

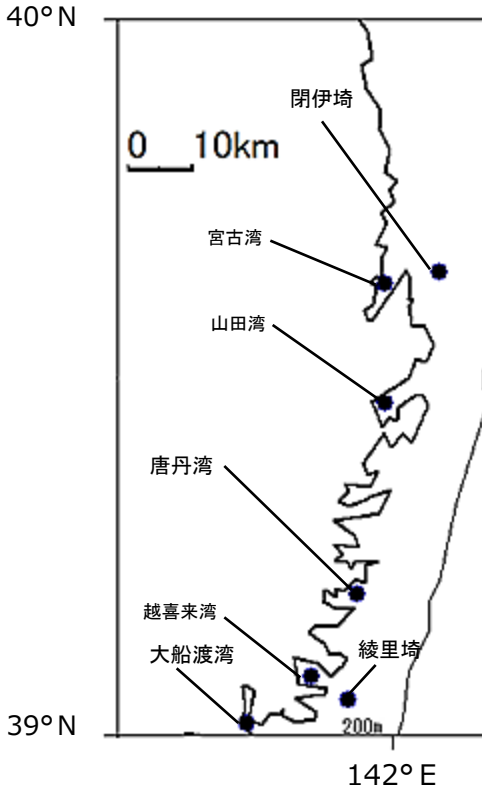
北上丸沿岸域観測結果 第6号

令和2年7月17日
岩手県水産技術センター

令和2年7月13日、14日に、閉伊崎及び綾里崎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。

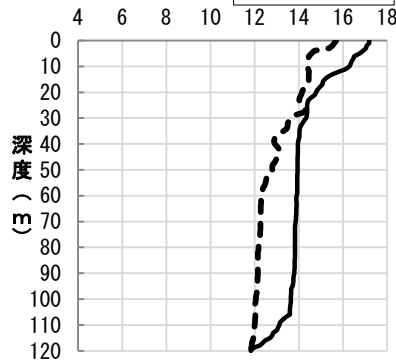
本県沿岸域の表面水温は16~17℃台、海底付近の水温は11~15℃台となっています。

1 沖合(閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里)



調査地点図

閉伊崎(水深134m)
水温(℃)



綾里崎(水深120m)
水温(℃)

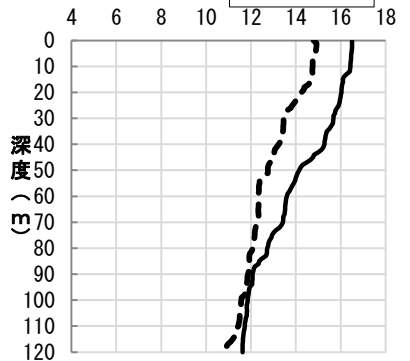
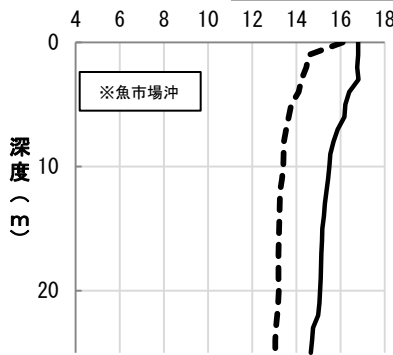


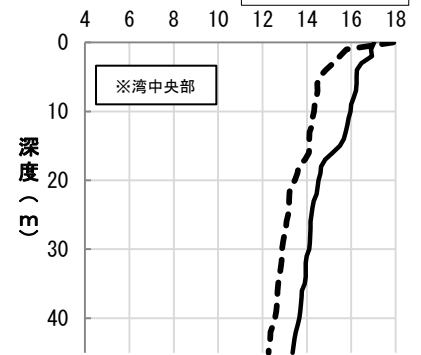
図1 閉伊崎(7月14日)と綾里崎(7月13日)沖の水温観測結果

2 各湾内

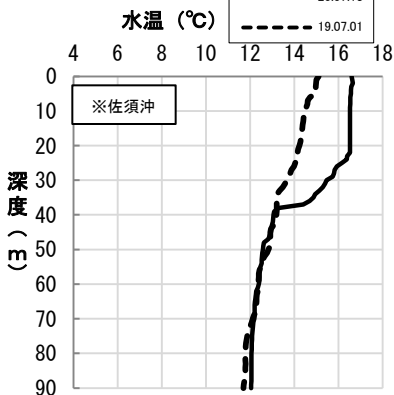
宮古湾(水深26m)
水温(℃)



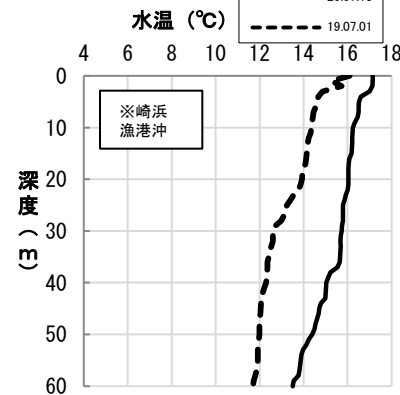
山田湾(水深46m)
水温(℃)



唐丹湾(水深99m)



越喜来湾(水深64m)



大船渡湾(水深35m)

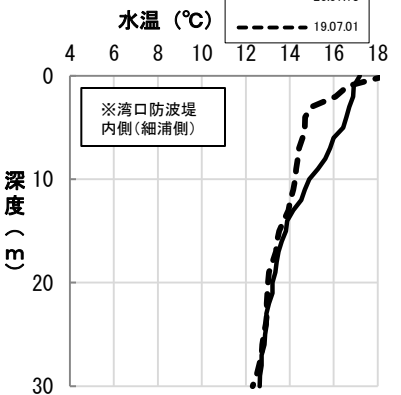


図2 各湾内の水温観測結果

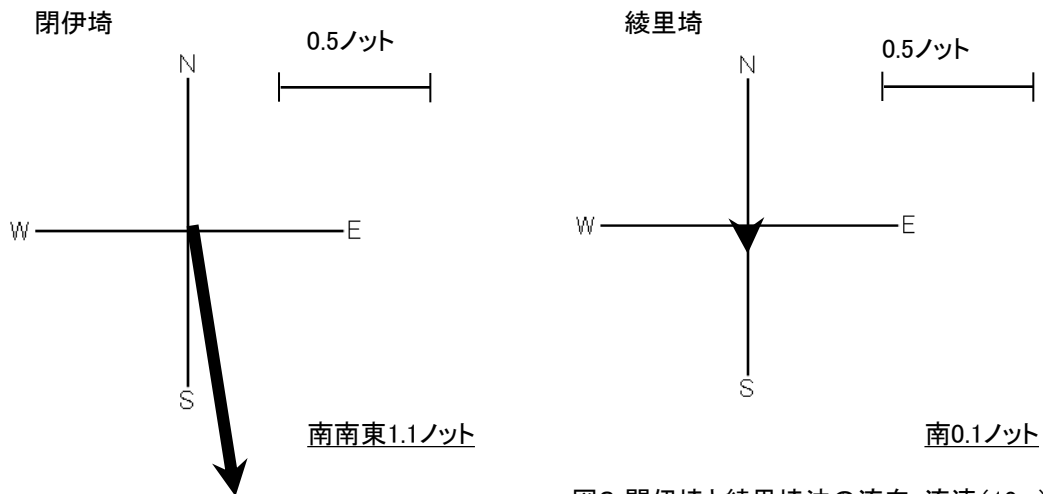


図3 閉伊崎と綾里埼沖の流向・流速(10m)

付表: 令和2年7月13日,7月14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	綾里埼沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
観測月日	7月14日	7月13日	7月14日	7月14日	7月13日	7月13日	7月13日	
北緯(度分)	39-39	39-03	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01	
東経(度分)	142-05	141-55	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43	
10m深流向(°)	171	193	178	235	181	195	観測されず	
10m深流速(kt)	1.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	観測されず	
水温(°C)	0m	17.2	16.5	16.8	17.0	16.6	17.1	17.2
	5m	16.74	16.48	16.22	16.24	16.56	16.52	16.44
	10m	16.29	16.43	15.50	15.96	16.53	16.25	14.89
	20m	14.79	16.04	15.07	14.52	16.53	16.03	13.22
	30m	14.33	15.67		14.10	15.46	15.73	12.64
	40m	13.97	15.27		13.66	13.06	15.04	
	50m	13.94	14.16			12.59	14.39	
	75m	13.83	12.93			12.09		
	100m	13.65	11.85					
120m	11.83							
塩分	5m	33.436	33.510	33.478	33.404	33.402	33.536	33.515
	10m	33.672	33.535	33.750	33.692	33.460	33.640	33.604
	20m	34.022	33.667	33.860	33.865	33.462	33.693	33.832
	30m	34.055	33.764		33.900	33.685	33.732	33.910
	40m	34.083	33.829		33.956	34.064	33.840	
	50m	34.087	33.964			34.078	33.897	
	75m	34.086	34.064			34.090		
	100m	34.082	34.092					
	120m	34.089						

※観測は、CTDを用いて、各定点の海底直上まで行っています。

なお、閉伊崎沖と綾里埼の水溫、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