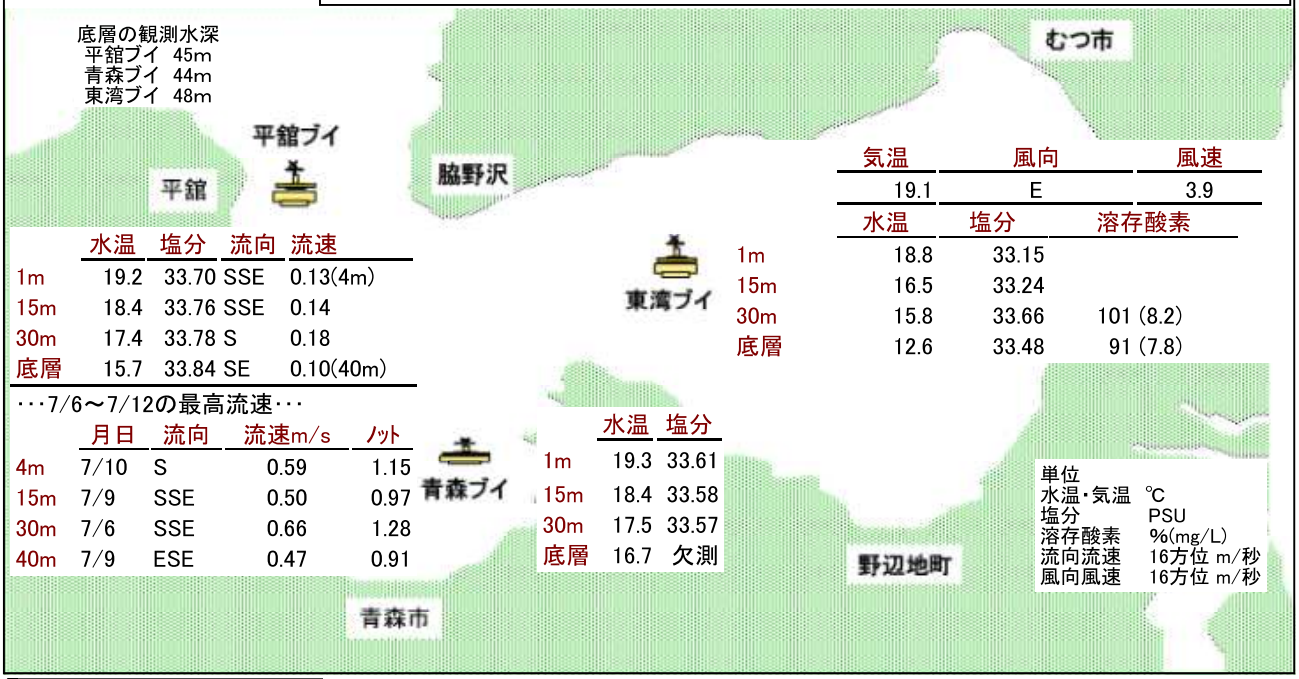
陸奥湾海況自動観測
システムホームページ
ﾊﾟｿｺﾝhttp://www.mutsuwanbuoy.jp
ｹｰﾀｲhttp://www.mutsuwanbuoy.jp/mobile/top.php

陸奥湾海況情報
No.1094

発行日　平成28年7月13日

7月13日午前9時の観測結果

現況の水温は『平年並み～はなはだ高い』となっています。
向こう1週間は『平年並み～かなり高い』で推移すると考えられます。



	水温	塩分	流向	流速
1m	19.2	33.70	SSE	0.13(4m)
15m	18.4	33.76	SSE	0.14
30m	17.4	33.78	S	0.18
底層	15.7	33.84	SE	0.10(40m)

・・・7/6～7/12の最高流速・・・

	月日	流向	流速m/s	ﾉｯﾄ
4m	7/10	S	0.59	1.15
15m	7/9	SSE	0.50	0.97
30m	7/6	SSE	0.66	1.28
40m	7/9	ESE	0.47	0.91

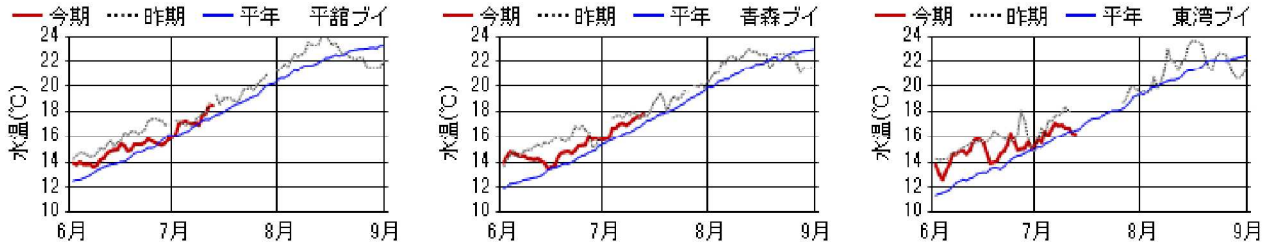
気温	風向	風速
19.1	E	3.9

	水温	塩分	溶存酸素
1m	18.8	33.15	
15m	16.5	33.24	
30m	15.8	33.66	101 (8.2)
底層	12.6	33.48	91 (7.8)

	水温	塩分
1m	19.3	33.61
15m	18.4	33.58
30m	17.5	33.57
底層	16.7	欠測

単位
水温・気温　℃
塩分　PSU
溶存酸素　%(mg/L)
流向流速　16方位 m/秒
風向風速　16方位 m/秒

15m層　日平均水温の推移



●今期の概況（7月6日～7月12日）

水温は、平舘ブイの全層で1.4～2.3℃上昇しました。青森ブイの全層で0.7～1.9℃上昇しました。東湾ブイの1m層で1.1℃上昇し、15m層～30m層で0.5～0.9℃低下し、底層(48m)で0.5℃上昇しました。

7月12日の日平均水温は、平舘ブイで15.7～19.4℃、青森ブイで16.5～18.9℃、東湾ブイで12.2～18.3℃でした。平舘ブイで1ノットを超える流れが観測されました。

7月6日～10日の半旬別平均水温を平年と比べると、平舘ブイの1m層～15m層で『平年並み』、30m層～底層(45m)で『やや高い』、青森ブイの1m層で『平年並み』、15m層～底層(44m)で『やや高い』、東湾ブイの1m層で『平年並み』、15m層で『やや高い』、30m層で『はなはだ高い』、底層(48m)で『かなり高い』でした。

7/6～7/10の半旬別平均水温の実況・昨年差・平年差（℃）及び平年比（%）

	1m層				15m層				30m層				底層			
	実況	昨年差	平年差	平年比	実況	昨年差	平年差	平年比	実況	昨年差	平年差	平年比	実況	昨年差	平年差	平年比
平舘ブイ	17.7	-0.7	-0.3	-30	17.4	-0.2	0.2	26	16.5	0.0	0.7	74	15.4	0.5	1.2	126
青森ブイ	18.0	-1.2	-0.7	-54	17.2	-0.6	0.8	79	16.1	0.0	0.9	80	14.4	-0.1	0.9	88
東湾ブイ	17.6	-1.1	-0.6	-41	16.9	-1.1	0.7	61	16.0	0.8	2.9	202	11.7	0.1	1.5	139

平年比の階級：平年並み（±60%未満）、やや（±60%以上～±130%未満）、かなり（±130%以上～±200%未満）、はなはだ（±200%以上）
平年比が+60%以上は赤色、-60%以下は青色で表示

●今後の見通し

今期の概況は『平年並み～はなはだ高い』、気象台発表の7月9日からの1ヶ月予報(東北地方)の週別の気温では1週目は『高い』、2週目は『平年並み』もしくは『高い』となっています。当研究所等による経験的予測システムでは、陸奥湾の15m層の水温は7月11日～15日は全ブイで『やや高い』、7月16日～20日は、平舘ブイで『やや高い』、青森、東湾ブイで『平年並み』と予測されます。以上のことから陸奥湾の向こう1週間の水温は、全ブイで『平年並み～かなり高い』で推移すると考えられます。

水深15m層の予測水温(℃)

	7/11～15	7/16～20
平舘ブイ	18.5	19.2
青森ブイ	17.9	18.6
東湾ブイ	17.3	18.1

発行　地方独立行政法人　青森県産業技術センター水産総合研究所
電　話　017-755-2155　　FAX　017-755-2156
ＵＲＬ　http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2184