

# 平成29年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第14号

平成29年11月20日  
岩手県水産技術センター

平成29年11月16、17日に岩手県漁業指導調査船「北上丸」により閉伊埼及び綾里埼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で海洋観測を行いましたので、その結果をお知らせします。

本県沿岸域の表面水温は12~14℃台となっています。  
また、各定点の海底付近の水温は12~14℃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)

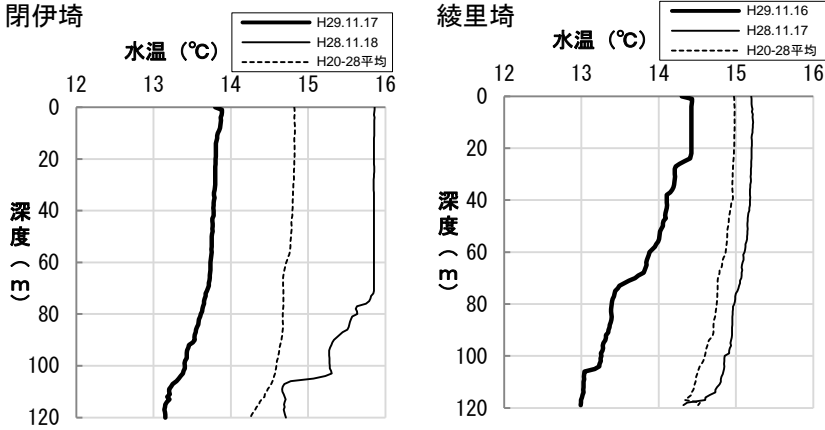


図1 閉伊埼(11月17日)と綾里埼(11月16日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内(図3)

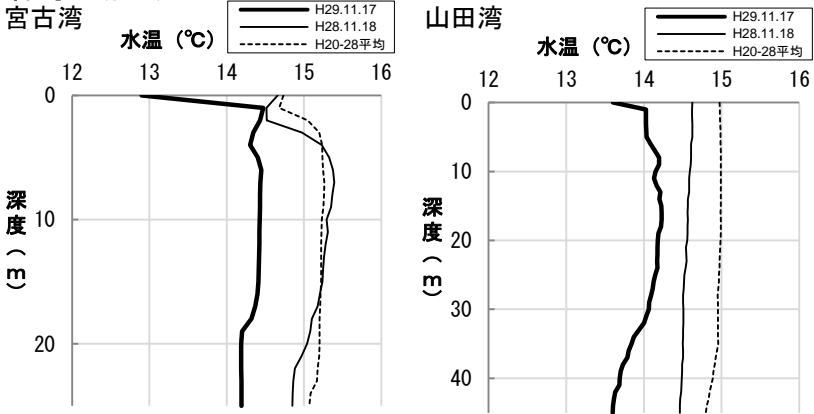


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

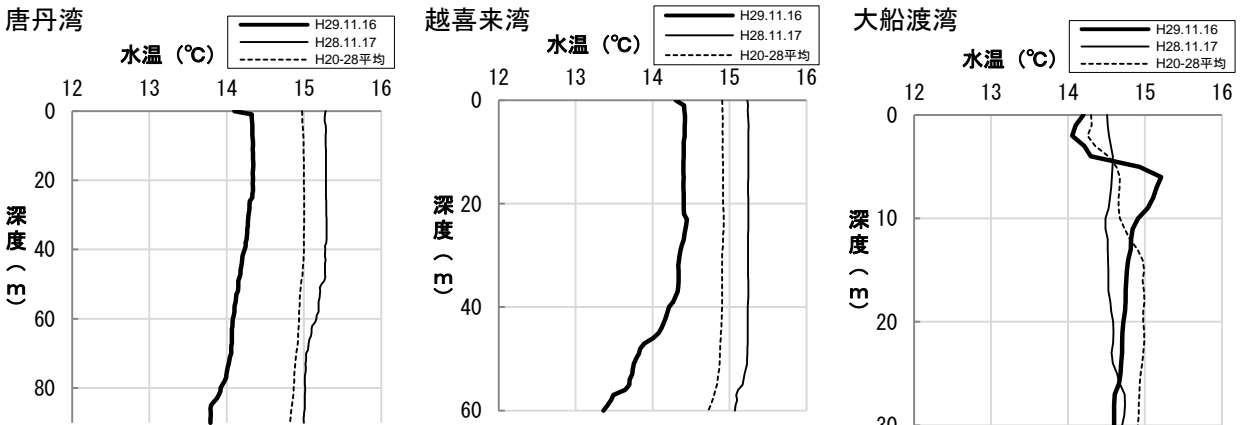
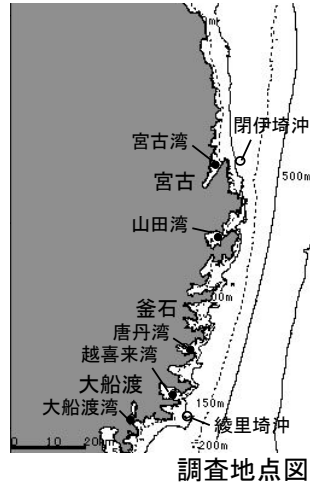


図3 各湾内の水温観測結果



調査地点図

平成29年11月16,17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 11月17日	山田湾 39-28 141-59 11月17日	唐丹湾 39-12 141-55 11月16日	越喜来湾 39-05 141-51 11月16日	大船渡湾 39-01 141-43 11月16日	閉伊崎沖 39-39 142-03 11月17日	綾里崎沖 39-02 141-55 11月16日
水温(°C)							
0m	12.9	13.6	14.1	14.3	14.2	13.8	14.3
5m	14.4	14.0	14.3	14.4	14.9	13.9	14.4
10m	14.4	14.2	14.3	14.4	14.9	13.8	14.4
20m	14.2	14.2	14.3	14.4	14.7	13.8	14.4
30m		14.1	14.3	14.3	14.6	13.8	14.2
40m		13.7	14.2	14.2		13.8	14.1
50m			14.2	13.8		13.8	14.1
75m			14.0			13.7	13.4
100m						13.4	13.3
120m						13.2	
塩分							
5m	33.972	33.829	33.911	33.845	34.013	34.024	33.925
10m	33.958	33.889	33.911	33.843	33.748	34.043	33.925
20m	33.985	33.978	33.913	33.847	33.854	34.056	33.925
30m		33.997	33.935	33.936	33.886	34.059	33.946
40m		34.026	33.944	33.936		34.063	33.956
50m			33.964	33.950		34.061	33.957
75m			33.968			34.060	33.989
100m						34.078	33.994
120m						34.100	

なお、閉伊崎沖と綾里崎の水温、塩分及び潮流情報は水産技術センターのホームページ「[北上丸・沿岸定点海水温速報](#)」から取得できます。

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