

ウオダス 漁海況速報 No. 1675

発行日 平成 21 年 9 月 11 日 <http://www.aomori-itc.or.jp>

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



9月のウオダス発行

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	⑳	25	26
27	28	29	30			

○太平洋及び日本海沖合定線観測結果

小 泊 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	8隻 2,825.0kg
クロマグロ 延 縄	39隻 2,531.0kg
ウスメバル 一本釣	75隻 3,602.0kg

下 前 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	9隻 1,345.0kg
クロマグロ 一本釣	1隻 17.6kg
(957.5kg) 延 縄	15隻 939.9kg
ウスメバル 一本釣	17隻 855.2kg

鱈ヶ沢 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	6隻 1,407.0kg
(1,982.0kg) 底曳網	1隻 575.0kg
ヤリイカ 底曳網	3隻 163.4kg
マダイ 一本釣	51隻 22.2kg
(685.0kg) 底曳網	3隻 662.8kg
クロマグロ 一本釣	69隻 1,221.0kg
ブリ 一本釣	24隻 9.0kg
ウスメバル 一本釣	22隻 2.0kg

大 戸 瀬 (新深浦) (9月1~10日)	
マダイ 一本釣	8隻 27.7kg
(55.6kg) 定置網	8隻 8.8kg
刺 網	7隻 19.1kg
クロマグロ 一本釣	1隻 6.4kg
(440.7kg) 延 縄	6隻 419.3kg
定置網	1隻 15.0kg
ブリ 一本釣	3隻 76.3kg
(312.4kg) 延 縄	1隻 16.2kg
定置網	11隻 219.9kg
サバ類 一本釣	2隻 4.5kg
サケ 定置網	2隻 11.0kg

沢 辺 (新深浦) (9月1~10日)	
マダイ 刺 網	8隻 12.8kg

三 厩 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	2隻 545.0kg
クロマグロ 一本釣	26隻 2,500.0kg
ウスメバル 一本釣	4隻 145.0kg
アブラツノザメ 延 縄	4隻 2,580.0kg



深 浦 (9月1~10日)	
スルメイカ 底曳網	21隻 6,805.0kg
ヤリイカ 底曳網	8隻 115.5kg
マダイ 定置網	7隻 36.6kg
(97.2kg) 底建網	2隻 1.3kg
底曳網	6隻 47.3kg
刺 網	3隻 12.0kg
クロマグロ 一本釣	18隻 248.1kg
(6,181.0kg) 定置網	17隻 5,932.9kg
ブリ 一本釣	3隻 17.0kg
(857.5kg) 定置網	7隻 836.5kg
底建網	1隻 4.0kg
ウスメバル 一本釣	20隻 592.9kg
マダラ 底曳網	3隻 174.0kg
マイワシ 定置網	3隻 850.0kg
サバ類 定置網	2隻 10.1kg

平 館 (外ヶ浜) (9月1~10日)	
定置網	13隻
ヤリイカ	154.0kg
マダイ	207.5kg
ブリ	56.1kg
サバ類	82.9kg

佐 井 (9月1~10日)	
マダイ 一本釣	65隻 377.7kg
(657.5kg) 延 縄	13隻 103.3kg
底建網	18隻 176.5kg
クロマグロ 一本釣	4隻 58.3kg
(307.5kg) 延 縄	6隻 249.2kg
ブリ 一本釣	1隻 4.5kg
(404.5kg) 延 縄	4隻 30.8kg
底建網	17隻 369.2kg
サバ類 底建網	3隻 45.3kg
サケ 底建網	8隻 66.6kg

大 畑 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	169隻 38,105.0kg
ヤリイカ 定置網	2隻 11.0kg
マダイ 一本釣	2隻 4.2kg
(5.9kg) 定置網	3隻 1.7kg
クロマグロ 延 縄	6隻 948.8kg
ブリ 定置網	2隻 1.3kg
サバ類 一本釣	22隻 780.0kg
(780.3kg) 定置網	1隻 0.3kg
サケ 定置網	5隻 55.1kg

尻 労 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	18隻 1,115.0kg
クロマグロ 定置網	5隻 254.0kg
ブリ 一本釣	45隻 655.0kg
(12,006.0kg) 定置網	31隻 11,351.0kg
サケ 定置網	7隻 283.0kg

白 糠 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	218隻 87,645.0kg
クロマグロ 定置網	1隻 16.2kg
ブリ 定置網	2隻 693.4kg
マダラ 一本釣	70隻 203.9kg
サケ 定置網	2隻 48.7kg

三 沢 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	321隻 162,290.0kg
(162,493.6kg) 定置網	2隻 203.6kg
クロマグロ 定置網	1隻 44.4kg
ブリ 定置網	8隻 868.5kg
ウスメバル 一本釣	4隻 145.0kg
マダラ 一本釣	4隻 765.0kg
サバ類 一本釣	2隻 20.0kg
(742.5kg) 定置網	6隻 722.5kg
サケ 定置網	6隻 531.5kg

八 戸 (9月1~10日)	
スルメイカ 一本釣	260隻 194,334.0kg
サケ 他 定置網	14隻 10,451.8kg

○主要魚種の動き

○スルメイカ (一本釣・9月1~10日)

(日本海)	今回	前回比	漁期累計 (5月~)	昨年同期 累計比
小 泊	2,825kg	20%	505,467kg	267%
下 前	1,345kg	28%	369,550kg	210%
鱈ヶ沢	1,407kg	49%	57,310kg	78%
(津軽海峡)				
三 厩	545kg	31%	145,625kg	230%
大 畑	38,105kg	65%	483,935kg	90%
(太平洋)				
白 糠	87,645kg	210%	961,064kg	97%
八 戸	194,334kg	103%	2,853,837kg	108%

●尻屋崎沖ブイの旬別平均水温 (単位: °C)

	1m層	5m層	10m層
8月21日~31日	20.1	20.1	20.4
9月1日~10日	20.9	20.9	20.9
前回差	+0.8	+0.8	+0.5

*ブイの設置場所は41° 24' N, 141° 28' E (尻屋漁港から約1.7km)

沿岸各地の水温 (9月6~10日)

日本海 23℃台 津軽海峡 21℃台
 陸奥湾 21℃台 太平洋 19~21℃台

今回は昇温した地域が多く見られ、平均前回差は+0.3℃となっています。

前年と比べると、日本海及び太平洋で前年並み、津軽海峡及び陸奥湾でやや低めとなり、平均前年差は-0.5℃となっています。

平年と比べると、太平洋で前年並み、日本海及び津軽海峡でやや低め、陸奥湾でかなり低めとなり、平均前年差は-0.8℃となっています。

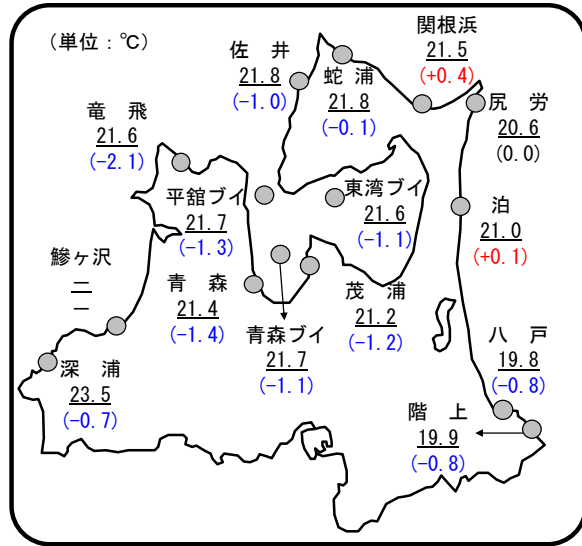


図 定地水温 (9月6~10日) 平均値 (前年差) ブイ 1m

(単位:℃)

	水温	前回差	前年差	平年差
深浦	23.5	-0.4	-0.3	-0.7
鰐ヶ沢	-	-	-	-
竜飛	21.6	0.0	-1.7	-2.1
佐井	21.8	+0.3	-0.6	-1.0
青森	21.4	+0.1	-0.8	-1.4
蛇浦	21.8	+0.4	-0.2	-0.1
関根浜	21.5	+1.1	-0.2	+0.4
尻労	20.6	+0.9	+1.1	0.0
泊	21.0	+0.8	+0.2	+0.1
八戸	19.8	+0.3	+0.1	-0.8
階上	19.9	+0.5	+0.4	-0.8
茂浦	21.2	0.0	-2.3	-1.2
平館バイ	21.7	-0.1	-1.3	-1.3
青森バイ	21.7	+0.1	-1.2	-1.1
東湾バイ	21.6	-0.1	-0.5	-1.1
平均	21.4	+0.3	-0.5	-0.8

※平成21年4月から鰐ヶ沢の観測位置が変わりました。 8月27~31日:開運丸

◎太平洋沖合定線観測結果 (9月分)

試験船開運丸は8月27~31日に太平洋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。津軽暖流の各層最高水温は各層で前年並み、水塊深度ははなはだ浅め、津軽暖流の尻屋崎東方への張り出しは、前年並みとなっていました。

津軽暖流流勢指標9月

観測項目	2005	2006	2007	2008	2009	平年差	平年比	
各層最高水温(℃)	0m	22.3	23.5	23.5	20.7	21.0	-0.60	-42%
	50m	19.64	17.78	17.78	19.02	19.76	+0.14	+11%
	100m	15.90	15.03	15.03	16.41	15.97	-0.32	-19%
水塊深度(m)	282	321	321	315	195	-123	-213%	
張り出し位置(東経)	143° 15.0'	143° 09.6'	143° 09.6'	143° 07'	143° 27'	+20'	+55%	

平年比評価

階級	平年並み	やや	かなり	はなはだ
平年比の範囲	±60%未満	±130%未満	±200%未満	±200%以上

◎日本海沖合定線観測結果 (9月分)

試験船青鵬丸で9月1~3日に日本海沿岸定線観測を行いました。その結果は右表のとおりです。

対馬暖流の各層最高水温は0m層でやや低め、50m及び100m層で前年並み、流幅、水塊深度及び北上流量は前年並みとなっていました。

対馬暖流流勢指標9月

観測項目	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	平年差	平年比	
各層最高水温(℃)	0m	26.7	26.1	24.7	24.9	24.2	-1.18	-104%
	50m	22.24	19.75	21.25	18.15	19.58	-0.81	-35%
	100m	14.74	15.22	14.7	11.7	14.03	+0.23	+13%
流幅(マイル)	船作線	49.7	65.1	60.3	56.0	43.6	+1.5	+10%
	十三線	70.5	64.2	75.4	76.5	61.1	+6.3	+40%
水塊深度(m)	200	207	190	219	189	-11	-40%	
北上流量(Sv. (10 ⁶ m ³ /s))	3.64	3.02	2.12	2.80	3.37	+0.36	+49%	

◎大型クラゲ出現状況

本県日本海側では深浦町の大型定置網に9月5日には300個、9月6日以降は、最高600個の入網が確認されました。津軽海峡では9月2日に関根浜で数個確認され、その後、太平洋でも尻労から八戸市南浜まで広範囲で確認されています。

漁業情報サービスセンターの9月10日までの情報によると、北部日本海では新潟、秋田沖で徐々に広範囲で出現がみられてきており、漸増傾向で推移しています。

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

太平洋の海況 (9月9~10日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は20~21℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回と比較し、1℃ほど昇温しています。前年同期と比較し、1~2℃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

20℃等温線でみると東経141度50分付近までとなっており、張り出しは前回より弱くなっています。

○親潮系冷水の南下

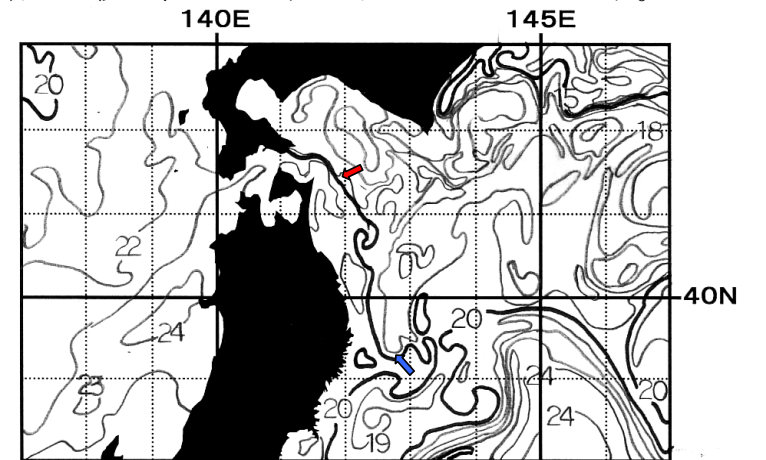
19℃等温線でみると北緯39度25分付近までとなっており、張り出しは前回より強くなっています。

日本海の海況 (9月9~10日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は23℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比較し、わずかに降温しています。前年同期と比較し、1~2℃低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47号 9月11日発行 (9月9~10日)

◎試験船情報

試験船開運丸は太平洋において、いか類漁場一斉調査を行いました。その結果は下表のとおりです。

いか類漁場一斉調査結果 8月27日~9月4日:開運丸

操業日	位置	スルメイカ 漁獲尾数	スルメイカ 外套背長(mm)	表面水温(℃)
8月27日	41° 00.2' N 141° 44.6' E	3	15・19・21	20.1
8月28日	41° 00.4' N 141° 29.6' E	0	-	20.0
8月29日	40° 32.2' N 143° 20.6' E	22	19~25	19.5
8月30日	40° 32.2' N 143° 40.1' E	0	-	19.1
9月4日	41° 26.1' N 142° 20.4' E	161	17~26	18.6
9月4日	41° 25.8' N 141° 59.6' E	8	20~23	21.4