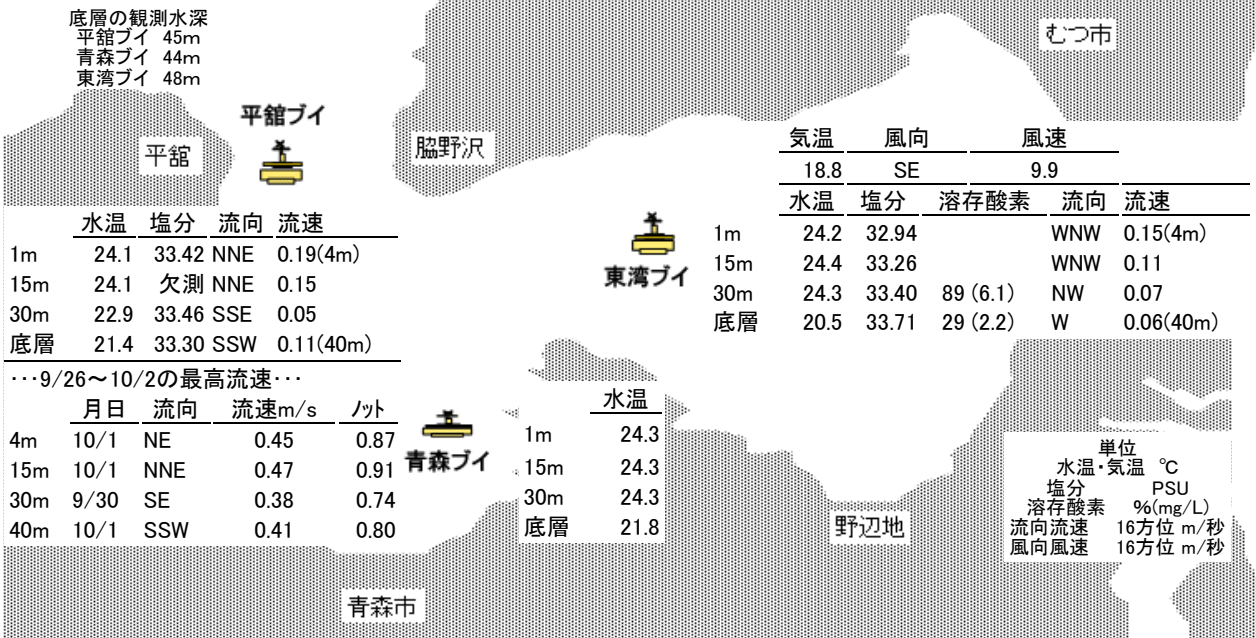


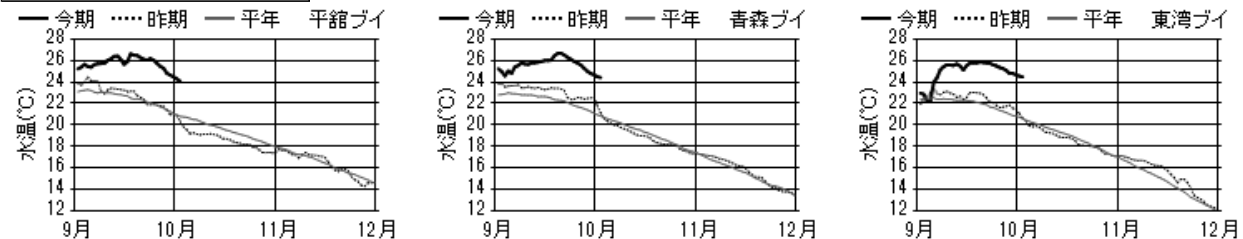


10月3日午前9時の  
観測結果

水温は全ブイの全層ではなはだ高くなっています。



15m層 日平均水温の推移



●今期の概況(9月26日～10月2日)

水温は、平館ブイの全層で1.3～1.8℃低下しました。青森ブイの全層で1.1～3.5℃低下しました。東湾ブイの全層で0.7～1.0℃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、底生生物にとって必要な濃度(4.3mg/L)を下回っています。10月2日の日平均水温は、平館ブイで21.3～24.2℃、青森ブイで20.6～24.5℃、東湾ブイで20.1～24.5℃でした。9月26日～30日の半旬別平均水温を平年と比べると、全ブイの全層で『はなはだ高い』でした。

9/26～9/30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
平館ブイ	25.0	3.4	3.5	414	24.9	3.5	3.5	414	24.6	4.9	3.8	389	21.7	4.6	2.6	238
青森ブイ	25.1	3.3	3.8	452	25.1	2.6	3.7	415	25.0	4.1	4.1	409	22.3	5.2	3.5	257
東湾ブイ	24.8	3.2	3.8	426	24.9	3.3	3.9	437	24.9	4.8	4.1	425	20.8	4.8	3.5	215

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29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『平年並み』もしくは『高い』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に基づく陸奥湾の2.5m層の水温は10月1日～5日は全ブイで『はなはだ高い』、10月6日～10日は平館ブイで『やや高い』、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、陸奥湾の向こう週間の水温は、全ブイでかなり高い～はなはだ高いで推移すると考えられます。

また陸奥湾観測データ総合管理システム([http://www.aomori-itc.or.jp/zoshoku/o\\_system/inter\\_top.html](http://www.aomori-itc.or.jp/zoshoku/o_system/inter_top.html))では2010年の水温・気温と比較できるようにになりましたので、こちらもご参照ください。

