

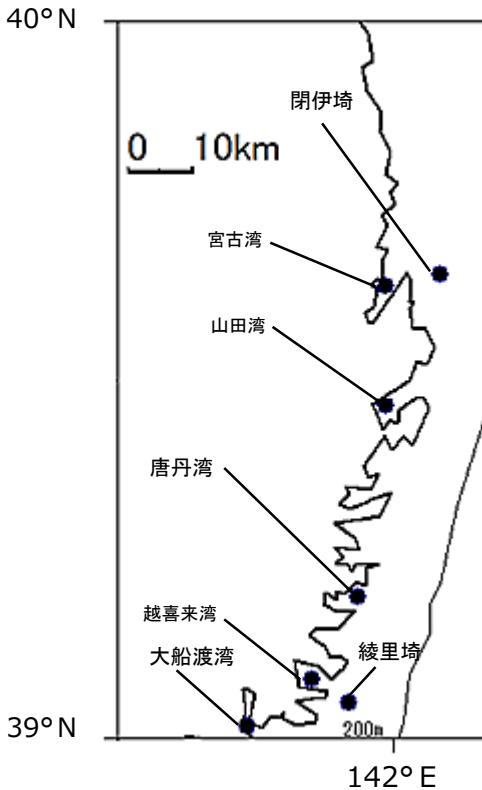
# 北上丸沿岸域観測結果 第14号

令和2年12月4日  
岩手県水産技術センター

令和2年12月2日、12月3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13~14℃台、海底付近の水温は12~14℃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

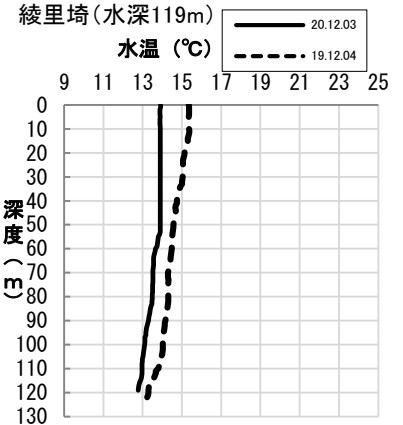
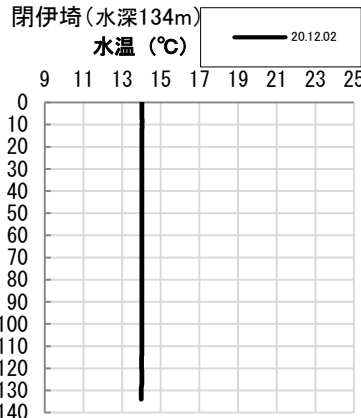


図1 閉伊埼(12月2日)と綾里埼(12月3日)沖の水温観測結果  
※閉伊埼は前年の観測未実施

## 2 各湾内

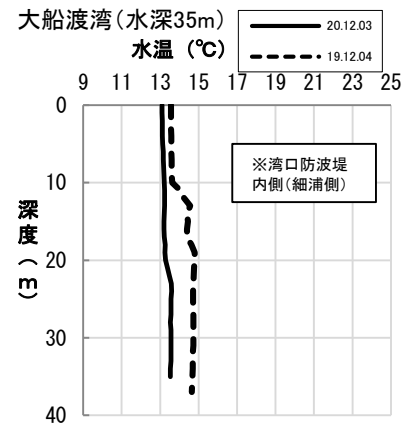
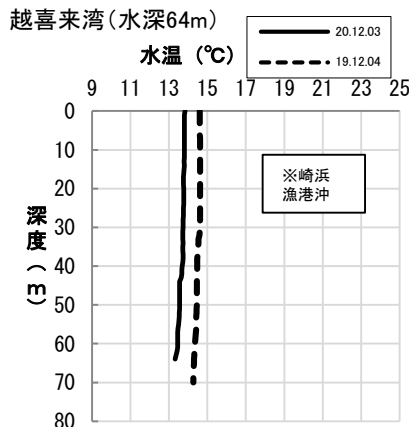
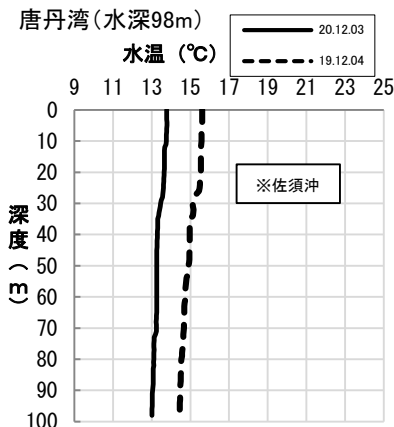
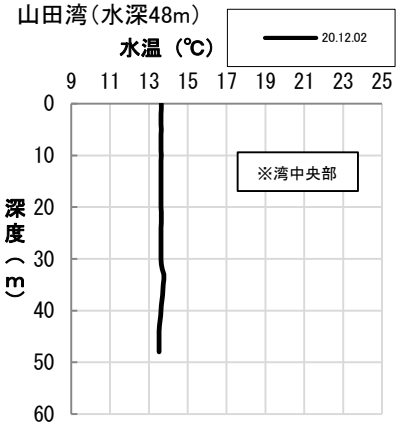
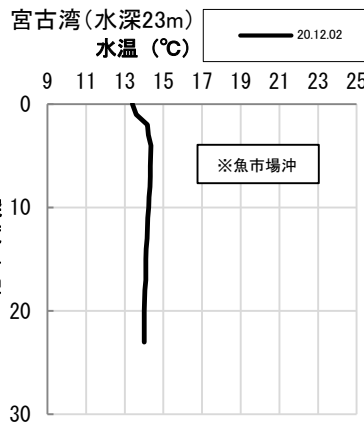
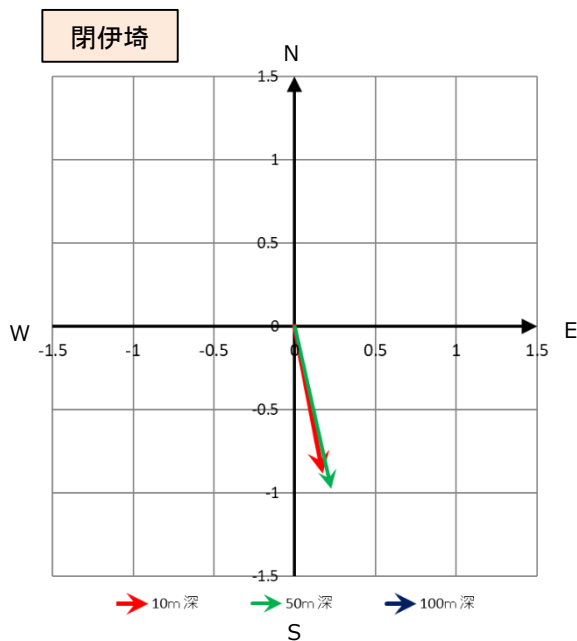
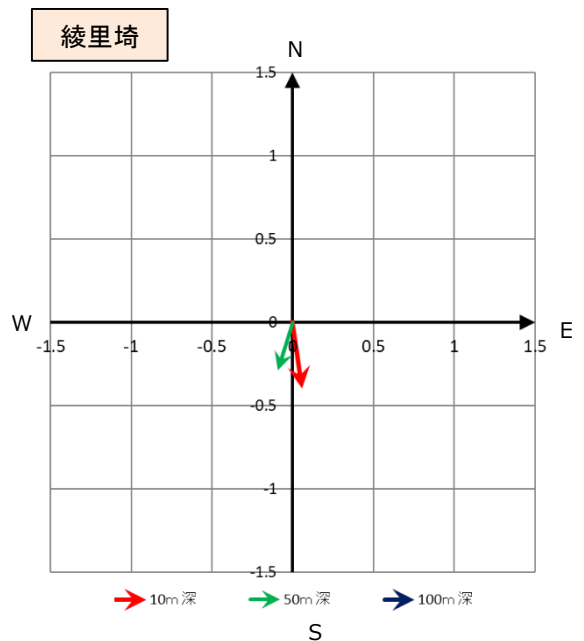


図2 各湾内の水温観測結果 ※宮古湾、山田湾は前年の観測未実施



10m深:南0.9ノット 50m深:南1.0ノット 100m深:観測できず



10m深:南0.4ノット 50m深:南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12月2日,12月3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	12月2日	12月3日	12月2日	12月2日	12月3日	12月3日	12月3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(°)	169	172	観測できず	179	175	167	352	
10m深流速(k t)	0.9	0.4	観測できず	0.2	0.3	0.3	0.1	
水温(°C)	0m	14.022	13.918	13.388	13.636	13.778	13.846	13.098
	5m	14.027	13.897	14.344	13.633	13.781	13.806	13.137
	10m	14.031	13.901	14.234	13.633	13.754	13.801	13.218
	20m	14.024	13.900	14.007	13.632	13.647	13.767	13.272
	30m	14.021	13.896	-	13.628	13.461	13.738	13.562
	40m	14.019	13.895	-	13.623	13.298	13.693	-
	50m	14.025	13.897	-	-	13.257	13.554	-
	75m	14.026	13.514	-	-	13.111	-	-
	100m	14.027	13.103	-	-	-	-	-
	120m	14.014	-	-	-	-	-	-
130m	13.991	-	-	-	-	-	-	
海底直上	13.987 (134m)	12.773 (119m)	14.006 (23m)	13.529 (48m)	13.005 (98m)	13.330 (64m)	13.536 (35m)	
塩分	5m	33.831	33.890	33.851	33.793	33.906	33.881	33.488
	10m	33.829	33.898	33.837	33.793	33.902	33.875	33.554
	20m	33.827	33.899	33.869	33.793	33.911	33.876	33.642
	30m	33.826	33.898	-	33.801	33.908	33.868	33.803
	40m	33.827	33.897	-	33.879	33.901	33.872	-
	50m	33.830	33.897	-	-	33.906	33.850	-
	75m	33.828	33.913	-	-	33.916	-	-
	100m	33.834	33.897	-	-	-	-	-
	120m	33.878	-	-	-	-	-	-
	130m	33.889	-	-	-	-	-	-
海底直上	33.886	33.894	33.868	33.901	33.913	33.888	33.801	

※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