



陸奥湾海況情報

No. 894

発行日 平成 24 年 8 月 15 日

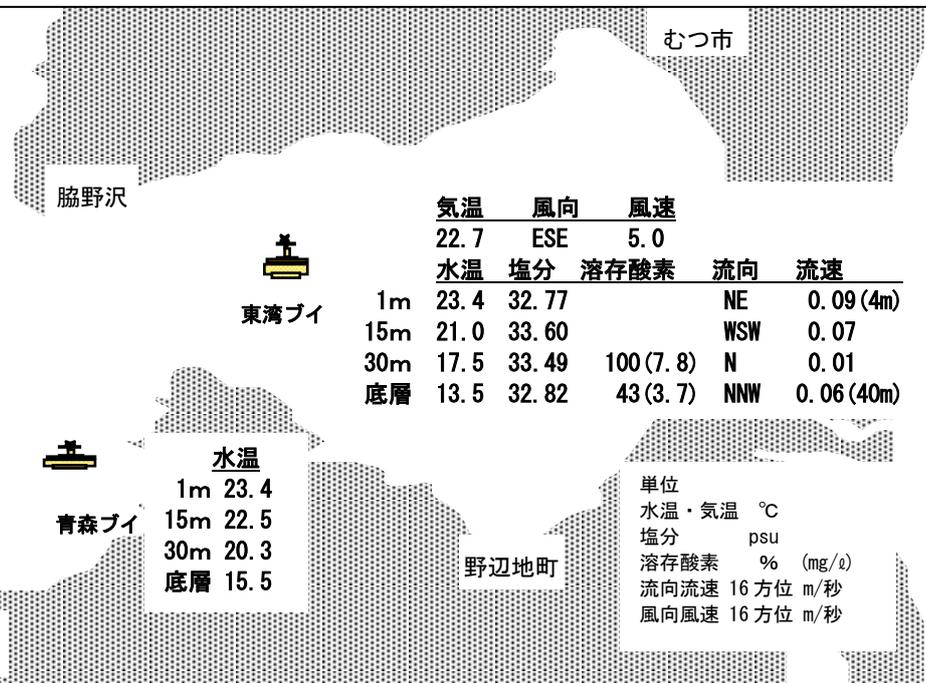
8 月 15 日午前 9 時の
観測結果

底層の観測水深
平館ブイ 45m
青森ブイ 44m
東湾ブイ 48m

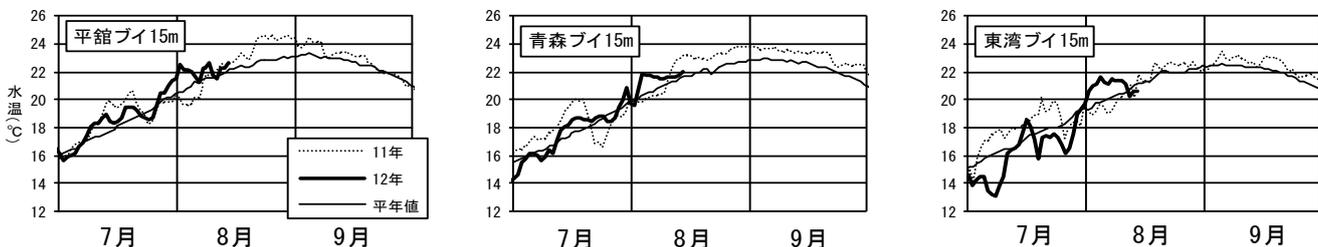
水温は、やや低い～平年並みとなっています。東湾底層では溶存酸素濃度が低下しています。平館ブイの全層で速い流れが観測されました。

水深	水温	塩分	流向	流速
1m	22.8	33.96	欠測	
15m	22.3	32.98	欠測	
30m	19.8	34.09	欠測	
底層	14.3	34.27	欠測	

…8/8～8/14の最高流速…			
月日	流向	流速 m/s	ノット
4m 8/8	SSE	0.79	1.54
15m 8/8	S	0.62	1.21
30m 8/8	S	0.57	1.11
40m 8/10	SSW	0.45	0.87



15m 層 日平均水温の推移



●今期の概況 (8月8日～8月14日)

水温は、平館ブイの 1m 層で 0.2°C 低下し、その他の層で 0.5～2.8°C 上昇しました。青森ブイの 1m 層で変化はなく、その他の層で 0.6～1.2°C 上昇しました。東湾ブイの 1m 層と底層で 0.1～0.4°C 上昇し、15m 層～30m 層で 0.8～1.3°C 低下しました。溶存酸素は、東湾ブイ (湾中央部) の底層で 8 月 14 日以降、底生物にとって必要な濃度 (4.3mg/L) を下回っています。

8 月 14 日の日平均水温は、平館ブイで 18.4～23.2°C、青森ブイで 15.9～23.8°C、東湾ブイで 13.3～23.3°C でした。また平館ブイの 1m 層～30m 層で 1 ノットを超える流れが観測されました。

8 月 11 日～14 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『平年並み』、青森ブイの 1m 層～30m 層で『平年並み』、底層で『やや低い』、東湾ブイの 1m 層～15m 層で『平年並み』、30m 層～底層で『やや低い』でした。

8/11-8/15 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	23.1	0.0	0.3	25	22.1	-0.4	0.1	8	20.7	-0.1	0.4	40	17.9	-0.3	0.0	-3
青森ブイ	24.0	0.0	0.7	41	21.7	-1.2	0.1	13	19.5	-1.5	-0.4	-30	15.7	-1.1	-0.9	-100
東湾ブイ	23.4	-0.1	0.5	27	20.6	-0.4	-0.4	-27	16.8	-1.5	-1.8	-125	13.3	-2.0	-1.5	-129

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 8 月 11 日からの 1 ヶ月予報 (東北地方) の週別の気温では 1 週目は『平年並み』、2 週目は『低い』となっており、また、日本海区水産研究所の日本海海況予測システム JADE に基づくと陸奥湾の 2.5m 層の水温は 8 月 16 日～20 日、21 日～25 日ともに全ブイで『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、全ブイでやや低い～平年並みで推移すると考えられます。

