

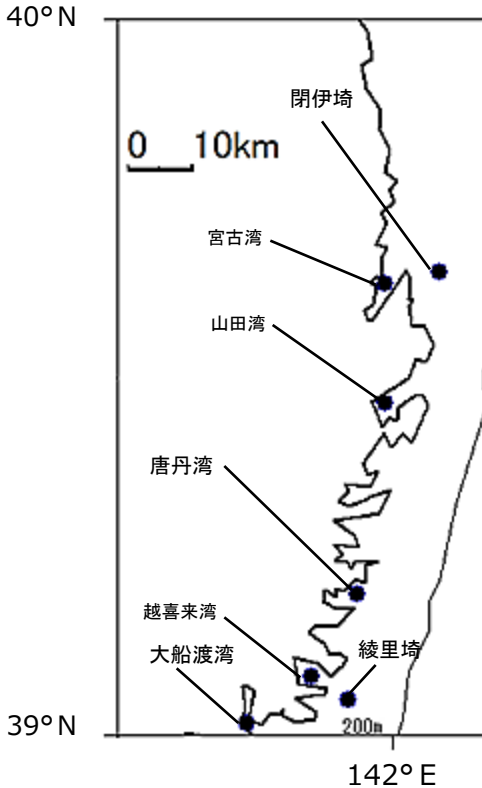
# 北上丸沿岸域観測結果 第8号

令和2年8月20日  
岩手県水産技術センター

令和2年8月17日、18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21~23℃台、海底付近の水温は9~20℃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

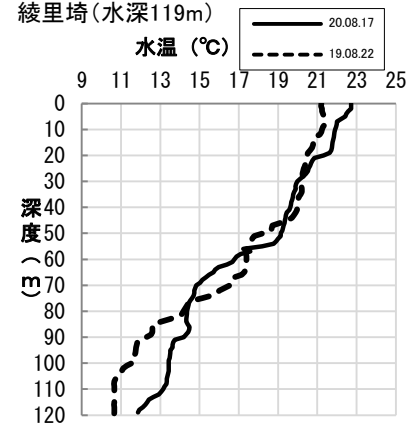
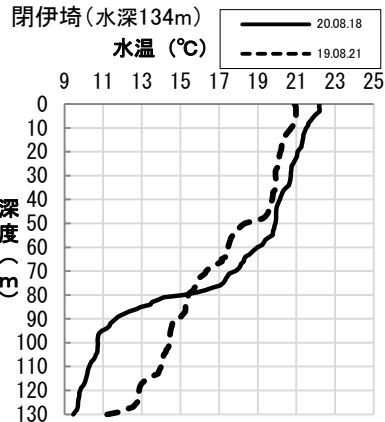


図1 閉伊埼(8月18日)と綾里埼(8月17日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内

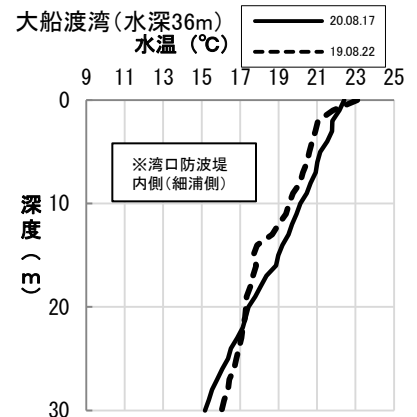
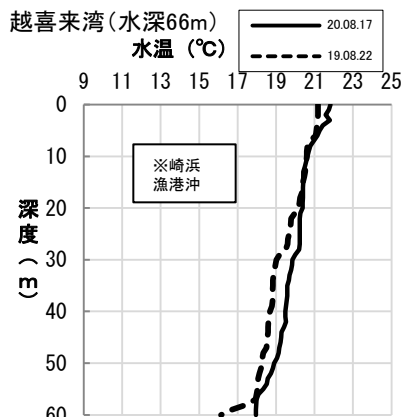
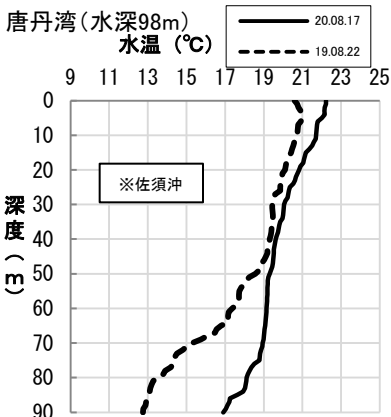
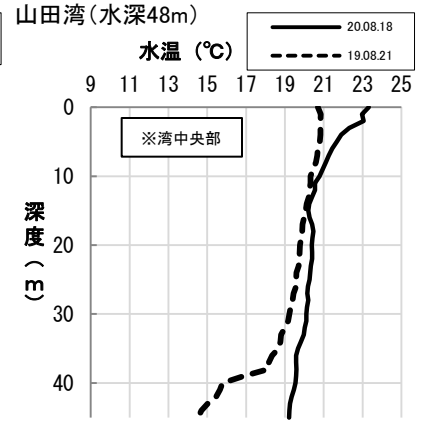
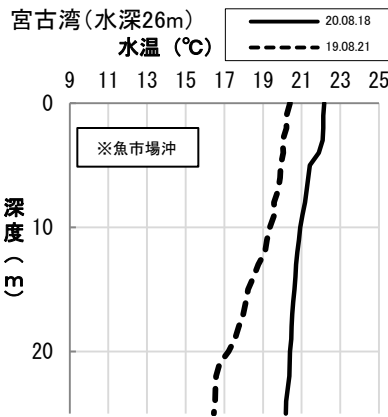
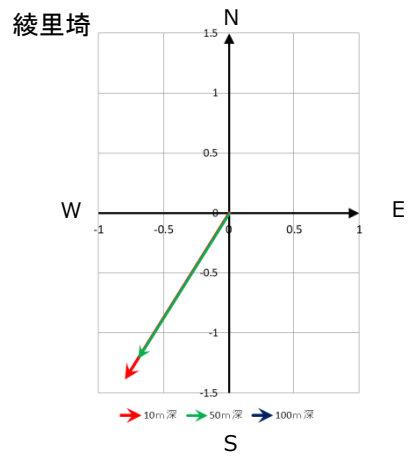
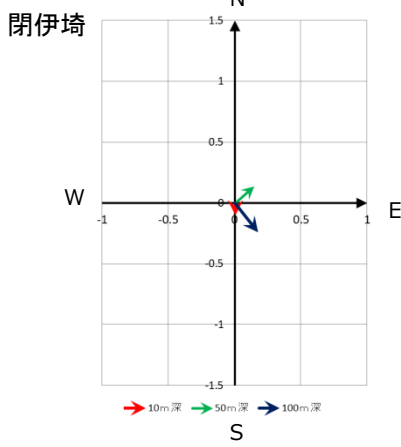


図2 各湾内の水温観測結果



10m深:南0.1ノット 50m深:北東0.2ノット 100m深:南東0.3ノット

10m深:南西1.6ノット 50m深:南西1.4ノット 100m深:観測できず

図3 閉伊崎と綾里崎沖の流向・流速

付表:令和2年8月17日,8月18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	8月18日	8月17日	8月18日	8月18日	8月17日	8月17日	8月17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(°)	178	210	239	292	192	167	308	
10m深流速(kt)	0.1	1.6	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	
水温(°C)	0m	22.2	22.7	22.2	23.3	22.2	21.8	22.4
	5m	21.94	22.42	21.42	21.67	22.01	21.26	21.17
	10m	21.50	21.90	20.94	20.79	21.71	20.64	20.13
	20m	21.06	21.31	20.40	20.39	20.83	20.38	17.43
	30m	20.71	19.99		20.10	20.06	19.85	15.17
	40m	20.14	19.62		19.54	19.62	19.47	
	50m	19.91	19.14			19.31	18.90	
	75m	17.22	14.63			18.78		
	100m	10.72	13.43					
	120m	9.82						
130m	9.46							
塩分	5m	33.346	33.670	33.491	33.434	33.602	33.583	33.489
	10m	33.567	33.665	33.519	33.439	33.639	33.625	33.280
	20m	33.649	33.392	33.622	33.651	33.653	33.629	33.356
	30m	33.690	33.707		33.634	33.707	33.543	33.695
	40m	33.716	33.737		33.578	33.744	33.551	
	50m	33.694	33.793			33.750	33.636	
	75m	33.801	33.815			33.816		
	100m	33.922	33.975					
	120m	33.883						
130m	33.884							

※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