

岩手県沿岸域観測結果速報第 1 号

岩手県水産技術センター

平成 25 年 2 月 6～7 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、山田湾以北が 7℃台、それ以南が 8～9℃台となっており、前年同期よりも 1～3℃、平成 22～24 年同期の平均よりも 1℃程度それぞれ高めとなっています。

1 沖合

(1) 閉伊埼沖 (図 2)

水温は、表面、100m 深いずれも 7.68℃でした。前年同期 (2 月 10 日) と比べると、表面が 3.33℃、100m 深が 1.78℃それぞれ高めでした。平成 22～24 年同期の平均と比べると、表面が 1.21℃、100m 深が 0.72℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、南南東 0.6 ノットでした。

(2) 綾里埼沖 (図 2)

水温は、表面が 9.23℃、100m 深が 8.77℃でした。前年同期 (2 月 6 日) と比べ、表面が 2.94℃、100m 深が 2.49℃それぞれ高めでした。平成 22～24 年同期の平均と比べると、表面が 1.37℃、100m 深が 1.25℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、北西 0.6 ノットでした。

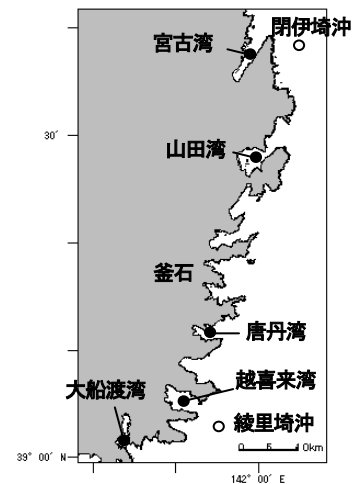
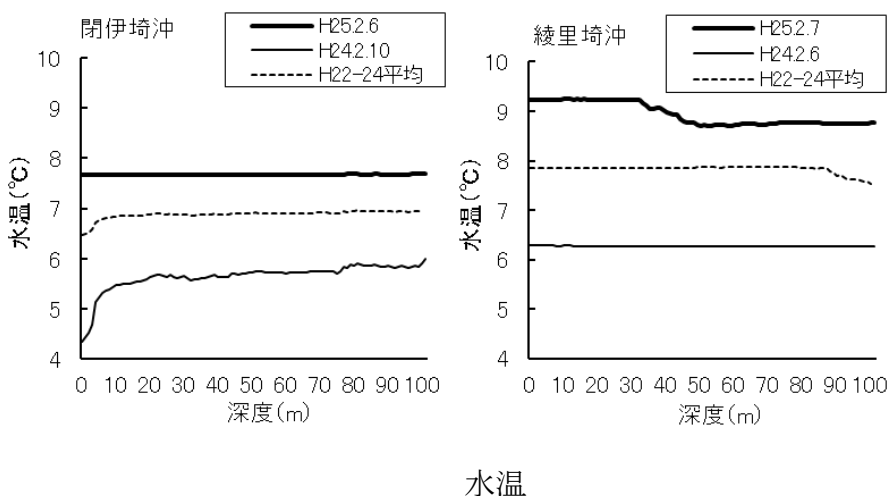
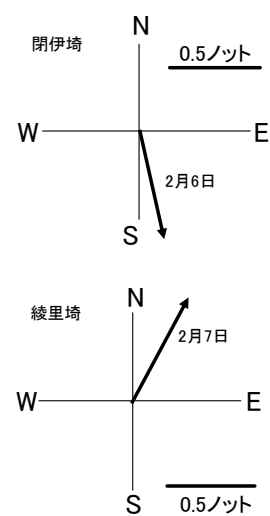


図 1 沿岸観測地点図



水温



潮流 (50m 深)

図2 閉伊埼沖 (2 月 6 日) と綾里埼沖 (2 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7.32℃、30m深が7.79℃でした。前年同期(2月10日)と比べると、表面が1.34℃、30m深が1.67℃それぞれ高めでした。平成22～24年同期の平均と比べると、表面が平年並(平成22～24年平均±0.5℃未満)、30m深が0.62℃高めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面が7.91℃、30m深が7.88℃でした。前年同期(2月10日)と比べると、表面が2.26℃、30m深が2.22℃それぞれ高めでした。平成22～24年同期の平均と比べると、表面が0.88℃、30m深が0.84℃それぞれ高めでした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が8.94℃、30m深が8.57℃、50m深が8.47℃でした。前年同期(2月6日)と比べると、表面が2.78℃、30m深が2.39℃、50m深が2.18℃それぞれ高めでした。平成22～24年同期の平均と比べると、表面が1.31℃、30m深が0.93℃、50m深が0.81℃それぞれ高めでした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が8.70℃、30m深と50m深が8.75℃でした。前年同期(2月6日)と比べると、表面が2.37℃、30m深が2.44℃、50m深が2.43℃それぞれ高めでした。平成22～24年同期の平均と比べると、表面が0.92℃、30m深が0.98℃、50m深が0.99℃それぞれ高めでした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が7.47℃、30m深が8.26℃でした。前年同期(2月6日)と比べると、表面が1.19℃、30m深が1.59℃それぞれ高めでした。平成22～24年同期の平均と比べると、表面、30m深いずれも平年並でした。

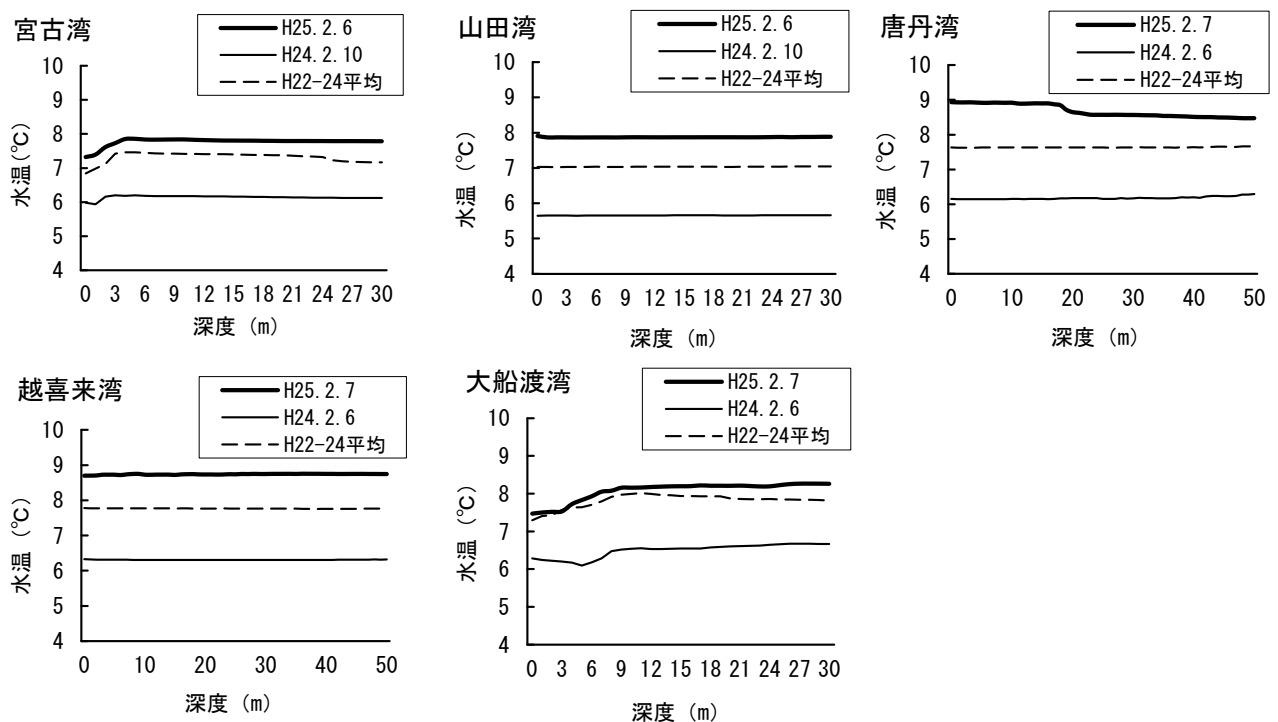


図3 湾内の水温鉛直分布図

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
 URL: <http://www.pref.iwate.jp/~hp5507/>