

平成29年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第12号

平成29年10月13日
岩手県水産技術センター

平成29年10月10, 11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18℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は13～18℃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)

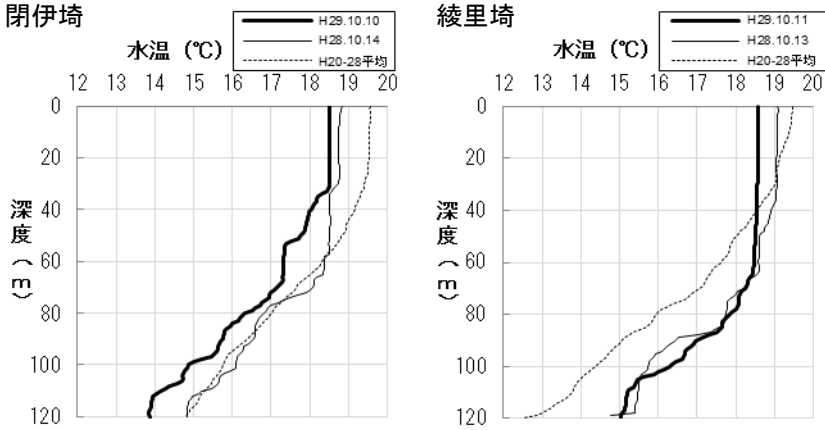
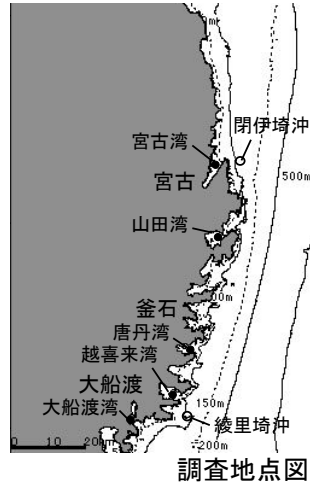


図1 閉伊埼(10月10日)と綾里埼(10月11日)沖の水温観測結果



調査地点図

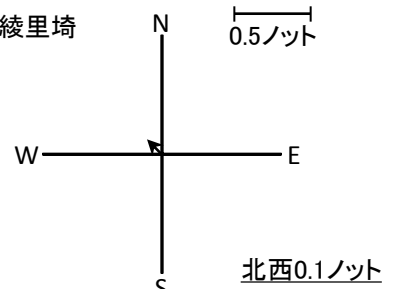
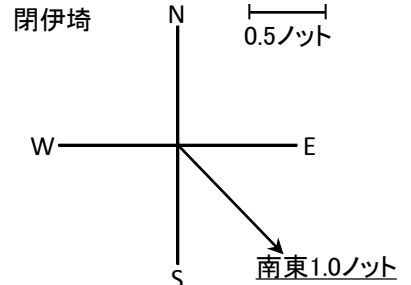


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

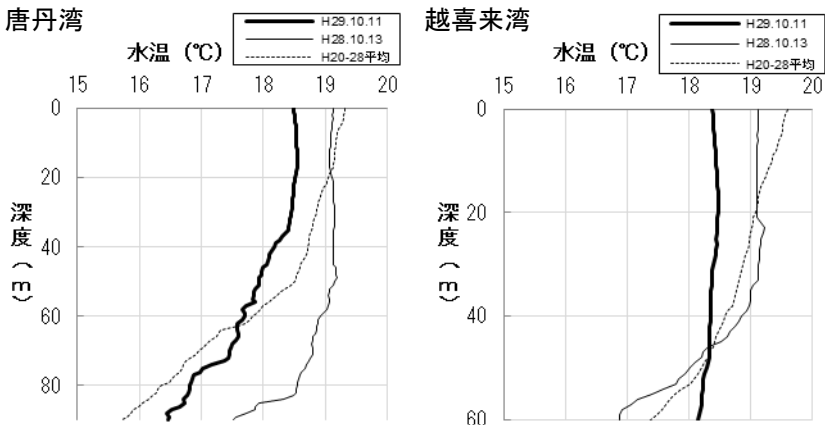
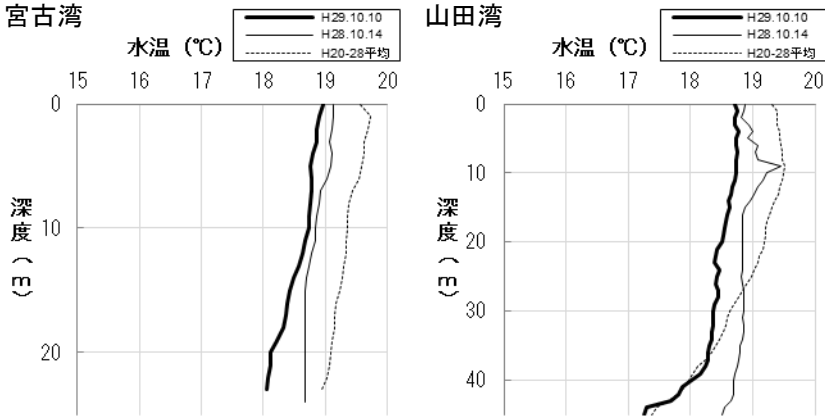


図3 各湾内の水温観測結果

平成29年10月10、11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10日	山田湾 39-28 141-59 10月10日	唐丹湾 39-12 141-55 10月11日	越喜来湾 39-05 141-51 10月11日	大船渡湾 39-01 141-43 10月11日	閉伊崎沖 39-39 142-03 10月10日	綾里崎沖 39-02 141-55 10月11日	
水温(°C)	0m	18.3	18.5	18.3	18.1	18.3	18.5	18.5
	5m	18.8	18.7	18.5	18.4	18.3	18.5	18.6
	10m	18.7	18.7	18.5	18.4	18.2	18.5	18.6
	20m	18.1	18.5	18.5	18.5	17.9	18.5	18.6
	30m		18.4	18.5	18.4	17.3	18.5	18.6
	40m		18.0	18.2	18.3		18.1	18.5
	50m			17.9	18.3		17.8	18.5
	75m			17.0			16.8	18.1
	100m						14.9	16.3
	120m						13.9	
塩分	5m	33.890	33.640	33.834	33.783	33.711	33.906	33.891
	10m	33.906	33.805	33.841	33.829	33.774	33.908	33.891
	20m	33.917	33.847	33.875	33.866	33.748	33.909	33.891
	30m		33.893	33.892	33.856	33.721	33.905	33.883
	40m		33.851	33.913	33.850		33.878	33.884
	50m			33.924	33.865		33.847	33.882
	75m			33.911			33.885	33.919
	100m						34.007	33.932
120m						34.053		

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