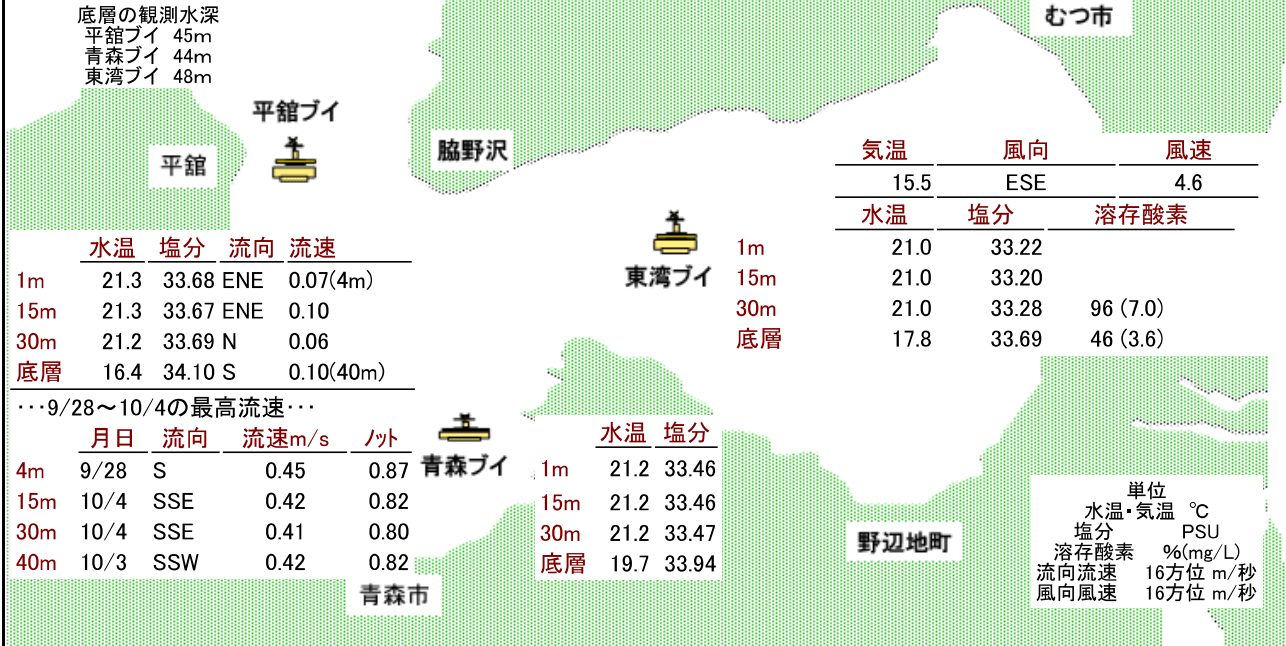




10月5日午前9時の
観測結果

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～やや高い**』で推移すると考えられます。
0～30m層では成層が混合層に変わりました。

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
15.5	ESE	4.6
水温	塩分	溶存酸素
21.0	33.22	
21.0	33.20	
21.0	33.28	96 (7.0)
17.8	33.69	46 (3.6)

水温	塩分	流向	流速
1m	21.3	33.68	ENE 0.07(4m)
15m	21.3	33.67	ENE 0.10
30m	21.2	33.69	N 0.06
底層	16.4	34.10	S 0.10(40m)

東湾ブイ	1m	15m	30m	底層
	21.0	21.0	21.0	17.8
	33.22	33.20	33.28	33.69
			96 (7.0)	46 (3.6)

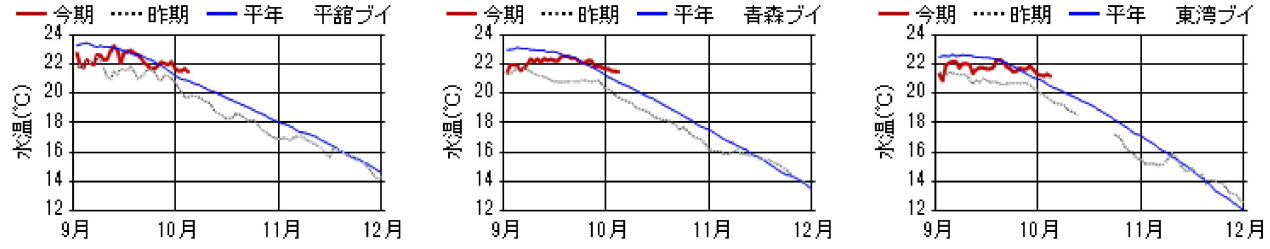
…9/28～10/4の最高流速…

月日	流向	流速m/s	ノット
4m 9/28	S	0.45	0.87
15m 10/4	SSE	0.42	0.82
30m 10/4	SSE	0.41	0.80
40m 10/3	SSW	0.42	0.82

青森ブイ	1m	15m	30m	底層
	21.2	21.2	21.2	19.7
	33.46	33.46	33.47	33.94

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(9月28日～10月4日)

水温は、平館ブイの1m層～15m層で0.5～0.6℃低下し、30m層～底層(45m)で0.3～1.2℃上昇しました。青森ブイの1m層～30m層で0.1～0.6℃低下し、底層(44m)で1.6℃上昇しました。東湾ブイの1m層～15m層で0.6～0.7℃低下し、30m層～底層(48m)で0.3～0.6℃上昇しました。

10月4日の日平均水温は、平館ブイで20.5～21.5℃、青森ブイで18.9～21.5℃、東湾ブイで17.0～21.2℃でした。

10月1日～4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『平年並み』、青森ブイの1m層～15m層で『やや高い』、30m層～底層(44m)で『平年並み』、東湾ブイの全層で『平年並み』でした。

10/1～10/5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	21.7	1.7	0.7	71	21.6	1.6	0.6	63	20.8	1.1	0.3	30	18.8	0.1	-0.3	-25
青森ブイ	21.6	1.6	0.7	64	21.6	1.6	0.7	63	21.1	1.1	0.4	35	18.5	-0.5	-0.2	-21
東湾ブイ	21.2	1.5	0.6	55	21.2	1.5	0.6	53	20.3	0.6	-0.2	-20	17.0	-2.6	-0.6	-44

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10月1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』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10月6日～10日、10月11日～15日ともに全ブイで『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、『平年並み～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(℃)

	10/6～10	10/11～15
平館ブイ	20.7	20.2
青森ブイ	20.6	20.0
東湾ブイ	20.3	19.8

