



発行日 令和3年5月11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

5月のウオダス発行予定

日	月	火	水	木	金	土	日
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		

○ 発行日

○試験船開運丸によるスルメイカ漁期前
 分布調査結果
 ○漁獲統計から見た2020年の青森県の水
 産-2 魚種

次回発行は5月21日（金）予定です。

三 厓	(5月6～10日)
ヤ リ イ カ 定置網 18隻 172.5kg	
マ ダ イ 釣り 3隻 64.2kg	
ウ ス メ バ ル 釣り 5隻 81.9kg	

小 泊	(4月16～5月10日)
(取りまとめ中)	

下 前	(4月26～30日)
対象魚種なし	

鯨 ケ 沢	(4月26～30日)
ヤ リ イ カ 底建網 10隻 3.0kg	
マ ダ イ 底建網 10隻 14.3kg	
ブ リ 底建網 10隻 2.4kg	
マ ダ ラ 底建網 10隻 5.6kg	
サ ク ラ マ ス 底建網 10隻 18.8kg	
アブラツノザメ 底曳網 1隻 2,830.0kg	

深 浦	(5月1～10日)
(取りまとめ中)	

大 戸 瀬	(新深浦)	(5月6～10日)
ヤ リ イ カ 定置網 28隻 53.2kg		
(58.7kg)	底建網 15隻 5.5kg	
マ ダ イ 定置網 43隻 686.7kg		
(1,392.8kg)	底建網 40隻 697.9kg	
	刺網 2隻 8.2kg	
ブ リ 定置網 44隻 1,021.8kg		
(1,025.1kg)	底建網 3隻 3.3kg	
ウ ス メ バ ル 定置網 2隻 0.7kg		
(27.8kg)	底建網 34隻 27.1kg	
マ ダ ラ 定置網 3隻 14.6kg		
(16.1kg)	刺網 1隻 1.5kg	
サ バ 類 定置網 5隻 10.2kg		
(14.7kg)	底建網 5隻 4.5kg	
サ ク ラ マ ス 定置網 37隻 341.1kg		
(346.0kg)	底建網 3隻 4.9kg	

平 舘	(外ヶ浜)	(4月21～25日)
ヤ リ イ カ 底建網 2隻 61.7kg		
マ ダ イ 底建網 3隻 6.1kg		
ブ リ 底建網 3隻 33.2kg		
ウ ス メ バ ル 底建網 3隻 91.7kg		
マ ダ ラ 底建網 3隻 17.2kg		
マ イ ワ シ 底建網 2隻 20.0kg		
サ ク ラ マ ス 底建網 1隻 40.5kg		

平 舘	(外ヶ浜)	(4月26～30日)
ヤ リ イ カ 底建網 3隻 39.5kg		
マ ダ イ 定置網 1隻 10.4kg		
(34.0kg)	底建網 3隻 23.6kg	
ブ リ 底建網 4隻 23.5kg		
ウ ス メ バ ル 底建網 4隻 53.0kg		
マ ダ ラ 定置網 1隻 61.0kg		
(92.0kg)	底建網 1隻 31.0kg	
マ イ ワ シ 定置網 6隻 148,750.0kg		
(191,930.0kg)	底建網 4隻 43,180.0kg	
サ バ 類 定置網 4隻 2,220.0kg		
(4,140.0kg)	底建網 2隻 1,920.0kg	
サ ク ラ マ ス 底建網 1隻 2.0kg		

大畑		(5月1～5日)	
ヤリイカ	定置網	3隻	2,677.5kg
(2,831.2kg)	底建網	5隻	153.7kg
マダイ	定置網	3隻	7.4kg
(12.1kg)	底建網	2隻	4.7kg
ブリ	定置網	2隻	12.0kg
ウスメバル	底建網	3隻	28.3kg
(38.3kg)	籠	2隻	10.0kg
マダラ	定置網	1隻	5.0kg
サバ類	定置網	3隻	13.0kg
(43.0kg)	底建網	2隻	30.0kg
サクラマス	定置網	3隻	529.4kg

大 畑		(5月6～10日)		
ヤ リ イ カ	定 置 網	12隻	1,197.8kg	
(1,264.7kg)	底 建 網	6隻	66.9kg	
マ ダ イ	定 置 網	4隻	4.0kg	
(6.6kg)	底 建 網	2隻	2.6kg	
ブ	リ	定 置 網	2隻	20.2kg
ウ ス メ バ ル	底 建 網	7隻	5.3kg	
(9.4kg)	籠	1隻	4.1kg	
マ イ ワ シ	定 置 網	1隻	30.0kg	
サ バ 類	底 建 網	3隻	29.5kg	
サ ク ラ マ ス	定 置 網	12隻	447.4kg	

白 糠	(5月1～5日)
イ カ ナ ゴ 棒受網 65隻 4,537.0kg	

	(5月6～10日)
ヤ リ イ カ 定置網 11隻 5,253.0kg	
マ ダ イ 定置網 5隻 3.7kg	
ク ロ マ グ ロ 定置網 5隻 32.0kg	
ブ リ 定置網 5隻 100.2kg	
ウ ス メ バ ル 定置網 6隻 20.5kg	
マ ダ ラ 定置網 9隻 11.9kg	
サ バ 類 定置網 9隻 164.1kg	
サ ク ラ マ ス 定置網 11隻 538.2kg	
サ ケ 定置網 9隻 34.8kg	
イ カ ナ ゴ 棒受網 45隻 1,612.0kg	

佐 井		(4月1～5日)	
ヤ リ イ カ	定置網	77隻	358.1kg
(361.1kg)	底建網	1隻	3.0kg
マ ダ イ	定置網	1隻	1.0kg
(5.1kg)	底建網	2隻	4.1kg
ブ リ	定置網	32隻	971.2kg
(2,731.5kg)	底建網	7隻	1,759.8kg
	刺 網	1隻	0.5kg
ウ ス メ バ ル	釣 り	1隻	0.7kg
(4.6kg)	定置網	1隻	0.3kg
	底建網	2隻	3.6kg
マ ダ ラ	定置網	3隻	84.6kg
(968.4kg)	底建網	7隻	883.8kg
サ ク ラ マ ス	定置網	15隻	53.1kg
(110.5kg)	底建網	5隻	56.6kg
	刺 網	1隻	0.8kg

		(4月6～10日)	
ヤ リ イ カ	定置網	56隻	378.1kg
マ ダ イ	定置網	1隻	1.4kg
(4.4kg)	底建網	3隻	3.0kg
ブ リ	定置網	11隻	136.3kg
(194.5kg)	底建網	3隻	58.2kg
ウ ス メ バ ル	釣 り	1隻	4.0kg
(7.7kg)	定置網	1隻	0.2kg
	底建網	1隻	3.5kg
マ ダ ラ	底建網	5隻	836.7kg
サ バ 類	定置網	1隻	7.0kg
サ ク ラ マ ス	定置網	14隻	38.1kg
(46.8kg)	底建網	2隻	7.0kg
	刺 網	1隻	1.7kg
アブラツノザメ	底建網	1隻	52.0kg

佐 井		(4月11～15日)	
ヤ リ イ カ	定置網	46隻	529.7kg
マ ダ イ	底建網	3隻	5.1kg
ブ リ	定置網	3隻	7.9kg
(25.4kg)	底建網	2隻	17.5kg
ウ ス メ バ ル	釣 り	2隻	15.0kg
(20.9kg)	底建網	3隻	5.9kg
マ ダ ラ	定置網	1隻	41.1kg
(339.3kg)	底建網	7隻	298.2kg
サ バ 類		1隻	7.0kg
サ ク ラ マ ス	定置網	11隻	30.5kg
(267.7kg)	底建網	4隻	237.2kg
アブラツノザメ	底建網	1隻	11.0kg

		(4月16～20日)	
ヤ リ イ カ	定置網	56隻	1,352.1kg
マ ダ イ	定置網	1隻	1.4kg
(2.4kg)	底建網	1隻	1.0kg
ブ リ	定置網	4隻	89.6kg
ウ ス メ バ ル	定置網	1隻	6.0kg
(8.1kg)	底建網	2隻	2.1kg
マ ダ ラ	底建網	4隻	393.5kg
サ ク ラ マ ス	定置網	9隻	25.4kg
(242.3kg)	底建網	3隻	216.9kg



佐 井		(4月21～25日)	
ヤ リ イ カ	定置網	71隻	3,691.4kg
(3,733.4kg)	底建網	1隻	42.0kg
マ ダ イ	底建網	2隻	352.5kg
ブ リ	定置網	2隻	14.0kg
(107.3kg)	底建網	4隻	16.3kg
	刺 網	1隻	77.0kg
ウ ス メ バ ル	定置網	1隻	0.9kg
(3.5kg)	底建網	1隻	2.6kg
マ ダ ラ	底建網	2隻	47.5kg
サ バ 類	底建網	1隻	16.0kg
サ ク ラ マ ス	定置網	4隻	15.8kg
(403.6kg)	底建網	5隻	387.8kg

		(4月26～30日)	
ヤ リ イ カ	定置網	174隻	6,764.1kg
(6,773.8kg)	底建網	2隻	9.7kg
マ ダ イ	釣 り	1隻	3.4kg
(384.8kg)	定置網	1隻	5.4kg
	底建網	3隻	376.0kg
ブ リ	定置網	9隻	78.8kg
(90.1kg)	底建網	3隻	11.3kg
ウ ス メ バ ル	定置網	1隻	0.2kg
(1.2kg)	底建網	1隻	1.0kg
マ ダ ラ	底建網	2隻	62.4kg
サ ク ラ マ ス	定置網	10隻	65.2kg
(320.7kg)	底建網	7隻	255.5kg

尻 労		(5月1～10日)
(取りまとめ中)		

三 沢		(4月21～30日)	
対象魚種なし			
		(5月1～5日)	
マ ダ イ	定 置 網	1隻	3.1kg
マ ダ ラ	定 置 網	1隻	6.6kg
サ ク ラ マ ス	定 置 網	1隻	40.4kg
		(5月6～10日)	
マ ダ イ	定 置 網	1隻	1.2kg
ウ ス メ バ ル	釣 り	3隻	80.0kg
マ ダ ラ	釣 り	1隻	30.0kg
(64.4kg)	定 置 網	3隻	34.4kg
サ バ 類	定 置 網	2隻	555.0kg
サ ク ラ マ ス	釣 り	1隻	1.0kg
(222.6kg)	定 置 網	3隻	221.6kg

八 戸		(4月26～30日)	
ウ ス メ バ ル	釣 り	7隻	97.7kg
マ ダ ラ	定置網	1隻	22.0kg
(23,538.0kg)	底曳網	36隻	23,516.0kg
		(5月1～5日)	
ヤ リ イ カ	定置網	4隻	18.0kg
マ ダ ラ	定置網	4隻	55.0kg
サ バ 類	定置網	4隻	7.0kg

		(5月6～10日)	
ス ル メ イ カ	底曳網	11隻	7.0kg
ブ リ	定置網	1隻	12.0kg
マ ダ ラ	定置網	4隻	44.0kg
(21,596.0kg)	底曳網	24隻	21,552.0kg
サ バ 類	定置網	4隻	139.0kg



太平洋の海況

(5月9日～10日、表面水温分布)

概況：沿岸水温は9～10℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回と比べて1度ほど昇温しました。これは前年同期と比べて1度ほど低い水温です。

日本海の海況

(5月9日～10日、表面水温分布)

概況：沿岸水温は11～12℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べてわずかに昇温しました。これは前年同期と比べて1度ほど高い水温です。

沿岸各地の水温 (5月6日～10日)

日本海 12℃～13℃台 津軽海峡 10℃～11℃台
陸奥湾 10℃～11℃台 太平洋 9℃～12℃台

5月第2半旬は平均前回差が+0.7度となりました。

前年と比べると、日本海が+0.3度、津軽海峡が-0.4度、陸奥湾が-0.5度、太平洋が-0.1度で、平均前年差は-0.2度となっています。

平年と比べると、日本海と津軽海峡と陸奥湾で「平年並み」、太平洋で「やや高め」となっています。

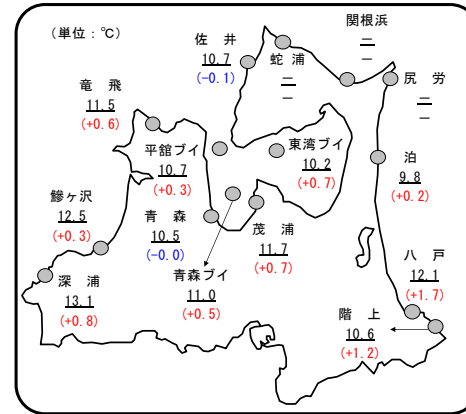


図 定地水温(5月6日～10日)
平均値(平年差)ブイは1m

表 沿岸各地の水温 (5月6～10日)

(単位:℃)

		水 温	前回差	前年差	平年差
日本海	深 浦	13.1	+0.3	+0.7	+0.8
	鰺ヶ沢	12.5	+0.9	-0.2	+0.3
	平 均	12.8	+0.6	+0.3	+0.6
津軽海峡	竜 飛	11.5	+0.9	-0.5	+0.6
	佐 井	10.7	+0.4	-0.4	-0.1
	蛇 浦	—	—	—	—
	関根浜	—	—	—	—
	平 均	11.1	+0.6	-0.4	+0.2
陸奥湾	青 森	10.5	-0.0	-0.9	-0.0
	茂 浦	11.7	—	-0.3	+0.7
	平館ブイ	10.7	+0.3	-0.7	+0.3
	青森ブイ	11.0	+0.7	-0.2	+0.5
	東湾ブイ	10.2	+0.8	-0.3	+0.7
	平 均	10.8	+0.4	-0.5	+0.4
太平洋	尻 労	—	—	—	—
	泊	9.8	—	-0.8	+0.2
	八 戸	12.1	+1.8	+0.5	+1.7
	階 上	10.6	+0.6	-0.1	+1.2
	平 均	10.8	+1.2	-0.1	+1.0
全体平均		11.4	+0.7	-0.2	+0.6

※深浦は6日のみの値

○「試験船開運丸によるスルメイカ漁期前分布調査結果」

試験船開運丸は4月14日から27日の間、日本海の隠岐諸島沖および能登半島沖において、いか釣機を用いたスルメイカの分布調査を実施しました。

調査結果は表のとおりで、最も多く漁獲されたのは隠岐諸島沖の2地点で12尾 (0.10尾/釣機1台/1時間) で、表面水温は

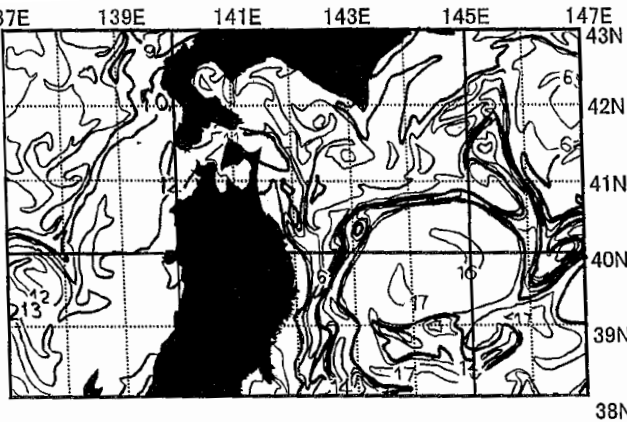
12.7℃および14.4℃でした。

この調査は水産資源研究所や関係道府県と共同で実施され、調査データを基に4月28日に長期漁況予報がプレスリリースされました。

表 試験船開運丸による日本海スルメイカ漁期前分布調査結果(日本海)

操業年月日	操業位置	漁獲尾数	外套長cm	表面水温
2021/4/14	36°39.6'N 134°24.7'E 隠岐諸島沖	1(0.01)	19	13.9℃
2021/4/15	36°40.0'N 133°30.0'E 隠岐諸島沖	7(0.06)	12-20	13.1℃
2021/4/16	37°20.6'N 132°59.6'E 隠岐諸島沖	8(0.08)	11-15	14.4℃
2021/4/19	37°10.7'N 133°44.7'E 隠岐諸島沖	0	—	12.5℃
2021/4/20	38°01.8'N 133°01.1'E 隠岐諸島沖	12(0.10)	11-16	14.4℃
2021/4/21	38°39.3'N 134°01.1'E 隠岐諸島沖	12(0.10)	10-15	12.7℃
2021/4/22	38°39.3'N 136°20.0'E 能登半島沖	1(0.01)	12	11.4℃
2021/4/23	38°09.0'N 136°19.5'E 能登半島沖	1(0.01)	10	12.6℃
2021/4/24	37°40.2'N 136°20.1'E 能登半島沖	1(0.01)	13	14.1℃
2021/4/25	37°59.3'N 136°59.3'E 能登半島沖	1(0.01)	11	12.8℃
2021/4/26	38°40.4'N 136°59.9'E 能登半島沖	0	—	11.9℃
2021/4/27	38°40.3'N 137°39.8'E 能登半島沖	1(0.01)	20	12.0℃

※漁獲尾数のカッコ内の数値はCPUE(釣機1台・1時間あたり漁獲尾数)



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12号 5月11日発行

○「漁獲統計から見た2020年の青森県の水産－2 魚種」

2020年青森県海面漁業に関する調査結果（県統計・属地統計）の解析シリーズ、2回目は魚種の解析です。2010年から2020年までの主要魚種13種と全魚種合計の漁獲量の推移を、4海域別に色分けし示しました。2010～2019年の平均値をバーで示し、2020年を過去10年、前年（2019年）と比較し、%で数値を示しました。

2020年を過去10年平均値と比較すると、上回ったのがマイワシ（136%）、ウスメバル（134%）の2種、ほぼ同じがマグロ類（99%）、ホタテガイ（100%）の2種、その他の9種は下回り、特にサケ（39%）、ブリ（38%）、ハタハタ（28%）、スルメイカ近海（38%）、マコンブ（28%）が大きく下回りました。全魚種合計では過去10年平均比76%でした。

2020年を前年（2019年）と比較すると、前年を上回ったのは、サバ類（115%）、ヒラメ（103%）、マグロ類（135%）の3種で、その他の10種は前年を下回りました。特に、サケ（72%）、ハタハタ（39%）、マコンブ（46%）は前年を大きく下回りました。全魚種合計では前年比87%でした。

このように、2020年の漁獲量は多くの魚種で過去10年平均値と前年を下回り、結果として、合計漁獲量は過去最も低い値でした。（野呂恭成）

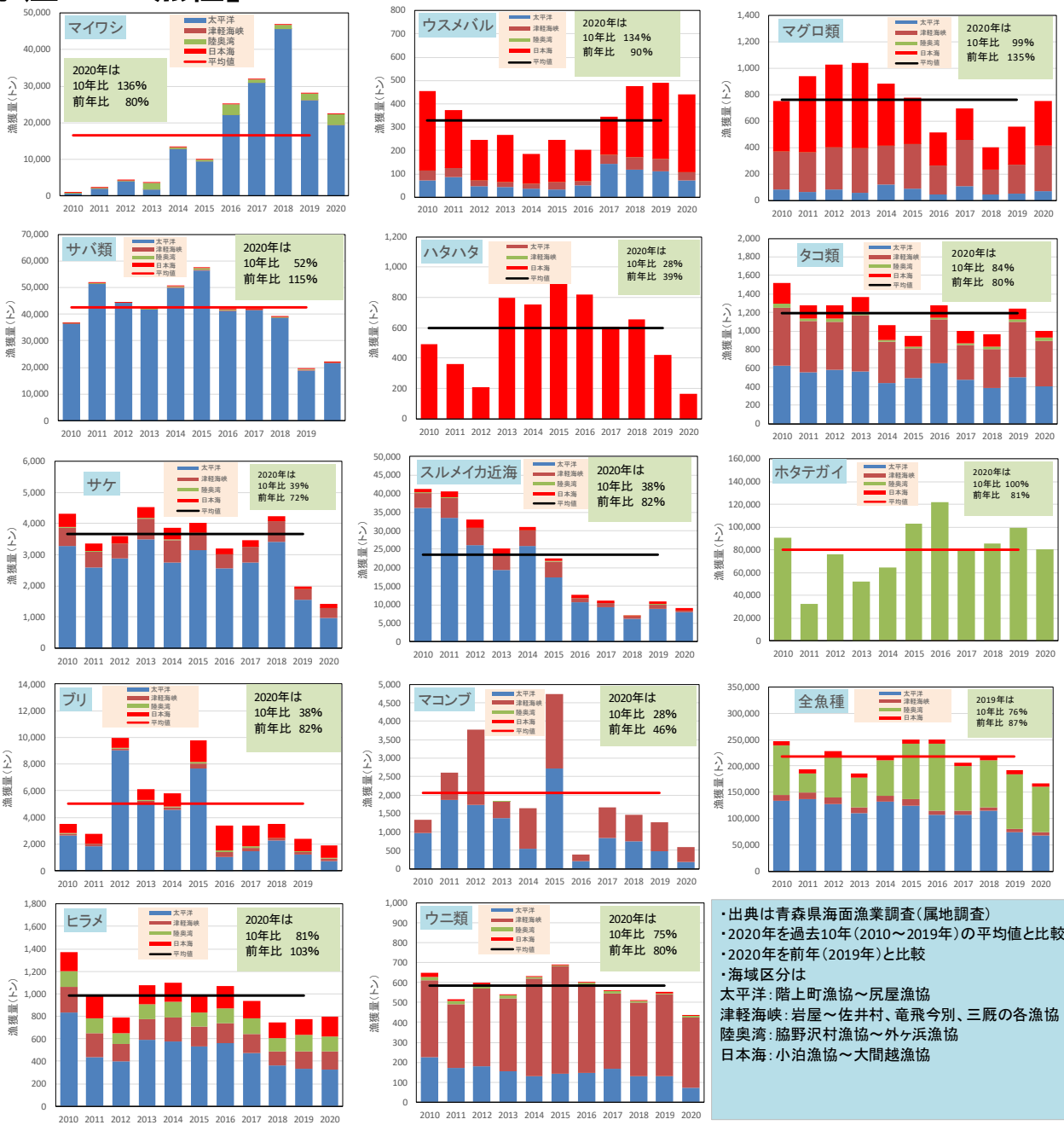


図 青森県における主要魚種の漁獲量の推移

・出典は青森県海面漁業調査(属地調査)
・2020年を過去10年(2010～2019年)の平均値と比較
・2020年を前年(2019年)と比較
・海域区分は
太平洋: 階上町漁協～尻屋漁協
津軽海峡: 岩屋～佐井村、竜飛今別、三厩の各漁協
陸奥湾: 脇野沢村漁協～外ヶ浜漁協
日本海: 小泊漁協～大間越漁協