

岩手県沿岸域観測結果速報第 6 号

岩手県水産技術センター

平成 27 年 7 月 22～23 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 (大船渡湾は欠測)。

- ・ 本県沿岸の水温は、表面が 17～19℃台、30m 以深が 12～14℃台となっており、ほぼ全域で概ね平年並となっています。

1 沖合

(1) 閉伊埼沖 (図 2)

水温は、表面が 17.60℃、50m が 13.39℃、100m 深が 12.71℃でした。前年同期 (7 月 23 日) と比べると、表面が前年並 (前年同期値 ± 0.5℃ 以内)、50m 深が 1.21℃ 低め、100m 深が 1.01℃ 高めでした。平成 20～26 年同期の平均と比べると、表面と 50m 深が平均並 (平成 20～26 年平均値 ± 0.5℃ 以内)、100m 深が 0.93℃ 高めでした。

50m 深の潮流は、南東 0.3 ノットでした。

(2) 綾里埼沖 (図 2)

水温は、表面が 19.03℃、50m が 14.49℃、100m 深が 12.17℃でした。前年同期 (7 月 24 日) と比べると、表面が 1.10℃、100m 深が 1.20℃ それぞれ高め、50m 深が前年並でした。平成 20～26 年同期の平均 (平成 22 年欠測) と比べると、表面が 1.59℃、50m 深が 0.77℃ それぞれ高め、100m 深が平均並でした。

50m 深の潮流は、南 0.6 ノットでした。

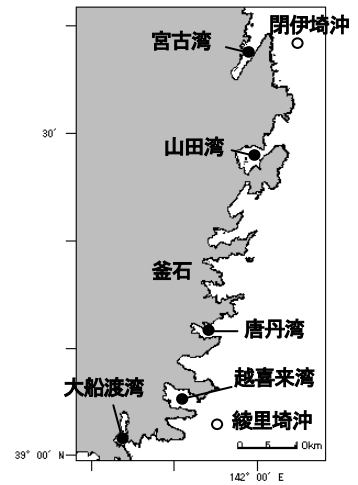


図 1 沿岸観測地点図

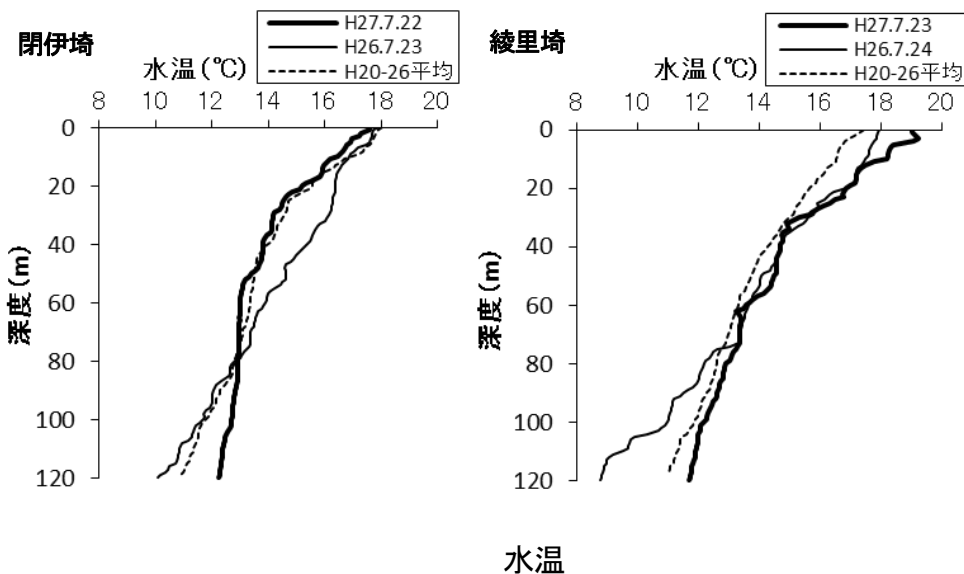


図 2 閉伊埼 (7 月 22 日) と綾里埼 (7 月 23 日) 沖の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が 17.32°C、30m 深が 14.89°Cでした。前年同期(7月23日)と比べると、表面が前年並、30m 深が 0.58°C低めでした。平成 20~26 年同期の平均と比べると、表面が 0.66°C低め、30m 深が平均並でした。

(2) 山田湾

水温は、表面が 19.60°C、30m 深が 14.37°Cでした。前年同期(7月23日)と比べると、表面が 1.87°C 高め、30m 深が前年並でした。平成 20~26 年同期の平均(平成 20 年欠測)と比べると、表面が 0.57°C 高め、30m 深が平均並でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が 18.64°C、30m 深が 14.83°C、50m 深が 13.88°Cでした。前年同期(7月24日)と比べると、全層で前年並でした。平成 20~26 年同期の平均(平成 22 年欠測)と比べると、表面が 0.57°C 高め、30m 以深が平均並でした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が 18.59°C、30m 深が 14.75°C、50m 深が 13.85°Cでした。前年同期(7月24日)と比べると、全層で前年並でした。平成 20~26 年同期の平均(平成 22 年欠測)と比べると、全層で平均並でした。

(5) 大船渡湾

水温は、表面が 18.59°C、30m 深が 13.79°Cでした。前年同期(7月24日)と比べると、表面が 0.80°C 低め、30m 深が前年並でした。平成 20~26 年同期の平均(平成 22 年欠測)と比べると、表面が平均並、30m 深が 0.58°C 高めでした。

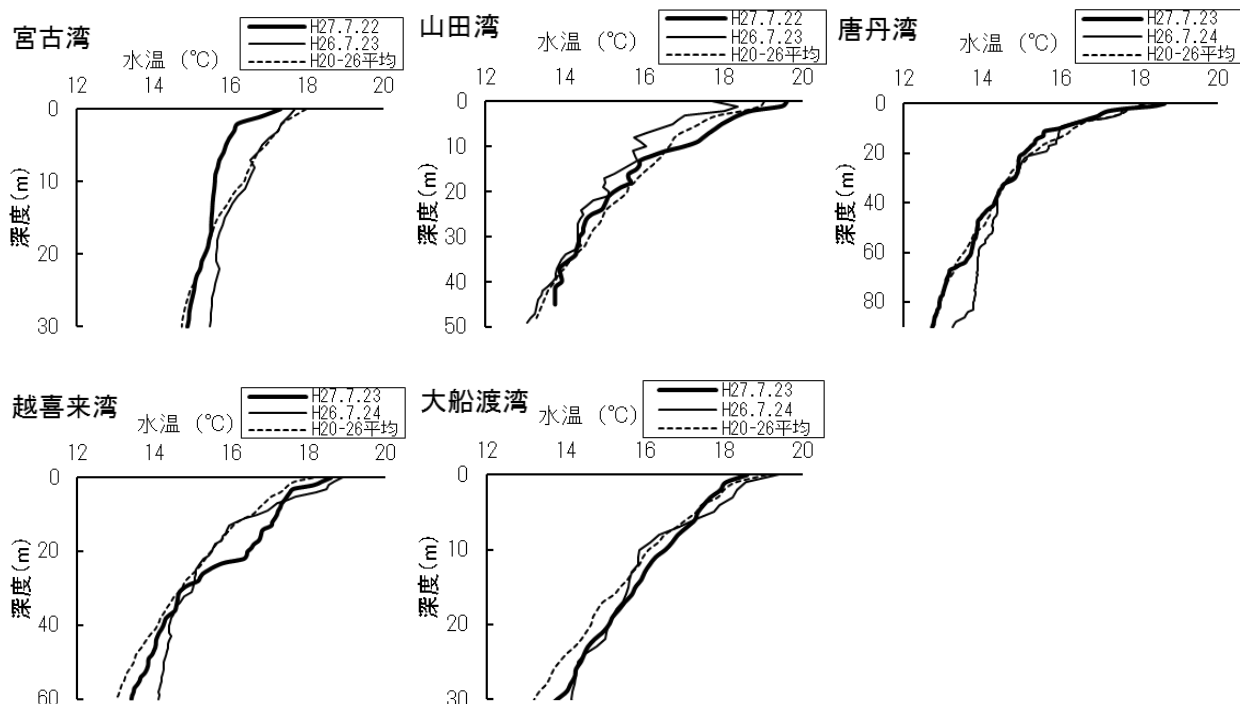


図3 湾内の水温鉛直分布図

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/>