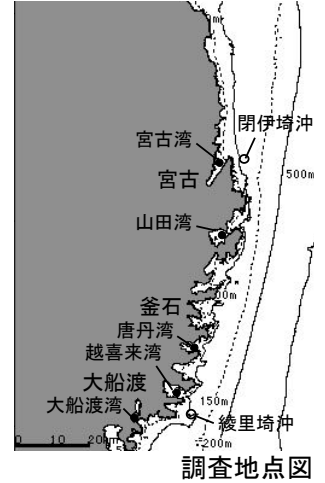


# 平成29年度 岩手県沿岸域観測結果速報 第8号

平成29年8月7日  
岩手県水産技術センター

平成29年8月3、4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19~21℃台となっています。  
また、各定点の海底付近の水温は11~15℃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)

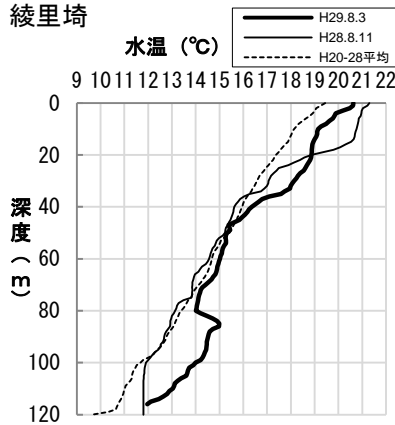
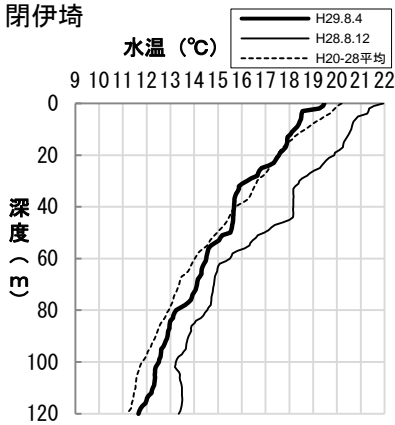


図1 閉伊埼(8月4日)と綾里埼(8月3日)沖の水温観測結果

## 2 各湾内(図3)

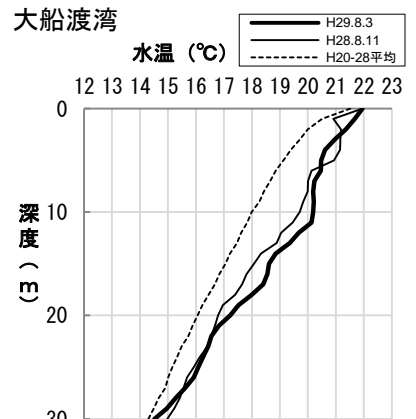
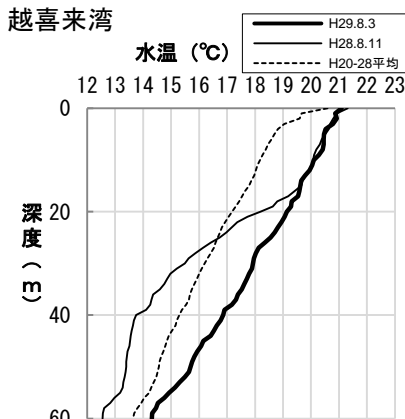
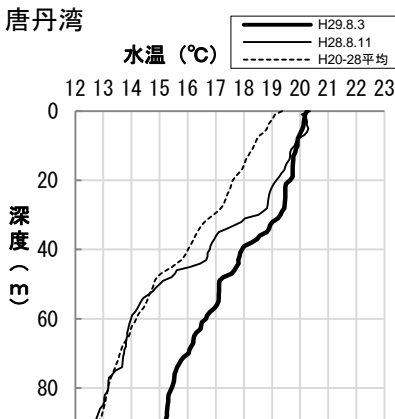
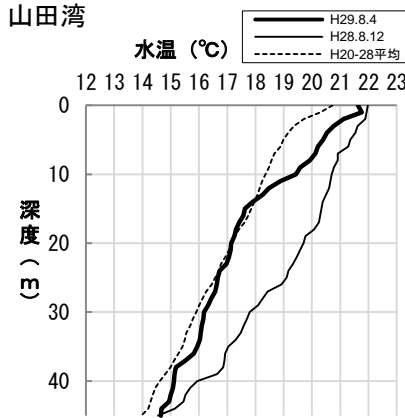
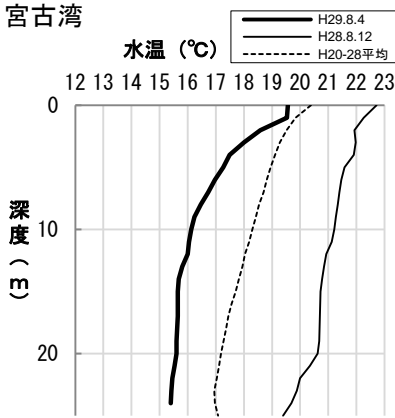


図3 各湾内の水温観測結果

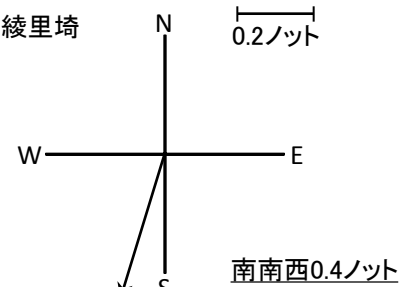
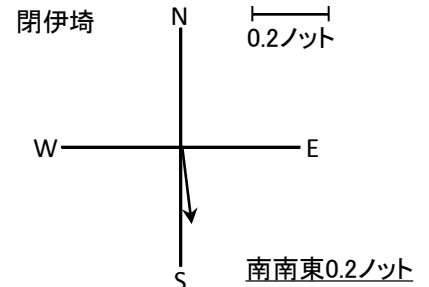


図2 閉伊埼と綾里埼沖の流向流速(50m深)

平成29年8月3、4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 8月4日	山田湾 39-28 141-59 8月4日	唐丹湾 39-12 141-55 8月3日	越喜来湾 39-05 141-51 8月3日	大船渡湾 39-01 141-43 8月3日	閉伊崎沖 39-39 142-03 8月4日	綾里崎沖 39-02 141-55 8月3日
水温(°C)							
0m	19.56	21.63	20.25	21.09	21.95	19.47	20.63
10m	16.12	19.43	19.90	20.10	20.19	18.22	19.15
20m	15.60	17.14	19.64	19.13	17.23	17.56	18.86
30m		16.18	19.30	17.93	14.52	16.22	18.14
40m		15.11	17.93	16.86		15.67	16.36
50m			17.12	15.70		15.52	15.34
75m			15.58			13.90	14.12
100m						12.52	13.99
120m						11.66	
塩分							
0m	33.111	33.025	33.553	33.400	31.854	33.307	33.469
10m	33.933	33.533	33.576	33.523	33.452	33.717	33.352
20m	33.989	33.817	33.581	33.661	33.498	33.826	33.370
30m		33.866	33.614	33.806	33.665	33.933	33.552
40m		33.913	33.812	33.887		33.991	33.731
50m			33.856	33.931		33.924	33.937
75m			33.947			33.991	33.983
100m						33.981	34.352
120m						33.937	

※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