

# 平成25年度漁況月報 No.4

平成25年8月5日発行

岩手県水産技術センター漁業資源部 URL: <http://www.pref.iwate.jp/~hp5507/>

Tel:0193-26-7915 / Fax:0193-26-7920 / E-mail:[CE0012@pref.iwate.jp](mailto:CE0012@pref.iwate.jp)

## 《7月のトピックス》

- ・ サバ類(ゴマサバ)、ブリを主体に定置網の水揚げが好調です。
- ・ いか釣りによるスルメイカの水揚げは低調に推移しています。

### 1. 水揚げ状況(県内主要5港集計値)

6月の県内主要5港(久慈、宮古、山田、釜石、大船渡)における水揚げ状況を取りまとめましたのでお知らせします。

(1) 定置網の総水揚げ量は、前年同期比1.8倍、平成18-22年平均比89%の5,175トンでした。

今年度累計は、8,336トン(前年度比2.3倍、平成18~22年度比1.1倍)となっています。

・ サバ類(図1)は、大船渡を中心に水揚げがあり、7月の水揚げ量は、前年同期比2.6倍、平成18~22年平均比69%の3,179トンでした。今年度累計は、3,260トン(前年度比2.6倍、平成18~22年度平均比65%)となっています。

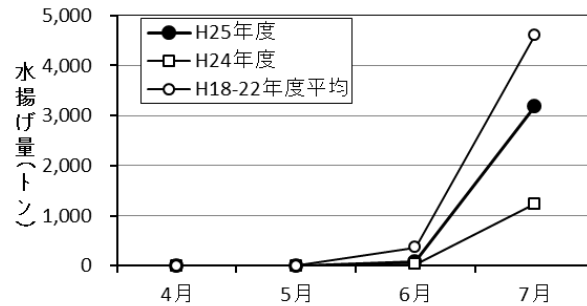


図1 定置網によるサバ類の月別水揚げ量

・ ブリ(図2)は、大船渡を中心に水揚げがあり、7月の水揚げ量は、前年同期比1.3倍、平成18~22年平均比5.6倍の1,508トンでした。今年度累計は、1,862トン(前年度比1.4倍、平成18~22年度平均比6.8倍)となっています。

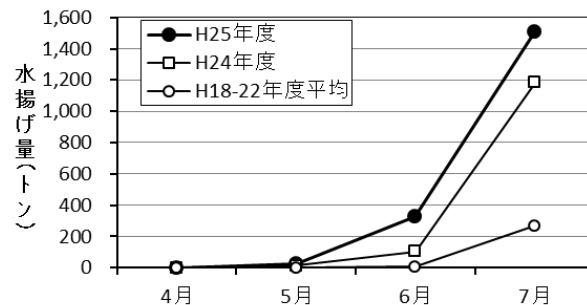


図2 定置網によるブリの月別水揚げ量

(2) ヒラメ(底刺網・延縄:図3)は、釜石と大船渡を中心に水揚げがあり、6月の水揚げ量は、前年同期比4.1倍、平成18~22年平均比1.8倍の9トンでした。今年度累計は、10トン(前年度比3.1倍、平成18~22年度平均比1.2倍)でした。

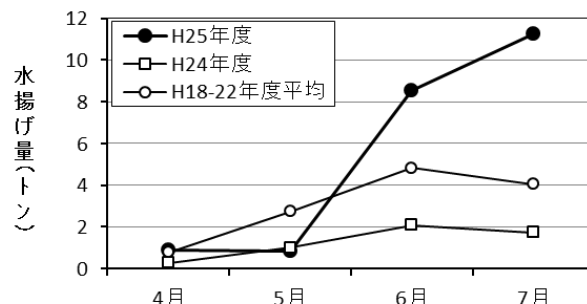


図3 底刺網・延縄によるヒラメの月別水揚げ量

(3) スルメイカ(いか釣り:図4)は、久慈を中心に水揚げがあり、7月の水揚げ量は、前年同期比23%、平成18~22年平均比33%の214トンでした。今年度累計は、214トン(前年度比23%、平成18~22年度平均比31%)でした。

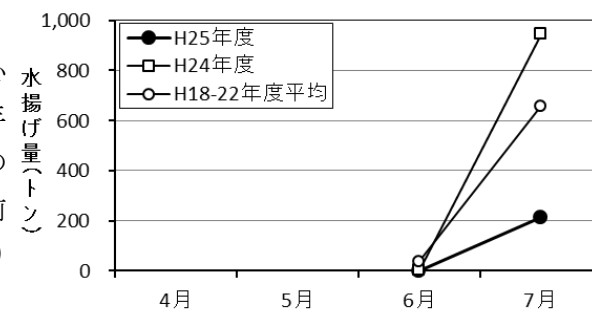


図4 いか釣りによるスルメイカの月別水揚げ量

(4) タコ類(カゴ)は、宮古と釜石を中心に水揚げがあり、7月の水揚げ量は、前年同期比1.2倍、平成18~22年同期平均比1.1倍の211トンでした。今年度累計は、379トン(前年度比1.1倍、平成18~22年度平均比1.1)でした。

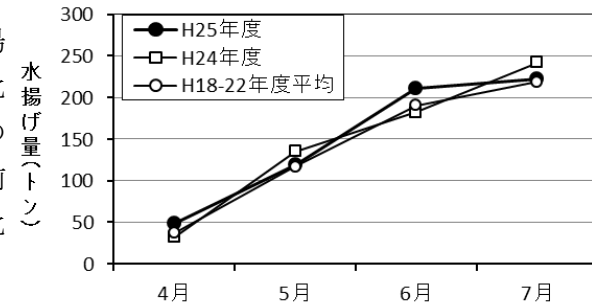


図5 カゴによるタコ類の月別水揚げ量

### 2. 調査結果など

・ 7月に水揚げされた2魚種の測定結果を図6~7に示します。

6月と7月に釜石魚市で水揚げされたマイワシ(定置網)の体長組成を図6に示します。体長範囲は6月が19~24cm(21cm主体)、7月が15~22cm(16~17cm主体)となっていました。

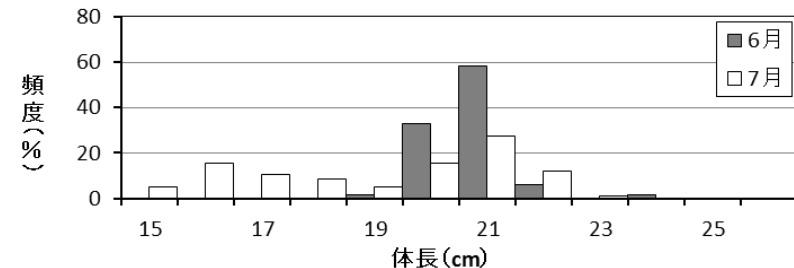


図6 6月と7月に釜石魚市場に水揚げされたマイワシの体長組成

6月と7月に釜石魚市で水揚げされたブリ(定置網)の体長組成を図7に示します。水揚げはワラサ銘柄で、体長範囲は6月が70~90cm(72~83cm主体)、7月が60~77cm(65cm主体)となっていました。

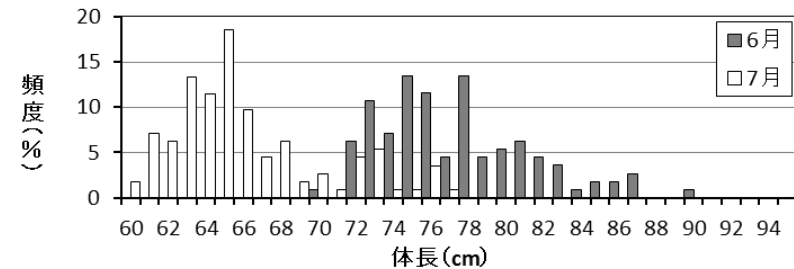


図7 6月と7月に釜石魚市場に水揚げされたブリの体長組成

ご意見などは水産技術センター漁業資源部(担当:後藤、永井)までお寄せください。

# 《岩手県サバ類漁況予報》

定置網による8～12月のサバ類漁獲量は前年を上回る見込みです。

7月までの県内主要4港の定置網水揚げ動向と過去の水揚げデータに基づいて、平成25年8～12月のサバ類漁況を以下の通り予測したのでお知らせします。

- 1 予測期間：平成25年8～12月
- 2 漁業種類：定置網
- 3 漁獲水準：前年を上回り、平成18～22年並
- 4 魚種：ゴマサバが大部分を占める
- 5 魚体：1歳魚（尾叉長28～29cm；290～320g）と3歳魚（尾叉長33～34cm；480～530g）が主体となる

## 《漁況予測に用いた主要データ》

### 1 現況と経過

岩手県主要4港における定置網によるサバ類年別水揚げ動向を図1に示します。水揚げ量は、平成15年まで5,000トン前後で推移していましたが、平成16年に急増し、平成22年まで10,000～20,000トンの範囲で推移しました。東日本大震災発生年の平成23年は5,000トンまで減少し、平成24年も6,264トンにとどまっています。

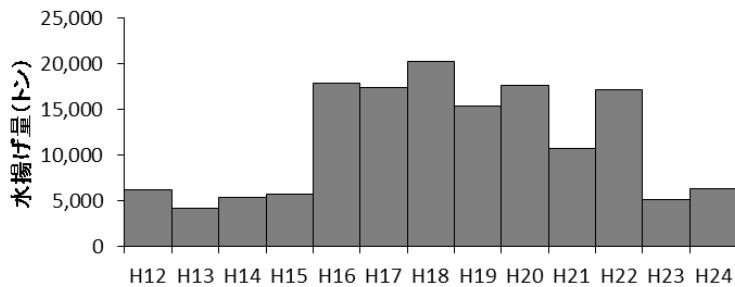


図1 岩手県内主要4港(久慈、宮古、釜石、大船渡)におけるサバ類の年別水揚げ量

岩手県主要4港における定置網によるサバ類の月別水揚げ動向を図2に示します。水揚げのピークは平成19年と20年が7月であった以外、すべての年で8月となっています。平成25年7月末までの水揚げ量は、前年の2.6倍、平成18～22年平均の60%の3,298トンとなっています。

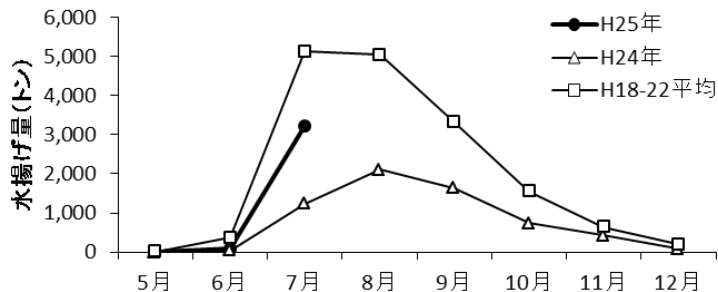


図2 岩手県内主要4港(久慈、宮古、釜石、大船渡)におけるサバ類の月別水揚げ量

平成24年と平成25年(7月まで)に釜石魚市場で水揚げされたサバ類の尾叉長組成を図3に示します。平成24年は、尾叉長23～47cmの範囲が水揚げされ、尾叉長34cmをモードとする3歳魚(2009年級群)が主体をなしていました。平成25年は、尾叉長18～41cmの範囲が水揚げされ、尾叉長28～29cmと33cmをモードとする1歳魚(2012年級群)と3歳魚(2010年級群)が主体をなしていました。水揚げ物のうち、平成24年にはマサバが15%占めていましたが、平成25年(7月まで)にはほぼすべてがゴマサバで占められていました。これまでの傾向から、本年8月以降のサバ類は、ゴマサバ1歳魚と3歳魚が主体をなすと考えられます。

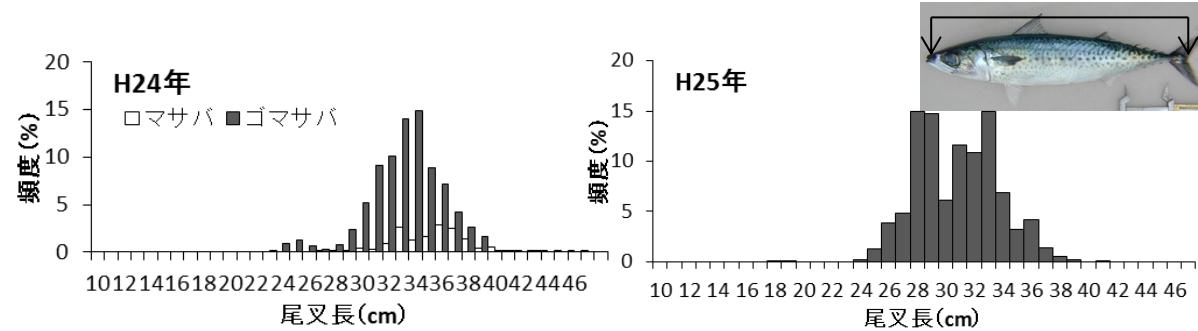


図3 平成24年と平成25年(7月まで)に釜石魚市場で測定したサバ類の尾叉長組成

### 2 漁況予測

平成23年を除く平成12～24年の水揚げデータを用いて本年8～12月の漁況を予測しました。7月までの総水揚げ量、および6～7月の旬平均水揚げ増加量を同一年の8～12月の水揚げ量と比較した結果を図4に示します。7月末までの水揚げ量は、平成19年と20年には全水揚げ量の50%を超えていましたが、それ以外の年ではいずれも33%以下となっていました。そこで、平成19年と20年(○)を除く7月までの水揚げ量(●:223～4,889トン)から求めた本年8～12月の水揚げ量は約11,860トンと推定されました。また、平成19年と20年(○)を除く6～7月の旬平均水揚げ増加量(●:15～655トン)から求めた本年8～12月の水揚げ量は11,512トンと推定されました。

以上の結果から、本年8～12月の水揚げ量は、前年(4,991トン)を上回り、平成18～22年平均(10,738トン)並の水準と予測されました。

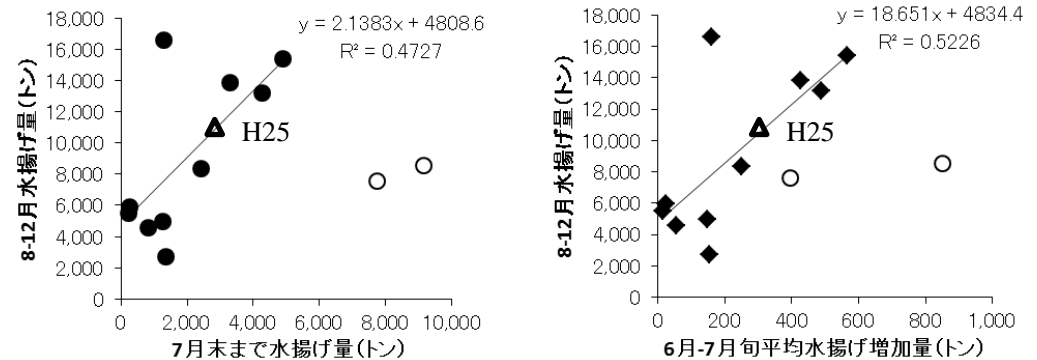


図4 7月末までの水揚げ量(左)、6～7月平均水揚げ増加量(右)と8～12月水揚げ量との関係

ご意見などは水産技術センター漁業資源部(担当:後藤、永井)までお寄せください。

付表 岩手県内主要5港における7月の水揚げ状況

(単位：水揚量：kg 前年比：%)

魚種/市場	久慈	宮古	山田	釜石	大船渡	5港計	平成24年同期	平成18-22年平均	平成24年比	平成18-22年平均比	年度累計	平成24年度累計	平成18-22年度累計平均	累計 平成24年度比	累計 平成18-22年度平均比
<定置網>															
クロマグロ	972.3	1,503.0	541.9	1,992.1	7,979.3	12,989	13,654	31,336	95.1	41.5	127,564	53,422	112,365	238.8	113.5
マイワシ	141.3	159.7	38.4	1,091.2	5,964.2	7,395	34,776	22,956	21.3	32.2	264,626	35,873	27,209	737.7	972.6
カタクチイワシ	16,617.8	0.0	82.0	5,572.0	34,069.0	56,341	62,582	228,536	90.0	24.7	153,740	74,273	386,392	207.0	39.8
サバ類	367,375.5	201,004.4	351,765.3	386,096.6	1,872,313.9	3,178,556	1,236,851	4,611,347	257.0	68.9	3,259,556	1,273,468	4,981,421	256.0	65.4
サンマ	831.6	70.4	402.8	23.0	336.8	1,665	84	24,530	1,974.6	6.8	1,757	264	32,795	665.4	5.4
ブリ	186,420.5	195,992.1	83,158.0	132,164.0	910,622.7	1,508,357	1,182,467	269,338	127.6	560.0	1,861,711	1,299,583	275,455	143.3	675.9
サワラ	22.7	60.7	2.3	59.9	387.4	533	657	1,305	81.2	40.8	230,966	14,239	82,155	1,622.1	281.1
マダラ	4.1	4.0	9.0	6.0	51.8	75	28	26	272.4	290.3	337,406	71,362	21,520	472.8	1,567.9
ヒラメ	2,388.3	2,758.6	1,399.1	4,220.8	10,589.7	21,357	9,647	5,982	221.4	357.0	38,116	18,858	15,192	202.1	250.9
スルメイカ	3,694.7	21,941.1	51,312.7	124,499.0	66,909.4	268,357	279,317	518,580	96.1	982.5	421,226	383,495	1,188,993	109.8	35.4
ヤリイカ	51.5	21.3	40.7	76.2	116.2	306	283	62	107.9	494.7	40,463	21,550	8,357	187.8	484.2
合計	591,485.9	430,958.3	503,487.1	667,842.5	2,981,113.4	5,174,887	2,903,128	5,788,268	178.3	89.4	8,335,921	3,638,053	7,758,844	229.1	107.4

<底刺網・延縄>

ヒラメ	562.3	566.7	1,258.8	4,302.8	4,568.4	11,259	1,739	4,060	647.6	277.3	21,580	5,091	12,395	423.9	174.1
マコガレイ・マガレイ	429.5	288.2	179.5	101.5	1,015.8	2,015	1,514	3,068	133.0	65.7	15,226	13,167	19,658	115.6	77.5
ナメタガレイ	421.6	158.5	140.9	164.6	469.9	1,356	890	2,182	152.3	62.1	27,939	26,220	41,162	106.6	67.9
アイナメ	291.2	654.1	942.3	500.5	1,414.9	3,803	3,048	6,701	124.8	56.8	19,104	14,144	29,682	135.1	64.4
マダラ	17.2	175,032.1	0.0	1,734.5	3.4	176,787	145,950	66,344	121.1	266.5	307,902	270,091	210,721	114.0	146.1
ドンコ (エゾイワ付)	23.3	30.0	4.0	94.2	6.0	158	1,486	2,459	10.6	6.4	1,240	3,223	6,269	38.5	19.8
アンコウ類	41.0	3.3	33.0	258.5	106.4	442	138	958	319.7	46.2	2,194	1,377	6,159	159.3	35.6
キチジ	0.0	663.1	0.0	0.0	0.0	663	608	1,843	109.2	36.0	3,852	2,819	6,163	136.6	62.5
アナゴ類	41.9	266.2	1,282.6	505.6	100.7	2,197	862	3,085	254.9	71.2	5,310	2,286	5,285	232.2	100.5
タナゴ類	22.3	283.4	9.0	126.8	141.4	583	762	2,016	76.5	28.9	4,108	4,248	8,747	96.7	47.0
タコ類	77.8	4,771.5	137.1	302.7	450.9	5,740	1,795	8,346	319.9	68.8	26,692	19,354	45,573	137.9	58.6
合計	3,608.4	196,199.7	4,208.3	19,084.5	9,543.7	232,645	199,113	150,235	116.8	154.9	577,859	649,454	614,331	89.0	94.1

<いか釣り>

スルメイカ	195,339.0	2,981.0	3,103.0	580.0	11,684.0	213,687	946,288	658,318	22.6	32.5	213,752	947,688	695,263	22.6	30.7
-------	-----------	---------	---------	-------	----------	---------	---------	---------	------	------	---------	---------	---------	------	------

<まぐろ・かじき流し網>

メカジキ		1,492.0				1,492	3,174	7,986	47.0	18.7	1,492	4,315	10,639	34.6	14.0
------	--	---------	--	--	--	-------	-------	-------	------	------	-------	-------	--------	------	------

<まき網>

マイワシ					13,306.0	13,306	0	28,030		47.5	275,432		320,723		85.9
カツオ					227,692.0	227,692	0	320,723		71.0	328,612		28,030		1,172.4

<かご>

ナメタガレイ	543.7	2,622.1	16.6	0.0	78.3	3,261	3,137	1,670	103.9	195.3	10,732	9,522	6,638	112.7	161.7
アナゴ類	198.8	4,915.5	605.3	0.0	2,613.7	8,333	5,579	4,476	186.2	17.2	17,107	9,128	8,910	187.4	192.0
タコ類	20,676.8	90,013.4	215.9	109,028.2	2,608.3	222,543	241,835	218,791	92.0	101.7	601,872	591,617	563,902	101.7	106.7
合計	23,361.9	102,262.9	1,091.3	109,028.2	5,608.8	241,353	260,161	233,631	92.8	103.3	675,879	647,846	609,583	104.3	110.9

※ 年度累計水揚量は、平成25年4月からの累計となっております。