

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

1 沖合

(1) 閉伊崎沖(図 2)

水温は、表面、100m 深いれども 7.68°C でした。前年同期(2 月 10 日)と比べると、表面が 3.33°C、100m 深が 1.78°C 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°C、100m 深が 0.72°C 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) 綾里崎沖(図 2)

水温は、表面が 9.23°C、100m 深が 8.77°C でした。前年同期(2 月 6 日)と比べ、表面が 2.94°C、100m 深が 2.49°C 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°C、100m 深が 1.25°C 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。

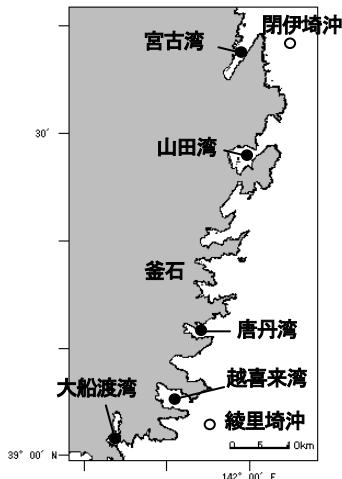


図 1 沿岸観測地点図

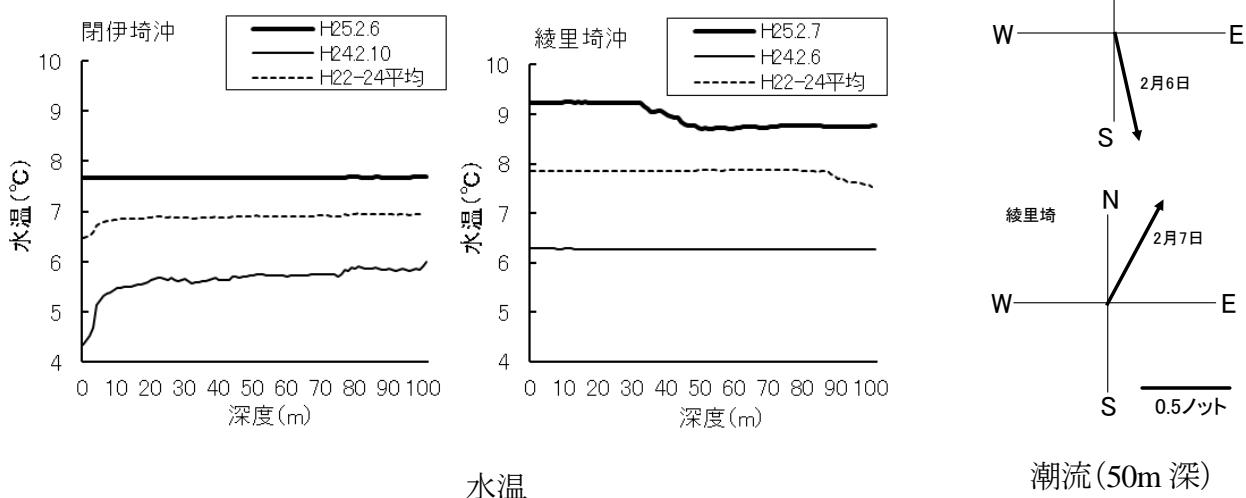


図 2 閉伊崎沖(2 月 6 日)と綾里崎沖(2 月 7 日)の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が7.32°C、30m深が7.79°Cでした。前年同期(2月10日)と比べると、表面が1.34°C、30m深が1.67°C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°C未満)、30m深が0.62°C高めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面が7.91°C、30m深が7.88°Cでした。前年同期(2月10日)と比べると、表面が2.26°C、30m深が2.22°C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°C、30m深が0.84°Cそれぞれ高めでした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が8.94°C、30m深が8.57°C、50m深が8.47°Cでした。前年同期(2月6日)と比べると、表面が2.78°C、30m深が2.39°C、50m深が2.18°C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°C、30m深が0.93°C、50m深が0.81°Cそれぞれ高めでした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が8.70°C、30m深と50m深が8.75°Cでした。前年同期(2月6日)と比べると、表面が2.37°C、30m深が2.44°C、50m深が2.43°C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°C、30m深が0.98°C、50m深が0.99°Cそれぞれ高めでした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が7.47°C、30m深が8.26°Cでした。前年同期(2月6日)と比べると、表面が1.19°C、30m深が1.59°C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。

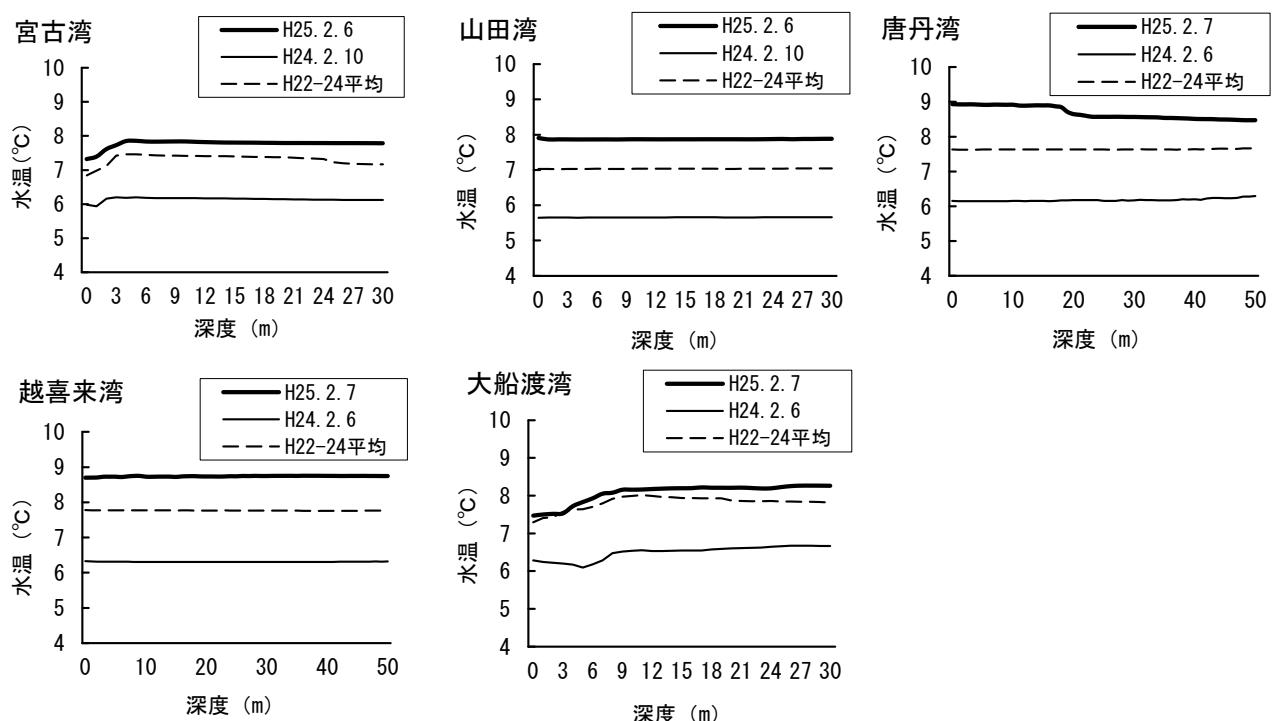


図3 湾内の水温鉛直分布図

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/>