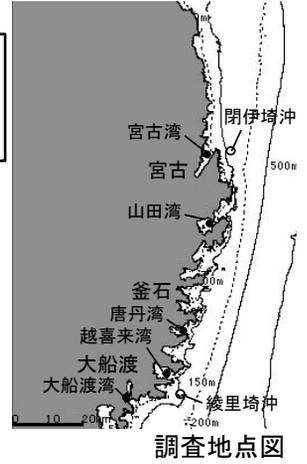


# 北上丸沿岸域観測結果 第6号

令和元年6月21日  
岩手県水産技術センター

令和元年6月18日、20日に、閉伊埼及び綾里埼3海里(5.6km)沖合と、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13~16℃台、海底付近の水温は10~13℃台となっています。
- 越喜来湾、大船渡湾の表面水温は、前年より1℃程度低くなっています。



## 1 沖合(閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里:図1、2)

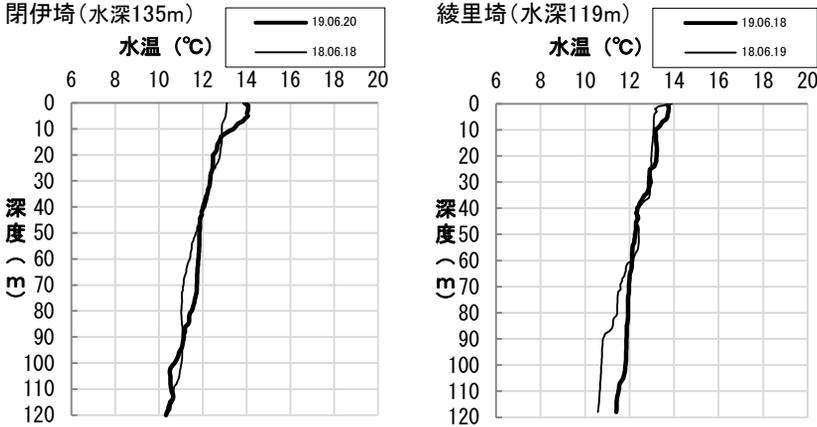


図1 閉伊埼(6月20日)と綾里埼(6月18日)沖の水温観測結果

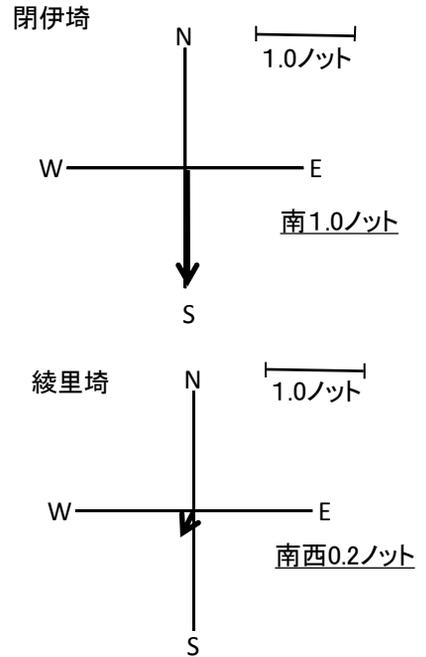


図2 閉伊埼と綾里埼の流向流速(50m深)

## 2 各湾内(図3)

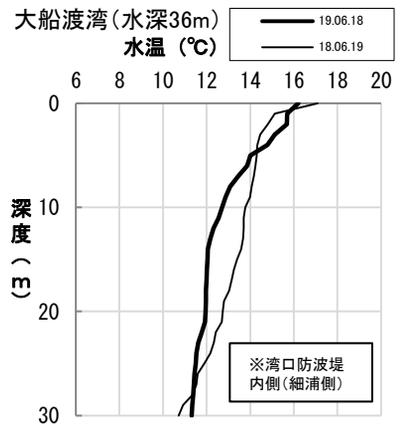
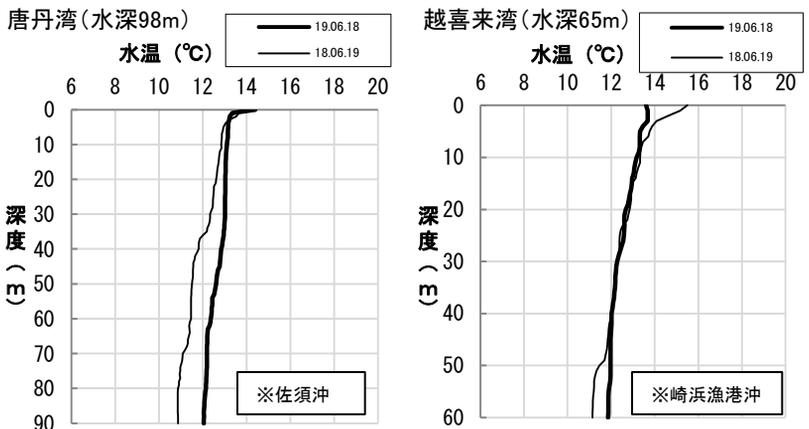
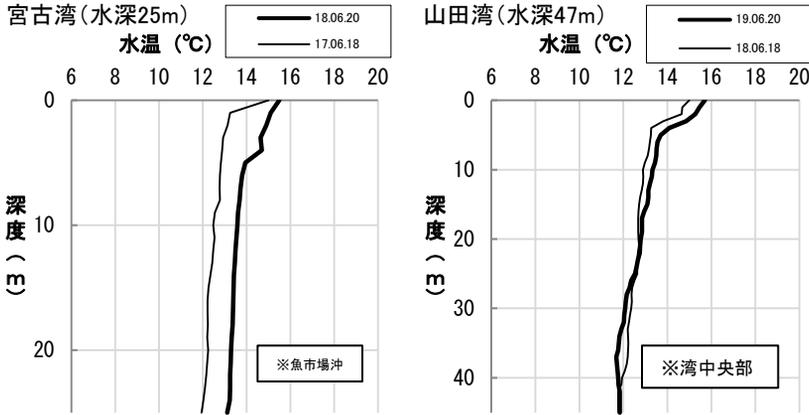


図3 各湾内の水温観測結果

付表：令和元年6月18日、6月20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	
緯度(度分)	39-38	39-02	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01	
経度(度分)	142-05	141-55	141-59	141-59	141-55	141-51	141-43	
観測月日	6月20日	6月18日	6月20日	6月20日	6月18日	6月18日	6月18日	
水温(°C)	0m	13.9	13.7	15.5	15.7	16.2	13.6	14.4
	5m	14.06	13.70	13.94	13.70	13.16	13.33	14.00
	10m	13.41	13.15	13.58	13.33	13.11	13.17	12.70
	20m	12.47	13.21	13.29	12.79	13.04	12.67	11.96
	30m	12.33	12.87		12.08	13.02	12.28	11.31
	40m	12.01	12.35		11.76	12.84	12.02	
	50m	11.85	12.25			12.61	11.98	
	75m	11.66	11.93			12.18		
	100m	10.71	11.81					
	120m	10.33						
塩分	5m	33.722	33.678	33.678	33.739	33.863	33.753	33.346
	10m	33.828	33.734	33.862	33.789	33.855	33.791	33.650
	20m	34.044	33.790	33.886	33.895	33.869	33.784	33.805
	30m	34.049	33.871		33.920	33.875	33.842	33.872
	40m	34.061	33.957		33.946	33.881	33.894	
	50m	34.094	33.979			33.902	33.910	
	75m	34.094	33.990			33.963		
	100m	34.025	33.985					
120m	34.042							

※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