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

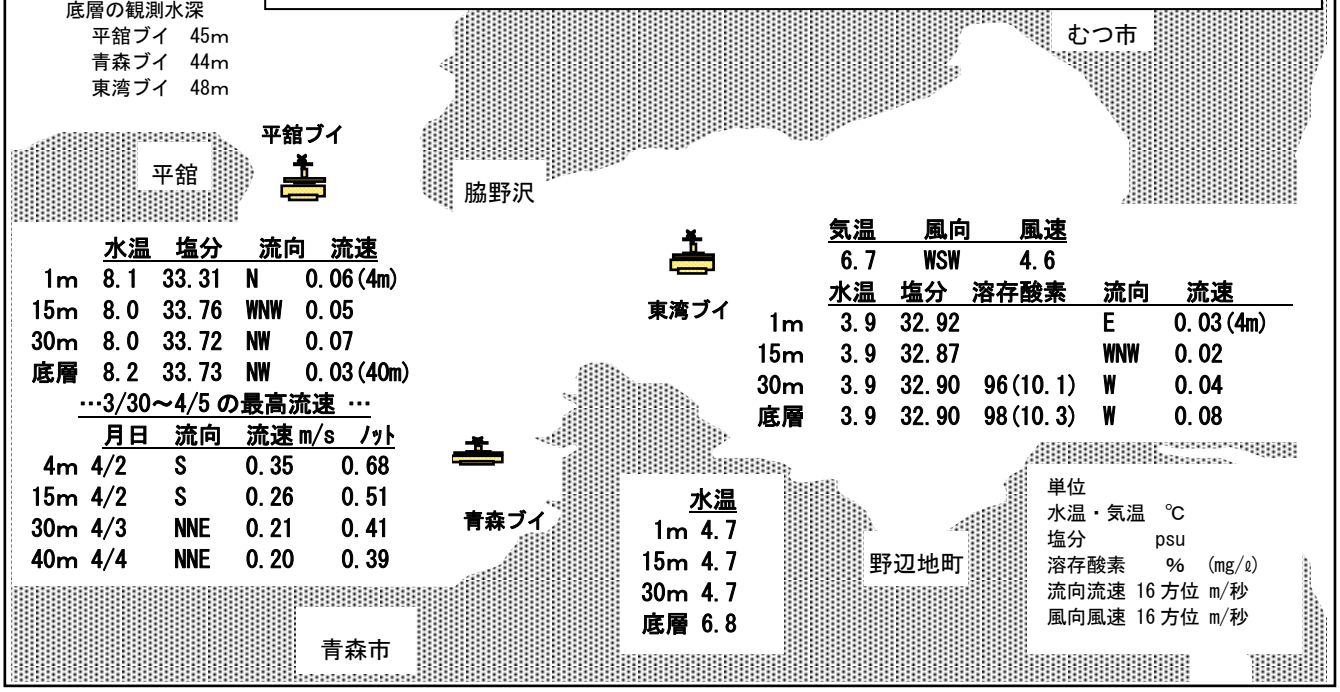
No. 823

発行日　平成 23 年 4 月 6 日

水温は、青森ブイ 30m 層ではなはだ低く、1m 層及び 15m 層でかなり低い状況が続いており、東湾底層でもかなり低くなっています。

4 月 6 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	8.1	33.31	N	0.06(4m)
15m	8.0	33.76	WNW	0.05
30m	8.0	33.72	NW	0.07
底層	8.2	33.73	NW	0.03(40m)

…3/30～4/5 の最高流速 …

	月日	流向	流速 m/s	ﾉｯﾄ
4m	4/2	S	0.35	0.68
15m	4/2	S	0.26	0.51
30m	4/3	NNE	0.21	0.41
40m	4/4	NNE	0.20	0.39

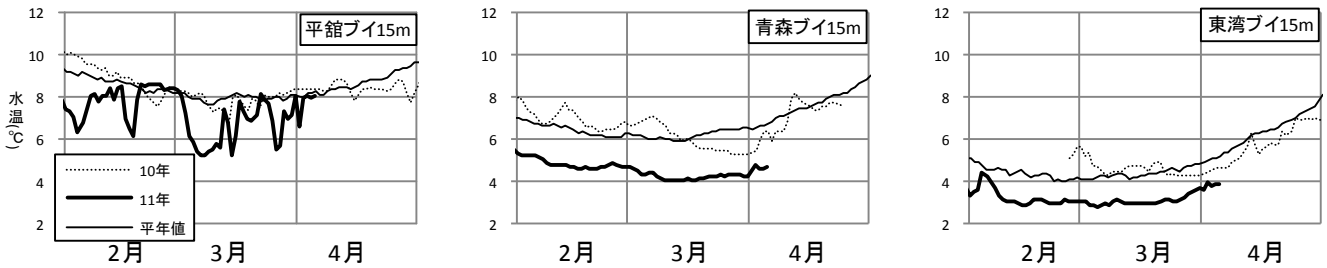
気温	風向	風速
6.7	WSW	4.6

	水温	塩分	溶存酸素	流向	流速
1m	3.9	32.92		E	0.03(4m)
15m	3.9	32.87		WNW	0.02
30m	3.9	32.90	96(10.1)	W	0.04
底層	3.9	32.90	98(10.3)	W	0.08

	水温
1m	4.7
15m	4.7
30m	4.7
底層	6.8

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（3 月 30 日～4 月 5 日）

水温は、平舘ブイの 1m 層及び 15m 層で 1.0～1.6℃上昇し、30m 層及び底層で変化ありませんでした。青森ブイの 1m 層～底層で 0.1～0.5℃上昇しました。東湾ブイの 1m 層～底層で 0.2～0.5℃上昇しました。

4 月 5 日の日平均水温は、平舘ブイで 7.9～8.3℃、青森ブイで 4.6～6.7℃、東湾ブイで 3.7～3.9℃でした。

4 月 1 日～5 日の半旬別平均水温を平年と比べると、平舘ブイの全層で『平年並み』、青森ブイの 1m 層及び 15m 層で『かなり低め』、30m 層で『はなはだ低め』、底層で『平年並み』、東湾ブイの 1m 層～30m 層で『やや低め』、底層で『かなり低め』でした。

4/1-4/5　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	7.7	-0.7	-0.3	-29	7.7	-0.7	-0.4	-51	8.0	-0.3	-0.1	-18	8.0	-0.2	0.0	13
青森ブイ	4.8	-1.3	-2.0	-164	4.6	-1.3	-2.0	-162	4.5	-1.5	-2.1	-200	6.6	0.6	0.1	14
東湾ブイ	4.0	-0.7	-1.2	-101	3.8	-0.7	-1.2	-107	3.7	-0.8	-1.2	-123	3.5	-1.1	-1.6	-141

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 4 月 2 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『低い』、2 週目が『平年並』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、湾内でやや低め～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