

北上丸沿岸域観測結果 第13号

令和元年10月4日
岩手県水産技術センター

令和元年10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20~21℃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:図1、2)

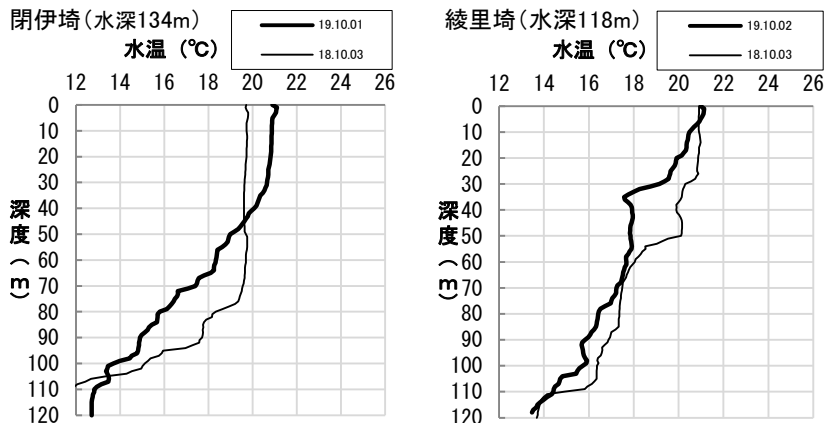


図1 閉伊崎(10月1日)と綾里崎(10月2日)沖の水温観測結果

2 各湾内(図3)

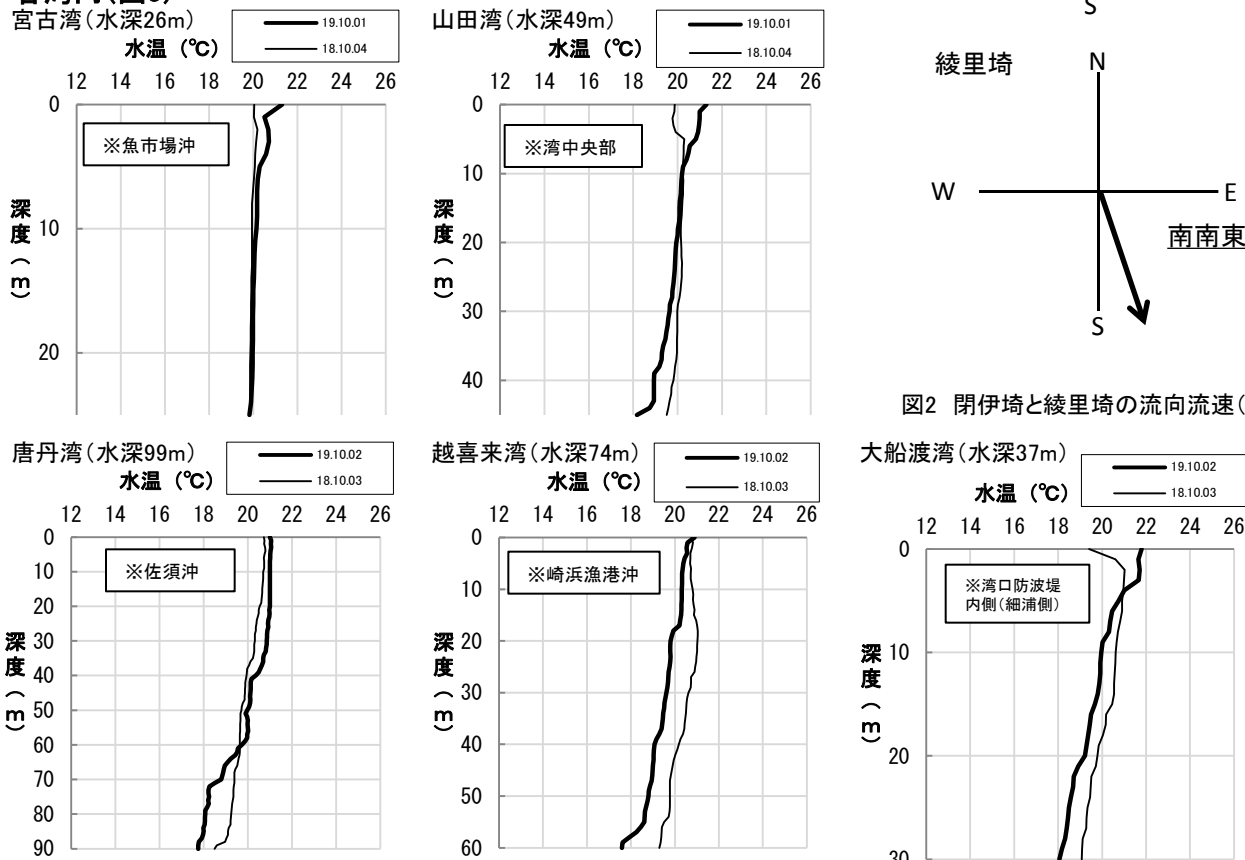


図3 各湾内の水温観測結果

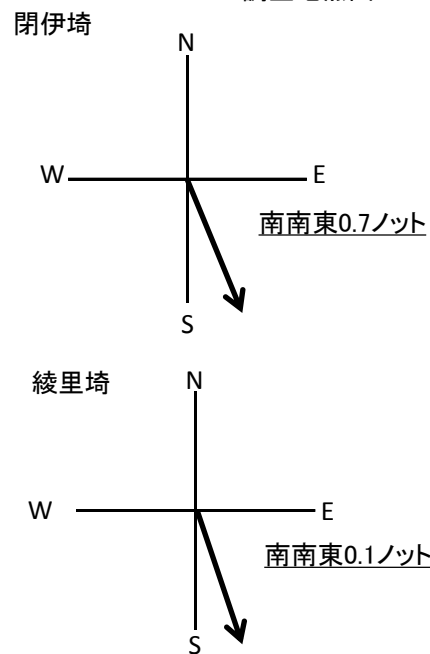


図2 閉伊崎と綾里崎の流向流速(50m深)

付表: 令和元年10月1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	閉伊崎沖	綾里崎沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
北緯(度分)	39-38	39-02	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01	
東経(度分)	142-05	141-54	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43	
観測月日	10月1日	10月2日	10月1日	10月1日	10月2日	10月2日	10月2日	
水温(°C)	0m	20.9	21.0	21.3	21.3	21.0	20.9	21.8
	5m	20.90	20.98	20.30	20.82	21.02	20.39	20.76
	10m	20.87	20.49	20.14	20.20	21.01	20.32	19.97
	20m	20.82	19.91	19.98	19.95	21.00	19.80	19.22
	30m	20.66	19.14		19.64	20.87	19.61	18.06
	40m	20.08	17.93		18.94	20.37	19.08	
	50m	18.99	17.86			19.97	18.80	
	75m	16.49	17.01			18.25		
	100m	13.70	15.73					
	120m	12.72						
塩分	5m	34.047	34.024	33.878	33.820	34.042	33.903	33.590
	10m	34.049	33.975	33.966	33.924	34.046	33.942	33.838
	20m	34.049	33.931	33.967	33.937	34.046	33.913	33.779
	30m	34.054	33.627		33.953	34.037	33.914	33.888
	40m	34.044	33.801		33.954	34.000	33.874	
	50m	33.994	33.831			33.932	33.904	
	75m	34.083	33.959			33.870		
	100m	34.019	34.154					
120m	34.087							

※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