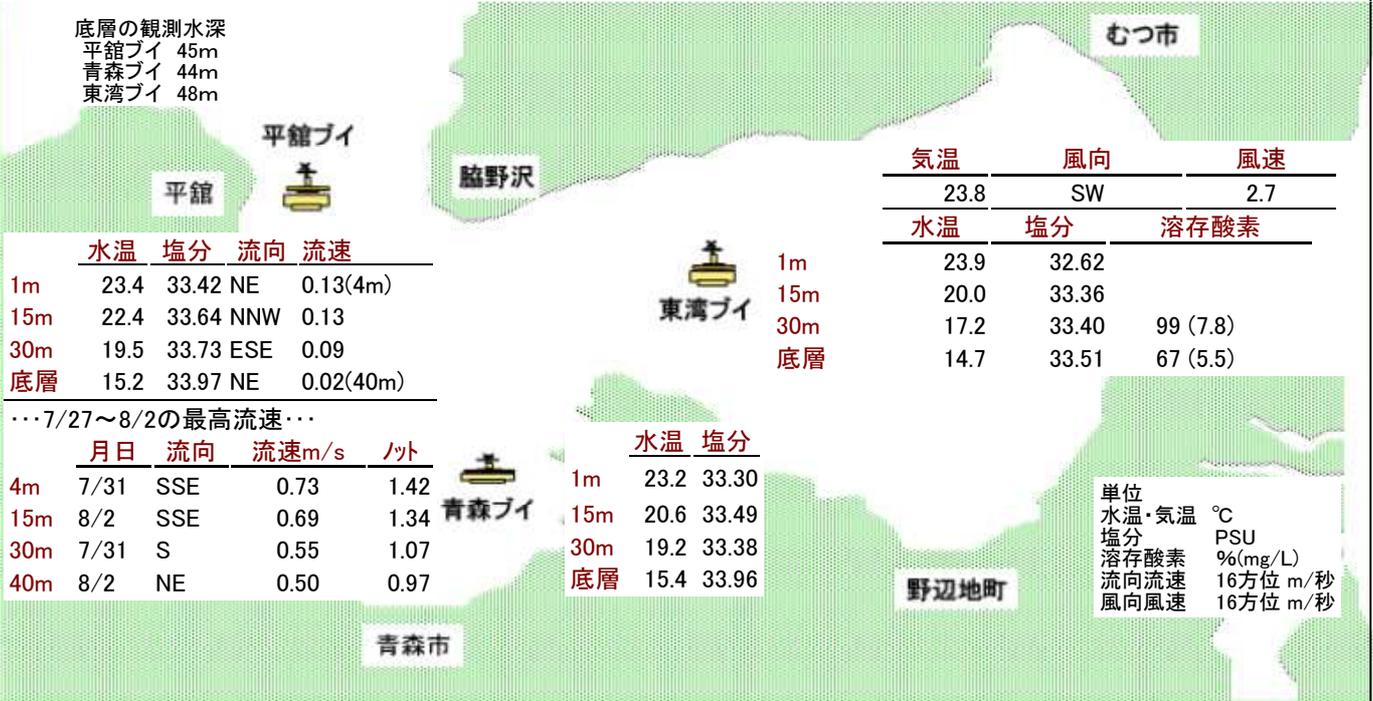




8月3日午前9時の観測結果

現況の水温は『**平年並み～やや高い**』となっています。向こう1週間は『**平年並み**』で推移すると考えられます。1m層では24℃台の水温が観測され始めました。

底層の観測水深
平館ブイ 45m
青森ブイ 44m
東湾ブイ 48m



気温	風向	風速
23.8	SW	2.7
水温	塩分	溶存酸素
23.9	32.62	
15m	33.36	
30m	33.40	99 (7.8)
底層	33.51	67 (5.5)

	水温	塩分	流向	流速
1m	23.4	33.42	NE	0.13(4m)
15m	22.4	33.64	NNW	0.13
30m	19.5	33.73	ESE	0.09
底層	15.2	33.97	NE	0.02(40m)

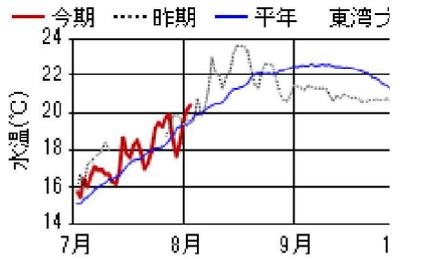
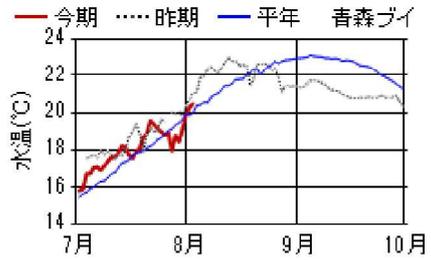
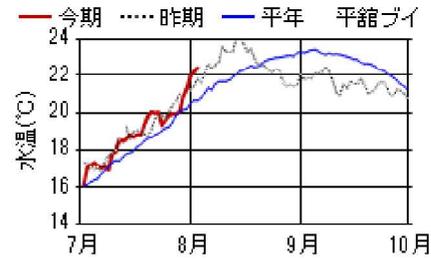
…7/27～8/2の最高流速…

	月日	流向	流速m/s	ノット
4m	7/31	SSE	0.73	1.42
15m	8/2	SSE	0.69	1.34
30m	7/31	S	0.55	1.07
40m	8/2	NE	0.50	0.97

	水温	塩分
1m	23.2	33.30
15m	20.6	33.49
30m	19.2	33.38
底層	15.4	33.96

単位
水温・気温 °C
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27日～8月2日)

水温は、平館ブイの全層で1.8～2.9℃上昇しました。青森ブイの全層で1.4～2.8℃上昇しました。東湾ブイの全層で0.5～4.2℃上昇しました。

8月2日の日平均水温は、平館ブイで17.9～23.3℃、青森ブイで16.6～23.5℃、東湾ブイで14.2～24.4℃でした。平館ブイのほぼ全層で1ノットを超える流れが観測されました。

7月26日～31日の半旬別平均水温を平年と比べると、平館ブイの1m層～15m層で『平年並み』、30m層～底層(45m)で『やや高い』、青森ブイの全層で『平年並み』、東湾ブイの全層で『平年並み』でした。

7/26～7/31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
平館ブイ	21.2	-	0.4	27	20.7	-	0.6	45	19.4	-	0.9	70	17.5	-	1.1	91
青森ブイ	21.7	-1.8	0.4	19	18.9	-1.2	-0.6	-37	17.3	-1.6	-0.7	-47	16.0	-0.4	0.6	51
東湾ブイ	22.0	-1.3	1.0	48	19.0	-0.5	0.1	6	16.9	0.4	0.4	27	13.3	0.2	0.2	10

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～やや高い』、気象台発表の7月30日からの1ヶ月予報(東北地方)の週別の気温では1週目、2週目ともに『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8月1日～5日、8月6日～10日ともに、全ブイで『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』で推移すると考えられます。

水深15m層の予測水温(℃)

	8/1～5	8/6～10
平館ブイ	21.4	22.1
青森ブイ	20.8	21.5
東湾ブイ	20.2	20.9

