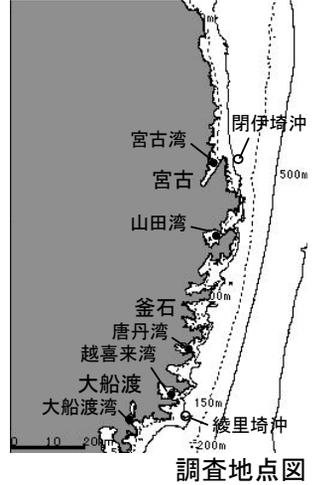


平成29年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第10号

平成29年9月6日
岩手県水産技術センター

平成29年9月5、6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で海洋観測を行いましたので、その結果をお知らせします。

本県沿岸域の表面水温は19~20℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は11~18℃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)

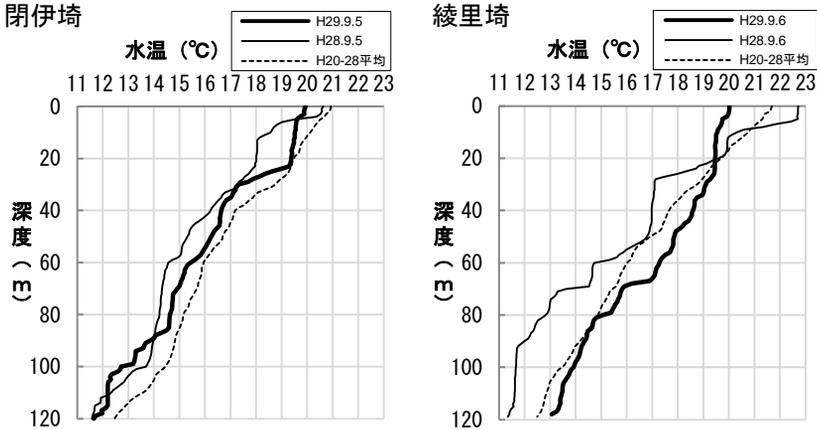


図1 閉伊埼(9月5日)と綾里埼(9月6日)沖の水温観測結果

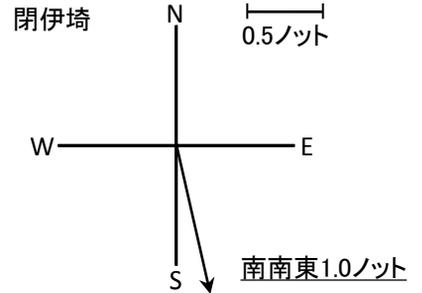


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

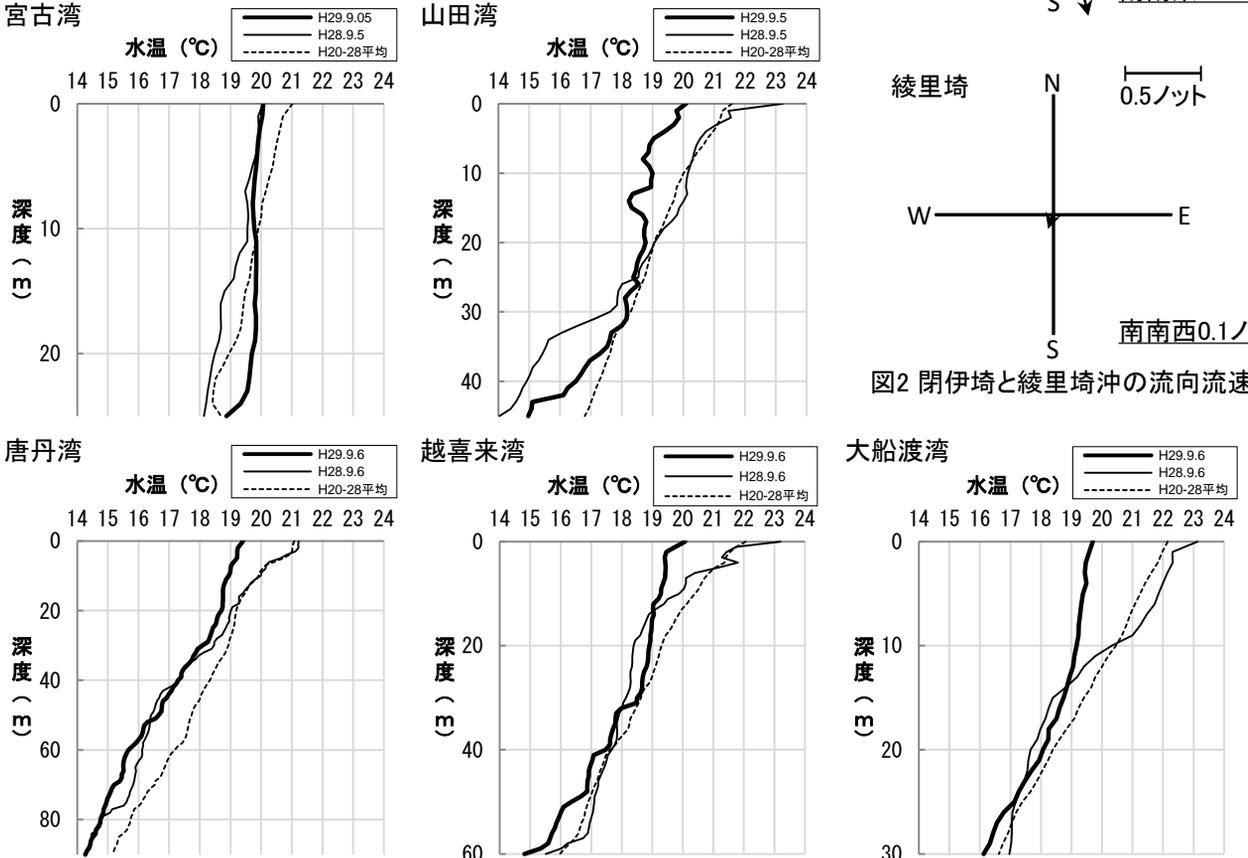


図3 各湾内の水温観測結果

平成29年9月5、6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 9月5日	山田湾 39-28 141-59 9月5日	唐丹湾 39-12 141-55 9月6日	越喜来湾 39-05 141-51 9月6日	大船渡湾 39-01 141-43 9月6日	閉伊崎沖 39-39 142-03 9月5日	綾里崎沖 39-02 141-55 9月6日	
水温(°C)	0m	20.07	20.08	19.41	20.07	19.70	19.93	20.02
	10m	19.77	19.00	18.94	19.28	19.16	19.52	19.55
	20m	19.70	18.78	18.70	18.91	18.06	19.37	19.46
	30m		18.18	18.09	18.51	16.12	17.31	19.10
	40m		16.51	17.29	17.48		16.65	18.60
	50m			16.65	16.35		16.25	17.86
	75m			14.96			14.73	15.64
	100m						12.72	13.92
	120m					11.65		
塩分	0m	32.951	32.136	33.140	32.851	32.723	33.573	33.148
	10m	33.754	33.401	33.296	33.212	33.079	33.732	33.293
	20m	33.839	33.617	33.369	33.303	33.340	33.866	33.353
	30m		33.784	33.475	33.418	33.775	34.055	33.365
	40m		33.800	33.630	33.554		34.072	33.409
	50m			33.632	33.572		34.070	33.537
	75m			33.817			34.083	33.735
	100m						33.877	33.813
	120m					33.955		

※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