



陸奥湾海況情報

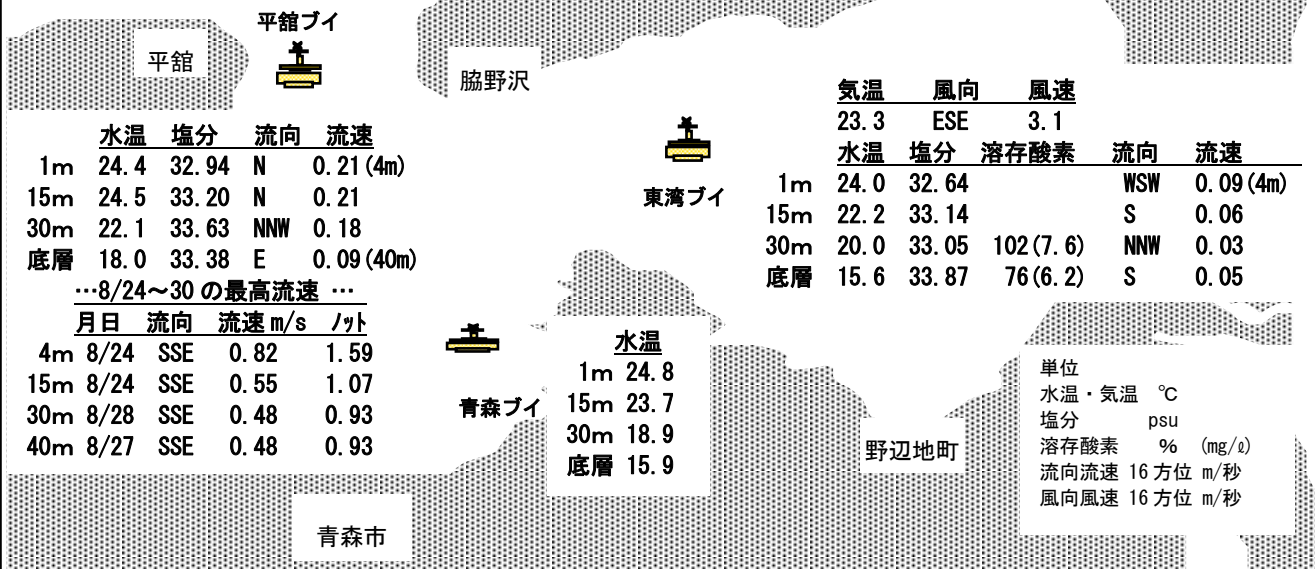
No. 844

発行日 平成 23 年 8 月 31 日

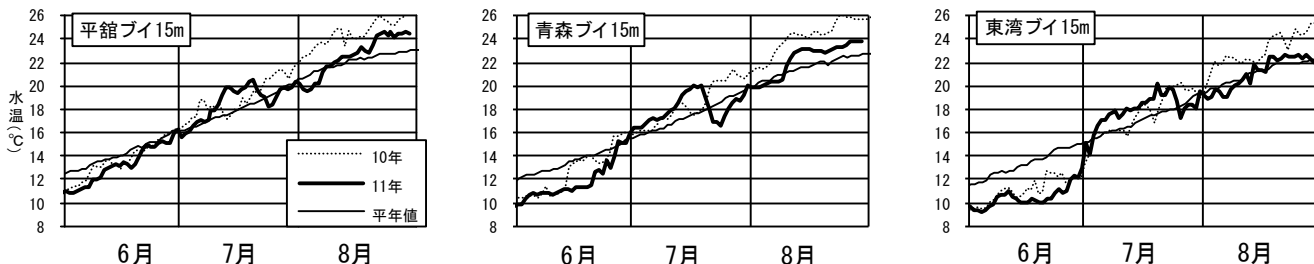
8 月 31 日午前 9 時の
観測結果

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、平館ブイ及び青森ブイの 1m 層及び 15m 層でやや高めとなっています。また、東湾底層では溶存酸素濃度が一時的に低下しました。



15m 層 日平均水温の推移



●今期の概況 (8月24日~8月30日)

水温は、平館ブイの 1m 層、30m 層及び底層で 0.1~4.4℃低下し、15m 層で 0.1℃上昇しました。青森ブイの 1m 層及び 15m 層で 0.4~1.4℃上昇し、30m 層及び底層で 0.9~2.4℃上昇しました。東湾ブイの 1m 層及び底層で 0.7~1.1℃上昇し、15m 層及び 30m 層で 0.4~1.4℃低下しました。流れは、平館ブイの 4m 層で 8 月 24 及び 28 日に、15m 層で 24 日に 1 ノットを超える南下流が一時的に観測されました。溶存酸素は、8 月 30 日に底層生物にとって必要な濃度 (4.3mg/L) を一時的に下回りました。

8 月 30 日の日平均水温は、平館ブイで 16.5~24.9℃、青森ブイで 17.2~24.8℃、東湾ブイで 16.4~24.1℃でした。

8 月 26 日~30 日を半旬として平年と比べると、平館ブイの 1m 層及び 15m 層で『やや高い』、30m 層で『平年並み』、底層で『やや低い』、青森ブイの 1m 層~30m 層で『やや高い』、底層で『平年並み』、東湾ブイの 1m 層~30m 層で『平年並み』、底層で『やや高い』でした。

8/26-8/30 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	24.8	-1.7	1.6	125	24.4	-1.5	1.5	123	22.1	-2.5	0.6	43	18.3	-2.8	-0.9	-78
青森ブイ	24.4	-2.1	1.2	84	23.7	-2.1	1.1	82	22.3	-2.1	1.2	89	18.5	-2.3	0.3	22
東湾ブイ	23.8	-2.4	0.9	58	22.4	-2.5	0.2	18	19.9	-2.3	0.1	8	17.3	-1.0	1.5	103

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 8 月 27 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 に基づくと陸奥湾の 2.5m 層の水温は 9 月 1 日~5 日は『平年並み』~『やや高い』、9 月 6 日~10 日は『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、表層~中層で平年並み~やや高め、下層~底層で平年並み~やや低めで推移するものと考えられます。

