



発行日 令和2年3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](https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/suisan_sougou/output/uodas/uodas.html)

3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	21
22	⑳	24	25	⑳	27	28
29	30	31	○漁海況 □漁況			

○日本海沖合定線観測結果(3月分)

各層最高水温は0m層で「はなはだ高め」  
 50m層と100m層で「かなり高め」

小泊 (2月26日～3月10日)  
(取りまとめ中)

下前	マダラ	刺網	1隻	220.3kg
ウスメバル	釣り	9隻	361.7kg	
ウスメバル	釣り	24隻	1,204.1kg	
ウスメバル	釣り	8隻	186.2kg	

鯉ヶ沢 (3月1～10日)  
(取りまとめ中)

スルメイカ	底建網	1隻	5.0kg
ヤリイカ	定置網	19隻	59.4kg
マダイ	底建網	185隻	7,731.8kg
マダイ	定置網	1隻	0.8kg
ブリ	底建網	18隻	11.3kg
ブリ	定置網	3隻	2.0kg
ウスメバル	底建網	1隻	0.5kg
ウスメバル	定置網	1隻	0.1kg
マダラ	底建網	117隻	140.8kg
マダラ	定置網	17隻	280.8kg
サクラマス	底建網	67隻	576.8kg
サクラマス	定置網	21隻	154.1kg
サクラマス	底建網	3隻	1.5kg
(新深浦) (3月1～5日)			
スルメイカ	底建網	7隻	65.0kg
ヤリイカ	定置網	24隻	99.8kg
マダイ	底建網	212隻	27,393.1kg
マダイ	釣り	1隻	3.3kg
マダイ	定置網	2隻	2.0kg
ブリ	底建網	29隻	39.7kg
ブリ	定置網	10隻	14.4kg
ウスメバル	底建網	10隻	26.0kg
ウスメバル	定置網	2隻	0.6kg
マダラ	底建網	110隻	132.6kg
マダラ	定置網	29隻	308.8kg
マダラ	底建網	102隻	995.4kg
マダラ	刺網	2隻	6.7kg
マイワシ	定置網	3隻	175.0kg
サバ類	定置網	4隻	5.5kg
サバ類	底建網	4隻	15.4kg
サクラマス	定置網	28隻	214.0kg
サクラマス	底建網	7隻	7.7kg

三沢 (2月26～29日)  
(対象魚種なし)

スルメイカ	底建網	1隻	5.0kg
ヤリイカ	定置網	19隻	85.9kg
マダイ	底建網	155隻	9,598.2kg
マダイ	釣り	1隻	5.2kg
マダイ	定置網	1隻	3.0kg
ブリ	底建網	21隻	18.1kg
ブリ	刺網	1隻	1.9kg
ウスメバル	定置網	7隻	12.8kg
ウスメバル	底建網	4隻	5.7kg
ウスメバル	定置網	1隻	0.1kg
マダラ	底建網	112隻	309.0kg
マダラ	定置網	13隻	184.0kg
マダラ	底建網	81隻	960.4kg
マダラ	刺網	3隻	63.7kg
サバ類	底建網	10隻	47.1kg
サクラマス	定置網	17隻	112.3kg
サクラマス	刺網	1隻	0.9kg

スルメイカ	底建網	3隻	70.5kg
ヤリイカ	定置網	3隻	11.2kg
マダイ	底建網	2隻	14.0kg
マダイ	底建網	4隻	541.5kg
マダイ	釣り	7隻	17.7kg
マダイ	定置網	1隻	1.3kg
ブリ	釣り	1隻	4.0kg
ブリ	定置網	1隻	4.2kg
ウスメバル	釣り	12隻	659.3kg
ウスメバル	底建網	2隻	2.7kg
ウスメバル	底建網	3隻	975.6kg
ウスメバル	定置網	3隻	389.0kg
ウスメバル	底建網	1隻	7.2kg
ウスメバル	底建網	4隻	162.4kg
サバ類	定置網	1隻	0.8kg
サクラマス	定置網	3隻	83.4kg
ハタハタ	底建網	3隻	40.0kg

スルメイカ	底建網	2隻	42.6kg
ヤリイカ	定置網	2隻	5.1kg
マダイ	底建網	5隻	20.6kg
マダイ	底建網	5隻	303.9kg
マダイ	釣り	4隻	15.6kg
ブリ	底建網	4隻	19,555.9kg
ブリ	底建網	2隻	10.1kg
ウスメバル	釣り	15隻	486.7kg
ウスメバル	底建網	4隻	11.1kg
ウスメバル	底建網	4隻	253.7kg
マダラ	定置網	2隻	123.8kg
マダラ	底建網	2隻	16.0kg
マダラ	底建網	4隻	570.0kg
サクラマス	定置網	2隻	79.1kg
ハタハタ	底建網	1隻	5.0kg

スルメイカ	底建網	1隻	2.3kg
ヤリイカ	底建網	2隻	41.0kg
マダイ	釣り	2隻	4.3kg
マダイ	定置網	1隻	3.0kg
マダイ	底建網	1隻	0.2kg
ブリ	底建網	4隻	248.4kg
ウスメバル	定置網	1隻	748.9kg
ウスメバル	釣り	16隻	962.3kg
ウスメバル	底建網	1隻	4.0kg
ウスメバル	底建網	3隻	49.6kg
マダラ	定置網	5隻	740.9kg
マダラ	底建網	1隻	27.0kg
マダラ	底建網	2隻	262.2kg
サバ類	定置網	1隻	2.6kg
サクラマス	定置網	5隻	16.7kg

ヤリイカ	定置網	13隻	68.7kg
ウスメバル	釣り	14隻	376.2kg
(3月6～10日)			
ヤリイカ	定置網	54隻	3,045.5kg
ウスメバル	釣り	13隻	188.0kg
アブラツノザメ	延縄	5隻	1,200.0kg

ヤリイカ	底建網	5隻	58.7kg
ウスメバル	定置網	2隻	121.0kg
マダイ	底建網	7隻	196.0kg
マダイ	定置網	1隻	9.6kg
マダイ	底建網	5隻	83.9kg
マイワシ	定置網	4隻	172,500.0kg
サクラマス	底建網	2隻	45.0kg
サクラマス	底建網	2隻	9.1kg

ヤリイカ	定置網	2隻	7.6kg
マダイ	底建網	8隻	129.0kg
マダイ	定置網	1隻	1.2kg
ブリ	底建網	4隻	8.9kg
ウスメバル	底建網	1隻	1.0kg
ウスメバル	定置網	5隻	61.6kg
ウスメバル	底建網	8隻	82.8kg
ウスメバル	底建網	1隻	1.1kg
マダラ	定置網	4隻	106.7kg
マダラ	底建網	7隻	83.4kg
マイワシ	定置網	2隻	330.0kg
サバ類	底建網	5隻	1,555.0kg
サバ類	定置網	4隻	10,050.0kg
サクラマス	底建網	4隻	1,770.0kg
サクラマス	定置網	2隻	3.0kg
サクラマス	底建網	3隻	2.9kg

佐井 (2月1日～3月10日)  
(取りまとめ中)

ヤリイカ	定置網	9隻	1,437.3kg
マダイ	底建網	4隻	41.7kg
マダイ	定置網	5隻	4.8kg
マダイ	底建網	2隻	3.2kg
ブリ	刺網	1隻	11.1kg
ウスメバル	定置網	1隻	1.4kg
ウスメバル	底建網	5隻	3.4kg
サバ類	底建網	1隻	12.0kg
サバ類	定置網	2隻	14.0kg
サクラマス	底建網	3隻	35.0kg
サクラマス	釣り	62隻	1,384.5kg
サクラマス	定置網	9隻	173.8kg
サクラマス	底建網	1隻	1.0kg

ヤリイカ	定置網	9隻	4,957.5kg
マダイ	底建網	12隻	433.7kg
マダイ	定置網	5隻	68.1kg
マダイ	底建網	10隻	40.7kg
ブリ	刺網	1隻	15.0kg
ウスメバル	定置網	5隻	188.5kg
ウスメバル	底建網	9隻	25.6kg
ウスメバル	刺網	1隻	0.7kg
ウスメバル	底建網	2隻	6.8kg
サバ類	定置網	4隻	12,587.0kg
サバ類	底建網	6隻	3,235.0kg
サクラマス	釣り	119隻	3,411.5kg
サクラマス	定置網	9隻	422.5kg
サクラマス	底建網	3隻	6.3kg
サクラマス	定置網	2隻	8.2kg

サクラマス	釣り	3隻	24.0kg
サクラマス	釣り	41隻	706.0kg

ウスメバル	釣り	16隻	10.8kg
サクラマス	釣り	18隻	152.6kg
(3月6～10日)			
ウスメバル	釣り	26隻	0.3kg
ウスメバル	定置網	1隻	5.2kg
マダラ	釣り	26隻	23.9kg
サクラマス	釣り	83隻	1,184.3kg

マダラ	底建網	13隻	16,110.0kg
(3月6～10日)			
スルメイカ	底建網	10隻	63.0kg
マダラ	底建網	11隻	20,291.0kg

## 沿岸各地の水温 (3月1日～5日)

日本海 8℃～9℃台 津軽海峡 8℃～9℃台  
陸奥湾 6℃～9℃台 太平洋 6℃～7℃台

3月第1半旬は平均前回差が+0.6度となりました。

前年と比べると、日本海が+0.6度、津軽海峡が+0.7度、陸奥湾が+1.7度、太平洋が+0.7度で、平均前年差は+0.9度となっています。

平年と比べると日本海で「かなり高め」、津軽海峡と太平洋で「やや高め」、陸奥湾で「はなはだ高め」となっています。

## 沿岸各地の水温 (3月6日～10日)

日本海 9℃台 津軽海峡 9℃台  
陸奥湾 6℃～9℃台 太平洋 6℃～7℃台

3月第2半旬は平均前回差が+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+0.8度、陸奥湾が+1.5度、太平洋が+0.5度で、平均前年差は+0.6度となっています。

表 沿岸各地の水温 (3月6～10日)

(単位:℃)

		水温	前回差	前年差	平年差
日本海	深浦	9.0	+0.3	+0.0	+1.5
	鰺ヶ沢	9.0	-0.0	-0.4	+2.3
	平均	9.0	+0.1	-0.2	+1.9
津軽海峡	竜飛	9.4	+0.2	+0.9	+1.8
	佐井	9.2	+0.3	+0.7	+0.5
	蛇浦	—	—	—	—
	関根浜	9.3	+0.0	+0.8	+2.2
	平均	9.3	+0.2	+0.8	+1.5
陸奥湾	青森	9.2	+0.3	+1.0	+2.8
	茂浦	7.9	+1.0	+1.4	+3.2
	平館ブイ	9.5	-0.4	+0.5	+1.7
	青森ブイ	8.9	+0.7	+1.2	+2.8
	東湾ブイ	6.6	-0.6	+3.2	+2.5
平均	8.4	+0.2	+1.5	+2.6	
太平洋	尻労	7.3	-0.6	-0.0	+0.4
	泊	—	—	—	—
	八戸	6.9	+0.3	+0.8	+1.4
	階上	7.9	-0.0	+0.6	+1.4
平均	7.4	-0.1	+0.5	+1.1	
全体平均	8.5	+0.1	+0.6	+1.8	

平年と比べると日本海と津軽海峡で「かなり高め」、陸奥湾で「はなはだ高め」、太平洋で「やや高め」となっています。

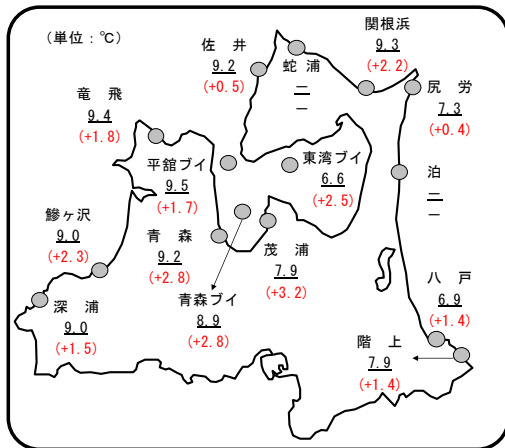


図 定地水温 (3月6日～10日)  
平均値 (平年差) ブイは 1m

表 沿岸各地の水温 (3月1～5日)

(単位:℃)

		水温	前回差	前年差	平年差
日本海	深浦	8.7	+0.3	+0.3	+1.4
	鰺ヶ沢	9.0	+0.9	+0.8	+2.5
	平均	8.9	+0.6	+0.6	+2.0
津軽海峡	竜飛	9.2	+0.7	+0.8	+1.7
	佐井	8.9	+0.5	+0.6	-0.1
	蛇浦	—	—	—	—
	関根浜	9.2	+0.3	+0.7	+2.1
	平均	9.1	+0.5	+0.7	+1.2
陸奥湾	青森	8.9	+0.5	+0.8	+2.5
	茂浦	6.9	+0.4	+1.3	+2.4
	平館ブイ	9.9	+0.2	+1.1	+2.0
	青森ブイ	8.2	+0.1	+1.3	+2.1
	東湾ブイ	7.2	+0.7	+4.1	+3.2
	平均	8.2	+0.4	+1.7	+2.4
太平洋	尻労	7.8	-0.1	+0.4	+1.0
	泊	—	—	—	—
	八戸	6.7	+2.2	+0.7	+1.2
	階上	7.9	+0.3	+0.9	+1.3
	平均	7.5	+0.8	+0.7	+1.2
全体平均	8.4	+0.6	+0.9	+1.7	

## 太平洋の海況

(3月8日～9日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は8～9℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回と比べて変わっていません。これは前年同期に比べて3度ほど高い水温です。

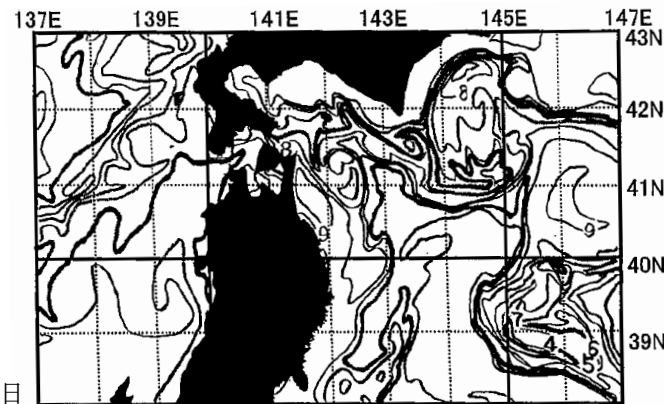
## 日本海の場合

(3月8日～9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1度ほど昇温しました。これは前年同期と比べて2度ほど高い水温です。



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95号 3月10日発行

## ○日本海沖合定線観測結果 (3月分)

試験船開運丸により3月7日～9日に日本海沖合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「はなはだ高め」、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「はなはだ広め」、十三線で「平年並み」、水塊深度と北上流量は「平年並み」でした。

対馬暖流流勢指標 3月

3月7日～3月9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	10.2	9.7	9.2	10.6	10.9	+1.7	+239
水温 50m	10.24	9.66	9.11	10.37	10.55	+1.28	+184
(℃) 100m	10.24	9.74	9.09	10.32	10.23	+1.03	+141
流幅 舳作線	64.6	50.6	20.3	35.4	93.0	+50.4	+283
(マイル) 十三線	2858.0	57.3	50.6	38.9	67.1	+10.6	+57
水塊深度 (m)	239	188	236	218	204	+15	+40
北上流量 (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> /s)	4.17	2.42	3.36	2.80	2.45	+0.01	+2