

ウオダス 漁海況速報 No. 2056



発行日 令和2年4月21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

4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		

○ 漁海況 □ 漁況

○2020年ウスマバル資源量予測について
 ○日本海沿岸定線観測結果(4月分)

小 泊 (4月11~15日)

ヤリイカ	定置網	31隻	434.3kg
(1,595.7kg)	棒受網	16隻	1,161.4kg
マダイ	刺網	16隻	670.6kg
ウスマバル	釣り	44隻	1,429.3kg
アブラツノザメ	刺網	1隻	11.0kg

(4月16~20日)

ヤリイカ	定置網	34隻	1,174.2kg
(3,056.0kg)	棒受網	23隻	1,881.8kg
マダイ	刺網	8隻	212.4kg
ウスマバル	釣り	30隻	430.3kg
アブラツノザメ	刺網	6隻	751.0kg

三 厩 (4月11~15日)

ヤリイカ	定置網	22隻	92.0kg
ウスマバル	釣り	3隻	26.7kg
アブラツノザメ	延縄	1隻	700.0kg

(4月16~20日)

ヤリイカ	定置網	10隻	56.2kg
マダイ	釣り	3隻	12.6kg
ウスマバル	釣り	3隻	55.9kg
アブラツノザメ	延縄	4隻	2,000.0kg

下 前 (4月6~20日)
(取りまとめ中)

平 館 (外ヶ浜) (4月6~10日)

スルメイカ	定置網	4隻	50.0kg
ヤリイカ	定置網	4隻	225.8kg
(435.7kg)	底建網	11隻	209.9kg
マダイ	定置網	2隻	10.7kg
(19.9kg)	底建網	1隻	5.0kg
	刺網	1隻	4.2kg
ブリ	定置網	1隻	3.2kg
(29.2kg)	底建網	1隻	26.0kg
ウスマバル	定置網	3隻	22.3kg
(25.0kg)	底建網	1隻	2.7kg
マダラ	定置網	1隻	22.0kg
(39.9kg)	底建網	4隻	17.9kg
マイワシ	定置網	1隻	32,920.0kg
(32,925.0kg)	底建網	1隻	5.0kg
サバ類	底建網	2隻	3.9kg
サクラマス	定置網	2隻	14.0kg
(26.6kg)	底建網	2隻	12.6kg

深 浦 (4月16~20日)
(取りまとめ中)

佐 井 (4月1~20日)
(取りまとめ中)

大 畑 (4月16~20日)
(取りまとめ中)

尻 労 (4月16~20日)

ヤリイカ	定置網	5隻	1,126.0kg
ウスマバル	底建網	8隻	5,645.0kg
サクラマス	定置網	5隻	482.0kg

白 糠 (4月11~15日)

ヤリイカ	定置網	2隻	1,023.0kg
ウスマバル	定置網	2隻	15.5kg
サクラマス	釣り	7隻	8.9kg

三 沢 (4月11~20日)
(取りまとめ中)

八 戸 (4月16~20日)

スルメイカ	底曳網	11隻	56.0kg
マダラ	底曳網	11隻	12,051.0kg

大 戸 瀬 (新深浦) (4月16~20日)

ヤリイカ	定置網	37隻	25.9kg
(116.5kg)	底建網	45隻	90.6kg
マダイ	定置網	23隻	101.0kg
(155.8kg)	底建網	22隻	39.3kg
	刺網	2隻	15.5kg
ブリ	定置網	29隻	49.7kg
(51.3kg)	底建網	3隻	1.6kg
ウスマバル	定置網	3隻	0.4kg
(13.0kg)	底建網	27隻	12.6kg
マダラ	定置網	1隻	6.0kg
(70.9kg)	底建網	12隻	37.8kg
	刺網	2隻	27.1kg
マイワシ	定置網	2隻	10.0kg
(60.0kg)	底建網	3隻	50.0kg
サバ類	底建網	3隻	104.4kg
サクラマス	定置網	56隻	559.4kg
(585.3kg)	底建網	6隻	25.9kg

鯨ヶ沢 (4月1~20日)
(取りまとめ中)

平 館 (外ヶ浜) (4月1~5日)

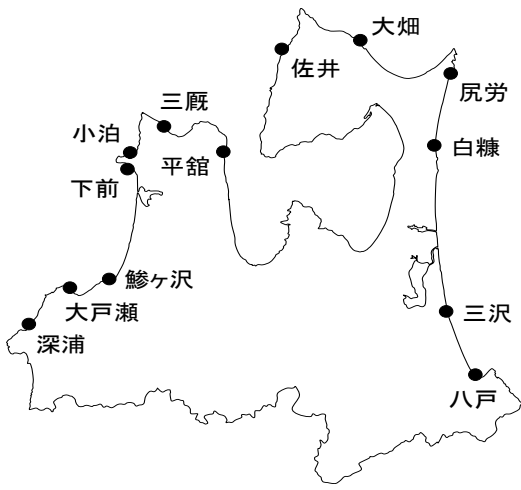
スルメイカ	定置網	1隻	6.0kg
ヤリイカ	定置網	1隻	2.0kg
(32.8kg)	底建網	3隻	30.8kg
マダイ	底建網	1隻	0.3kg
ブリ	底建網	1隻	54.0kg
ウスマバル	定置網	2隻	21.8kg
(32.5kg)	底建網	4隻	10.7kg
マダラ	定置網	1隻	21.1kg
(31.5kg)	底建網	1隻	10.4kg
サバ類	定置網	2隻	32.0kg
(38.7kg)	底建網	2隻	6.7kg
サクラマス	定置網	3隻	16.5kg
(74.7kg)	底建網	1隻	38.7kg
	刺網	1隻	19.5kg

深 浦 (4月16~20日)
(取りまとめ中)

佐 井 (4月1~20日)
(取りまとめ中)

大 畑 (4月16~20日)
(取りまとめ中)

青森産技 <https://www.aomori-itc.or.jp/>
 あおもりの未来、技術でサポート



沿岸各地の水温 (4月16日～20日)

日本海 10℃台 津軽海峡 7℃～9℃台
陸奥湾 8℃～9℃台 太平洋 8℃～9℃台

今回は平均前回差が+0.1度となりました。

前年と比べると、日本海が-0.2度、津軽海峡が-1.0度、陸奥湾が-0.2度、太平洋が-0.9度で、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と陸奥湾と太平洋で「やや高め」、津軽海峡で「平年並み」となっています。

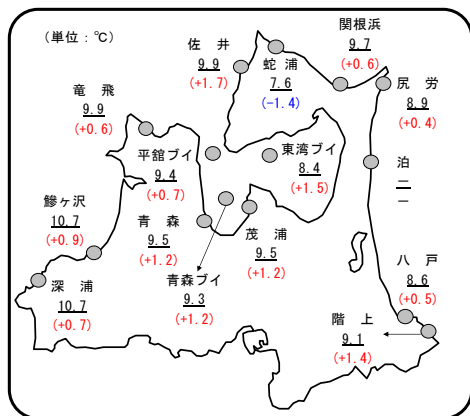


図 定地水温(4月16日～20日)
平均値(平年差)ブイは1m

表 沿岸各地の水温 (4月16～20日)

(単位:℃)

	水温	前回差	前年差	平年差	
日本海	深浦	10.7	+0.3	-1.0	+0.7
	鰐ヶ沢	10.7	+0.4	+0.6	+0.9
	平均	10.7	+0.4	-0.2	+0.8
津軽海峡	竜飛	9.9	+0.2	+0.3	+0.6
	佐井	9.9	+0.0	-0.7	+1.7
	蛇浦	7.6	-1.0	-2.4	-1.4
	関根浜	9.7	-0.0	-1.0	+0.6
	平均	9.3	-0.2	-1.0	+0.4
陸奥湾	青森	9.5	+0.1	+0.2	+1.2
	茂浦	9.5	+0.0	-0.6	+1.2
	平館ブイ	9.4	-0.1	-1.1	+0.7
	青森ブイ	9.3	+0.1	-0.3	+1.2
	東湾ブイ	8.4	+0.4	+0.9	+1.5
	平均	9.2	+0.1	-0.2	+1.2
太平洋	尻労	8.9	+0.1	-1.6	+0.4
	泊	—	—	—	—
	八戸	8.6	+0.4	-0.9	+0.5
	階上	9.1	+0.0	-0.2	+1.4
平均	8.9	+0.2	-0.9	+0.8	
全体平均	9.5	+0.1	-0.6	+0.8	

※深浦と蛇浦は16日のみの値

太平洋の海況

(4月19日～20日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は8℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回と比べて1度ほど降温しました。これは前年同期に比べて1度低い水温です。

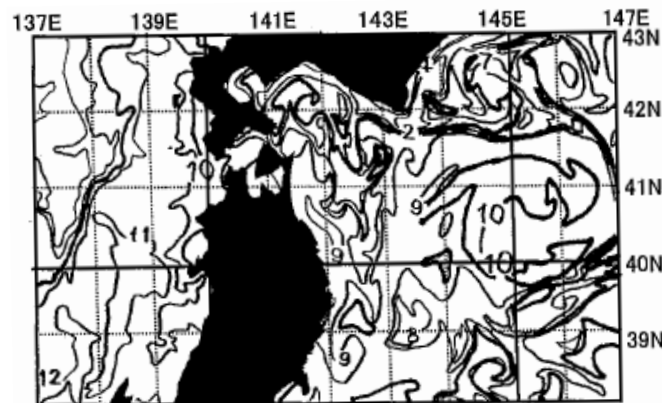
日本海の海況

(4月19日～20日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は9～10℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べて変わっていません。これは前年同期と比べて同程度の水温です。



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6号 4月21日発行

○2020年ウスメバル資源量予測について

2020年の青森県におけるウスメバル資源量を予測しました。予測方法は年齢別漁獲尾数を基にコホート解析の前進法により行いました。漁獲対象となる3歳(体重150g程度)以上の2020年資源量は前年比80%の1,802トンと推定されましたが、漁獲主体となる4歳魚(体重240g前後)、5歳魚(体重280g前後)、6歳魚(体重310g前後)は前年比114%です。4歳魚と5歳魚のうち成長の早いものは初めて産仔親魚となりますので、資源回復・安定生産のため、できるだけ獲り残して産仔させることが重要となります。

(資源管理部 伊藤欣吾)

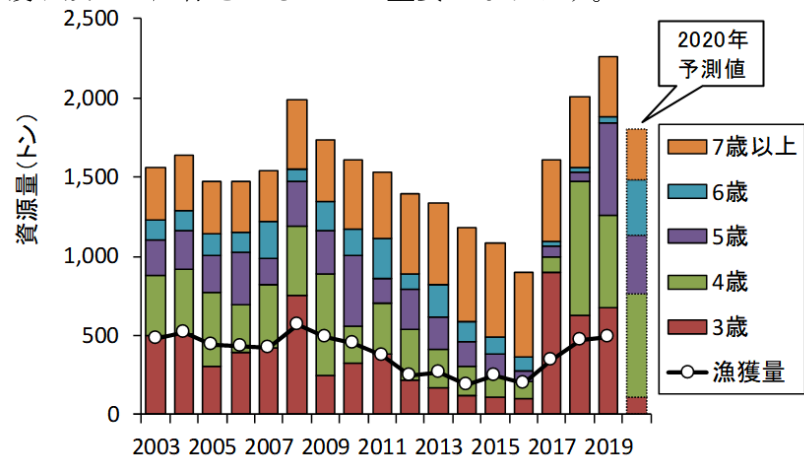


図 青森県におけるウスメバルの年齢別の推定資源量と漁獲量

○日本海沿岸定線観測結果 (4月分)

試験船開運丸により4月9日～11日に日本海沿岸定線観測を行いました。

結果は下の表のとおりで、対馬暖流域の各層最高水温は0m層で「やや高め」、50m層と100m層で「かなり高め」でした。対馬暖流の流幅は舳作線で「かなり広め」、十三線で「平年並み」、水塊深度は「やや深め」、北上流量は「かなり少なめ」でした。

対馬暖流流勢指標 4月

4月9日～4月11日 開運丸

観測項目	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	平年差	平年比
各層最高 0m	11.3	9.9	10.0	10.9	10.2	+0.5	+68
水温 50m	10.61	10.00	10.02	10.28	10.50	+1.30	+185
(°C) 100m	10.60	9.75	9.49	10.29	10.14	+1.15	+162
流幅 舳作線	69.2<	53.7	57.8	31.0	69.1	+28.9	+188
(マイル) 十三線	55.2	87.3	63.1	36.6	61.2	+6.5	+34
水塊深度 (m)	210	223	227	221	213	+24	+63
北上流量 (10 ⁹ m ³ /s)	2.54	3.19	2.91	3.09	1.56	-0.87	-140

