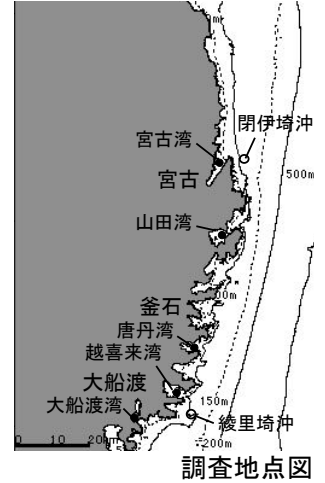


平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第2号

平成30年5月2日
岩手県水産技術センター

平成30年4月23、27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8~12℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は6~9℃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)

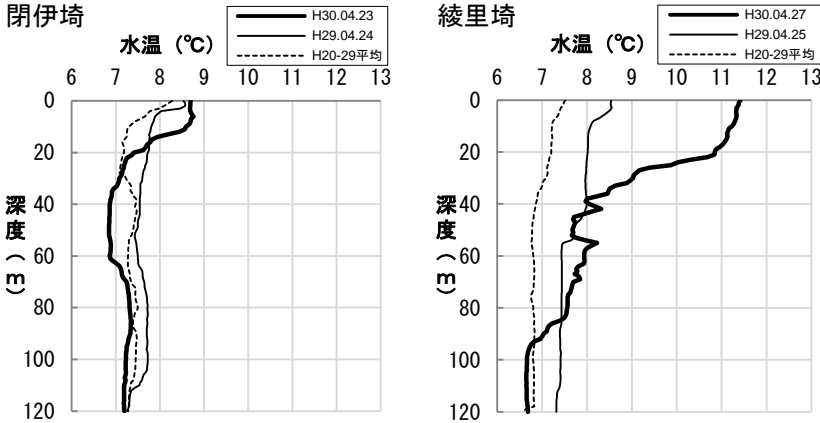


図1 閉伊埼(4月23日)と綾里埼(4月27日)沖の水温観測結果

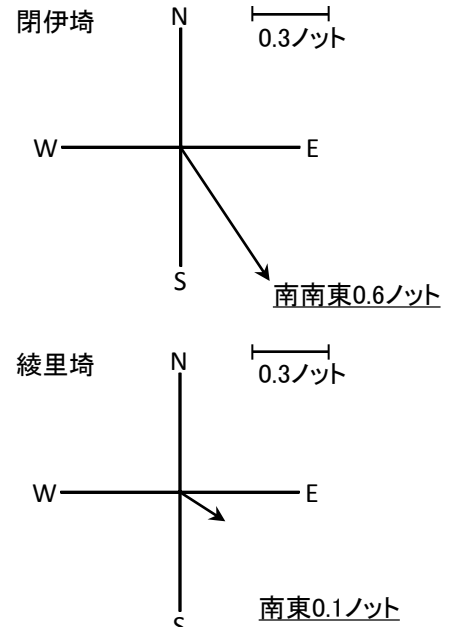


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

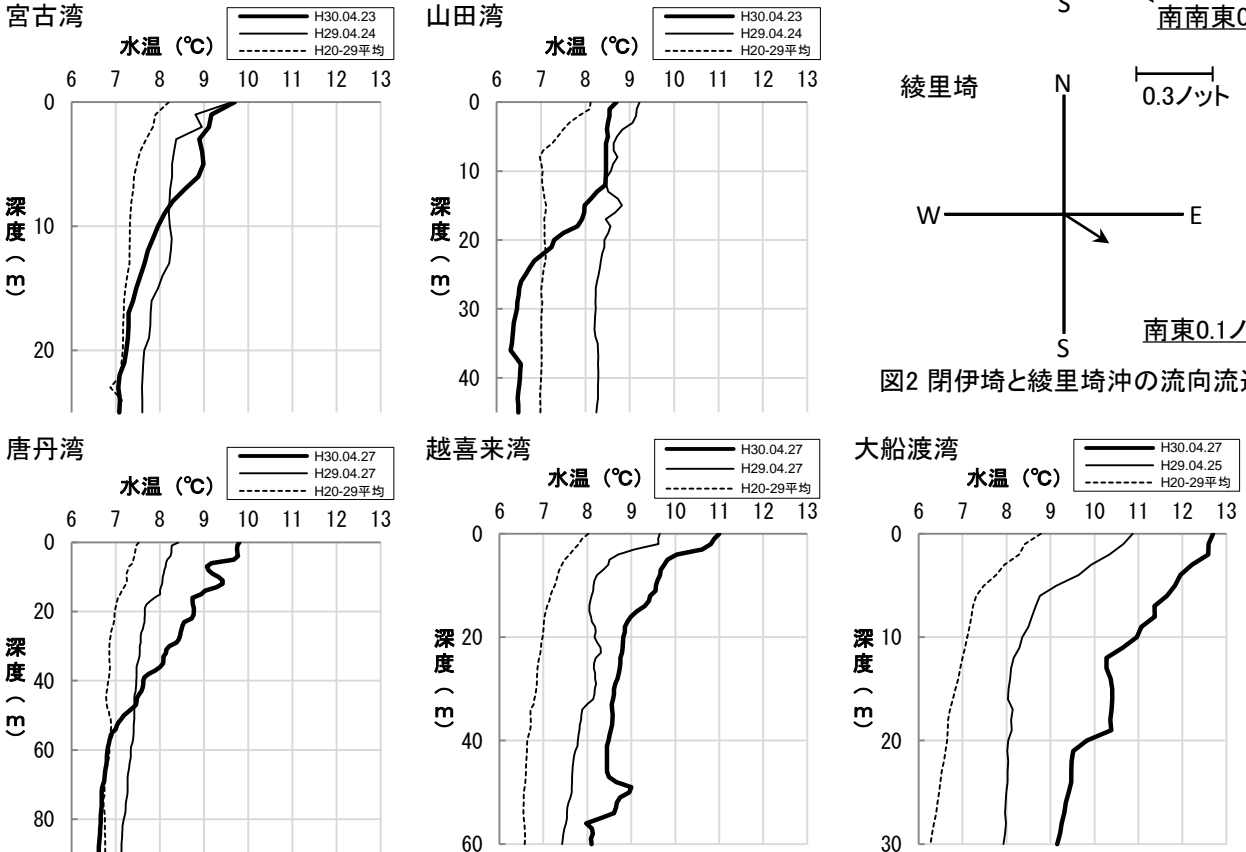


図3 各湾内の水温観測結果

平成30年4月23,27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	4月23日	4月27日	4月23日	4月23日	4月27日	4月27日	4月27日	
水温(°C)	0m	8.8	11.6	9.7	8.7	9.8	11.0	12.7
	5m	8.72	11.33	8.99	8.51	9.68	9.82	11.83
	10m	8.59	11.23	7.96	8.47	9.33	9.56	10.96
	20m	7.41	10.85	7.24	7.29	8.77	8.82	9.83
	30m	7.08	9.03		6.46	8.22	8.61	9.16
	40m	6.87	8.05		6.53	7.63	8.48	
	50m	6.85	7.68			7.19	8.96	
	75m	7.30	7.58			6.68		
	100m	7.23	6.66					
120m	7.20							
塩分	5m	33.244	34.272	33.090	32.864	33.463	33.560	33.593
	10m	33.377	34.315	33.185	33.193	33.384	33.588	33.757
	20m	33.432	34.296	33.523	33.435	33.544	33.639	33.779
	30m	33.459	34.242		33.575	33.669	33.707	33.814
	40m	33.493	34.143		33.687	33.605	33.573	
	50m	33.572	34.154			33.610	33.645	
	75m	33.700	34.167			33.640		
	100m	33.806	34.040					
	120m	33.829						

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