

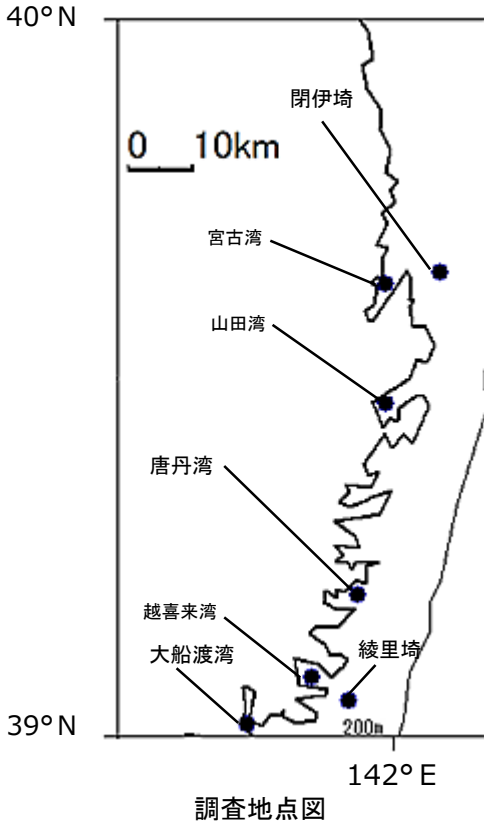
# 令和4年度北上丸沿岸域観測結果 第4号

令和4年6月24日  
岩手県水産技術センター

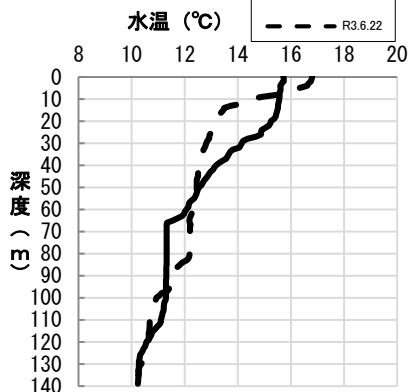
令和4年6月21日、6月22日に、閉伊埼及び綾里埼沖3海里(5.6km)と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾及び大船渡湾で海洋観測を行いました。

本県沿岸域の表面水温は14~17℃台、海底付近の水温は9~12℃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139m)



綾里埼(水深124m)

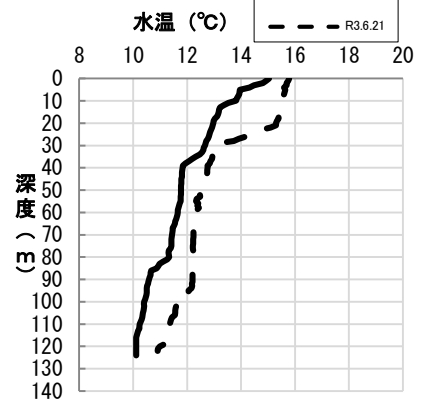
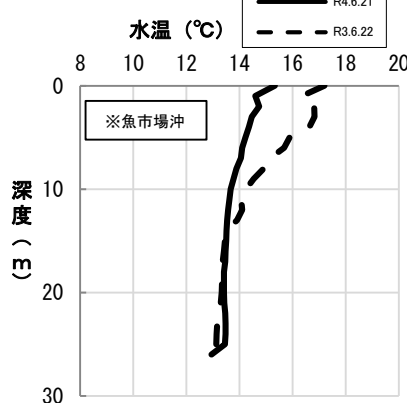


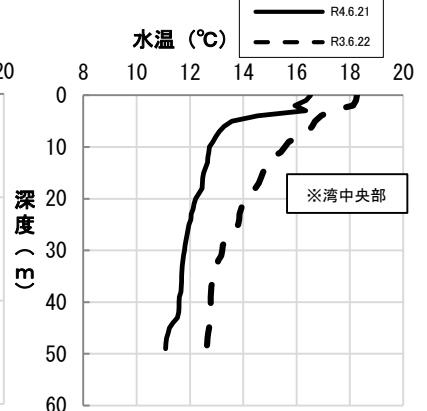
図1 閉伊埼(6月21日)と綾里埼(6月22日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内

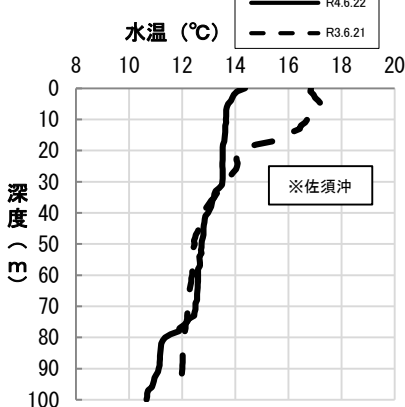
宮古湾(水深26m)



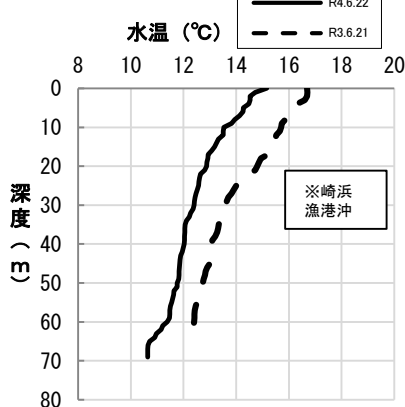
山田湾(水深49m)



唐丹湾(水深101m)



越喜来湾(水深69m)



大船渡湾(水深38m)

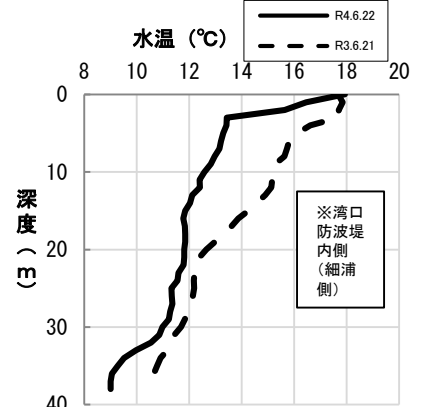
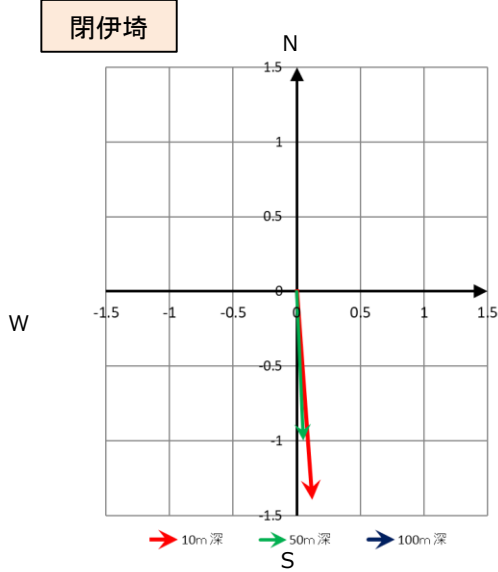
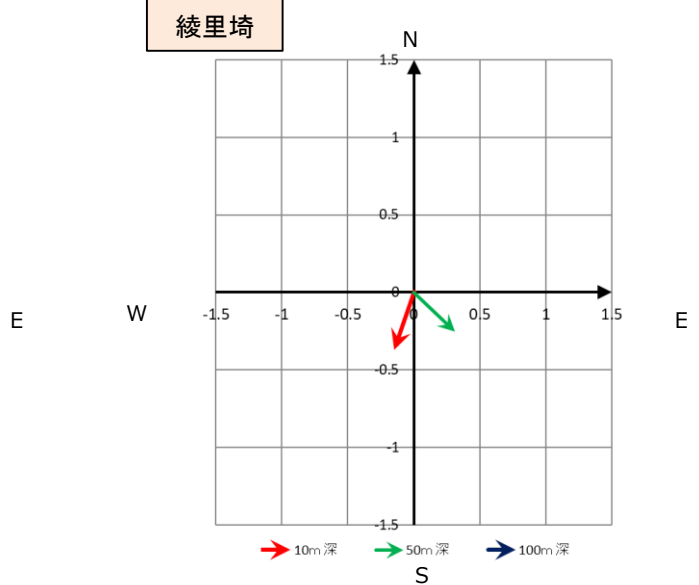


図2 各湾内の水温観測結果



10m深:南1.4ノット 50m深:南1.0ノット 100m深:データなし



10m深:南西0.4ノット 50m深:南東0.4ノット 100m深:データなし

図3 閉伊崎と綾里崎沖の流向・流速

附表：令和4年6月21日、22日沿岸域観測結果 調査船：北上丸

区分	沖合			各湾内				
	閉伊崎沖	綾里崎沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
観測地点	閉伊崎沖	綾里崎沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
観測月日	6月21日	6月22日	6月21日	6月21日	6月22日	6月22日	6月22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	202	179	222	221	195	289	
10m深流速(kt)	1.4	0.4	0.1	0.3	0.5	0.2	0.2	
水温(°C)	0m	15.719	15.040	15.336	16.529	14.365	15.162	17.938
	5m	15.605	13.960	14.219	13.577	13.733	14.266	13.303
	10m	15.557	13.815	13.672	12.733	13.648	13.537	12.589
	20m	15.254	12.967	13.416	12.216	13.526	12.874	11.820
	30m	14.152	12.661		11.789	13.507	12.396	10.982
	40m	13.183	11.829		11.595	12.966	12.019	
	50m	12.546	11.770			12.729	11.753	
	75m	11.322	11.412			12.180		
	100m	11.291	10.413			10.657		
	120m	10.564	10.112					
130m	10.277							
海底直上	10.233(139m)	10.116(124m)	12.945(26m)	11.091(49m)	10.654(101m)	10.644(69m)	9.006(38m)	
塩分	5m	33.503	33.589	33.493	33.544	33.612	33.562	33.296
	10m	33.510	33.572	33.527	33.689	33.619	33.567	33.456
	20m	33.507	33.663	33.602	33.716	33.629	33.625	33.664
	30m	33.561	33.688		33.773	33.623	33.674	33.558
	40m	33.692	33.763		33.825	33.670	33.720	
	50m	33.761	33.765			33.693	33.765	
	75m	33.882	33.803			33.722		
	100m	33.877	33.896			33.884		
	120m	33.898	33.915					
	130m	33.917						
海底直上	33.913	33.912	33.697	33.839	33.884	33.868	33.635	

※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、閉伊崎沖と綾里崎の水温、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