

令和4年度北上丸沿岸域観測結果 第15号

令和5年3月8日
岩手県水産技術センター

令和5年3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、海底付近の水温はともに7℃台。
- 各湾内の表面水温、海底付近の水温はともに7℃台。

1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里）

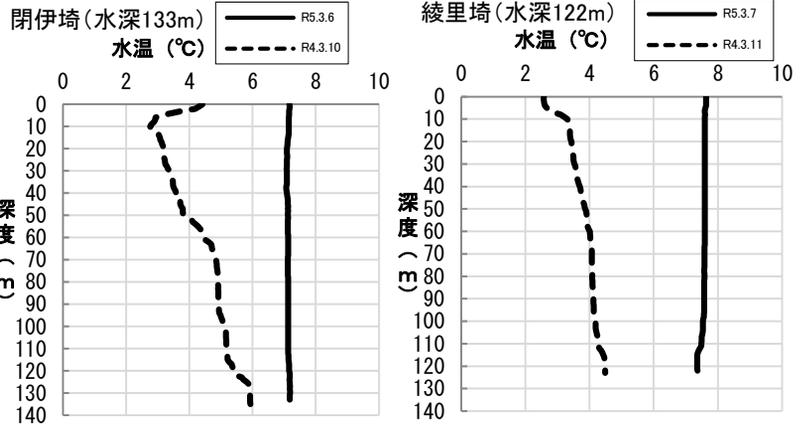
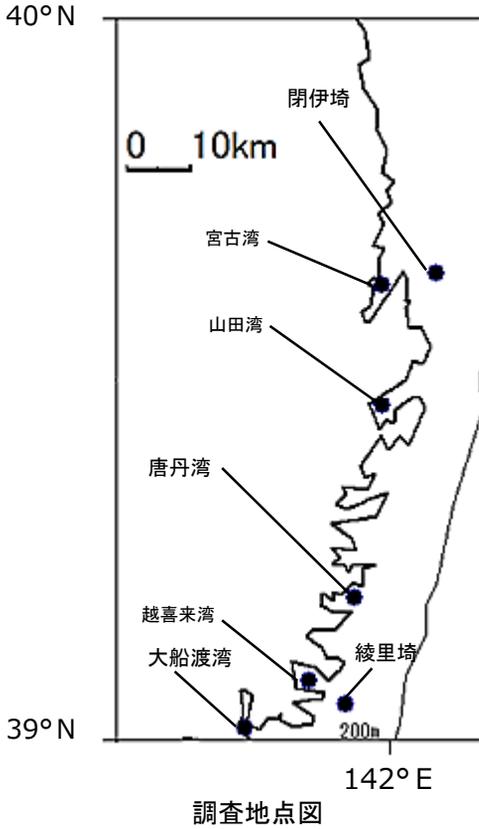


図1 閉伊埼(3月6日)と綾里埼(3月7日)沖の水温観測結果

2 各湾内

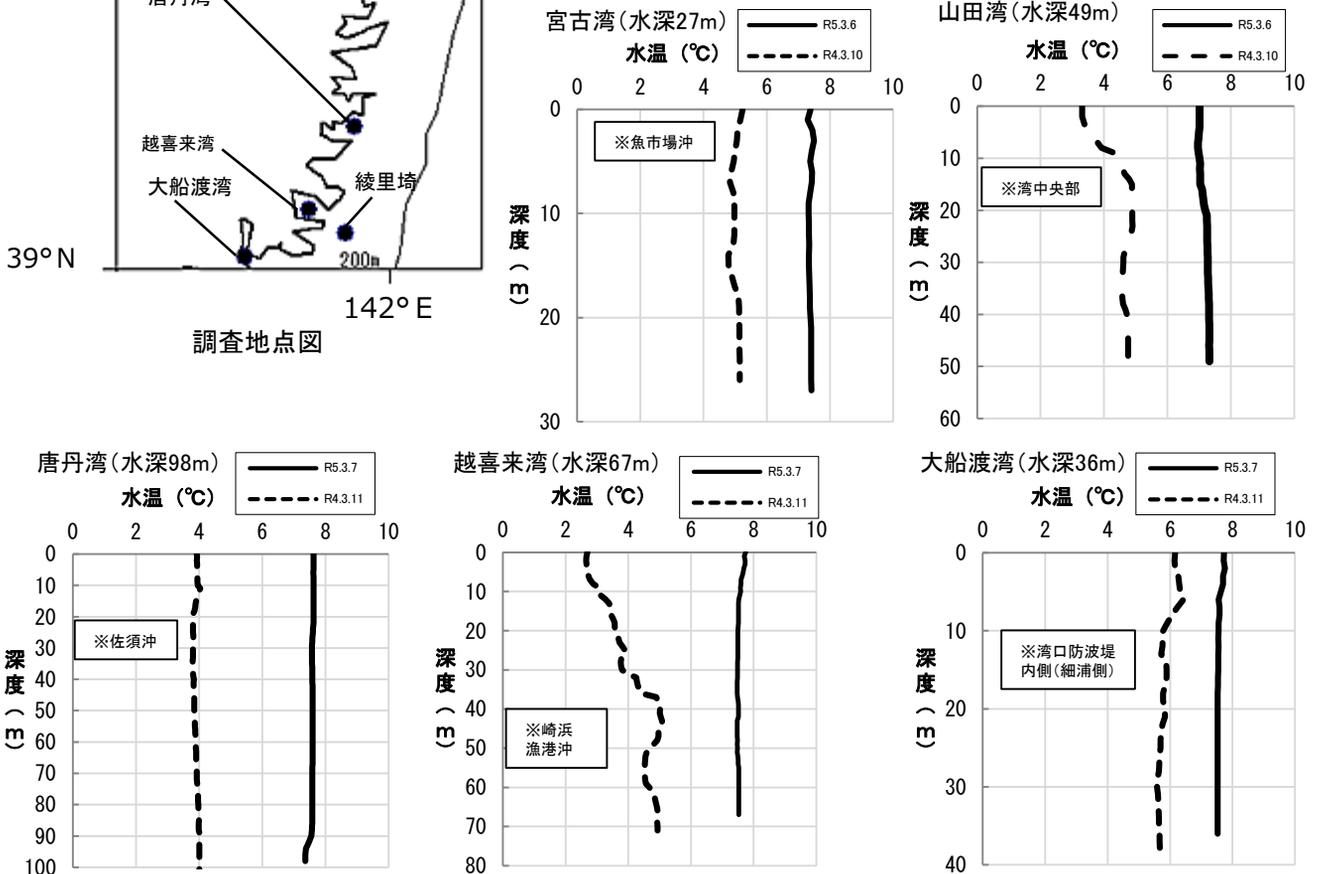
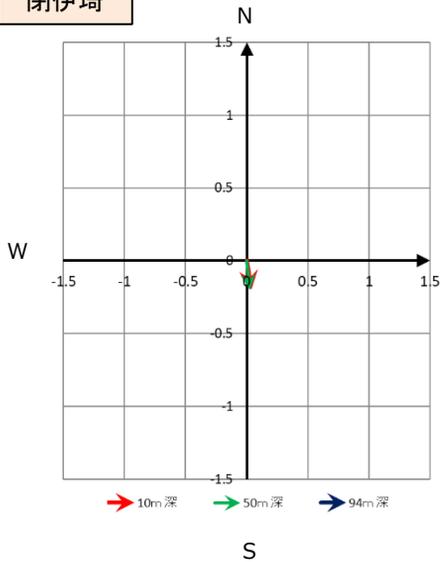
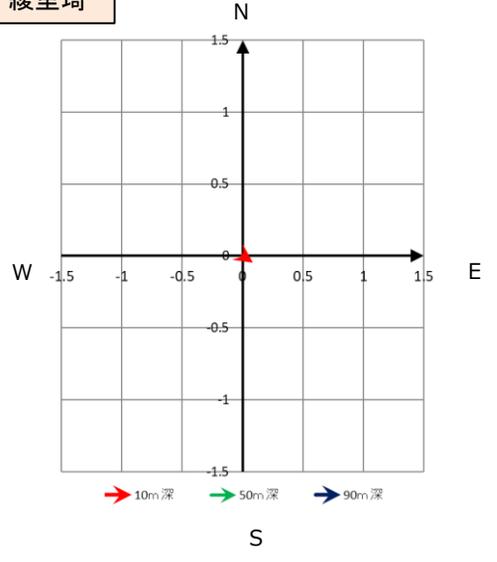


図2 各湾内の水温観測結果

閉伊埼



綾里埼



10m深:南0.2ノット 50m深:南0.2ノット 94m深:データなし

10m深:南東0.1ノット 50m深:データなし 84m深:データなし

図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

附表：令和5年3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	3月6日	3月7日	3月6日	3月6日	3月7日	3月7日	3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(°)	169	119	117	216	0	182	302	
10m深流速(kt)	0.2	0.1	0.2	0.3	0	0.1	0.1	
水温(°C)	0m	7.169	7.636	7.383	7.012	7.620	7.746	7.730
	5m	7.155	7.617	7.376	6.999	7.618	7.667	7.629
	10m	7.144	7.592	7.325	7.019	7.620	7.587	7.552
	20m	7.090	7.593	7.390	7.196	7.623	7.497	7.525
	30m	7.082	7.591		7.274	7.573	7.485	7.524
	40m	7.084	7.590		7.319	7.585	7.518	
	50m	7.121	7.589			7.591	7.480	
	75m	7.118	7.581			7.584		
	100m	7.128	7.536					
	120m	7.158	7.358					
130m	7.184							
海底直上	7.179(133m)	7.36(122m)	7.411(27m)	7.325(49m)	7.358(98m)	7.525(67m)	7.525(36m)	
塩分	5m	33.847	33.891	33.857	33.733	33.885	33.885	33.544
	10m	33.844	33.891	33.845	33.782	33.894	33.889	33.792
	20m	33.838	33.893	33.881	33.821	33.896	33.872	33.839
	30m	33.840	33.892		33.844	33.898	33.875	33.858
	40m	33.842	33.889		33.854	33.903	33.884	
	50m	33.855	33.891			33.904	33.881	
	75m	33.852	33.888			33.903		
	100m	33.854	33.885					
	120m	33.860	33.862					
130m	33.865							
海底直上	33.862	33.864	33.878	33.824	33.872	33.887	33.865	

※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