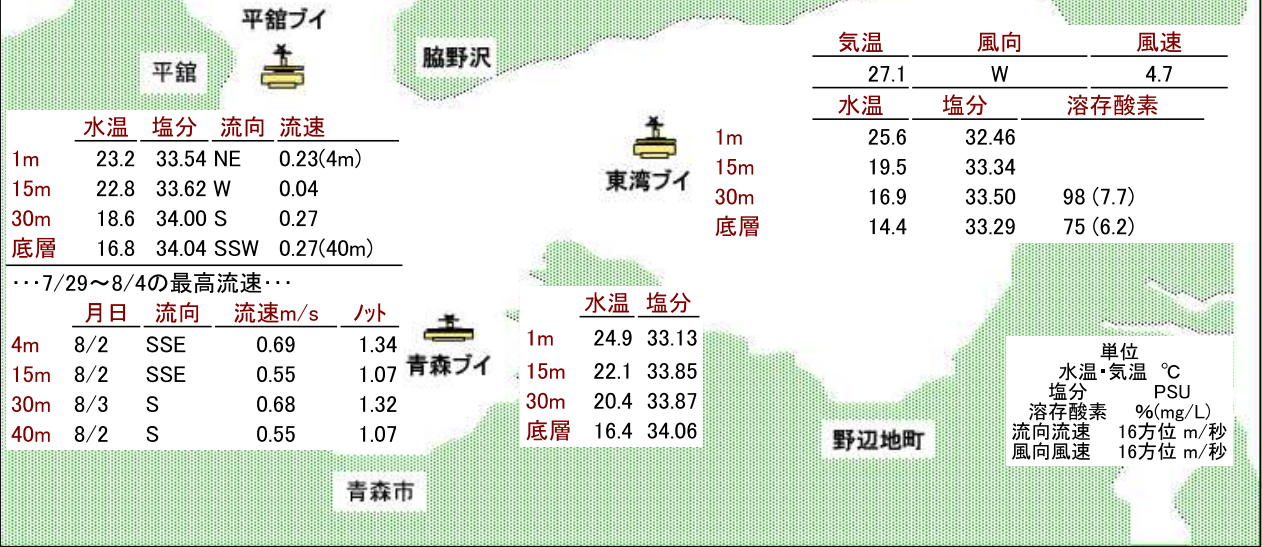




8月5日午前9時の観測結果

水温は青森ブイの底層で『かなり高い』となっています。

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
27.1	W	4.7
水温	塩分	溶存酸素
25.6	32.46	
19.5	33.34	
16.9	33.50	98 (7.7)
14.4	33.29	75 (6.2)

	水温	塩分	流向	流速
1m	23.2	33.54	NE	0.23(4m)
15m	22.8	33.62	W	0.04
30m	18.6	34.00	S	0.27
底層	16.8	34.04	SSW	0.27(40m)

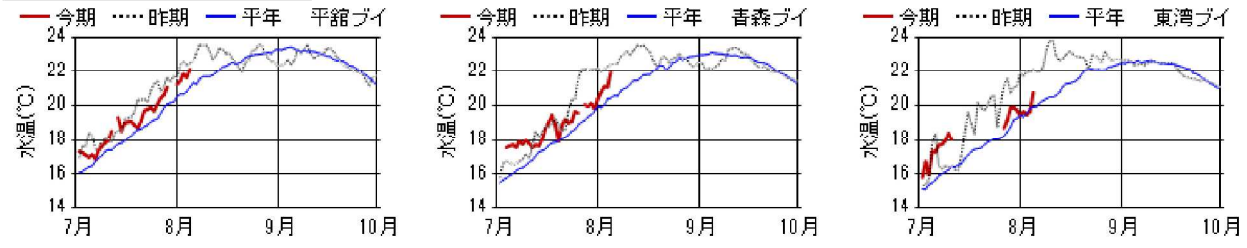
…7/29～8/4の最高流速…

月日	流向	流速m/s	ノット
4m 8/2	SSE	0.69	1.34
15m 8/2	SSE	0.55	1.07
30m 8/3	S	0.68	1.32
40m 8/2	S	0.55	1.07

	水温	塩分
1m	24.9	33.13
15m	22.1	33.85
30m	20.4	33.87
底層	16.4	34.06

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29日～8月4日)
水温は、平館ブイは7月29日～30日が欠測で7月31日～8月4日では1m層～15m層で0.9～1.5°C上昇し、30m層～底層(45m)で0.2～0.5°C低下しました。青森ブイの1m層～30m層で1.2～1.8°C上昇し、底層(44m)で0.4°C低下しました。東湾ブイの全層で0.8～0.9°C上昇しました。
8月4日の日平均水温は、平館ブイで17.4～23.4°C、青森ブイで16.6～25.1°C、東湾ブイで14.1～24.8°Cでした。平館ブイの全層で1ノットを超える流れが観測されました。
8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、平館ブイの全層で『やや高い』、青森ブイの1m層～30m層で『やや高い』、底層(44m)で『かなり高い』、東湾ブイの1m層で『やや高い』、15m層で『平年並み』、30m層で『やや低い』、底層(48m)で『平年並み』でした。

8/1～8/5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	22.6	-0.8	0.9	69	21.8	-0.7	0.8	66	20.1	0.0	0.8	69	17.8	0.2	0.7	79
青森ブイ	24.5	-0.5	2.2	125	21.2	-1.1	0.9	65	19.7	-0.2	0.9	70	17.4	1.3	1.5	163
東湾ブイ	24.0	-0.7	2.1	102	19.9	-2.0	0.1	7	16.4	-2.3	-0.9	-63	14.2	0.5	0.4	28

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『やや低い～かなり高い』、気象台発表の8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、2週目ともに『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6日～10日、8月11日～15日ともに全ブイで『やや高い』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～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)

	8/6～10	8/11～15
平館ブイ	22.5	22.9
青森ブイ	22.0	22.7
東湾ブイ	21.5	22.0

