



陸奥湾海況情報

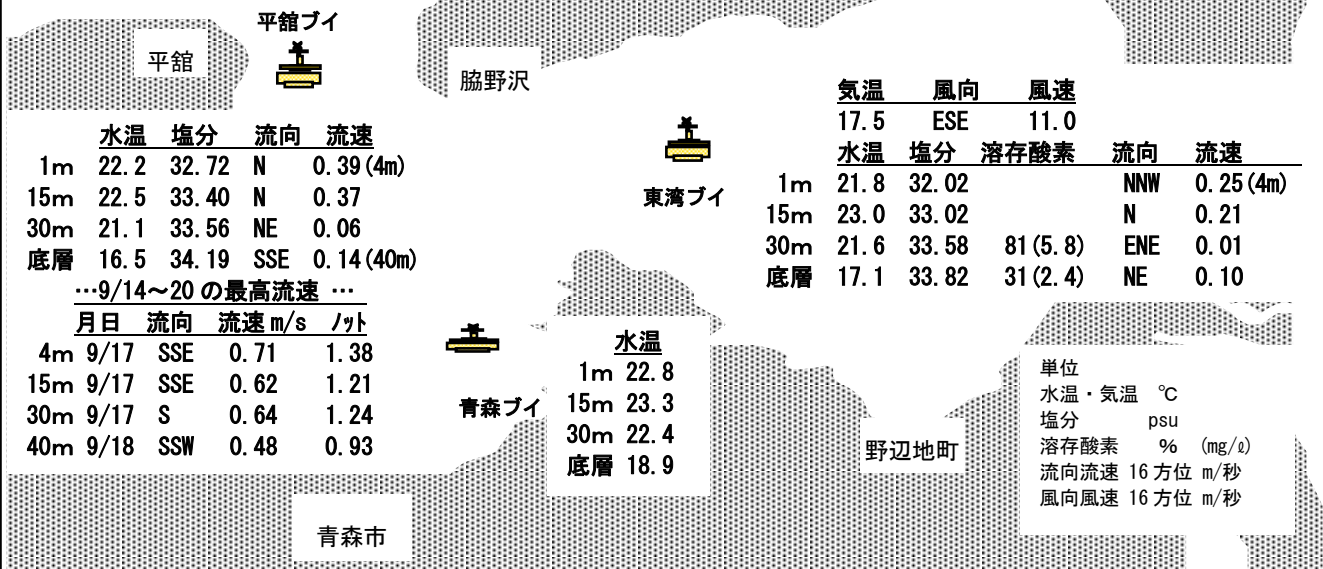
No. 847

発行日 平成 23 年 9 月 21 日

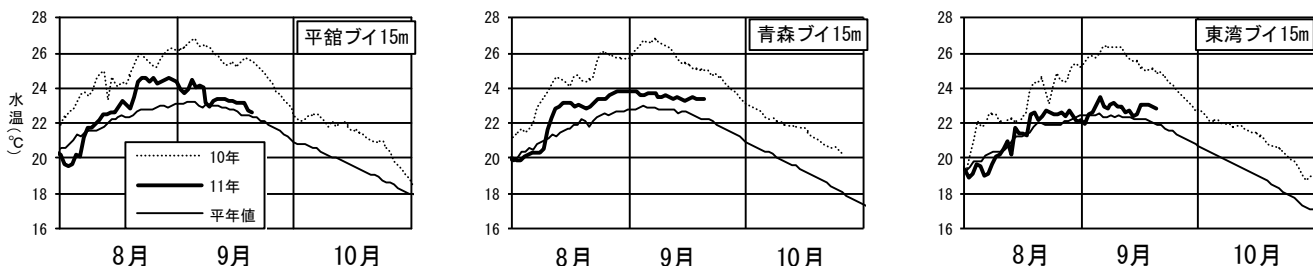
9 月 21 日午前 9 時の
観測結果

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、ほぼ平年並みとなっています。また、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ています。



15m層 日平均水温の推移



●今期の概況 (9月14日~20日)

水温は、平館ブイの1m層~30m層で0.7~1.4°C低下し、底層で0.6°C上昇しました。青森ブイの1m層、30m層及び底層で0.2~3.3°C低下し、15m層で変化ありませんでした。東湾ブイの1m層及び底層で0.6°C低下し、15m層及び30m層で0.5~0.6°C上昇しました。流れは、平館ブイのほぼ全層で9月17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、底層生物にとって必要な濃度(4.3mg/L)を下回っており、18日、19日に一時的に回復しましたが、20日以降も下回っています。

9月20日の日平均水温は、平館ブイで19.6~22.6°C、青森ブイで18.5~23.4°C、東湾ブイで16.8~22.8°Cでした。

9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『平年並み』、青森ブイの1m層及び底層で『平年並み』、15m層及び30m層で『やや高い』、東湾ブイの1m層及び15m層で『やや高い』、30m層及び底層で『平年並み』でした。

9/16-9/20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	22.9	-2.7	0.3	28	22.9	-2.6	0.4	39	21.6	-3.6	-0.1	-11	19.0	-4.0	-0.6	-39
青森ブイ	23.1	-2.0	0.7	57	23.4	-1.7	1.0	90	22.8	-2.0	1.0	74	18.9	-4.2	-0.2	-11
東湾ブイ	23.1	-1.9	1.0	82	23.0	-2.0	0.9	72	21.3	-3.1	0.0	4	17.1	-1.8	-0.2	-13

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

気象発表の9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、2週目共に『平年並』又は『高い』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21日~25日は『平年並み』、9月26日~30日は『かなり低い』~『平年並み』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。

