ウオダス

漁海況速報

No. 1571



発行日 平成19年8月6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

 8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

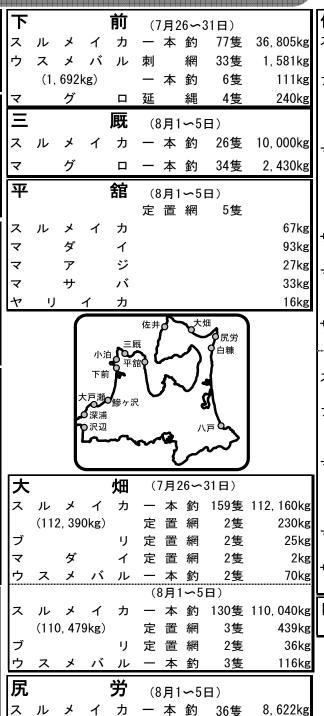
 12 (13) 14 15 (16) 17 18

 19 20 (21) 22 23 24 25

 26 (27) 28 29 30 31

○38. 0N、144E のあかいか CPUE9. 7 尾 (開運丸によるあかいか資源調査結果) ○日本海沿岸定線観測結果を掲載します

小				泊	(8	3月1	∽ 5	F)		Iſ
ス	ル	×	1	カ	`	本			67, 905kg	
ゥ	ス	メ	バ	ル	刺		網	29隻	916kg	
マ		グ			延		縄	19隻	2, 228kg	
深				浦	()	R 日 1	∽ 5	日)		İĻ
ス	ル	٧	1	カ	_	本	釣	1隻	40kg	
ブ	•			IJ	定	置	網	20隻	7, 672kg	
ワ		5		サ	定	置	網	4隻	580kg	
マ		グ			定	置	網	12隻		li
	(1,	240	(g)		_	本	釣	1隻	30kg	
鯵				沢						
	11	ケ	,		(}		∽ 5		00Eka	
スマ	ル	メダ	1	カイ	底	本建	釣網	2隻 2隻	895kg 3kg	
`	(ラ 15kg	١.	1	匹	本	約	2支 1隻	akg 12kg	
マ	(グ)		_	本本	釣釣	2隻	12kg 14kg	
`	(1	ر 172k	3)	_	延	4	縄	5隻	158kg	
ブ	()	IZNE	5/	IJ	<u></u>	*	鉛	2隻	16kg	
+		=		_					10108]
大		尸	,	瀬	(8		∽ 5		0.0001	
スブ	ル	メ	1	カ	_	本	釣細	7隻	3, 900kg	
	(1	109kg	~1	リ	定底	置建	網網	12隻 1隻	102kg 3kg	
	()	OSK	3)		延延	建	網縄	1隻	akg 4kg	
マ		ダ		1	定	置	網網	14隻	4kg 38kg	١,
`	(1	ر 17k	3)	-1	底	建	網	22隻	79kg	
_₹	()	ヷ	> /		底	建	網網	1隻	102kg	
`	(2	145kg	z)		延	~-	縄	4隻	294kg	
	`		٠,		刺		網	1隻	49kg	
マ		サ		バ	定	置	網	2隻	1kg	
沢				辺	(8	日1	~ 5	H)		Ī
マ		ダ		7	定	置	網網	3隻	35kg	
ウ	ス	አ የ	バ	ル	底	建	網	1隻	1kg	
メ				ジ	定	置	網	1隻	17kg	
ブ				IJ	定	置	網	3隻	2, 020kg	
ワ		ラ		サ	定	置	網	2隻	1, 144kg	
1		ナ		ダ	定	置	網	3隻	48kg	
マ		サ		バ	底	建	網	5隻	73kg	L



リ 定 置 網 1隻

28kg

W.	_										
1	佐				井	(7	7月6	5 ∽2	5日)		
š	ス	ル	ኦ	1	カ	_	本	釣	13隻	4270隻	-
3		(4,	510k	g)		定	置	網	4隻	240隻	
g	ブ				IJ	定	置	網	29隻	3, 647kg	
3		(4,	806k	g)		底	建	網	12隻	101kg	
1						_	本	釣	6隻	30kg	-
						延		縄	101隻	1, 028kg	+
3	マ		ダ		1	定	置	網	42隻	1, 590kg	-
ğ		(7,	939k	(g)		底	建	網	77隻	1, 006kg	١.
1						_	本	釣	118隻	879kg	
						延		縄	325隻	4, 443kg	,
3						刺		網	14隻	22kg	-
3	サ				バ	定	置	網	5隻	38kg	
20		(41kg)		底	建	網	1隻	3kg	1
ш	マ		グ			定	置	網	1隻	34kg	
3		(1,	201k	(g)		延		縄	7隻	927kg	
3						_	本	釣	1隻	240kg	
	サ	ク	ラ	マ	ス	定	置	網	2隻	2. 5kg	
	ļ	((4kg)			刺		網	1隻	1kg	
						(7			31日)		
	ス	ル	メ	1	カ	_	本	釣	1隻	15kg	_
		(35kg)		定	置	網	1隻	20kg	
	ブ				IJ	定	置	網	4隻	100kg	7
		(1	22kg	()		底	建	網	2隻	13kg	2 77
	_					延		縄	1隻	9kg	_
_	マ		ダ	,	1	定	置	網	15隻	144kg	<u>(</u>
		(1,	291k	(g)		底	建	網	15隻	256kg	_
g							本	釣细	46隻	301kg	/
g	_		<u>ب</u>		_	延		縄	47隻	591kg	1
g	Y	10	グ これのしゃ	٠,		延	<u> </u>	縄	1隻	408kg	
g	ш.	(b	348kg =	زة ح	7	_	本置	釣細	1隻 1隻	240kg	-
g	<u>ب</u>	·	ラ (2kg)	~	ス	定底	直建	網網	1 隻 2 隻	0.8kg 1kg	-
I	4		(ZKg)		10.4						(
g	H				糠	()	/月1	H ~	~8月1日		-
g									(取りま	きとめ中)	ي ا

1	八	•		•	戸	(8	3月1	∽ 5	日)				
	ス	ル	×	1	カ	_	本	釣	195隻	186,	753kg		
		(1, 9	11, 7	01kg)		ま	き	網	40隻	1, 724	1, 948kg		
5	マ		サ		バ	ま	き	網	3隻	135,	495kg		
Š	1		ワ		シ	ま	き	網	1隻	15,	273kg		
Š	サ		ケ		他	定	置	網	4隻	6,	206kg		
5		- 亜	. 备 :	種σ)	h去	•					•	
Š		_ &	\#\	I¥ V.	<i>- 3</i>								
Š	0	スル.	メイ	h						(-4	∞釣・8月	月1∽5	5日)
S	(日本海	Ţ)	今回		前回	此	漁	朝累計(5	月〜)	昨年同	期累	計比
S	小		泊	67, 90	05kg	1	00%		1, 176	855kg			106%
Š	鰺	ケ ■軽海□	沢	89	95kg		40%		240	554kg			136%
S	(j=	= 半土 / 世	吹) 厩	10 00	nnkα		55%		17/	ያበበኮል			136%

7],	/11	07, 903Kg	100%	1, 170, 000Kg	100%
鰺ヶ	- 沢	895kg	40%	240, 554kg	136%
(津軽	海峡)				
Ξ	厩	10, 000kg	55%	174, 800kg	136%
大	畑	110, 040kg	98%	514, 640kg	228%
(太平	[洋)				
八	戸	186, 753kg	59%	2, 195, 940kg	566%
尻	労	8, 622kg	49%	92, 677kg	274%
	·				
Oブリ	J			(全海法・8	月1~5日)

g	<u>o:</u>	<u>ブリ</u>				(全漁	は法・8月1〜5日)
g	([本記	毎)	今回	前回比	漁期累計(5月~)	昨年同期累計比
g	大	戸	瀬	109kg	32%	21, 235kg	179%
~	深		浦	8, 252kg	37%	136, 146kg	200%
g	沢		辺	3, 212kg	811%	6, 801kg	499%
g							

○クロマグロ (全漁法・8月1〜5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, 228kg	107%	19, 362kg	58%				
鯵ケ沢	172kg	44%	3, 177kg	30%				
深浦	1, 240kg	10%	154, 521kg	4283%				
(津軽海峡)								
三 厩	2, 430kg	53%	9, 868kg	398%				
				<u>.</u>				

<u> </u>	: <u>釣・8月1〜5日)</u>			
(太平洋)	今回	前回比	漁期累計(7月∽)	昨年同期累計比
八戸	135, 495kg	18%	7, 845, 362kg	431%

◎大型クラゲ出現情報

- 8月3日までの情報では、対馬周辺で大型クラゲの出現が確認されています。
- •7月25~27日、対馬周辺で傘径60cm前後の群れが目視されています。
- ・7月30~31日、豆酘崎で300個体以上が目視されています。

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

沿岸各地の水温

(8月1~5日)

津軽海峡 18 ~ 21 台 太 平 洋 17 ~ 19 台

今回は鰺ヶ沢、茂浦を除く各地で前回より昇温し、平均前回 差は+1.3度となりました。

昨年と比べると、日本海側で +0.1 度、津軽海峡側で+0.7 度、 太平洋側で+0.8 度、陸奥湾内で +0.5 度となっており、平均昨年 差は+0.6 度となっています。

平年と比べると、各海域で平 年並みとなっており、平均平年 差は-0.1 度となっています。

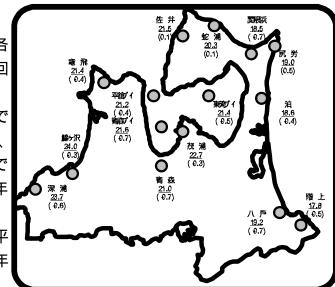


図 定地水温(8月1~5日) 平均値(平年差) ブイ1m

		水温	平年差	昨年差	前回差
深	浦	23.7	0.6	0.9	+0.3
鯵ヶ	·沢	24.0	0.3	+0.9	+0.8
竜	飛	21.4	0.4	+0.0	+0.4
佐	井	21.5	+0.1	+1.2	+0.5
青	森	21.0	0.7	+0.3	+0.7
蛇	浦	20.3	+0.1	0.3	+0.2
関根	浜	18.5	0.7	+0.0	0.2
尻	労	19.0	+0.5	+0.9	+0.5
泊	1	18.6	0.4	0.1	0.4
八	괴	19.2	0.7	+1.0	+0.6
階	上	17.8	0.5	+1.2	+0.7
茂	浦	22.7	0.3	+1.5	+1.1
平舘:	ブイ	21.2	0.4	+0.8	+0.2
青森:	ブイ	21.6	0.7	+0.9	+0.6
東湾	ブイ	21.4	0.5	+1.3	+1.6
平	均	20.3	0.1	+0.6	+1.3

太平洋の海況 (8月1~2日)

概況;沿岸水温は18~19 台

太平洋沿岸域の表面水温

18~19 台で前回と比べ 1 度ほど昇温しています。 前年同期と比較すると、1~2 度高い水温になってい ます。

津軽暖流の尻屋崎東方への張り出し

18 等温線でみると東経 142 度 40 分付近までで、張 り出し前回より強くなっています。

親潮系冷水の南下

17 等温線でみると北緯 41 度 30 分付近までで、張り出しは前回より若干弱くなっています。

<u>日本海の海況</u> (8月1~2日)

概況;沿岸水温は21~23 台

日本海沿岸域の表面水温

21~23 台で前回と比べ1度ほど降温しています。前年同期と同程度の水温です。

日本海沿岸定線観測(8月)

試験船青鵬丸は7月30~31日に日本海の沿岸定線観測を行いました。観測結果は右表のとおりで、各層最高水温(表面、50m層、100m層)は平年差で-2.8~+0.9度と表面では平年並み、50m層でかなり低い、100m層でやや高い状態にありました。対馬暖流流幅は艫作線でやや広く、十三線でははなはだ広く、水塊深度はやや浅く、北上流量はやや多い結果となっていました。対馬暖流の勢力としてはやや強勢であったものと思われます。

下図は艫作沖の水温鉛直断面図です。これをみると対馬暖流域がはっきりせず、水温の高い層が沖合まで広がっています。

138-20	139E	139-40	
20	ı	24 H	0:
		15	7
		10 	20
		5	
			40
		1	40
0.7			7

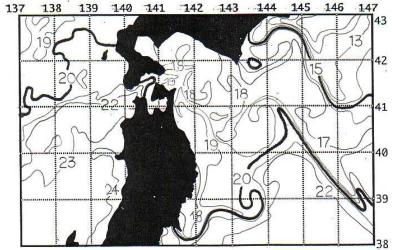
試験船情報

試験船開運丸はあかいか資源調査を終了しています。8月1日以降の調査結果は表のとおりです。38N、144E付近では小さいながらCPUE(釣り機1台1時間あたりの漁獲尾数)は9.7尾となっていました。

対馬暖流流	対馬暖流流勢指標8月 7月30~31日;青鵬丸										
		2003	2004	2005	2006	2007	平年差	平年比			
	0m	21.6	26.6	23.7	24	24.2	-0.88	-53			
各層最高 水温()	50m	15.47	18.93	17.47	18.27	15.66	-2.78	-171			
	100m	13.04	12.59	12.89	13.34	13.77	0.90	67			
流幅	舻作線	31.8	69<	36.5	58.0	52.9	14.0	129			
(マイル)	十三線	44.1	81.3	55.2	54.2	81.5	24.7	202			
水塊》	水塊深度(m)		242	222	236	206	-17	-72			
北上	流量	2.69	2.12	3.35	3.28	2.44	-0.88	120			

大戸瀬沖の平均水温(ブイのデータ:

7 (7 /AR71 92 1	· 3/3 VAIII (>	1 00 0	<i>,</i> ,
	1m層	10m層	20m層
8月1~5日	23.81	23.70	23.53
前回差	0.68	0.88	0.97
前年差	0.61	0.91	1.30



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 35 号 8 月 3 日

開運丸 あかいか資源調査結果(太平洋)

			1 7 1 /			
操業月日	漁 法	操業位置	漁獲尾数 (*)	魚体(cm) **	表面水温()	摘 要
8月1日	流網	38-01, 143-59	828	13 ~ 36 (17, 18)	23.2	カツオ44尾
0月1日	一本釣	36-04, 144-04	329 (9.7)	15 ~ 33 (17)	23.2	
8月2日	流網	39-40, 143-33	262	14 ~ 34 (19, 21)	20.0	シマガツオ9尾
0月2日	一本釣	39-92, 143-38	6(0.3)	19 ~ 22 (20, 22)	20.0	

* 釣り機1台1時間あたりの漁獲尾数

** 主となる大きさ