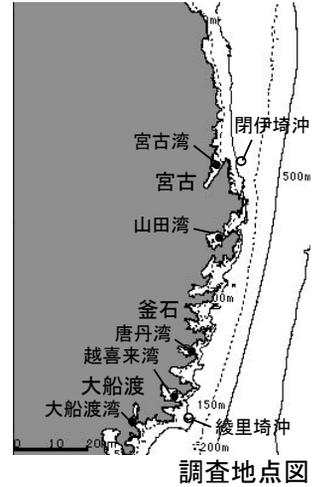


平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第15号

平成30年11月2日
岩手県水産技術センター

平成30年10月29日及び11月1日に、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16~19℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は11~18℃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)

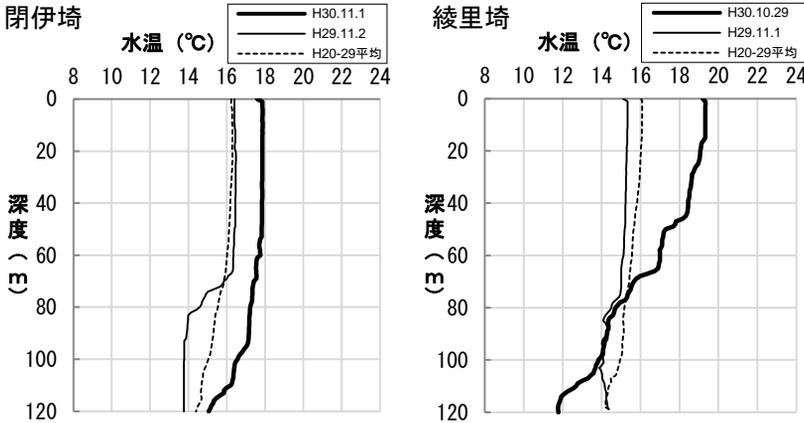


図1 閉伊埼(11月1日)と綾里埼(10月29日)沖の水温観測結果

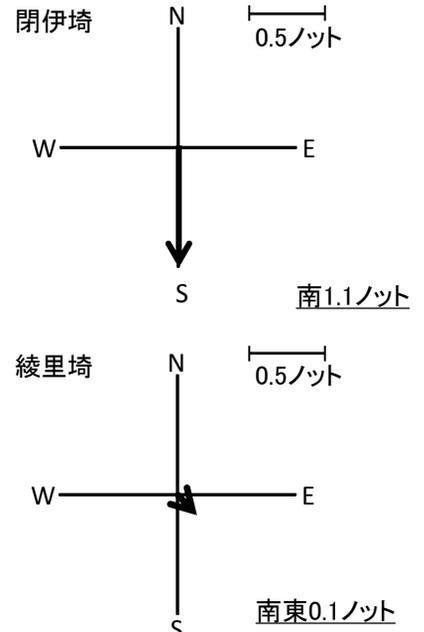


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

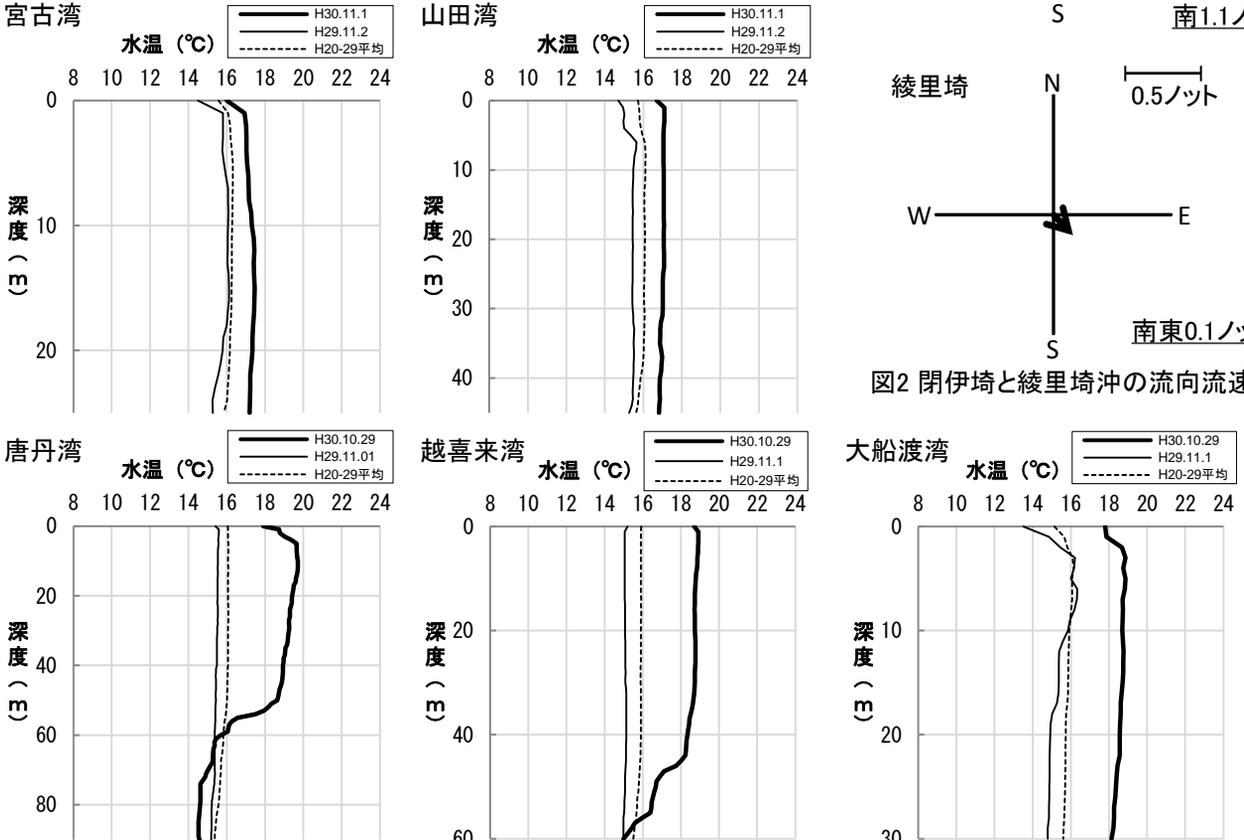


図3 各湾内の水温観測結果

平成30年10月29日,11月1日沿岸域観測結果 調査船:北上丸

区分	沖合			各湾内				
観測地点	閉伊埼沖	綾里埼沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
緯度(度分)	39-38	39-02	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01	
経度(度分)	142-05	141-55	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43	
観測月日	11月1日	10月29日	11月1日	11月1日	10月29日	10月29日	10月29日	
水温(°C)	0m	17.6	19.2	16.0	16.7	17.9	18.7	17.8
	5m	17.87	19.33	17.07	17.05	19.65	18.89	18.86
	10m	17.87	19.33	17.32	17.05	19.71	18.78	18.70
	20m	17.85	19.06	17.34	17.06	19.41	18.74	18.56
	30m	17.85	18.65		17.01	19.26	18.73	18.13
	40m	17.85	18.44		16.86	18.94	18.34	
	50m	17.83	17.29			18.64	16.68	
	75m	17.34	15.32			14.63		
	100m	16.56	13.84					
	120m	15.05	11.78					
塩分	5m	33.792	33.763	33.503	33.677	33.828	33.702	33.490
	10m	33.791	33.769	33.610	33.719	33.854	33.674	33.605
	20m	33.790	33.759	33.677	33.716	33.757	33.679	33.725
	30m	33.790	33.789		33.733	33.695	33.762	33.767
	40m	33.791	33.817		33.773	33.761	33.809	
	50m	33.786	33.888			33.734	33.949	
	75m	33.717	34.077			34.186		
	100m	33.662	34.109					
	120m	33.621	34.085					

なお、閉伊埼沖と綾里埼の水温、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 (佐藤)
TEL: 0193-26-7915
FAX: 0193-26-7920