

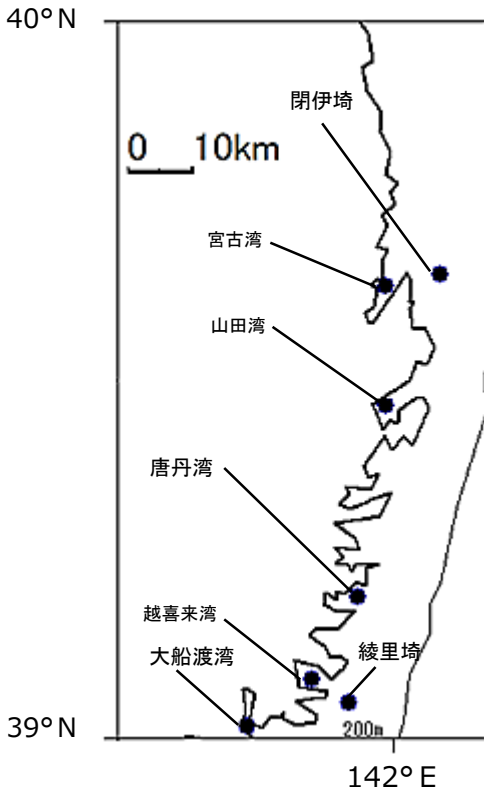
北上丸沿岸域観測結果 第15号

令和3年2月9日
岩手県水産技術センター

令和3年2月3日、2月5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。

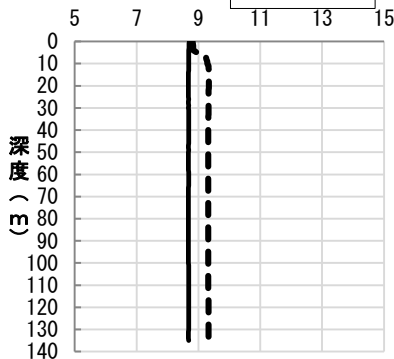
本県沿岸域の表面水温は7~8℃台、海底付近の水温は8℃台となっています。

1 沖合(閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里)



調査地点図

閉伊埼(水深135m)
水温(℃)



綾里埼(水深119m)
水温(℃)

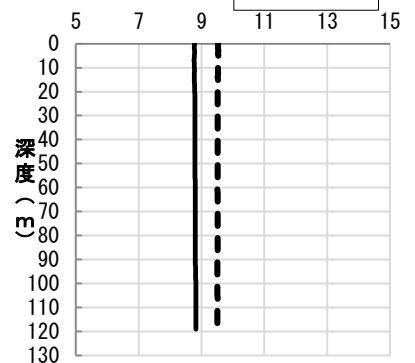
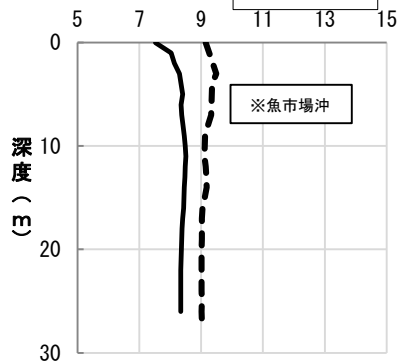


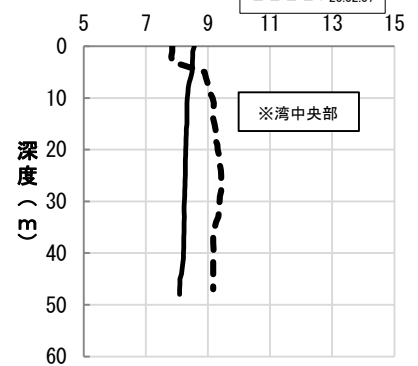
図1 閉伊埼(2月5日)と綾里埼(2月3日)沖の水温観測結果

2 各湾内

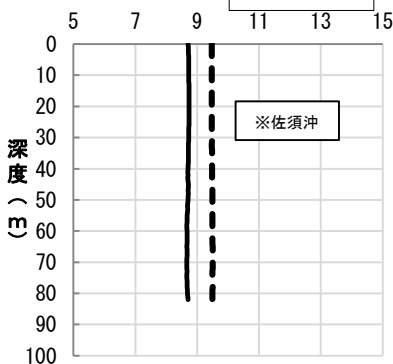
宮古湾(水深26m)
水温(℃)



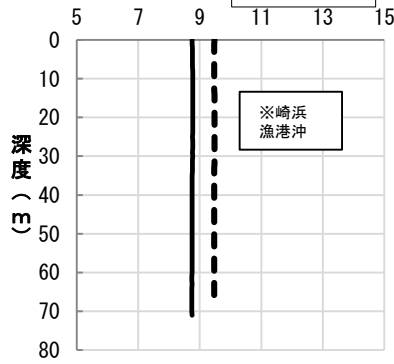
山田湾(水深48m)
水温(℃)



唐丹湾(水深82m)
水温(℃)



越喜来湾(水深71m)
水温(℃)



大船渡湾(水深35m)
水温(℃)

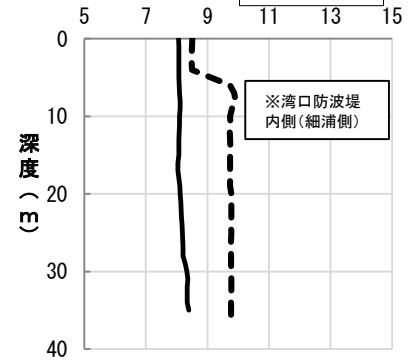
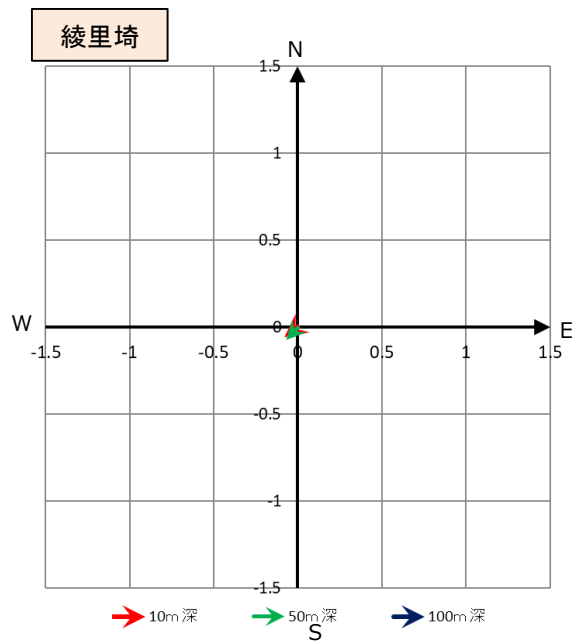
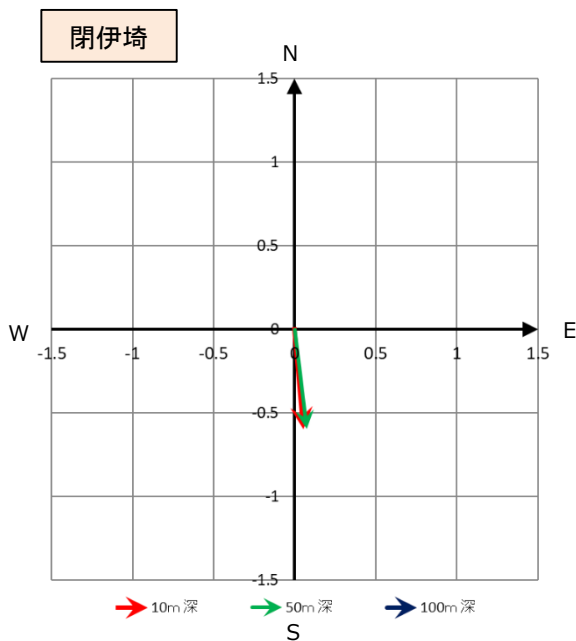


図2 各湾内の水温観測結果



10m深:南0.6ノット 50m深:南0.6ノット 100m深:観測できず

10m深:南西0.1ノット 50m深:南西0.1ノット 100m深:観測できず

図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

附表：令和3年2月3日、2月5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	2月5日	2月3日	2月5日	2月5日	2月3日	2月3日	2月3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	235	観測できず	223	53	273	2	
10m深流速(kt)	0.6	0.1	観測できず	0.5	0.1	0.1	0.1	
水温(°C)	0m	8.708	8.778	7.522	8.563	8.705	8.758	8.061
	5m	8.687	8.771	8.405	8.488	8.731	8.765	8.078
	10m	8.687	8.771	8.484	8.339	8.729	8.77	8.099
	20m	8.677	8.782	8.363	8.287	8.736	8.774	8.114
	30m	8.679	8.79		8.243	8.724	8.771	8.336
	40m	8.682	8.791		8.215	8.707	8.756	
	50m	8.679	8.794			8.705	8.753	
	75m	8.674	8.801			8.67		
	100m	8.679	8.823					
	120m	8.682						
130m	8.681							
海底直上	8.681(135m)	8.825(119m)	8.339(26m)	8.089(48m)	8.704(82m)	8.749(71m)	8.396(35m)	
塩分	5m	33.888	33.866	33.763	33.874	33.864	33.915	33.658
	10m	33.887	33.87	33.851	33.885	33.868	33.911	33.711
	20m	33.886	33.871	33.866	33.886	33.873	33.915	33.744
	30m	33.89	33.871		33.886	33.872	33.914	33.824
	40m	33.89	33.873		33.885	33.871	33.913	
	50m	33.886	33.878			33.872	33.913	
	75m	33.888	33.886			33.866		
	100m	33.889	33.895					
120m	33.888							
130m	33.889							
海底直上	33.890	33.897	33.870	33.880	33.859	33.914	33.838	

※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