



# 陸奥湾海況情報

No. 845

発行日 平成 23 年 9 月 7 日

9月7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、東湾ブイ底層でかなり低く、全ブイ表層でやや高くなっています。また、湾口部で強い南下流と北上流が観測されました。



気温 風向 風速

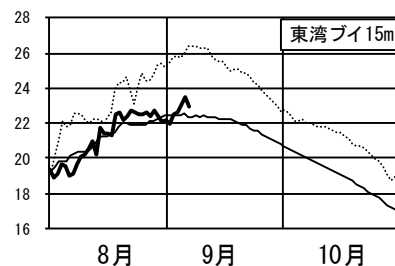
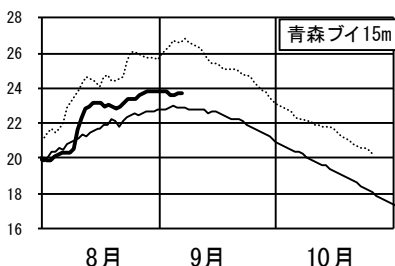
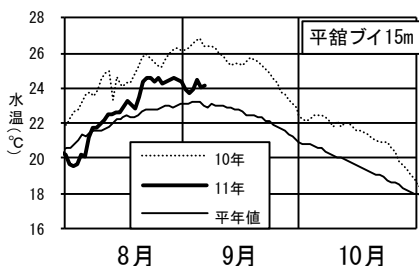
21.3 SSW 7.9

水温 塩分 溶存酸素 流向 流速

1m	23.4	32.68		E	0.18 (4m)
15m	22.8	33.11		NE	0.12
30m	19.7	33.44	98 (7.3)	ENE	0.02
底層	16.3	33.92	76 (6.1)	WNW	0.26

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 (8月31日~9月6日)

水温は、平館ブイの1m層及び15m層で0.3~0.4°C低下し、30m層及び底層で2.2~4.3°C上昇しました。青森ブイの1m層及び15m層で0.1~0.9°C低下し、30m層及び底層で0.1~0.5°C上昇しました。東湾ブイの1m層及び底層で0.8~0.9°C低下し、15m層及び30m層で0.1~0.7°C上昇しました。流れは、平館ブイの4m層で9月2日及び3日に、15m層で3日に、30m層でほぼ一週間を通して、40m層で5日に1ノットを超える南下流が、4m層で5日に1ノットを超える北西に向かう流れが一時的に観測されました。

9月6日の日平均水温は、平館ブイで21.4~24.2°C、青森ブイで16.4~24.2°C、東湾ブイで14.8~23.4°Cでした。

9月1日~5日の半旬別平均水温を平年と比べると、平館ブイの1m層及び15m層で『やや高い』、30m層で『平年並み』、底層で『やや低い』、青森ブイの1m層及び15m層で『やや高い』、30m層で『平年並み』、底層で『やや低い』、東湾ブイの1m層で『やや高い』、15m層及び30m層で『平年並み』、底層で『かなり低い』でした。

### 9/1-9/5 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	24.4	-2.4	1.1	73	24.0	-2.5	0.9	63	21.4	-4.4	-0.5	-35	18.4	-3.9	-1.2	-86
青森ブイ	24.8	-2.2	1.6	119	23.7	-2.7	0.8	63	21.4	-4.2	-0.2	-11	17.3	-4.3	-1.4	-104
東湾ブイ	24.0	-2.7	1.1	72	22.7	-3.1	0.3	18	19.6	-3.0	-0.8	-48	14.6	-4.8	-1.9	-134

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9月3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週目共に『高い』となっており、また、日本海区水産研究所公表の日本海海況予測システムJADEに基づく陸奥湾の2.5m層の水温は9月6日~10日、9月11日~15日共に『平年並み』~『やや高い』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、平年並み~やや高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>

