

岩手県沿岸域観測結果速報第10号

平成28年10月17日
岩手県水産技術センター

平成28年10月13～14日に岩手県漁業指導調査船北上丸を用いて閉伊埼及び綾里埼3海里（5.6km）沖合と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾及び大船渡湾の各湾内で海洋観測を行いましたので、その結果をお知らせ致します。

本県沿岸域の表面水温は、全域で平均並～平均より2℃程度低めの17～19℃台となっています。

1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里:図1、2）

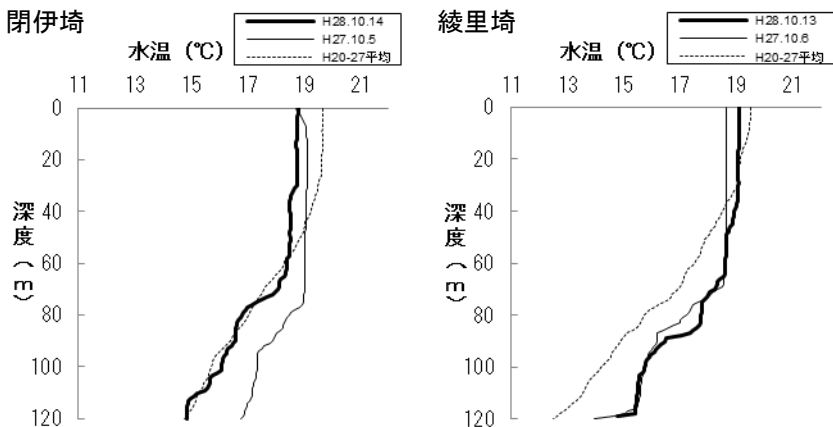


図1 閉伊埼（10月14日）と綾里埼（10月13日）沖の水温観測結果

2 各湾内（図3）

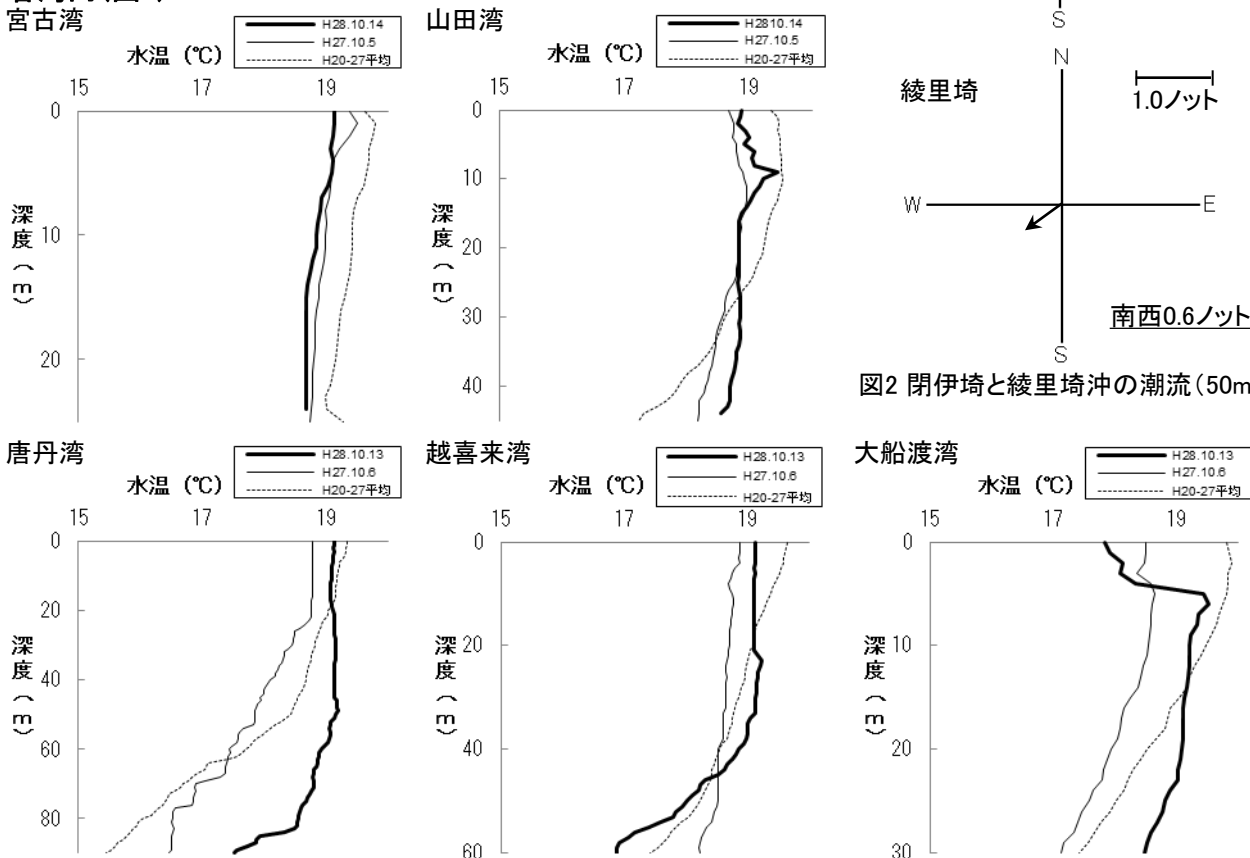
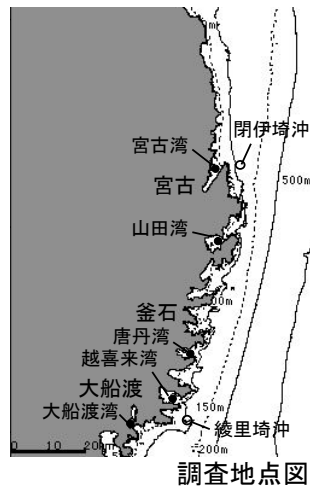


図3 各湾内の水温観測結果



調査地点図

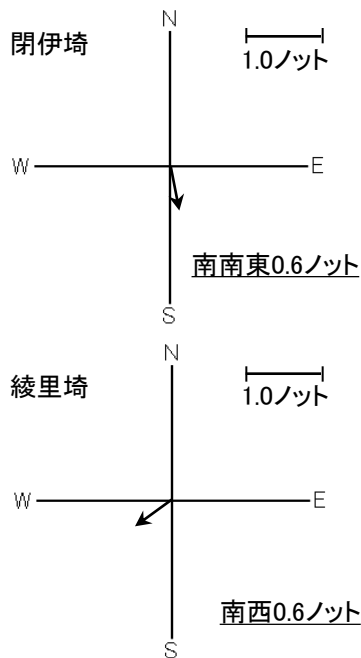


図2 閉伊埼と綾里埼沖の潮流（50m）

平成28年10月13日～14日沿岸域観測結果 調査船:北上丸

観測地点 緯度(度分) 経度(度分) 観測月日	宮古湾 39-38 141-59 10月14日	山田湾 39-28 141-59 10月14日	唐丹湾 39-12 141-55 10月13日	越喜来湾 39-05 141-51 10月13日	大船渡湾 39-01 141-43 10月13日	閉伊崎沖 39-39 142-03 10月14日	綾里崎沖 39-02 141-55 10月13日
水温(°C)							
0m	19.14	18.89	19.13	19.11	17.84	18.83	19.09
10m	18.84	19.24	19.09	19.10	19.21	18.75	19.08
20m	18.68	18.83	19.11	19.09	19.08	18.76	19.05
30m		18.86	19.15	19.13	18.47	18.75	19.06
40m		18.70	19.12	18.85		18.52	18.92
50m			19.16	18.01		18.52	18.62
75m			18.67			17.33	17.79
100m						16.10	15.74
120m						14.84	
塩分							
0m	33.334	33.258	33.536	33.475	31.222	33.597	33.608
10m	33.638	33.579	33.528	33.486	33.466	33.592	33.611
20m	33.646	33.610	33.564	33.488	33.539	33.596	33.631
30m		33.690	33.642	33.645	33.643	33.611	33.713
40m		33.767	33.711	33.688		33.704	33.810
50m			33.769	33.808		33.721	33.875
75m			33.880			33.870	33.977
100m						34.025	34.082
120m						34.117	

※水温・塩分値はCTDの測定値

担当:漁業資源部(及川)
TEL:0193-26-7915
FAX:0193-26-7920