

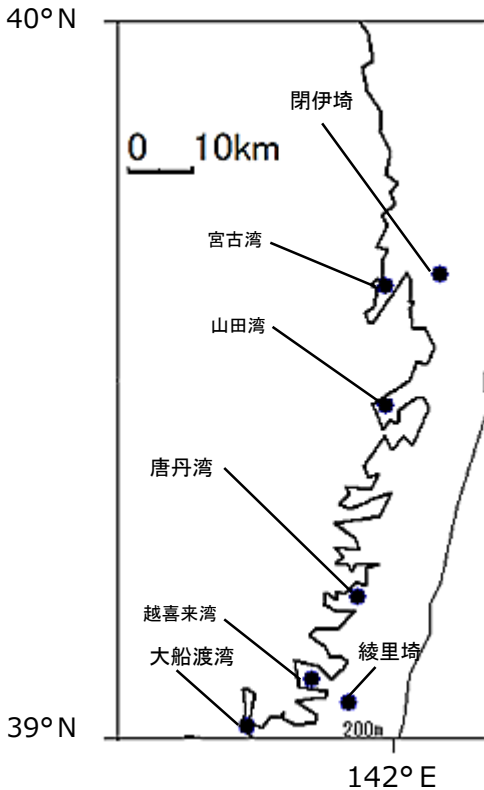
令和6年度北上丸沿岸域観測結果 第2号

令和6年5月16日
岩手県水産技術センター

令和6年5月9日、10日に、閉伊埼沖、綾里埼沖3海里（5.6km）と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾、大船渡湾で海洋観測を行いました。

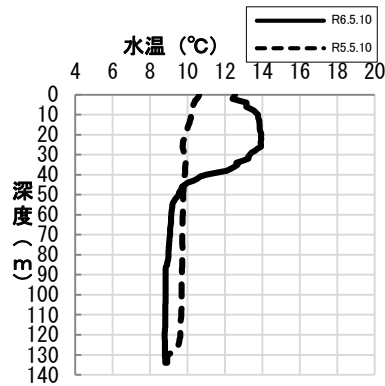
- 沖合の表面水温は閉伊埼沖が12℃台、綾里埼沖が16℃台。海底付近の水温は閉伊埼沖が8℃台、綾里埼沖が10℃台。
- 各湾内の表面水温は宮古湾が13℃台、山田湾が17℃台、唐丹湾が15℃台、越喜来湾、大船渡湾が16℃台。海底付近の水温は宮古湾が12℃台、山田湾、唐丹湾が11℃台、越喜来湾、大船渡湾が13℃台。
- 沖合、各湾内の表面水温は令和5年より2～5℃程度、海底付近の水温は0～4℃程度高め。

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136m）



綾里埼（水深122m）

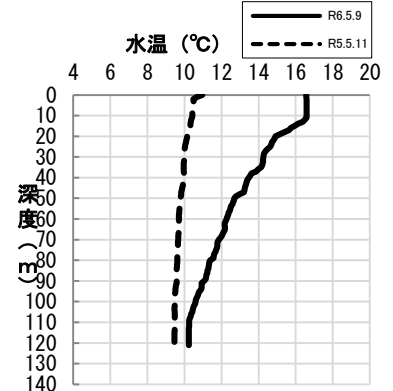
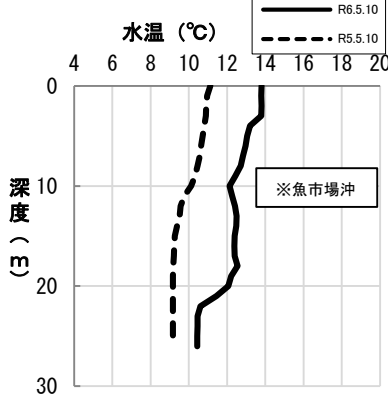


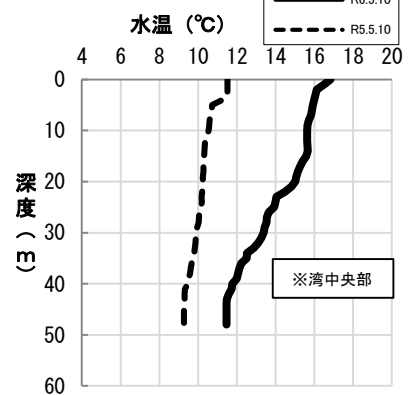
図1 閉伊埼沖（5月10日）、綾里埼沖（5月9日）の水温観測結果

2 各湾内

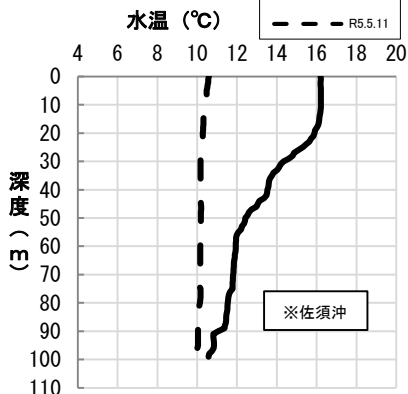
宮古湾（水深26m）



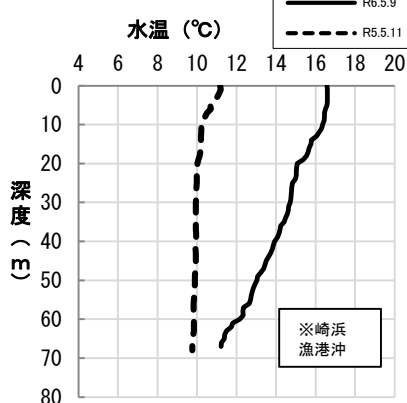
山田湾（水深49m）



唐丹湾（水深100m）



越喜来湾（水深67m）



大船渡湾（水深37m）

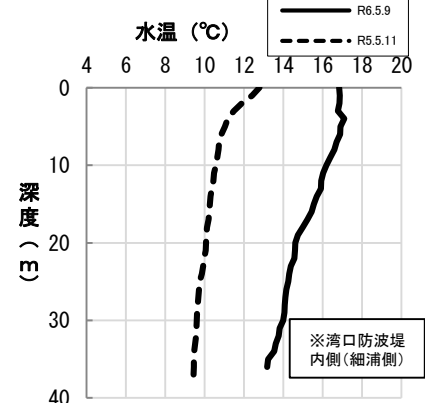
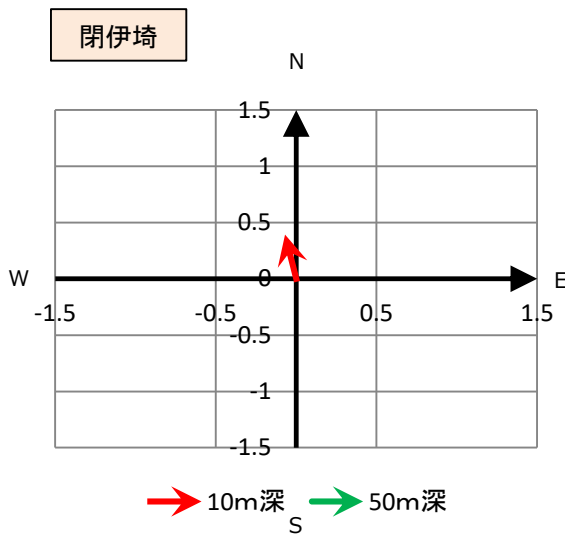
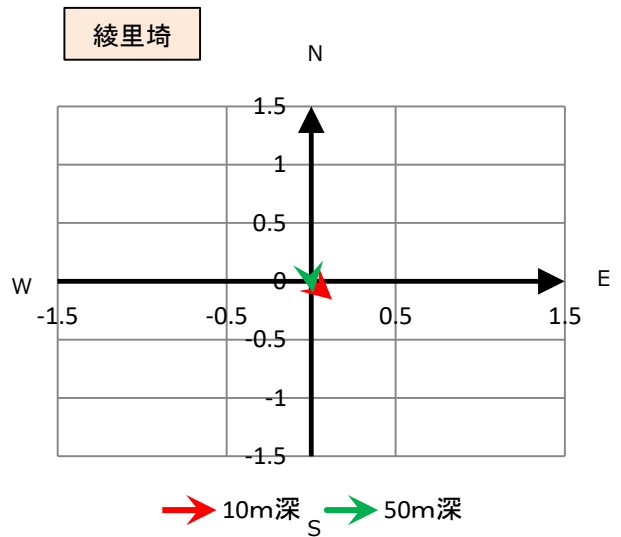


図2 各湾内の水温観測結果



10m深:北西0.4ノット 50m深:潮流無し



10m深:南東0.2ノット 50m深:南南東0.1ノット

図3 閉伊崎と綾里崎沖の流向・流速

附表：令和6年5月9日、10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	5月10日	5月9日	5月10日	5月10日	5月9日	5月9日	5月9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(°)	350	142	236	247	180	254	292	
10m深流速(kt)	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	
水温(°C)	0m	12.800	16.300	13.700	17.100	15.900	16.300	16.500
	5m	13.159	16.587	13.058	15.922	16.204	16.577	16.891
	10m	13.774	16.586	12.130	15.627	16.206	16.345	16.176
	20m	13.937	14.911	12.061	15.012	15.898	15.071	14.603
	30m	13.328	14.262		13.381	14.330	14.710	13.987
	40m	11.011	13.483		11.764	13.526	13.918	
	50m	9.523	12.687			12.424	13.024	
	75m	9.008	11.696			11.768		
	100m	8.822	10.600					
	120m	8.779	10.228					
130m	8.796							
海底直上	8.807(134m)	10.227(121m)	10.431(26m)	11.463(48m)	10.570(99m)	11.214(67m)	13.176(36m)	
塩分	5m	33.910	34.451	33.971	34.287	34.480	34.426	34.123
	10m	34.170	34.451	33.893	34.383	34.480	34.456	34.379
	20m	34.210	34.427	34.021	34.393	34.455	34.414	34.368
	30m	34.131	34.430		34.256	34.437	34.380	34.355
	40m	33.681	34.398		34.220	34.390	34.367	
	50m	33.906	34.370			34.292	34.338	
	75m	33.930	34.365			34.177		
	100m	33.926	34.219					
	120m	33.928	34.169					
	130m	33.944						
海底直上	33.950	34.170	34.081	34.234	34.144	34.226	34.346	

※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（小野寺）
TEL：0193-26-7915
FAX：0193-26-7920