

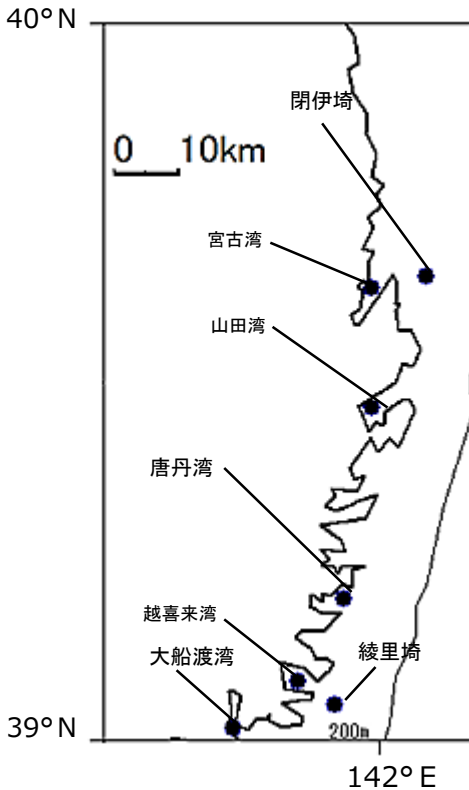
# 北上丸沿岸域観測結果 第4号

令和3年6月24日  
岩手県水産技術センター

令和3年6月21日、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15~18℃台、海底付近の水温は10~13℃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

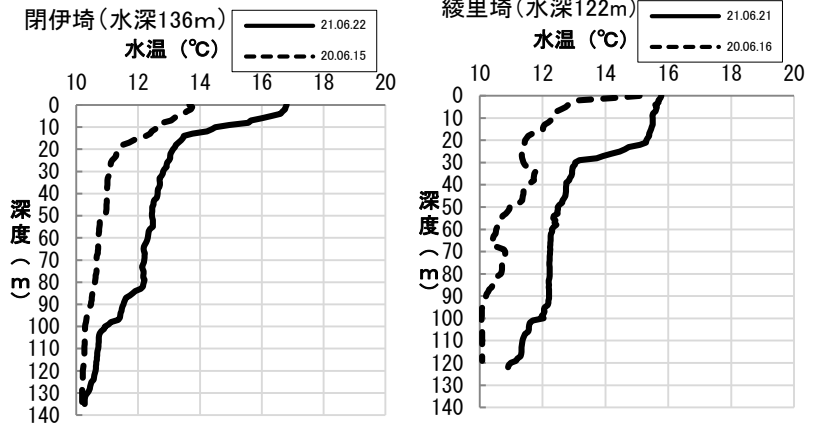


図1 閉伊埼(6月22日)と綾里埼(6月21日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内

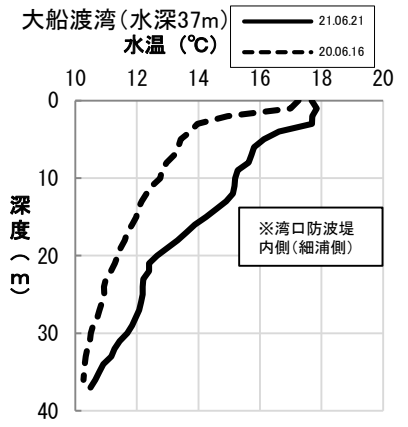
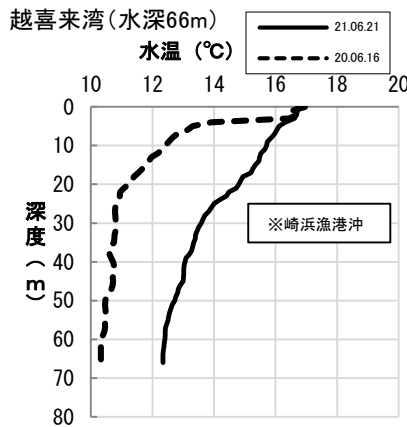
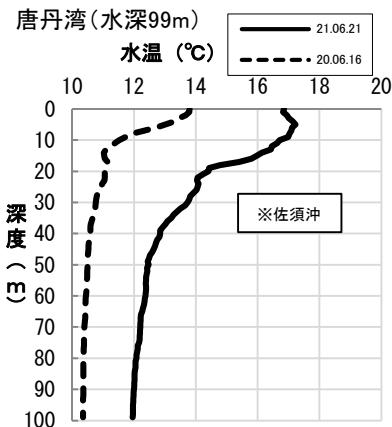
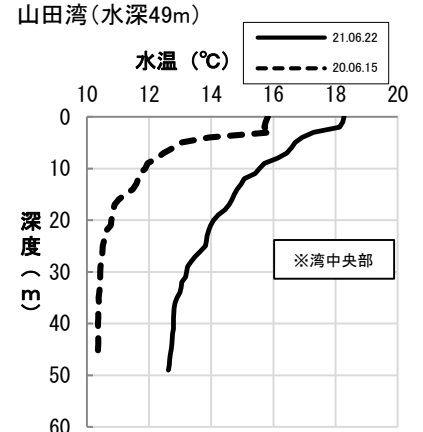
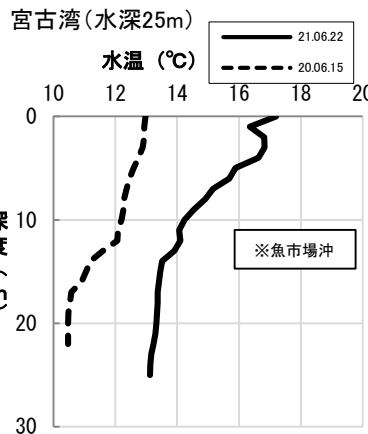
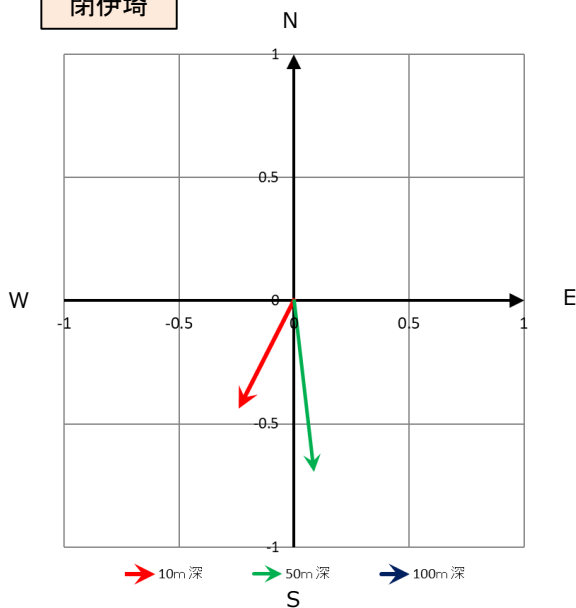


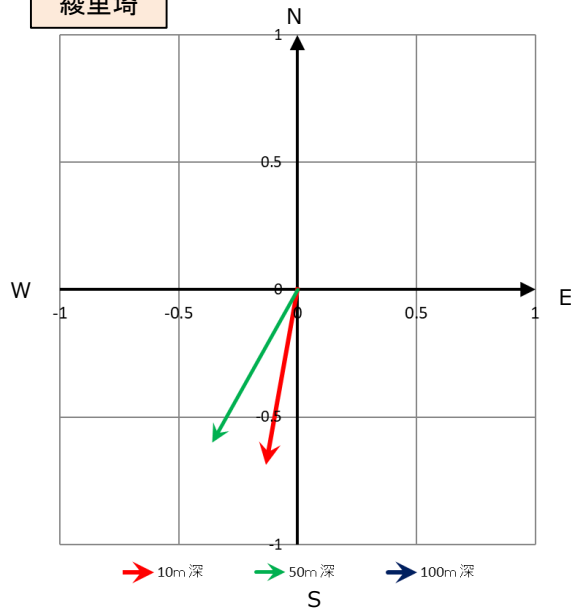
図2 各湾内の水温観測結果

閉伊埼



10m深:南西0.5ノット 50m深:南0.7ノット 100m深:観測できず

綾里埼



10m深:南0.7ノット 50m深:南西0.7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			
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	6月22日	6月21日	6月22日	6月22日	6月21日	6月21日	6月21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(°)	209	191	160	220	195	197	301	
10m深流速(kt)	0.5	0.7	0.1	0.2	0.5	0.4	0.1	
水温(°C)	0m	16.805	15.779	17.201	18.270	16.849	16.695	17.676
	5m	16.310	15.639	15.888	16.695	17.228	16.111	16.127
	10m	14.495	15.500	14.241	15.560	16.706	15.708	15.196
	20m	13.134	15.296	13.333	14.073	14.415	14.800	12.654
	30m	12.809	13.043		13.206	13.734	13.590	11.690
	40m	12.628	12.752		12.781	12.845	13.062	
	50m	12.449	12.479			12.470	12.728	
	75m	12.176	12.218			12.161		
	100m	10.928	12.027					
	120m	10.629	10.988					
130m	10.366							
海底直上	10.264(136m)	10.902(122m)	13.122(25m)	12.621(49m)	11.962(99m)	12.335(66m)	10.5(37m)	
塩分	5m	33.777	33.904	33.538	33.706	34.051	33.801	33.425
	10m	33.747	33.927	33.805	33.782	33.967	33.811	33.752
	20m	33.740	34.134	33.837	33.809	33.909	33.860	33.570
	30m	33.766	33.962		33.875	33.870	33.884	33.708
	40m	33.807	33.918		33.881	33.897	33.921	
	50m	33.824	33.902			33.872	33.879	
	75m	34.043	33.886			33.863		
	100m	33.943	33.882					
	120m	33.953	33.895					
	130m	33.963						
海底直上	34.011	33.938	33.843	33.880	33.873	33.886	33.686	

※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