

北上丸沿岸域観測結果 第15号

令和元年11月11日
岩手県水産技術センター

令和元年11月6日、7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15～17℃台、海底付近の水温は16～17℃台となっています。

1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里）

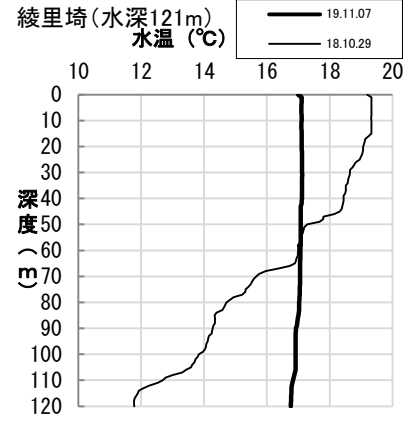
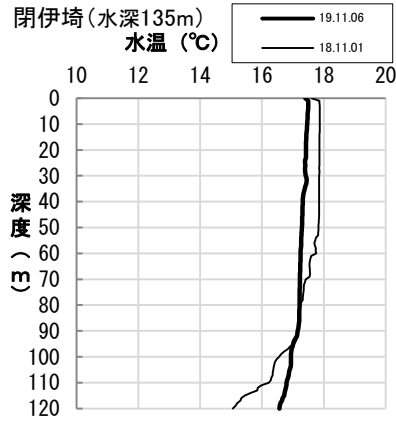


図1 閉伊埼(11月6日)と綾里埼(11月7日)沖の水温観測結果

2 各湾内

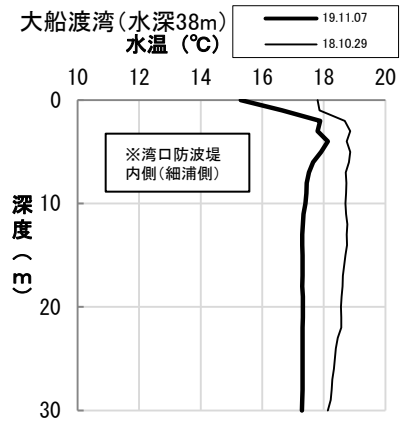
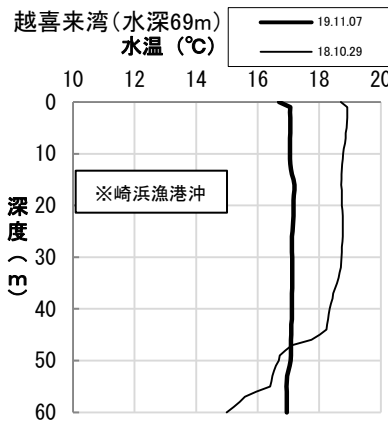
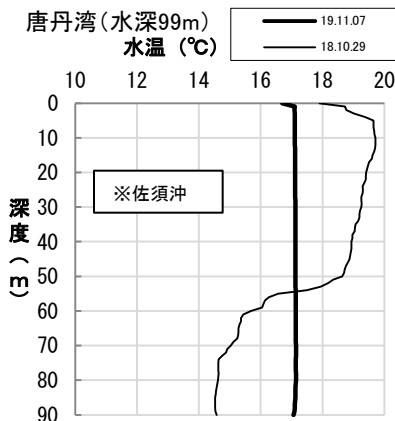
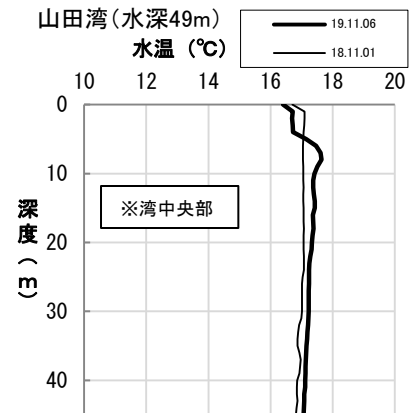
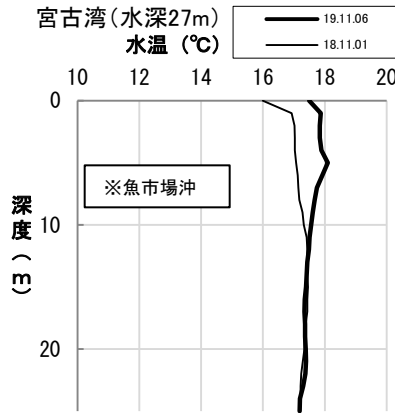
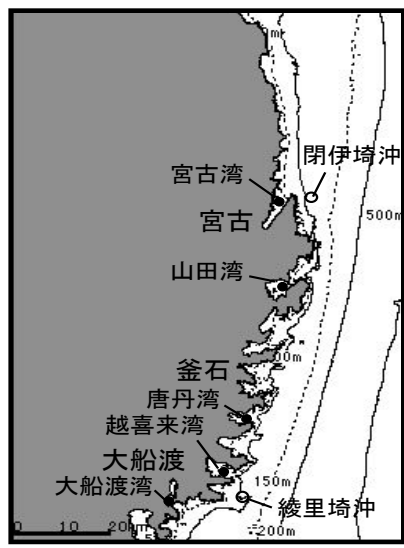


図2 各湾内の水温観測結果



調査地点図

付表: 令和元年11月6日,11月7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	閉伊埼沖	綾里埼沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
観測月日	11月6日	11月7日	11月6日	11月6日	11月7日	11月7日	11月7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(°)	172	354	194	165	177	0	0	
10m深流速(kt)	1.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	
水温(°C)	0m	17.4	17.0	17.5	16.4	16.7	16.7	15.3
	5m	17.48	17.10	18.10	17.14	17.11	17.06	17.91
	10m	17.47	17.10	17.56	17.41	17.11	17.05	17.41
	20m	17.43	17.11	17.38	17.33	17.12	17.16	17.32
	30m	17.42	17.12		17.23	17.12	17.12	17.29
	40m	17.32	17.11		17.12	17.12	17.12	
	50m	17.29	17.07			17.13	17.07	
	75m	17.22	17.05			17.14		
	100m	16.94	16.92					
	120m	16.57	16.76					
塩分	5m	34.052	34.019	34.033	34.042	34.013	33.904	33.706
	10m	34.052	34.019	33.996	33.938	34.012	33.904	33.849
	20m	34.042	34.021	34.084	34.017	34.024	33.990	33.918
	30m	34.052	34.035		34.019	34.026	33.998	33.952
	40m	34.071	34.037		34.020	34.028	33.998	
	50m	34.074	34.038			34.032	34.018	
	75m	34.075	34.035			34.040		
	100m	34.028	34.029					
120m	34.047	34.033						

※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、閉伊埼沖と綾里埼の水温、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