

北上丸・岩手県沿岸域観測結果速報第 7 号

岩手県水産技術センター

平成 26 年 7 月 7～8 日に岩手県漁業指導調査船北上丸を用いて閉伊埼および綾里埼 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、表層が 15～17℃ 台、30m 以深が 11～12℃ 台となっており、おおむね平成 20～25 年同期並となっています。

1 沖合

(1) 閉伊埼沖 (図 2)

水温は、表面が 16.53℃、50m 深が 12.51℃、100m 深が 11.51℃でした。前年同期 (7 月 9 日) と比べると、表面と 50m 深が前年並 (前年同期 ±0.5℃ 以内)、100m 深が 0.51℃ 低めでした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面が 0.61℃、50m 深が 0.58℃ それぞれ高め、100m 深が平均並 (平成 20～25 年平均 ±0.5℃ 以内) でした。

50m 深の潮流は、南東 0.3 ノットでした。

(2) 綾里埼沖 (図 2)

水温は、表面が 14.44℃、50m 深が 11.41℃、100m 深が 10.54℃でした。前年同期 (7 月 10 日) と比べると、表面が前年並、50m 深が 1.52℃、100m 深が 1.28℃ それぞれ低めでした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面が 0.90℃、100m 深が 0.60℃ それぞれ低め、50m 深が平均並でした。

50m 深の潮流は、北西 0.1 ノットでした。

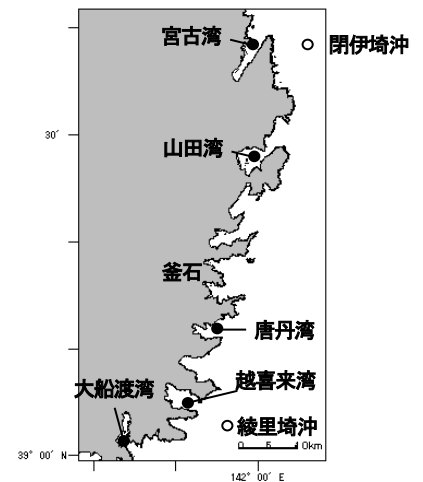


図 1 沿岸観測地点図

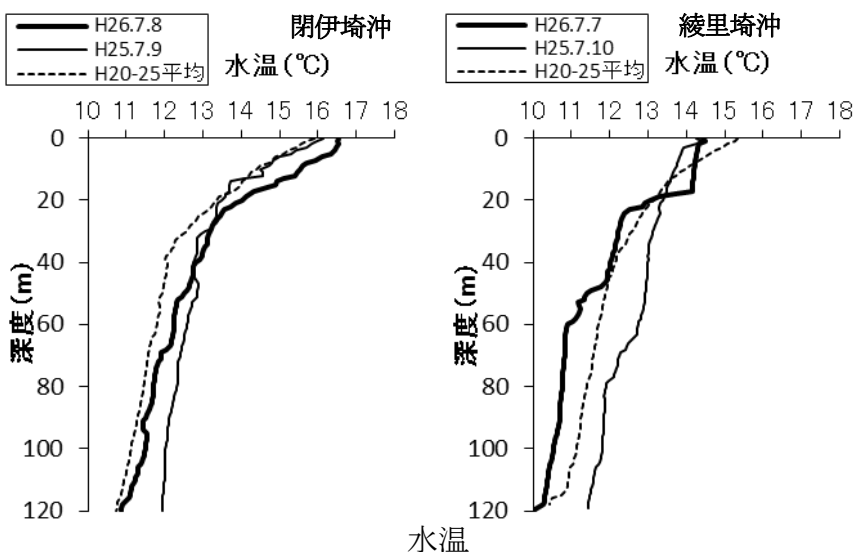
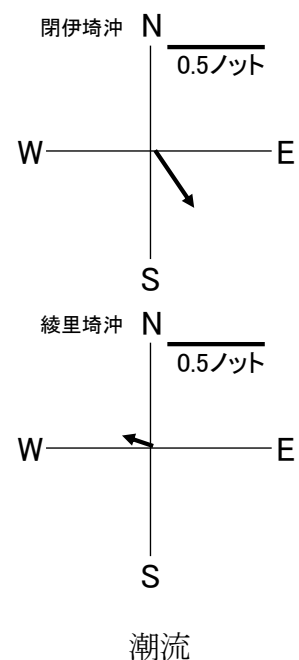


図 2 閉伊埼沖 (7 月 8 日) と綾里埼沖 (7 月 7 日) の水温観測結果



2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が 17.83℃、30m 深が 12.69℃でした。前年同期(7月9日)と比べると、表面が 2.65℃高め、30m 深が前年並でした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面が 2.00℃高め、30m 深が平均並でした。

(2) 山田湾

水温は、表面が 17.16℃、30m 深が 12.21℃でした。前年同期(7月9日)と比べると、表面、30m 深のいずれも前年並でした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面、30m 深のいずれも平均並でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が 15.32℃、30m 深が 11.99℃、50m 深が 11.02℃でした。前年同期(7月10日)と比べると、表面が前年並、30m 深が 1.38℃、50m 深が 2.24℃それぞれ低めでした。平成 20～25 年同期の平均(平成 23 年欠測)と比べると、表面が 0.70℃高め、30m 深が平均並、50m 深が 0.97℃低めでした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が 16.82℃、30m 深が 11.76℃、50m 深が 11.42℃でした。前年同期(7月10日)と比べると、表面が 1.56℃高め、30m 深が 1.00℃、50m 深が 0.79℃それぞれ低めでした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面が 0.59℃高め、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 17.10℃、30m 深が 11.73℃でした。前年同期(7月10日)と比べると、表面が 1.46℃高め、30m 深が前年並でした。平成 20～25 年同期の平均と比べると、表面が平均並、30m 深が 0.83℃高めでした。

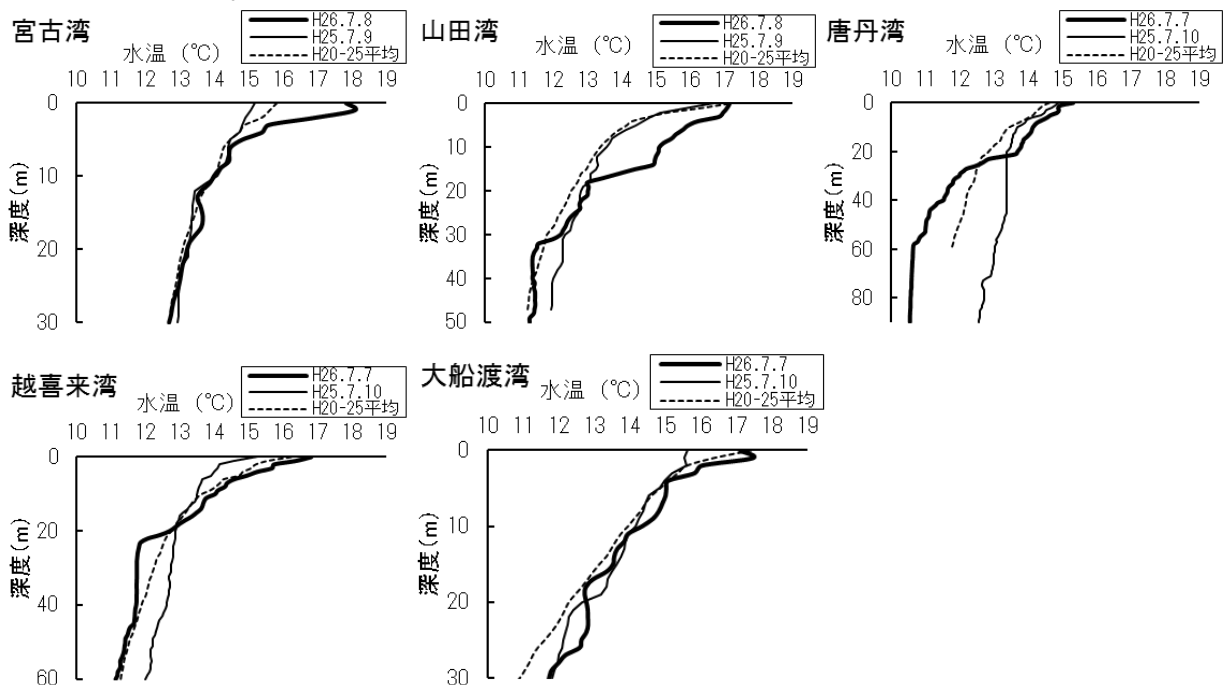


図3 湾内の水温鉛直分布図

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