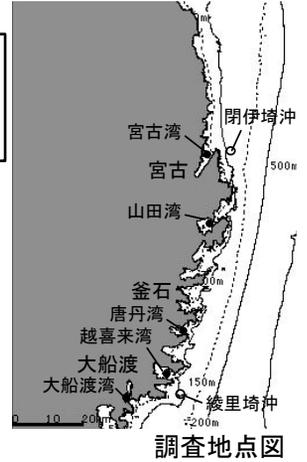


北上丸沿岸域観測結果 第7号

令和元年7月8日
岩手県水産技術センター

令和元年7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14~18℃台、海底付近の水温は11~13℃台となっています。
- ・ 山田湾、越喜来湾、大船渡湾の表面水温は、前年より2℃程度低くなっています。



調査地点図

1 沖合(閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里:図1、2)

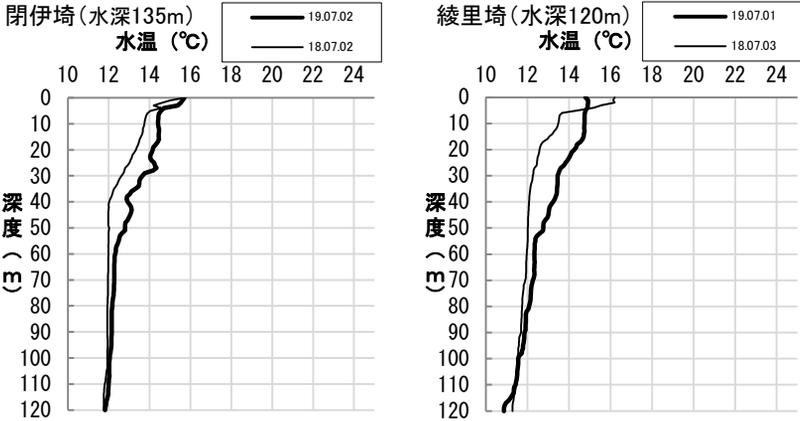


図1 閉伊崎(7月2日)と綾里崎(7月1日)沖の水温観測結果

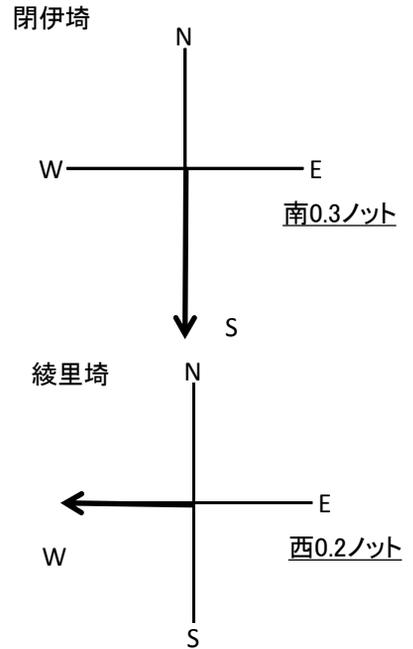


図2 閉伊崎と綾里崎の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

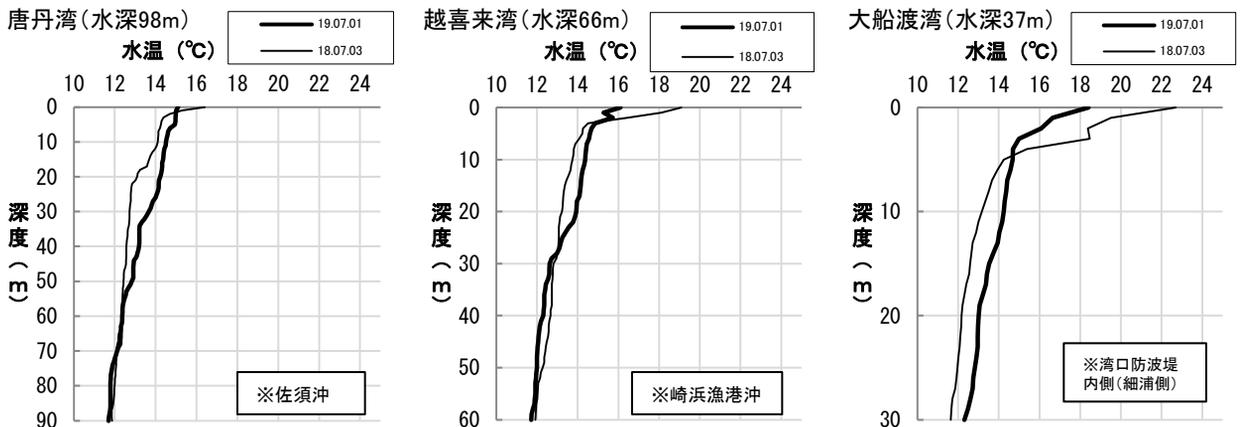
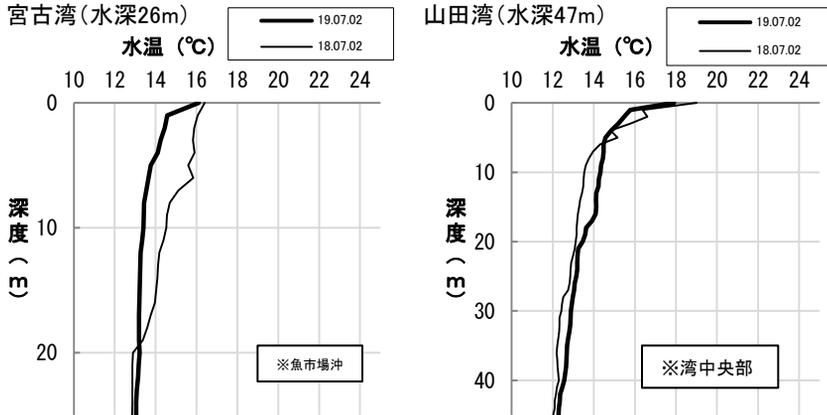


図3 各湾内の水温観測結果

付表: 令和元年7月1日,7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	141-55	141-59	141-59	141-55	141-51	141-43	
観測月日	7月2日	7月1日	7月2日	7月2日	7月1日	7月1日	7月1日	
水温(°C)	0m	15.7	14.8	16.1	17.9	15.1	16.1	18.4
	5m	14.56	14.79	13.76	14.57	14.95	14.60	14.68
	10m	14.42	14.74	13.40	14.32	14.52	14.36	14.25
	20m	14.15	14.25	13.21	13.46	14.23	13.93	13.01
	30m	13.66	13.45		12.88	13.67	12.62	12.31
	40m	12.92	13.24		12.57	13.20	12.30	
	50m	12.80	12.76			12.83	11.99	
	75m	12.24	12.17			11.87		
	100m	12.06	11.56					
	120m	11.83						
塩分	5m	33.420	33.436	33.582	33.478	33.125	33.514	33.442
	10m	33.483	33.464	33.663	33.585	33.510	33.584	33.550
	20m	33.611	33.590	33.727	33.738	33.574	33.657	33.717
	30m	33.760	33.726		33.874	33.689	33.904	33.779
	40m	34.038	33.797		33.919	33.803	33.945	
	50m	34.030	33.921			33.902	34.002	
	75m	34.039	34.051			34.020		
	100m	34.066	34.059					
120m	34.078							

※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