

北上丸沿岸域観測結果 第14号

令和元年10月21日
岩手県水産技術センター

令和元年10月16日、17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16～19℃台、海底付近の水温は17～19℃台となっています。

1 沖合（閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里）



調査地点図

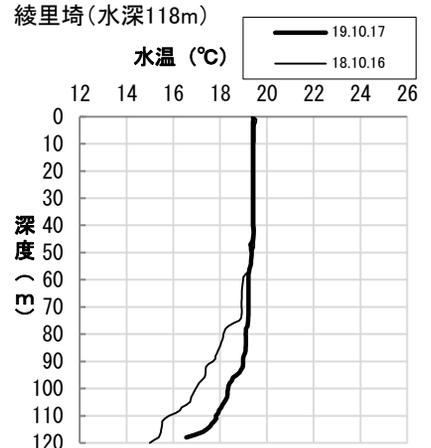
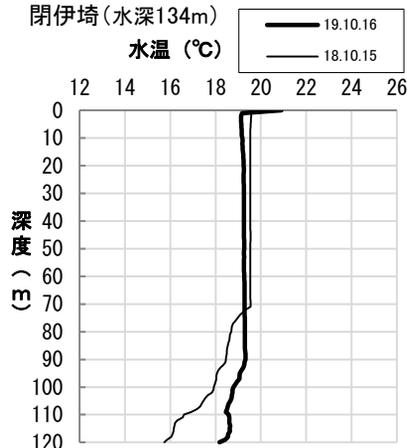


図1 閉伊崎(10月16日)と綾里崎(10月17日)沖の水温観測結果

2 各湾内

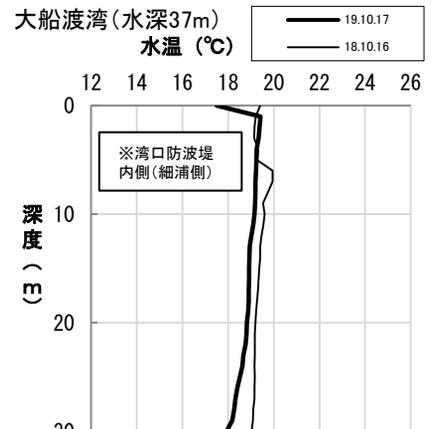
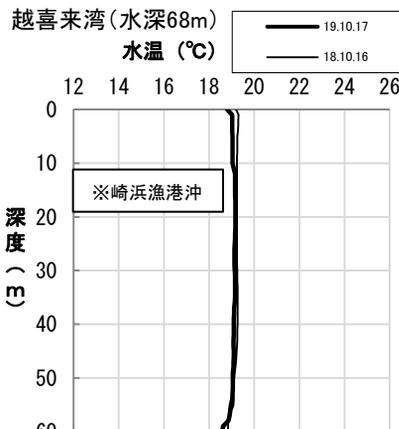
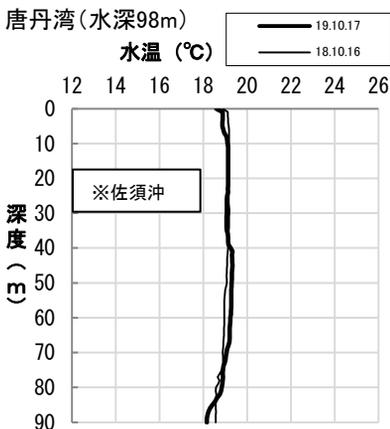
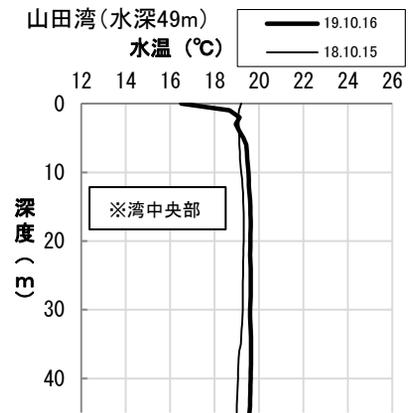
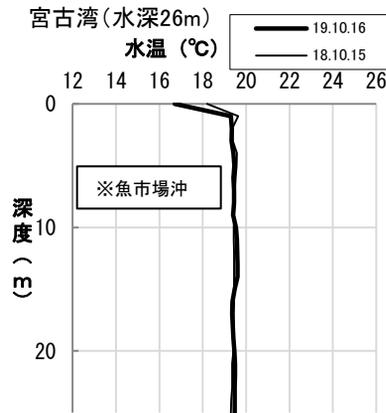


図2 各湾内の水温観測結果

付表:令和元年10月16日,10月17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	
観測月日	10月16日	10月17日	10月16日	10月16日	10月17日	10月17日	10月17日	
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	
10m深流向(°)	163	16	未計測	未計測	未計測	未計測	未計測	
10m深流速(kt)	0.8	0.1	未計測	未計測	未計測	未計測	未計測	
水温(°C)	0m	19.1	19.3	16.3	16.5	18.6	18.8	17.5
	5m	19.14	19.41	19.46	19.30	18.87	19.04	19.24
	10m	19.18	19.41	19.52	19.53	19.11	19.04	19.15
	20m	19.24	19.41	19.46	19.62	19.13	19.17	18.83
	30m	19.26	19.41		19.61	19.08	19.15	17.93
	40m	19.26	19.41		19.63	19.25	19.10	
	50m	19.26	19.35			19.30	19.05	
	75m	19.29	19.20			18.90		
	100m	18.79	18.35					
120m	18.17							
塩分	5m	33.596	33.862	33.383	32.684	33.097	33.562	33.600
	10m	33.703	33.861	33.488	33.217	33.526	33.675	33.664
	20m	33.754	33.861	33.628	33.613	33.516	33.770	33.817
	30m	33.787	33.862		33.728	33.497	33.831	33.882
	40m	33.805	33.868		33.798	33.662	33.845	
	50m	33.812	33.945			33.839	33.889	
	75m	33.843	33.966			33.925		
	100m	33.820	33.932					
120m	33.870							

※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