

岩手県沿岸域観測結果速報第 3 号

岩手県水産技術センター

平成 27 年 6 月 8～10 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 (大船渡湾は欠測)。

- ・ 本県沿岸の水温は、表面が 12～15℃台、20m 以深が 10～12℃台となっており、平成 20～26 年同期の平均と比べ、全域で並～2℃程度高めとなっています。

1 沖合

(1) 閉伊崎沖 (図 2)

水温は、表面が 12.87℃、50m が 11.58℃、100m 深が 11.14℃でした。前年同期 (6 月 4 日) と比べると、表面が 0.70℃、50m 深が 2.06℃、100m 深が 2.01℃それぞれ高めでした。平成 20～26 年同期の平均と比べると、表面が平均並 (平成 20～26 年平均値 ±0.5℃以内)、50m 深が 2.13℃、100m 深が 2.03℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、南 0.3 ノットでした。

(2) 綾里崎沖 (図 2)

水温は、表面が 13.58℃、50m が 10.44℃、100m 深が 9.99℃でした。前年同期 (6 月 5 日) と比べると、表面が 1.61℃、50m 深が 0.80℃それぞれ高め、100m 深が前年並 (前年同期値 ±0.5℃以内) でした。平成 20～26 年同期の平均と比べると、表面が 0.90℃、50m 深が 0.69℃、100m 深が 0.69℃それぞれ高めでした。

50m 深の潮流は、南東 0.1 ノットでした。

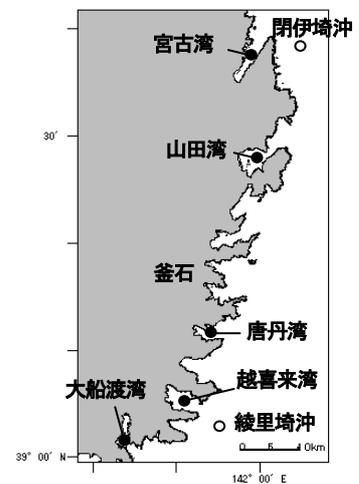


図 1 沿岸観測地点図

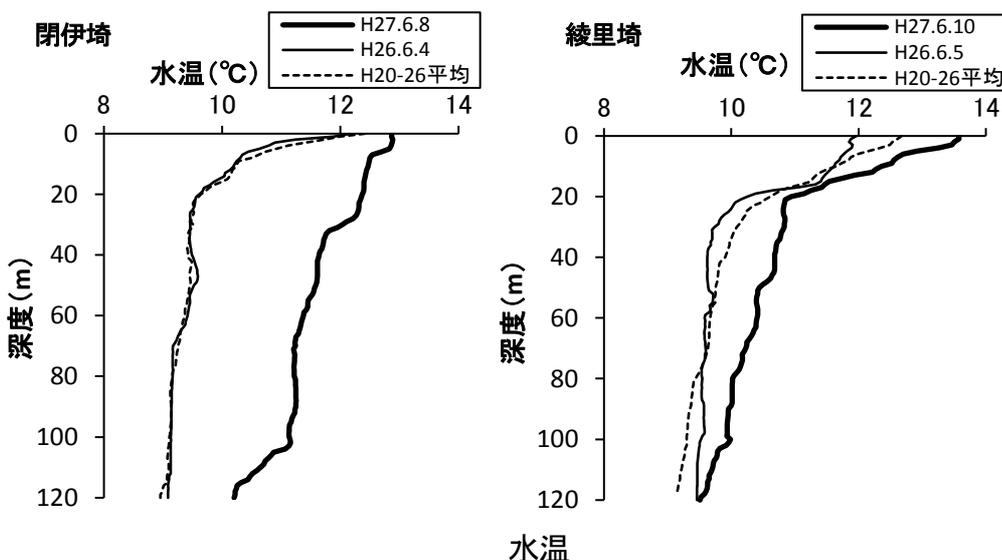


図2 閉伊崎(6月8日)と綾里崎(6月10日)沖の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が15.63℃、30m深が11.51℃でした。前年同期(6月4日)と比べると、表面が3.06℃、30m深が1.77℃それぞれ高めでした。平成20～26年同期の平均と比べると、表面が3.23℃、30m深が1.75℃それぞれ高めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面が14.26℃、30m深が11.22℃でした。前年同期(6月4日)と比べると、表面が前年並、30m深が1.50℃高めでした。平成20～26年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面が平均並、30m深が1.56℃高めでした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が12.78℃、30m深が12.04℃、50m深が11.48℃でした。前年同期(6月5日)と比べると、表面が前年並、30m深が2.24℃、50m深が1.81℃それぞれ高めでした。平成20～26年同期の平均と比べると、表面が0.64℃、30m深が1.83℃、50m深が1.66℃それぞれ高めでした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が14.10℃、30m深が10.96℃、50m深が10.70℃でした。前年同期(6月5日)と比べると、表面が1.37℃、30m深が1.42℃、50m深が1.20℃それぞれ高めでした。平成20～26年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面が前年並、30m深が0.95℃、50m深が1.00℃それぞれ高めでした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が15.55℃、30m深が10.24℃でした。前年同期(6月5日)と比べると、表面が前年並、30m深が1.53℃高めでした。平成20～26年同期の平均(平成23年欠測)と比べると、表面が平均並、30m深が1.64℃高めでした。

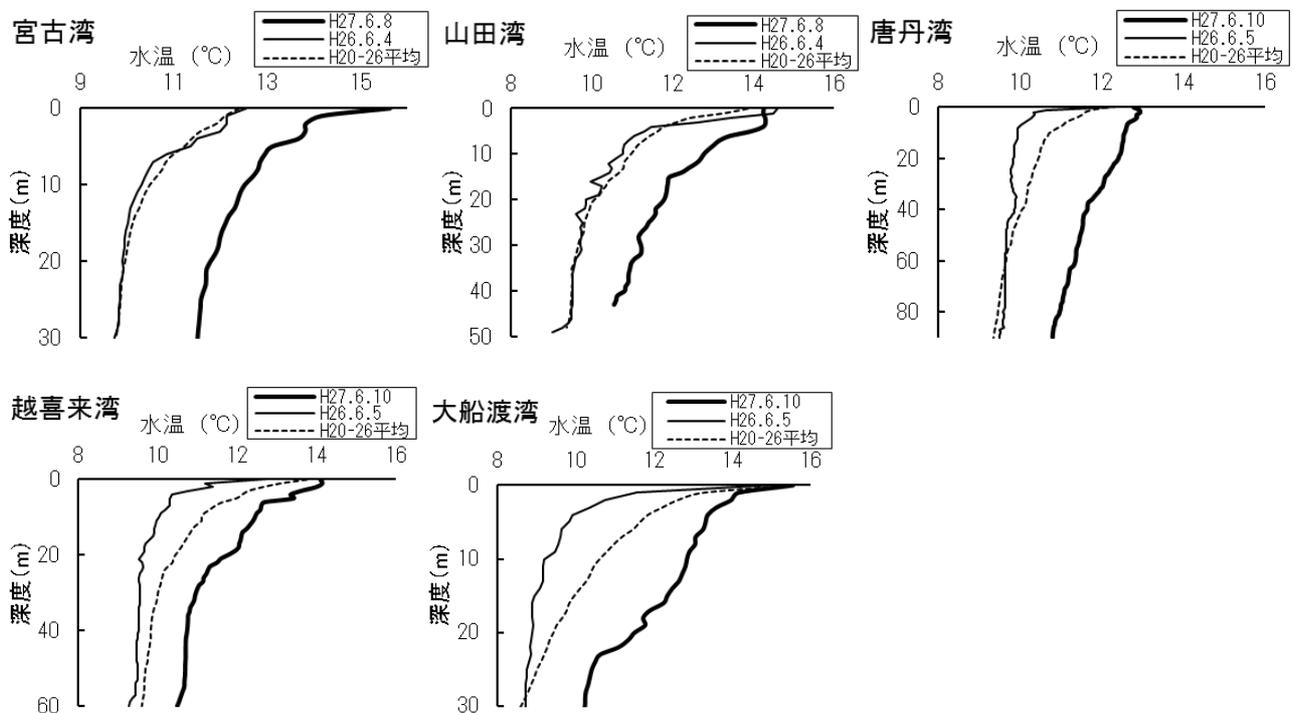


図3 湾内の水温鉛直分布図

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