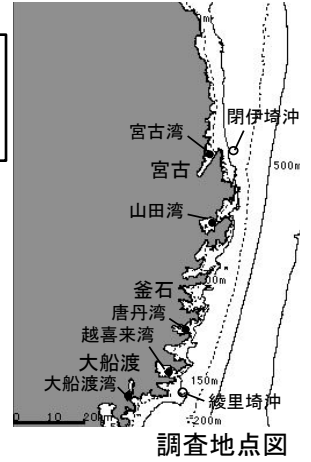


# 北上丸沿岸域観測結果 第12号

令和元年9月20日  
岩手県水産技術センター

令和元年9月18日、19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21~22℃台、海底付近の水温は13~20℃台となっています。



調査地点図

## 1 沖合(閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里:図1、2)

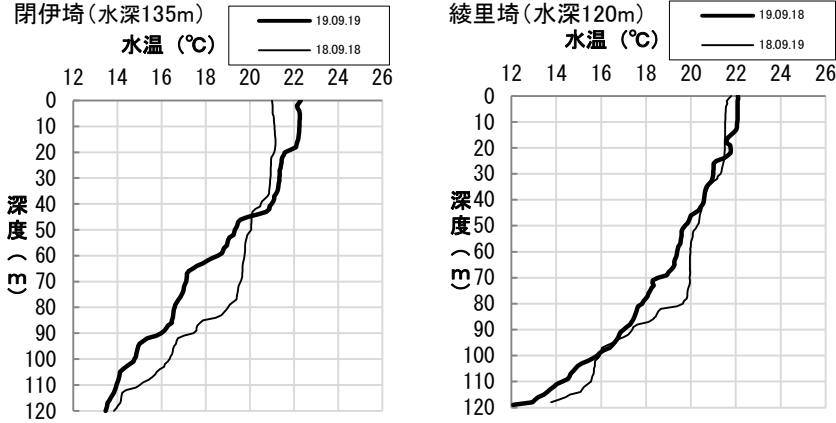


図1 閉伊埼(9月19日)と綾里埼(9月18日)沖の水温観測結果

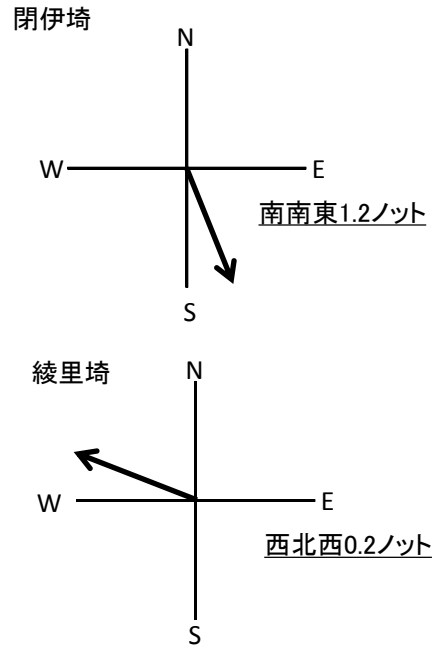


図2 閉伊埼と綾里埼の流向流速(50m深)

## 2 各湾内(図3)

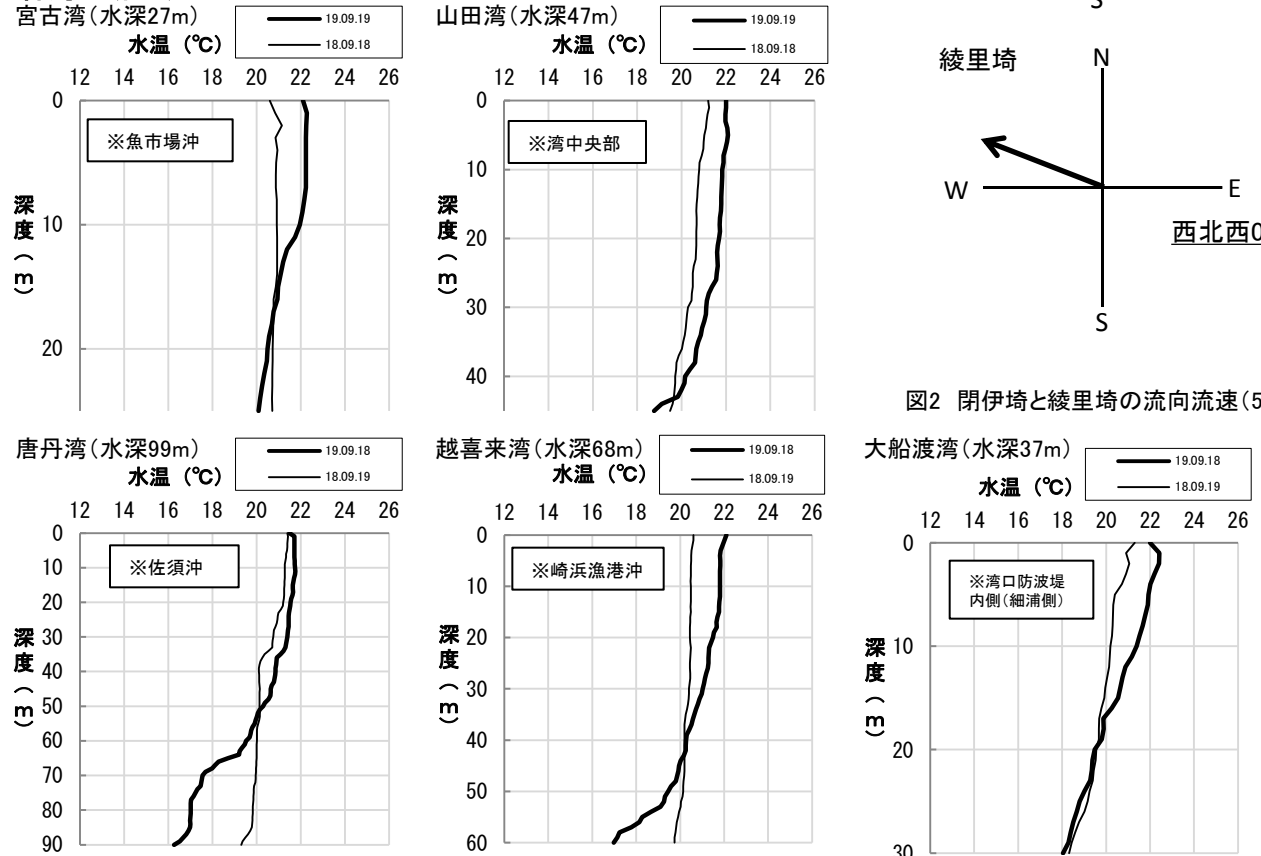


図3 各湾内の水温観測結果

付表：令和元年9月18日、9月19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	9月19日	9月18日	9月19日	9月19日	9月18日	9月18日	9月18日	
水温(°C)	0m	22.3	22.1	22.1	22.0	21.5	22.1	22.0
	5m	22.26	22.08	22.24	22.09	21.71	21.83	21.93
	10m	22.24	22.07	21.97	21.84	21.74	21.81	21.39
	20m	21.58	21.76	20.50	21.69	21.54	21.49	19.49
	30m	21.34	20.99		21.11	21.40	21.03	18.04
	40m	20.99	20.58		20.16	20.86	20.27	
	50m	19.33	19.75			20.29	19.45	
	75m	16.92	18.19			17.24		
	100m	14.77	15.84					
	120m	13.47						
塩分	5m	33.932	33.923	33.871	33.861	33.800	33.761	33.506
	10m	33.946	33.920	33.868	33.895	33.814	33.781	33.596
	20m	33.956	33.980	34.007	33.872	33.834	33.806	33.768
	30m	33.967	34.020		33.874	33.881	33.784	33.864
	40m	33.933	34.028		33.914	33.909	33.825	
	50m	34.081	34.029			33.804	33.820	
	75m	34.163	33.991			33.949		
	100m	34.154	33.968					
120m	34.124							

※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