

# ウオダス 漁海況速報 No. 1819

発行日 平成25年9月24日

http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2184

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月のウオダス発行予定

日	月	火	水	木	金	土
1	②	3	4	5	⑥	7
8	9	10	⑪	12	13	14
15	16	⑬	18	19	20	21
22	23	⑭	25	⑮	27	28
29	30					

# ○平成25年度ヒラメ稚魚分布 密度調査結果 ○平成25年度第2回太平洋ス ルメイカ長期漁況予報

## ◎平成25年度 第2回太平洋スルメイカ長期漁況予報 (抜粋)

9月20日に水産庁及び北海道区水産研究所は関係機関の情報をまとめ第2回太平洋スルメイカ長期漁況予報を発表しました。

「今後の見通し (25年10月～12月)」

### 1. 道東太平洋周辺海域

- (1) 来遊量 : 前年並み。
- (2) 漁期・漁場 : 10月まで漁場が形成される。
- (3) 魚体 : 前年並み。

### 2. 根室海峡～オホーツク海

- (1) 来遊量 : 前年を上回る。
- (2) 漁期・漁場 : 10月～11月が漁期の中心となる。
- (3) 魚体 : 前年より大きい。

### 3. 常磐～三陸海域

- (1) 来遊量 : 前年を下回る。
- (2) 漁期・漁場 : 予報期間を通じて漁場となる。
- (3) 魚体 : 予報期間の前半は前年より小さく、後半は前年並み。

### 4. 津軽海峡～道南太平洋周辺海域

- (1) 来遊量 : 前年並み。
- (2) 漁期・漁場 : 予報期間を通じて漁場となる。
- (3) 魚体 : 前年並み。

<b>小 泊</b>	(9月16～20日)
(取りまとめ中)	

<b>下 前</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 釣 り	2隻 610.0kg
ク ロ マ グ ロ 釣 り	1隻 38.0kg
(296.4kg)	延 縄 4隻 258.4kg
ウ ス メ バ ル 釣 り	4隻 101.2kg

<b>鯨 ケ 沢</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 釣 り	1隻 150.0kg
(207.0kg)	底 曳 網 2隻 57.0kg
マ ダ イ 釣 り	5隻 65.2kg
(421.8kg)	底 曳 網 2隻 349.0kg
	刺 網 6隻 7.6kg
ウ ス メ バ ル 釣 り	3隻 3.3kg
マ ダ ラ 底 建 網	2隻 241.5kg

<b>大 戸 瀬</b>	(新深浦) (9月11～15日)
マ ダ イ 釣 り	9隻 90.8kg
(91.8kg)	刺 網 1隻 1.0kg
ク ロ マ グ ロ 延 縄	1隻 44.4kg
ブ サ バ 類 釣 り	1隻 42.4kg
	釣 り 1隻 4.0kg

<b>大 戸 瀬</b>	(新深浦) (9月16～20日)
(取りまとめ中)	

<b>深 浦</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 底 曳 網	3隻 9.7kg
ヤ リ イ カ 底 曳 網	1隻 7.0kg
マ ダ イ 定 置 網	7隻 66.6kg
(135.0kg)	底 曳 網 3隻 68.4kg
ク ロ マ グ ロ 釣 り	7隻 281.4kg
(444.9kg)	定 置 網 3隻 163.5kg
ブ サ バ 類 定 置 網	8隻 3,263.7kg
ウ ス メ バ ル 釣 り	6隻 52.4kg
マ ダ ラ 底 曳 網	6隻 776.2kg
サ バ 類 定 置 網	3隻 4.1kg
ハ タ ハ 類 底 曳 網	1隻 0.1kg

<b>三 厩</b>	(9月16～20日)
ク ロ マ グ ロ 釣 り	38隻 4,238.0kg
ウ ス メ バ ル 釣 り	1隻 6.0kg
ア ブラ ヅ ノ ザ メ 延 縄	4隻 1,600.0kg

<b>尻 労</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 釣 り	22隻 959.0kg
ク ロ マ グ ロ 定 置 網	1隻 210.0kg
ブ サ バ 類 定 置 網	1隻 595.0kg

<b>平 館</b>	(外ヶ浜) (9月16～20日)
定 置 網 6隻	

マ ダ イ 釣 り	201.9kg
ブ サ バ 類 釣 り	44.7kg
マ ア ジ	5.0kg
サ バ 類	40.0kg

<b>佐 井</b>	(9月11～15日)
マ ダ イ 釣 り	16隻 81.5kg
(112.1kg)	底 建 網 5隻 30.6kg
ブ サ バ 類 釣 り	3隻 25.0kg
ウ ス メ バ ル 釣 り	2隻 0.9kg
サ バ 類 底 建 網	1隻 15.8kg

<b>佐 井</b>	(9月16～20日)
(取りまとめ中)	

<b>大 畑</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 釣 り	49隻 5,100.0kg
ヤ リ イ カ 定 置 網	1隻 8.0kg
マ ダ イ 定 置 網	3隻 4.5kg
(5.3kg)	籠 1隻 0.8kg
ク ロ マ グ ロ 延 縄	2隻 380.0kg
ブ サ バ 類 定 置 網	10隻 99.1kg
マ イ ワ シ 定 置 網	2隻 240.0kg
サ バ 類 定 置 網	6隻 4,860.0kg
サ ケ 定 置 網	10隻 290.8kg

<b>白 糠</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 釣 り	86隻 4,725.0kg
ブ サ バ 類 釣 り	36隻 159.3kg
(163.6kg)	定 置 網 2隻 4.3kg
ウ ス メ バ ル 釣 り	14隻 733.7kg
マ ダ ラ 釣 り	26隻 855.8kg
サ バ 類 定 置 網	1隻 94.0kg
サ ケ 定 置 網	3隻 12.7kg

<b>三 沢</b>	(9月16～20日)
(取りまとめ中)	

<b>八 戸</b>	(9月16～20日)
ス ル メ イ カ 釣 り	73隻 49,165.0kg
ブ サ バ 類 定 置 網	6隻 802.0kg
マ ダ ラ 底 曳 網	60隻 35,790.0kg
サ バ 類 定 置 網	4隻 778.0kg
(5,271,934.0kg)	ま き 網 25隻 5,271,156.0kg
サ ケ 定 置 網	6隻 3,037.0kg

## 沿岸各地の水温

(9月16~20日)

日本海 24℃台 津軽海峡 22℃台  
陸奥湾 21℃~24℃台 太平洋 21℃~22℃台

今回は平均前回差が-1.0度となりました。前年と比べると、日本海で-2.5度、津軽海峡で-2.9度、陸奥湾では-3.0度、太平洋では-2.7度、平均前年差は-2.8度となっています。平年と比べると、日本海、陸奥湾、太平洋で「かなり高い」、津軽海峡で「やや高い」となっています。

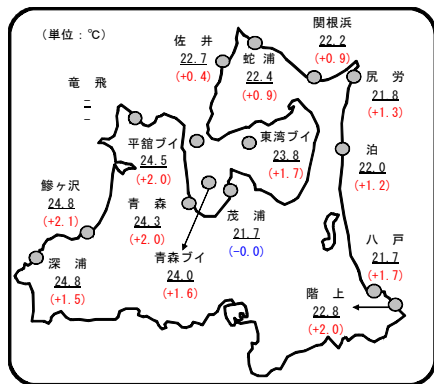


図 定地水温(9月16~20日) 平均值(平年差)1m

表 沿岸各地の水温(9月16~20日)(単位:℃)

	水温	前回差	前年差	平年差	
日本海	深浦	24.8	-0.8	-2.2	+1.5
	鯉ヶ沢	24.8	-1.0	-2.7	+2.1
	平均	24.8	-0.9	-2.5	+1.8
津軽海峡	竜飛	-	-	-	-
	佐井	22.7	-1.6	-3.4	+0.4
	蛇浦	22.4	-0.6	-2.0	+0.9
	関根浜	22.2	-1.0	-3.2	+0.9
	平均	22.4	-1.1	-2.9	+0.7
陸奥湾	青森	24.3	-0.7	-2.3	+2.0
	茂浦	21.7	-2.7	-5.1	-0.0
	平舘ブイ	24.5	-0.1	-2.2	+2.0
	青森ブイ	24.0	-0.6	-2.8	+1.6
	東湾ブイ	23.8	-0.7	-2.6	+1.7
太平洋	平均	23.7	-1.0	-3.0	+1.4
	尻労	21.8	-1.3	-3.0	+1.3
	泊	22.0	-1.1	-2.8	+1.2
	八戸	21.7	-1.7	-3.2	+1.7
	階上	22.8	-0.5	-1.9	+2.0
全体平均	23.1	-1.0	-2.8	+1.3	

※蛇浦は17、18日のみの値

## 太平洋の海況(9月22日~23日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は23℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

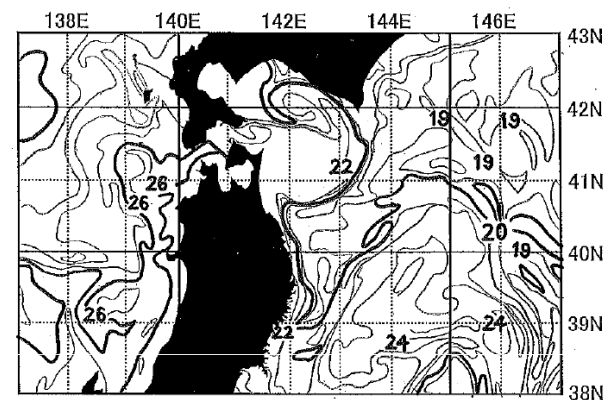
前回と比べ1度ほど低い水温となっています。これは前年同期と比べ2度ほど低い水温となっています。

## 日本海の海況(9月22日~23日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は25℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べ1度ほど低い水温となっています。これは前年同期と比べ1度ほど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 北部太平洋海況速報 第50号 9月24日発行

## ◎平成25年度ヒラメ稚魚分布密度調査

当研究所では桁網(水工研II型)を用いて、ヒラメの稚魚分布密度調査を継続して行っています。今年も日本海、太平洋でそれぞれ3回ずつ実施しましたので、その結果をお知らせします。

### 【日本海】

日本海では、つがる市沖8地点で調査を行いました(図1)。ヒラメの水深別の平均分布密度の最高値を着底指数とすると今年305(表)であり、近年では高水準であった平成23年(着底指数713)には及ばないものの比較的高い水準になりました(図2)。これまでの調査結果から、日本海では着底指数が高かった年の翌々に2歳魚の漁獲尾数が増える傾向があることから、2年後に漁獲対象となる本年生まれの資源は高水準であろうと考えられます。

### 【太平洋】

太平洋では、三沢市沖8地点で調査を行いました(図1)。ヒラメの水深別の平均分布密度の最高値を着底指数とすると、今年122(表)と高い水準になりました(図2)。これまでの調査結果から、太平洋では着底指数が高かった年の翌年に1歳魚の漁獲尾数が増える傾向があることから、1年後に漁獲対象となる本年生まれの資源は高水準であろうと考えられます。

## 表 ヒラメ稚魚の分布密度

日本海	調査月日/調査点	水深 5m				水深 10m				(尾/1,000m <sup>2</sup> )	
		出来島	高山南	高山北	車力	出来島	高山南	高山北	車力	5m 平均	10m 平均
	2013/7/17	69	181	107	126	70	120	64	25	119	77
	2013/8/7	167	539	279	218	227	150	114	163	305	163
	2013/9/3	52	62	39	19	22	13	3	0	43	9

太平洋	調査月日/調査点	水深 5m				水深 7-10m				(尾/1,000m <sup>2</sup> )	
		四川目	淋代	六川目	塩釜	四川目	淋代	六川目	塩釜	5m 平均	7-10m 平均
	2013/7/24	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	2013/8/23	175	108	114	82	78	110	92	25	122	81
	2013/9/10	90	24	48	60	64	51	35	22	57	42

\* 桁網の漁獲効率を0.28として算出した。

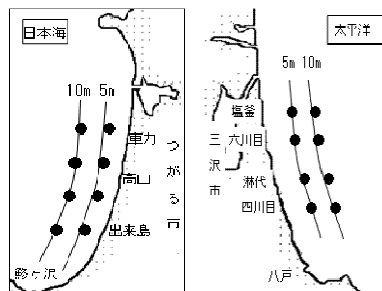


図1 調査海域(●調査点)

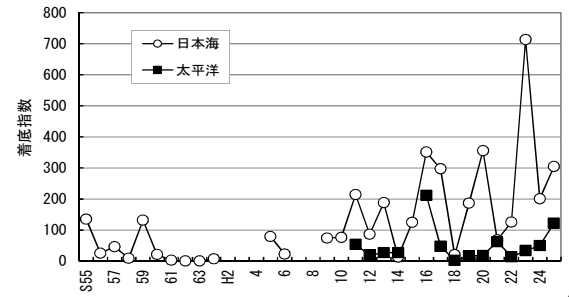


図2 ヒラメ着底指数の推移