

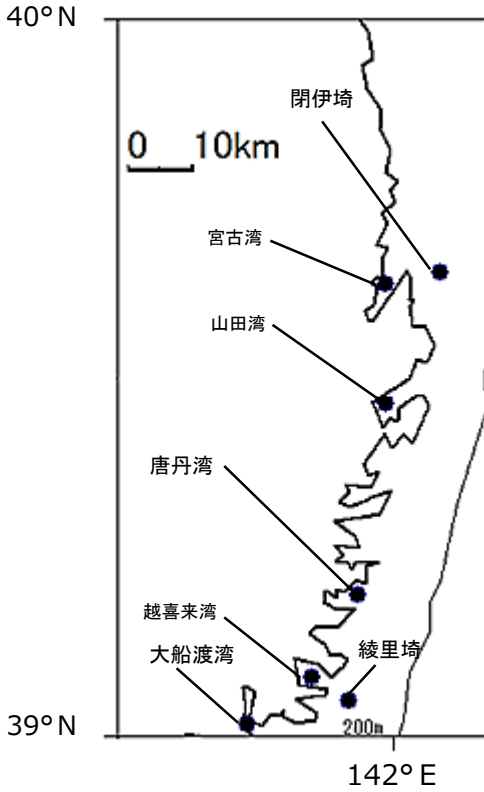
# 令和6年度北上丸沿岸域観測結果 第6号

令和6年7月9日  
岩手県水産技術センター

令和6年7月2～3日に、閉伊埼沖、綾里埼沖3海里（5.6km）と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾、大船渡湾で海洋観測を行いました。

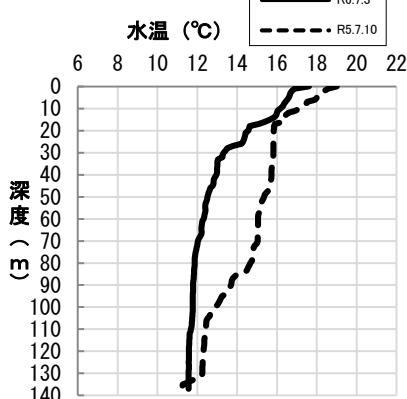
- 沖合の表面水温は閉伊埼沖が17℃台、綾里埼沖が16℃台。海底付近の水温はともに11℃台。
- 各湾内の表面水温は宮古湾が19℃台、山田湾が18℃台、唐丹湾、越喜来湾が16℃台、大船渡湾が20℃台。海底付近の水温は宮古湾が13℃台、唐丹湾が11℃台、山田湾、越喜来湾、大船渡湾が12℃台。
- 表面水温は各調査地点で令和5年より1～4℃程度低め。

## 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137m）



綾里埼（水深123m）

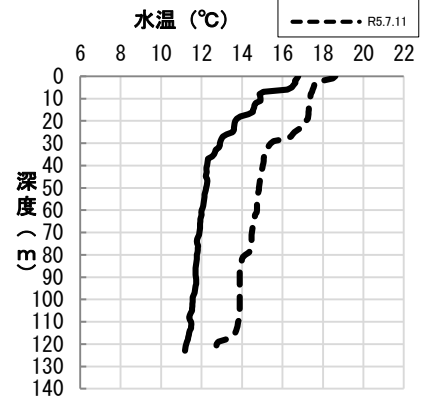
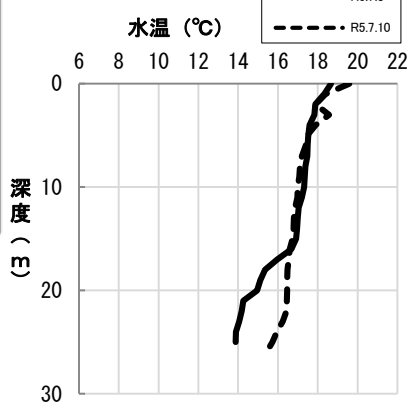


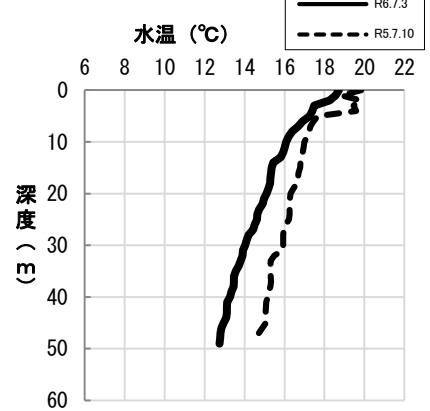
図1 閉伊埼沖（7月3日）、綾里埼沖（7月2日）の水温観測結果

## 2 各湾内

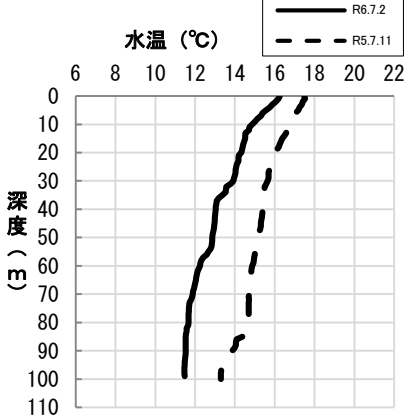
宮古湾（水深25m）



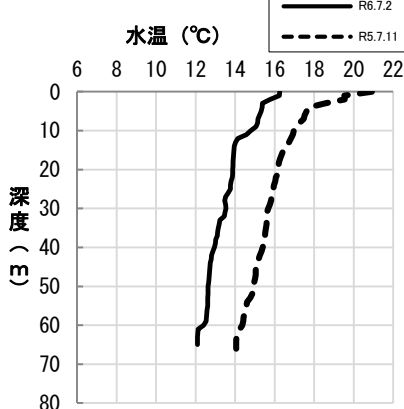
山田湾（水深49m）



唐丹湾（水深99m）



越喜来湾（水深65m）



大船渡湾（水深38m）

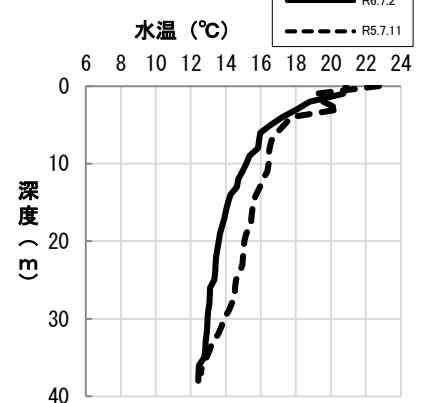
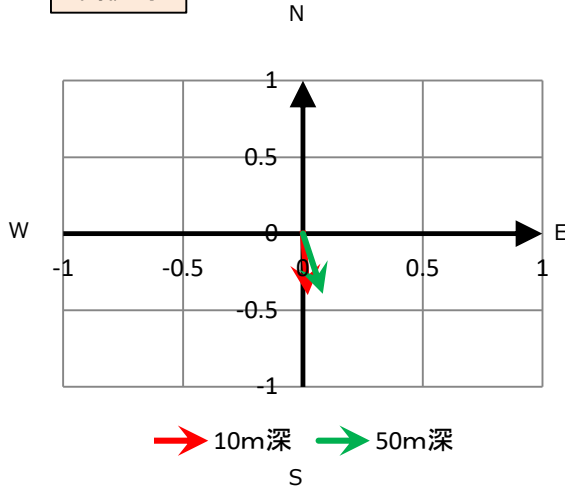


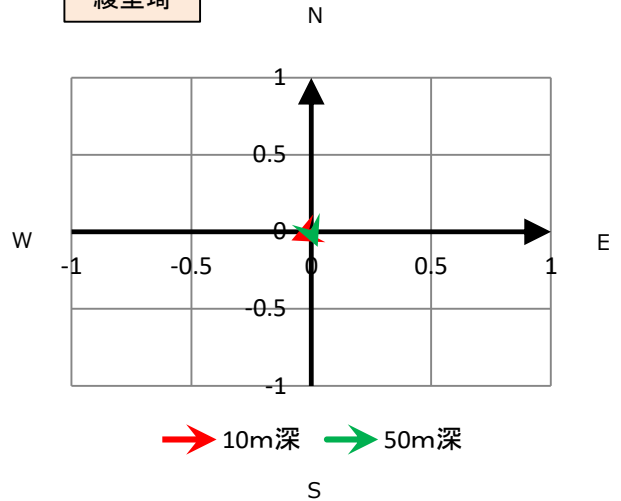
図2 各湾内の水温観測結果

閉伊埼



10m深:南0.4ノット 50m深:南南東0.4ノット

綾里埼



10m深:南西0.1ノット 50m深:南南東0.1ノット

図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

附表：令和6年7月2日、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3日	7月2日	7月3日	7月3日	7月2日	7月2日	7月2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(°)	177	236	211	220	162	209	303
10m深流速(kt)	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
水温(°C)							
0m	17.500	16.600	19.300	18.500	16.000	16.100	20.900
5m	16.599	16.463	17.519	17.263	15.556	15.320	16.580
10m	16.173	14.919	17.310	16.080	14.869	14.789	15.171
20m	14.561	13.669	14.944	15.096	14.319	13.879	13.594
30m	13.332	12.905		14.033	13.927	13.534	12.951
40m	12.961	12.280		13.272	13.036	12.962	
50m	12.504	12.231			12.862	12.637	
75m	11.910	11.779			11.690		
100m	11.774	11.554					
120m	11.582	11.247					
130m	11.562						
海底直上	11.557(137m)	11.188(123m)	13.873(25m)	12.756(49m)	11.472(99m)	12.094(65m)	12.427(38m)
塩分							
5m	33.752	34.088	32.765	33.860	33.885	34.006	33.822
10m	33.721	34.056	33.795	33.924	33.928	33.998	33.873
20m	33.836	34.036	33.829	33.950	34.030	34.038	34.028
30m	34.022	34.042	33.842	33.921	34.038	34.063	34.064
40m	34.016	34.003		33.952	33.998	34.033	
50m	34.012	34.049			34.009	34.043	
75m	34.029	34.072			34.032		
100m	34.032	34.120					
120m	34.041	34.115					
130m	34.042						
海底直上	34.007	34.006	34.003	33.984	34.032	34.059	34.063

※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（小野寺）  
TEL：0193-26-7915  
FAX：0193-26-7920