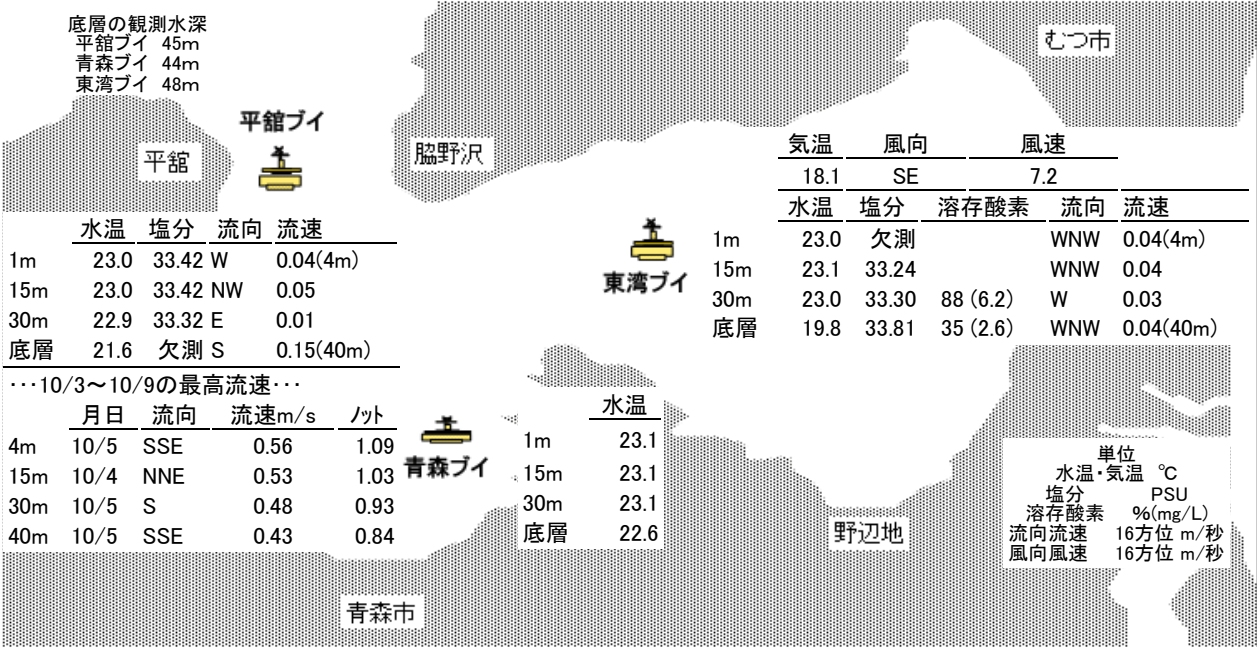




10月10日午前9時の  
観測結果

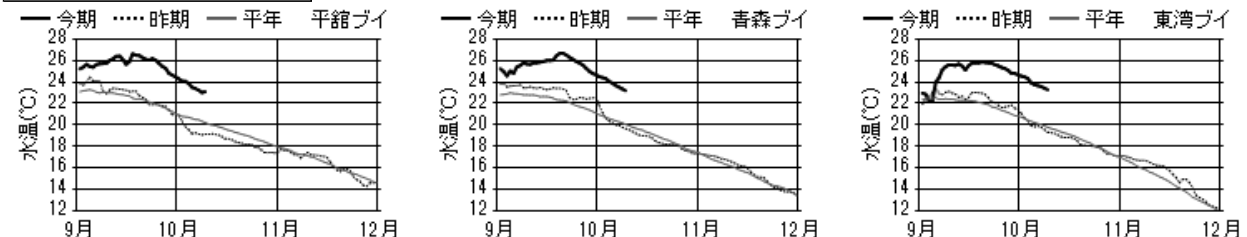
水温は平館ブイの全層、青森、東湾ブイの1m層～30m層ではなはだ高くなっています。

底層の観測水深  
平館ブイ 45m  
青森ブイ 44m  
東湾ブイ 48m



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(10月3日～10月9日)

水温は、平館ブイの1m層～30m層で0.5～1.0℃低下し、底層(45m)で0.7℃上昇しました。青森ブイの1m層～30m層で1.0～1.1℃低下し、底層(44m)で1.3℃上昇しました。東湾ブイの全層で1.0℃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日以降断続的に、底層生物にとって必要な濃度(4.3mg/L)を下回っています。

10月9日の日平均水温は、平館ブイで21.4～23.2℃、青森ブイで21.5～23.2℃、東湾ブイで19.6～23.3℃でした。平館ブイで1ノットを超える流れが観測されました。

10月6日～9日の平均を半月平均水温として平年と比べると、平館ブイの全層で『はなはだ高い』、青森ブイの1m層～30m層で『はなはだ高い』、底層(44m)で『かなり高い』、東湾ブイの1m層～30m層で『はなはだ高い』、底層(48m)で『やや高い』でした。

10/6～10/10の半月別平均水温の実況・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
平館ブイ	23.3	3.9	2.9	323	23.2	4.0	2.9	314	23.0	4.2	3.0	302	21.1	3.6	2.3	202
青森ブイ	23.5	3.7	3.3	387	23.4	3.6	3.3	388	23.5	3.7	3.3	366	21.0	3.1	2.1	173
東湾ブイ	23.4	3.8	3.5	422	23.5	3.9	3.6	431	23.5	3.9	3.6	443	19.0	2.4	1.3	87

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10月6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『低い』もしくは『平年並み』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に基づく陸奥湾の2.5m層の水温は10月11日～15日は全ブイで『はなはだ高い』、10月16日～20日は平館、青森ブイで『かなり高い』、東湾ブイで『はなはだ高い』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、全ブイでやや高い～はなはだ高いで推移すると考えられます。

