



発行日 令和3年12月1日
 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
https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/suisan_sougou/output/uodas/uodas.html

12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

○2021年漁期のハタハタ漁の見通し (第2報)

次回発行は12月13日 (月) 予定です。

小泊 (11月11~15日)

対象魚種なし

(11月16~20日)

ウスメバル 釣り 16隻 383.1kg
 マダラ 刺網 5隻 11,102.5kg

(11月21~25日)

スルメイカ 釣り 5隻 530.0kg
 クロマグロ 釣り 15隻 620.9kg (665.7kg)
 ウスメバル 釣り 14隻 793.9kg
 マダラ 刺網 5隻 9,792.7kg

(11月26~30日)

スルメイカ 釣り 2隻 10.0kg
 クロマグロ 釣り 4隻 60.8kg
 マダラ 刺網 10隻 9,478.9kg
 アブラツノザメ 刺網 2隻 35.0kg

下前 (11月11~15日)

対象魚種なし

(11月16~20日)

クロマグロ 釣り 1隻 89.4kg
 ウスメバル 釣り 2隻 182.3kg

鎌ヶ沢 (11月11~15日)

対象魚種なし

大戸瀬 (新深浦) (11月21~25日)

(取りまとめ中)

深浦 (11月16~20日)

スルメイカ 底曳網 2隻 467.0kg
 ヤリイカ 底曳網 2隻 15.3kg
 マダイ 定置網 3隻 38.3kg (60.7kg)
 底曳網 1隻 20.0kg
 刺網 1隻 2.4kg
 クロマグロ 釣り 16隻 928.4kg
 プリ 定置網 3隻 4,040.6kg
 マダラ 底曳網 2隻 4.3kg
 サバ類 定置網 2隻 72.8kg
 サケ 定置網 3隻 938.5kg

深浦 (11月21~25日)

スルメイカ 底曳網 2隻 197.3kg
 ヤリイカ 底曳網 1隻 12.0kg
 マダイ 定置網 5隻 58.8kg (69.3kg)
 底曳網 1隻 10.5kg
 クロマグロ 釣り 3隻 158.6kg
 プリ 釣り 1隻 18.6kg (1,609.0kg)
 定置網 5隻 1,590.4kg
 ウスメバル 底曳網 1隻 0.6kg
 マダラ 底曳網 2隻 5,899.0kg
 サバ類 定置網 3隻 158.2kg
 サケ 定置網 4隻 1,250.3kg
 ハタハタ 底曳網 1隻 2.7kg

平館 (外ヶ浜) (11月11~15日)

スルメイカ 定置網 1隻 12.0kg
 ヤリイカ 底建網 2隻 1.7kg
 マダイ 定置網 6隻 432.7kg (916.3kg)
 底建網 7隻 481.5kg
 刺網 1隻 2.1kg
 プリ 定置網 3隻 67.0kg (368.2kg)
 底建網 8隻 301.2kg
 ウスメバル 定置網 2隻 34.1kg (636.0kg)
 底建網 7隻 601.9kg
 サバ類 定置網 1隻 5.0kg (204.6kg)
 底建網 5隻 199.6kg
 サケ 底建網 4隻 100.3kg

(11月16~20日)

スルメイカ 定置網 4隻 32.0kg
 ヤリイカ 定置網 3隻 23.5kg (48.4kg)
 底建網 4隻 24.9kg
 マダイ 定置網 10隻 341.8kg (1,258.0kg)
 底建網 10隻 912.3kg
 刺網 1隻 3.9kg
 プリ 定置網 2隻 85.3kg (425.3kg)
 底建網 9隻 340.0kg
 ウスメバル 定置網 4隻 289.0kg (607.9kg)
 底建網 4隻 318.9kg
 マイワシ 定置網 2隻 2,300.0kg
 サバ類 定置網 11隻 4,202.5kg (5,404.7kg)
 底建網 10隻 1,202.2kg
 サケ 定置網 2隻 9.9kg (24.0kg)
 底建網 2隻 14.1kg

三厩 (11月21~25日)

対象魚種なし

(11月26~30日)

クロマグロ 釣り 9隻 300.0kg
 ウスメバル 釣り 2隻 60.0kg

佐井 (10月11日~11月30日)

(取りまとめ中)

大畑 (11月21~25日)

スルメイカ 釣り 21隻 335.0kg (385.0kg)
 定置網 2隻 45.0kg
 底建網 1隻 5.0kg
 ヤリイカ 釣り 1隻 3.0kg (186.1kg)
 定置網 10隻 125.3kg
 底建網 7隻 57.8kg
 マダイ 釣り 2隻 1.5kg (1,505.0kg)
 定置網 3隻 2.4kg
 底建網 9隻 1,501.1kg
 延縄 7隻 999.2kg
 プリ 定置網 11隻 131.8kg (135.1kg)
 底建網 1隻 3.3kg
 ウスメバル 釣り 1隻 25.2kg
 サケ 定置網 11隻 2,231.6kg

(11月26~30日)

スルメイカ 釣り 3隻 55.0kg (67.3kg)
 底建網 2隻 12.3kg
 ヤリイカ 釣り 6隻 324.0kg (625.4kg)
 定置網 11隻 228.2kg
 底建網 8隻 73.2kg
 マダイ 釣り 1隻 0.9kg (1,755.5kg)
 定置網 5隻 5.1kg
 底建網 17隻 1,749.5kg
 クロマグロ 延縄 3隻 383.0kg
 プリ 定置網 8隻 130.6kg
 ウスメバル 釣り 5隻 40.7kg
 サクラマス 定置網 1隻 0.5kg
 サケ 定置網 12隻 3,146.0kg

尻労 (11月21~25日)

マダイ 刺網 2隻 18.0kg (1,734.0kg)
 サケ 定置網 8隻 1,616.0kg
 刺網 9隻 118.0kg

(11月26~30日)

マダイ 定置網 7隻 246.0kg (2,385.0kg)
 クロマグロ 定置網 2隻 44.0kg
 サケ 定置網 9隻 1,961.0kg
 刺網 23隻 424.0kg

白糠 (11月16~20日)

スルメイカ 釣り 56隻 1,560.0kg (1,650.0kg)
 定置網 8隻 90.0kg
 ヤリイカ 定置網 4隻 9.0kg
 マダイ 定置網 7隻 7.1kg
 プリ 定置網 11隻 59.2kg
 マダラ 釣り 43隻 977.4kg
 サバ類 定置網 1隻 92.0kg
 サケ 定置網 11隻 1,874.0kg

(11月21~25日)

スルメイカ 釣り 36隻 1,730.0kg (1,750.0kg)
 定置網 6隻 20.0kg
 ヤリイカ 定置網 6隻 26.5kg
 マダイ 定置網 13隻 18.4kg
 プリ 定置網 12隻 177.2kg
 ウスメバル 釣り 20隻 0.8kg
 マダラ 釣り 21隻 459.1kg
 サバ類 定置網 6隻 362.0kg
 サケ 定置網 12隻 1,943.5kg

(11月26~30日)

スルメイカ 釣り 37隻 1,275.0kg (1,280.0kg)
 定置網 5隻 5.0kg
 ヤリイカ 釣り 23隻 183.0kg
 マダイ 定置網 12隻 33.6kg
 クロマグロ 定置網 5隻 57.0kg
 プリ 釣り 10隻 3.9kg (54.1kg)
 定置網 11隻 50.2kg
 ウスメバル 釣り 10隻 21.8kg
 マダラ 釣り 30隻 384.1kg (386.8kg)
 定置網 5隻 2.7kg
 サバ類 定置網 5隻 8.6kg
 サケ 定置網 15隻 3,549.5kg

三沢 (11月1~5日)

スルメイカ 釣り 19隻 485.0kg
 マダイ 定置網 8隻 114.5kg
 クロマグロ 定置網 3隻 15.0kg
 プリ 定置網 1隻 5.8kg
 ウスメバル 釣り 4隻 475.0kg (488.4kg)
 定置網 3隻 13.4kg
 マアジ 定置網 1隻 18.0kg
 サバ類 定置網 10隻 19,688.1kg
 サケ 定置網 11隻 1,457.7kg

(11月6~10日)

マダイ 定置網 6隻 85.3kg
 クロマグロ 定置網 1隻 216.0kg
 ウスメバル 定置網 3隻 12.8kg
 マアジ 定置網 3隻 128.0kg
 サバ類 定置網 4隻 3,208.5kg
 サケ 定置網 8隻 1,381.8kg

三沢 (11月11~15日)

スルメイカ 釣り 4隻 100.0kg
 マダイ 定置網 11隻 95.1kg
 プリ 定置網 1隻 6.9kg
 ウスメバル 釣り 2隻 5.2kg
 マダラ 釣り 2隻 15.0kg
 マアジ 定置網 1隻 31.0kg
 サバ類 定置網 11隻 7,143.3kg
 サケ 定置網 8隻 1,635.6kg

(11月16~20日)

スルメイカ 釣り 7隻 280.0kg
 ヤリイカ 釣り 2隻 15.0kg
 マダイ 定置網 7隻 44.6kg
 ウスメバル 釣り 2隻 110.0kg
 マダラ 釣り 1隻 15.0kg
 サバ類 定置網 8隻 12,742.1kg
 サケ 定置網 7隻 788.6kg

(11月21~25日)

スルメイカ 釣り 8隻 1,060.0kg
 ヤリイカ 釣り 1隻 30.0kg
 マダイ 定置網 7隻 18.5kg
 ウスメバル 釣り 1隻 5.0kg (6.6kg)
 定置網 1隻 1.6kg
 マダラ 釣り 1隻 15.0kg
 マアジ 定置網 2隻 23.6kg
 サバ類 釣り 1隻 3.0kg (7,674.7kg)
 定置網 11隻 7,671.7kg
 サケ 定置網 8隻 1,759.0kg

(11月26~30日)

スルメイカ 釣り 5隻 1,135.0kg
 マダイ 定置網 6隻 8.2kg
 クロマグロ 定置網 1隻 230.0kg
 プリ 定置網 1隻 5.4kg
 マアジ 定置網 3隻 115.2kg
 サバ類 定置網 8隻 6,542.7kg
 サケ 定置網 7隻 1,845.5kg

八戸 (11月21~25日)

スルメイカ 釣り 1隻 10.0kg (22,380.0kg)
 底曳網 11隻 22,370.0kg
 ヤリイカ 定置網 5隻 7.0kg
 プリ 定置網 14隻 11,625.0kg
 マダラ 底建網 1隻 2,530.0kg (21,622.0kg)
 底曳網 11隻 19,092.0kg
 サバ類 定置網 14隻 3,807.0kg
 サケ 定置網 28隻 6,349.0kg

沿岸各地の水温 (11月21日～25日)

日本海 14℃台 津軽海峡 13℃～16℃台
陸奥湾 12℃～17℃台 太平洋 13℃～14℃台

11月第5半旬は平均前回差が-0.3度となりました。

前年と比べると、日本海が+0.8度、津軽海峡が+1.9度、陸奥湾が+1.7度、太平洋が+1.3度で、平均前年差は+1.4度となっています。

平年と比べると、日本海と陸奥湾と太平洋で「かなり高め」、津軽海峡で「やや高め」となっています。

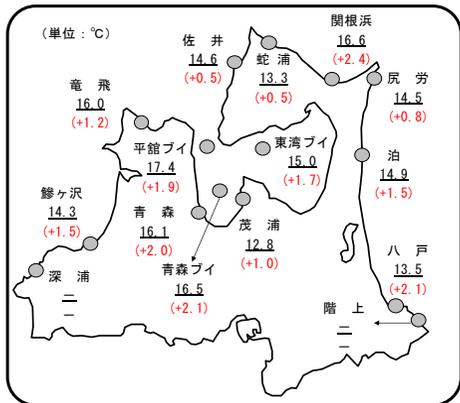


図 定地水温(11月21日～25日)
平均値(平年差)ブイは1m

表 沿岸各地の水温 (11月21～25日)

		水温	前回差	前年差	平年差
日本海	深浦	—	—	—	—
	鰐ヶ沢	14.3	-0.5	+0.8	+1.5
	平均	14.3	-0.5	+0.8	+1.5
津軽海峡	竜飛	16.0	-0.4	+1.5	+1.2
	佐井	14.6	-0.8	+0.4	+0.5
	蛇浦	13.3	+0.7	+3.4	+0.5
	関根浜	16.6	+0.0	+2.2	+2.4
	平均	15.1	-0.1	+1.9	+1.2
陸奥湾	青森	16.1	-0.2	+1.9	+2.0
	茂浦	12.8	-1.3	+1.2	+1.0
	平館ブイ	17.4	-0.4	+1.8	+1.9
	青森ブイ	16.5	-0.3	+1.6	+2.1
	東湾ブイ	15.0	-0.4	+1.9	+1.7
平均	15.6	-0.5	+1.7	+1.7	
太平洋	尻労	14.5	-1.0	+0.6	+0.8
	油	14.9	+0.4	—	+1.5
	八戸	13.5	+0.2	+2.1	+2.1
	階上	—	—	—	—
平均	14.3	-0.1	+1.3	+1.5	
全体平均	14.8	-0.3	+1.4	+1.5	

沿岸各地の水温 (11月26日～30日)

日本海 11℃台 津軽海峡 13℃～15℃台
陸奥湾 12℃～16℃台 太平洋 10℃～14℃台

11月第6半旬は平均前回差が-1.7度となりました。

前年と比べると、日本海が-1.3度、津軽海峡が+0.4度、陸奥湾が+1.2度、太平洋が+1.0度で、平均前年差は+0.3度となっています。

平年と比べると、日本海「やや低め」、津軽海峡と太平洋で「平年並み」、陸奥湾で「かなり高め」となっています。

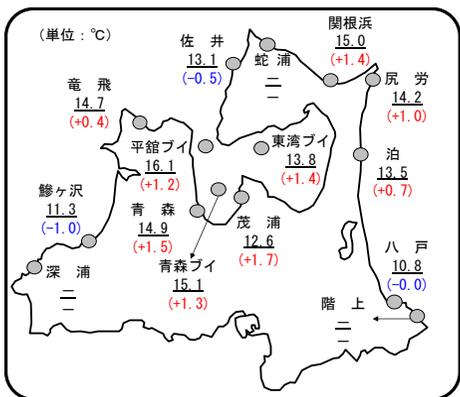


図 定地水温(11月26日～30日)
平均値(平年差)ブイは1m

表 沿岸各地の水温 (11月26～30日)

		水温	前回差	前年差	平年差
日本海	深浦	—	—	—	—
	鰐ヶ沢	11.3	-3.0	-1.3	-1.0
	平均	11.3	-3.0	-1.3	-1.0
津軽海峡	竜飛	14.7	-1.3	+0.7	+0.4
	佐井	13.1	-1.5	-0.0	-0.5
	蛇浦	—	—	—	—
	関根浜	15.0	-1.6	+0.5	+1.4
	平均	14.3	-1.5	+0.4	+0.4
陸奥湾	青森	14.9	-1.2	+1.5	+1.5
	茂浦	12.6	-0.2	+1.3	+1.7
	平館ブイ	16.1	-1.3	+0.8	+1.2
	青森ブイ	15.1	-1.4	+1.3	+1.3
	東湾ブイ	13.8	-1.2	+0.9	+1.4
平均	14.5	-1.1	+1.2	+1.4	
太平洋	尻労	14.2	-0.4	+0.6	+1.0
	油	13.5	-1.4	+1.0	+0.7
	八戸	10.8	-2.7	+1.3	-0.0
	階上	—	—	—	—
平均	12.8	-1.5	+1.0	+0.5	
全体平均	13.2	-1.7	+0.3	+0.4	

太平洋の海況

(11月28日～29日、表面水温分布)

概況：沿岸水温は16℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回と比べてわずかに降温しました。これは前年同期と比べて2度ほど高い水温です。

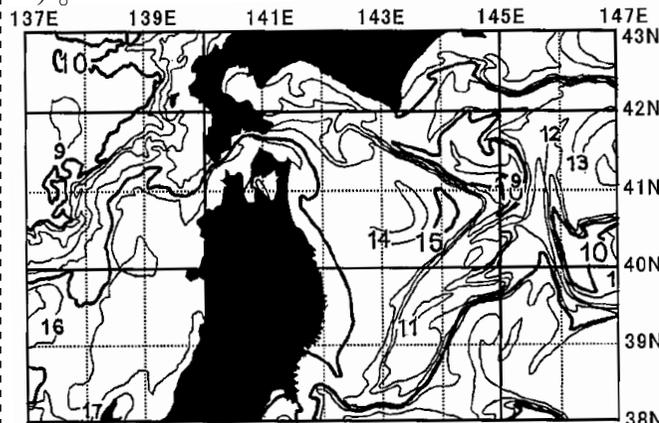
日本海の海況

(11月28日～29日、表面水温分布)

概況：沿岸水温は16℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べて2度ほど降温しました。これは前年同期と比べて1度ほど高い水温です。



資料：(一社)漁業情報サービスセンター
北部太平洋海況速報 (A) 第70号 11月30日発行

○2021年漁期のハタハタ漁の見通し（第2報）

『漁獲対象資源量は前年をやや下回る（2歳魚主体、1歳魚も混じる）』

- 2021年漁期の青森県における来遊資源量は、前年漁期をやや下回る438トンと推定され、年齢別に見ると、1歳魚が242トン、2歳魚が174トンと資源の主体となっています。（図1）。
- 沿岸漁では、産卵のために接岸する群れを漁獲対象とするため、1歳魚来遊資源のうち、成熟個体が漁獲対象となります。また、9月中旬-下旬に試験船青鵬丸が行った本県沖合におけるオッタートロール調査では、2歳魚と推定されるハタハタの割合が高かったため、今漁期は2歳魚を主体とし、成熟した1歳魚も混じる可能性が高いと考えられます。
- 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げ日）は、沿岸水温が14℃未満に低下した直後の大潮初日と初漁日の関係式から12月5日（±1日程度）と予測しました（図2）。なお、初漁日は時化の影響を強く受けるため、荒天が続けば予測より前後する可能性があります。

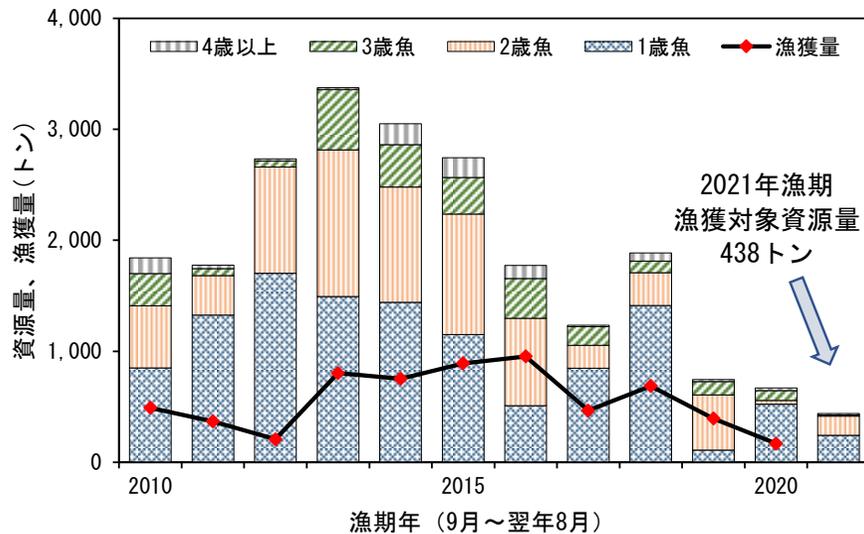


図1 青森県におけるハタハタ漁獲対象資源量と漁獲量の推移

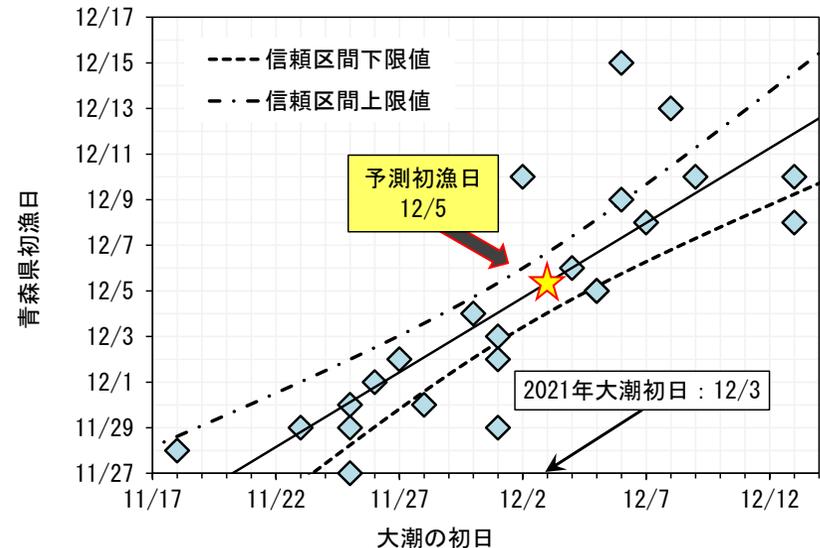


図2 大潮と青森県におけるハタハタ初漁日の関係