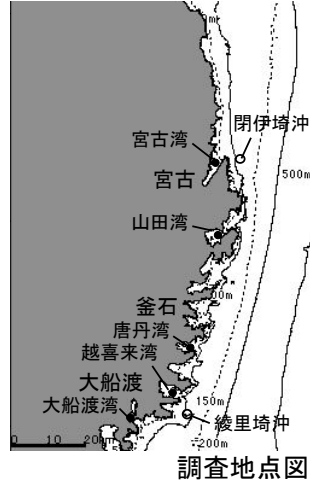


平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第14号

平成30年10月18日
岩手県水産技術センター

平成30年10月15日及び16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18~19℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は15~19℃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)

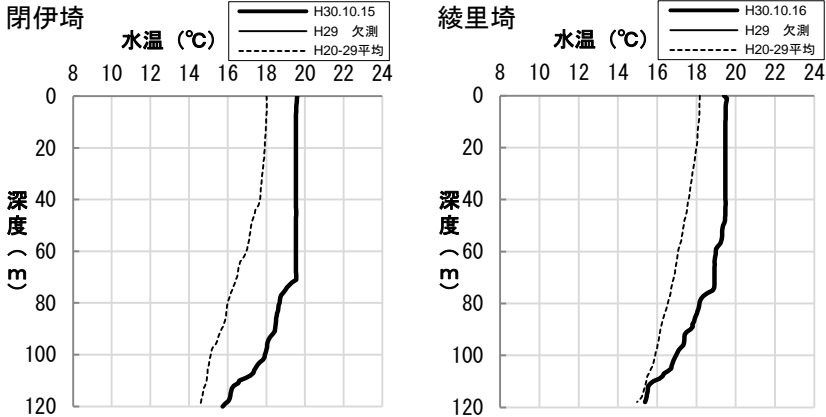


図1 閉伊埼(10月15日)と綾里埼(10月16日)沖の水温観測結果

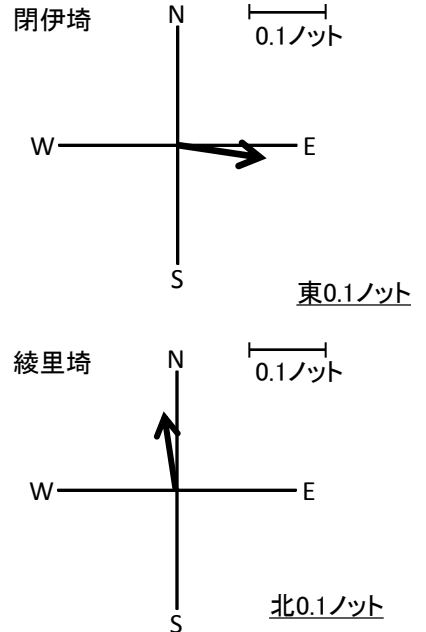


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

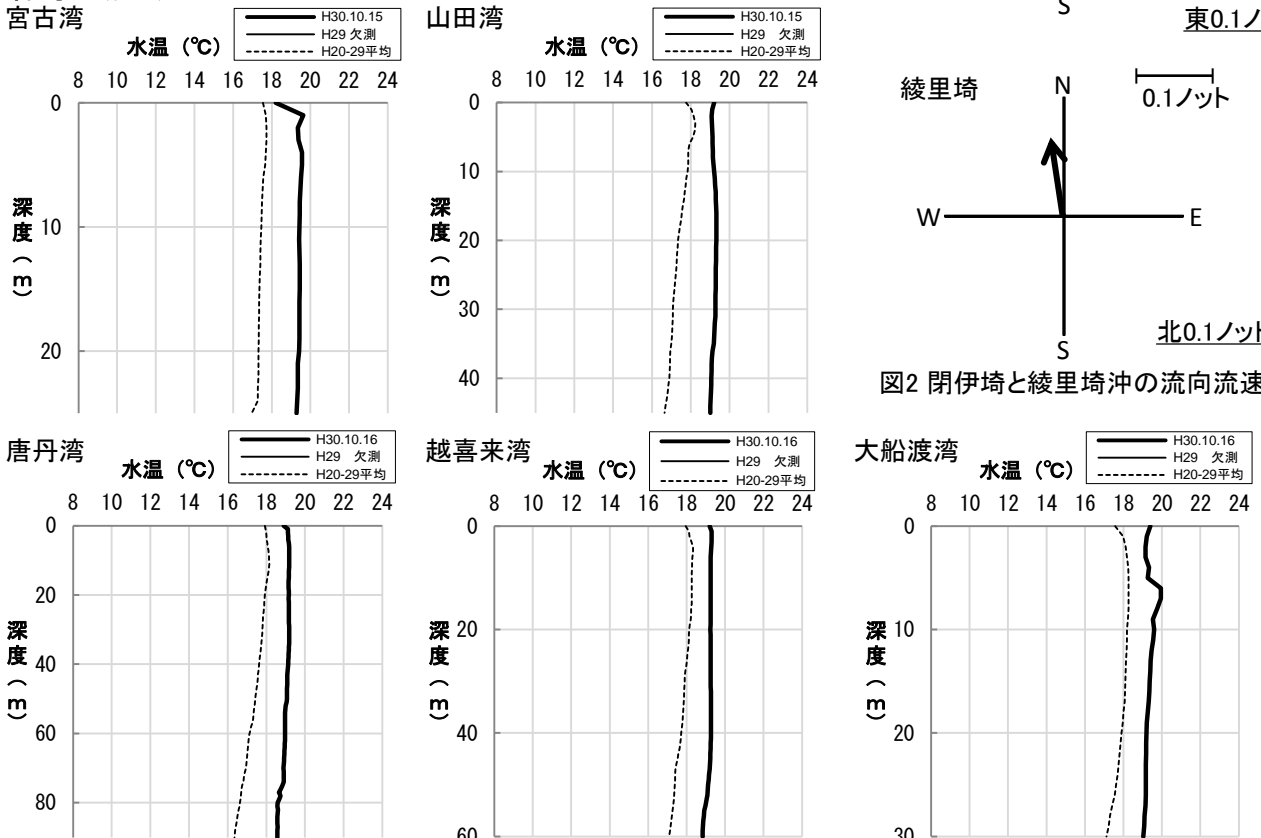


図3 各湾内の水温観測結果

平成30年10月15,16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	閉伊崎沖	綾里崎沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
緯度(度分)	39-39	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	10月15日	10月16日	10月15日	10月15日	10月16日	10月16日	10月16日	
水温(°C)	0m	19.6	19.4	18.2	19.2	18.9	19.2	19.4
	5m	19.54	19.49	19.56	19.11	19.16	19.26	19.27
	10m	19.53	19.48	19.43	19.21	19.18	19.24	19.60
	20m	19.53	19.48	19.41	19.31	19.16	19.24	19.20
	30m	19.53	19.48		19.27	19.19	19.25	19.03
	40m	19.54	19.48		19.06	19.13	19.26	
	50m	19.53	19.36			19.07	19.11	
	75m	18.98	18.83			18.84		
	100m	17.92	16.97					
	120m	15.74						
塩分	5m	33.763	33.777	33.643	33.611	33.680	33.729	32.383
	10m	33.764	33.778	33.663	33.683	33.684	33.731	33.756
	20m	33.767	33.778	33.678	33.704	33.681	33.733	33.785
	30m	33.769	33.780		33.704	33.712	33.738	33.861
	40m	33.773	33.783		33.713	33.751	33.749	
	50m	33.779	33.768			33.756	33.754	
	75m	33.805	33.833			33.713		
	100m	33.894	33.870					
	120m	33.988						

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 (佐藤)
 TEL: 0193-26-7915
 FAX: 0193-26-7920