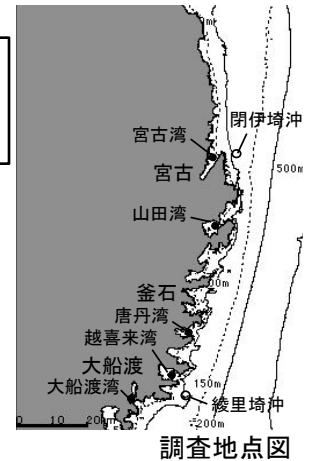


# 北上丸沿岸域観測結果 第9号

令和元年8月2日  
岩手県水産技術センター

令和元年8月1日、2日に、閉伊崎及び綾里崎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19~25℃台、海底付近の水温は7~17℃台となっています。



調査地点図

## 1 沖合(閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里:図1、2)

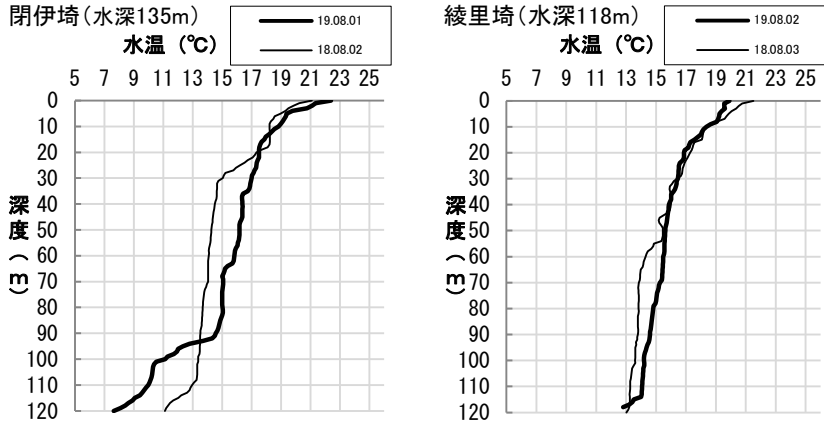
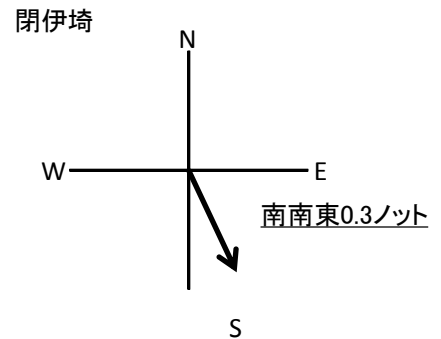


図1 閉伊崎(8月1日)と綾里崎(8月2日)沖の水温観測結果



## 2 各湾内(図3)

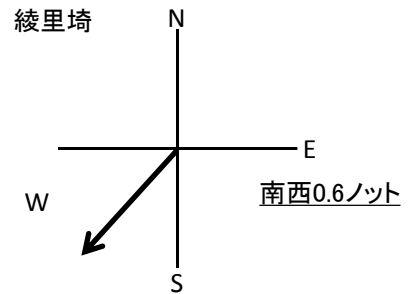
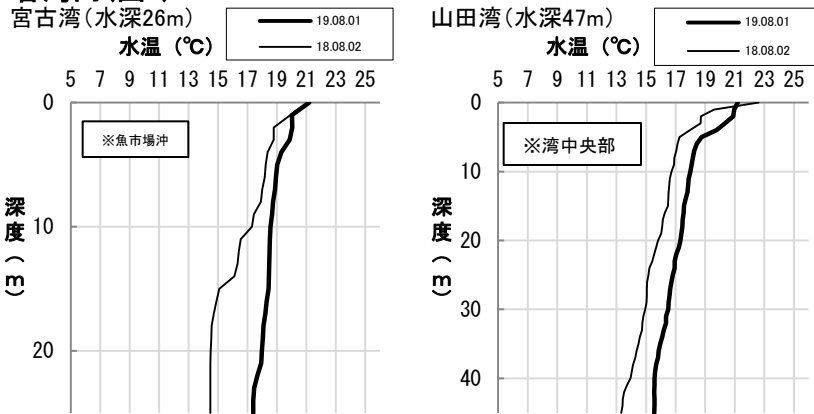


図2 閉伊崎と綾里崎の流向流速(10m深)

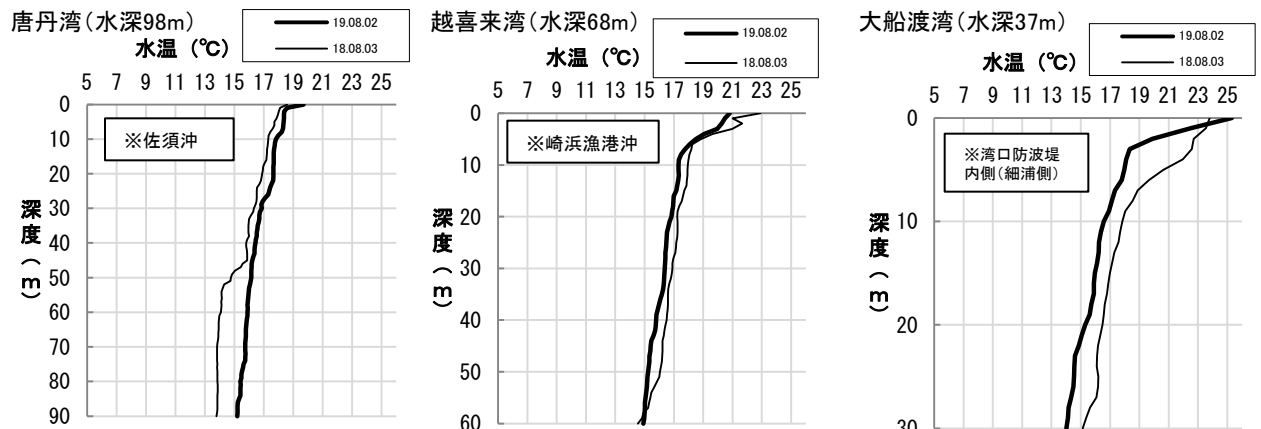


図3 各湾内の水温観測結果

付表: 令和元年8月1日,8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	141-54	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43	
観測月日	8月1日	8月2日	8月1日	8月1日	8月2日	8月2日	8月2日	
水温(°C)	0m	22.4	19.9	21.2	21.2	19.7	20.8	25.3
	5m	19.36	19.24	19.04	18.76	18.34	18.50	17.97
	10m	18.84	18.36	18.57	18.00	17.83	17.32	16.58
	20m	17.51	16.87	17.99	17.31	17.66	16.84	15.31
	30m	17.00	16.46		16.51	16.87	16.38	14.01
	40m	16.38	15.87		15.58	16.43	15.79	
	50m	16.18	15.62			16.15	15.25	
	75m	15.00	15.05			15.64		
	100m	11.13	14.20					
	120m	7.65						
塩分	5m	33.648	33.817	33.752	33.716	33.841	33.663	33.530
	10m	33.686	33.799	33.801	33.829	33.838	33.881	33.678
	20m	33.819	33.908	33.847	33.794	33.889	33.937	33.758
	30m	33.886	33.959		33.805	33.959	33.935	33.810
	40m	33.990	34.049		33.844	33.988	33.943	
	50m	34.071	34.080			34.007	34.004	
	75m	34.091	34.114			33.999		
	100m	33.905	34.090					
120m	33.598							

※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