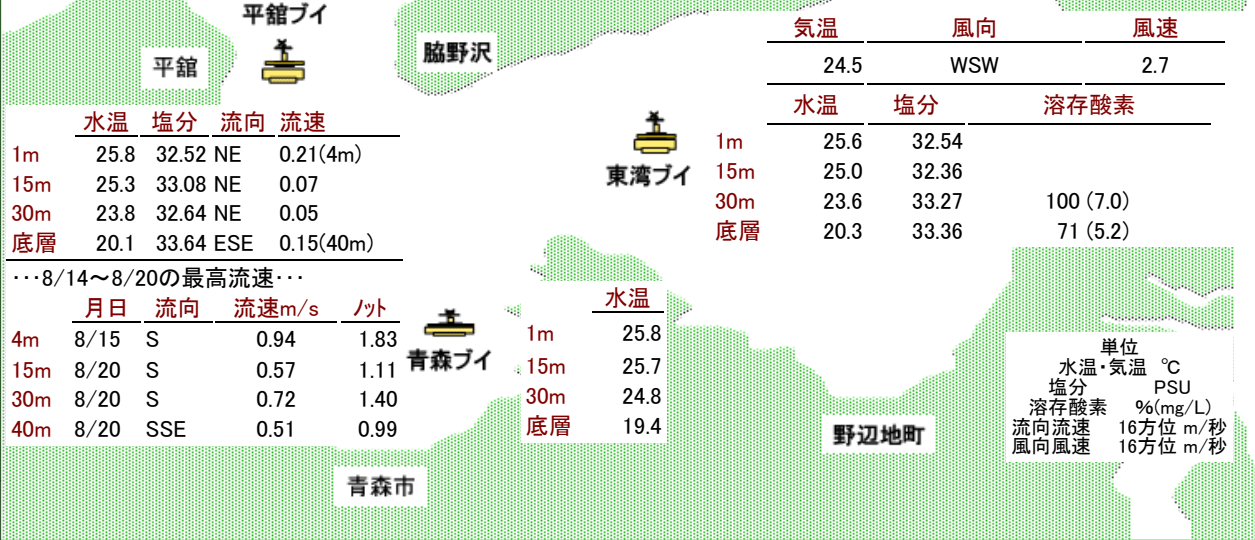




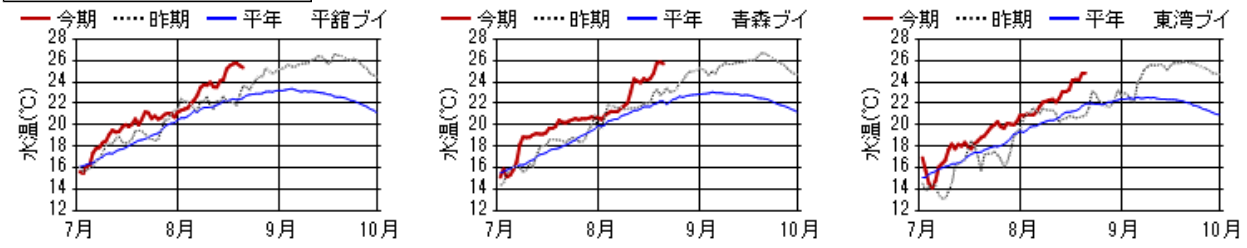
8月21日午前9時の観測結果

水温は全ブイの全層で『かなり高い～はなはだ高い』となっています。

底層の観測水深
 平館ブイ 45m
 青森ブイ 44m
 東湾ブイ 48m



15m層 日平均水温の推移



- 今期の概況(8月14日～8月20日)
 水温は、平館ブイの全層で0.6～1.1℃上昇しました。青森ブイの1m層で0.2℃低下し、15m層～底層(44m)で0.2～1.6℃上昇しました。東湾ブイの全層で0.3～2.4℃上昇しました。
 8月20日の日平均水温は、平館ブイで21.5～25.6℃、青森ブイで20.2～25.7℃、東湾ブイで20.6～25.4℃でした。平館ブイのほぼ全層で1ノットを超える流れが観測されました。
 8月16日～20日の半旬別平均水温を平年と比べると、平館ブイの全層で『はなはだ高い』、青森ブイの1m層で『かなり高い』、15m層～底層(44m)で『はなはだ高い』、東湾ブイの1m層で『かなり高い』、15m層～底層(48m)で『はなはだ高い』でした。

8/16～8/20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	25.8	2.3	2.8	208	25.6	3.1	3.1	256	24.7	4.1	3.9	289	22.2	4.2	3.8	295
青森ブイ	25.9	1.1	2.5	164	25.3	2.5	3.2	222	23.9	3.1	3.6	262	21.0	4.8	3.8	311
東湾ブイ	25.6	1.4	2.6	157	24.4	3.7	2.8	204	22.9	5.0	4.0	282	19.4	5.6	4.5	396

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)
 平年比が+60%以上は赤色、-60%以下は青色で表示

●今後の見通し

気象台発表の8月17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、当研究所等による経験的予測システムでは、陸奥湾の15m層の水温は8月21日～25日、8月26日～31日ともに全ブイで『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『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)では猛暑年であった2010年の水温・気温と比較できますので、こちらもご参照ください。

水深15m層の予測水温(℃)		
	8/21～25	8/26～31
平館ブイ	26.3	26.8
青森ブイ	26.2	27.1
東湾ブイ	26.0	26.6

