞれ高めでした。平成20~25年同期の平均と比べると、表面、30m深、50m深の全層で平均並でした。

### (4) 越喜来湾

水温は、表面が10.12°C、30m深が9.14°C、50m深が8.93°Cでした。前年同期(5月20日)と比べると、表面が前年並、30m深が1.45°C、50m深が1.25°Cそれぞれ高めでした。平成20~25年同期の平均と比べると、表面が1.63°C低め、30m深と50m深が平均並でした。

### (5) 大船渡湾

水温は、表面が11.24°C、30m深が8.83°Cでした。前年同期(5月20日)と比べると、表面が1.22°C低め、30m深が0.50°C高めでした。平成20~25年同期の平均と比べると、表面が2.43°C低め、30m深が0.64°C高めでした。



5月28日より、閉伊埼沖、綾里埼沖の水温、潮流観測データを速報として、『岩手県水産技術センターHP「羅針盤」<http://www2.pref.iwate.jp~hp5507/>にてお知らせしております。

問い合わせ先: 漁業資源部(後藤)  
電話: 0193-26-7915(直通)  
E-mail: t-gotou@pref.iwate.jp