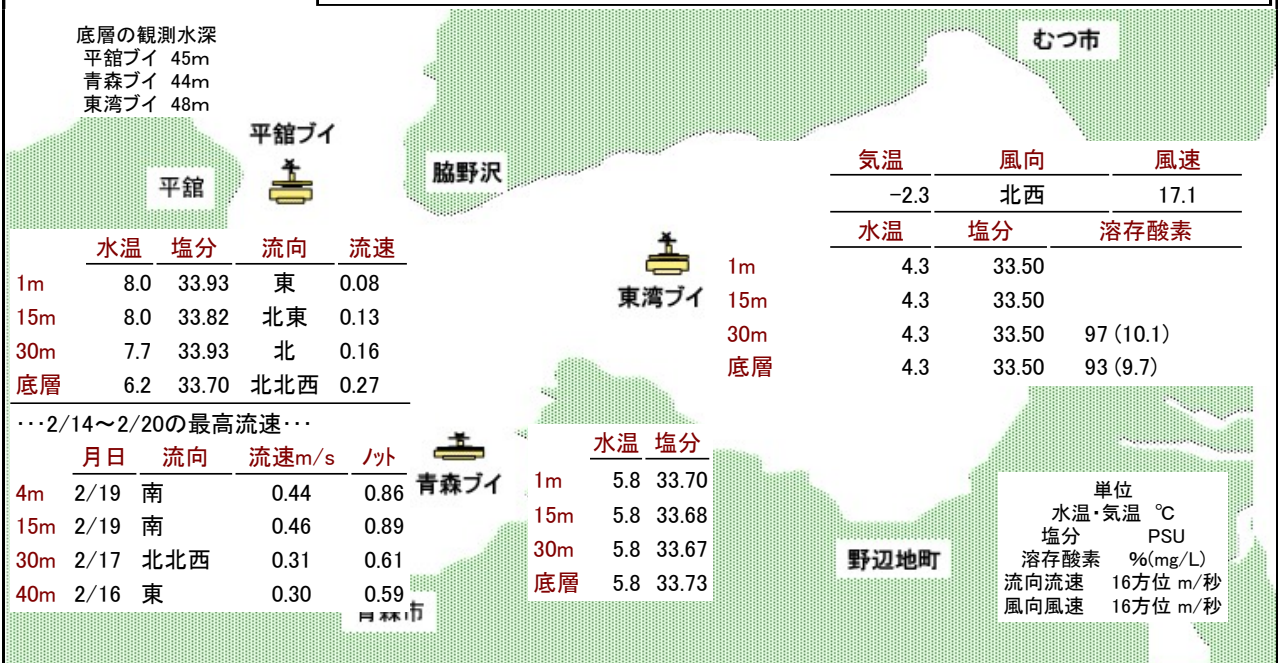




2月21日午前9時の 観測結果

現況の水温は『はなはだ低い～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。

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	8.0	33.93	東	0.08
15m	8.0	33.82	北東	0.13
30m	7.7	33.93	北	0.16
底層	6.2	33.70	北北西	0.27

気温	風向	風速
-2.3	北西	17.1

水温	塩分	溶存酸素
4.3	33.50	
4.3	33.50	
4.3	33.50	97 (10.1)
4.3	33.50	93 (9.7)

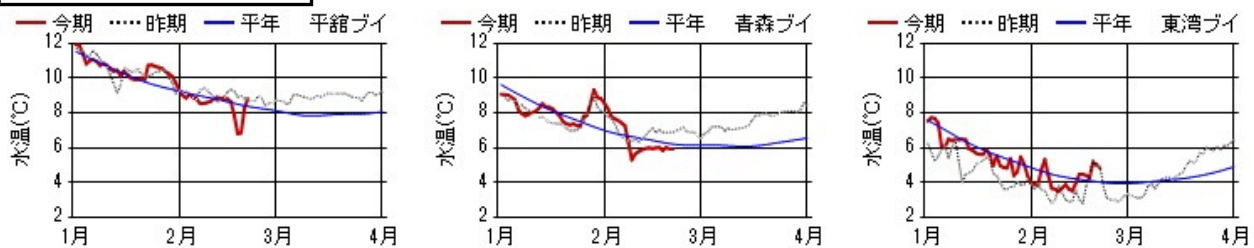
…2/14～2/20の最高流速…

月日	流向	流速m/s	ノット
4m 2/19	南	0.44	0.86
15m 2/19	南	0.46	0.89
30m 2/17	北北西	0.31	0.61
40m 2/16	東	0.30	0.59

	水温	塩分
1m	5.8	33.70
15m	5.8	33.68
30m	5.8	33.67
底層	5.8	33.73

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(2月14日～2月20日)

水温は、平館ブイの1m層～30m層で変化なく、底層(45m)で0.5°C低下しました。青森ブイの1m層～30m層で0.1°C低下し、底層(44m)で変化がありませんでした。東湾ブイの全層で0.3°C上昇しました。
2月20日の日平均水温は、平館ブイで8.3～8.8°C、青森ブイで5.9～6.0°C、東湾ブイで4.8～4.9°Cでした。
2月16日～2月20日の平均を半月平均水温として平年と比べると、平館ブイの1m層～15m層で『やや低い』、30m層で『かなり低い』、底層(45m)で『はなはだ低い』、青森ブイの全層で『平年並み』、東湾ブイの1m層～30m層で『平年並み』、底層(48m)で『やや高い』でした。

2/16～2/20の半月別平均水温の実況・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	7.8	-1.2	-0.6	-81	7.7	-1.2	-0.7	-95	7.4	-1.5	-1.1	-177	6.8	-1.6	-1.5	-219
青森ブイ	6.0	-1.0	-0.3	-22	6.0	-1.0	-0.3	-26	6.0	-0.9	-0.3	-26	6.0	-0.9	-0.3	-29
東湾ブイ	4.7	0.0	0.6	43	4.8	0.1	0.7	49	4.8	0.3	0.7	59	4.8	0.5	0.7	64

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『はなはだ低い～やや高い』、気象台発表の2月19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『低い』、2週目は『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2月21日～25日、2月26日～28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』で推移すると考えられます。

	水深15m層の予測水温(°C)	
	2/21～25	2/26～28
平館ブイ	8.2	8.0
青森ブイ	5.7	5.7
東湾ブイ	3.8	3.8

