

# 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 27 年 5 月 27～28 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、平成 20～26 年同期の平均と比べ、大船渡湾を除く全域で 1～2℃程度高めの 10～13℃台となっています。

## 1 沖合

### (1) 閉伊埼沖 (図 2)

水温は、表面が 12.44℃、50m が 11.05℃、100m 深が 9.98℃でした。前年同期 (5 月 28 日)と比べると、表面が 1.95℃、50m 深が 1.41℃、100m 深が 0.87℃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 1.60℃、50m 深が 1.89℃、100m 深が 1.16℃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) 綾里埼沖 (図 2)

水温は、表面が 12.13℃、50m が 10.88℃、100m 深が 9.95℃でした。前年同期 (5 月 26 日)と比べると、表面が 2.06℃、50m 深が 1.66℃、100m 深が 1.38℃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 1.73℃、50m 深が 1.75℃、100m 深が 1.50℃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。

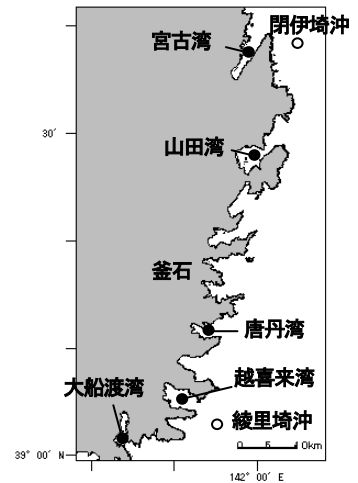
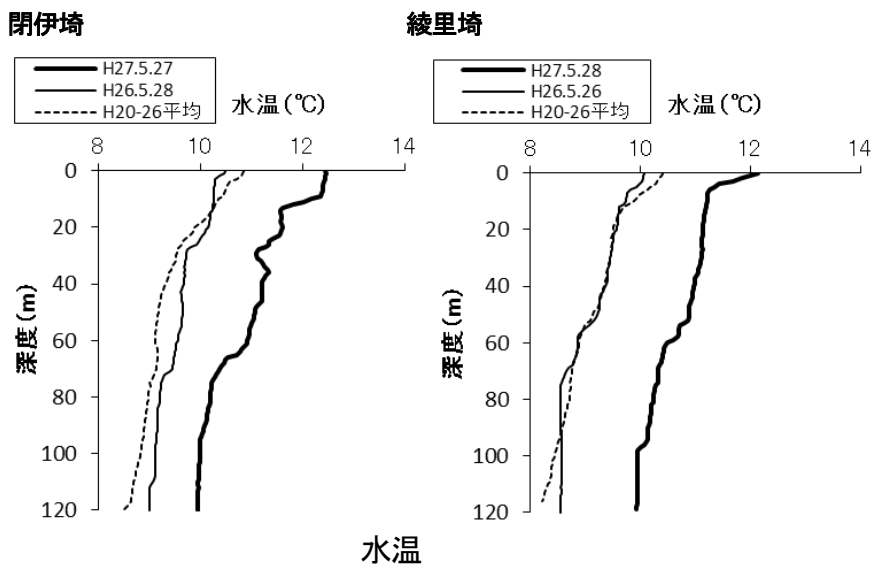


図 1 沿岸観測地点図

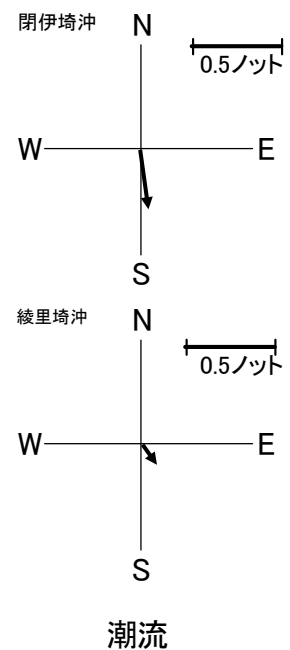


図 2 閉伊埼 (5 月 27 日) と綾里埼 (5 月 28 日) 沖の水温観測結果

## 2 湾内(図3)

### (1) 宮古湾

水温は、表面が12.73℃、30m深が10.96℃でした。前年同期(5月28日)と比べると、表面が1.59℃、30m深が1.64℃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1.74℃、30m深が1.64℃それぞれ高めでした。

### (2) 山田湾

水温は、表面が13.43℃、30m深が10.03℃でした。前年同期(5月28日)と比べると、表面が前年並(前年同期値±0.5℃以内)、30m深が1.03℃高めでした。平成20～26年同期の平均と比べると、表面が1.91℃、30m深が1.20℃それぞれ高めでした。

### (3) 唐丹湾

水温は、表面が12.27℃、30m深が11.42℃、50m深が10.41℃でした。前年同期(5月26日)と比べると、表面が2.29℃、30m深が2.14℃、50m深が1.19℃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1.93℃、30m深が2.40℃、50m深が1.48℃それぞれ高めでした。

### (4) 越喜来湾

水温は、表面が12.77℃、30m深が10.99℃、50m深が10.53℃でした。前年同期(5月26日)と比べると、表面が2.65℃、30m深が1.85℃、50m深が1.60℃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1.26℃、30m深が2.06℃、50m深が1.91℃それぞれ高めでした。

### (5) 大船渡湾

水温は、表面が13.32℃、30m深が8.54℃でした。前年同期(5月26日)と比べると、表面が2.08℃高め、30m深が前年並でした。平成20～26年同期の平均と比べると、全層で平成20～26年平均並(平成20～26年平均値±0.5℃以内)でした。

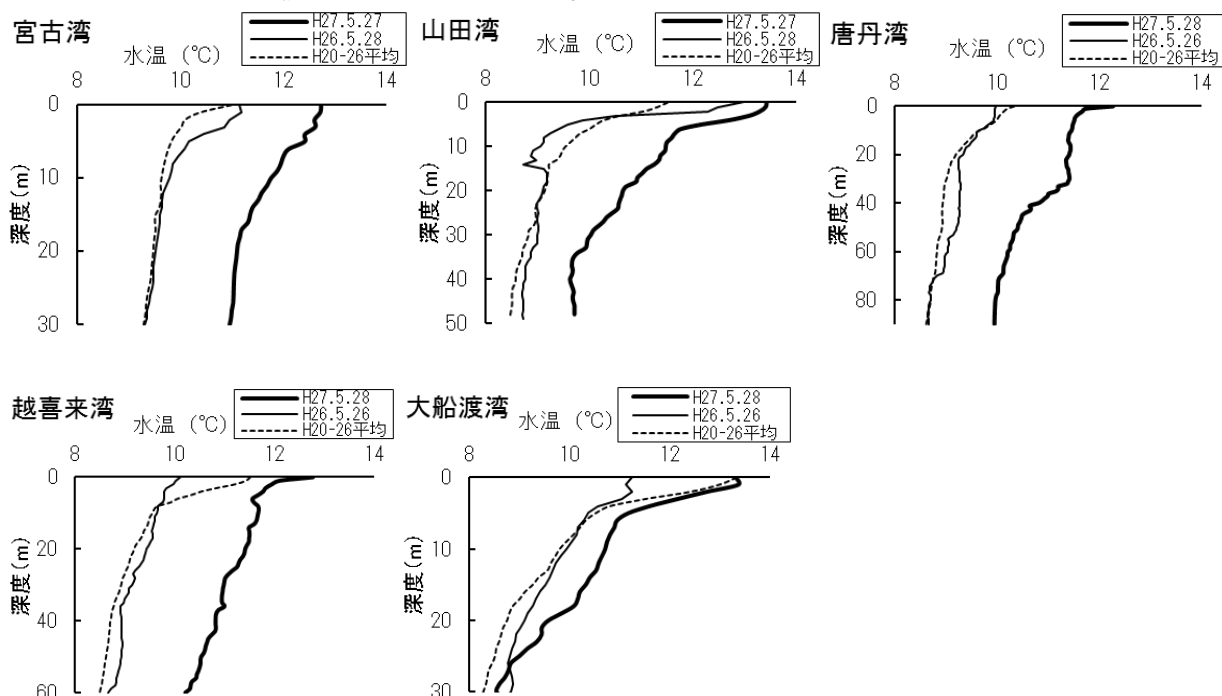


図3 湾内の水温鉛直分布図

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/>