陸奥湾海況自動観測
システムホームページ
ﾊﾟｿｺﾝ http://www.mutsuwanbuoy.jp
ｹｰﾀｲ http://www.mutsuwanbuoy.jp/mobile/top.php

陸奥湾海況情報

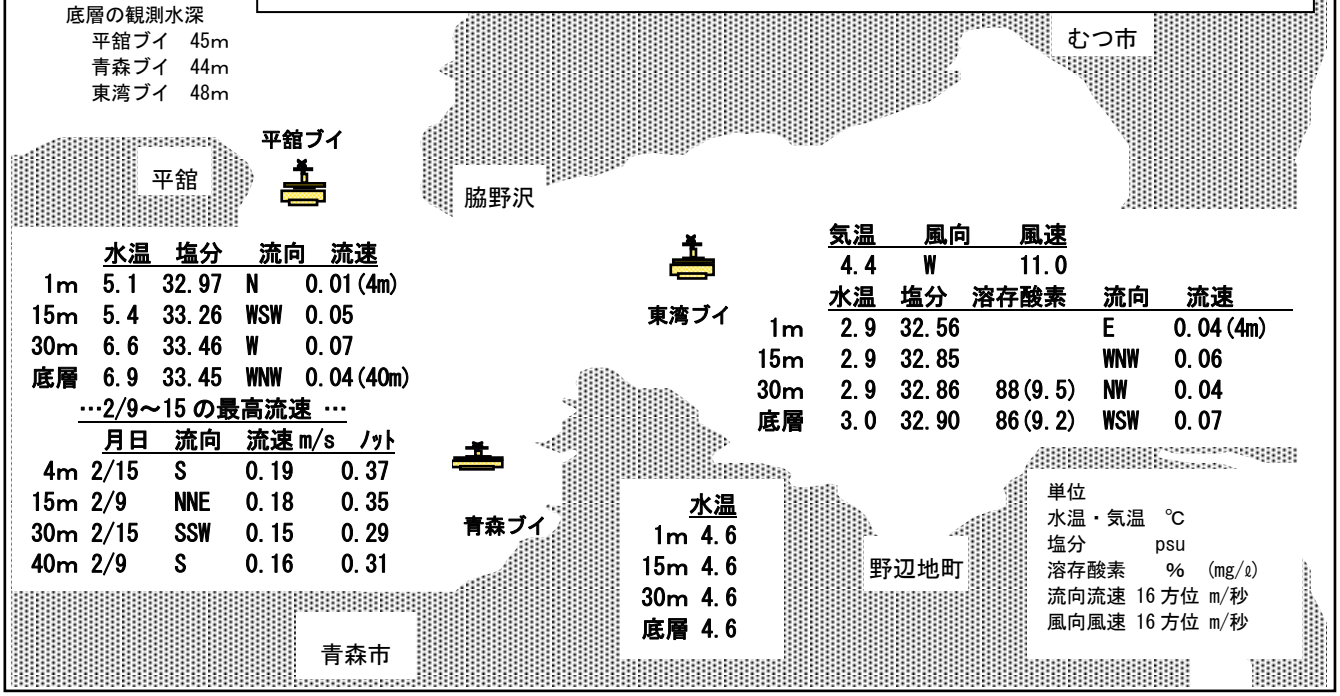
No. 816

発行日　平成 23 年 2 月 16 日

水温は、平年に比べ、青森ブイの全層、東湾ブイの表層及び 15m 層でかなり低くなっています。

2 月 16 日午前 9 時の観測結果

底層の観測水深
平舘ブイ　45m
青森ブイ　44m
東湾ブイ　48m



	水温	塩分	流向	流速
1m	5.1	32.97	N	0.01(4m)
15m	5.4	33.26	WSW	0.05
30m	6.6	33.46	W	0.07
底層	6.9	33.45	WNW	0.04(40m)

…2/9～15 の最高流速 …

	月日	流向	流速 m/s	ﾉｯﾄ
4m	2/15	S	0.19	0.37
15m	2/9	NNE	0.18	0.35
30m	2/15	SSW	0.15	0.29
40m	2/9	S	0.16	0.31

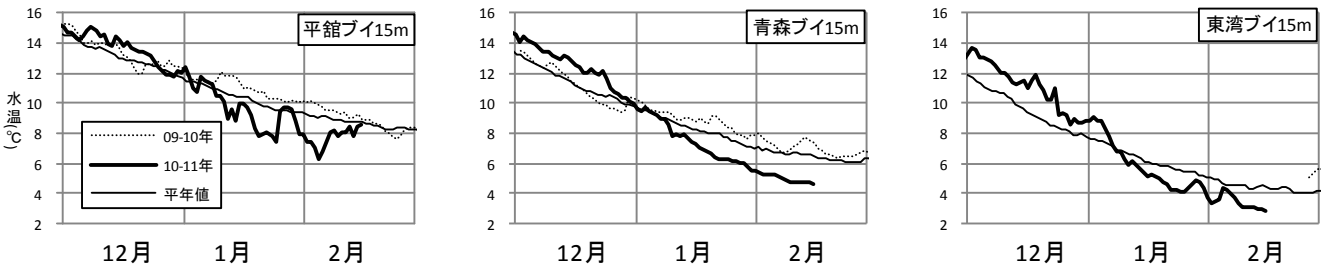
気温	風向	風速
4.4	W	11.0

	水温	塩分	溶存酸素	流向	流速
1m	2.9	32.56		E	0.04(4m)
15m	2.9	32.85		WNW	0.06
30m	2.9	32.86	88(9.5)	NW	0.04
底層	3.0	32.90	86(9.2)	WSW	0.07

	水温
1m	4.6
15m	4.6
30m	4.6
底層	4.6

単位
水温・気温　℃
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 9 日～2 月 15 日）

水温は、平舘ブイの 1m 層及び 15m 層で 0.8～2.8℃上昇し、30m 層で 0.2℃低下し、底層で変化ありませんでした。青森ブイの 1m 層で 0.1℃上昇し、15m 層～底層で 0.1～0.2℃低下しました。東湾ブイの 1m 層及び 15m 層で 0.3℃低下し、30m 層で変化なく、底層で 0.1℃上昇しました。

2 月 15 日の日平均水温は、平舘ブイで 8.3～8.6℃、青森ブイで 4.6～4.8℃、東湾ブイで 2.8～3.3℃でした。

2 月 11 日～15 日の半旬別平均水温を平年と比べると、平舘ブイの 1m 層、15m 層及び底層で『平年並み』、30m 層で『やや低め』、青森ブイの全層で『かなり低め』、東湾ブイの 1m 層及び 15m 層で『かなり低め』、30m 層及び底層で『やや低め』でした。

2/11-2/15　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	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
平舘ブイ	8.3	-0.8	-0.4	-41	8.3	-0.8	-0.5	-50	8.2	-0.9	-0.6	-66	8.2	-0.8	-0.4	-38
青森ブイ	4.7	-2.8	-1.9	-140	4.7	-2.7	-1.9	-141	4.7	-2.6	-1.9	-147	4.8	-2.3	-1.8	-146
東湾ブイ	2.8	-1.1	-1.7	-139	2.8	-	-1.7	-140	3.1	-	-1.4	-113	3.3	-	-1.1	-105

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)

●今後の見通し

気象台発表の 2 月 12 日からの 1 ヶ月予報(東北地方)の週別の気温では 1 週目が『高い』、2 週目が『平年並』又は『高い』となっており、また、日本海区水産研究所が公表している日本海海況予測システム JADE の予測データを参考にすると、陸奥湾の向こう 1 週間の水温は、湾口部で平年並み、湾内でかなり低めで推移するものと考えられます。

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　http://www.aomori-itc.or.jp