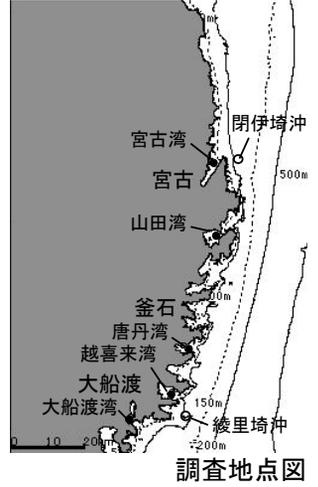


平成29年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第3号

平成29年5月24日
岩手県水産技術センター

平成29年5月22、23日に岩手県漁業指導調査船北上丸により閉伊埼及び綾里埼3海里(5.6km)沖合と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾及び大船渡湾の各湾内で海洋観測を行いましたので、その結果をお知らせいたします。

本県沿岸域の表面水温は全域で、前年並～2度程度低め、平年より1～3℃程度高めの11～14℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は、前年並～1℃程度低め、平年並～1℃程度高めの8～9℃台となっています。



1 沖合(閉伊埼・綾里埼沖距岸3海里:図1、2)

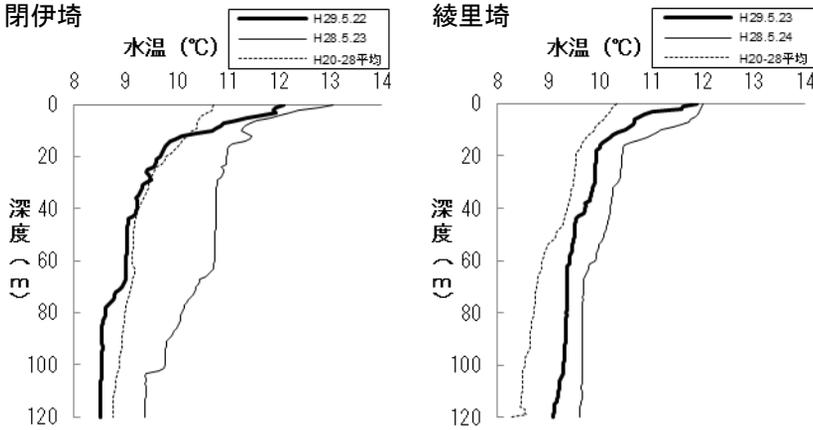


図1 閉伊埼(5月22日)と綾里埼(5月23日)沖の水温観測結果

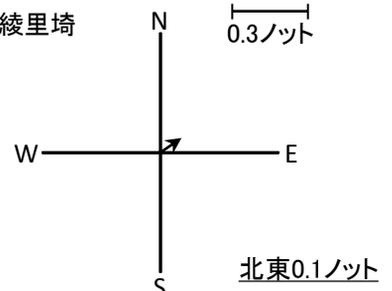
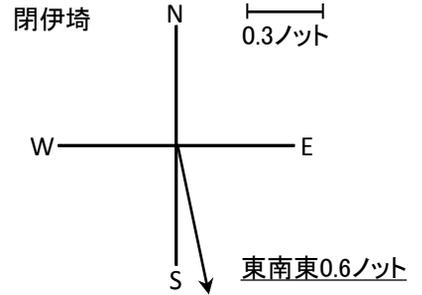


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

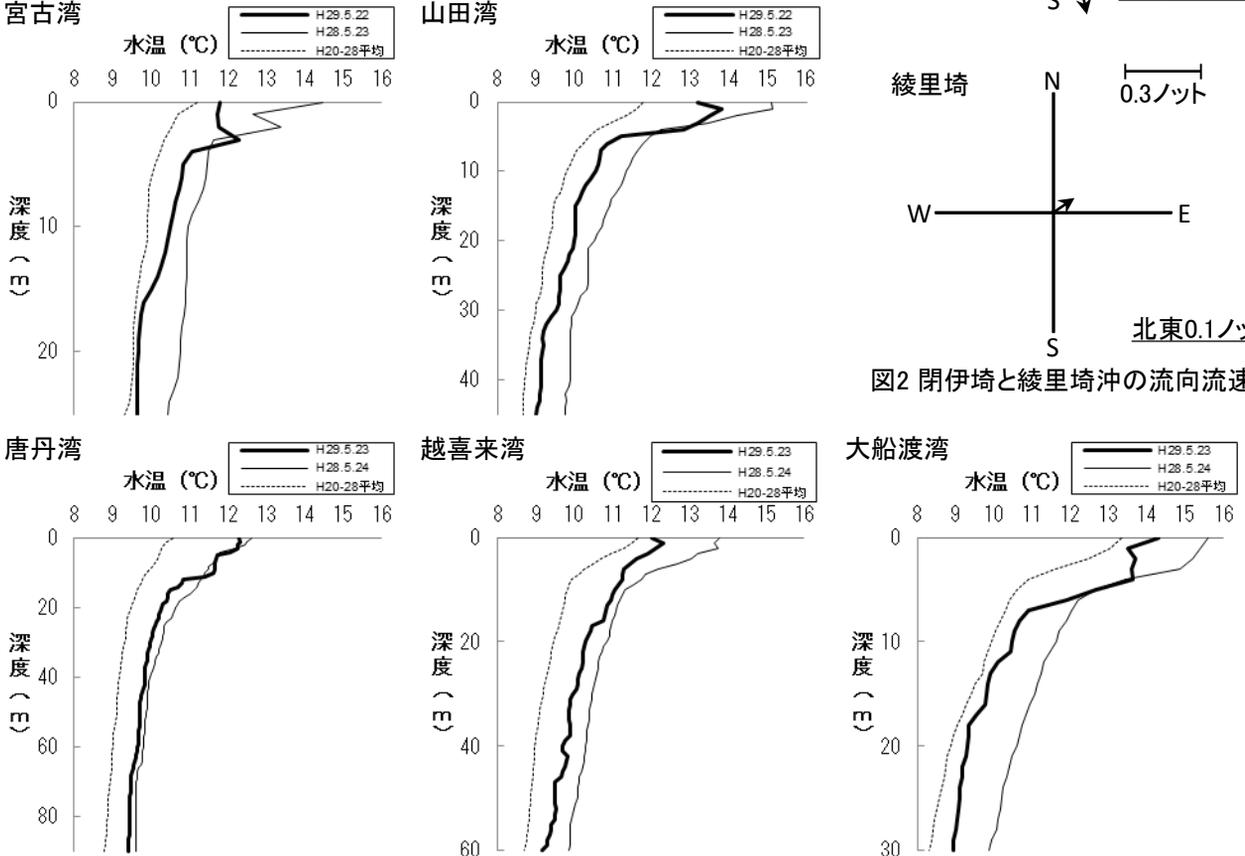


図3 各湾内の水温観測結果

平成29年5月22、23日沿岸域観測結果 調査船:北上丸

観測地点 緯度(度分) 経度(度分) 観測月日	宮古湾 39-38 141-59 5月22日	山田湾 39-28 141-59 5月22日	唐丹湾 39-12 141-55 5月23日	越喜来湾 39-05 141-51 5月23日	大船渡湾 39-01 141-43 5月23日	閉伊崎沖 39-39 142-03 5月22日	綾里崎沖 39-02 141-55 5月23日	
水温(°C)	0m	11.81	13.19	12.30	12.02	14.28	12.08	11.90
	10m	10.49	10.55	11.62	11.06	10.46	10.70	10.50
	20m	9.66	10.00	10.26	10.31	9.31	9.68	9.92
	30m		9.51	9.97	9.96	8.92	9.40	9.90
	40m		9.12	9.84	9.70		9.22	9.71
	50m			9.72	9.48		9.03	9.50
	75m			9.46			8.76	9.35
	100m						8.54	9.29
	120m					8.50		
塩分	0m	33.558	33.285	33.498	33.495	32.148	33.611	31.989
	10m	33.627	33.551	33.537	33.523	33.479	33.537	33.560
	20m	33.713	33.622	33.577	33.566	33.604	33.623	33.631
	30m		33.569	33.628	33.565	33.709	33.650	33.622
	40m		33.692	33.638	33.594		33.740	33.653
	50m			33.659	33.636		33.802	33.695
	75m			33.694			33.762	33.709
	100m						33.790	33.716
	120m					33.759		

※水温・塩分値はCTDの測定値

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(及川)
TEL:0193-26-7915
FAX:0193-26-7920