

# ウオダス

## 漁海況速報

No. 1640



発行日 平成 20 年 9 月 22 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

### 10月のウオダス発行日

日	月	火	水	木	金	土
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	

○今年の日本近海におけるアカイカ（冬春生まれ群）は豊漁であった2007年と同様の資源水準です。

小 泊		(9月16~20日)	
ウスメバル	一本釣	127隻	4,640.0kg
クロマグロ	延縄	34隻	1,320.0kg
スルメイカ	一本釣	1隻	35.0kg

下 前		(9月11~20日)	
ウスメバル	一本釣	41隻	2,280.0kg
スルメイカ	一本釣	18隻	5,285.0kg
クロマグロ	延縄	29隻	1,198.0kg

沢 辺		(新深浦) (9月11~20日)	
マダイ	刺網	9隻	17.0kg
ウスメバル	刺網	1隻	1.0kg

鰺ヶ沢		(9月16~20日)	
マダイ	延縄	1隻	11.0kg
(54.0kg)	一本釣	4隻	19.0kg
	底曳網	4隻	24.0kg
ブリ	一本釣	2隻	226.0kg
クロマグロ	一本釣	10隻	140.0kg
(467.0kg)	延縄	7隻	327.0kg
スルメイカ	底曳網	2隻	35.0kg
マダラ	底曳網	1隻	5.0kg
ウスメバル	一本釣	3隻	16.0kg

大 戸 瀬		(新深浦) (9月16~20日)	
マダイ	一本釣	5隻	25.0kg
(26.0kg)	定置網	2隻	1.0kg
ブリ	一本釣	2隻	141.0kg
(144.0kg)	定置網	3隻	3.0kg
サケ	定置網	1隻	3.0kg

三 厩		(9月16~20日)	
クロマグロ	一本釣	50隻	4,300.0kg

平 舘		(外ヶ浜) (9月11~20日)	
		定置網	52隻
マアジ			286.0kg
サバ類			193.0kg
ヤリイカ			493.0kg
マダイ			223.0kg
サケ			3.0kg
マイワシ			482.0kg
スルメイカ			261.0kg
ブリ			26.0kg
ウスメバル			5.0kg

三 沢		(9月1~10日)	
ウスメバル	一本釣	4隻	210.0kg
(86.8kg)	刺網	1隻	2.0kg
スルメイカ	一本釣	537隻	457,860.0kg
サバ類	一本釣	2隻	6.0kg
マダラ	一本釣	7隻	600.0kg
マダイ	刺網	2隻	2.0kg

		(9月11~20日)	
ウスメバル	一本釣	4隻	145.0kg
(146.4kg)	刺網	1隻	1.4kg
スルメイカ	一本釣	534隻	235,950.0kg
(236,099.0kg)	定置網	4隻	149.0kg
サバ類	一本釣	2隻	4.0kg
(4,872.0kg)	定置網	6隻	4,868.0kg
マダラ	一本釣	4隻	450.0kg
クロマグロ	定置網	2隻	7.0kg
サケ	定置網	12隻	4,795.0kg
ブリ	定置網	12隻	120.0kg

佐 井		(9月1~10日)	
マダイ	底建網	16隻	225.0kg
(1,294.0kg)	一本釣	113隻	744.0kg
	定置網	9隻	217.0kg
	延縄	15隻	97.0kg
	刺網	2隻	11.0kg
ブリ	底建網	9隻	260.0kg
(1,947.0kg)	一本釣	18隻	490.0kg
	定置網	9隻	1,025.0kg
	延縄	10隻	172.0kg
サケ	定置網	3隻	33.0kg
(40.0kg)	底建網	1隻	7.0kg
クロマグロ	一本釣	2隻	97.0kg

		(9月11~15日)	
マダイ	底建網	5隻	47.0kg
(335.4kg)	一本釣	28隻	223.0kg
	定置網	3隻	15.0kg
	延縄	4隻	50.0kg
	刺網	1隻	0.4kg
ブリ	延縄	2隻	19.0kg
(351.0kg)	定置網	4隻	199.0kg
	底建網	4隻	133.0kg
サケ	定置網	3隻	27.0kg
(37.0kg)	底建網	1隻	10.0kg

尻 労		(9月11~20日)	
スルメイカ	一本釣	32隻	2,215.0kg
ブリ	一本釣	8隻	138.0kg
(2,970.0kg)	定置網	17隻	2,832.0kg
サケ	定置網	11隻	228.0kg

八 戸		(9月16~20日)	
スルメイカ	一本釣	260隻	169,965.0kg
サバ類	まき網	31隻	2,965,984.0kg
サケ	他定置網	30隻	51,646.0kg

大 畑		(9月11~20日)	
スルメイカ	一本釣	144隻	127,195.0kg
(127,293.0kg)	定置網	1隻	98.0kg
ブリ	一本釣	2隻	24.0kg
(287.0kg)	定置網	11隻	263.0kg
サバ類	一本釣	2隻	41.0kg
(655.0kg)	定置網	3隻	614.0kg
ウスメバル	籠	1隻	1.0kg
クロマグロ	延縄	7隻	4,035.0kg
ヤリイカ	定置網	1隻	0.1kg
アブラツノザメ	定置網	1隻	6.0kg
サケ	定置網	11隻	364.0kg
マダイ	定置網	6隻	2.0kg

白 糠		(9月16~20日)	
スルメイカ	一本釣	188隻	24,515.0kg
ブリ	定置網	12隻	1,608.0kg
(1,619.0kg)	一本釣	14隻	11.0kg
マダラ	一本釣	51隻	551.0kg
マダイ	定置網	2隻	0.3kg
サケ	定置網	8隻	633.0kg

### ●六ヶ所沖の水温

	No. 1ブイ		No. 2ブイ	
	水深4m	水深5m	水深20m	
9月1~5日	19.66	19.54	18.79	
9月6~10日	20.56	20.45	19.24	
9月11~15日	20.69	20.60	20.06	
前回差	+0.13	+0.15	+0.82	
昨年差	-0.73	-0.77	-0.43	

※No. 1ブイは40-58N, 141-25E, No. 2ブイは40-57N, 141-25E

## 沿岸各地の水温

(9月16~20日)

日本海 23 台 津軽海峡 21 ~ 23 台  
陸奥湾 22 ~ 23 台 太平洋 20 ~ 21 台

今回は竜飛、尻労、青森ブイ、茂浦で前回並み、深浦、鱒ヶ沢、平館ブイで降温し、その他の地域では昇温しました。

昨年と比べると、日本海側が+0.2度、津軽海峡側が+0.9度、陸奥湾内が+0.8度、太平洋が+0.5度で、平均昨年差は+0.6度となっています。

平年と比べると、陸奥湾で平年並み、ほかはやや高めとなっています。

### 北西太平洋アカイカ(冬春生まれ群)の資源量について

7月2日から8月4日の間、(独)水産総合研究センター遠洋水産研究所が当センターの試験船開運丸を備船し、流し網で、北太平洋海域(北緯37度00分~北緯46度00分、東経144度00分~東経175度30分)において「平成20年度北太平洋アカイカ資源調査」を実施しました。その結果は下図のとおりです。

2008年の資源水準は東経170度以東では「昨年並みもしくはやや多い」、東経155度と東経150度以西では「昨年並み」でした。

この調査結果から今年の日本近海における東経150度以西のアカイカ(冬春生まれ群)は豊漁であった2007年と同様の資源水準であることが考えられ、秋以降に漁獲されるアカイカの資源レベルは悪くないことが予想されます。

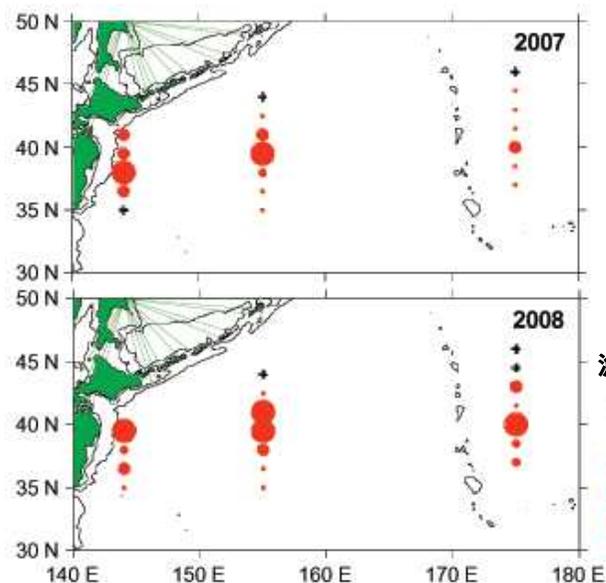


図 2007年と2008年の北太平洋における流し網調査でのアカイカ資源水準(漁獲尾数/反)

津軽暖流流勢指標9月

		2004	2005	2006	2007	2008	平年差	平年比
各層最高水温(°C)	0m	19.1	21.6	22.3	7.5	7.5	-0.92	-64
	50m	17.15	21.15	19.64	8.04	7.79	-0.61	-46
	100m	14.49	18.80	15.90	8.03	7.74	0.12	7
水塊深度(m)		334	337	282	321	315	-3	-5
張り出し位置(東経)		142°45.6	143°09.6	143°15.0	143°07	143°07	-1.2	-3

### 日本海沖合定線観測結果(9月)

9月3~4日試験船開運丸が、日本海で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。

対馬暖流の各層最高水温は0m層で平年並み、50・100m層はやや低く、対馬暖流の流幅は舢作崎線でやや広め、十三線はかなり広めとなっており、水塊深度はやや深く、北上流量は平年並みでした。

9月の対馬暖流の勢力は、平年並みで推移すると思われます。

対馬暖流流勢指標9月

		2004	2005	2006	2007	2008	平年差	平年比
各層最高水温(°C)	0m	26	26.7	26.1	24.7	24.9	-0.49	-43
	50m	22.57	22.24	19.75	21.25	18.15	-2.30	-99
	100m	14.37	14.74	15.22	14.7	11.70	-2.15	-120
流幅(マイル)	舢作線	101.5	49.7	65.1	60.3	56.0	+14.2	+94
	十三線	96.1	70.5	64.2	75.4	76.5	+22.2	+143
水塊深度(m)		247	200	207	190	219	+19	+69
北上流量		4.32	3.64	3.02	2.12	2.80	-0.21	-28

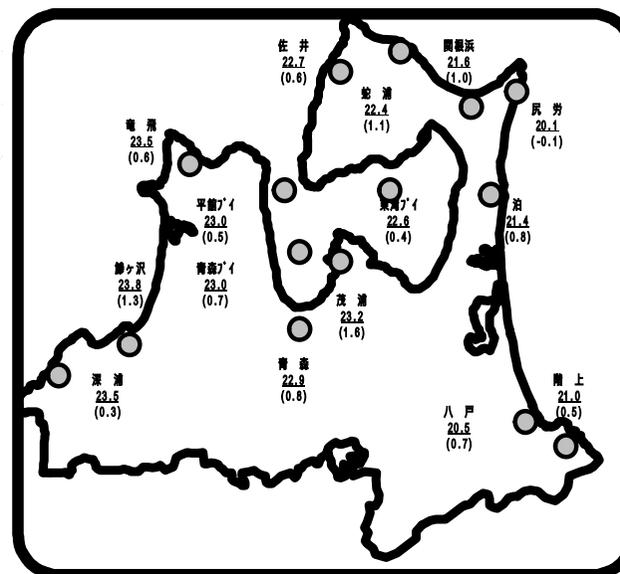


図 定地水温(9月16~20日) 平均値(平年差)ブイ1m

	水温	平年差	昨年差	前回差
深浦	23.5	+0.3	-0.1	-0.6
鱒ヶ沢	23.8	+1.3	+0.4	-0.3
竜飛	23.5	+0.6	+0.8	+0.1
佐井	22.7	+0.6	+0.9	+0.9
青森	22.9	+0.8	+0.7	+0.6
蛇浦	22.4	+1.1	+0.9	+0.3
関根兵	21.6	+1.0	+0.9	+0.2
尻労	20.1	-0.1	-0.1	+0.0
泊	21.4	+0.8	+0.4	+0.3
八戸	20.5	+0.7	+0.3	+0.3
階上	21.0	+0.5	+1.1	+0.8
茂浦	23.2	+1.6	+1.9	-0.1
平館ブイ	23.0	+0.5	+0.6	-0.2
青森ブイ	23.0	+0.7	+0.8	+0.0
東湾ブイ	22.6	+0.4	+0.2	+0.3
平均	22.3	+0.7	+0.6	+0.2

### 太平洋沖合定線観測結果(9月)

8月29~9月2日に、太平洋海域で、試験船開運丸による沖合定線観測を行いました。その結果は下表のとおりです。

津軽暖流の0m層の最高水温は平年と比べやや低く、50・100m層では平年並み、

水塊深度は平年並みとなっていました。一方、津軽暖流の尻屋崎東方への張り出しは、143度07分付近と平年並みとなっています。