

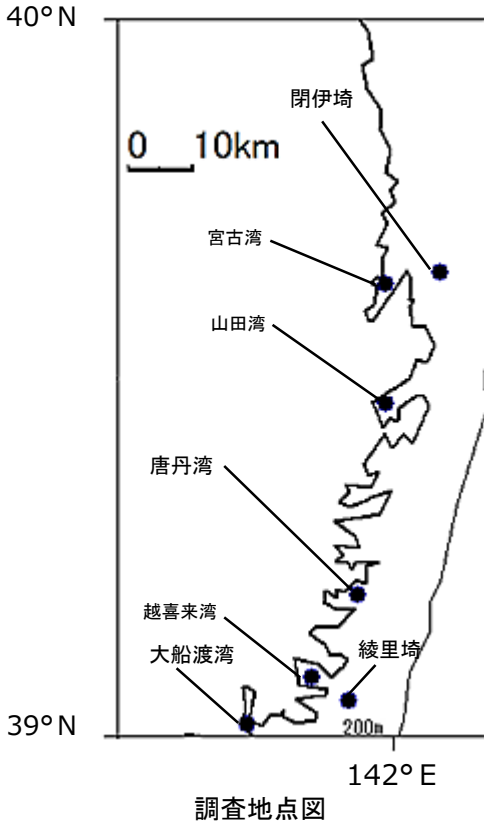
令和4年度北上丸沿岸域観測結果 第6号

令和4年7月29日
岩手県水産技術センター

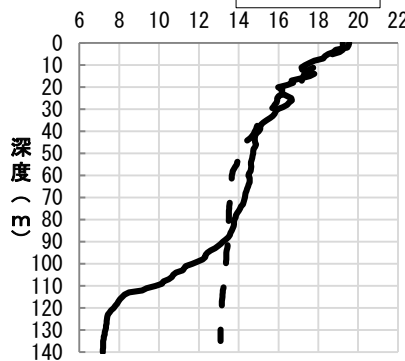
令和4年7月25日、7月26日に、閉伊埼及び綾里埼沖3海里（5.6km）と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾及び大船渡湾で海洋観測を行いました。

本県沿岸域の表面水温は18~21℃台、海底付近の水温は7~16℃台となっています。

1 沖合(閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里)



閉伊埼(水深140m)
水温(℃)



綾里埼(水深123m)
水温(℃)

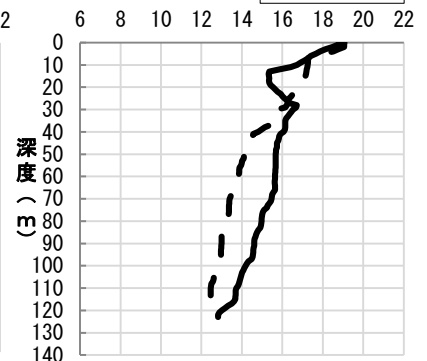
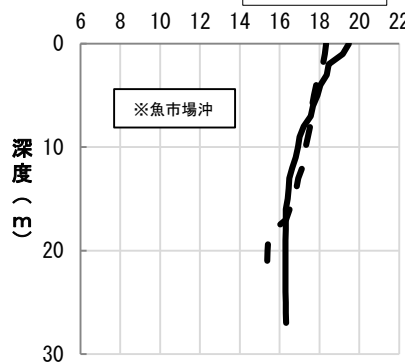


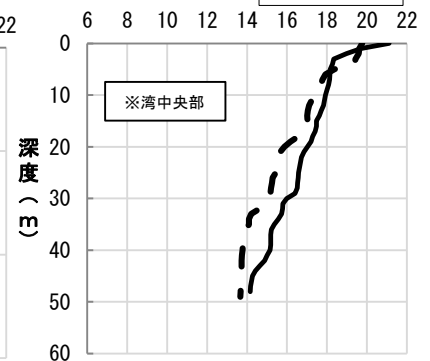
図1 閉伊埼(7月25日)と綾里埼(7月26日)沖の水温観測結果

2 各湾内

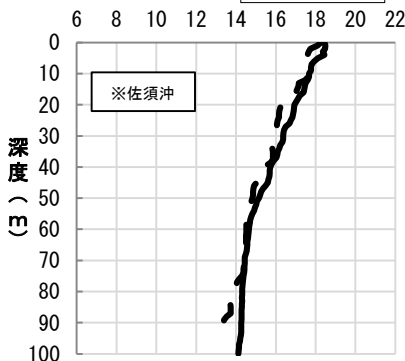
宮古湾(水深27m)
水温(℃)



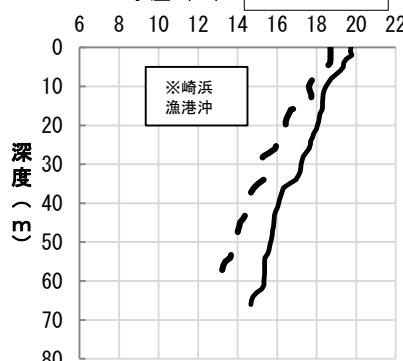
山田湾(水深48m)
水温(℃)



唐丹湾(水深101m)
水温(℃)



越喜来湾(水深66m)
水温(℃)



大船渡湾(水深36m)
水温(℃)

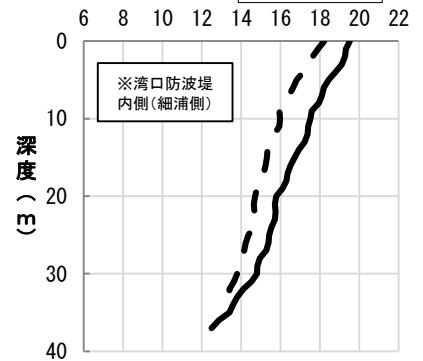
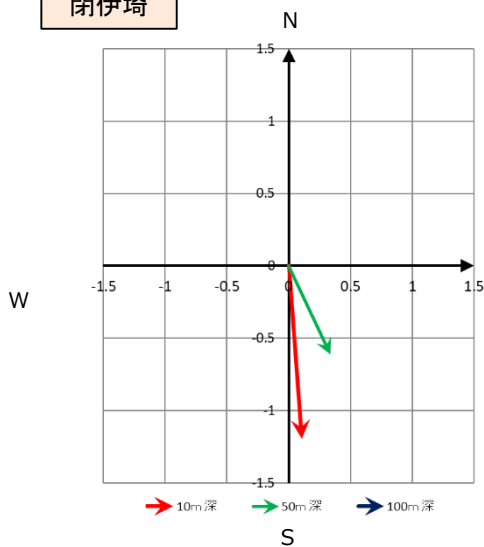
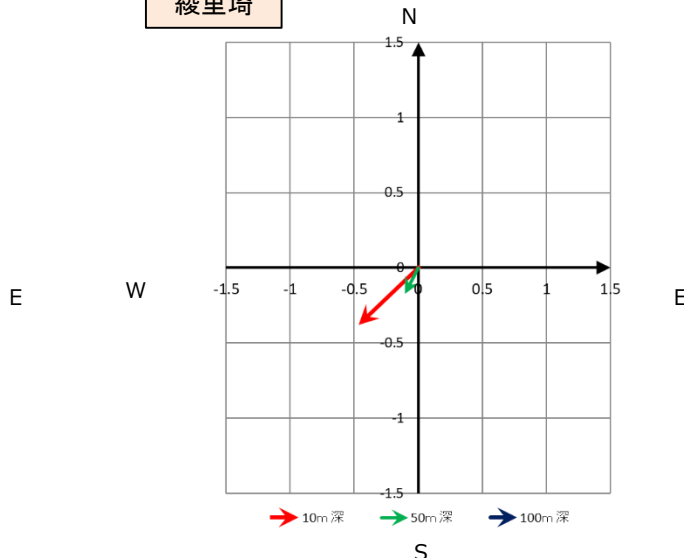


図2 各湾内の水温観測結果 ※R3年度は欠測のため、R2年度との比較

閉伊埼



綾里埼



10m深:南1.2ノット 50m深:南東0.7ノット 100m深:データなし

10m深:南西0.6ノット 50m深:南西0.2ノット 100m深:データなし

図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

附表：令和4年7月25日、26日沿岸域観測結果 調査船：北上丸

区分	沖合				各湾内			
	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	7月25日	7月26日	7月25日	7月25日	7月26日	7月26日	7月26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(°)	175	231	214	230	210	275	273	
10m深流速(kt)	1.2	0.6	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	
水温(°C)	0m	19.554	18.884	19.469	21.110	18.444	19.743	19.522
	5m	18.513	17.668	17.896	18.156	18.127	19.350	18.450
	10m	17.337	16.732	16.919	17.921	17.674	18.479	17.511
	20m	15.981	15.550	16.296	17.025	16.926	18.047	15.779
	30m	15.932	16.523		15.991	16.367	17.220	14.804
	40m	15.005	16.062		15.151	15.723	16.077	
	50m	14.723	15.673			15.143	15.668	
	75m	14.076	15.094			14.380		
	100m	11.655	14.188			14.127		
	120m	7.722	13.007					
130m	7.303							
海底直上	7.174(140m)	12.826(123m)	16.323(27m)	14.158(48m)	14.118(101m)	14.668(66m)	12.502(37m)	
塩分	5m	32.556	32.531	33.452	33.308	32.953	32.651	33.253
	10m	32.695	32.568	33.643	33.389	33.376	33.083	33.453
	20m	33.099	33.047	33.756	33.557	33.566	33.295	33.634
	30m	33.736	33.668		33.628	33.668	33.583	33.844
	40m	33.780	33.774		33.781	33.833	33.772	
	50m	33.860	33.836			33.799	33.801	
	75m	33.944	33.851			33.895		
	100m	33.846	33.903			33.907		
	120m	33.783	33.971					
	130m	33.771						
海底直上	33.770	33.938	33.754	33.913	33.902	33.889	33.714	

※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