

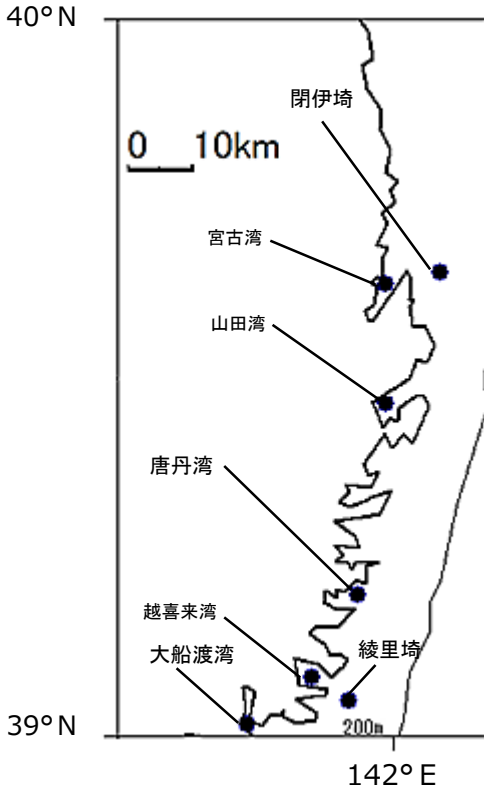
令和4年度北上丸沿岸域観測結果 第3号

令和4年5月27日
岩手県水産技術センター

令和4年5月24日、5月25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。

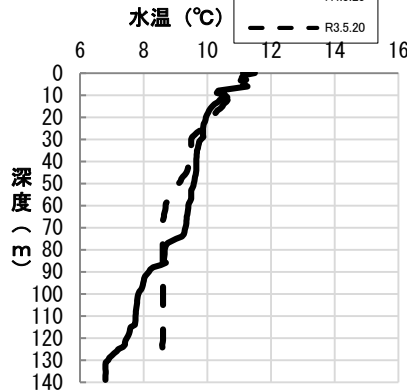
本県沿岸域の表面水温は11～14℃台、海底付近の水温は6～9℃台となっています。

1 沖合（閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里）



調査地点図

閉伊埼（水深139m）



綾里埼（水深124m）

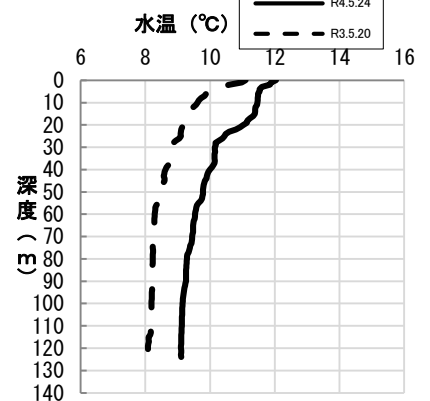
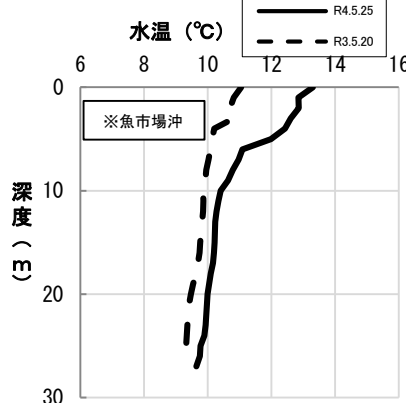


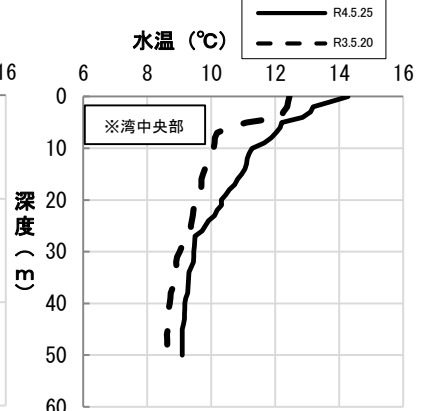
図1 閉伊埼（5月25日）と綾里埼（5月24日）沖の水温観測結果

2 各湾内

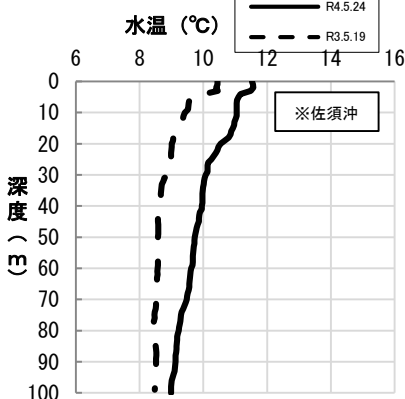
宮古湾（水深27m）



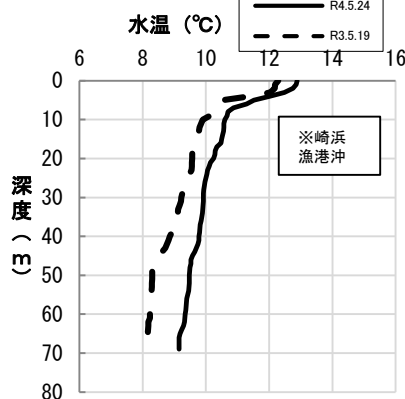
山田湾（水深50m）



唐丹湾（水深101m）



越喜来湾（水深69m）



大船渡湾（水深38m）

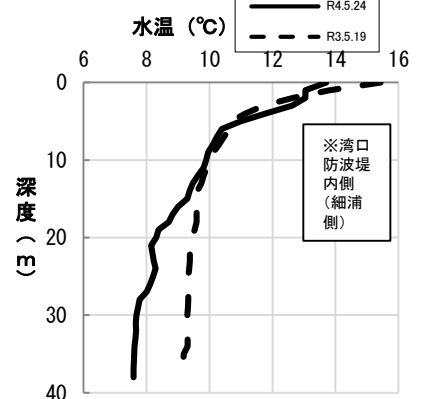
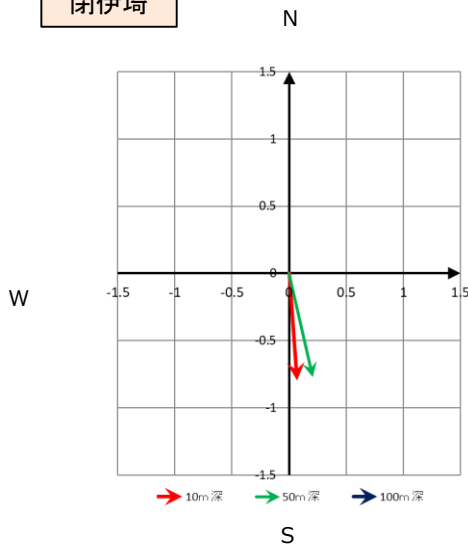
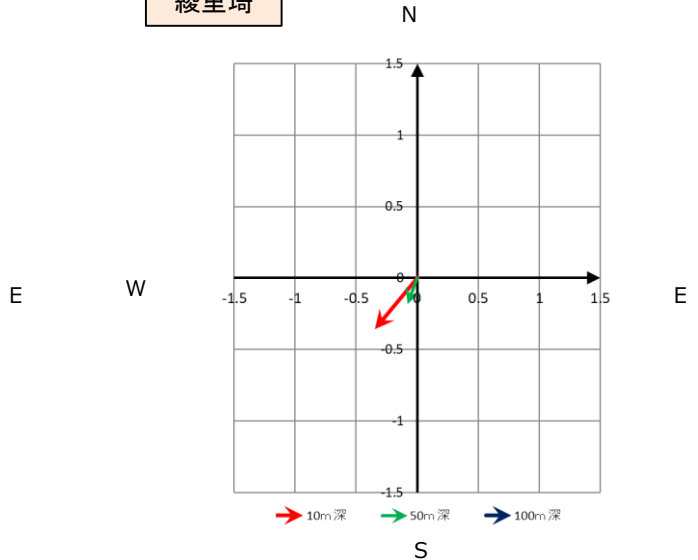


図2 各湾内の水温観測結果

閉伊埼



綾里埼



10m深:南0.8ノット 50m深:南0.8ノット 100m深:データなし

10m深:南西0.5ノット 50m深:南0.2ノット 100m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4年5月24日、25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	5月25日	5月24日	5月25日	5月25日	5月24日	5月24日	5月24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(°)	175	224	212	219	208	238	0	
10m深流速(kt)	0.8	0.5	0.2	0.3	0.5	0.4	0	
水温(°C)	0m	11.126	12.033	13.294	14.276	11.530	12.886	13.710
	5m	11.135	11.531	11.979	12.203	11.102	11.519	10.994
	10m	10.558	11.465	10.406	11.270	11.049	10.599	9.897
	20m	9.958	11.023	9.994	10.315	10.542	10.244	8.311
	30m	9.806	10.149		9.455	10.073	9.922	7.682
	40m	9.656	9.998		9.174	9.955	9.780	
	50m	9.574	9.782			9.726	9.476	
	75m	9.025	9.373			9.298		
	100m	7.839	9.153					
	120m	7.474	9.104					
130m	6.894							
海底直上	6.798(139m)	9.105(124m)	9.638(27m)	9.093(50m)	8.984(101m)	9.146(69m)	7.591(38m)	
塩分	5m	33.474	33.715	33.496	33.583	33.672	33.620	33.274
	10m	33.782	33.735	33.689	33.627	33.684	33.700	33.696
	20m	33.823	33.692	33.768	33.691	33.684	33.727	33.529
	30m	33.849	33.762		33.790	33.737	33.765	33.598
	40m	33.893	33.763		33.813	33.770	33.772	
	50m	33.882	33.786			33.788	33.791	
	75m	33.820	33.805			33.829		
	100m	33.819	33.831					
	120m	33.769	33.842					
	130m	33.725						
海底直上	33.746	33.843	33.798	33.827	33.875	33.811	33.582	

※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