



12月24日午前9時の観測結果

水温は全ブイの全層で『平年並み～やや高い』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
6.4	欠測	欠測
水温	塩分	溶存酸素
11.0	33.50	
10.5	33.56	
10.0	33.50	90 (8.2)
10.0	33.43	91 (8.3)

	水温	塩分	流向	流速
1m	12.4	欠測	SSW	0.06(4m)
15m	12.4	欠測	SSW	0.16
30m	12.3	32.79	SSW	0.15
底層	12.0	33.01	NE	0.26(40m)

1m	11.0	33.50
15m	10.5	33.56
30m	10.0	33.50
底層	10.0	33.43

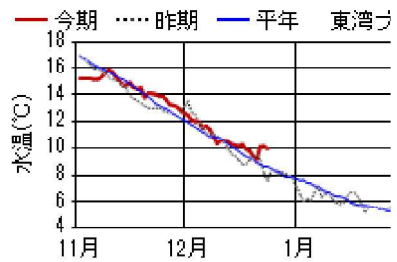
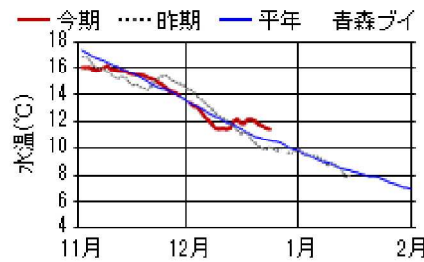
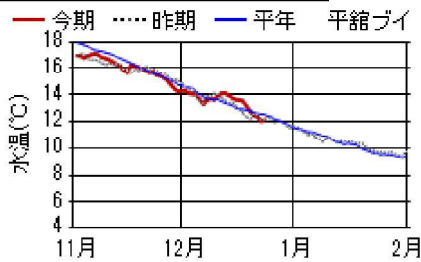
…12/17～12/23の最高流速…

	月日	流向	流速m/s	ノット
4m	12/17	S	0.34	0.66
15m	12/23	SSE	0.34	0.66
30m	12/18	N	0.36	0.70
40m	12/21	W	0.32	0.62

	水温	塩分
1m	11.4	32.32
15m	11.4	32.62
30m	11.4	33.00
底層	11.4	32.82

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(12月17日～12月23日)

水温は、平館ブイの全層で1.3～1.4°C低下しました。青森ブイの全層で0.6～0.8°C低下しました。東湾ブイの1m層で0.4°C上昇し、15m層～30m層で変化なく、底層(48m)で0.1°C上昇しました。

12月23日の日平均水温は、平館ブイで11.9～12.2°C、青森ブイで11.4～11.5°C、東湾ブイで9.9～10.3°Cでした。

12月16日～20日の半旬別平均水温を平年と比べると、平館ブイの全層で『平年並み』、青森ブイの全層で『やや高い』、東湾ブイの1m層～15m層で『平年並み』、30m層～底層(48m)で『やや高い』でした。

12/16～12/20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	13.1	0.5	0.3	28	13.1	0.6	0.3	27	13.1	0.5	0.3	26	12.7	0.3	0.0	2
青森ブイ	12.0	1.4	1.0	102	12.0	1.3	1.0	101	12.0	1.3	0.9	92	11.9	1.2	0.8	93
東湾ブイ	9.7	0.6	0.5	49	9.7	0.6	0.4	48	9.7	0.8	0.6	63	9.7	0.9	0.7	78

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12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、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12月21日～25日は全ブイで『やや高い』、12月26日～31日は平館、東湾ブイで『やや高い』、青森ブイで『平年並み』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)

	12/21～25	12/26～31
平館ブイ	13.1	12.4
青森ブイ	11.2	10.7
東湾ブイ	9.3	8.6

