



陸奥湾海況情報

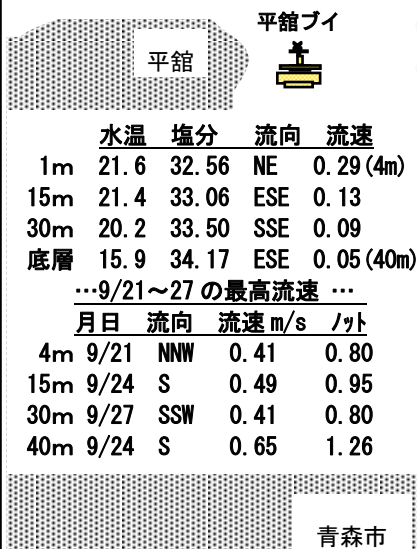
No. 848

発行日 平成 23 年 9 月 28 日

9月28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、底層でかなり低め～やや低めとなっています。湾口部で強い南下流が観測され、東湾底層では溶存酸素濃度が低下しました。



脇野沢



気温 風向 風速

19.1 ENE 1.6

水温 塩分 溶存酸素 流向 流速

1m	21.5	32.55		NNE	0.12 (4m)
15m	21.9	32.96		NNE	0.11
30m	19.5	33.82	69 (5.1)	NNW	0.04
底層	15.8	34.20	67 (5.3)	WNW	0.06



青森ブイ

水温

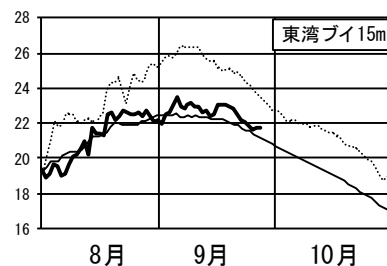
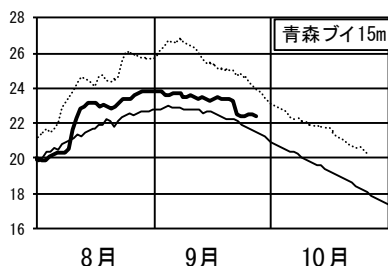
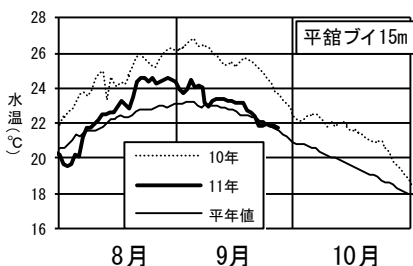
1m 21.5
15m 22.5
30m 21.3
底層 17.1

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

野辺地町

青森市

15m層 日平均水温の推移



●今期の概況 (9月21日~27日)

水温は、平館ブイの1m層~底層で0.6~0.7°C低下しました。青森ブイの1m層~底層で0.7~2.0°C低下しました。東湾ブイの1m層~底層で0.2~2.4°C低下しました。流れは、平館ブイの40m層で9月24日に1ノットを超える南下流が観測されました。溶存酸素は、東湾ブイの底層で9月13日以降、底生生物にとって必要な濃度(4.3mg/L)を下回っていましたが、25日以降は上回っています。

9月27日の日平均水温は、平館ブイで17.5~21.7°C、青森ブイで17.2~22.4°C、東湾ブイで15.8~21.7°Cでした。

9月21日~25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『平年並み』、30m層で『やや低い』、底層で『かなり低い』、青森ブイの1m層及び30m層で『平年並み』、15m層で『やや高い』、底層で『やや低い』、東湾ブイの1m層~30m層で『平年並み』、底層で『やや低い』でした。

9/21-9/25 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	21.8	-3.0	-0.3	-26	22.0	-2.8	-0.1	-11	20.5	-4.2	-0.8	-64	17.5	-4.5	-1.8	-135
青森ブイ	21.9	-2.4	0.0	-5	22.6	-2.1	0.7	70	21.1	-3.7	-0.5	-39	17.6	-5.8	-1.4	-91
東湾ブイ	21.8	-2.4	0.2	17	22.0	-2.4	0.4	41	21.8	-2.6	0.6	43	16.3	-5.6	-1.1	-74

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24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『高い』、2週目は『平年並』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26日~30日は『やや低い』~『平年並み』、10月1日~5日は『かなり低い』~『やや低い』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、やや低め~平年並みで推移するものと考えられます。

