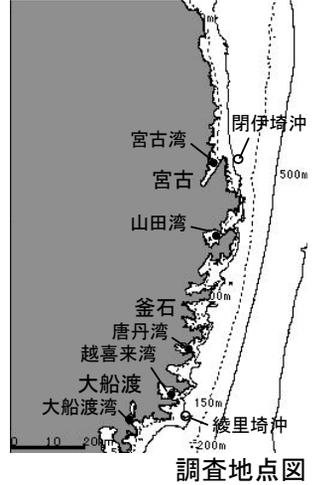


平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第9号

平成30年8月8日
岩手県水産技術センター

平成30年8月2日及び3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18~23℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は11~16℃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)

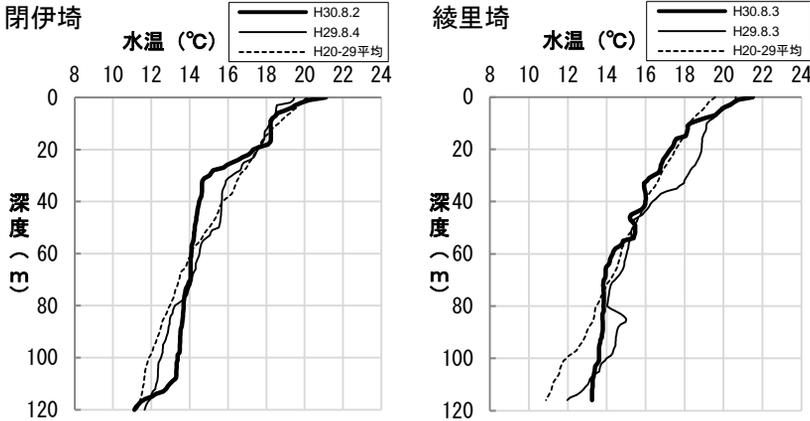


図1 閉伊埼(8月2日)と綾里埼(8月3日)沖の水温観測結果

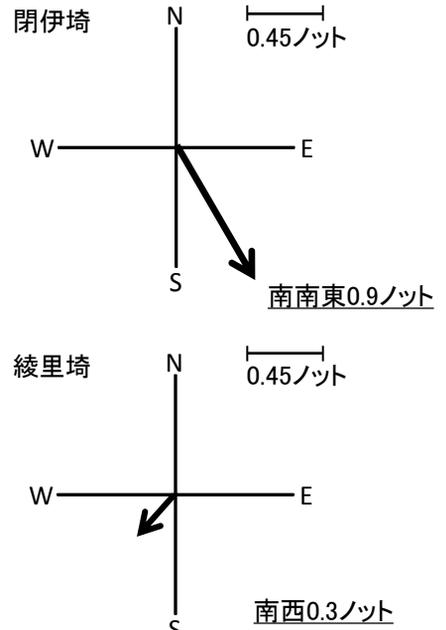


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

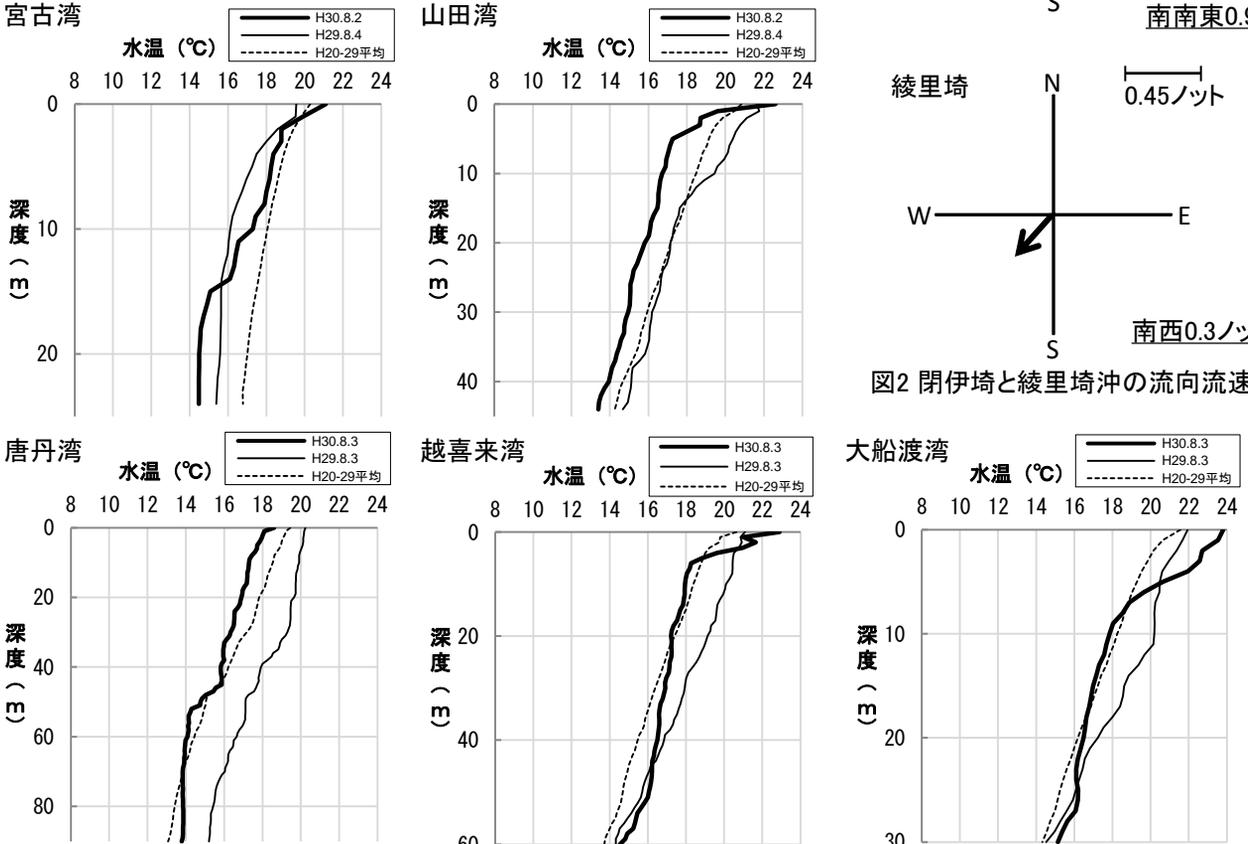


図3 各湾内の水温観測結果

平成30年8月2,3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	141-54	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43
観測月日		8月2日	8月3日	8月2日	8月2日	8月3日	8月3日	8月3日
水温(°C)	0m	21.1	21.5	21.1	22.6	18.6	22.9	23.8
	5m	18.96	19.87	18.25	17.26	17.73	18.84	20.63
	10m	18.22	18.30	17.30	16.72	17.30	17.95	17.85
	20m	17.32	17.27	14.50	15.80	16.90	17.22	16.49
	30m	15.04	16.41		14.95	16.34	16.91	15.13
	40m	14.51	15.99		13.95	15.82	16.51	
	50m	14.26	15.47			14.76	16.05	
	75m	13.77	13.85			13.84		
	100m	13.37	13.60					
	120m	11.12						
塩分	5m	33.633	33.852	33.709	33.647	33.881	33.574	33.204
	10m	33.821	33.683	33.758	33.718	33.905	33.881	33.713
	20m	33.929	33.928	33.938	33.787	33.903	33.923	33.798
	30m	33.912	33.811		33.753	33.892	33.929	33.788
	40m	33.978	33.890		33.791	33.898	34.001	
	50m	34.032	33.973			33.868	34.022	
	75m	34.024	33.947			33.867		
	100m	34.044	33.926					
120m	33.903							

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