

# 令和6年度北上丸沿岸域観測結果 第8号

令和6年8月14日  
岩手県水産技術センター

令和6年8月5～6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24℃台、綾里埼沖が22℃台。海底付近の水温は閉伊埼沖が14℃台、綾里沖が12℃台。
- 各湾内の表面水温は宮古湾、山田湾、越喜来湾が24℃台、唐丹湾が21℃台、大船渡湾が25℃台。海底付近の水温は宮古湾が19℃台、山田湾が15℃台、唐丹湾が12℃、越喜来湾が13℃台、大船渡湾が14℃台。

## 1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里）

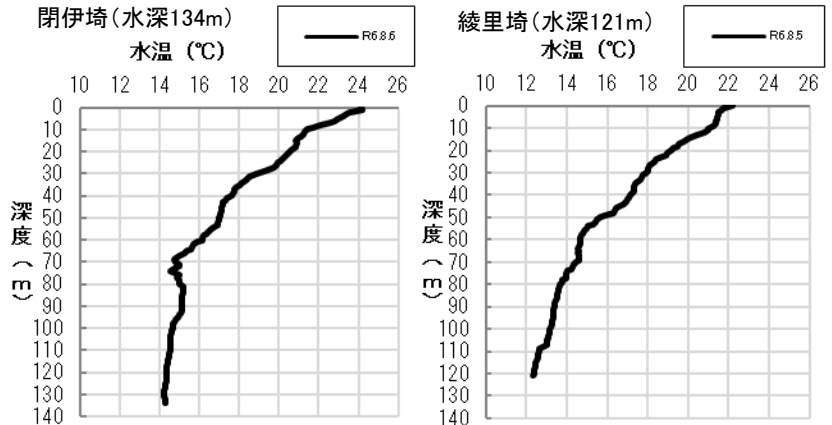
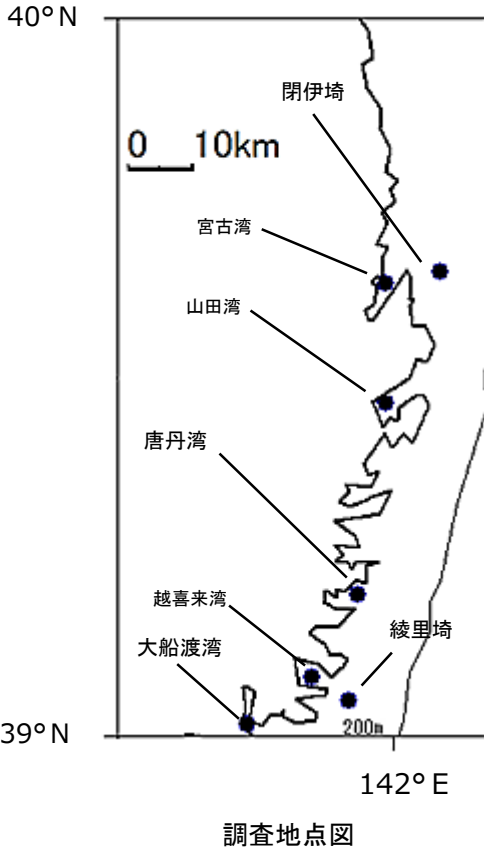


図1 閉伊埼沖(8月6日)、綾里埼沖(8月5日)の水温観測結果

## 2 各湾内

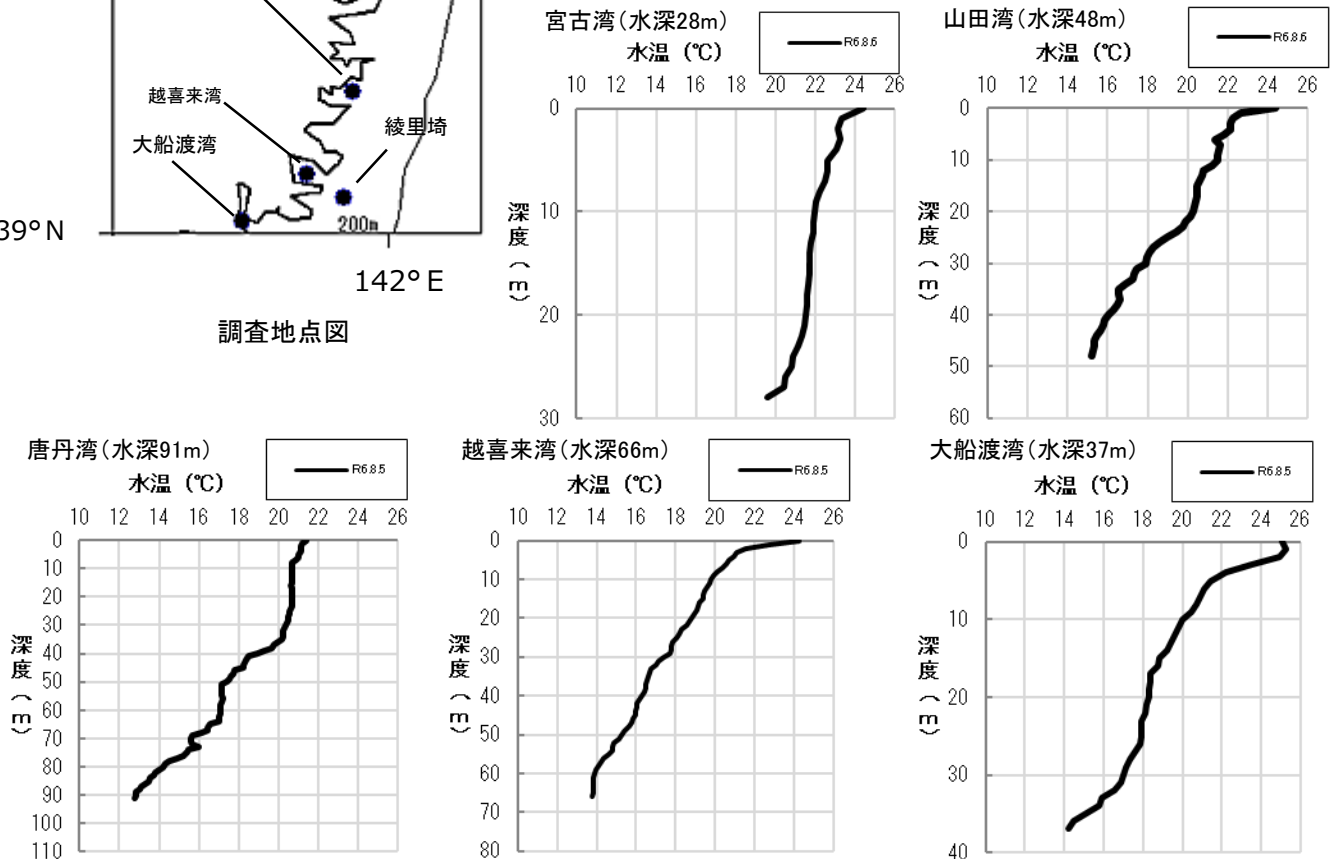
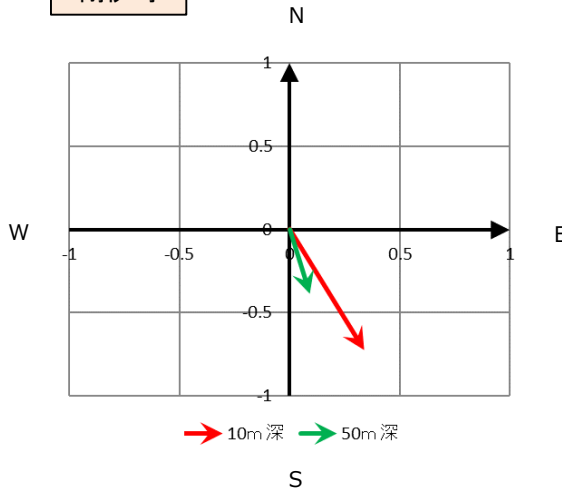


図2 各湾内の水温観測結果

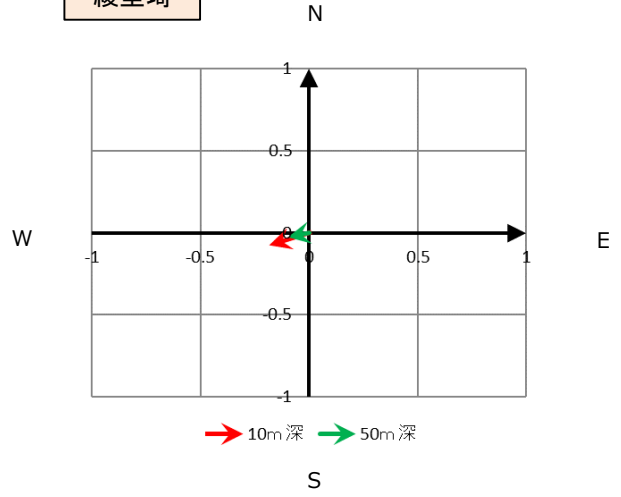
※令和5年8月上旬は沖合、各湾内とも欠測のためグラフ表記はありません。

閉伊埼



10m深:南南東0.8ノット 50m深:南南東0.4ノット

綾里埼



10m深:西南西0.2ノット 50m深:西南西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8月5日、6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	8月6日	8月5日	8月6日	8月6日	8月5日	8月5日	8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(°)	155	247	167	238	268	267	300	
10m深流速(kt)	0.8	0.2	0.3	0.2	0.6	0.1	0.1	
水温(°C)	0m	24.200	22.500	24.500	24.400	21.500	24.800	25.900
	5m	22.963	21.463	22.615	21.799	21.020	20.702	21.401
	10m	21.397	21.014	21.990	21.469	20.669	19.816	19.999
	20m	20.544	19.159	21.490	20.302	20.695	18.797	18.285
	30m	18.829	17.868		17.917	20.329	17.374	17.026
	40m	17.649	17.133		16.035	18.961	16.264	
	50m	16.984	15.668			17.406	15.279	
	75m	14.840	13.998			15.424		
	100m	14.683	13.168					
	120m	14.360	12.372					
130m	14.254							
海底直上	14.264(134m)	12.353(121m)	19.556(28m)	15.095(48m)	12.774(91m)	13.775(66m)	14.190(37m)	
塩分	5m	33.613	33.582	26.660	33.695	33.573	33.620	33.495
	10m	33.695	33.599	33.581	33.734	33.573	33.690	33.627
	20m	33.882	33.676	33.572	33.681	33.569	33.724	33.728
	30m	33.849	33.731	33.606	33.754	33.597	33.781	33.820
	40m	33.902	33.784		33.866	33.645	33.846	
	50m	33.977	33.862			33.762	33.901	
	75m	34.119	33.968			33.880		
	100m	34.420	33.973					
	120m	34.396	33.979					
	130m	34.386						
海底直上	34.387	33.973	33.973	33.928	33.972	33.975	33.994	

※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