



1月21日午前9時の  
観測結果

現況の水温は『やや高い～かなり高い』となっています。  
向こう1週間は『やや高い～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
1.7	北北西	8.8
水温	塩分	溶存酸素
8.7	33.94	
8.7	33.97	
8.3	33.97	91 (8.6)
6.9	33.85	93 (9.0)

	水温	塩分	流向	流速
1m	11.5	33.90	南南西	0.21
15m	11.6	33.94	南東	0.08
30m	11.6	33.96	南南西	0.15
底層	11.6	33.95	南	0.12

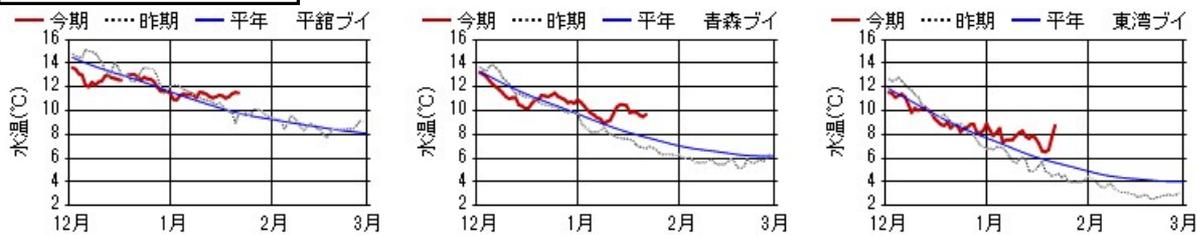
…1/14～1/20の最高流速…

月日	流向	流速m/s	ノット
4m 1/15	南南東	0.45	0.86
15m 1/14	南南東	0.40	0.77
30m 1/14	南南東	0.48	0.92
15m 1/14	南南東	0.47	0.91

	水温	塩分
1m	9.8	33.92
15m	9.8	33.94
30m	9.8	33.97
底層	9.8	欠測

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(1月14日～1月20日)

水温は、平館ブイの全層で0.3～0.4℃上昇しました。青森ブイの1m層～30m層で0.3～1.1℃低下し、底層(44m)で0.4℃上昇しました。東湾ブイの1m層で0.5℃上昇し、15m層～底層(48m)で0.2～0.7℃低下しました。

1月20日の日平均水温は、平館ブイで11.4～11.5℃、青森ブイで9.1～9.5℃、東湾ブイで6.8～8.4℃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。

1月16日～1月20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『かなり高い』、青森ブイの1m層～30m層で『かなり高い』、底層(44m)で『やや高い』、東湾ブイの1m層で『かなり高い』、15m層～底層(48m)で『やや高い』でした。

1/16～1/20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												
平館ブイ	11.3	1.3	1.3	131	11.3	1.5	1.3	131	11.3	1.7	1.2	142	11.1	1.8	1.2	147
青森ブイ	9.8	2.6	1.8	161	9.8	2.6	1.8	160	9.7	2.5	1.7	155	9.0	1.7	1.0	94
東湾ブイ	7.4	2.4	1.6	147	7.0	1.9	1.1	103	6.8	1.7	1.0	92	6.7	1.6	1.0	92

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1月18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1月21日～25日は平館、東湾ブイで『やや高い』、青森ブイで『かなり高い』、1月26日～31日は平館ブイで『やや高い』、青森、東湾ブイで『かなり高い』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、『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(℃)

	1/21～25	1/26～31
平館ブイ	10.9	10.4
青森ブイ	9.3	8.9
東湾ブイ	6.8	6.6

発行

地方独立行政法人 青森県産業技術センター水産総合研究所  
電話 017-755-2155 FAX 017-755-2156  
URL [https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/sui\\_sougou/](https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/sui_sougou/)

