

ウオダス 漁海況速報 No. 1933

発行日 平成28年11月21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



11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	⑬	17	18	19
20	⑳	22	23	24	25	26
27	⑳	29	30			

○ 漁海況 □ 漁況

○日本海沖合定線観測結果 (11月分)

50m層最高水温は「はなはだ低め」

○ハタハタ漁況予測

漁獲対象資源量は前年をやや下回る

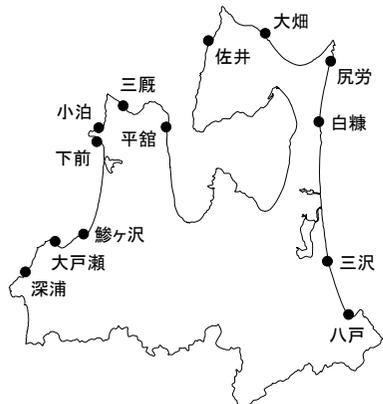
小泊	(11月16~20日)
(取りまとめ中)	

下前	(11月11~15日)
ウスメバル 釣り 2隻	9.8kg
(11月16~20日)	
(取りまとめ中)	

鯨ヶ沢	(11月16~20日)
スルメイカ 底曳網 2隻	675.0kg
マダイ 釣り 1隻	10.0kg
(109.9kg)	
定置網 2隻	14.2kg
底曳網 1隻	76.8kg
刺網 15隻	8.9kg
マダラ 底曳網 1隻	105.4kg
サケ 刺網 15隻	253.0kg
アブラツノザメ 底曳網 1隻	150.0kg

大戸瀬	(新深浦) (11月16~20日)
(取りまとめ中)	

深浦	(11月11~20日)
(取りまとめ中)	



三厩	(11月16~20日)
スルメイカ 釣り 1隻	180.0kg
マダイ 釣り 1隻	8.0kg
クロマグロ 釣り 7隻	380.0kg
アブラツノザメ 延縄 1隻	300.0kg

平館	(外ヶ浜) (11月16~20日)
(取りまとめ中)	

佐井	(11月1~20日)
(取りまとめ中)	

大畑	(11月16~20日)
スルメイカ 釣り 17隻	365.0kg
(1,023.0kg)	
定置網 6隻	220.0kg
底建網 5隻	438.0kg
ヤリイカ 釣り 1隻	2.0kg
(107.8kg)	
定置網 14隻	66.4kg
底建網 12隻	39.4kg
マダイ 延縄 1隻	40.5kg
(354.6kg)	
定置網 2隻	0.6kg
底建網 12隻	312.5kg
籠 1隻	1.0kg
クロマグロ 延縄 3隻	419.5kg
(428.0kg)	
定置網 1隻	8.5kg
ブリ 定置網 4隻	6.4kg
(7.3kg)	
底建網 1隻	0.9kg
ウスメバル 釣り 4隻	62.5kg
マダラ 釣り 1隻	14.6kg
(46.1kg)	
延縄 1隻	31.5kg
サバ類 定置網 12隻	476.5kg
(482.1kg)	
底建網 3隻	5.6kg
サケ 定置網 15隻	12,854.4kg
アブラツノザメ 延縄 1隻	148.0kg

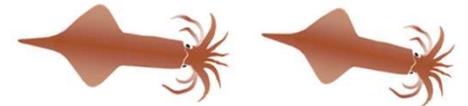
尻労	(11月16~20日)
スルメイカ 釣り 4隻	130.0kg
ヤリイカ 釣り 3隻	110.0kg
クロマグロ 定置網 2隻	153.0kg
サケ 定置網 5隻	10,337.0kg

白糠	(11月16~20日)
スルメイカ 釣り 37隻	2,050.0kg
(2,150.0kg)	
定置網 1隻	100.0kg
ヤリイカ 釣り 123隻	4,335.0kg
マダイ 定置網 4隻	2.9kg
ブリ 定置網 5隻	349.3kg
ウスメバル 釣り 28隻	46.7kg
マダラ 釣り 28隻	1,039.0kg
サケ 定置網 5隻	9,901.5kg

三沢	(11月11~20日)
(取りまとめ中)	

尻労	(未掲載分) (11月1~5日)
クロマグロ 定置網 2隻	204.0kg
ブリ 定置網 1隻	5.0kg
サケ 定置網 7隻	5,961.0kg
(6,101.0kg)	
刺網 15隻	140.0kg

八戸	(11月16~20日)
スルメイカ 釣り 1隻	20.0kg
(1,009.0kg)	
底曳網 17隻	989.0kg
ヤリイカ 定置網 8隻	5.0kg
ブリ 定置網 19隻	565.0kg
マダラ 定置網 4隻	5.0kg
(13,676.0kg)	
底曳網 19隻	13,671.0kg
サバ類 定置網 19隻	365.0kg
(54,166.0kg)	
まき網 1隻	53,801.0kg
サケ 定置網 21隻	71,083.0kg



○日本海沖合定線観測結果 (11月分)

試験船開運丸により11月10~12日に日本海沖合定線観測を行いました。各層最高水温は0m層で「かなり低め」、50m層で「はなはだ低め」、100m層で「平年並み」、対馬暖流の流幅は、舳作線で「やや狭め」、十三線で「やや広め」、水塊深度は「かなり浅め」、北上流量は「かなり少なめ」でした。

対馬暖流流勢指標11月

11月10日~11月12日：開運丸

観測項目		2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	平年差	平年比
各層最高水温 (°C)	0m	21.2	19.9	18.3	18.1	16.1	-2.47	-198
	50m	21.20	18.47	18.11	17.92	16.26	-2.41	-211
	100m	17.58	12.85	15.48	16.79	15.98	+0.52	+30
流幅 (マイル)	舳作線	27.9	46.9	40.8	82.4	31.7	-17.6	-123
	十三線	77.8	30.9	52.8	97.0	74.5	+16.7	+93
水塊深度 (m)		182	167	190	184	160	-32.4	-131
北上流量 (Sv. (10 ⁶ m ³ /s))		2.61	2.52	2.90	1.78	1.94	-1.15	-132
断面積算水温		3,139	2,508	2,665	3,714	2,434	-1,001	-148

沿岸各地の水温 (11月16日～20日)

日本海 10℃～14℃台 津軽海峡 10℃～13℃台
陸奥湾 11℃～15℃台 太平洋 10℃～12℃台

今回は平均前回差が-0.6度となりました。

前年と比べると、日本海で-1.8度、津軽海峡で-2.4度、陸奥湾では-1.7度、太平洋では-2.3度となり、平均前年差は-2.1度となっています。

平年と比べると、日本海および太平洋で「かなり低い」、津軽海峡で「はなはだ低い」陸奥湾で「やや低い」となっています。

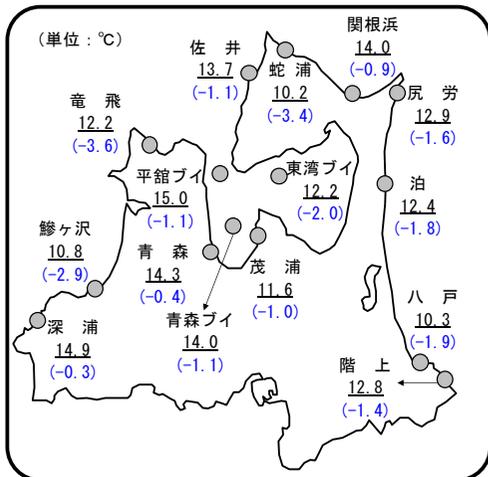


図 定地水温(11月16日～20日)
平均値(平年差)ブイは1m

表 沿岸各地の水温 (11月16～20日)
(単位:℃)

		水温	前回差	前年差	平年差
日本海	深浦	14.9	-0.7	+0.6	-0.3
	鰐ヶ沢	10.8	-1.0	-4.2	-2.9
	平均	12.8	-0.9	-1.8	-1.6
津軽海峡	竜飛	12.2	-1.3	-2.9	-3.6
	佐井	13.7	+0.3	-1.8	-1.1
	蛇浦	10.2	-1.6	-3.3	-3.4
	関根浜	14.0	-0.3	-1.6	-0.9
	平均	12.5	-0.7	-2.4	-2.3
陸奥湾	青森	14.3	+0.3	-1.1	-0.4
	茂浦	11.6	-0.4	-2.9	-1.0
	平館ブイ	15.0	-0.4	-1.1	-1.1
	青森ブイ	14.0	+0.0	-1.4	-1.1
	東湾ブイ	12.2	-0.9	-2.1	-2.0
	平均	13.4	-0.3	-1.7	-1.1
太平洋	尻労	12.9	-0.1	-1.6	-1.6
	泊	12.4	-0.9	-1.8	-1.8
	八戸	10.3	-1.3	-3.5	-1.9
	階上	12.8	-0.5	-2.1	-1.4
	平均	12.1	-0.7	-2.3	-1.7
全体平均		12.8	-0.6	-2.1	-1.6

太平洋の海況 (11月16日～17日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は13～14℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

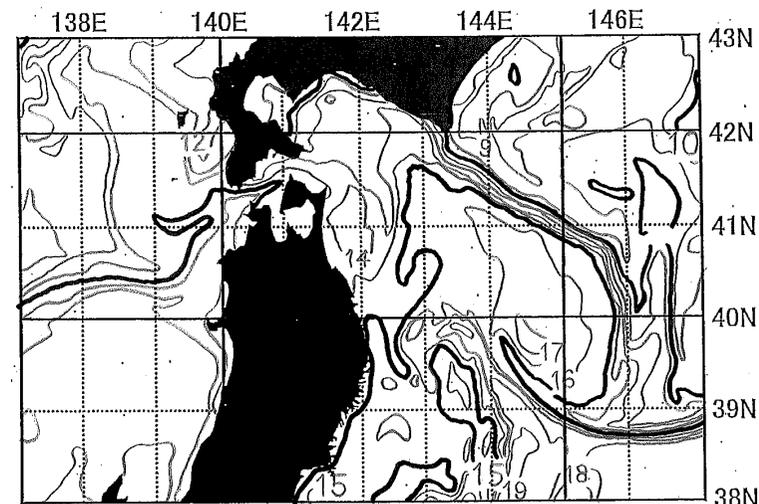
前回と比べほぼ同じ水温となっています。これは前年同期と比べ2度ほど低い水温です。

日本海の高況 (11月16日～17日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は15～16℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べ1度ほど低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です。



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66号 11月18日発行

○平成28年漁期のハタハタ漁の見通し

『漁獲対象資源量は前年をやや下回る (2歳魚主体)』

- 平成28年漁期の青森県における漁獲対象資源量は、資源解析の結果1歳魚、2歳魚を主体に1,375トンと推定され、前年漁期をやや下回ると予測された (図1)。
- 試験船青鵬丸が9～10月に行った漁期前調査の結果、水深300mで体長14cm～16cmを主体とする分布が見られ、2歳魚主体と考えられた。
- 沿岸では産卵のため接岸する群れが漁獲されることから、漁獲の主体は2歳魚になると考えられた (1歳魚のうち未成熟個体は接岸しない)。
- 本県沿岸における初漁日 (新深浦町漁協岩崎支所の初水揚日) は、沿岸水温低下後の大潮との関係から12月2日 (±2日) と予測された (図2)。なお、北日本では11月下旬以降、寒気等の影響により、平年よりもかなり低い気温となる見通し (2016年11月17日、気象庁) であることから、本県の初漁日も予測より早まる可能性がある。

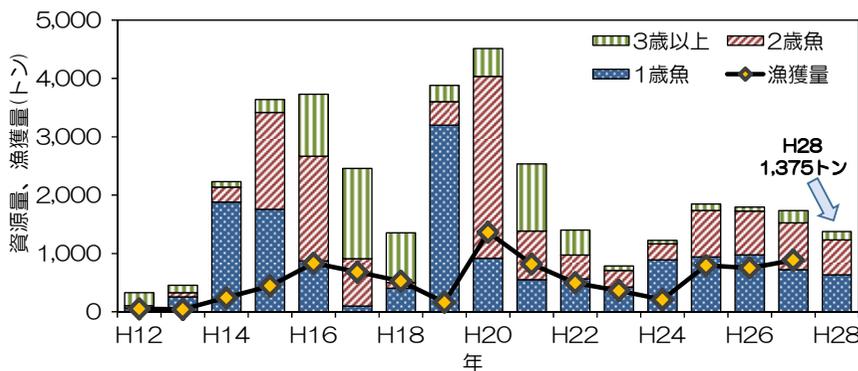


図1 青森県におけるハタハタ漁獲対象資源量と漁獲量の推移

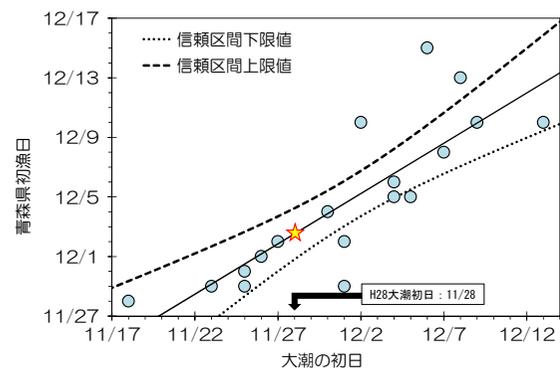


図2 大潮と青森県におけるハタハタ初漁日の関係