

平成29年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第7号

平成29年7月21日
岩手県水産技術センター

平成29年7月18、20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いたします。

本県沿岸域の表面水温は18~20℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は13~16℃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)

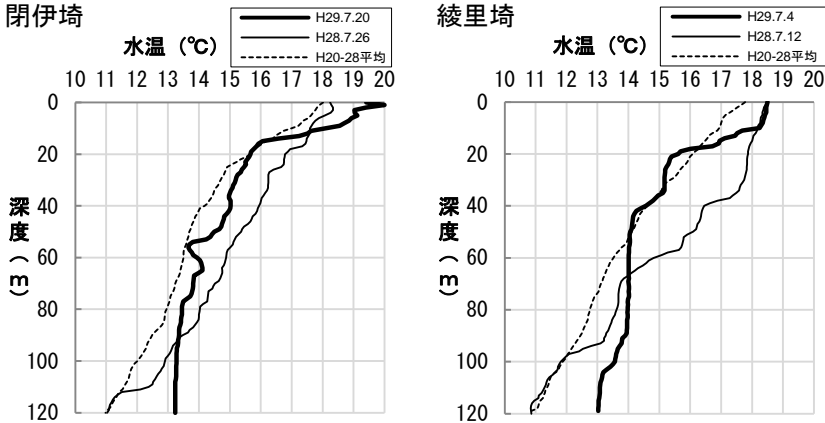


図1 閉伊埼(7月18日)と綾里埼(7月20日)沖の水温観測結果

2 各湾内(図3)

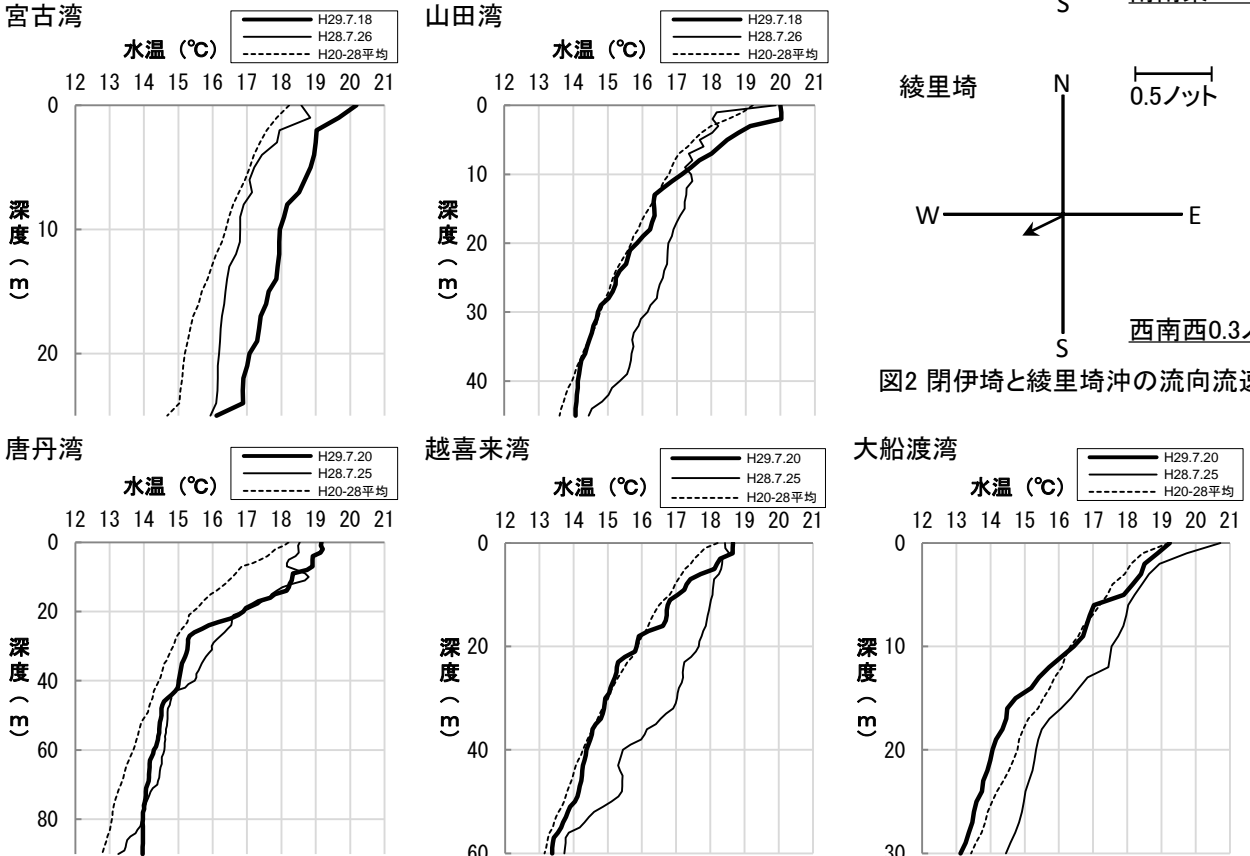


図3 各湾内の水温観測結果

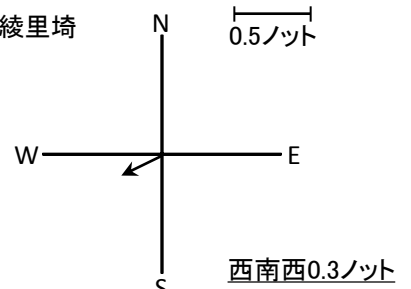
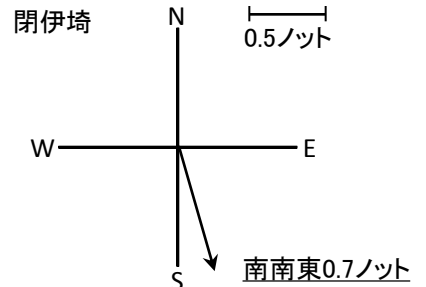
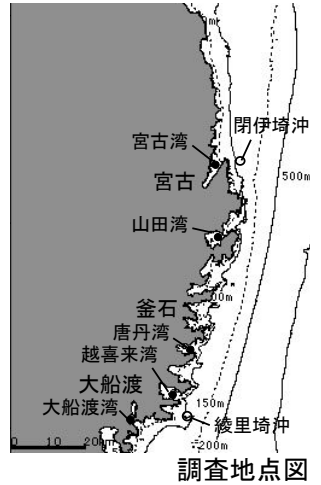


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

平成29年7月18、20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 7月18日	山田湾 39-28 141-59 7月18日	唐丹湾 39-12 141-55 7月20日	越喜来湾 39-05 141-51 7月20日	大船渡湾 39-01 141-43 7月20日	閉伊崎沖 39-39 142-03 7月18日	綾里崎沖 39-02 141-55 7月20日	
水温(°C)	0m	20.18	20.00	19.16	18.66	19.24	18.50	
	10m	17.95	17.15	18.32	17.05	16.44	18.24	
	20m	17.07	15.84	16.89	15.85	14.06	15.62	
	30m		14.72	15.28	14.93	13.12	15.17	
	40m		14.13	15.01	14.38		14.57	
	50m			14.51	14.04		14.06	
	75m			14.03			13.72	
	100m						13.27	
						13.23	13.56	
塩分	0m	31.539	33.437	33.449	33.540	33.100	33.398	33.652
	10m	33.471	33.476	33.641	33.640	33.475	33.533	33.480
	20m	33.542	33.704	33.666	33.749	33.680	33.796	33.762
	30m		33.773	33.794	33.825	33.674	33.780	33.811
	40m		33.827	33.824	33.893		33.825	33.856
	50m			33.876	33.858		33.817	33.916
	75m			33.919			33.960	33.921
	100m						33.939	33.931
						33.939		

※水温・塩分値はCTDの測定値

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