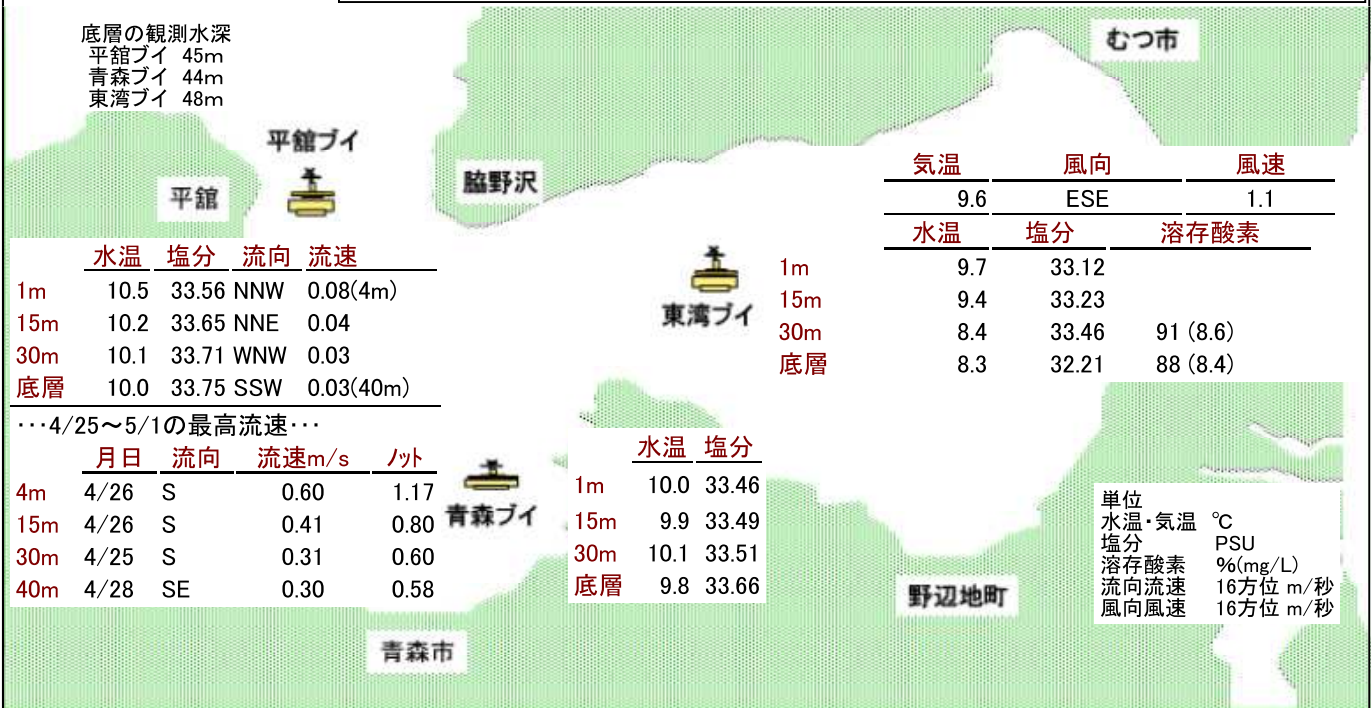




5月2日午前9時の
観測結果

水温は全ブイの全層で『やや高い～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
9.6	ESE	1.1
水温	塩分	溶存酸素
9.7	33.12	
9.4	33.23	
8.4	33.46	91 (8.6)
8.3	32.21	88 (8.4)

	水温	塩分	流向	流速
1m	10.5	33.56	NNW	0.08(4m)
15m	10.2	33.65	NNE	0.04
30m	10.1	33.71	WNW	0.03
底層	10.0	33.75	SSW	0.03(40m)

	水温	塩分
1m	10.0	33.46
15m	9.9	33.49
30m	10.1	33.51
底層	9.8	33.66

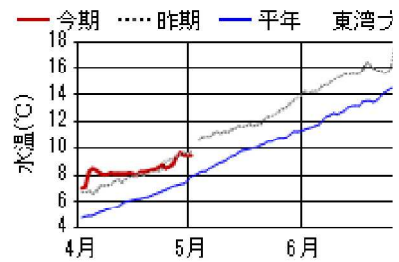
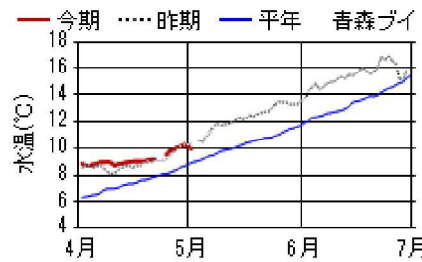
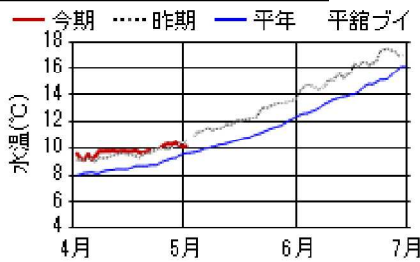
・・・4/25～5/1の最高流速・・・

	月日	流向	流速m/s	ノット
4m	4/26	S	0.60	1.17
15m	4/26	S	0.41	0.80
30m	4/25	S	0.31	0.60
40m	4/28	SE	0.30	0.58

	水温	塩分
1m	10.0	33.46
15m	9.9	33.49
30m	10.1	33.51
底層	9.8	33.66

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(4月25日～5月1日)

水温は、平館ブイの1m層～15m層で0.1°C低下し、30m層～底層(45m)で0.2～0.3°C上昇しました。青森ブイの1m層で変化なく、15m層～底層(44m)で0.2～1.1°C上昇しました。東湾ブイの1m層で0.3°C低下し、15m層～底層(48m)で0.1～0.8°C上昇しました。

5月1日の日平均水温は、平館ブイで10.1～10.4°C、青森ブイで9.9～10.3°C、東湾ブイで8.4～9.6°C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。

4月26日～30日の半旬別平均水温を平年と比べると、平館ブイの1m層～30m層で『やや高い』、底層(45m)で『かなり高い』、青森ブイの1m層～15m層で『かなり高い』、30m層で『やや高い』、底層(44m)で『かなり高い』、東湾ブイの全層で『かなり高い』でした。

4/26～4/30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	10.4	-0.1	1.0	121	10.3	0.1	0.9	129	10.1	0.1	0.8	125	9.9	0.3	0.8	142
青森ブイ	10.4	-0.3	1.3	135	10.1	0.0	1.5	160	9.5	0.5	1.1	128	9.4	0.7	1.3	154
東湾ブイ	9.7	-0.1	1.8	179	9.3	-0.1	2.0	167	8.7	0.0	1.9	164	8.4	1.0	1.9	199

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『やや高い～かなり高い』、気象台発表の4月30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5月1日～5日、5月6日～10日ともに、平館ブイで『はなはだ高い』、青森ブイで『かなり高い』、東湾ブイで『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『やや高い～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(°C)

	5/1～5	5/6～10
平館ブイ	11.3	11.6
青森ブイ	10.6	11.1
東湾ブイ	9.4	10.1

