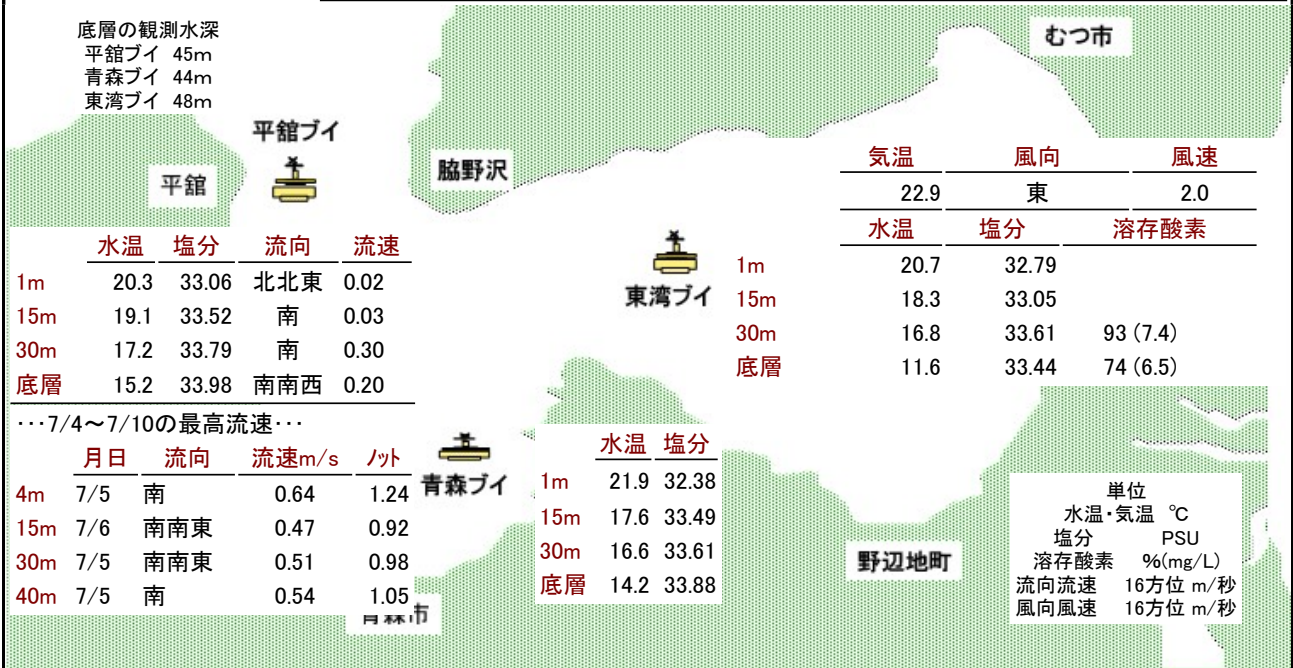




7月11日午前9時の 観測結果

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『**かなり高い**』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



気温	風向	風速
22.9	東	2.0
水温	塩分	溶存酸素

	水温	塩分	流向	流速
1m	20.3	33.06	北北東	0.02
15m	19.1	33.52	南	0.03
30m	17.2	33.79	南	0.30
底層	15.2	33.98	南南西	0.20

	水温	塩分	溶存酸素
1m	20.7	32.79	
15m	18.3	33.05	
30m	16.8	33.61	93 (7.4)
底層	11.6	33.44	74 (6.5)

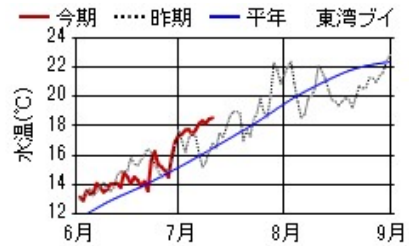
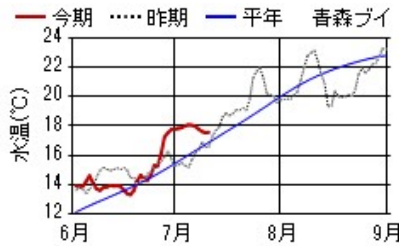
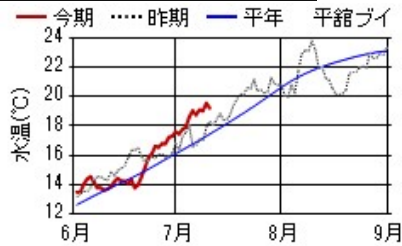
…7/4～7/10の最高流速…

	月日	流向	流速m/s	ノット
4m	7/5	南	0.64	1.24
15m	7/6	南南東	0.47	0.92
30m	7/5	南南東	0.51	0.98
40m	7/5	南	0.54	1.05

	水温	塩分
1m	21.9	32.38
15m	17.6	33.49
30m	16.6	33.61
底層	14.2	33.88

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4日～7月10日)

水温は、平館ブイの1m層～15m層で0.6～1.0℃上昇し、30m層～底層(45m)で1.2～1.8℃低下しました。青森ブイの全層で0.5～1.1℃低下しました。東湾ブイの1m層で0.8℃低下し、15m層～底層(48m)で0.3～1.1℃上昇しました。

7月10日の日平均水温は、平館ブイで14.9～20.3℃、青森ブイで14.0～21.2℃、東湾ブイで11.8～20.1℃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。

7月6日～7月10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『はなはだ高い』、30m層で『やや高い』、底層(45m)で『平年並み』、青森ブイの1m層で『かなり高い』、15m層で『やや高い』、30m層で『かなり高い』、底層(44m)で『やや高い』、東湾ブイの1m層で『やや高い』、15m層で『かなり高い』、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
平館ブイ	19.9	1.7	2.0	203	19.1	1.7	2.0	234	16.6	0.7	0.7	84	14.6	0.2	0.3	33
青森ブイ	20.7	1.5	2.1	169	17.7	1.2	1.1	116	16.6	2.0	1.3	130	14.4	1.2	0.9	93
東湾ブイ	19.8	1.1	1.6	111	18.3	2.3	2.1	186	16.5	3.7	3.1	213	11.8	0.7	1.4	135

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』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日は平館ブイで『かなり高い』、青森ブイで『やや高い』、東湾ブイで『はなはだ高い』、7月16日～20日は平館、青森ブイで『やや高い』、東湾ブイで『はなはだ高い』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、『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
平館ブイ	19.2	19.6
青森ブイ	18.4	18.9
東湾ブイ	19.0	19.5

