

ウオダス 漁海況速報 No. 1815

発行日 平成25年8月12日

http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2184

発行 (地独) 青森県産業技術センター水産総合研究所

TEL:017-755-2155 FAX:017-755-2156

住所 〒039-3381 青森県東津軽郡平内町大字茂浦字月泊10



8月のウオダス発行予定

日	月	火	水	木	金	土
				①	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

○ 漁海況 □ 漁況

○ホンダワラ類の藻場造成について

○日本海観測結果 (8月)

小泊	(8月6~10日)
スルメイカ 釣り	39隻 10,265.0kg
クロマクロ 延縄	48隻 2,508.6kg
ウスメバル 釣り	27隻 286.5kg
(5,260.4kg)	刺網 76隻 4,973.9kg

下前	(8月1~5日)
スルメイカ 釣り	12隻 7,350.0kg
クロマクロ 延縄	15隻 2,262.1kg
ウスメバル 釣り	7隻 180.8kg
(2,805.9kg)	刺網 15隻 2,625.1kg

下前	(8月6~10日)
(取りまとめ中)	

鯨ヶ沢	(8月6~10日)
(取りまとめ中)	

大戸瀬	(新深浦)	(8月6~10日)
(取りまとめ中)		

深浦	(8月6~10日)
マダイ 定置網	16隻 764.3kg
(812.7kg)	底建網 1隻 23.5kg
	刺網 3隻 24.9kg
クロマクロ 釣り	12隻 1,178.0kg
(1,276.1kg)	定置網 5隻 98.1kg
ブ	釣り 2隻 8.6kg
(804.8kg)	定置網 13隻 796.2kg
ウスメバル 釣り	3隻 68.5kg
サバ類 定置網	2隻 41.5kg

三厩	(8月6~10日)
マダイ 釣り	1隻 4.8kg
クロマクロ 釣り	11隻 1,379.0kg
ウスメバル 釣り	1隻 13.5kg

平舘	(外ヶ浜)	(8月6~10日)
(取りまとめ中)		

佐井	(8月6~10日)
(取りまとめ中)	

大畑	(8月1~5日)
スルメイカ 釣り	102隻 22,320.0kg
(23,030.0kg)	定置網 3隻 710.0kg
マダイ 釣り	2隻 15.0kg
(89.8kg)	延縄 1隻 68.0kg
	定置網 3隻 6.8kg
ブ	リ定置網 3隻 180.6kg
ウスメバル 釣り	1隻 1.2kg
サバ類 釣り	2隻 100.0kg
(101.4kg)	定置網 2隻 1.4kg

大畑	(8月6~10日)
スルメイカ 釣り	106隻 19,895.0kg
マダイ 釣り	2隻 13.9kg
クロマクロ 延縄	2隻 72.3kg
ブ	リ釣り 1隻 3.9kg
ウスメバル 釣り	1隻 0.4kg
サバ類 釣り	9隻 1,158.0kg

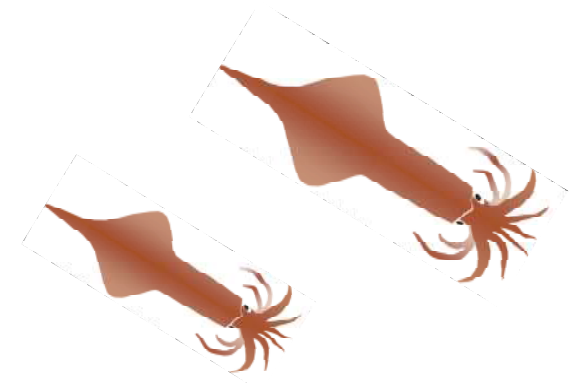
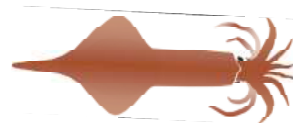
尻労	(8月6~10日)
スルメイカ 釣り	26隻 3,400.0kg
クロマクロ 定置網	3隻 432.0kg

白糠	(8月6~10日)
スルメイカ 釣り	125隻 14,420.0kg
マダイ 釣り	14隻 4.8kg
マダラ 釣り	39隻 386.2kg

三沢	(8月1~5日)
スルメイカ 釣り	233隻 86,665.0kg
マダイ 定置網	1隻 1.8kg
クロマクロ 定置網	1隻 14.2kg
ブ	リ定置網 4隻 33.4kg
ウスメバル 釣り	3隻 135.0kg
マダラ 釣り	1隻 180.0kg
サバ類 釣り	3隻 40.4kg
(500.0kg)	定置網 4隻 459.6kg
サクラマス 定置網	2隻 5.3kg

三沢	(8月6~10日)
スルメイカ 釣り	166隻 74,355.0kg
サバ類 定置網	1隻 99.4kg
サクラマス 定置網	2隻 5.4kg

八戸	(8月6~10日)
スルメイカ 釣り	231隻 143,923.0kg
(689,284.0kg)	まき網 46隻 545,361.0kg
クロマクロ 定置網	1隻 13.0kg
ブ	リ定置網 5隻 581.0kg
マイワシ まき網	5隻 235,611.0kg
サバ類 定置網	6隻 1,223.0kg
(359,316.0kg)	まき網 23隻 358,093.0kg



沿岸各地の水温

(8月6~10日)

日本海 24℃台 津軽海峡 21℃~23℃台
 陸奥湾 23℃~24℃台 太平洋 20℃台

今回は平均前回差が+1.4度となりました。

前年と比べると、日本海で-0.4度、津軽海峡で+1.5度、陸奥湾では+0.2度、太平洋では+0.4度、平均前年差は+0.6度となっています。

平年と比べると、日本海で「平年並み」、津軽海峡で「かなり高い」、陸奥湾、太平洋で「やや高い」となっています。

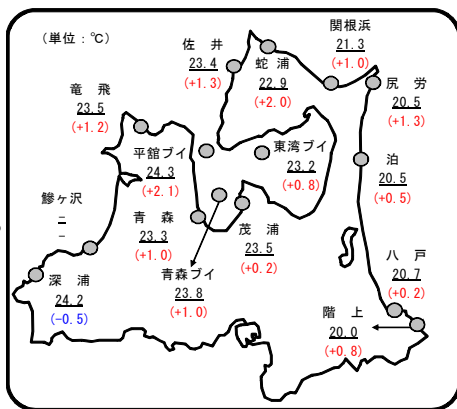


図 定地水温 (8月6~10日) 平均値 (平年差) ユイ 1m

表 沿岸各地の水温 (8月6~10日) (単位: °C)

	水温	前回差	前年差	平年差	
日本海	深浦	24.2	+0.6	-0.4	-0.5
	鯉ヶ沢	-	-	-	-
	平均	24.2	+0.6	-0.4	-0.5
津軽海峡	竜飛	23.5	+1.4	+2.3	+1.2
	佐井	23.4	+1.5	+1.0	+1.3
	蛇浦	22.9	+0.8	+1.7	+2.0
	関根浜	21.3	+1.6	+0.8	+1.0
平均	22.8	+1.3	+1.5	+1.4	
陸奥湾	青森	23.3	+1.8	+0.6	+1.0
	茂浦	23.5	+2.0	-0.5	+0.2
	平館ブイ	24.3	+2.0	+0.9	+2.1
	青森ブイ	23.8	+1.6	-0.1	+1.0
	東湾ブイ	23.2	+1.6	+0.1	+0.8
平均	23.6	+1.8	+0.2	+1.0	
太平洋	尻労	20.5	+0.9	+0.4	+1.3
	泊	20.5	+1.2	+0.7	+0.5
	八戸	20.7	+2.0	-0.2	+0.2
	階上	20.0	+0.9	+0.5	+0.8
平均	20.4	+1.3	+0.4	+0.7	
全体平均	22.5	+1.4	+0.6	+0.9	

※蛇浦は6日のみの値

太平洋の海況 (8月7日~8日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は21℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

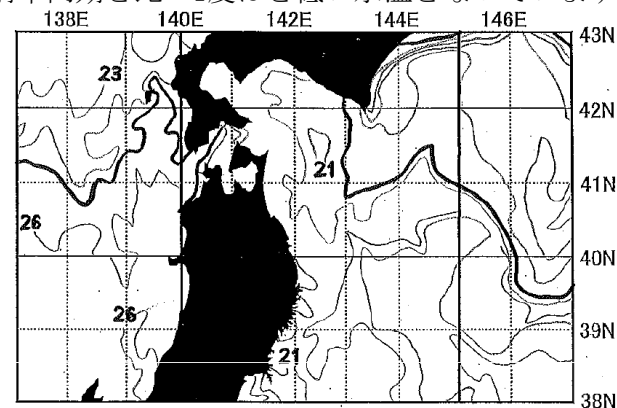
前回と比べ3度ほど高い水温となっています。これは前年同期と比べほぼ同じ水温となっています。

日本海の海況 (8月7日~8日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は24~25℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べ1度ほど高い水温となっています。これは前年同期と比べ1度ほど低い水温となっています。



資料: (社) 漁業情報サービスセンター
 北部太平洋海況速報 第37号 8月9日発行

○ホンダワラ類の藻場造成について

青森県沿岸の岩礁地帯には大型のホンダワラ類が繁茂した藻場が形成されています。ホンダワラ類の藻場は、一次生産力が高く、魚類の産卵場、餌料場、幼稚仔の育成場としての機能があり、漁業生産上重要な場所として知られています。当研究所では、水産生物の増殖効果の高いホンダワラ類藻場造成手法を開発するため、日本海沿岸に設置された藻場礁に有用なホンダワラ類の一種であるヨレモクの母藻を試験的に供給 (いわゆる種まき) し、その効果を調査しています。



ホンダワラ藻場



ホンダワラ類藻場礁への母藻の供給 (いわゆる種まき)

○日本海沖合定線観測結果

試験船「青鵬丸」は7月25日から7月26日まで日本海の沿岸定線観測を行いました。その結果は下表のとおりで、各層最高水温は、0m層では「やや低め」、50m層は「平年並み」、100m層は「やや高め」でした。また、対馬暖流の流幅は艦作線では「やや広め」、十三線では「平年並み」、水塊深度は「やや深め」と北上流量は「かなり少なめ」となり、対馬暖流の勢力は「やや強め」でした。

対馬暖流流勢指標8月

7月25~26日: 青鵬丸

観測項目	2009	2010	2011	2012	2013	平年差	平年比	
各層最高水温 (°C)	0m	22.3	25.8	23.6	23.7	23.9	-1.02	-63
	50m	19.43	20.52	14.27	14.91	18.72	+0.55	+30
	100m	12.47	12.41	11.03	10.91	14.29	+1.52	+118
流幅 (マイル)	艦作線	57.5	55.4	64.9	42.8	51.9	+10.4	+87
	十三線	66.6	53.6	53.6	24.8	57.4	+1.1	+8
水塊深度 (m)	203	238	214	175	237	+18	+74	
北上流量 (Sv. (10 ⁶ m ³ /s))	3.16	4.15	2.68	2.30	2.30	-0.97	-134	