

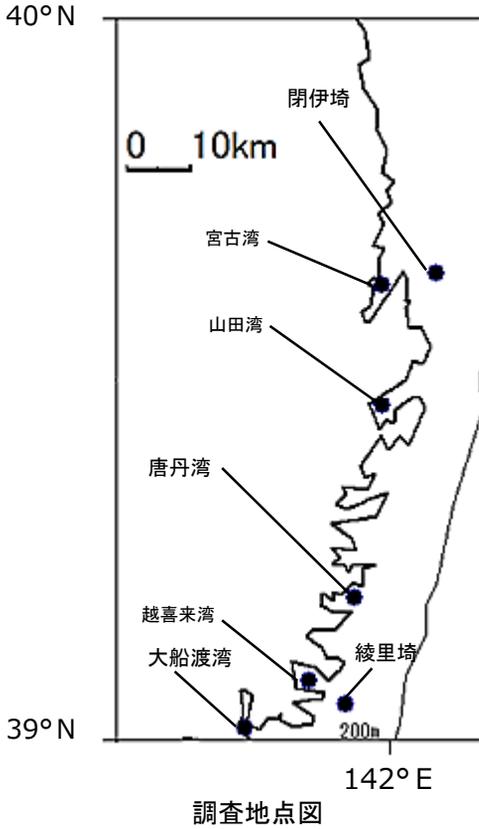
令和4年度北上丸沿岸域観測結果 第13号

令和5年2月14日
岩手県水産技術センター

令和5年2月6日、7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。

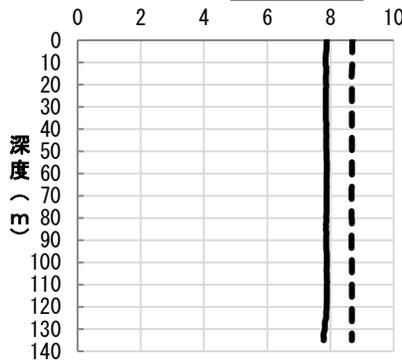
- 沖合（閉伊埼沖、綾里埼沖）の表面水温は7～8℃台、海底付近の水温は7℃台。
- 各湾内の表面水温、海底付近の水温はともに7～8℃台。

1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里）



閉伊埼（水深135m）

水温（℃）



綾里埼（水深120m）

水温（℃）

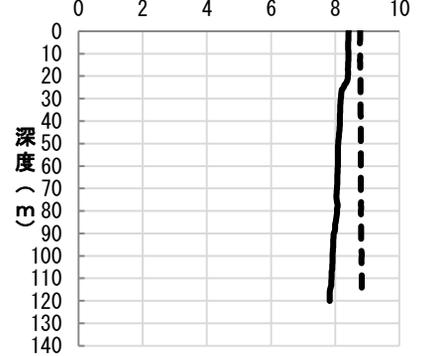
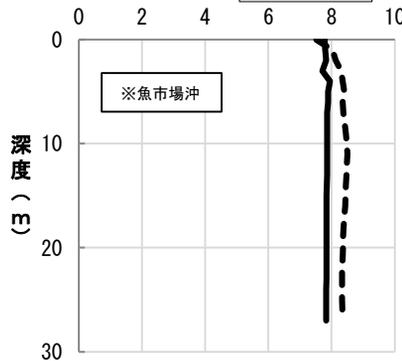


図1 閉伊埼（2月6日）と綾里埼（2月7日）沖の水温観測結果
※R3年度は欠測

2 各湾内

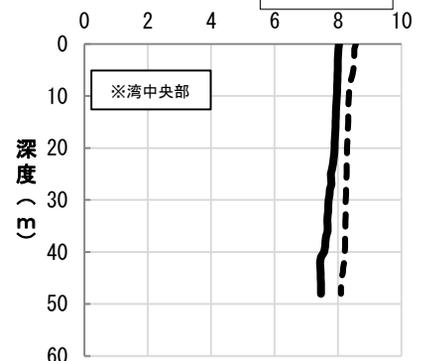
宮古湾（水深27m）

水温（℃）



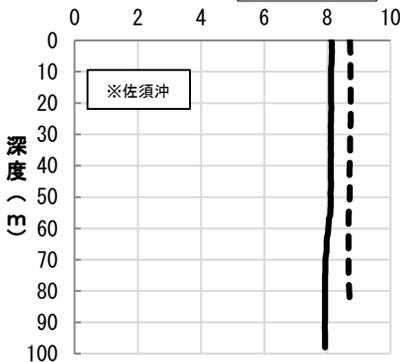
山田湾（水深48m）

水温（℃）



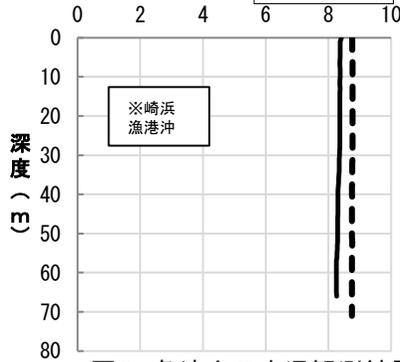
唐丹湾（水深98m）

水温（℃）



越喜来湾（水深66m）

水温（℃）



大船渡湾（水深36m）

水温（℃）

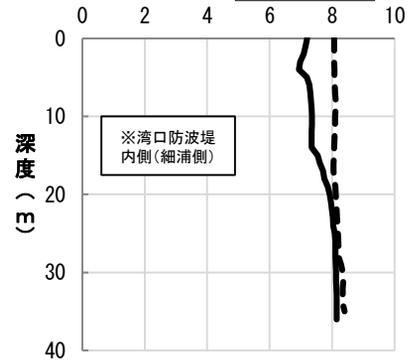
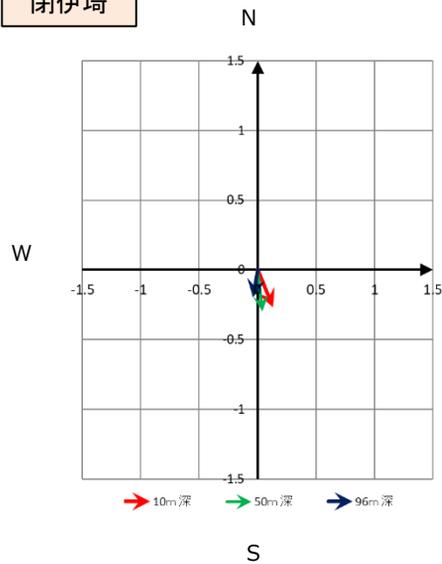
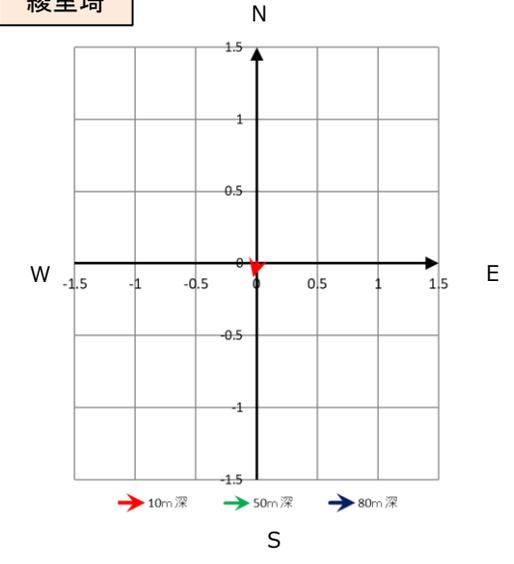


図2 各湾内の水温観測結果
※R3年度欠測。

閉伊埼



綾里埼



10m深:南0.3ノット 50m深:南0.3ノット 96m深:南0.2ノット

10m深:南0.1ノット 50m深:観測できず 84m深:観測できず

図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

附表：令和5年2月6日、7日沿岸域観測結果 調査船：北上丸

区分	沖合			各湾内				
	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	2月6日	2月7日	2月6日	2月6日	2月7日	2月7日	2月7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(°)	154	197	153	231	210	208	295	
10m深流速(kt)	0.3	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	
水温(°C)	0m	7.885	8.420	7.776	8.030	8.128	8.416	7.200
	5m	7.866	8.405	7.889	7.990	8.135	8.374	7.194
	10m	7.850	8.409	7.859	7.960	8.120	8.372	7.356
	20m	7.863	8.393	7.840	7.898	8.121	8.367	7.924
	30m	7.855	8.173		7.700	8.111	8.356	8.123
	40m	7.868	8.140		7.561	8.109	8.308	
	50m	7.874	8.092			8.105	8.292	
	75m	7.879	8.049			7.928		
	100m	7.883	7.920					
	120m	7.883	7.824					
130m	7.825							
海底直上	7.789(135m)	7.824(120m)	7.834(27m)	7.459(48m)	7.922(98m)	8.262(66m)	8.147(36m)	
塩分	5m	33.846	33.877	33.753	33.858	33.865	33.889	33.470
	10m	33.851	33.881	33.813	33.853	33.863	33.888	33.520
	20m	33.856	33.875	33.814	33.837	33.865	33.888	33.736
	30m	33.853	33.844		33.814	33.859	33.885	33.773
	40m	33.855	33.846		33.777	33.859	33.882	
	50m	33.861	33.833			33.858	33.884	
	75m	33.859	33.840			33.840		
	100m	33.855	33.826					
120m	33.851	33.818						
130m	33.849							
海底直上	33.847	33.818	33.820	33.786	33.838	33.879	33.780	

※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