

岩手県沿岸域観測結果速報第8号

平成28年9月7日
岩手県水産技術センター

平成28年9月5～6日に岩手県漁業指導調査船北上丸を用いて閉伊埼および綾里埼3海里(5.6km)沖合と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾、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致します。

本県沿岸域の表面水温は、全域で前年並～1℃程度高めめの20～23℃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)

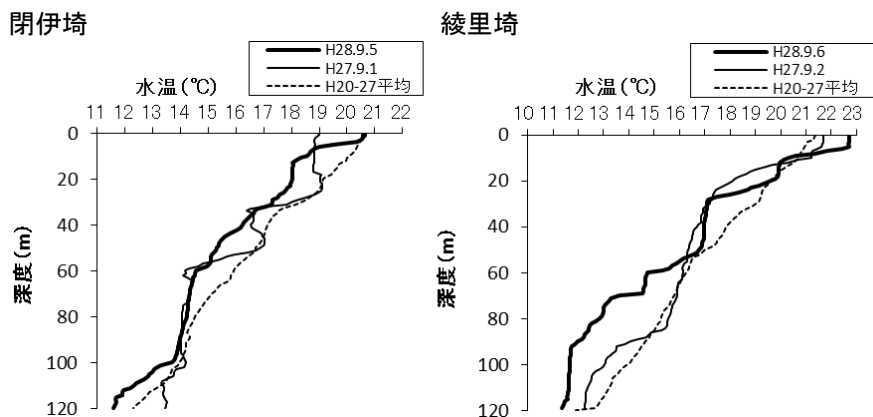


図1 閉伊埼(9月5日)と綾里埼(9月6日)沖の水温観測結果



調査地点図

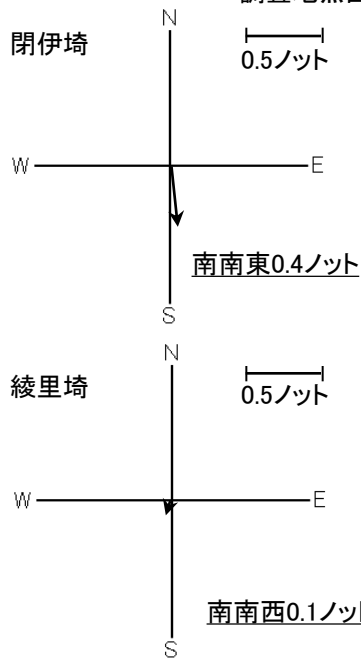


図2 閉伊埼と綾里埼沖の潮流(50m)

2 各湾内(図3)

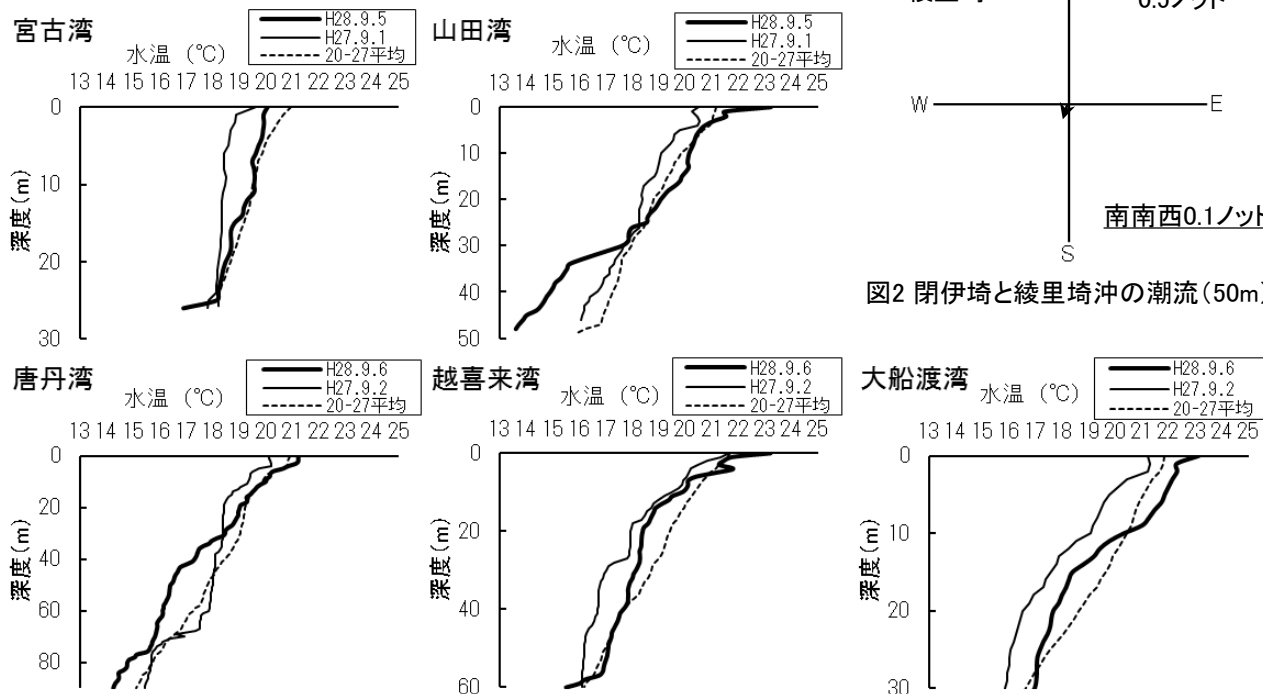


図3 各湾内の水温観測結果

平成28年9月5日～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	20.05	23.22	21.23	23.21	23.13	20.63	22.71
	10m	19.56	20.14	19.99	19.88	20.32	18.57	20.33
	20m	18.48	19.07	19.01	18.39	17.67	18.01	19.60
	30m		17.62	18.46	18.14	16.97	17.32	17.09
	40m		14.91	17.31	17.67		16.23	16.98
	50m			16.41	15.51		15.32	16.79
	75m			15.61			14.27	13.00
	100m						13.70	11.66
	120m					11.58		
塩分	0m	31.028	29.897	32.749	32.697	29.275	31.738	33.353
	10m	33.038	32.892	33.283	33.164	33.279	33.541	33.216
	20m	33.377	33.208	33.387	33.561	33.714	33.612	33.309
	30m		33.301	33.476	33.589	33.816	33.676	33.696
	40m		33.751	33.554	33.638		33.802	33.708
	50m			33.677	33.675		33.986	33.704
	75m			33.729			34.059	33.916
	100m						33.885	33.860
	120m					33.933		

※塩分値はCTDの測定値

担当:漁業資源部(及川)
TEL:0193-26-7915
FAX:0193-26-7920