

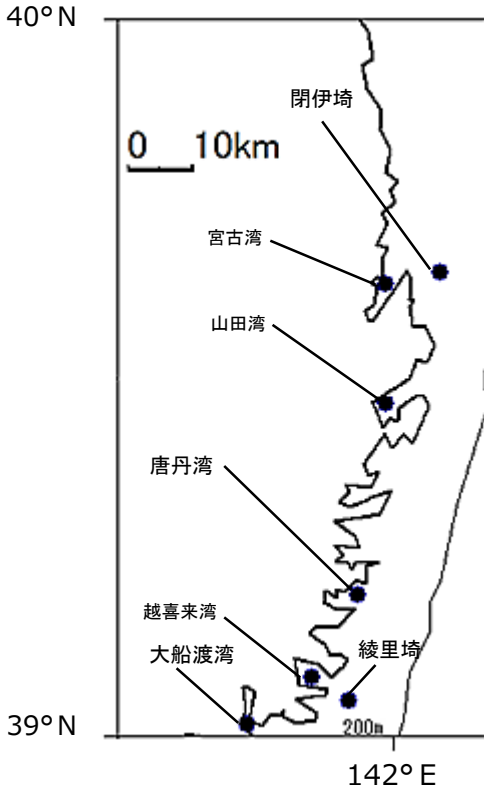
北上丸沿岸域観測結果 第10号

令和4年3月28日
岩手県水産技術センター

令和4年3月22日、3月23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3~5℃台、海底付近の水温は4~5℃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

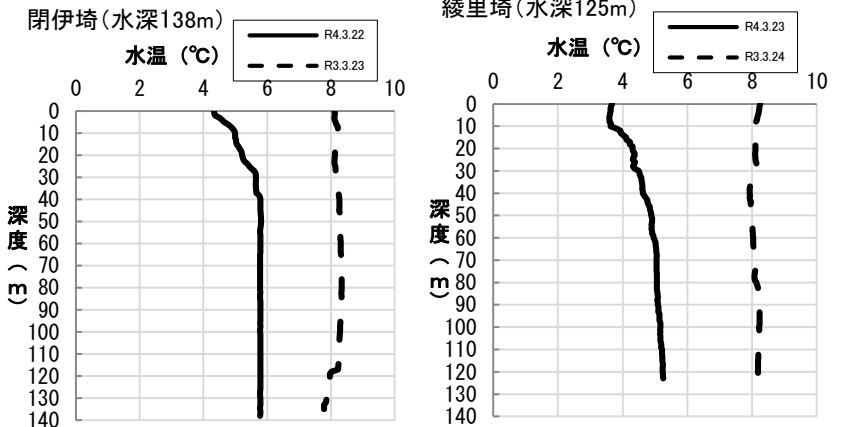


図1 閉伊埼(3月22日)と綾里埼(3月23日)沖の水温観測結果

2 各湾内

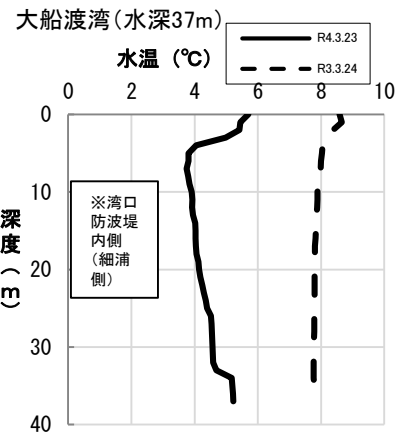
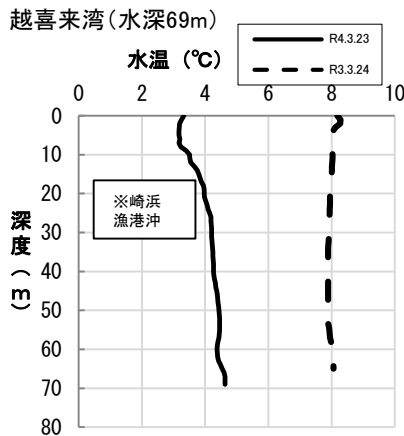
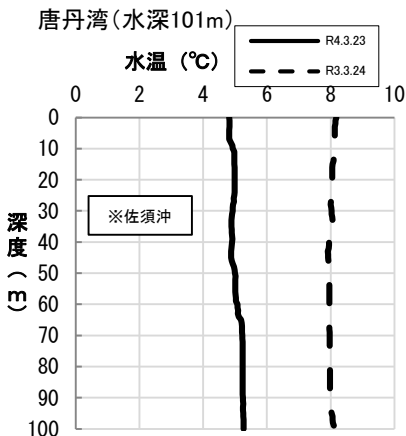
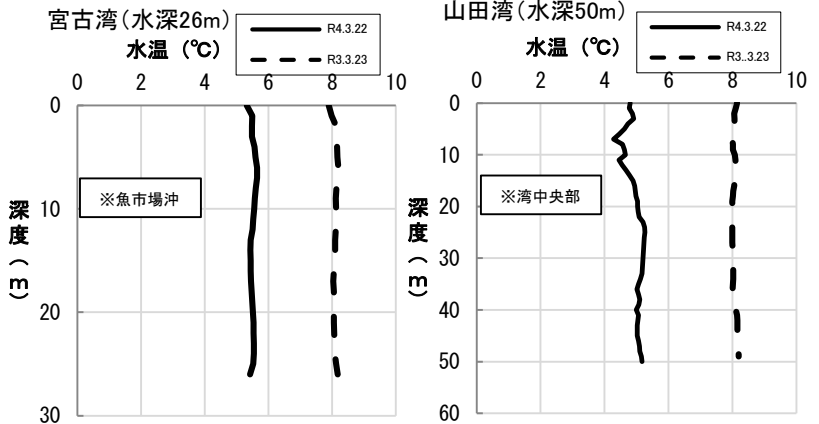


図2 各湾内の水温観測結果

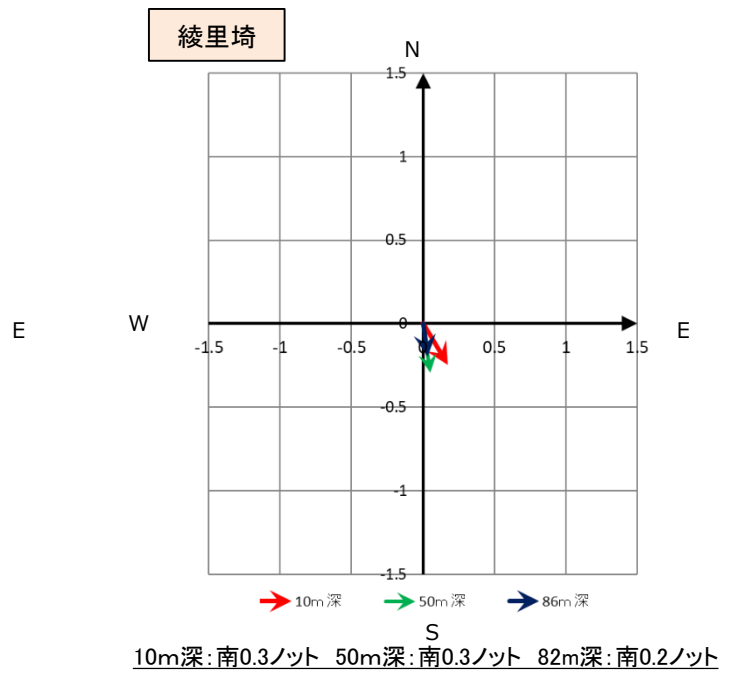
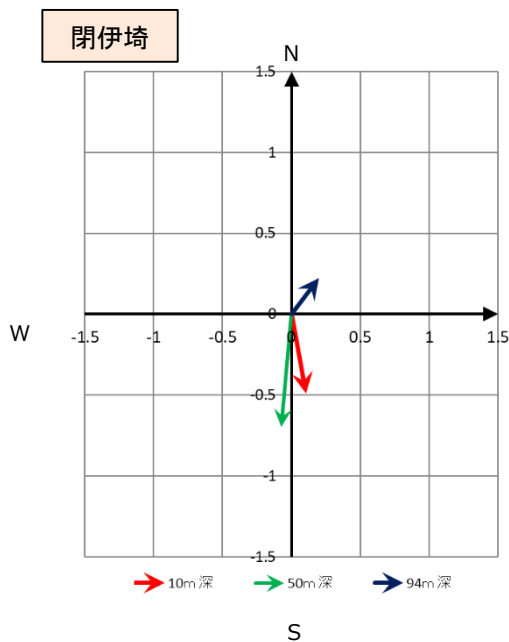


図3 閉伊埼と綾里埼沖の流向・流速

附表：令和4年3月22日、23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	3月22日	3月23日	3月22日	3月22日	3月23日	3月23日	3月23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(°)	168	145	データなし	239	214	235	39	
10m深流速(kt)	0.5	0.3	データなし	0.3	0.2	0.1	0.1	
水温(°C)	0m	4.333	3.677	5.318	4.804	4.820	3.326	5.701
	5m	4.655	3.605	5.594	4.627	4.820	3.170	3.805
	10m	4.994	3.627	5.550	4.653	4.926	3.501	3.909
	20m	5.214	4.304	5.507	5.037	4.986	3.975	4.140
	30m	5.643	4.494		5.203	4.922	4.207	4.571
	40m	5.784	4.621		4.990	4.907	4.262	
	50m	5.810	4.879			4.992	4.436	
	75m	5.781	5.052			5.236		
	100m	5.783	5.164					
	120m	5.786	5.238					
130m	5.784							
海底直上	5.783(138m)	5.254(125m)	5.419(26m)	5.169(50m)	5.268(101m)	4.630(69m)	5.224(37m)	
塩分	5m	33.351	33.083	33.285	33.086	33.321	32.994	32.970
	10m	33.399	33.125	33.385	33.208	33.360	33.080	33.097
	20m	33.436	33.219	33.439	33.382	33.358	33.186	33.172
	30m	33.547	33.306		33.417	33.344	33.234	33.238
	40m	33.571	33.329		33.476	33.349	33.244	
	50m	33.579	33.328			33.386	33.288	
	75m	33.579	33.374			33.424		
	100m	33.581	33.383					
	120m	33.581	33.417					
130m	33.578							
海底直上	33.578	33.415	33.436	33.455	33.438	33.331	33.352	

※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