

岩手県沿岸域観測結果速報第 18 号

岩手県水産技術センター

平成 25 年 2 月 18～19 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、全域で 6～7℃台となっており、前年同期よりも 2～3℃、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、表面が 6.82℃、100m 深が 7.13℃でした。前年同期 (2 月 20 日) と比べると、表面が 5.61℃、100m 深が 2.31℃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 2.01℃、100m 深が 0.98℃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 6.55℃、100m 深が 6.80℃でした。前年同期 (2 月 22 日) と比べ、表面が 2.93℃、100m 深が 2.48℃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 0.54℃、100m 深が 0.80℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、東南東 0.2 ノットでした。

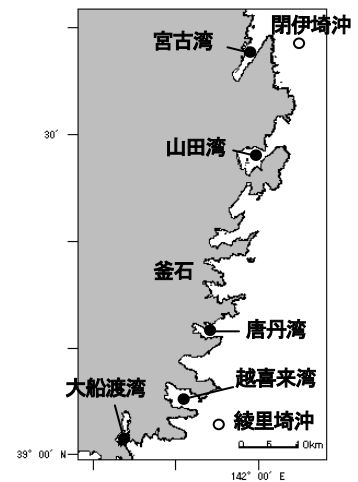


図 1 沿岸観測地点図

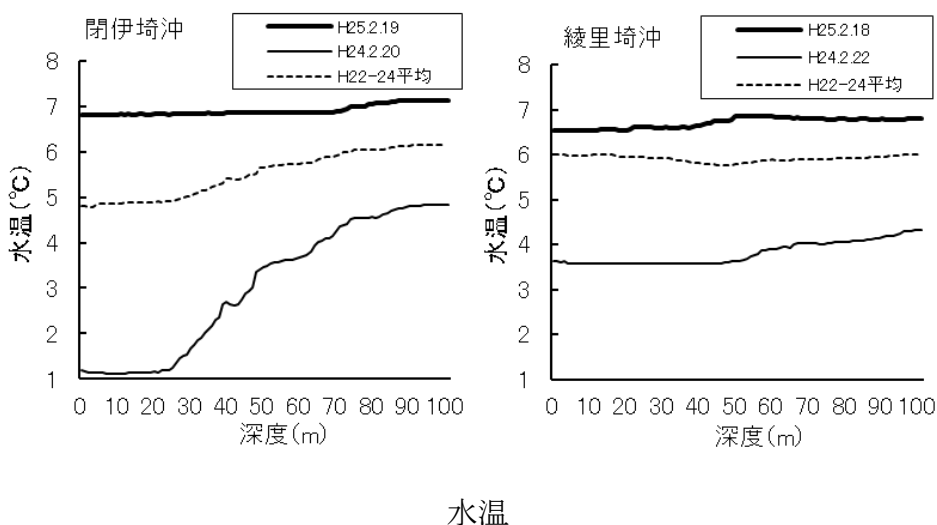


図 2 閉伊埼沖 (2 月 19 日) と綾里埼沖 (2 月 18 日) の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が 6.80℃、30m 深が 7.07℃でした。前年同期(2月20日)と比べると、表面が 2.84℃、30m 深が 2.54℃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 0.81℃、30m 深が 0.75℃それぞれ高めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面、100m 深ともに 6.58℃でした。前年同期(2月20日)と比べると、表面が 3.22℃、30m 深が 2.46℃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 0.97℃、30m 深が 2.46℃それぞれ高めでした。平成 22～24 年平均±0.5℃未満)でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が 6.93℃、30m 深が 6.98℃、50m 深が 7.00℃でした。前年同期(2月22日)と比べると、表面が 3.11℃、30m 深が 3.13℃、50m 深が 2.98℃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 1.11℃、30m 深が 0.93℃、50m 深が 1.05℃それぞれ高めでした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面から 50m 深まで 7.50℃でした。前年同期(2月22日)と比べると、表面が 3.05℃、30m 深が 3.02℃、50m 深が 2.77℃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 1.15℃、30m 深が 1.19℃、50m 深が 1.17℃それぞれ高めでした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が 7.54℃、30m 深が 7.78℃でした。前年同期(2月22日)と比べると、表面が 1.93℃、30m 深が 1.84℃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 0.50℃、30m 深が 0.92℃それぞれ高めでした。

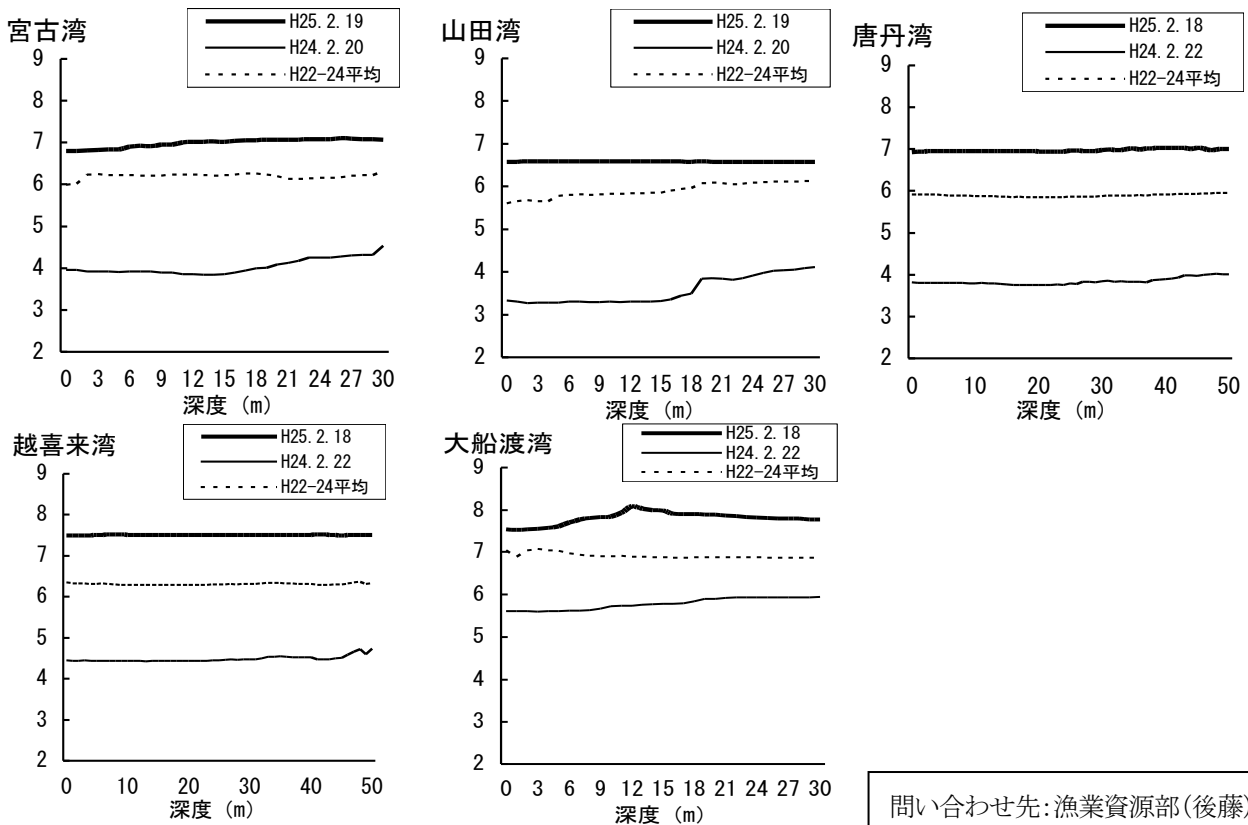


図3 湾内の水温鉛直分布図

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