

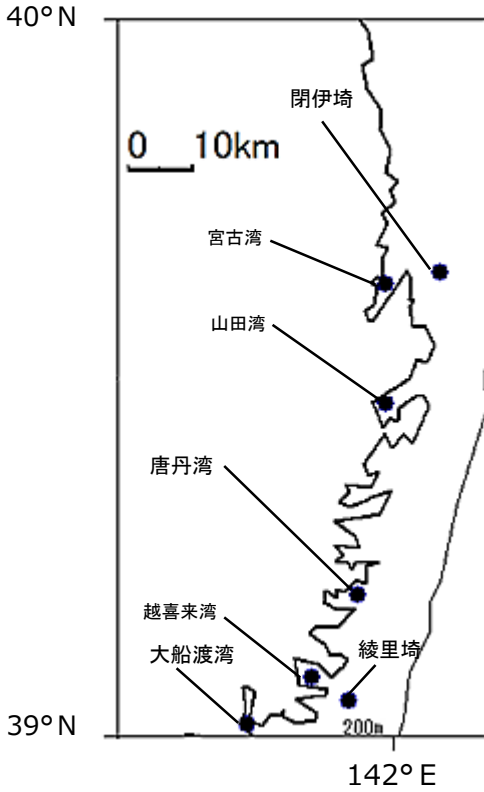
# 令和5年度北上丸沿岸域観測結果 第13号

令和6年3月13日  
岩手県水産技術センター

令和6年3月4日、5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（閉伊埼沖、綾里埼沖）の表面水温は8℃台、海底付近の水温は7℃台。
  - 各湾内の表面水温は8℃台、海底付近の水温は7～8℃台。
- 沖合、各湾内の表面水温及び海底付近の水温は、前年より1℃程度高めとなっています。

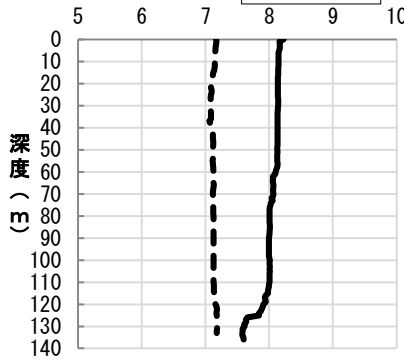
## 1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里）



調査地点図

閉伊埼（水深136m）

水温（℃）



綾里埼（水深122m）

水温（℃）

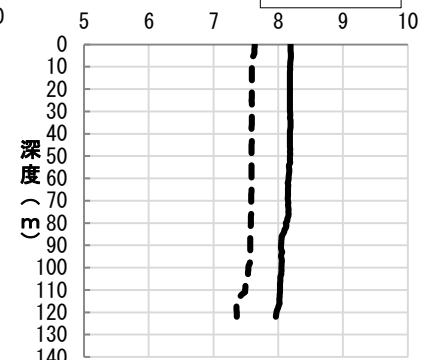
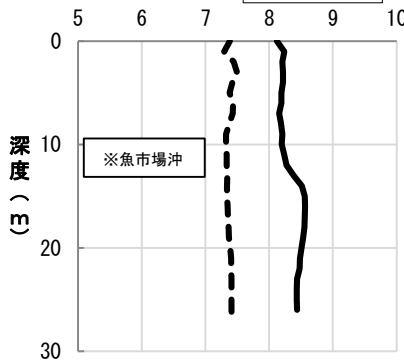


図1 閉伊埼沖（3月4日）、綾里埼沖（3月5日）の水温観測結果

## 2 各湾内

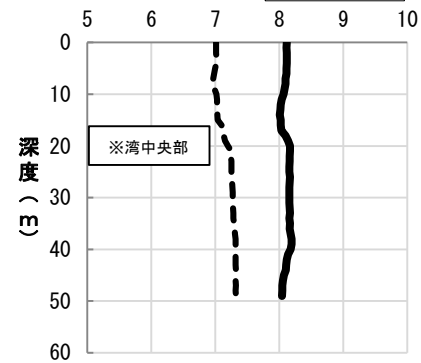
宮古湾（水深26m）

水温（℃）



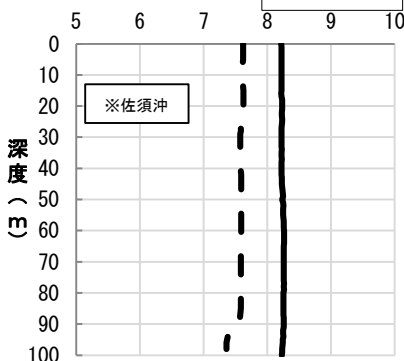
山田湾（水深49m）

水温（℃）



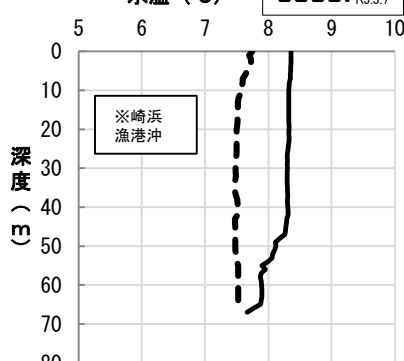
唐丹湾（水深100m）

水温（℃）



越喜来湾（水深67m）

水温（℃）



大船渡湾（水深37m）

水温（℃）

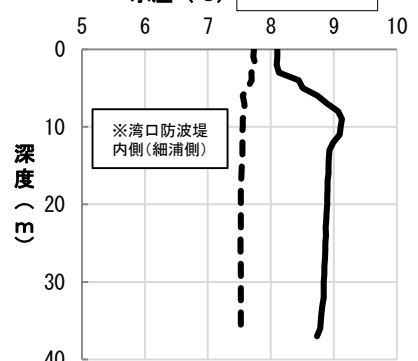
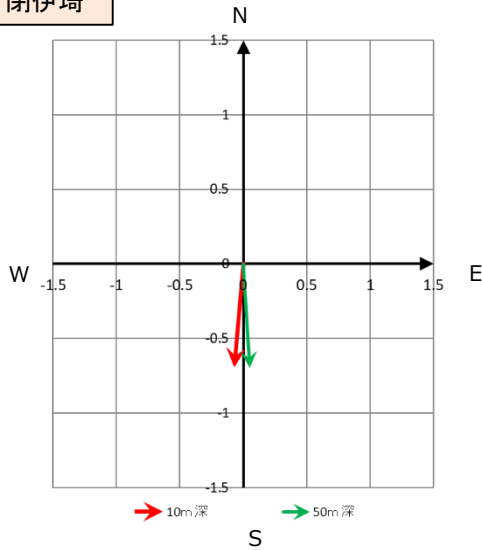


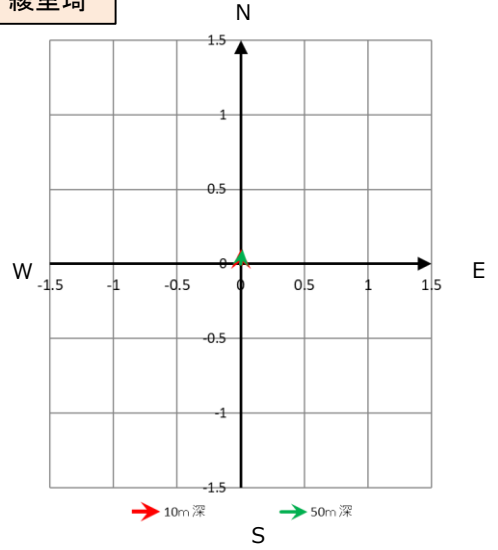
図2 各湾内の水温観測結果

閉伊埼



10m深:南0.7ノット 50m深:南0.7ノット

綾里埼



10m深:北0.1ノット 50m深:北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3月4日、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	3月4日	3月5日	3月4日	3月4日	3月5日	3月5日	3月5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(°)	186	2	154	236	57	19	0	
10m深流速(kt)	0.7	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0	
水温(°C)	0m	8.226	8.192	8.124	8.118	8.216	8.358	8.102
	5m	8.155	8.194	8.191	8.115	8.220	8.355	8.502
	10m	8.146	8.181	8.195	8.070	8.223	8.321	9.109
	20m	8.139	8.182	8.509	8.170	8.232	8.326	8.894
	30m	8.140	8.180		8.159	8.223	8.301	8.842
	40m	8.132	8.179		8.177	8.223	8.307	
	50m	8.127	8.182			8.234	8.121	
	75m	8.021	8.156			8.259		
	100m	8.010	8.049			8.229		
	120m	7.909	7.974					
130m	7.615							
海底直上	7.599(136m)	7.963(122m)	8.437(26m)	8.045(49m)	8.229(100m)	7.667(67m)	8.732(37m)	
塩分	5m	33.821	33.813	33.704	33.680	33.797	33.837	33.411
	10m	33.823	33.810	33.744	33.707	33.796	33.832	33.799
	20m	33.826	33.811	33.849	33.757	33.798	33.835	33.845
	30m	33.825	33.815		33.757	33.799	33.833	33.867
	40m	33.825	33.810		33.774	33.798	33.831	
	50m	33.828	33.809			33.800	33.798	
	75m	33.812	33.803			33.819		
	100m	33.810	33.789			33.816		
	120m	33.793	33.779					
	130m	33.712						
海底直上	33.748	33.769	33.843	33.773	33.816	33.727	33.858	

※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