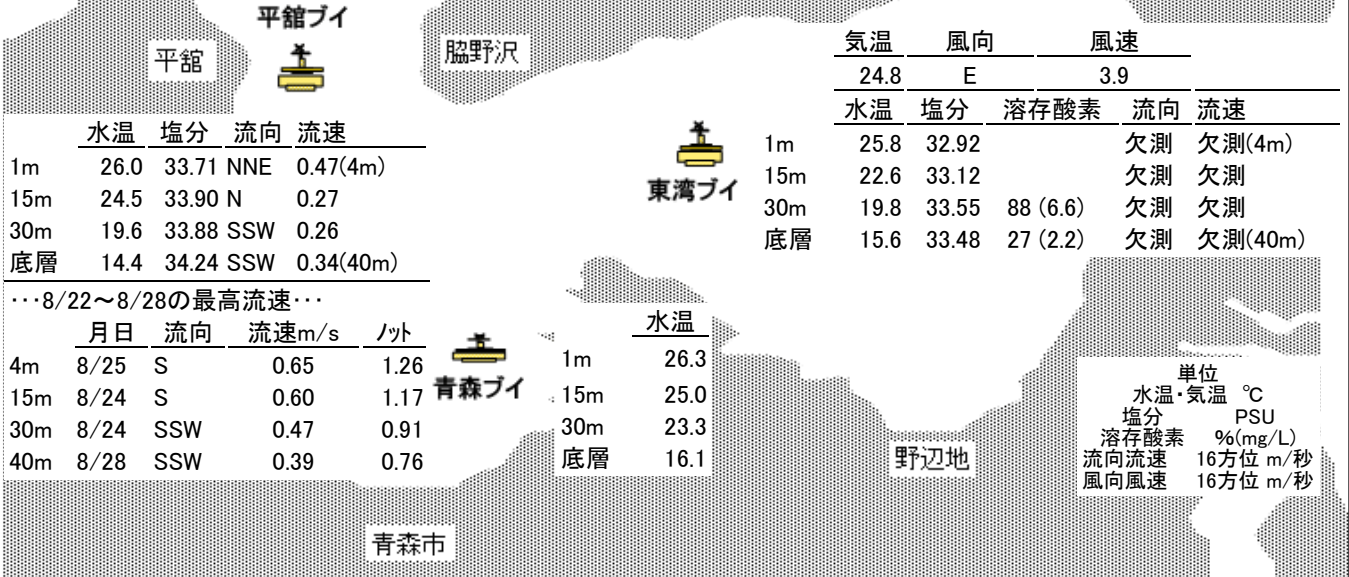




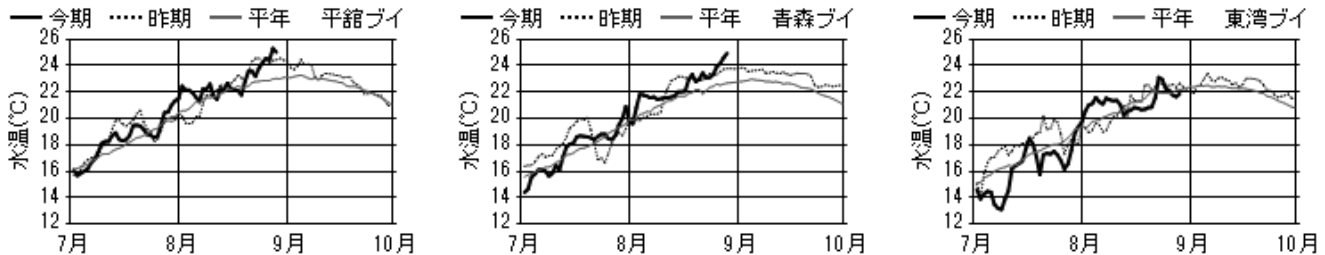
8月29日午前9時の
観測結果

直近の日平均水温で、平館、青森ブイの15m層で25℃を超える値が観測されました。東湾底層では溶存酸素濃度が低下してきています。

底層の観測水深
平館ブイ 45m
青森ブイ 44m
東湾ブイ 48m



15m層 日平均水温の推移



●今期の概況(8月22日～8月28日)

水温は、平館ブイの全層で0.6～1.8℃上昇しました。青森ブイの1m層で0.2℃低下し、15m層～底層で1.1～1.9℃上昇しました。東湾ブイの1m層で0.5℃上昇し、15m層で1.3℃低下し、30m層～底層で1.1℃上昇しました。溶存酸素は、東湾ブイ(湾中央部)の底層で8月14日以降、底生生物にとって必要な濃度(4.3mg/L)を下回っています。

8月28日の日平均水温は、平館ブイで18.3～26.3℃、青森ブイで17.9～26.5℃、東湾ブイで15.6～26.4℃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。

8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～15m層で『やや高い』、30m層～底層で『平年並み』、青森ブイの1m層で『はなはだ高い』、15m層～30m層で『やや高い』、底層で『平年並み』、東湾ブイの1m層で『かなり高い』、15m層～30m層で『平年並み』、底層で『やや低い』でした。

8/21～8/25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	25.2	0.3	1.9	127	23.9	-0.6	1.0	73	21.6	-1.5	0.4	25	18.5	-1.9	-0.4	-30
青森ブイ	26.6	2.8	3.3	211	23.4	0.1	1.1	72	21.9	-0.1	1.2	72	17.4	-1.4	-0.3	-24
東湾ブイ	26.0	2.6	3.0	179	22.4	-0.1	0.4	31	18.6	-1.6	-0.8	-55	14.6	-1.0	-0.9	-60

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25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週目ともに『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8月26日～31日は平館ブイで『かなり高い』、青森、東湾ブイで『はなはだ高い』、9月1日～5日は平館ブイで『やや高い』、青森、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、全ブイで平年並み～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)では2010年の水温・気温と比較できるようになりましたので、こちらもご参照ください。

