

ウオダス

漁海況速報

No. 1588



発行日 平成 19 年 11 月 1 日

http://www.applenet.jp/~aosui/

発行 青森県水産総合研究センター

TEL 0173-72-2171 FAX 0173-72-2778

住所 〒038-2761 青森県西津軽郡鰺ヶ沢町大字舞戸町字鳴戸 384-37

11月のウオダス発行日

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	⑳	27	28	29	30	

○対馬暖流の勢力は平年並み (開運丸による日本海 11 月観測結果)

鰺ヶ沢 (10月26~31日)

マ	ダ	イ	一本釣	2隻	33kg		
(389kg)			底建網	15隻	66kg		
			刺網	3隻	14kg		
			底曳網	1隻	275kg		
ア	ブラ	ツ	メ	底曳網	3隻	10kg	
マ	ア	ジ	底建網	1隻	163kg		
サ		ケ	定置網	8隻	1,193kg		
(1,382kg)			刺網	1隻	13kg		
			底建網	2隻	176kg		
マ	ア	ジ	底曳網	1隻	52kg		
ス	ル	メ	イ	カ	底曳網	4隻	789kg
ヤ	リ	イ	カ	底曳網	4隻	585kg	
マ	サ	バ	底曳網	1隻	30kg		
フ	ク	ラ	ゲ	一本釣	1隻	5kg	
サ	ク	ラ	マ	ス	定置網	1隻	1kg

平舘 (10月26~31日)

マ	ア	ジ	定置網	48隻		
マ	ダ	イ	一本釣	1,279kg		
マ	ダ	イ	一本釣	327kg		
イ	ナ	ダ	一本釣	497kg		
マ	サ	バ	一本釣	91kg		
ス	ル	メ	イ	カ	一本釣	146kg
ヤ	リ	イ	カ	一本釣	46kg	

小泊 (10月26~31日)

ス	ル	メ	イ	カ	一本釣	21隻	5,725kg
ウ	ス	メ	バ	ル	一本釣	63隻	1,082kg
マ	グ	ロ	延	縄	38隻	3,924kg	
(4,125kg)					一本釣	4隻	201kg

下前 (10月21~25日)

ス	ル	メ	イ	カ	一本釣	1隻	70kg
ウ	ス	メ	バ	ル	一本釣	6隻	99kg
マ	ダ	イ	一本釣	4隻	17kg		
ブ	リ	一本釣	4隻	10kg			

尻労 (10月21~25日)

サ	ケ	定置網	15隻	19,018kg	
メ	ジ	定置網	1隻	129kg	
ブ	リ	定置網	3隻	32kg	
ワ	ラ	サ	定置網	5隻	32kg
イ	ナ	ダ	定置網	15隻	3,995kg

(10月26~31日)

サ	ケ	定置網	10隻	22,582kg			
サ	メ	ジ	定置網	4隻	176kg		
ブ	リ	定置網	3隻	161kg			
ワ	ラ	サ	定置網	2隻	25kg		
イ	ナ	ダ	定置網	8隻	1,234kg		
マ	ダ	イ	定置網	3隻	177kg		
ス	ル	メ	イ	カ	定置網	3隻	7,600kg

八戸 (10月26~31日)

ス	ル	メ	イ	カ	一本釣	189隻	156,421kg
マ	サ	バ	まき網	11隻	446,946kg		
イ	ナ	ダ	まき網	6隻	70,550kg		
サ	ケ	他	定置網	44隻	135,788kg		

佐井 (10月21~31日)
(取りまとめ中)

白糠 (10月26~31日)
(取りまとめ中)

大戸瀬 (10月26~31日)

マ	ダ	イ	定置網	209隻	1,650kg	
(1,664kg)			刺網	2隻	2kg	
			一本釣	1隻	13kg	
ブ	リ	定置網	36隻	540kg		
(1,246kg)			底建網	117隻	540kg	
			一本釣	2隻	165kg	
サ	ケ	定置網	125隻	11,598kg		
(11,601kg)			刺網	3隻	4kg	
ヤ	リ	イ	カ	定置網	2隻	0.2kg
(0.3kg)			底建網	1隻	0.1kg	
マ	サ	バ	底建網	6隻	11kg	
マ	グ	ロ	延	縄	1隻	274kg

深浦 (10月21~25日)

マ	グ	ロ	一本釣	21隻	848kg
ブ	リ	定置網	16隻	1,524kg	
サ	ケ	定置網	16隻	2,299kg	

沢辺 (10月26~31日)

マ	サ	バ	底建網	3隻	5kg	
シ	ヨ	ツ	コ	底建網	2隻	18kg
マ	ダ	イ	底建網	2隻	8kg	
(10kg)			刺網	2隻	2kg	
マ	グ	ロ	延	縄	1隻	24kg
メ	ジ	延	縄	3隻	738kg	

三厩 (10月26~31日)
(取りまとめ中)

大畑 (10月26~31日)

ス	ル	メ	イ	カ	定置網	10隻	2,929kg
(16,423kg)					一本釣	90隻	11,965kg
					底建網	16隻	1,529kg
サ			ケ	定置網	15隻	23,352kg	
マ	グ	ロ	延	縄	10隻	2,012kg	
ヤ	リ	イ	カ	定置網	5隻	11kg	
(57kg)					底建網	18隻	46kg
ブ	リ	定置網	14隻	599kg			
(603kg)					底建網	2隻	4kg
マ	サ	バ	定置網	7隻	23kg		
(40kg)					底建網	4隻	17kg
マ	ダ	イ	定置網	10隻	79kg		
(713kg)					底建網	33隻	634kg
マ	ダ	ラ	延	縄	1隻	213kg	
サ	ク	ラ	マ	ス	定置網	1隻	0.7kg
ウ	ス	メ	バ	ル	一本釣	1隻	12kg

主要魚種の動き

○サバ (まき網・10月26~31日)

(太平洋)	今回	前回は	漁期累計(7月~)	昨年同期累計比
八戸	446,946kg	-	43,711,517kg	83%

○スルメイカ (一本釣・10月26~31日)

(津軽海峡)	今回	前回は	漁期累計(5月~)	昨年同期累計比
大畑	11,965kg	217%	1,555,905kg	267%
(太平洋)				
八戸	156,421kg	332%	5,418,057kg	751%

大戸瀬沖の平均水温 (ブイのデータ : °C)

	1m層	10m層	20m層
10月26~31日	19.43	19.41	19.56
前回差	-0.52	-0.51	-0.53
前年差	+0.49	+0.51	+1.01

◎大型クラゲ出現情報

10月31日までの情報では、中部日本海のみき網で2000個を超える大量の出現が沖合で確認されました。また、秋田県でも定置で200-300個の出現があり、新潟県、岩手県も100個を超える本格的な出現となっています。

本年は長崎県で持続的なまとまった出現がないまま、突如山陰・若狭に大量出現しております。沖底船などが早期から沖合での分布を確認していたことから、少なくない量の大型クラゲが日本海に入っております。現在出現が少ない地域でも周辺情報には注意が必要です。

本県での10月1日から10月30日までの出現状況は以下のとおりです。

海域	漁業種類	統数	個体数(1網あたり)	傘径(cm)
日本海	小型定置	8	1~30	50~100
	定置網	22	8~900	30~120
	底建網	1	20	50~100
津軽海峡	小型定置	10	2~30	30~80
	底建網	54	1~40	30~100
太平洋	小型定置	23	1~350	30~100
	定置網	16	1~60	60~100
	刺網	2	2~10	80~100

(資料 : (社) 漁業情報サービスセンター <http://www.jafic.or.jp/> kurage)

沿岸各地の水温

(10月26~31日)

日本海 18 台
陸奥湾 17 ~ 18 台
津軽海峡 17 ~ 18 台
太平洋 16 ~ 17 台

今回は青森、尻労、階上、各ブイを除く各地で前回と比べ昇温し、平均前回差は+0.1度となりました。

昨年と比べると、日本海側、津軽海峡側、陸奥湾内で+0.8度、太平洋側で+1.3度となっており、平均昨年差は+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、陸奥湾、太平洋で平年並みとなっており、平均昨年差は+0.5度となっています。

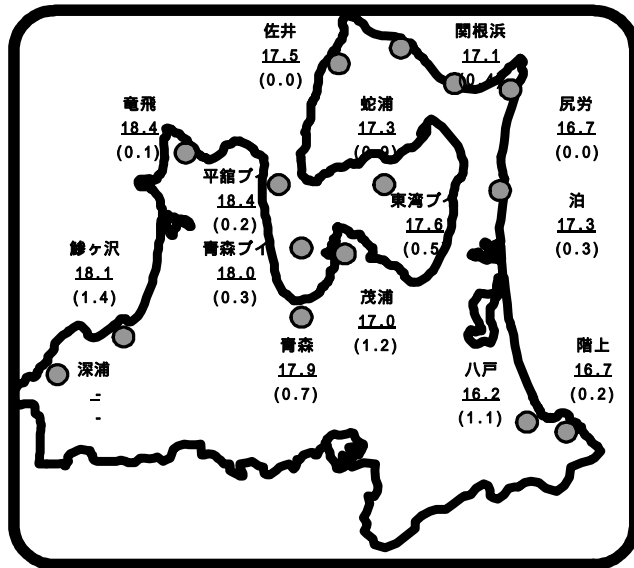


図 定地水温 (10月26~31日) 平均値 (平年差) ブイ 1 m

	水温	平年差	昨年差	前回差
深浦	-	-	-	-
鮎ヶ沢	18.1	+1.4	+0.8	+0.2
竜飛	18.4	+0.1	+1.3	+0.0
佐井	17.5	+0.0	+0.9	+0.6
青森	17.9	+0.7	+0.9	-0.3
蛇浦	17.3	+0.9	+0.5	+1.2
関根浜	17.1	+0.4	+0.6	+0.3
尻労	16.7	+0.0	+0.7	-0.6
泊	17.3	+0.3	+0.9	+0.6
八戸	16.2	+1.1	+2.7	+0.4
階上	16.7	+0.2	+0.8	-0.1
茂浦	17.0	+1.2	+0.7	+0.0
平館ブイ	18.4	+0.2	+0.4	-0.1
青森ブイ	18.0	+0.3	+1.1	-0.5
東湾ブイ	17.6	+0.5	+0.7	-0.6
平均	17.4	+0.5	+0.9	+0.1

太平洋の海況 (10月25~28日)

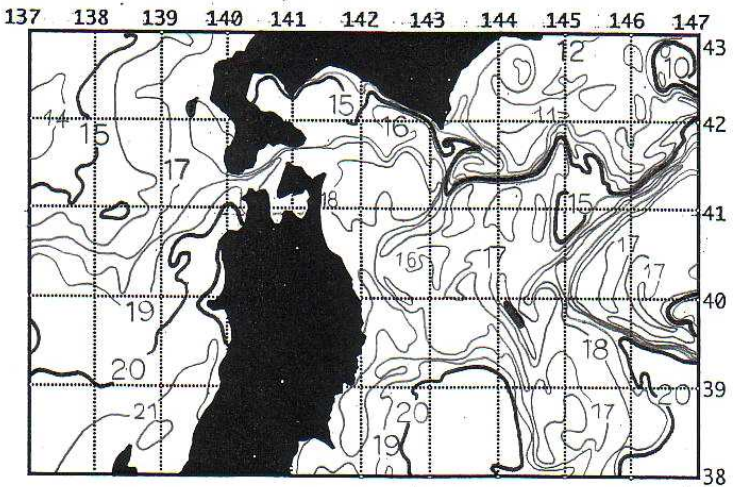
概況；沿岸水温は17 台
太平洋沿岸域の表面水温
17 台で前回と比べ変わっていません。前年同期と比べ若干高い水温となっています。

津軽暖流の尻屋崎東方への張り出し
17 等温線でみると東経143度15分付近までで、張り出しは前回と変わっていません。

親潮系冷水の南下
17 等温線でみると北緯40度30分付近までで、張り出しは前回より弱くなっています。

日本海の海況 (10月25~28日)

概況；沿岸水温は18~20 台
日本海沿岸域の表面水温
18~20 台で前回と比べ1度ほど降温しています。前年同期と比べ若干高い水温となっています。



資料：(社)漁業情報サービスセンター
北部太平洋海況情報 第60号 10月29日

六ヶ所沖の水温

	No.1ブイ		No.2ブイ	
	水深4m	水深5m	水深5m	水深20m
10月23~25日	17.70	17.70	17.70	17.71

No.1ブイは40 58N, 141 25E、No.2ブイは40 57N, 141 25E
10月17日から22日は欠測、10月26日以降は計測中断

試験船情報

試験船開運丸は、日本海でのスルメイカ漁場調査を終了しました。これまでの結果を右表に示しました。

開運丸 スルメイカ漁場形成予測手法開発調査結果(日本海・スルメイカ)

操業月日	操業位置	漁獲尾数(*)	魚体(cm)**	表面水温()	集魚灯
10月26日	42-03, 137-22 (奥尻島沖)	861(5.4)	17~28(22, 24)	13.6	LED
10月29日	42-11, 137-59 (奥尻島西方)	346(4.1)	15~26(23)	14.0	LED
10月30日	41-56, 138-00 (江差沖)	361(3.7)	15~28(23)	12.8	メタハラ

* 釣り機1台1時間あたりの漁獲尾数 ** 主となる大きさ

日本海沖合定線観測結果 (11月) 対馬暖流流勢指標11月

試験船開運丸は10月27~29日に、日本海の沖合定線観測を行いました。その結果は右表のとおりです。対馬暖流の最高水温は表面でかなり高く、50m層ではやや高く、100m層では平年並みとなっていました。また、対馬暖流の流幅は艦作線、十三線とも平年並みとなっていました。北上流量はやや少ないが、対馬暖流の勢力としては平年並みだったものと思われます。

		2003	2004	2005	2006	2007	平年差	平年比
各層最高水温()	0m	19.5	19	19.7	19.4	20.1	1.71	139
	50m	19.2	18.83	20.31	19.48	19.91	1.38	125
	100m	18.58	15.94	16.52	15.95	15.79	0.43	25
流幅 (マイル)	艦作線	37.0	103.7	58.0	47.8	51.1	2.9	21
	十三線	54.4	109.8	58.7	71.6	54.8	-0.9	-5
水塊深度(m)		203	247	193	172	171	-25	-96
北上流量		4.44	2.99	2.94	3.05	2.25	-0.93	-107

10月28~29日;開運丸