

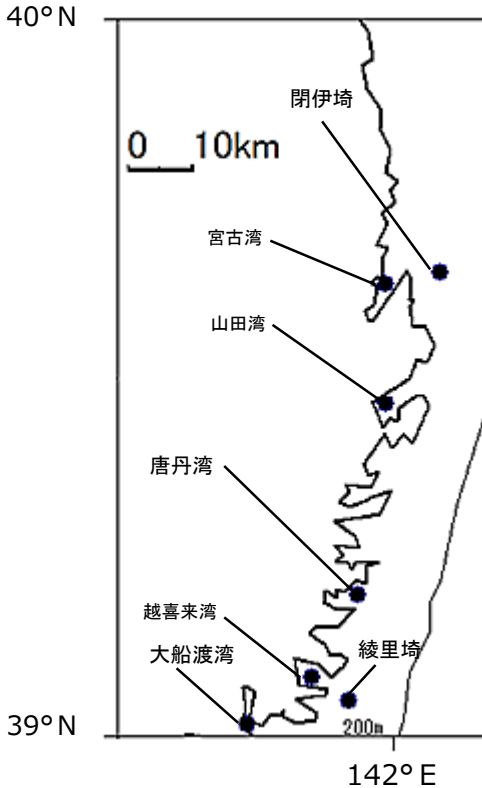
北上丸沿岸域観測結果 第10号

令和2年10月20日
岩手県水産技術センター

令和2年10月14日、10月15日に、閉伊埼及び綾里埼沖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18~20℃台、海底付近の水温は14~19℃台となっています。

1 沖合(閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里)



調査地点図

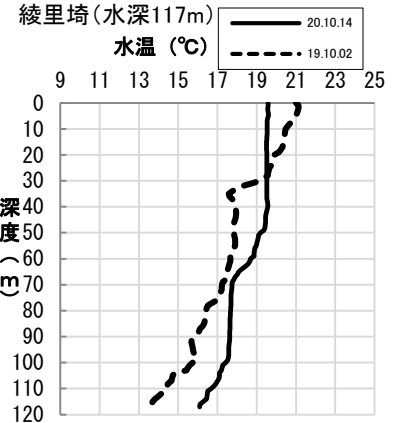
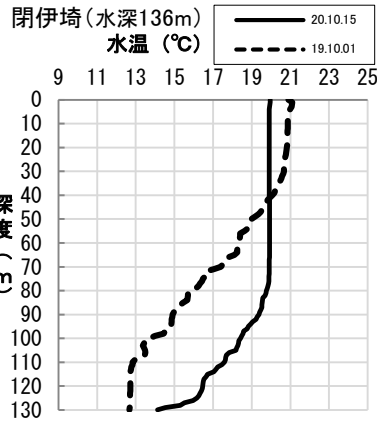


図1 閉伊埼(10月15日)と綾里埼(10月14日)沖の水温観測結果

2 各湾内

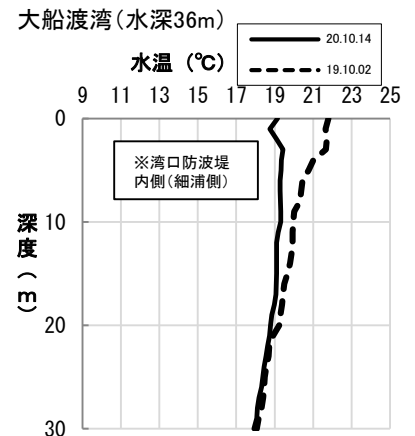
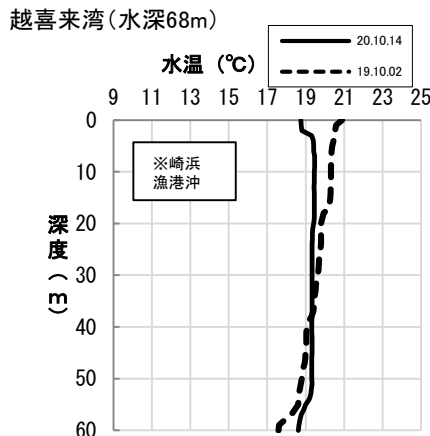
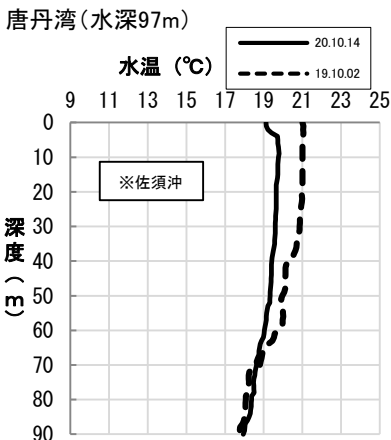
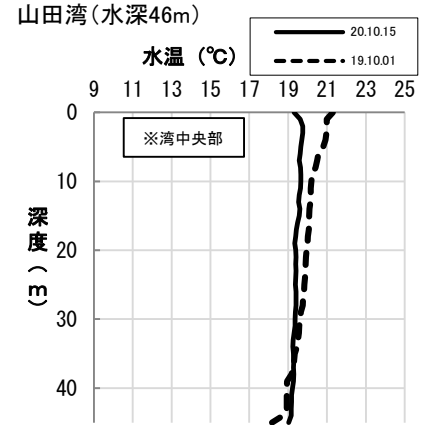
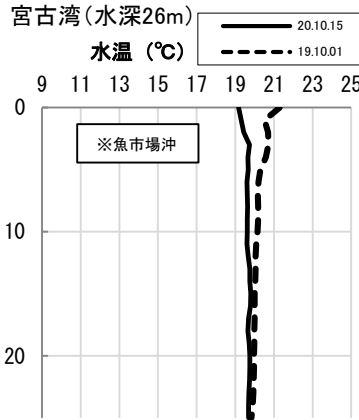
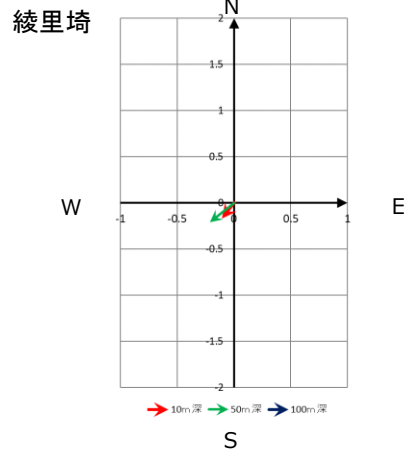
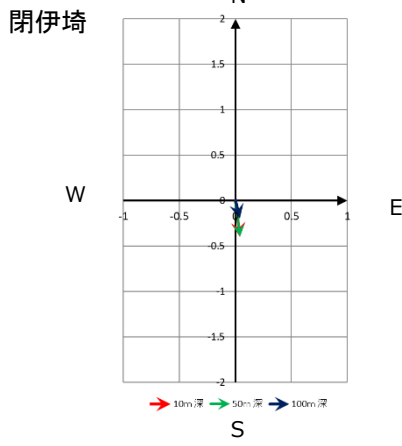


図2 各湾内の水温観測結果



10m深:南0.4ノット 50m深:南0.4ノット 100m深:南0.2ノット

10m深:南西0.2ノット 50m深:南西0.3ノット 100m深:観測できず

図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

付表：令和2年10月14日,10月15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	10月15日	10月14日	10月15日	10月15日	10月14日	10月14日	10月14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 (°)	174	212	198	203	80	93	307
10m深流速 (k t)	0.4	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1
水温 (°C)							
0m	20.0	19.6	19.2	19.3	19.1	18.7	19.1
5m	19.91	19.59	19.67	19.66	19.73	19.42	19.33
10m	19.91	19.53	19.62	19.65	19.77	19.46	19.31
20m	19.91	19.51	19.75	19.38	19.65	19.42	18.78
30m	19.91	19.51		19.36	19.60	19.34	17.92
40m	19.92	19.57		19.23	19.42	19.32	
50m	19.92	19.19			19.33	19.32	
75m	19.90	17.70			18.47		
100m	18.42	17.42					
120m	16.46	16.098 (※117m)					
130m	14.12						
塩分							
5m	33.519	33.432	32.991	33.249	33.448	33.301	33.314
10m	33.517	33.481	33.251	33.311	33.494	33.441	33.435
20m	33.517	33.494	33.430	33.346	33.493	33.459	33.565
30m	33.519	33.496		33.406	33.506	33.462	33.615
40m	33.521	33.529		33.389	33.489	33.470	
50m	33.520	33.515			33.500	33.492	
75m	33.528	33.671			33.617		
100m	33.620	33.661					
120m	33.838	33.797 (※117m)					
130m	33.988						

※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