

# 平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第17号

平成31年 3月25日  
岩手県水産技術センター

平成31年 3月18日及び3月19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3~6℃台となっています。  
また、各定点の海底付近の水温は4~6℃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)

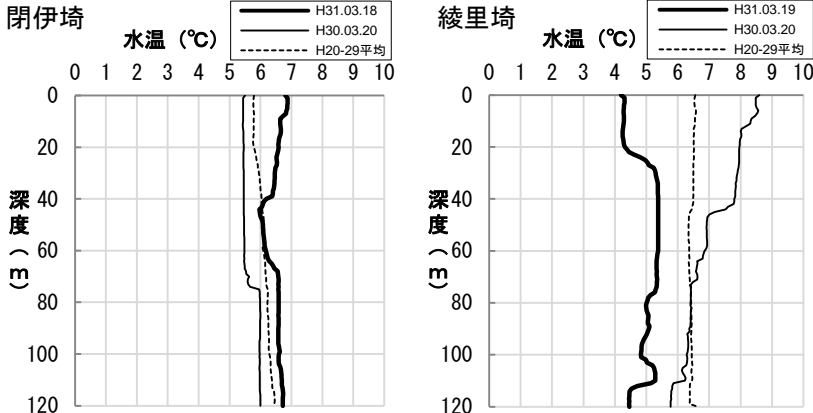
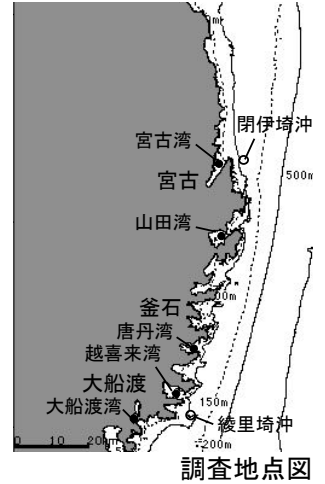


図1 閉伊埼(3月18日)と綾里埼(3月19日)沖の水温観測結果



調査地点図

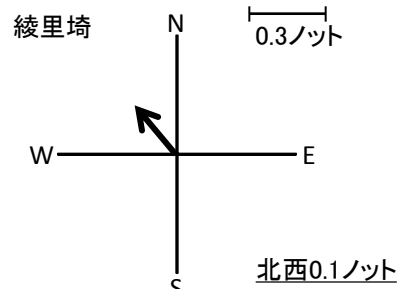
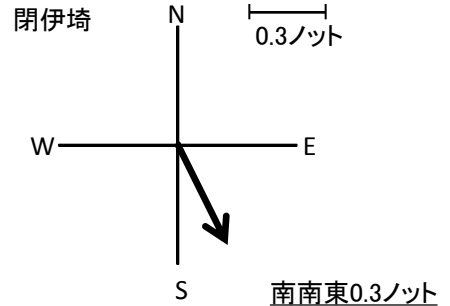


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

## 2 各湾内(図3)

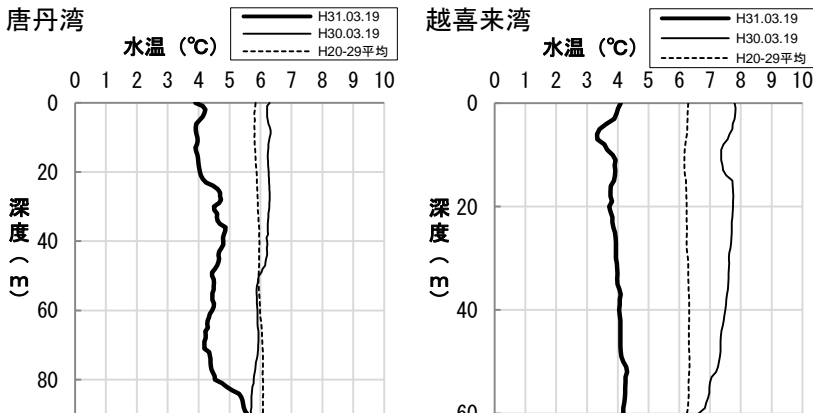
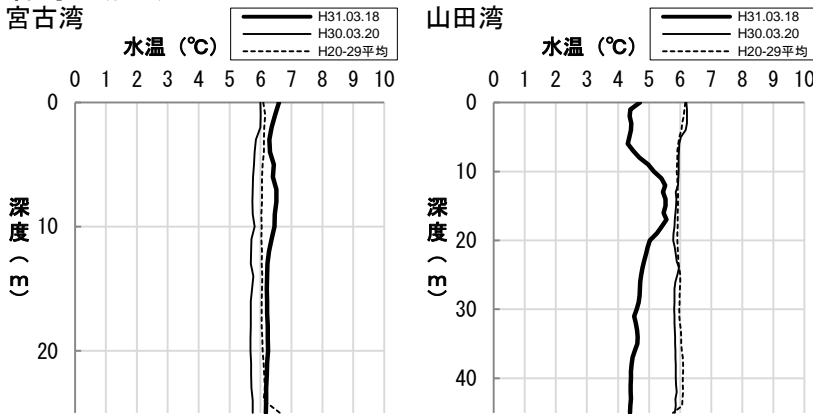


図3 各湾内の水温観測結果

平成31年3月18日,3月19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)	39-39	39-03	39-38	39-28	39-11	39-05	39-01	
経度(度分)	142-05	141-55	141-59	141-59	141-55	141-51	141-43	
観測月日	3月18日	3月19日	3月18日	3月18日	3月19日	3月19日	3月19日	
水温(°C)	0m	6.8	4.2	6.6	4.7	3.9	4.1	6.9
	5m	6.86	4.29	6.43	4.37	4.03	3.42	5.30
	10m	6.63	4.28	6.45	5.16	3.96	3.84	4.99
	20m	6.58	4.32	6.24	5.03	4.05	3.73	5.38
	30m	6.47	5.30		4.60	4.50	3.94	6.09
	40m	6.19	5.38		4.41	4.79	4.05	
	50m	6.08	5.38			4.44	4.18	
	75m	6.58	5.30			4.39		
	100m	6.59	4.83					
	120m	6.72						
塩分	5m	33.636	33.218	33.337	32.869	33.169	33.002	32.736
	10m	33.658	33.217	33.531	33.358	33.211	33.168	33.273
	20m	33.661	33.248	33.573	33.342	33.251	33.183	33.447
	30m	33.676	33.472		33.323	33.350	33.252	33.539
	40m	33.594	33.481		33.353	33.407	33.282	
	50m	33.632	33.481			33.367	33.371	
	75m	33.750	33.466			33.370		
	100m	33.757	33.417					
	120m	33.804						

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