

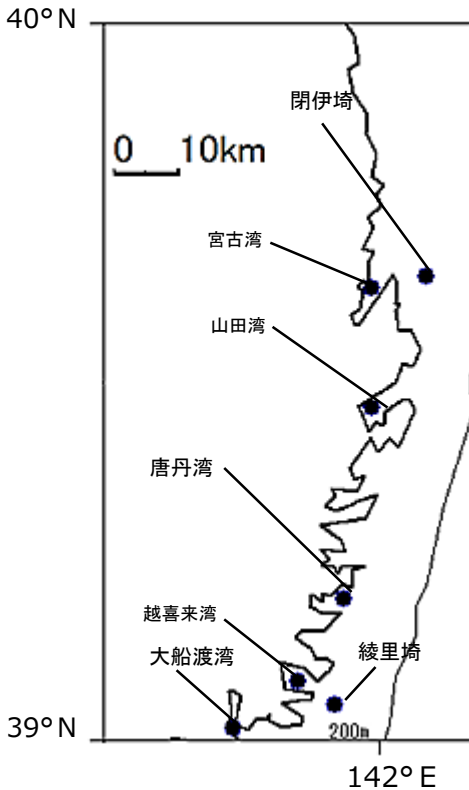
北上丸沿岸域観測結果 第6号

令和3年9月8日
岩手県水産技術センター

令和3年8月30日、31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20~23℃台、海底付近の水温は11~19℃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

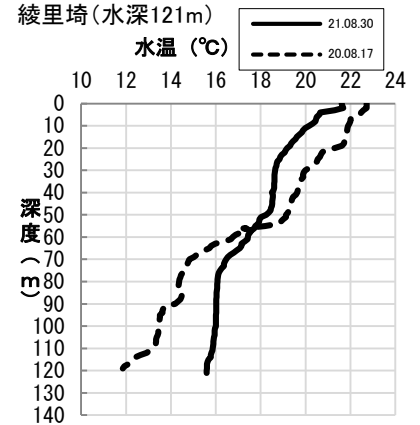
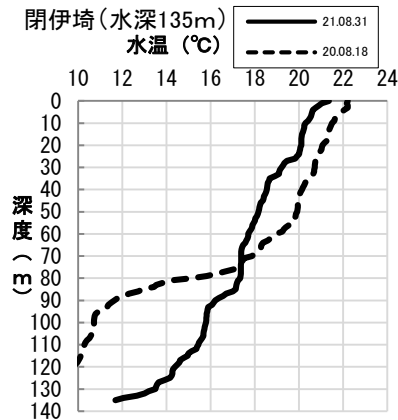


図1 閉伊埼(8月31日)と綾里埼(8月30日)沖の水温観測結果

2 各湾内

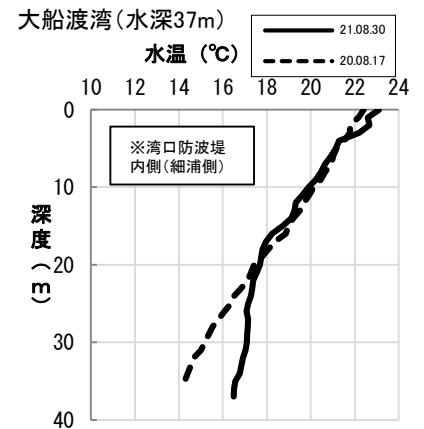
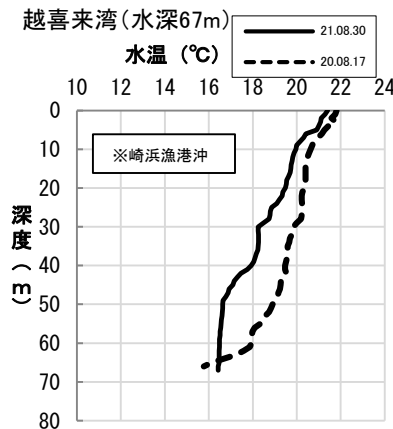
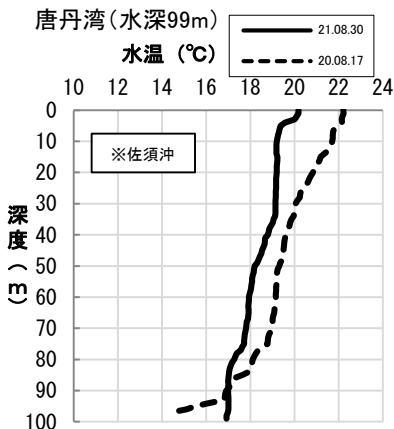
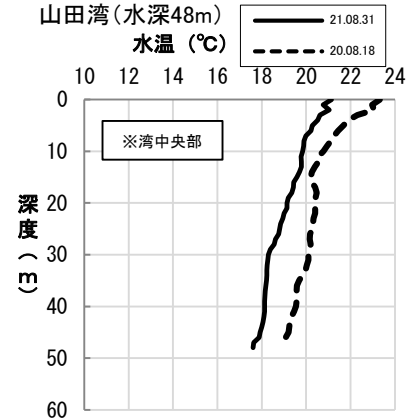
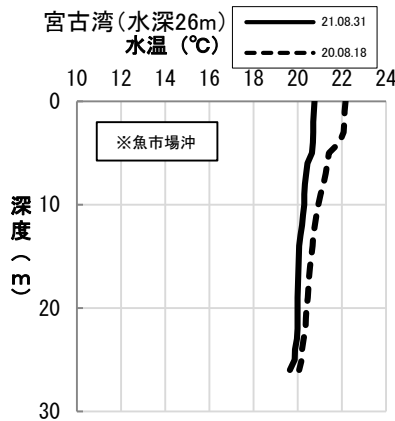
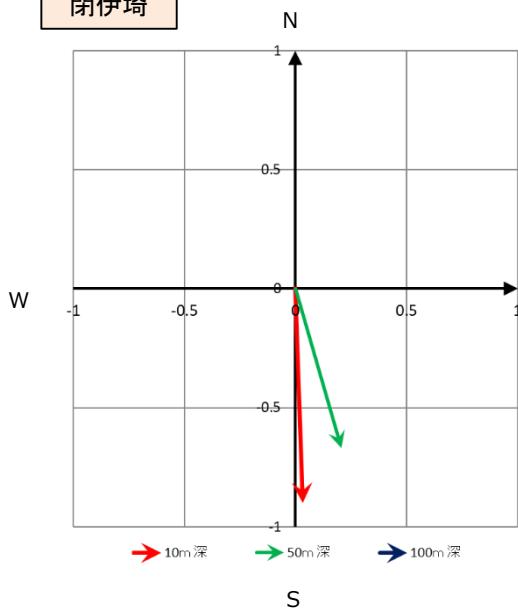


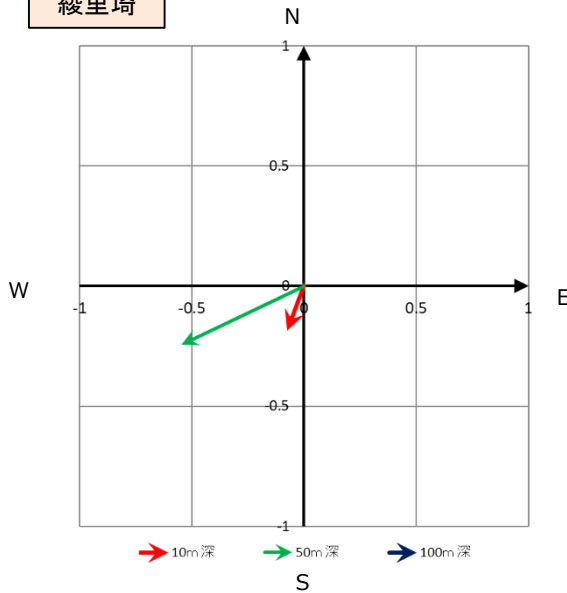
図2 各湾内の水温観測結果

閉伊崎



10m深:南0.9ノット 50m深:南0.7ノット 100m深:観測できず

綾里崎



10m深:南0.2ノット 50m深:西0.6ノット 100m深:観測できず

図3 閉伊崎と綾里崎沖の流向・流速

附表：令和3年8月30日、31日沿岸域観測結果 調査船：北上丸

区分	沖合		各湾内					
	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	8月31日	8月30日	8月31日	8月31日	8月30日	8月30日	8月30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(°)	178	202	180	203	223	151	0	
10m深流速(kt)	0.9	0.2	0.2	0.1	0.4	0.1	0	
水温(°C)	0m	21.356	21.612	20.767	21.145	20.187	21.410	23.102
	5m	20.603	20.608	20.653	20.281	19.375	20.910	21.133
	10m	20.293	20.156	20.293	19.849	19.197	19.971	19.901
	20m	20.102	19.182	19.999	19.132	19.197	19.478	17.691
	30m	19.211	18.640		18.299	19.146	18.251	17.088
	40m	18.544	18.494		18.120	18.786	17.927	
	50m	18.167	18.237			18.200	16.633	
	75m	17.370	16.184			17.715		
	100m	15.791	16.000					
	120m	14.387	15.594					
130m	13.494							
海底直上	11.688(135m)	15.59(121m)	19.654(26m)	17.609(48m)	16.929(99m)	16.426(67m)	16.489(37m)	
塩分	5m	33.965	33.942	33.509	33.861	34.084	33.726	33.712
	10m	33.981	33.999	33.878	33.934	34.150	33.917	33.810
	20m	34.022	34.141	33.989	34.002	34.170	33.980	33.974
	30m	34.115	34.214		34.077	34.165	34.172	34.110
	40m	34.178	34.238		34.141	34.195	34.316	
	50m	34.193	34.094			34.220	34.269	
	75m	34.216	34.267			34.234		
	100m	34.363	34.276					
	120m	34.280	34.291					
130m	34.220							
海底直上	34.156	34.293	34.020	34.187	34.258	34.273	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