

平成 25 年度岩手県沿岸域観測結果速報第2号

岩手県水産技術センター

平成 25 年 4 月 22～23 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、湾内外含めておおむね 7℃台となっており、閉伊崎沖と湾内表面が前年より 1～3℃低めのほかは前年並となっています。

1 沖合

(1) 閉伊崎沖 (図 2)

水温は、表面が 7.39℃、50m 深が 7.21℃、100m 深が 7.15℃でした。前年同期 (4 月 25 日)と比べると、表面が 3.62℃、50m 深が 1.91℃それぞれ低め、100m 深が前年並 (平成 24 年値±0.5℃以下) でした。平成 21～24 年同期の平均 (平成 23 年欠測)と比べると、表面が 1.51℃、50m 深が 0.60℃、100m 深が 0.63℃それぞれ低めでした。

50m 深の潮流は、南南東 0.5 ノットでした。

(2) 綾里崎沖 (図 2)

水温は、表面が 7.46℃、50m 深が 7.26℃、100m 深が 6.95℃でした。前年同期 (4 月 26 日)と比べ、表面、50m 深、100m 深がいずれも前年並でした。平成 21～24 年同期の平均 (平成 23 年欠測)と比べると、表面、50m 深、100m 深いずれも平成 21～24 年平均並 (平均値±0.5℃以下) でした。

50m 深の潮流は、南 0.4 ノットでした。

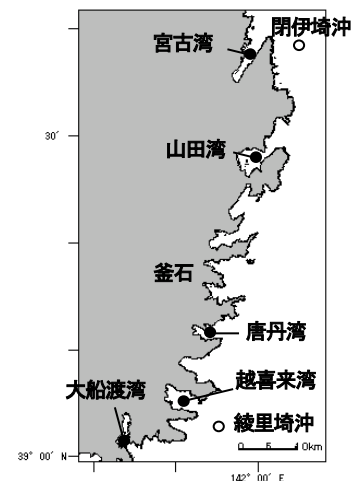


図 1 沿岸観測地点図

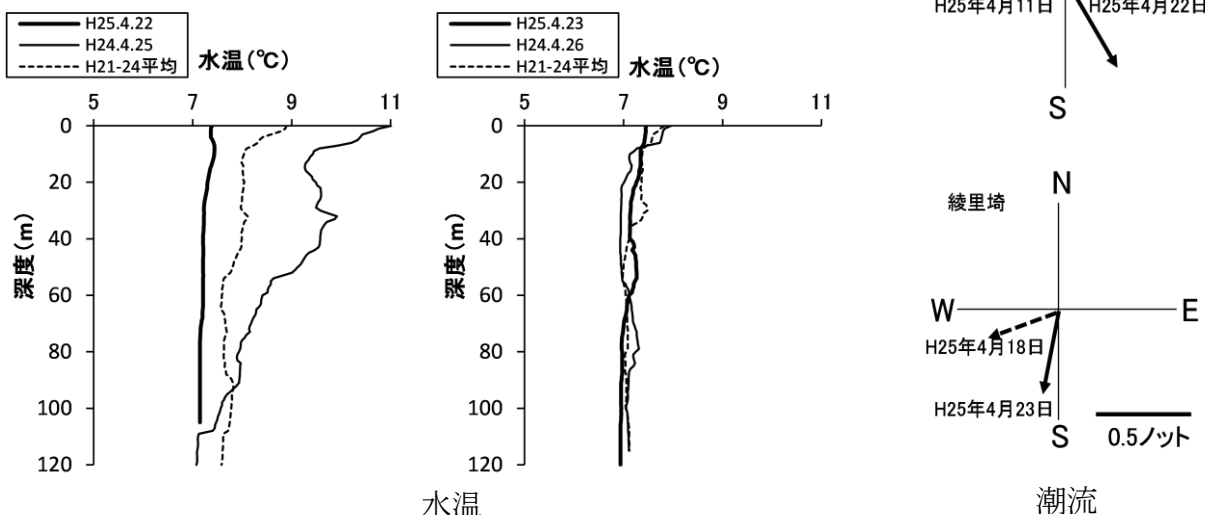


図2 閉伊崎沖(4月22日)と綾里崎沖(4月23日)の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が7.45℃、30m深が7.23℃でした。前年同期(4月25日)と比べると、表面が1.46℃、30m深が0.51℃それぞれ低めでした。平成21～24年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面が0.73℃低め、30m深が平成21～24年平均並でした。

(2) 山田湾

水温は、表面が7.39℃、30m深が6.92℃でした。前年同期(4月25日)と比べると、表面が0.87℃低め、30m深が平成24年並でした。平成21～24年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面1.05℃低め、30m深が平成21～24年平均並でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が7.34℃、30m深が7.23℃、50m深が7.26℃でした。前年同期(4月26日)と比べると、表面が1.06℃低め、30m深と50m深が前年並でした。平成21～24年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面が0.51℃低め、30m深と50m深が平成21～24年平均並でした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が7.56℃、30m深が7.29℃、50m深が7.08℃でした。前年同期(4月26日)と比べると、表面が1.60℃低め、30m深が0.88℃、50m深1.19℃それぞれ高めでした。平成21～24年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面と50m深が平成21～24年平均並、30m深が0.52℃高めでした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が7.50℃、30m深が5.80℃でした。前年同期(4月26日)と比べると、表面が2.13℃低め、30m深が前年並でした。平成21～24年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面が1.54℃低め、30mが平成21～24年平均並でした。

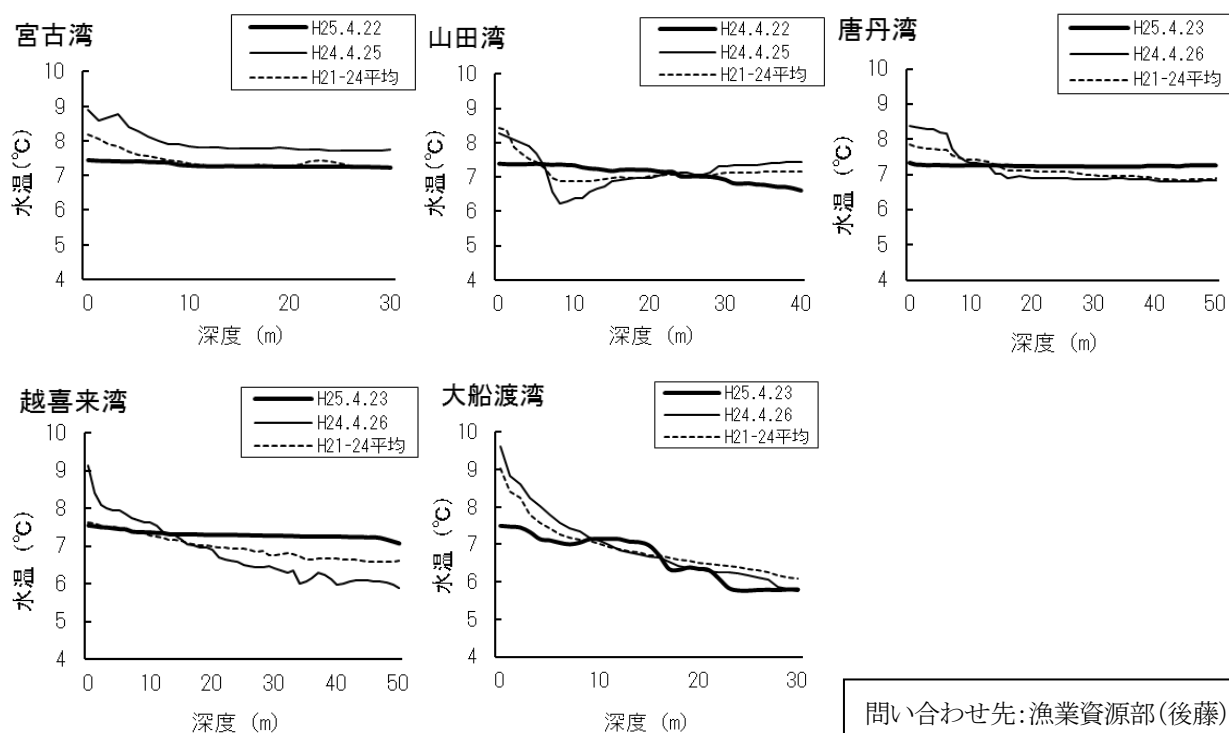


図3 湾内の水温鉛直分布図

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