

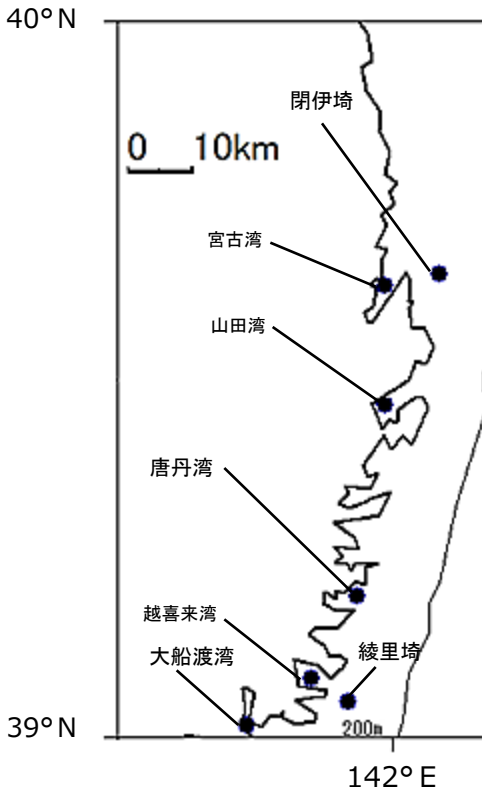
北上丸沿岸域観測結果 第7号

令和2年8月5日
岩手県水産技術センター

令和2年7月27日、28日に、閉伊崎及び綾里崎沖3海里（5.6km）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18~19℃台、海底付近の水温は12~15℃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

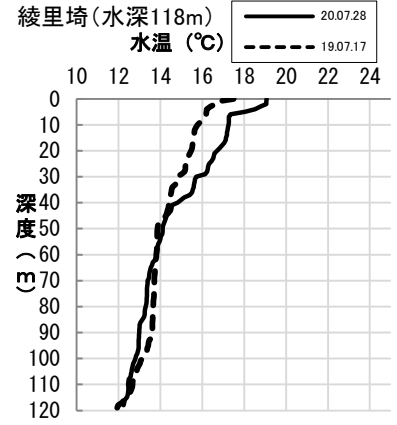
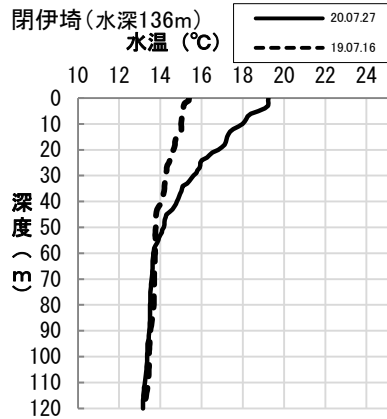


図1 閉伊崎(7月27日)と綾里崎(7月28日)沖の水温観測結果

2 各湾内

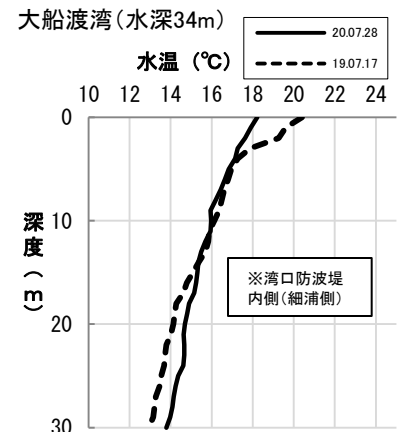
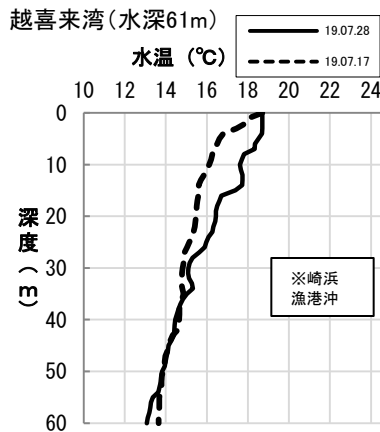
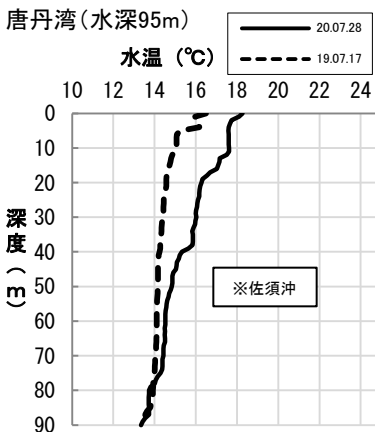
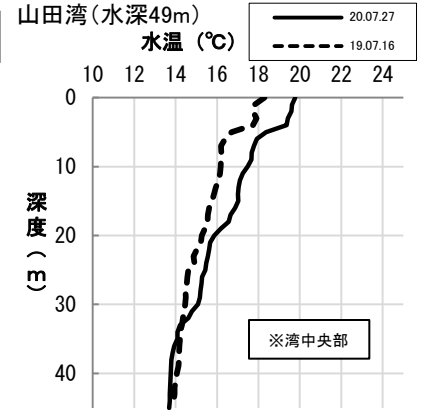
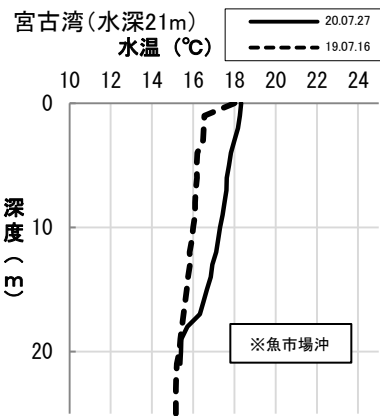
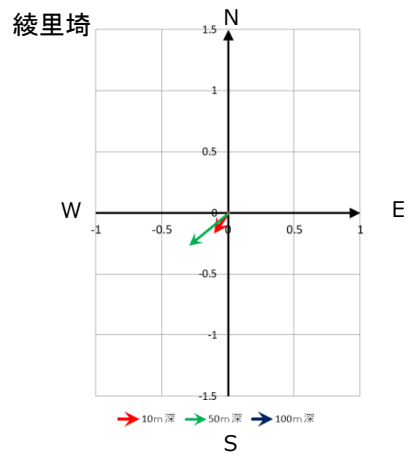
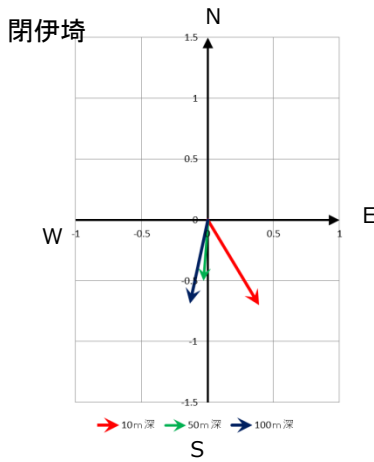


図2 各湾内の水温観測結果



10m深: 南東0.8ノット 50m深: 南0.5ノット 100m深: 南南西0.7ノット

10m深: 南西0.2ノット 50m深: 南西0.4ノット 100m深: 観測できず

図3 閉伊崎と綾里埼沖の流向・流速

付表: 令和2年7月27日, 7月28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	綾里埼沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾	
観測月日	7月27日	7月28日	7月27日	7月27日	7月28日	7月28日	7月28日	
北緯(度分)	39-39	39-03	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01	
東経(度分)	142-05	141-55	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43	
10m深流向(°)	151	213	181	218	214	259	260	
10m深流速(kt)	0.8	0.2	0.1	0.2	0.8	0.2	0.2	
水温(°C)	0m	19.2	19.1	18.3	19.8	18.3	18.7	18.2
	5m	18.74	18.04	17.73	18.38	17.58	18.51	16.82
	10m	17.99	17.25	17.30	17.48	17.61	17.61	15.98
	20m	16.80	16.71	15.40	15.87	16.27	16.44	14.70
	30m	15.61	15.71		15.08	16.02	15.10	13.79
	40m	14.80	14.82		13.77	15.33	14.46	
	50m	14.16	14.11			14.83	13.82	
	75m	13.52	13.36			14.30		
	100m	13.36	12.80					
120m	13.15							
塩分	5m	33.672	33.594	33.616	33.153	33.774	33.112	33.178
	10m	33.820	33.811	33.742	33.413	33.837	33.504	33.560
	20m	33.842	33.857	34.041	33.785	33.895	33.751	33.779
	30m	33.955	33.953		33.865	33.928	33.716	33.851
	40m	34.026	33.860		34.043	33.958	33.967	
	50m	34.058	34.065			34.026	34.056	
	75m	34.104	34.074			34.015		
	100m	34.100	34.069					
120m	34.103							

※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