



陸奥湾海況情報

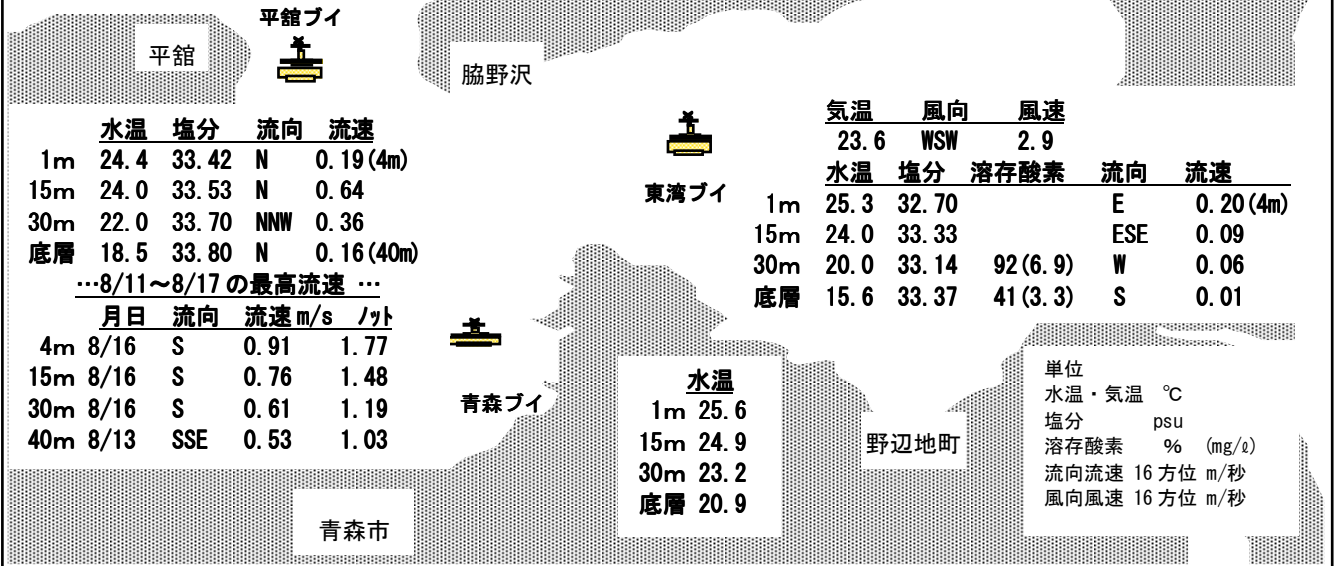
No. 792

発行日 平成 22 年 8 月 18 日

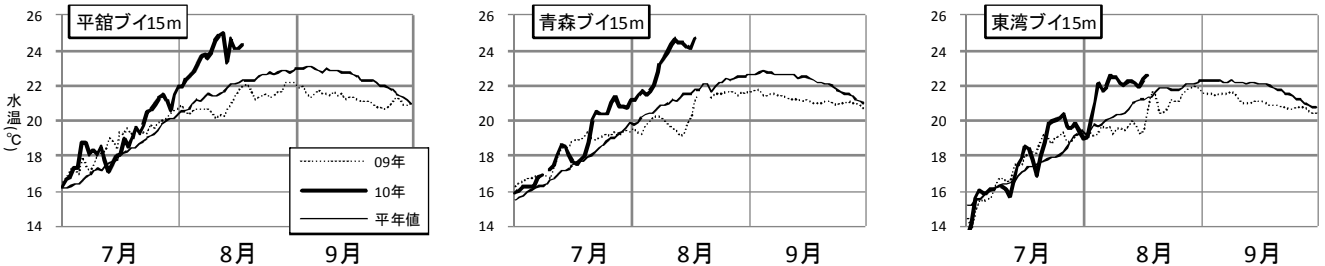
8月18日午前9時の
観測結果

底層の観測水深
平館ブイ 45m
青森ブイ 44m
東湾ブイ 48m

水温は平年に比べかなり高い状況が続いており、青森ブイの15m層及び30m層ははなはだ高くなっています。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11日~8月17日)

水温は、平館ブイの1m層及び15m層で0.4~0.6°C低下し、30m層及び底層で0.3~1.0°C上昇しました。青森ブイの1m層で変化なく、15m層~底層で0.3~2.4°C上昇しました。東湾ブイの1m層及び底層で0.8~1.4°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4m層及び30m層でほぼ1週間を通じて、15m層で11、15~17日に、40m層で13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12日及び13日に底生生物にとって必要な濃度(4.3mg/L)を下回りました。

8月17日の日平均水温は、平館ブイで21.8~24.8°C、青森ブイで19.4~25.7°C、東湾ブイで15.4~25.5°Cでした。

8月11日~15日の半旬別平均水温を平年と比べると、平館ブイの1m層~30m層で『かなり高め』、底層で『やや高め』、青森ブイの1m層及び底層で『やや高め』、15m層及び30m層で『はなはだ高め』、東湾ブイの1m層及び底層で『かなり高め』、15m層及び30m層で『やや高め』でした。

8/11-8/15 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	25.1	3.5	2.5	158	24.4	3.6	2.5	191	21.8	2.5	1.6	152	18.5	1.5	0.6	63
青森ブイ	25.4	3.4	2.3	124	24.4	4.9	3.0	220	22.2	4.1	2.5	202	17.2	0.9	0.6	62
東湾ブイ	25.8	4.2	3.1	144	22.1	2.5	1.1	79	19.6	1.5	1.0	66	16.8	2.3	2.1	176

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14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『高い』となっています。陸奥湾の向こう1週間の水温は、高めで推移するものと考えられます。

