

平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第5号

平成30年6月11日
岩手県水産技術センター

平成30年6月4日及び5日に、漁業指導調査船「北上丸」により閉伊崎及び綾里崎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12~17°C台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は9~10°C台となっています。

1 沖合(閉伊崎・綾里崎沖距岸3海里:図1、2)

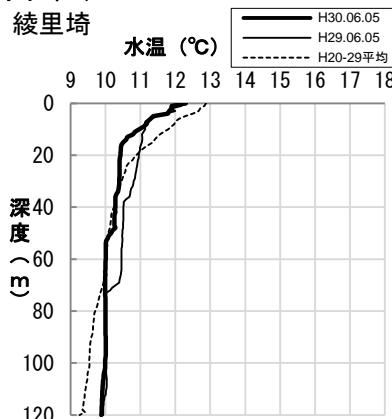
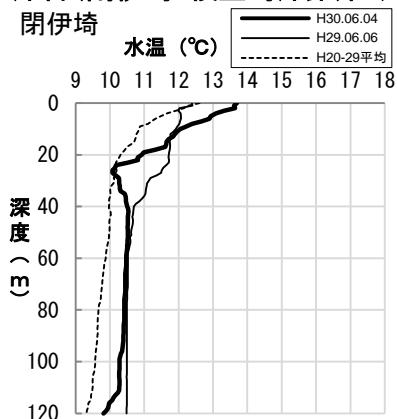


図1 閉伊崎(6月4日)と綾里崎(6月5日)沖の水温観測結果

2 各湾内(図3)

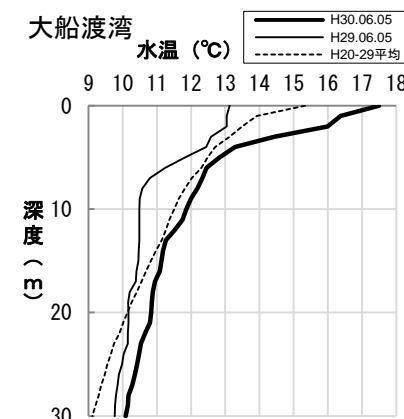
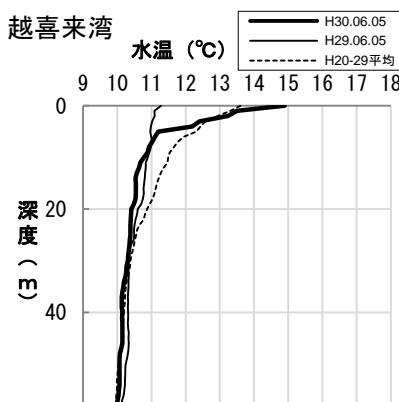
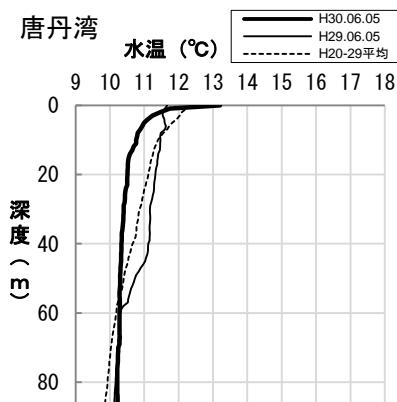
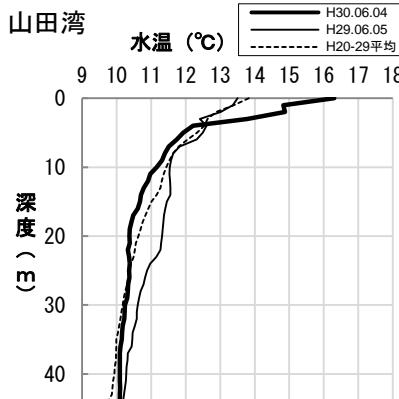
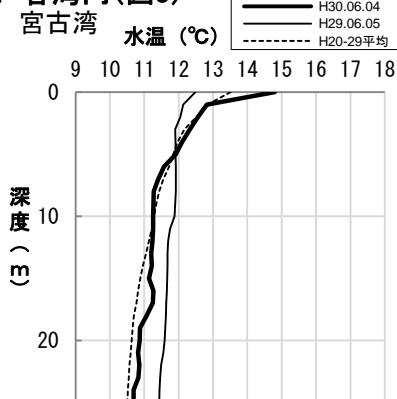


図3 各湾内の水温観測結果

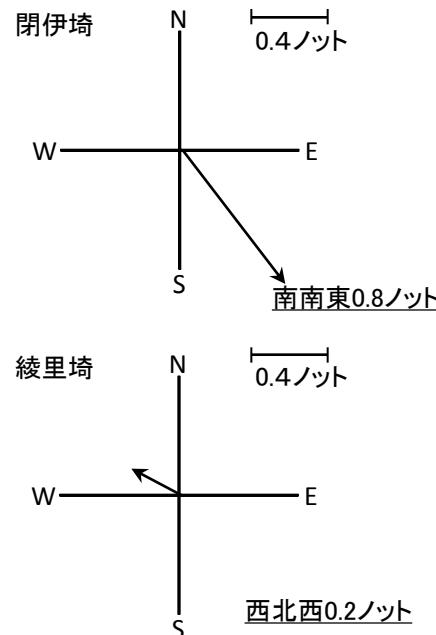


図2 閉伊崎と綾里崎沖の流向流速(50m深)

平成30年6月4.5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 緯度(度分)	39-38	39-02	39-38	39-28	39-11	39-05	39-01	
経度(度分)	142-05	141-55	141-59	141-59	141-56	141-52	141-43	
観測月日	6月4日	6月5日	6月4日	6月4日	6月4日	6月5日	6月5日	
水温(℃)	0m	13.7	12.3	14.8	16.3	13.2	14.9	17.5
	5m	12.93	11.37	11.92	11.93	10.99	11.20	12.83
	10m	12.05	10.97	11.26	11.16	10.77	10.78	11.87
	20m	10.92	10.43	10.87	10.37	10.51	10.41	10.84
	30m	10.27	10.40		10.24	10.40	10.31	10.09
	40m	10.51	10.28		10.09	10.33	10.15	
	50m	10.52	10.16			10.30	10.07	
	75m	10.43	10.00			10.23		
	100m	10.28	9.99					
	120m	9.82						
塩分	5m	33.481	33.599	33.460	33.423	33.653	33.571	33.307
	10m	33.567	33.618	33.591	33.500	33.704	33.605	33.551
	20m	33.614	33.699	33.655	33.648	33.729	33.703	33.642
	30m	33.749	33.702		33.687	33.741	33.704	33.698
	40m	33.859	33.735		33.701	33.757	33.738	
	50m	33.877	33.768			33.765	33.756	
	75m	33.937	33.811			33.795		
	100m	33.980	33.818					
	120m	33.926						

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