

北上丸・岩手県沿岸域観測結果速報第 6 号

岩手県水産技術センター

平成 26 年 6 月 18～19 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、県中部で 11～12℃台、県南部で 14℃台となっており、おおむね平成 21～24 年同期並となっています。

1 沖合

(1) 閉伊崎沖 (図 2)

水温は、表面が 12.79℃、50m 深が 10.96℃、100m 深が 9.41℃でした。前年が欠測のため平成 24 年同期 (6 月 18 日)と比べると、表面、50m 深、100m 深全ての層で平成 24 年並 (平成 24 年同期±0.5℃以内)でした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面が 0.60℃低め、50m 深と 100m 深がいずれも平均並 (平成 21～24 年平均±0.5℃以内)でした。

50m 深の潮流は、南東 0.8 ノットでした。

(2) 綾里崎沖 (図 2)

水温は、表面が 12.27℃、50m 深が 9.95℃、100m 深が 9.38℃でした。平成 24 年同期 (6 月 19 日)と比べると、表面が 0.98℃高め、50m 深と 100m 深がいずれも平成 24 年並 (平成 24 年同期±0.5℃以内)でした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面が 0.62℃低め、50m 深と 100m 深がいずれも平均並でした。

50m 深の潮流は、南西 0.6 ノットでした。

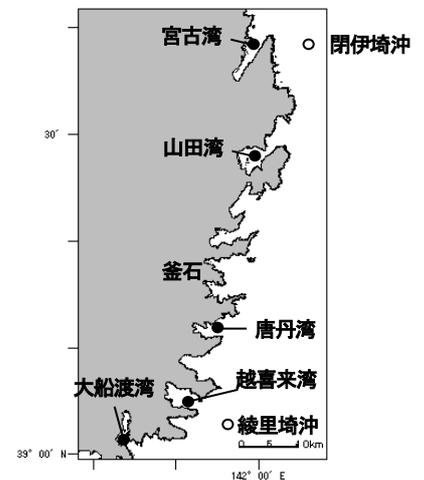


図 1 沿岸観測地点図

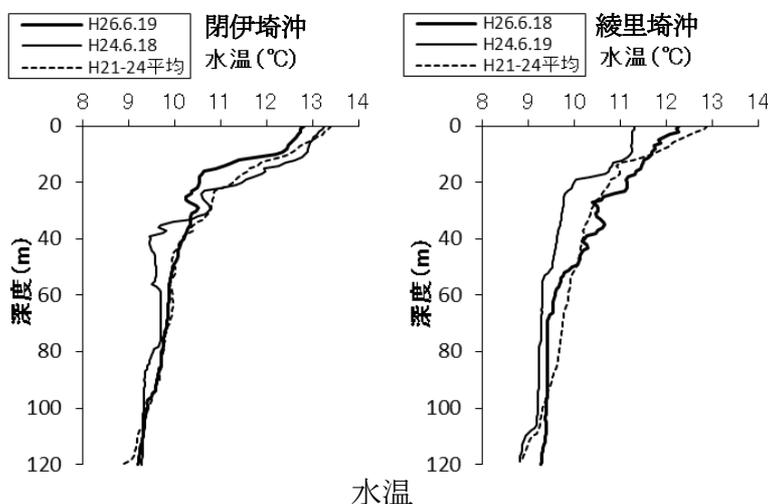
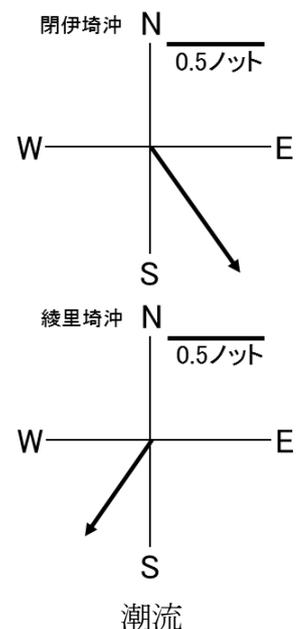


図2 閉伊崎沖(6月19日)と綾里崎沖(6月18日)の水温観測結果



2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が 12.31℃、30m 深が 10.31℃でした。平成 24 年同期(6 月 18 日)と比べると、表面、30m 深がいずれも平成 24 年並でした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面、30m 深がいずれも平均並でした。

(2) 山田湾

水温は、表面が 12.50℃、30m 深が 9.99℃でした。平成 24 年同期(6 月 18 日)と比べると、表面が 2.28℃低め、30m 深が 0.74℃高めでした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面が 2.17℃低め、30m 深が平均並でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が 11.71℃、30m 深が 10.85℃、50m 深が 9.89℃でした。平成 24 年同期(6 月 18 日)と比べると、表面が 0.79℃、30m 深が 0.94℃それぞれ低め、50m 深が平成 24 年並でした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面が 1.19℃低め、30m 深が 0.76℃高め、50m 深が平均並でした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が 14.01℃、30m 深が 10.48℃、50m 深が 9.69℃でした。平成 24 年同期(6 月 18 日)と比べると、表面と 30m 深が 0.82℃高め、50m 深が平成 24 年並でした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面が 1.01℃低め、30m 深と 50m 深がいずれも平均並でした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が 14.75℃、30m 深が 9.72℃でした。平成 24 年同期(6 月 18 日)と比べると、表面が 0.52℃高め、30m 深が平成 24 年並でした。平成 21～24 年同期の平均と比べると、表面、30m 深がいずれも平均並でした。

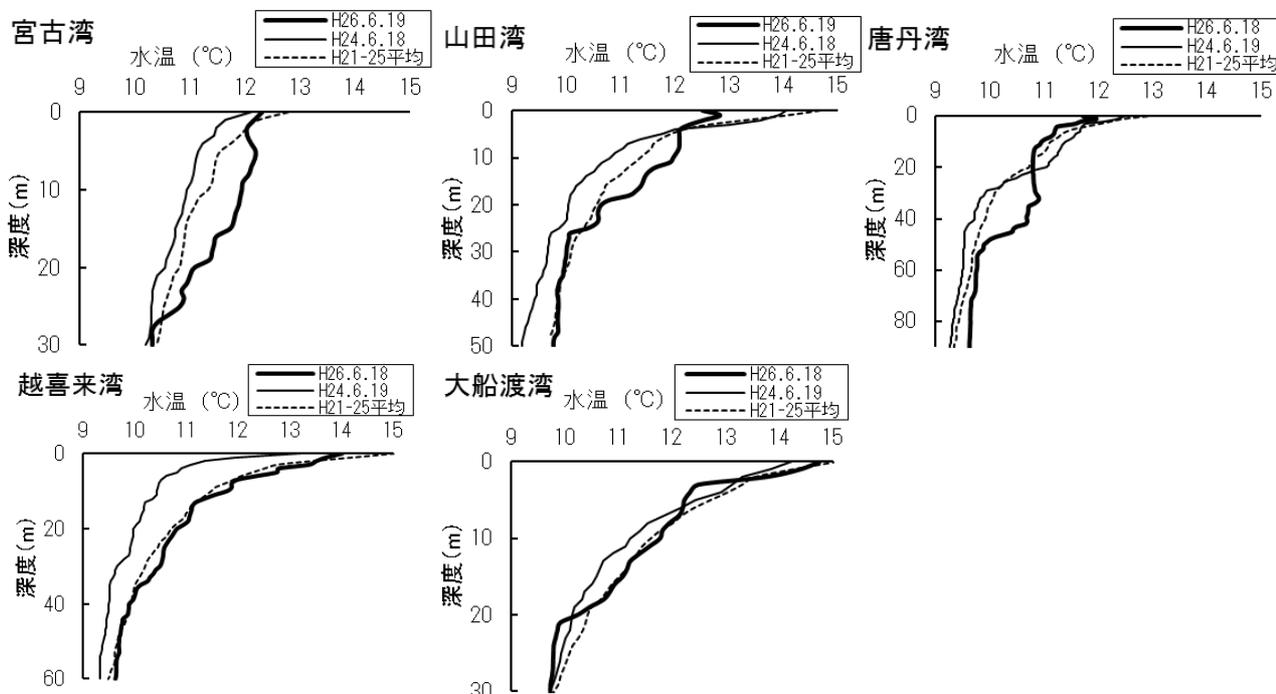


図3 湾内の水温鉛直分布図

5月28日より、閉伊埼沖、綾里埼沖の水温、塩分、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