

# 平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第4号

平成30年5月23日  
岩手県水産技術センター

平成30年5月21日及び22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11~14℃台となっています。  
また、各定点の海底付近の水温は9~10℃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)

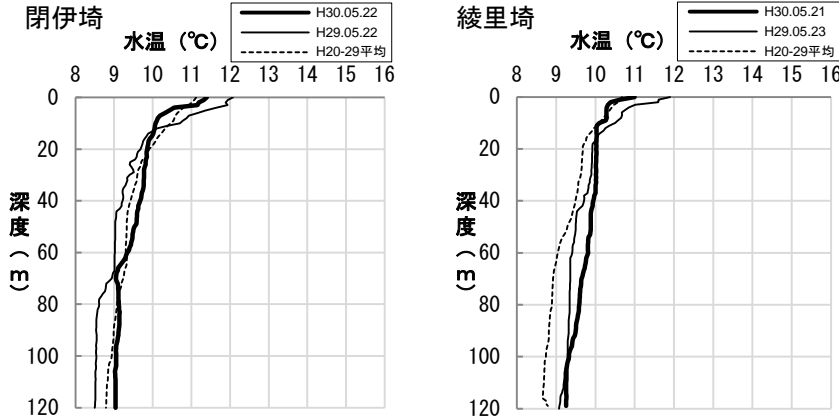


図1 閉伊埼(5月22日)と綾里埼(5月21日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内(図3)

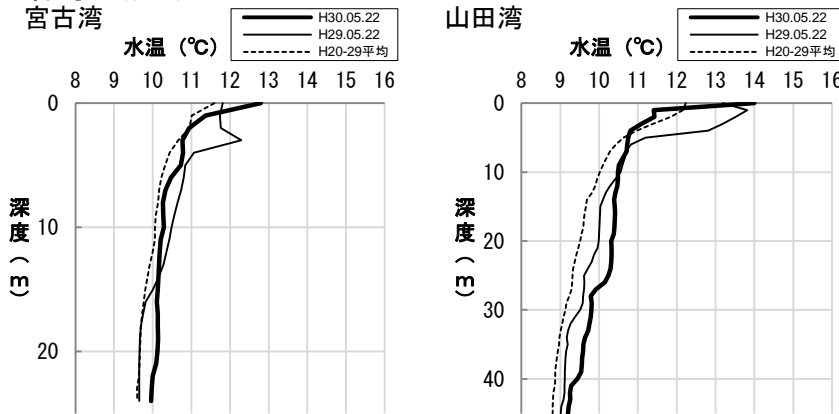


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

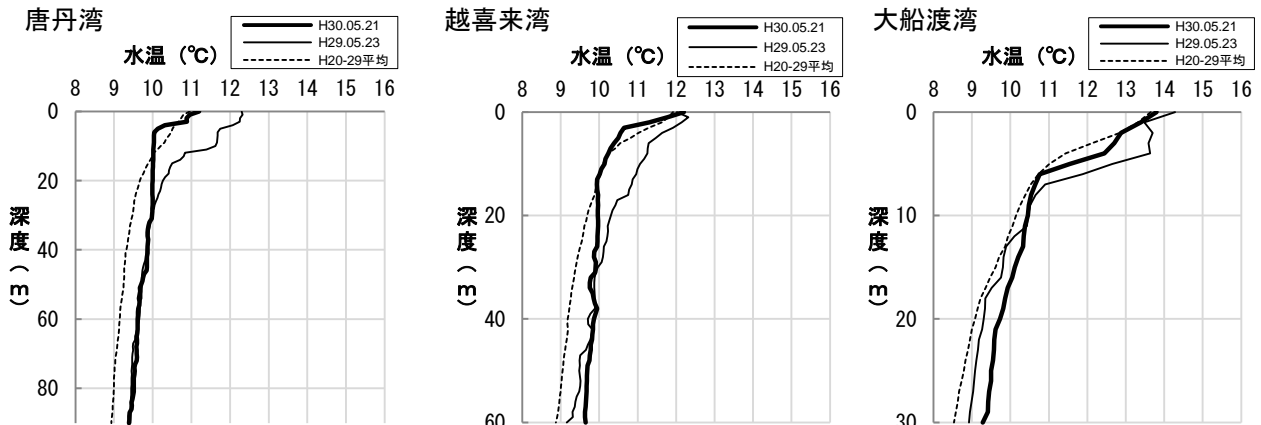
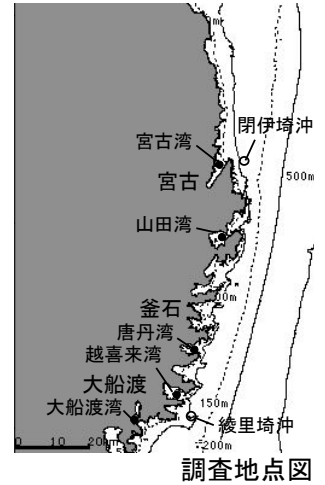


図3 各湾内の水温観測結果



調査地点図

平成30年5月21,22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)	142-03	141-55	141-59	141-59	141-55	141-51	141-43	
観測月日	5月22日	5月21日	5月22日	5月22日	5月21日	5月21日	5月21日	
水温(°C)	0m	11.4	11.0	12.8	14.0	11.2	12.2	13.8
	5m	10.43	10.28	10.73	10.75	10.13	10.50	11.54
	10m	10.07	10.10	10.29	10.49	10.02	10.14	10.45
	20m	9.86	10.02	10.12	10.31	10.00	9.96	9.73
	30m	9.77	10.01		9.80	9.98	9.90	9.28
	40m	9.68	9.94		9.44	9.87	9.87	
	50m	9.53	9.88			9.70	9.69	
	75m	9.11	9.61			9.53		
	100m	9.06	9.32					
	120m	9.04						
塩分	5m	33.599	33.581	33.338	33.329	33.572	33.558	32.857
	10m	33.697	33.589	33.556	33.413	33.630	33.600	33.634
	20m	33.724	33.622	33.679	33.483	33.643	33.624	33.715
	30m	33.736	33.623		33.607	33.651	33.616	33.784
	40m	33.780	33.616		33.560	33.653	33.593	
	50m	33.835	33.629			33.692	33.647	
	75m	33.863	33.720			33.764		
	100m	33.875	33.819					
	120m	33.893						

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