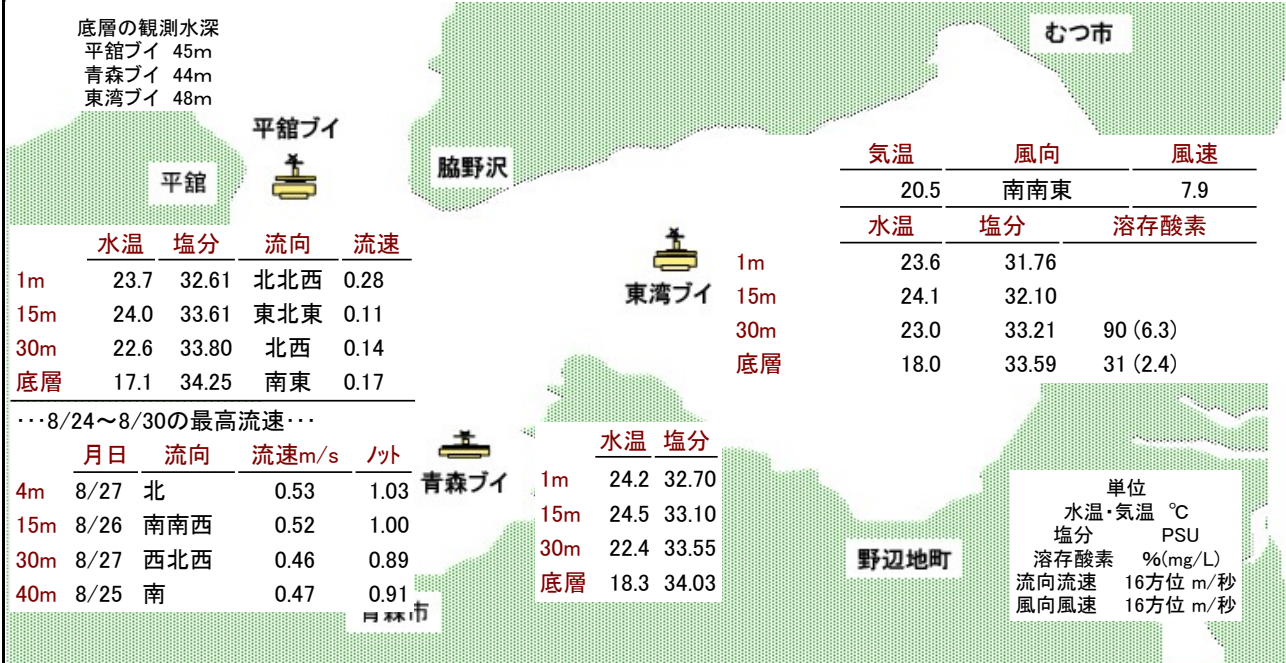




8月31日午前9時の
観測結果

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『**やや高い**』で推移すると考えられます。

底層の観測水深
平館ブイ 45m
青森ブイ 44m
東湾ブイ 48m



	水温	塩分	流向	流速
1m	23.7	32.61	北北西	0.28
15m	24.0	33.61	東北東	0.11
30m	22.6	33.80	北西	0.14
底層	17.1	34.25	南東	0.17

気温	風向	風速
20.5	南南東	7.9
水温	塩分	溶存酸素
1m	31.76	
15m	32.10	
30m	33.21	90 (6.3)
底層	33.59	31 (2.4)

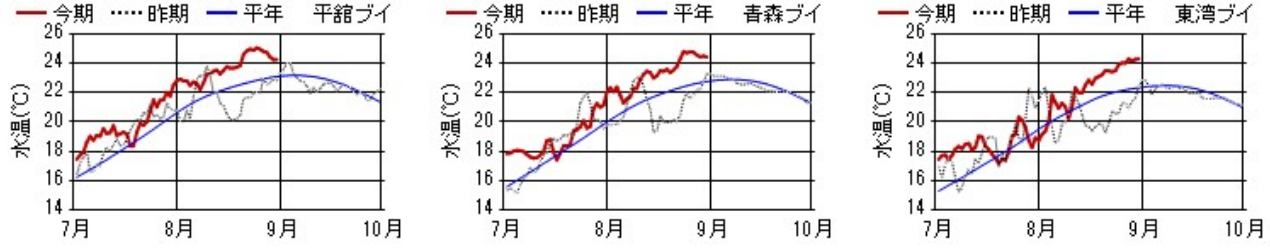
…8/24～8/30の最高流速…

月日	流向	流速m/s	ノット
4m 8/27	北	0.53	1.03
15m 8/26	南南西	0.52	1.00
30m 8/27	西北西	0.46	0.89
40m 8/25	南	0.47	0.91

	水温	塩分
1m	24.2	32.70
15m	24.5	33.10
30m	22.4	33.55
底層	18.3	34.03

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(8月24日～8月30日)
水温は、平館ブイの全層で0.8～2.1℃低下しました。青森ブイの全層で0.2～1.1℃低下しました。東湾ブイの1m層で0.2℃低下し、15m層～30m層で0.4～1.3℃上昇し、底層(48m)で変化がありませんでした。
8月30日の日平均水温は、平館ブイで20.5～24.2℃、青森ブイで19.8～24.4℃、東湾ブイで19.2～24.3℃でした。平館ブイで1ノットを超える流れが観測されました。
8月26日～8月30日の平均を半旬平均水温として平年と比べると、平館ブイの1m層～15m層で『やや高い』、30m層～底層(45m)で『かなり高い』、青森ブイの1m層で『やや高い』、15m層～底層(44m)で『かなり高い』、東湾ブイの1m層で『平年並み』、15m層～30m層で『かなり高い』、底層(48m)で『はなはだ高い』でした。

8/26～8/30の半旬別平均水温の実況・昨年差・平年差(°C)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	24.4	1.1	1.0	76	24.5	1.6	1.5	120	23.5	1.6	1.9	152	21.1	0.4	1.9	163
青森ブイ	24.3	1.4	1.0	68	24.5	1.9	1.8	136	23.3	1.8	2.0	151	20.4	0.5	2.2	166
東湾ブイ	23.9	1.5	0.8	53	24.2	2.5	1.9	148	23.1	3.7	3.1	190	20.1	3.5	4.1	266

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8月27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』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9月1日～5日は全ブイで『やや高い』、9月6日～10日は全ブイで『平年並み』と予測されます。陸奥湾の向こう1週間の全ブイ・全層の水温は、『やや高い』で推移すると考えられます。

水深15m層の予測水温(°C)

	9/1～5	9/6～10
平館ブイ	24.0	23.7
青森ブイ	24.0	23.5
東湾ブイ	23.5	23.1

