

岩手県沿岸域観測結果速報第 12 号

岩手県水産技術センター

平成 27 年 11 月 4～5 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、50m 以浅のほぼ全域で前年並の 15～16℃台となっています。

1 沖合

(1) 閉伊埼沖 (図 2)

水温は、表面が 15.93℃、50m が 15.80℃、100m 深が 15.43℃でした。前年同期 (11 月 5 日) と比べると、全層で前年並 (前年同期値 ± 0.5℃以内) でした。平成 20～26 年同期の平均 (平成 22、24、25 年欠測) と比べると、全層で平均並 (平成 20～26 年平均値 ± 0.5℃以内) でした。

50m 深の潮流は、北東 0.1 ノットでした。

(2) 綾里埼沖 (図 2)

水温は、表面が 16.05℃、50m が 15.14℃、100m 深が 14.39℃でした。前年同期 (11 月 6 日) と比べると、表面と 50m 深が前年並、100m 深が 0.57℃低めでした。平成 20～26 年同期の平均 (平成 22、24、25 年欠測) と比べると、表面が平均並、50m 深が 0.90℃、100m 深が 0.80℃それぞれ低めでした。

50m 深の潮流は、西 0.2 ノットでした。

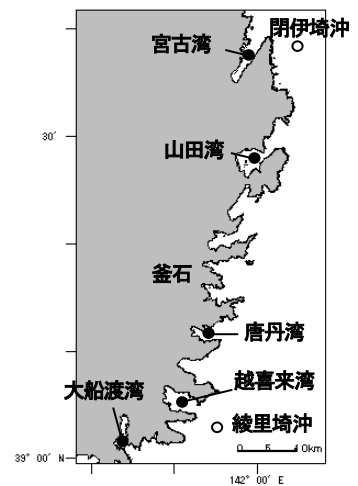


図 1 沿岸観測地点図

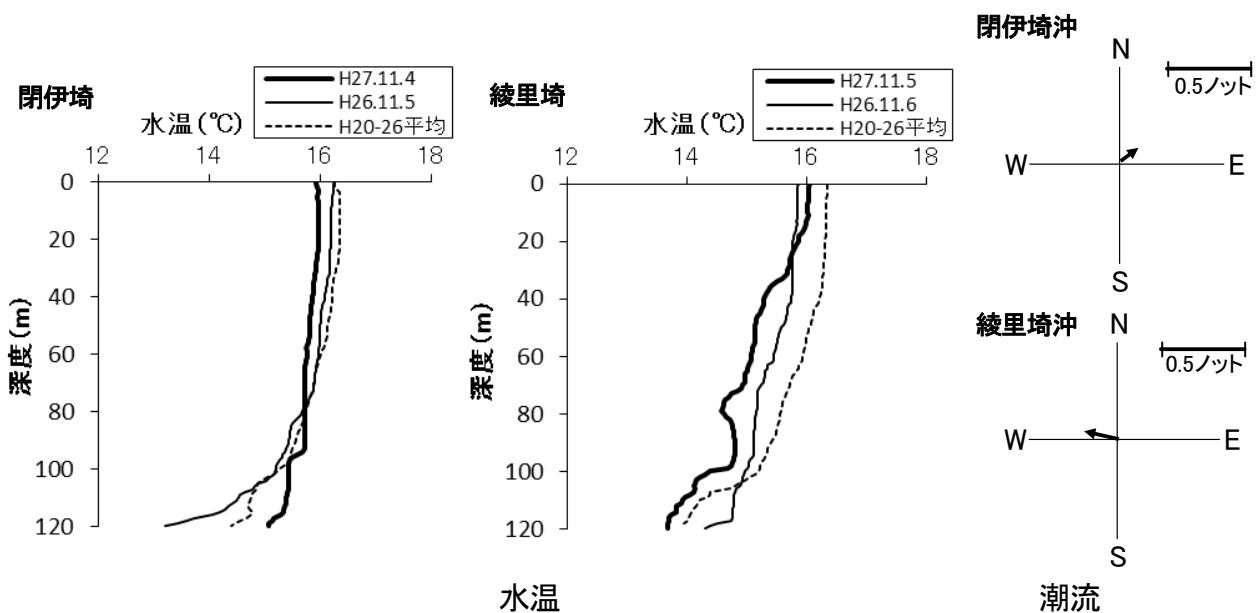


図2 閉伊埼(11月4日)と綾里埼(11月5日)沖の水温観測結果

2 湾内(図3)

(1) 宮古湾

水温は、表面が16.34℃、30m深が15.90℃でした。前年同期(11月5日)と比べると、表面が1.02℃高め、30m深が前年並でした。平成20~26年同期の平均(平成22、24、25年欠測)と比べると、表面が平均並、30m深が0.55℃低めでした。

(2) 山田湾

水温は、表面が15.46℃、30m深が16.06℃でした。前年同期(11月5日)と比べると、表面が0.53℃低め、30m深が前年並でした。平成20~26年同期の平均(平成22、24、25年欠測)と比べると、表面が0.51℃低め、30m深が平均並でした。

(3) 唐丹湾

水温は、表面が16.08℃、30m深が16.05℃、50m深が16.02℃でした。前年同期(11月6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、24、25年欠測)と比べると、全層で平均並でした。

(4) 越喜来湾

水温は、表面が16.01℃、30m深が15.96℃、50m深が15.64℃でした。前年同期(11月6日)と比べると、表面と50m深が前年並、30m深が0.68℃高めでした。平成20~26年同期の平均(平成22、24、25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15.11℃、30m深が15.98℃でした。前年同期(11月6日)と比べると、表面が前年並、30m深が1.03℃高めでした。平成20~26年同期の平均(平成22、24、25年欠測)と比べると、全層で平均並でした。

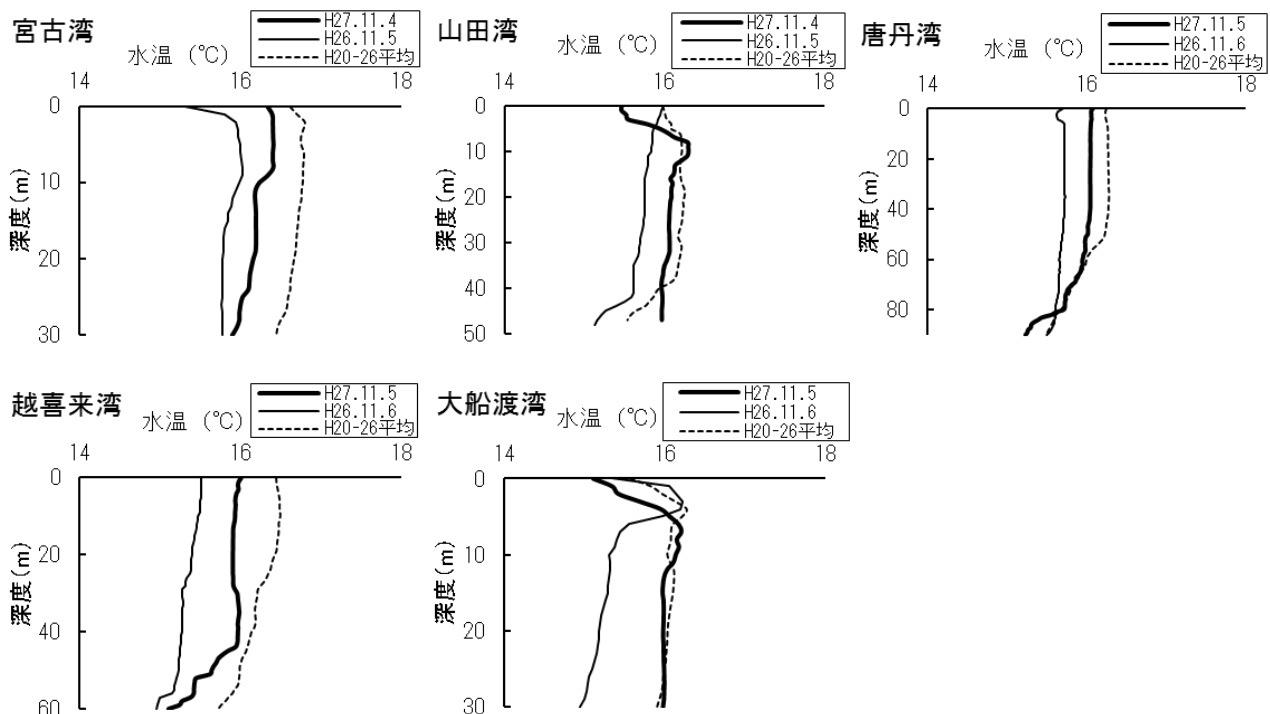


図3 湾内の水温鉛直分布図

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