

平成30年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第1号

平成30年4月11日
岩手県水産技術センター

平成30年4月9、10日に漁業指導調査船「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7~11℃台となっています。
また、各定点の海底付近の水温は5~8℃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)

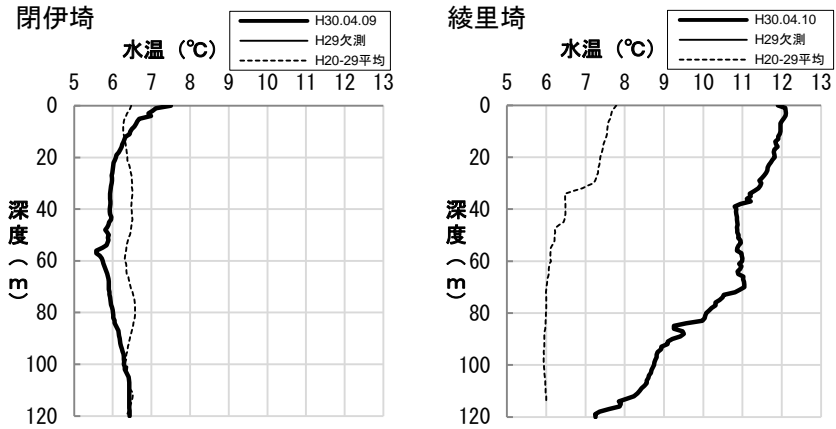


図1 閉伊埼(4月9日)と綾里埼(4月10日)沖の水温観測結果

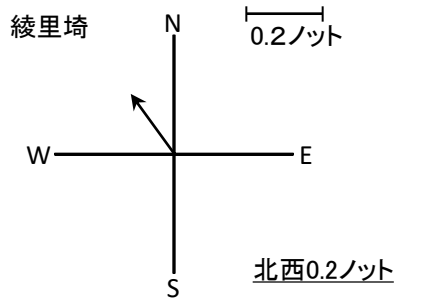
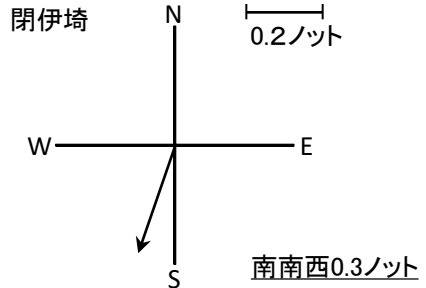


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

2 各湾内(図3)

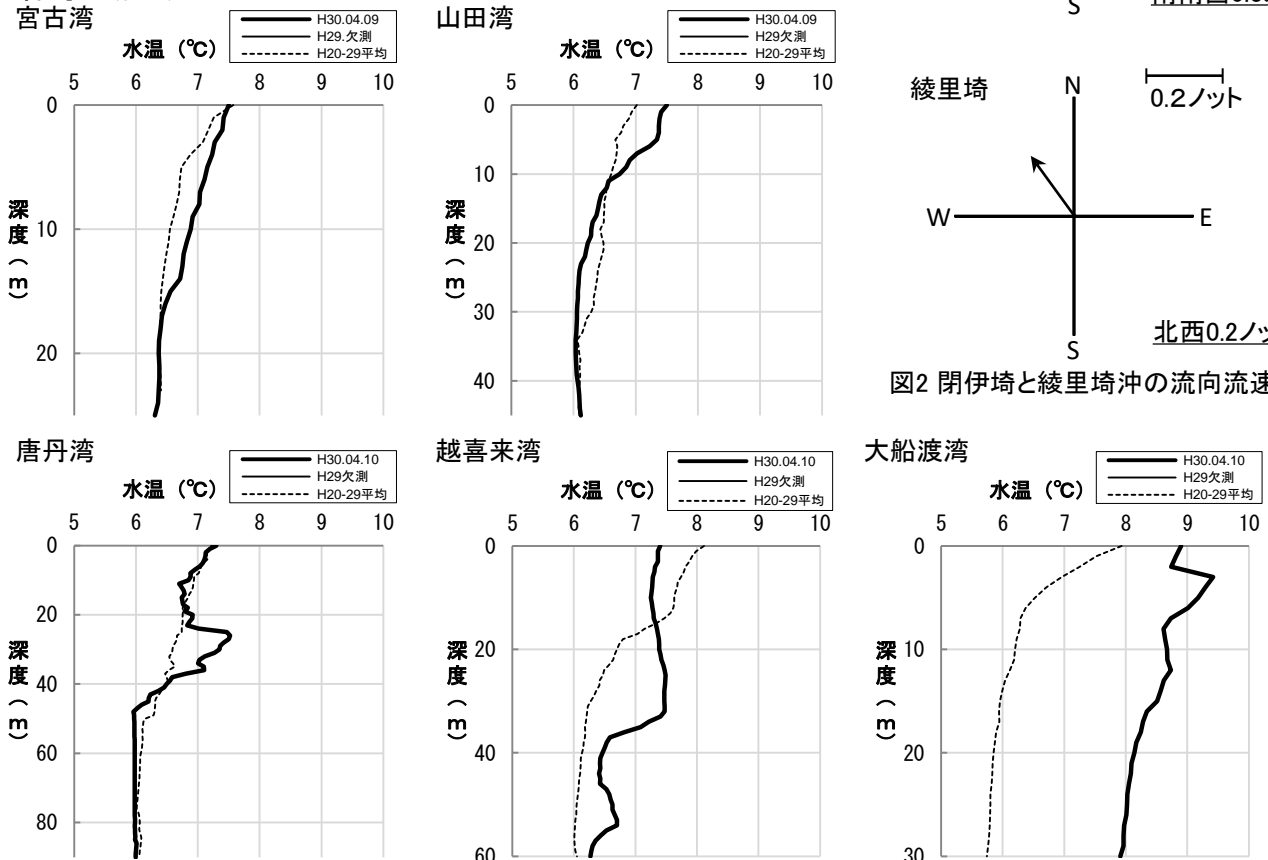


図3 各湾内の水温観測結果

平成30年4月9,10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 4月9日	山田湾 39-28 141-59 4月9日	唐丹湾 39-12 141-55 4月10日	越喜来湾 39-05 141-51 4月10日	大船渡湾 39-01 141-43 4月10日	閉伊崎沖 39-39 142-03 4月9日	綾里崎沖 39-02 141-55 4月10日
水温(°C)							
0m	7.5	7.5	7.3	7.4	8.9	7.5	11.9
5m	7.16	7.34	7.08	7.31	9.18	6.68	12.05
10m	6.88	6.74	6.85	7.25	8.67	6.45	11.96
20m	6.37	6.23	6.91	7.39	8.14	6.08	11.82
30m		6.06	7.35	7.47	7.91	5.97	11.48
40m		6.07	6.50	6.47		5.92	10.84
50m			5.97	6.63		5.90	10.90
75m			5.98			5.94	10.42
100m						6.29	8.75
120m						6.43	
塩分							
5m	33.090	32.864	33.463	33.560	33.593	33.244	34.272
10m	33.185	33.193	33.384	33.588	33.757	33.377	34.315
20m	33.523	33.435	33.544	33.639	33.779	33.432	34.296
30m		33.575	33.669	33.707	33.814	33.459	34.242
40m		33.687	33.605	33.573		33.493	34.143
50m			33.610	33.645		33.572	34.154
75m			33.640			33.700	34.167
100m						33.806	34.040
120m						33.829	

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