

北上丸沿岸域観測結果 第17号

令和2年2月10日
岩手県水産技術センター

令和2年2月4日、7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7~9℃台、海底付近の水温は9℃台となっています。

1 沖合(閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里)

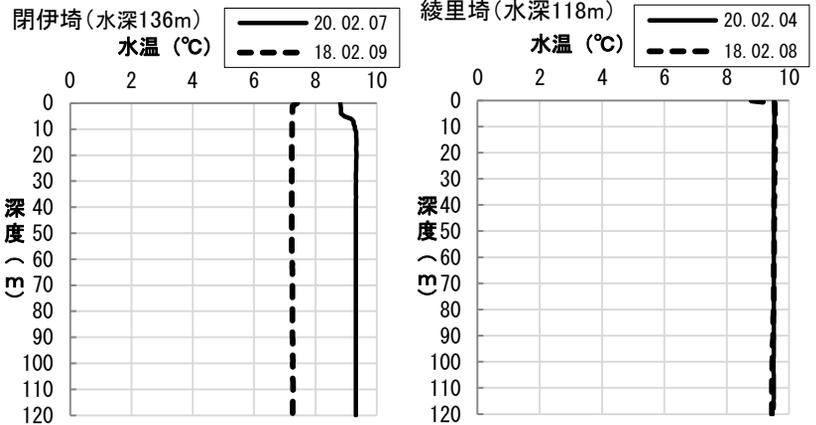


図1 閉伊崎(2月7日)と綾里崎(2月4日)沖の水温観測結果
※2019年は欠測のため、一昨年と比較しています。

2 各湾内

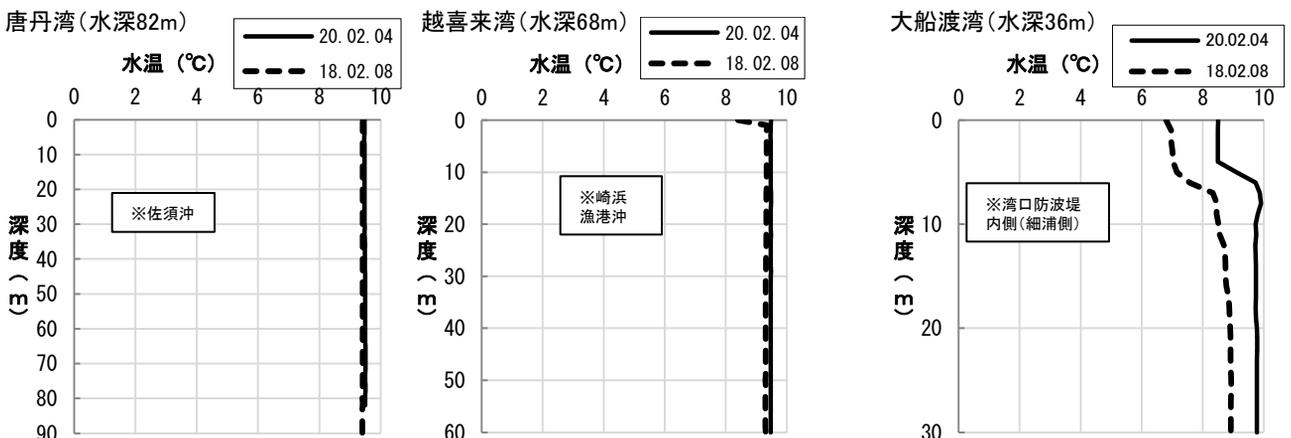
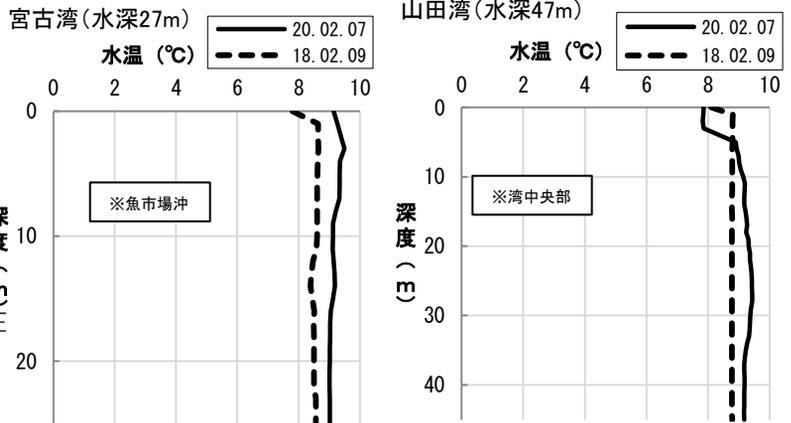


図2 各湾内の水温観測結果 ※2019年は欠測のため、一昨年と比較しています。

付表: 令和2年2月4日,2月7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	
観測月日	2月7日	2月4日	2月7日	2月7日	2月4日	2月4日	2月4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(°)	40	217	0	220	239	253	0	
10m深流速(kt)	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	
水温(°C)	0m	8.8	9.5	9.1	7.9	9.5	9.5	8.5
	5m	8.94	9.53	9.34	8.89	9.47	9.48	9.11
	10m	9.29	9.53	9.12	9.15	9.47	9.47	9.74
	20m	9.33	9.52	9.02	9.32	9.47	9.48	9.78
	30m	9.33	9.52		9.37	9.48	9.48	9.78
	40m	9.32	9.51		9.18	9.48	9.47	
	50m	9.32	9.52			9.49	9.47	
	75m	9.32	9.51			9.50		
	100m	9.32	9.51					
120m	9.32							
塩分	5m	33.895	33.985	33.839	33.794	33.939	34.007	33.645
	10m	33.916	33.986	33.834	33.915	33.942	34.008	33.957
	20m	33.941	33.982	33.854	33.897	33.946	34.009	34.047
	30m	33.939	33.982		33.916	33.951	34.009	34.054
	40m	33.945	33.983		33.885	33.954	34.008	
	50m	33.943	33.983			33.960	34.007	
	75m	33.943	33.983			33.957		
	100m	33.944	33.980					
120m	33.944							

※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