

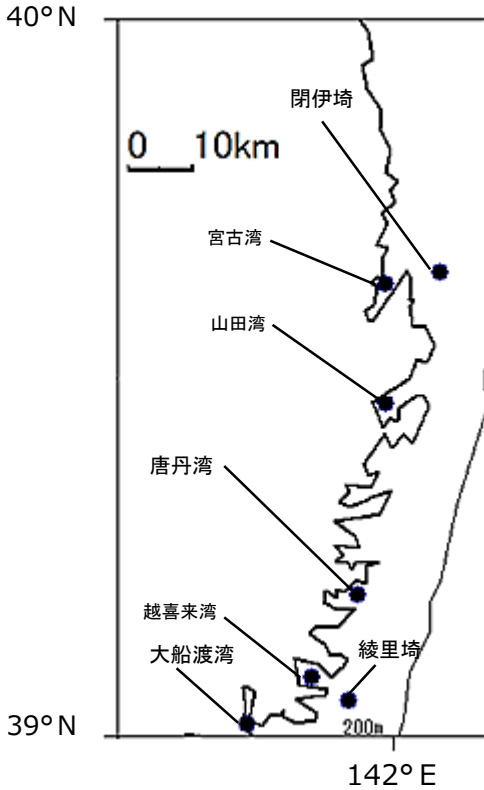
# 北上丸沿岸域観測結果 第9号

令和2年10月6日  
岩手県水産技術センター

令和2年9月29日、10月2日に、閉伊崎及び綾里崎沖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19~20℃台、海底付近の水温は12~19℃台となっています。

## 1 沖合(閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里)



調査地点図

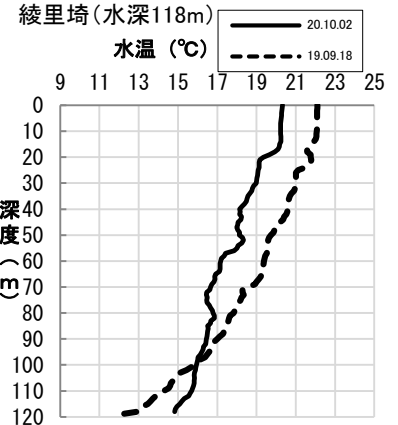
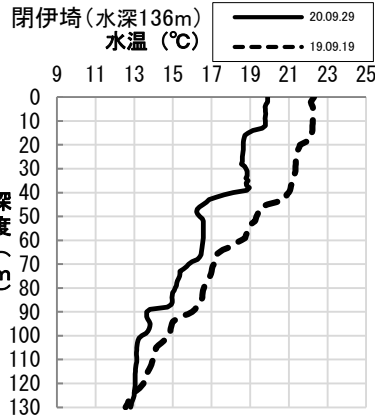


図1 閉伊崎(9月29日)と綾里崎(10月2日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内

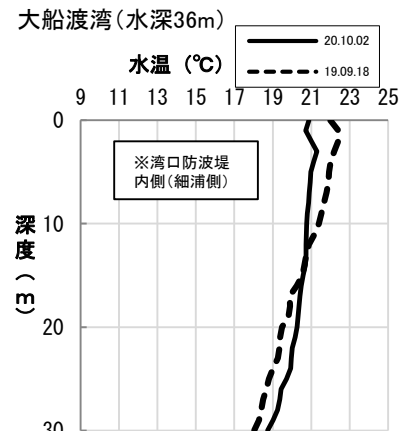
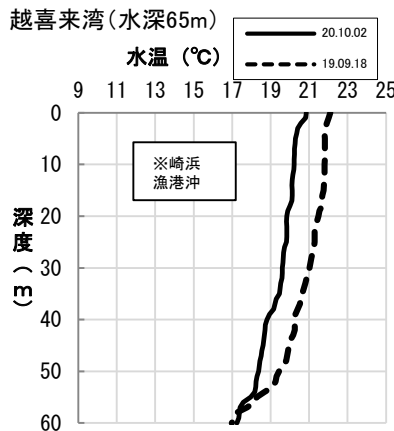
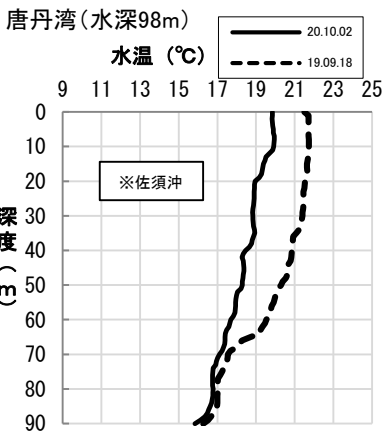
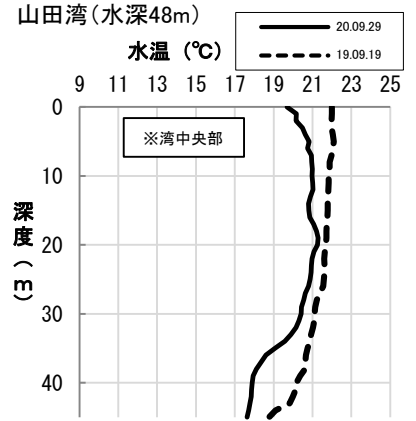
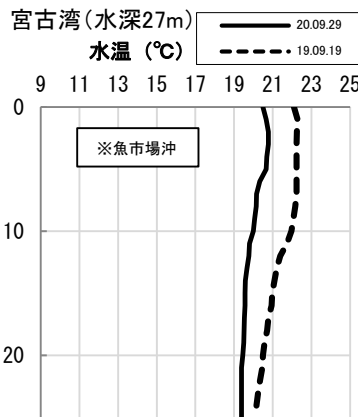
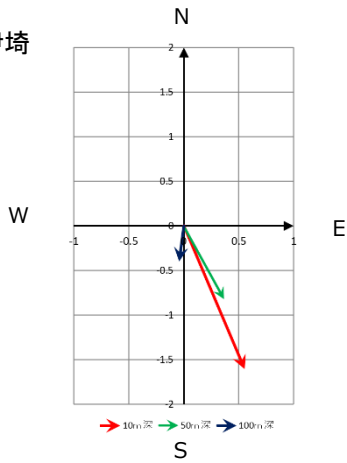


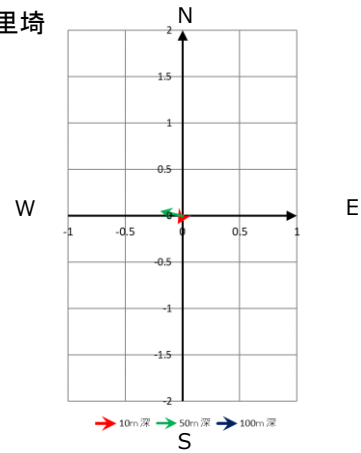
図2 各湾内の水温観測結果

閉伊埼



10m深:南東1.7ノット 50m深:南東0.9ノット 100m深:南0.4ノット

綾里埼



10m深:南西0.1ノット 50m深:西0.2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

付表：令和2年9月29日,10月2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	9月29日	10月2日	9月29日	9月29日	10月2日	10月2日	10月2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 (°)	161	204	164	192	30	337	315	
10m深流速 (k t)	1.7	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	
水温 (°C)	0m	19.9	20.3	20.5	19.7	19.8	20.9	20.9
	5m	19.78	20.26	20.67	20.83	19.89	20.30	20.98
	10m	19.78	20.22	20.00	20.98	19.91	20.22	20.76
	20m	18.65	19.35	19.45	21.26	18.96	19.84	20.27
	30m	18.78	18.99		20.41	18.83	19.61	18.73
	40m	18.13	18.14		17.90	18.46	18.81	
	50m	16.39	18.13			18.28	18.38	
	75m	15.35	16.47			16.77		
	100m	13.40	15.94					
	120m	13.04	-					
130m	12.82							
塩分	5m	32.959	33.269	33.187	32.395	33.280	33.298	33.322
	10m	32.974	33.276	33.391	32.836	33.394	33.333	33.393
	20m	33.107	33.265	33.464	33.300	33.308	33.429	33.485
	30m	33.378	33.299		33.442	33.321	33.500	33.536
	40m	33.360	33.258		33.734	33.295	33.582	
	50m	33.777	33.457			33.453	33.647	
	75m	33.996	33.591			33.780		
	100m	33.963	33.931					
	120m	33.995	-					
130m	33.990							

※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