

# 石川県漁海況情報

304号  
2014年4月14日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 石川県周辺海域の水温（期間：3月31日～4月9日）

- 3月下旬以降、本県沿岸の水温は上昇傾向にあり、概ね平年並みで推移している。

### 寒ブリ漁のまとめ（期間：2013年11月～2014年3月）

- 今漁期の総水揚量は915トンであり、前年漁期に続いて大漁であった。

### 冬季のスルメイカ漁のまとめ（期間：2014年1月～3月）

- 今漁期の総水揚量は489トンであり、過去19年平均並みであった。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：3月16日～31日）

- 定置網ではサバ・カタクチイワシ、まき網ではブリ、底びき網ではハタハタなどが好調であった。

## 石川県周辺海域の水温（期間：3月31日～4月9日）

■ 今期の沿岸観測ポイントと港内の水温は10.3～11.9℃で、3月下旬から約0.7℃上昇しました。過去3年平均との差は+0.2～+1.0℃でした。本県周辺（海岸線より30海里程度）の4月9日の海面水温は9.5～11.0℃で、過去5年平均との差は-0.5～0.0℃程度でした。



### 沿岸観測ポイントの水温（深度10mの値）

観測位置	10日間平均 3/31～4/9	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	休止中	データなし	データなし
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	休止中	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	10.5	+1.0	+0.5
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	10.5	+0.0	+0.2
⑧ 小浦沿岸	10.3	-0.0	+0.3
⑨ 鶴川沿岸	10.4	-0.0	+0.3
⑩ 岸端沿岸	10.3	+0.0	+0.2

### 港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

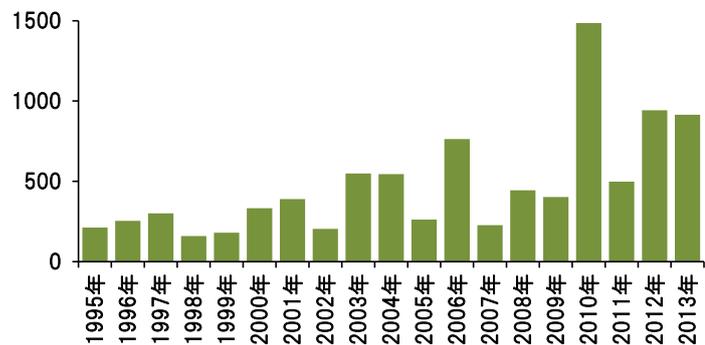
観測位置	10日間平均 3/31～4/9	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	11.8	-0.0	+0.4
⑫ 宇出津港	10.7	+0.0	+0.4
⑬ 石崎港	11.9	+0.4	+1.0

**お知らせ!** 今年度から「石川県漁海況情報」の発行回数を月2回にします。発行日は毎月10～15日頃と25～31日頃とします。これからも、漁海況・漁況予測・調査結果などお知らせします。

## 寒ブリ漁のまとめ（期間：2013年11月～2014年3月）

■ 今期の寒ブリ漁（定置網）は、例年よりもやや早い11月中旬から始まり、11月としては1995年以降で最高となる126トン（速報値）を記録しました。12月も体重8kg以上の「大ブリ」を中心に500トンを超える水揚げがあり、1月中旬頃まで好調が続きました。しかし、期間後半に水揚げされる体重5～6kg台の「中ブリ」が非常に少なかったため、2月以降、水揚げ量は急減しました。2013年漁期の総水揚げ量は915トン（速報値）で、約99,000尾（推定値）が水揚げされました。漁海況情報294号（2013年12月27日発行）の予測値（1,181トン）をやや下回ったものの、2013年漁期は前年に続いて大漁であったと評価されます。

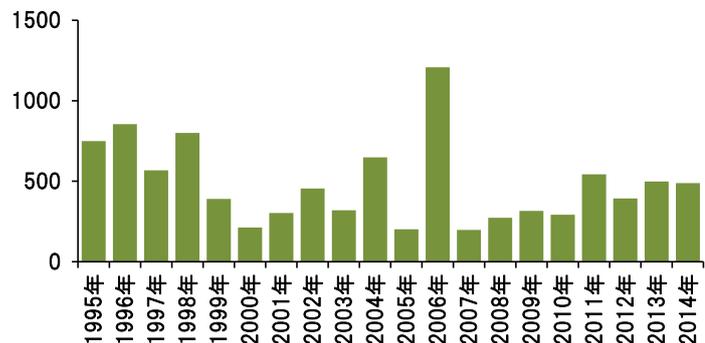
単位(トン) 主要10港の定置網による寒ブリ水揚げ量



## 冬季のスルメイカ漁のまとめ（期間：2014年1月～3月）

■ スルメイカの水揚げ量（定置網）は昨年12月下旬から増え始め、例年よりも早く漁が始まりました。1月には1995年以降では2番目に多い314トンが水揚げされましたが、2～3月の水揚げ量は過去19年平均の半分程度でした。スルメイカの南下が早く、短期間のうちに本県沿岸を通過した可能性があり、このため漁期後半の水揚げが振るわなかったものと考えられます。2014年漁期の総水揚げ量は、漁海況情報292号（2013年12月10日発行）の予測値（429トン）をやや上回る489トンであり、過去19年平均（486トン）とほぼ同じでした。

単位(トン) 主要10港の定置網によるスルメイカ水揚げ量



## 石川県主要港の水揚げ状況（期間：3月16日～31日）

- **定置網** サバ・カタクチイワシ・マアジ・フクラギ・ウルメイワシ・フグ類・サワラ・サゴシなどは前年を上回り、スルメイカは前年並み、マイワシは前年を下回りました。
- **まき網** ブリ・マダイは前年を上回りましたが、マアジ・サバ・マイワシは前年を下回りました。
- **底びき網・ごち網** ハタハタ・アカガレイ・マダラ・ホタルイカ・ミズウオは前年を上回り、アンコウは前年並み、ニギス・アマエビは前年を下回りました。
- **その他(刺し網・釣り・採介藻など)** フクラギ・ベニズワイガニ・ブリ・ガンド・クチボソガレイは前年を上回り、アマエビは前年並み、ナマコは前年を下回りました。

集計期間 3月16日～3月31日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							旬の合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
さば					2.0	109.5	681.5	793.0	1.3
かたくちいわし					36.5	111.9	141.5	289.9	38.8
まあじ					0.2	12.1	63.5	75.8	19.9
するめいか					0.2	9.3	55.4	65.0	72.2
まいわし					2.4	2.8	32.1	37.3	682.9
ふくらぎ					0.2	4.8	17.9	22.9	0.2
うるめいわし						1.5	17.7	19.2	0.3
その他ふぐ類					0.3	13.5	1.0	14.8	1.0
さわら・さごし					0.2	1.2	8.2	9.6	7.9
かわはぎ(ウマヅラ)					0.1	2.7	3.7	6.5	3.5
まだら					0.2	4.6	1.7	6.5	3.4
がんど					0.3	1.0	5.0	6.3	0.0
その他					2.0	6.7	17.5	26.2	21.6
<b>合計</b>					<b>44.8</b>	<b>281.6</b>	<b>1046.7</b>	<b>1373.1</b>	<b>853.1</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—	113.0				—	1.9	114.9	0.0
まあじ	—	7.9			51.0	—		58.9	75.8
さば	—	7.5			30.9	—		38.5	288.9
まだい	—	18.1			0.4	—		18.5	2.6
がんど	—	6.6			0.0	—	0.1	6.8	0.0
ふくらぎ	—	2.6			0.0	—		2.6	0.0
その他	—	0.3			0.3	—		0.6	723.2
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>156.0</b>			<b>82.7</b>	<b>—</b>	<b>2.0</b>	<b>240.7</b>	<b>1090.5</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
はたはた	3.1	37.9	10.5	37.1	2.7	4.6	—	95.9	66.6
あかがれい	31.6	32.6	10.3	10.1	0.6		—	85.2	69.5
にぎす	0.8	41.8	0.1	0.5	0.5	1.6	—	45.3	61.6
まだら	0.8	3.2	1.4	17.9	0.6		—	24.0	13.4
あまえび	0.0	6.3	2.9	0.5	4.8		—	14.5	24.4
ほたるいか	0.1	11.6					—	11.7	0.8
みずうお(ノゲンゲ)	0.2	9.5	0.5	0.7	0.2		—	11.0	6.7
あんこう	1.2	1.0	2.4	5.7	0.0		—	10.4	8.9
ずわいがに	1.5	1.6	1.5	4.0	1.1		—	9.8	13.0
その他	15.7	16.6	7.0	22.0	5.7	0.2	—	67.2	93.0
<b>合計</b>	<b>55.0</b>	<b>162.1</b>	<b>36.6</b>	<b>98.6</b>	<b>16.2</b>	<b>6.4</b>	<b>—</b>	<b>374.9</b>	<b>357.8</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
ふくらぎ	0.0			135.3	5.7	0.1	0.4	141.5	12.2
べにずわいがに		45.2	23.3	2.7				71.3	57.4
ぶり	0.0			63.5	1.4	0.2		65.1	12.4
がんど			0.0	26.0	3.0	0.1	0.1	29.2	15.1
あまえび			10.6					10.6	10.1
なまこ			0.2		0.1	7.8	0.7	8.9	13.1
さより				0.1	0.9	1.5	0.2	2.6	3.2
その他	5.4	9.0	12.9	25.3	5.3	8.9	10.3	77.1	108.7
<b>合計</b>	<b>5.5</b>	<b>54.2</b>	<b>47.1</b>	<b>252.9</b>	<b>16.4</b>	<b>18.7</b>	<b>11.7</b>	<b>406.4</b>	<b>232.1</b>
<b>総計</b>	<b>60.5</b>	<b>372.3</b>	<b>83.8</b>	<b>351.5</b>	<b>160.1</b>	<b>306.7</b>	<b>1060.4</b>	<b>2395.1</b>	<b>2533.6</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

305号  
2014年4月30日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### スルメイカの漁況の見通し（予報期間:5月～7月）

- 石川県沿岸の小型イカ釣りによる水揚量は前年および過去5年平均を下回る。
- 日本海沿岸の水揚量は過去5年平均を下回り、昨年並みになる。

### 漁況週報の紹介

- 県内主要港の水揚状況を毎週お知らせする「漁況週報」の提供を始めました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:4月1日～15日）

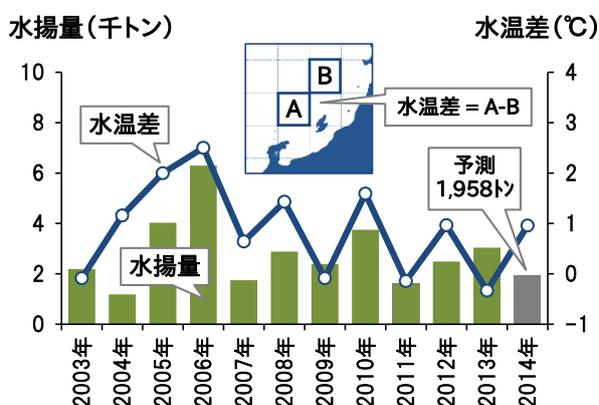
- 定置網ではメジ、まき網ではフクラギ、底びき網ではアマエビ、刺網ではヤナギバチメなどが好調。

## スルメイカの漁況の見通し（予報期間:5月～7月）

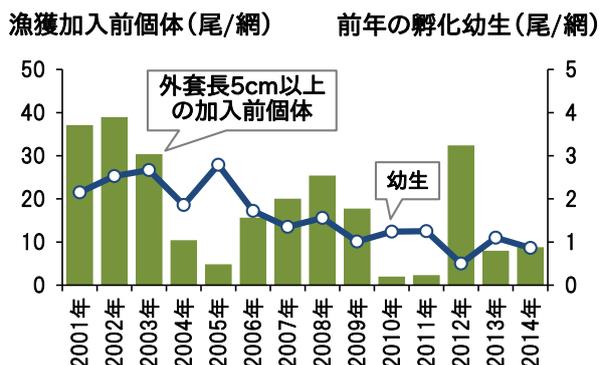
■ **石川県沿岸** 5月中旬の能登半島北東沖（右図A）と佐渡北沖（右図B）の50m深水温の差が大きい年は、5～7月のスルメイカの水揚量が多くなる傾向にあります。水温差が大きいとイカの北上が妨げられて、本県沿岸に多くイカが留まるためと考えられます。海況モデルによる計算では、今年5月中旬の水温差は小さいと予想されています。水温差と水揚量の関係から、今期の小型イカ釣りによる本県の水揚量は1,958トンと見積もられ、昨年（3,043トン）・過去5年平均（2,655トン）を下回ると予想されます。

■ **日本海沿岸** 漁獲加入前のスルメイカ（主に外套長2～10cm）の分布量を調べるため、石川県水産総合センター・富山県水産研究所・独立行政法人水産総合研究センターは4月に日本海で表層トロール調査を行いました。調査時に外套長5cm以上であったイカは5～7月に漁獲対象になります。外套長5cm以上のイカの調査点当たりの平均採集尾数は8.8尾であり、過

水揚量(5～7月)と50m深水温差(5月)



スルメイカ分布量調査の結果



去5年平均(12.5尾)を下回り、前年(8.0尾)と同程度でした。また、昨年秋に行われた孵化幼生の分布量調査では、調査点当たりの平均分布密度は0.86尾であり、過去5年平均(1.02尾)および前年(1.10尾)を下回ったことから、今期漁獲されるイカの孵化量は過去5年平均および前年よりも少ないと考えられます。以上から、今期の日本海沿岸への来遊量は過去5年平均を下回り、昨年並みになると予想されます。一方、対馬暖流域の4～6月の表面および50m深水温は近年平均並みで経過すると見込まれており、漁期の開始も近年平均並みになると予想されます。日本海沿岸の予報の詳細については、独立行政法人水産総合研究センターのホームページ(<http://www.fra.affrc.go.jp/>)をご覧ください。

## 漁況週報の紹介

■ 石川県水産総合センターでは、県内の漁港別・漁業種別・魚種別の水揚情報を毎週お知らせする「漁況週報」の提供を始めました。

■ 水揚港は橋立・金沢・富来・輪島・蛸島・宇出津・七尾地区、漁業種類は定置網・まき網・底曳網・ごち網・刺網・釣り・小型いか釣りです。

■ 漁業種類別に水揚量の多い上位5～10銘柄について、日曜日から土曜日までの集計速報を翌週の火曜日にホームページに掲載します。前週よりも水揚量が増えたかどうかを「動向」として表わすとともに、過去30日間の水揚量や前年比も記載しています。漁況週報は水産総合センター海洋資源部のホームページに掲載します(<http://www.pref.ishikawa.jp/suisan/center/sigenbu.files/report/top.html>)。

### 石川県主要港の漁況週報 (速報)

1週間集計： 2014年04月11日～2014年04月17日  
30日間集計： 2014年03月19日～2014年04月17日

石川県水産総合センター 2014年04月21日発行

単位：トン

漁法	銘柄名称	1週間集計								30日間集計		
		各港合計	動向	橋立港	金沢港	富来港	輪島港	蛸島港	宇出津港	七尾地区	各港合計	前年比
定置網	かたくちいわし	82.9	↑					0.8	0.5	81.6	371.8	434%
	するめいか	40.0	↑	0.0		0.0		0.1	0.9	39.0	126.8	87%
	まあじ	16.8	↑	0.0				0.0	14.0	2.8	68.8	137%
	まさば	12.8	↑					0.2	0.8	11.8	816.3	>500%
	ふくらぎ	8.4	↑			6.7	0.3	0.1	0.6	0.7	31.6	>500%
	まいわし	8.4	↑					0.1	0.2	8.0	46.5	5%
	うるめいわし	3.3	↑						0.0	3.3	22.8	193%
	めじ(クロマグロ)	2.4	↓			0.0		0.1	1.5	0.8	16.8	>500%
	ふぐ類	1.6	↑	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	0.4	16.3	81%
	まだい	1.5	↑	0.0		0.0	0.1	0.2	0.4	0.8	3.3	69%
まき網	まだい	2.0	↑		1.3		0.7	0.0			11.4	64%
	ぶり	0.3	↓		0.3						142.3	373%
	ふぐ類	0.2	↓		0.1		0.0	0.0			1.6	>500%
	すずき	0.1	↑				0.0	0.1			0.2	8%
	がんど	0.0	↓					0.0			13.1	>500%
	にぎす	37.5	↑	1.1	34.6		0.2	0.5	1.1		111.8	115%
はたはた	26.7	→	3.3	1.5	15.5	0.6	2.3	3.4		128.5	133%	

## 石川県主要港の水揚状況 (期間:4月1日～15日)

■ **定置網** メジ・フクラギなどは前年を上回り、サバは前年並み、スルメイカ・カタクチイワシ・マアジ・マイワシ・ウルメイワシ・カワハギは前年を下回りました。

■ **まき網** フクラギ・ガンドは前年を上回り、ブリは前年並み、マアジは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギス・ハタハタ・アマエビ・アカガレイ・ノトエビ・アンコウ・ミズウオは前年を上回り、フグ類は前年を下回りました。

■ **その他(刺し網・釣り・採介藻など)** ベニズワイガニ・フクラギ・ヤナギバチメ・ガンド・アマエビ・サヨリは前年を上回り、ブリは前年並みでした。

集計期間 4月1日～4月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
さば			0.0		1.8	1.0	49.3	52.1	51.7
するめいか	0.0		0.0		0.4	3.0	35.6	39.1	55.9
かたくちいわし					13.8	15.3	9.4	38.4	51.0
めじ(カマガロ)			0.0		0.7	3.3	12.7	16.7	0.2
ふくらぎ			6.7	0.3	0.6	2.4	1.7	11.7	0.3
まあじ					0.0	3.4	7.8	11.2	29.3
まいわし					2.7	0.6	5.3	8.6	420.8
うるめいわし						0.9	4.4	5.3	11.6
このしろ						0.2	2.9	3.0	2.2
かわはぎ(カマヅラ)			0.5		0.1	0.5	1.3	2.4	16.1
がんど			0.2	0.0	0.2	0.3	1.2	2.0	0.2
すずき	0.0	0.1	0.5		0.6	0.1	0.3	1.7	1.0
その他	0.1	0.0	1.0	0.0	2.6	4.9	10.8	19.5	44.8
<b>合計</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>9.0</b>	<b>0.3</b>	<b>23.5</b>	<b>35.9</b>	<b>142.7</b>	<b>211.7</b>	<b>685.1</b>
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	26.3				—	9.2	35.5	0.0
ぶり	—	24.9			7.8	—	2.5	35.1	38.2
まあじ	—	28.2			1.2	—		29.4	94.0
がんど	—	5.9				—	0.5	6.3	2.2
まだい	—	2.3			1.0	—		3.3	15.2
その他ふぐ類	—	1.4			0.1	—		1.4	0.1
その他	—	0.8			0.0	—		0.8	180.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>89.7</b>			<b>10.1</b>	<b>—</b>	<b>12.2</b>	<b>112.0</b>	<b>330.1</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
にぎす	0.4	56.5	1.5		0.8	0.0	—	59.3	34.2
はたはた	3.3	10.1	37.9		4.2	3.6	—	59.0	30.9
あまえび	1.5	30.9	5.0		7.0		—	44.4	13.9
あかがれい	16.1	20.7	6.2		0.4	0.0	—	43.5	32.8
その他ふぐ類	0.5	0.5	9.2				—	10.2	18.6
のとえび(トゲザコヒト他)	0.5	5.8	0.3		2.1		—	8.7	4.3
あんこう	1.5	1.1	4.7		0.0		—	7.2	5.9
みずうお(ノカシガ)	1.1	4.1	0.2		1.0		—	6.5	1.6
みずだこ	0.8	1.1	3.2				—	5.0	4.3
その他	10.1	13.9	9.7	0.1	7.5	0.0	—	41.3	46.4
<b>合計</b>	<b>36.0</b>	<b>144.6</b>	<b>77.8</b>	<b>0.1</b>	<b>23.0</b>	<b>3.6</b>	<b>—</b>	<b>285.2</b>	<b>192.8</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		55.3	38.9	1.5				95.7	56.1
ふくらぎ	0.0		0.2	21.1	6.7	0.4	0.2	28.7	8.6
やなぎばちめ(ウスマル)	0.0	0.4	4.1	23.3	0.6	0.0	0.2	28.5	15.5
がんど			0.1	8.5	14.2	0.1	0.0	23.0	3.1
あまえび			13.4					13.4	3.3
ぶり				5.6	2.9	0.1	0.0	8.6	7.1
さより					0.9	1.3	0.2	2.4	1.6
その他	6.3	13.0	16.0	11.4	13.1	7.5	10.8	78.1	58.7
<b>合計</b>	<b>6.3</b>	<b>68.7</b>	<b>72.7</b>	<b>71.5</b>	<b>38.5</b>	<b>9.4</b>	<b>11.4</b>	<b>278.4</b>	<b>154.0</b>
<b>総計</b>	<b>42.4</b>	<b>303.1</b>	<b>159.6</b>	<b>71.9</b>	<b>95.1</b>	<b>48.9</b>	<b>166.3</b>	<b>887.3</b>	<b>1362.1</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

306号  
2014年5月15日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 小型いか釣りのスルメイカ水揚量（期間:5月1日～11日）

- 水揚量は前年・過去5年平均を下回って推移しており、魚体は小さめである。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:4月16日～30日）

- 定置網のマイワシは前年・過去5年平均を下回って推移している。
- 定置網ではカタクチイワシ・スルメイカ、底びき網ではハタハタ・アマエビなどが好調であった。

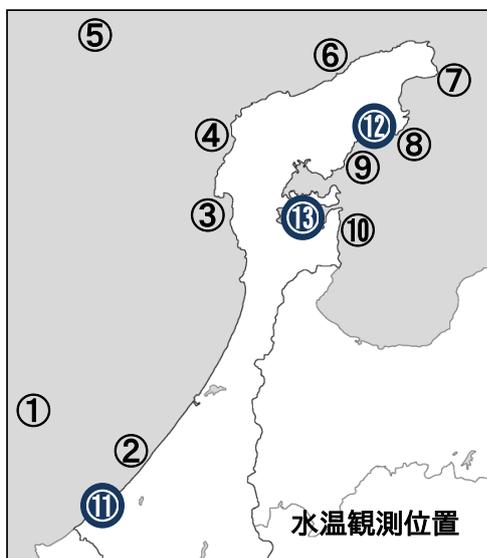
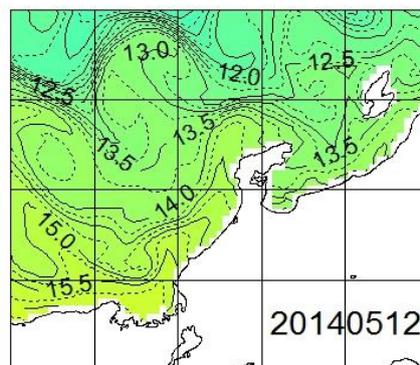
## 石川県周辺海域の水温（期間:5月8日～12日）

■ **沿岸の海面水温** 5月12日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は13～15℃台であり、過去5年平均との差は0.0～+0.75℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は13.6～15.3℃で、4月下旬から約2.3℃上昇しました。前年同時期との差は+0.2～+1.3℃、過去3年平均との差は0.0～+1.6℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は13.8～16.1℃で、前年同時期との差は-0.6～+1.3℃、過去3年平均との差は-0.7～+0.6℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 5/8～5/12	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	15.2	+0.4	+0.0
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	15.3	+1.1	+0.8
④ 門前沿岸	14.9	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	14.3	+0.2	+0.7
⑥ 曾々木沿岸	14.8	データなし	+1.6
⑦ 小泊沿岸	14.0	+0.6	+0.9
⑧ 小浦沿岸	13.6	+0.5	+0.2
⑨ 鶴川沿岸	13.7	+0.7	+0.2
⑩ 岸端沿岸	13.9	+1.3	+0.6

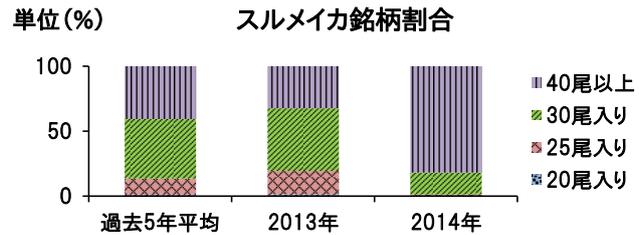
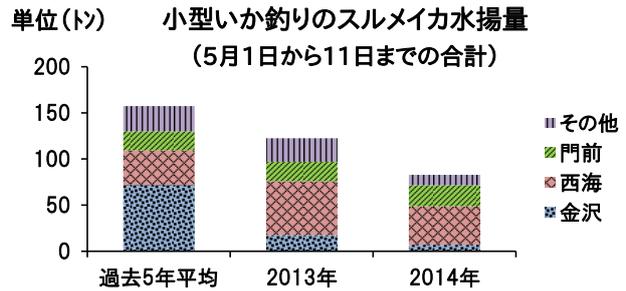
港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 5/8～5/12	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	16.1	+1.3	+0.6
⑫ 宇出津港	13.8	+1.0	+0.4
⑬ 石崎港	14.8	-0.6	-0.7

## 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～11日）

■ 県沿岸では今月から県外小型いか釣り漁船の操業が始まり、スルメイカの水揚量が徐々に増えてきました。5月1～11日の県内水揚量は83トンであり、前年同時期（122トン）および過去5年平均（157トン）を下回っています。主な漁場が富来沖であるため、西海漁港への水揚げが多く、金沢港への水揚げは前年および過去5年平均より少なくなっています。

■ 銘柄（1箱当たりの入り尾数）別箱数割合をみると、これまでのところ、40尾以上入りが大部分を占めており、前年および過去5年平均よりも魚体は小さめです。

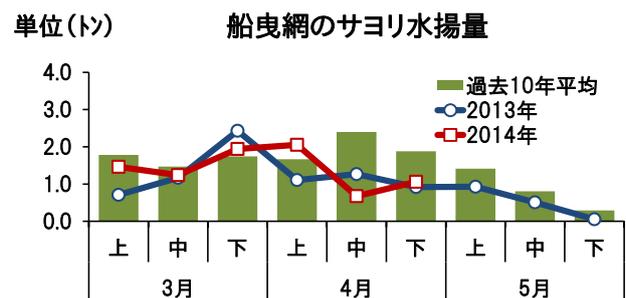
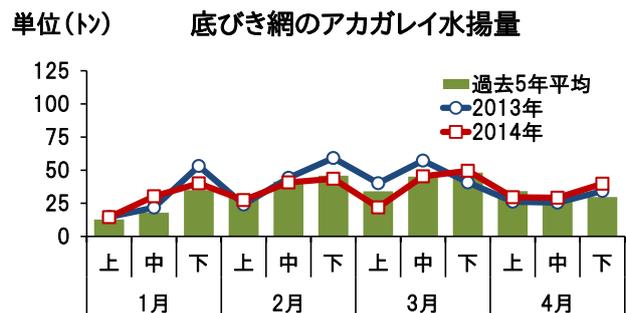
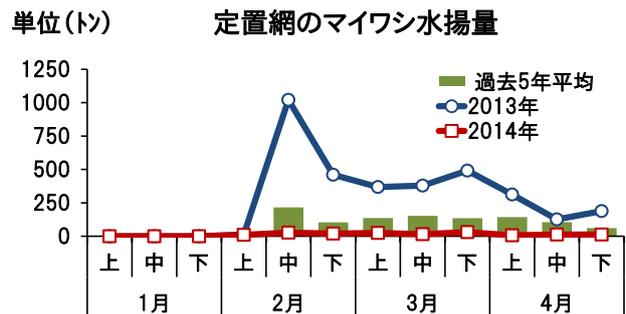


## 石川県主要港の水揚状況（期間:4月16日～30日）

■ 定置網 マイワシは七尾地区を中心に23トン水揚げされました。2月上旬から4月下旬の累計は157トンで、前年（3,359トン）および過去5年平均（1,059トン）を下回って推移しています。カタクチイワシ・スルメイカ・その他フグ類・フクラギ・スズキなどは前年を上回り、マジ・マダイは前年並み、サバ・カワハギは前年を下回りました。

■ 底びき網・ごち網 アカガレイは橋立港・金沢港・輪島港を中心に54トン水揚げされました。1月上旬から4月下旬の累計は412トンで、前年（441トン）および過去5年平均（405トン）並みで推移しています。ハタハタ・アマエビ・その他フグ類・ノエビなどは前年を上回り、ニギスマダラは前年並みでした。

■ その他(刺し網・釣り・採介藻など) サヨリは1.3トン水揚げされました。3月上旬から4月下旬の累計は8.4トンで、前年（7.6トン）をやや上回るものの過去5年平均（11トン）を下回って推移しています。ガンド・ブリ・フクラギ・ヤナギバチメは前年を上回り、ベニズワイガニ・イワガキは前年並みでした。



集計期間 4月16日～4月30日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かたくちいわし				0.2	33.3	55.7	280.0	369.2	101.5
するめいか	0.1		6.2		0.2	11.3	140.0	157.7	72.5
その他ふぐ類	0.4	0.0	2.8	110.5	2.1	5.7	2.3	123.8	26.1
まあじ	1.1		0.0	0.0	0.2	40.9	7.6	49.8	45.4
ふくらぎ			18.0	1.7	0.7	5.0	5.6	31.0	6.4
さば	0.0		0.0	0.0	0.8	1.0	21.8	23.6	39.0
まいわし	0.0			0.0	5.1	2.7	14.8	22.6	206.3
まだい	2.0		0.9	1.9	1.0	1.9	4.7	12.5	14.4
かわはぎ(ウマヅラ)	0.2		4.1	1.2	0.4	4.0	2.2	12.1	52.9
すずき	1.2		2.4	0.4	1.8	0.4	1.2	7.4	4.7
うるめいわし			0.0		0.0	0.0	4.0	4.1	0.9
がんど			0.8	0.3	0.6	1.1	1.2	4.0	2.8
その他	1.0		5.5	1.6	2.5	5.2	10.9	26.6	29.5
<b>合計</b>	<b>6.1</b>	<b>0.0</b>	<b>40.7</b>	<b>117.8</b>	<b>48.6</b>	<b>134.9</b>	<b>496.3</b>	<b>844.5</b>	<b>602.6</b>
<b>まき網</b>									
まあじ	—				139.1	—		139.1	203.7
さば	—				51.1	—		51.1	479.8
その他ふぐ類	—			49.6		—		49.6	0.3
まだい	—			9.8	1.3	—		11.1	0.0
まいわし	—				1.8	—		1.8	79.3
すずき	—			1.2	0.5	—		1.6	1.9
その他	—			1.0	1.5	—		2.5	120.4
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>61.6</b>	<b>195.2</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>256.8</b>	<b>885.3</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
はたはた	5.0	7.0	54.3	23.5	4.3	5.0	—	99.1	35.3
あかがれい	19.5	19.9	1.6	12.9	0.3		—	54.2	52.9
あまえび	3.3	40.5	6.7		2.4		—	52.8	25.2
にぎす	2.4	40.7	4.1	1.2	0.5	1.1	—	50.0	55.4
その他ふぐ類	0.3	2.6	17.6	16.1			—	36.6	23.1
まだら	0.9	1.4	0.2	12.1	0.8	0.0	—	15.3	14.9
のとえび(トゲザコイビ他)	0.8	9.1	0.3	0.1	1.9		—	12.2	6.4
みずだこ	1.0	0.9	3.7	3.0	0.0	0.0	—	8.7	6.8
すがれい(ムシガレイ)	0.3	0.3	2.3	4.1			—	7.0	4.5
その他	12.2	14.3	9.4	25.1	1.9	0.5	—	63.3	59.2
<b>合計</b>	<b>45.7</b>	<b>136.8</b>	<b>100.0</b>	<b>98.1</b>	<b>12.1</b>	<b>6.5</b>	<b>—</b>	<b>399.2</b>	<b>283.7</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		50.9	22.5	3.2				76.7	93.9
がんど			1.1	43.2	30.5	0.1	0.1	74.9	25.2
ぶり			0.3	37.9	7.0	0.0		45.3	36.1
ふくらぎ			0.9	34.1	4.2	0.9	0.7	40.8	4.7
やなぎばちめ(ウスマール)		0.3	1.3	33.9	0.2	0.0	0.3	36.0	8.5
いわがき				19.1				19.1	17.1
さより					0.0	1.0	0.3	1.3	1.7
その他	9.7	8.5	26.5	36.5	14.3	18.8	9.3	123.7	94.4
<b>合計</b>	<b>9.7</b>	<b>59.7</b>	<b>52.6</b>	<b>207.9</b>	<b>56.4</b>	<b>20.8</b>	<b>10.6</b>	<b>417.8</b>	<b>281.4</b>
<b>総計</b>	<b>61.5</b>	<b>196.6</b>	<b>193.2</b>	<b>485.3</b>	<b>312.3</b>	<b>162.3</b>	<b>507.0</b>	<b>1918.3</b>	<b>2053.0</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

307号  
2014年5月30日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：5月17日～24日）

- 日本海沖合のスルメイカの分布量は過去5年平均をやや上回り、魚体は大きめである。

### 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間：5月1日～26日）

- 水揚量は前年同時期を下回っているものの過去5年平均を上回っている。
- 水揚げの主体は40尾以上入りと30尾入りであり、魚体は小さめである。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：5月1日～15日）

- 定置網によるマダイの水揚量は前年・過去5年平均を下回っている。
- サヨリの春漁期の水揚量は前年を上回り、過去5年平均を下回った。

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：5月17日～24日）

■ 調査船白山丸は5月17日から24日に能登半島沖～大和堆周辺海域～隠岐諸島北沖でイカ釣り操業を行いました。スルメイカの分布密度の指標であるCPUE（釣機1台1時間当たりの漁獲尾数）は、大和堆南部の海域で47.1尾および50.9尾と高く、これらの海域にスルメイカが多く分布していました。本調査の平均CPUEは24.3尾であり、昨年同時期平均（20.9尾）および過去5年間の同時期平均（20.3尾）を上回りました。定点調査ではないため厳密には比較できませんが、今年5月の日本海沖合のスルメイカの分布量は昨年および過去5年平均をやや上回っていると考えられます。本調査で漁獲したスルメイカの外套長（魚体サイズの指標）の平均値は19.2cmであり、昨年（18.2cm）および過去5年平均（17.7cm）に比べて大きめでした。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

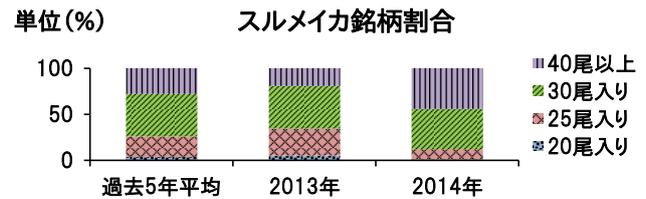
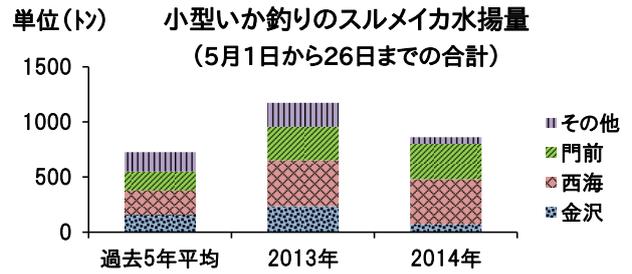
操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲(主な魚体)	表面水温	50m水温
5月17日	37-59.6N, 135-51.8E	1,534	11.5	14～21cm(17cm)	12.8℃	9.37℃
5月18日	39-00.3N, 135-02.3E	2,462	19.5	15～21cm(18cm)	14.4℃	11.80℃
5月19日	39-13.0N, 134-43.1E	3,424	27.2	16～22cm(19cm)	14.6℃	9.72℃
5月20日	38-17.7N, 132-52.4E	1,626	12.9	16～23cm(19cm)	16.4℃	10.80℃
5月21日	38-40.4N, 134-31.8E	6,414	50.9	17～23cm(20cm)	15.4℃	9.80℃
5月22日	38-29.2N, 135-17.9E	2,336	18.5	14～21cm(17,18cm)	15.1℃	12.51℃
5月23日	38-49.6N, 135-45.2E	5,497	47.1	15～22cm(18cm)	14.1℃	10.80℃
5月24日	38-10.0N, 137-03.8E	314	6.4	15～21cm(17cm)	16.5℃	14.00℃

CPUE: 釣機1台1時間当たりの漁獲尾数、主な魚体: 漁獲尾数の多かったイカの外套長

## 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～26日）

■ 5月1日から26日の県内水揚量は862トンで、前年同時期（1,174トン）を下回っているものの過去5年平均（726トン）を上回って推移しています。主な漁場は富来沖であり、西海漁港および門前漁港への水揚げが多く、金沢港への水揚げは少なくなっています。

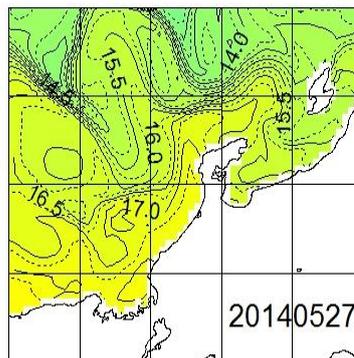
■ 銘柄（1箱当たりの入り尾数）別の箱数割合をみると、40尾以上入りと30尾入りが大部分を占め、25尾入りと20尾入りは少なくなっており、魚体は前年および過去5年平均よりも小さめです。



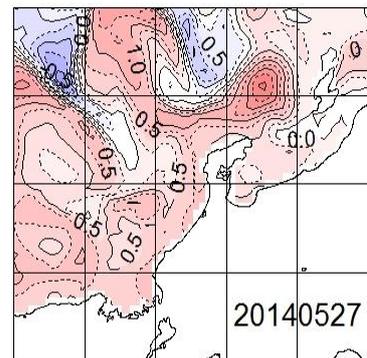
## 石川県周辺海域の水温（期間:5月23日～27日）

■ 沿岸観測ブイの今期の水温（深度10m）は15.1～17.2℃で、前年同時期との差は-1.5～-0.1℃でした。本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は16～17℃程度であり、過去5年平均との差は+0.25～+0.75℃程度です。能登半島北沖と金沢北西沖には冷水の張り出しがみられます。

石川県周辺の海面水温



過去5年平均水温との差

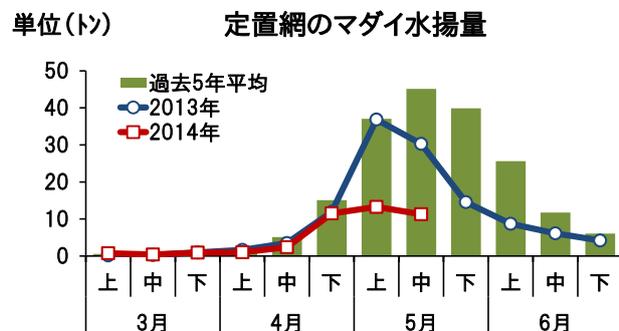


## 石川県主要港の水揚状況（期間:5月1日～15日）

■ **定置網** フクラギは前年を上回り、スルメイカ・マアジ・カタクチイワシ・ガンド・マイワシは前年を下回りました。マダイの4月上旬から5月中旬の累計は39トンであり、前年および過去5年平均を下回って推移しています。

■ **底びき網・ごち網** アマエビ・ノトエビは前年並みでしたが、ニギス・アカガレイ・ハタハタは前年を下回りました。

■ **刺し網・釣り・その他** サザエ・マダコは前年並みでしたが、ベニズワイガニ・ブリ・ガンド・フクラギ・マダイは前年を下回りました。サヨリ船曳網は漁期終了をむかえました。サヨリの3月上旬から5月中旬の累計は10.7トンであり、前年（9.0トン）を上回り、過去5年平均（13.2トン）を下回りました。



集計期間 5月1日～5月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	1.8	0.0			40.9	10.8	19.0	72.5	15.4
するめいか	0.0				0.5	12.2	50.9	63.6	188.1
まあじ	7.0				1.4	42.3	11.5	62.1	89.6
かたくちいわし					0.1	4.6	24.2	28.9	760.4
まだい	2.2				1.7	8.4	8.7	21.0	47.8
がんど					6.2	6.9	3.8	16.9	21.5
まいわし	0.0				0.0	0.2	15.3	15.6	1297.0
その他ふぐ類	0.2	0.0			1.1	4.3	3.3	8.9	8.6
ぶり	1.1				1.0	2.7	1.4	6.2	115.7
かわはぎ(カマヅラ)	0.2				1.0	2.7	0.8	4.8	28.3
その他	3.9				3.1	7.6	13.9	28.5	92.8
合 計	16.5	0.1			57.0	102.8	152.7	329.1	2665.2
<b>まき網</b>									
まいわし	—								451.5
かたくちいわし	—								75.0
さば	—								66.7
まあじ	—								58.4
するめいか	—								39.2
その他	—								26.2
合 計	—								717.0
<b>底びき網・ごち網</b>									
にぎす	1.1	21.6			3.5	2.4	—	28.6	55.1
あまえび	1.9	17.7			4.9		—	24.4	29.5
あかがれい	8.0	6.9			1.0		—	15.8	47.0
はたはた	0.8	0.1			6.5	3.4	—	10.9	55.9
のとえび(トゲザコヒ他)	0.5	3.5			2.0		—	6.0	7.4
その他	11.0	11.4			5.9	0.2	—	28.5	109.1
合 計	23.3	61.2			23.7	6.1	—	114.3	304.1
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		33.7						33.7	73.3
ぶり	0.0	0.2			10.4	0.1		10.7	51.0
がんど		0.5			7.7	0.2	0.0	8.5	25.5
さざえ				0.0	2.3	1.2	2.7	6.2	5.4
ふくらぎ	0.1				2.9	0.2	0.3	3.4	4.3
まだい	0.2	0.0			1.4	0.1	0.2	1.9	9.4
まだこ	0.1	0.0			0.2	0.4	1.1	1.8	1.7
さより						1.0	0.4	1.5	1.4
その他	3.7	5.3		0.0	6.4	2.1	6.8	24.3	110.0
合 計	4.0	39.7		0.0	31.3	5.3	11.5	91.8	282.0
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		0.0						0.0	5.5
するめいか25入り		0.9						0.9	54.9
するめいか30入り		4.9			0.1	0.0		5.0	153.5
するめいか40入り以上		13.1			1.4	2.2		16.7	63.0
合 計		19.0			1.5	2.2		22.6	276.9
<b>総 計</b>	43.8	119.9		0.0	113.5	116.3	164.2	557.8	4245.1

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



308号  
2014年6月13日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～6月9日）

- 水揚量は前年同時期を下回っているものの過去5年平均をやや上回っている。
- 水揚げの主体は40尾以上入りと30尾入りであり、魚体はやや小さめである。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:5月16日～31日）

- 定置網ではフクラギ、底びき網ではマダラ、刺網ではヤナギバチメが好調であった。

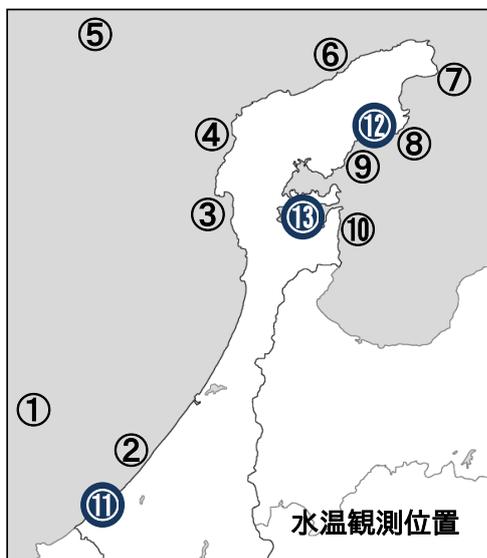
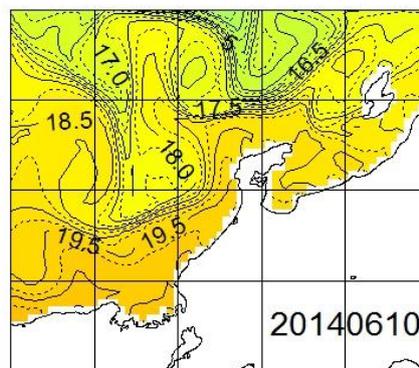
## 石川県周辺海域の水温（期間:6月6日～10日）

■ **沿岸の海面水温** 6月10日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は17～19℃台であり、過去5年平均との差は-0.5～+1.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は17.8～19.4℃で、5月下旬から約2.2℃上昇しました。前年同時期との差は-0.9～+0.5℃、過去3年平均との差は-0.3～+0.8℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は19.9～23.1℃で、前年同時期との差は-0.3～+1.4℃、過去3年平均との差は+1.2～+1.5℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 6/6～6/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	19.4	データなし	+0.6
② 安宅沿岸	19.4	データなし	-0.3
③ 富来沿岸	18.4	-0.1	+0.3
④ 門前沿岸	18.7	+0.4	+0.8
⑤ 猿山岬沖	17.8	データなし	+0.8
⑥ 曾々木沿岸	18.1	+0.5	+0.3
⑦ 小泊沿岸	18.6	-0.1	+0.5
⑧ 小浦沿岸	18.6	-0.9	+0.4
⑨ 鶴川沿岸	18.7	-1.1	+0.2
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 6/6～6/10	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	21.1	+1.4	+1.2
⑫ 宇出津港	19.9	-0.1	+1.5
⑬ 石崎港	23.1	-0.3	+1.2



集計期間 5月16日～5月31日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	3.0		185.1	189.8	28.1	55.9	104.3	566.2	84.9
さば	0.1		0.4	1.4	1.5	10.0	47.2	60.6	164.0
がんど		0.6	10.1	7.1	7.3	11.7	18.2	55.0	27.8
その他ふぐ類	0.4	0.6	7.6	29.1	0.8	6.1	8.2	52.8	155.4
まだい	0.7		1.9	10.8	3.1	3.3	27.8	47.5	33.3
まいわし						0.7	44.2	44.8	663.1
まあじ	6.3		0.4	3.5	0.8	23.8	7.2	42.0	287.8
ぶり	2.6		17.5	6.3	0.7	1.8	1.0	29.9	207.3
するめいか	0.0		0.1	0.1	0.0	5.0	18.5	23.8	138.9
かわはぎ(ウマヅラ)	0.3		8.8	4.8	1.3	3.7	2.9	21.8	15.0
その他	6.1	0.0	13.2	6.7	1.9	10.0	25.4	63.2	235.1
<b>合計</b>	<b>19.5</b>	<b>1.3</b>	<b>245.2</b>	<b>259.5</b>	<b>45.4</b>	<b>131.9</b>	<b>304.8</b>	<b>1007.7</b>	<b>2012.6</b>
<b>まき網</b>									
まあじ	—			30.4		—		30.4	2.8
まだい	—			20.3		—		20.3	0.0
ふくらぎ	—			14.7		—		14.7	0.2
さこだい(チガイ)	—			7.0		—		7.0	
がんど	—			1.5		—		1.5	
その他	—			0.5		—		0.5	1135.1
<b>合計</b>	<b>—</b>			<b>74.5</b>		<b>—</b>		<b>74.5</b>	<b>1138.0</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	2.7	48.5	1.6	0.1	2.5		—	55.4	54.3
あかがれい	11.5	9.2	3.6	18.5	0.2		—	43.0	47.1
にぎす	1.9	30.8	1.0	1.9	1.9		—	37.5	50.3
まだら	1.3	1.5	0.5	26.1	0.4		—	29.7	19.6
はたはた	1.5	0.2	0.3	7.9	4.0	4.8	—	18.7	36.0
その他	17.5	17.1	15.9	35.2	1.9	0.4	—	88.1	130.4
<b>合計</b>	<b>36.3</b>	<b>107.5</b>	<b>23.0</b>	<b>89.5</b>	<b>10.9</b>	<b>5.3</b>	<b>—</b>	<b>272.5</b>	<b>337.8</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		47.9	31.5	4.7				84.0	84.5
やなぎばちめ(ウスマバル)		0.5	0.7	22.4	0.0	0.0	0.2	23.8	16.2
いわがき				22.6			0.1	22.6	29.4
まだい	0.1	0.1	0.3	15.8	0.8	0.2	0.2	17.4	16.6
がんど		6.2	1.0	5.0	4.0	0.1	0.0	16.3	13.9
かわはぎ(ウマヅラ)	1.0	1.1	0.2	5.7	2.1	0.0	0.1	10.3	5.7
さざえ			0.9	0.3	3.0	1.8	4.2	10.1	17.1
ふくらぎ	0.0		0.7	1.4	4.0	0.1	0.7	7.0	1.3
その他	4.6	5.6	9.1	32.3	6.5	3.7	10.9	72.7	120.4
<b>合計</b>	<b>5.7</b>	<b>61.3</b>	<b>44.4</b>	<b>110.0</b>	<b>20.4</b>	<b>5.9</b>	<b>16.5</b>	<b>264.2</b>	<b>305.0</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		2.5	7.0	0.3	0.0			9.9	35.8
するめいか25入り		16.7	47.6	7.6	0.6	0.0		72.5	166.4
するめいか30入り		42.3	118.9	27.9	3.9	0.5		193.5	225.8
するめいか40入り以上		28.9	59.1	15.4	7.9	3.3		114.7	83.4
<b>合計</b>		<b>90.5</b>	<b>232.7</b>	<b>51.2</b>	<b>12.4</b>	<b>3.9</b>		<b>390.6</b>	<b>511.5</b>
<b>総計</b>	<b>61.5</b>	<b>260.6</b>	<b>545.3</b>	<b>584.7</b>	<b>89.1</b>	<b>146.9</b>	<b>321.3</b>	<b>2009.4</b>	<b>4304.9</b>

注: 富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

309号  
2014年6月30日発行



石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：6月19日～26日）

- 現在、関係研究機関の調査船が共同でスルメイカの資源調査を行っています。
- 白山丸が調査した大和堆周辺海域にはスルメイカが多く分布し、魚体も大きめでした。

### ホシセミホウボウが獲れました！

- 6月25日に能都町の定置網で珍しいホシセミホウボウが漁獲されました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：6月1日～15日）

- 定置網ではフクラギ、まき網ではマイワシ・マアジ、底びき網ではマダラが前年を上回りました。

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：6月19日～26日）

■ スルメイカの資源状況を調べるため、現在、日本海側道県研究機関と独立行政法人水産総合研究センターの試験船が共同してスルメイカ漁場一斉調査を行っています。石川県水産総合センターの調査船白山丸は6月19日から26日に能登半島沖～大和堆周辺海域の定点でイカ釣り調査を行いました。スルメイカの分布密度の指標であるCPUE（釣機1台1時間当たりの漁獲尾数）の平均値は、大和堆周辺海域で43.0尾と高く、昨年（23.7尾）および過去5年平均（22.6尾）を大きく上回り、大和堆周辺海域にスルメイカが多く分布していることが明らかになりました。本調査で漁獲したスルメイカの外套長（魚体サイズの指標）の平均値は22.0cmであり、昨年（21.1cm）および過去5年平均（21.0cm）を上回りました。7月下旬に水産総合研究センターから漁場一斉調査の全体結果と8～12月の漁況の見通しをまとめた「日本海スルメイカ長期予報」が公表されます。本情報でもその概要をお知らせする予定です。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲(主な魚体)	表面水温	50m水温
6月19日	37-59.3N, 136-20.3E	271	2.3	12～26cm (20cm)	20.7℃	15.16℃
6月20日	38-40.9N, 134-59.2E	4,743	37.6	15～25cm (21cm)	20.5℃	14.99℃
6月21日	38-58.9N, 133-39.6E	2,272	18.0	19～25cm (21cm)	17.0℃	5.15℃
6月22日	39-38.5N, 134-20.6E	9,187	74.3	19～26cm (22cm)	17.7℃	4.77℃
6月23日	39-39.7N, 134-50.6E	7,827	63.3	18～25cm (21cm)	18.6℃	6.91℃
6月24日	39-58.8N, 135-39.2E	5,192	41.2	18～26cm (22cm)	18.0℃	3.33℃
6月25日	38-58.5N, 135-40.6E	2,772	23.5	18～25cm (21cm)	21.1℃	11.78℃

CPUE: 釣機1台1時間当たりの漁獲尾数、主な魚体: 漁獲尾数の多かったイカの外套長

## ホシセミホウボウが獲れました!

■ 6月25日に能登町の定置網で奇妙な姿の魚が漁獲されました。翼のように大きな胸鰭、尖った鱗で覆われた体、棘のあるヘルメットをかぶったような固く鋭い頭、アンテナのように長い背鰭棘、飛行機を連想させる姿です。この魚はセミホウボウ科のホシセミホウボウです。南日本・東シナ海・南アフリカの大陸棚の砂泥底に生息し、主に甲殻類を

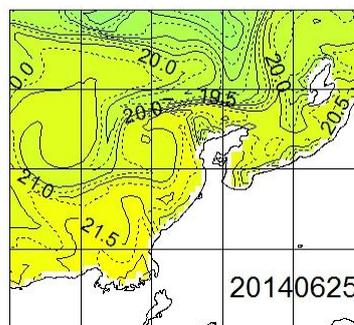


餌としています。日本海でも稀に採捕されることがあり、山口県や新潟県でも採捕された記録があります。石川県では、2000年11月21日(能都町市場)、2002年10月4日(能登町赤崎沖)にそれぞれ1個体採捕されています(のと海洋ふれあいセンター標本記録より)。南方系の魚であり、日本海に迷い込んだものが稀に漁獲されるものと考えられます。

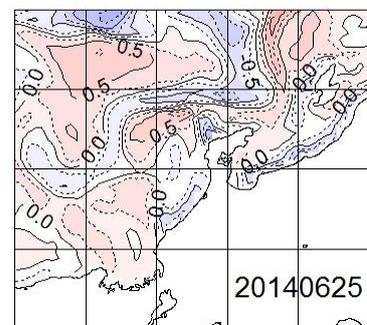
## 石川県周辺海域の水温 (期間:6月21日~25日)

■ 沿岸観測ブイの今期の水温(深度10m)は19.5~21.3℃で、前年同時期との差は-2.5~-0.6℃、過去3年平均との差は-0.9~+1.2℃でした。本県周辺(海岸線より30海里程度)の海面水温は19~21℃程度であり、過去5年平均との差は-1.0~+0.5℃程度です。

石川県周辺の海面水温



過去5年平均水温との差



## 石川県主要港の水揚げ状況 (期間:6月1日~15日)

- **定置網** フクラギは前年を上回りましたが、サワラ・サゴシ・フグ類・トビウオ・マアジ・スルメイカ・サバ・ガンド・ブリ・マイワシは前年を下回りました。
- **まき網** マイワシは837トン水揚げされ、前年を上回りました。マアジ・フクラギも前年を上回りましたが、カタクチイワシ・ウルメイワシは前年を下回りました。
- **底びき網・ごち網** マダラは前年を上回りましたが、ニギス・アカガレイなどは前年を下回りました。
- **刺し網・釣り・小型いか釣り・その他** ベニズワイガニは前年並みでしたが、サザエ・カワハギ・ガンドなどは前年を下回りました。スルメイカの30尾入りと40尾以上入りは前年を上回りましたが、20尾入りと25尾入りは前年を下回り、全体としては前年を下回りました。

集計期間 6月1日～6月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	1.6		75.8	4.2	13.0	9.2	24.8	128.6	76.6
さわら・さごし	2.3		2.2	0.1	0.1	13.0	19.0	36.7	55.7
その他ふぐ類	0.6	0.5	7.4	0.6	5.5	13.2	6.7	34.5	77.8
とびうお	1.5		25.8	4.4	0.4	0.2	0.9	33.3	83.9
まあじ	4.4	0.1	0.9	4.3	5.5	6.2	8.9	30.3	249.5
するめいか	0.0		0.0	0.1	0.2	17.0	9.5	26.8	86.0
さば	0.0		0.1	0.2	1.7	9.1	13.2	24.3	91.2
がんど		0.6	3.8	0.9	2.3	5.7	4.9	18.2	23.6
ぶり	1.3		5.6	2.4	0.5	2.4	0.8	13.0	195.9
まいわし					0.0	1.0	11.9	12.9	49.3
その他	1.9	0.0	4.2	3.4	4.5	9.7	15.0	38.8	160.8
<b>合計</b>	<b>13.7</b>	<b>1.2</b>	<b>125.9</b>	<b>20.5</b>	<b>33.8</b>	<b>86.7</b>	<b>115.7</b>	<b>397.4</b>	<b>1150.3</b>
<b>まき網</b>									
まいわし	—		837.4			—		837.4	554.9
まあじ	—		54.7	38.3		—		93.0	58.3
ふくらぎ	—			66.0		—	0.0	66.0	43.4
かたくちいわし	—		29.2			—		29.2	92.0
うるめいわし	—		28.2			—		28.2	70.5
その他	—		4.6	8.3		—	2.1	15.0	69.2
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b></b>	<b>954.1</b>	<b>112.6</b>	<b></b>	<b>—</b>	<b>2.1</b>	<b>1068.8</b>	<b>888.3</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	3.1	45.8			4.9		—	53.9	54.0
にぎす	2.7	31.3	0.8	5.1	1.9	2.2	—	44.0	65.3
あかがれい	7.2	8.6	2.0	13.8	1.2		—	32.9	52.6
まだら	0.4	1.2	0.3	23.6	1.8		—	27.3	21.6
はたはた	1.4	0.2	0.0	5.2	3.8	0.5	—	11.1	37.5
その他	11.4	14.5	6.8	31.7	10.0	0.3	—	74.7	140.0
<b>合計</b>	<b>26.3</b>	<b>101.7</b>	<b>9.9</b>	<b>79.4</b>	<b>23.6</b>	<b>2.9</b>	<b>—</b>	<b>243.9</b>	<b>370.9</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		42.2	24.1					66.3	73.6
さざえ			1.4	0.1	12.3	1.7	4.0	19.4	27.7
かわはぎ(ウマヅラ)	0.7	0.9	0.1	0.1	4.7	0.0	0.1	6.6	16.9
まだこ	0.2	0.0		0.2	0.9	1.1	3.0	5.4	5.9
ふくらぎ			0.1	0.0	4.0	0.0	0.5	4.6	2.9
がんど		0.4	0.3	0.0	3.3	0.0	0.0	4.0	17.3
とびうお		1.2	0.1		1.8	0.0	0.0	3.2	4.4
めっきだい(キダイ)	2.0	0.9	0.1		0.1			3.2	3.8
その他	2.2	4.2	6.0	5.3	16.2	2.1	6.1	42.2	165.3
<b>合計</b>	<b>5.0</b>	<b>49.9</b>	<b>32.2</b>	<b>5.7</b>	<b>43.4</b>	<b>4.9</b>	<b>13.8</b>	<b>154.9</b>	<b>317.8</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		4.7	11.9	1.7	0.6			18.9	104.5
するめいか25入り		20.2	39.5	11.3	15.6	0.2		86.8	186.9
するめいか30入り		30.1	46.3	23.1	58.3	1.1		159.0	111.9
するめいか40入り以上		10.8	8.4	5.8	19.3	2.4		46.8	35.7
<b>合計</b>	<b></b>	<b>65.8</b>	<b>106.1</b>	<b>41.9</b>	<b>93.8</b>	<b>3.8</b>	<b></b>	<b>311.4</b>	<b>439.1</b>
<b>総計</b>	<b>45.0</b>	<b>218.6</b>	<b>1228.2</b>	<b>260.2</b>	<b>194.6</b>	<b>98.3</b>	<b>131.5</b>	<b>2176.4</b>	<b>3166.4</b>

注: 富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



310号  
2014年7月14日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 大型クラゲ情報（期間:6月21日～25日）

- 日本海沿岸では、大型クラゲの出現は確認されていません。
- 東シナ海・黄海では、大型クラゲの分布水準は前年同時期を下回っています。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:6月16日～30日）

- 定置網ではフクラギ、まき網ではマアジ、底びき網ではアマエビが好調であった。

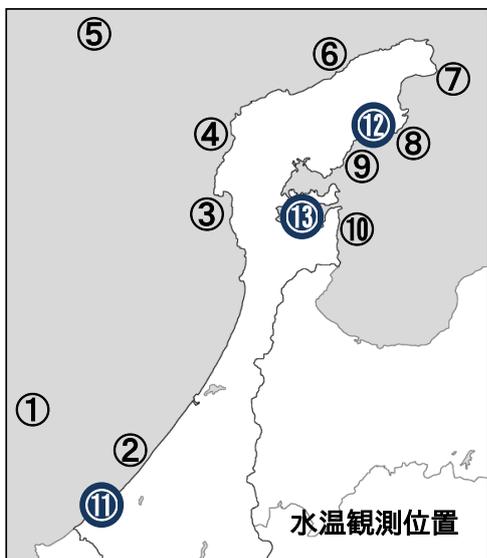
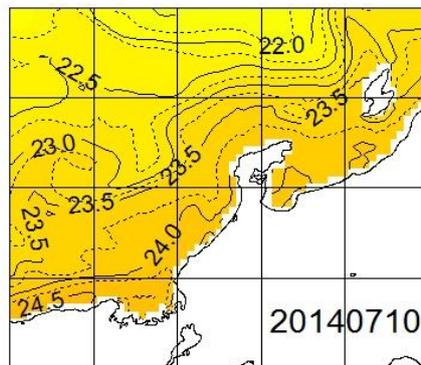
## 石川県周辺海域の水温（期間:7月6日～10日）

■ 沿岸の海面水温 7月10日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は23～24℃台であり、過去5年平均との差は+0.25～+0.75℃程度でした。

■ 沿岸観測ブイの水温 今期の水温は22.0～23.2℃で、6月下旬から約1.7℃上昇しました。前年同時期との差は-1.1～-0.5℃、過去3年平均との差は-0.3～+2.6℃でした。

■ 港内の水温 今期の水温は22.6～25.8℃で、前年同時期との差は-0.5～+1.5℃、過去3年平均との差は-0.0～+1.9℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 7/6～7/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	22.6	データなし	+0.5
② 安宅沿岸	23.1	-0.5	+0.0
③ 富来沿岸	23.0	-0.8	-0.3
④ 門前沿岸	23.2	-0.5	+0.1
⑤ 猿山岬沖	22.9	データなし	+2.6
⑥ 曾々木沿岸	22.8	-0.8	-0.2
⑦ 小泊沿岸	22.5	-0.7	+0.1
⑧ 小浦沿岸	22.0	-1.1	-0.3
⑨ 鶴川沿岸	22.1	-1.1	-0.2
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 7/6～7/10	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	24.1	-0.4	-0.0
⑫ 宇出津港	22.6	-0.5	+0.3
⑬ 石崎港	25.8	+1.5	+1.9



集計期間 6月16日～6月30日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	1.6		22.6	41.9	1.4	51.6	27.7	146.7	44.1
その他ふぐ類	0.2	0.4	12.6	51.3	1.1	5.1	3.3	74.0	51.1
まあじ	2.1	0.3	3.1	10.9	3.5	11.7	24.4	56.0	137.7
とびうお	2.3		23.0	17.0	2.2	4.8	6.6	55.8	94.4
さば	0.0		0.0	0.3	0.7	12.5	4.6	18.2	35.2
かたくちいわし					0.0	0.0	18.1	18.1	99.7
さわら・さごし	0.2		5.4	0.8	0.1	2.1	8.4	16.9	46.2
まだい	0.1		1.1	4.8	0.8	4.0	1.7	12.6	6.5
するめいか	0.0		0.0	0.1	0.2	4.4	7.6	12.2	36.4
まいわし				0.0	0.4	1.4	6.3	8.0	20.6
その他	1.8	0.0	8.8	6.4	3.6	7.1	13.4	41.1	64.9
<b>合計</b>	<b>8.3</b>	<b>0.7</b>	<b>76.5</b>	<b>133.5</b>	<b>14.0</b>	<b>104.7</b>	<b>122.0</b>	<b>459.7</b>	<b>636.8</b>
<b>まき網</b>									
まいわし	—		452.3	8.8		—		461.1	836.3
まあじ	—		285.3	24.1		—		309.4	24.1
うるめいわし	—		133.9	5.2		—		139.1	70.5
さば	—		18.4	0.2		—		18.6	18.7
かたくちいわし	—		16.9			—		16.9	0.6
その他	—			16.1		—	13.1	29.2	106.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>906.8</b>	<b>54.4</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>13.1</b>	<b>974.3</b>	<b>1056.7</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	7.8	55.1		0.2	6.8		—	69.9	45.1
にぎす	2.4	24.2	0.0	6.9	3.2	0.3	—	37.1	71.9
あかがれい	9.5	7.2	2.6	14.5	3.2		—	37.0	55.2
まだら	0.8	1.0	0.3	20.1	1.2		—	23.5	17.3
はたはた	2.4	0.5		4.6	7.8	3.1	—	18.4	39.7
その他	13.6	17.9	4.4	58.1	8.9	0.7	—	103.7	145.2
<b>合計</b>	<b>36.5</b>	<b>106.1</b>	<b>7.4</b>	<b>104.5</b>	<b>31.1</b>	<b>4.0</b>	<b>—</b>	<b>289.5</b>	<b>374.3</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		36.1	28.5	4.2				68.8	83.8
いわがき	0.5			31.3			0.1	31.9	28.9
さざえ			2.8	6.7	11.5	2.2	6.1	29.3	36.8
やなぎばちめ(ウスマール)		0.9	0.6	17.5	0.0	0.0	0.4	19.5	10.7
かわはぎ(ウマヅラ)	0.4	0.7	0.2	6.3	1.8	0.0	0.2	9.6	13.9
まだこ	0.2	0.0		1.5	1.5	1.3	4.4	8.9	7.2
まだい	0.1	0.1	0.7	5.5	1.0	0.1	0.1	7.6	5.4
あからばちめ(ハツメ)			0.0	6.9			0.0	6.9	6.5
その他	5.1	7.8	4.2	41.9	16.8	3.5	6.8	86.2	77.9
<b>合計</b>	<b>6.3</b>	<b>45.5</b>	<b>37.1</b>	<b>121.9</b>	<b>32.7</b>	<b>7.2</b>	<b>18.2</b>	<b>268.7</b>	<b>271.2</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		4.5	15.1	8.1	2.7	0.0		30.4	94.2
するめいか25入り		7.7	34.3	8.4	16.1	0.3		66.9	156.4
するめいか30入り		2.4	16.6	3.0	23.1	0.6		45.7	89.0
するめいか40入り以上		0.7	3.9	0.3	3.6	0.9		9.5	22.1
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>15.3</b>	<b>69.9</b>	<b>19.9</b>	<b>45.6</b>	<b>1.8</b>	<b>—</b>	<b>152.5</b>	<b>361.7</b>
<b>総計</b>	<b>51.0</b>	<b>167.7</b>	<b>1097.7</b>	<b>434.2</b>	<b>123.3</b>	<b>117.7</b>	<b>153.2</b>	<b>2144.8</b>	<b>2700.6</b>

注:富来・輪島は一部未集計



峡を經由して日本海に來遊します。このため、太平洋側のスルメイカの資源状況は10月以降の日本海の漁況に影響します。太平洋スルメイカ長期漁況予報によると、今年の資源量は前年並みと予測されています。

■ **漁況の見込み** 以上より、日本海全体では今期の來遊量(漁獲量)は前年および過去5年平均を上回ると予想されます。海域別のいか釣り漁業の漁況は以下のように予想されます。

**道北・道央**：來遊量は前年・過去5年平均を上回る。8・9月には高水温の影響で沖合寄りに漁場形成。

**道南・津軽**：來遊量は前年・過去5年平均を上回る。8・9月には高水温の影響で沖合寄りに漁場形成。

**本州北部日本海**：來遊量は前年・過去5年平均を上回るが、活発な漁場形成はない。

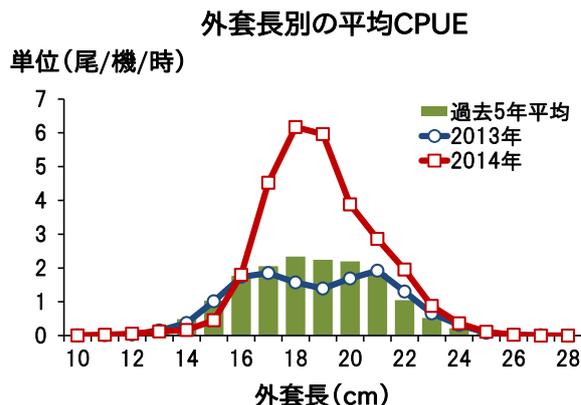
**西部日本海**：來遊量は前年・過去5年平均を上回るが、活発な漁場形成はない。

**沖合域**：來遊量は前年・過去5年平均を上回る。8月には大和堆周辺、9・10月には北海道沖に漁場形成。

本予報の詳細については下記URLの資料をご覧ください。

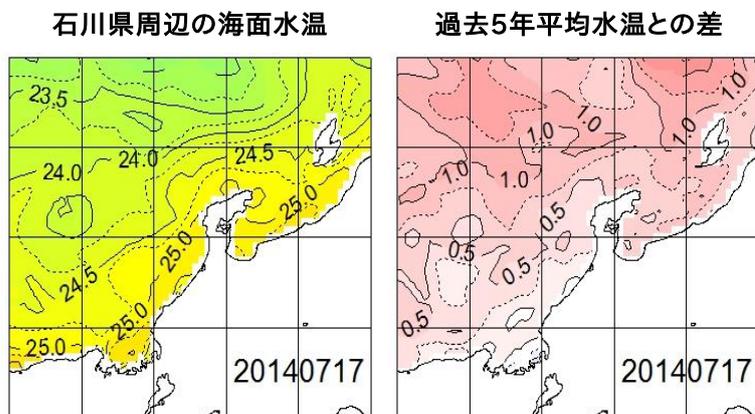
日本海スルメイカ長期漁況予報：[http://abchan.job.affrc.go.jp/gk26/20140718\\_n.pdf](http://abchan.job.affrc.go.jp/gk26/20140718_n.pdf)

太平洋スルメイカ長期漁況予報：[http://abchan.job.affrc.go.jp/gk26/20140718\\_t.pdf](http://abchan.job.affrc.go.jp/gk26/20140718_t.pdf)



## 石川県周辺海域の海面水温 (期間:7月13日~17日)

■ 今期の沿岸観測ブイの水温(深度10m)および港内水温(深度1.5m)は23.8~24.9℃であり、前年同時期との温度差は-1.9~+0.3℃でした。本県周辺(海岸線より30海里程度)の海面水温は24~25℃程度であり、過去5年平均との差は+0.25~+0.75℃でした。



## 石川県主要港の水揚げ状況 (期間:7月1日~15日)

■ **定置網** フクラギ・サワラ・サゴシ・フグ類は前年を上回り、マアジ・スルメイカは前年並み、トビウオ・サバ・カタクチイワシは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網(大和堆周辺海域で操業)のアマエビは前年を上回りました。

■ **刺網・釣り・その他** アカガレイなどは前年を上回り、ベニズワイガニなどは前年を下回りました。

■ **小型いか釣り** スルメイカは前年を下回りました。5月1日から7月15日の県内水揚げ量は2,162トンであり、前年(2,891トン)および過去5年平均(2,488トン)を下回りました。

集計期間 7月1日～7月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ	1.7	0.2	5.7	8.1	3.0	23.3	49.1	91.0	77.1
ふくらぎ	3.1		36.3	2.3	0.8	1.6	6.6	50.7	28.5
とびうお	2.1		12.4	9.7	1.6	5.2	5.7	36.8	48.4
さわら・さごし	1.4		18.9	3.0		0.1	1.7	25.0	5.6
するめいか			0.3	0.0	0.1	3.1	4.1	7.6	6.8
さば	0.0		0.1	0.2	0.2	5.8	1.0	7.3	13.4
その他ふぐ類	0.1		0.4	3.5	1.3	0.5	0.5	6.4	2.0
まだい	0.1	0.0	1.1	0.6	0.2	1.8	2.0	5.9	4.4
かたくちいわし							3.6	3.6	19.8
すずき	0.4		1.3	0.4	0.8	0.1	0.1	3.1	2.1
その他	1.4	0.0	4.1	2.1	1.1	3.9	34.9	47.5	181.4
<b>合計</b>	<b>10.2</b>	<b>0.2</b>	<b>80.5</b>	<b>30.1</b>	<b>9.1</b>	<b>45.4</b>	<b>109.4</b>	<b>284.9</b>	<b>389.6</b>
<b>まき網</b>									
まあじ	—		236.2	4.7		—		241.0	9.5
めじ(カマガシ)	—					—	22.5	22.5	
ふくらぎ	—			0.1		—	2.1	2.2	
まだい	—			1.0		—		1.0	0.2
がんど	—			0.9		—		0.9	0.1
その他	—		0.0	0.2		—		0.2	4.6
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b></b>	<b>236.3</b>	<b>6.8</b>	<b></b>	<b>—</b>	<b>24.6</b>	<b>267.7</b>	<b>14.4</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		18.5					—	18.5	13.1
はたはた		0.7					0.2	0.8	4.1
にぎす							0.2	0.2	0.2
まだい			0.2				—	0.2	0.4
さこだい(サダイ)			0.1				—	0.1	0.2
その他		0.7	0.2				0.4	1.4	0.7
<b>合計</b>	<b></b>	<b>20.0</b>	<b>0.4</b>	<b></b>	<b></b>	<b></b>	<b>0.8</b>	<b>21.2</b>	<b>18.6</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
さざえ	1.0		2.2	16.9	5.7	2.1	5.4	33.3	38.6
あかがれい					0.1	9.5		9.6	2.7
まだこ	0.1	0.0		2.7	0.7	1.1	3.8	8.4	8.0
べにずわいがに			5.9					5.9	17.4
さわら・さごし		3.1			0.0			3.1	0.3
ばいがい	0.1	2.2	0.2	0.1	0.0		0.0	2.7	4.4
すずき	0.2	0.3	0.1	0.0	0.7	0.4	0.7	2.4	2.2
かわはぎ(カマヅラ)	0.1	0.4	0.1	0.2	1.0	0.0	0.0	1.9	5.5
その他	4.0	6.1	2.8	2.3	6.5	3.8	4.7	30.2	68.7
<b>合計</b>	<b>5.4</b>	<b>12.1</b>	<b>11.3</b>	<b>22.2</b>	<b>14.8</b>	<b>16.9</b>	<b>14.7</b>	<b>97.5</b>	<b>147.8</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		0.4	0.6		0.7	0.2		1.9	7.2
するめいか25入り		0.5	1.3		7.5	2.5		11.7	18.4
するめいか30入り		0.2	0.7		4.1	2.7		7.6	7.4
するめいか40入り以上		0.1	0.4		0.9	0.7		2.1	2.2
<b>合計</b>	<b></b>	<b>1.2</b>	<b>2.9</b>	<b></b>	<b>13.2</b>	<b>6.1</b>	<b></b>	<b>23.3</b>	<b>35.1</b>
<b>総計</b>	<b>15.7</b>	<b>33.5</b>	<b>331.4</b>	<b>59.1</b>	<b>37.1</b>	<b>69.1</b>	<b>148.6</b>	<b>694.6</b>	<b>605.5</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



312号  
2014年8月12日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 大型クラゲ情報（期間：7月12日～8月6日）

- 東シナ海の底曳網漁船および対馬の定置網で大型クラゲが確認された。
- 分布量調査の結果から、大型クラゲの分布水準は前年同時期を下回っていると判断される。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：7月16日～31日）

- 定置網ではフクラギ、まき網ではマアジ、刺網・釣りなどではヤナギバチメ・スズキが好調であった。

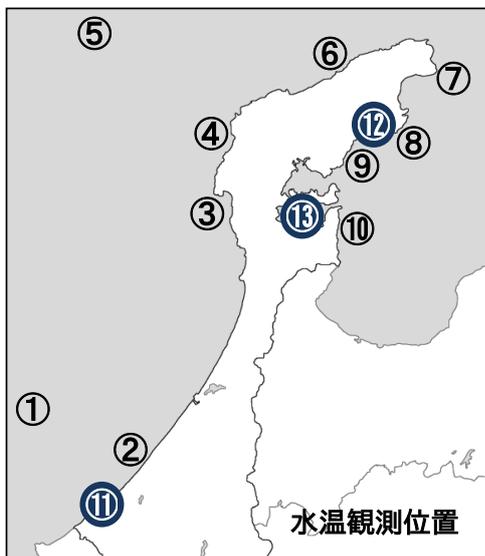
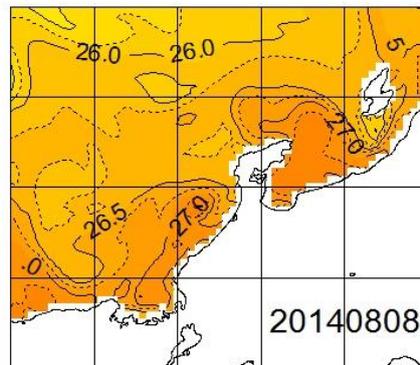
## 石川県周辺海域の水温（期間：8月4日～8日）

■ 沿岸の海面水温 8月8日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は26～27℃台であり、過去5年平均との差は-0.25～+1.0℃程度でした。

■ 沿岸観測ブイの水温 今期の水温は26.6～27.6℃で、7月下旬から約1.3℃上昇しました。前年同時期との差は-0.4～+0.4℃、過去3年平均との差は-0.7～+1.0℃でした。

■ 港内の水温 今期の水温は26.8～29.0℃で、前年同時期との差は-0.6～+0.5℃、過去3年平均との差は-1.1～-0.4℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 8/4～8/8	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	26.3	データなし	-0.7
② 安宅沿岸	27.1	-0.4	+0.3
③ 富来沿岸	27.6	+0.4	+1.0
④ 門前沿岸	26.9	-0.0	+0.3
⑤ 猿山岬沖	休止中	データなし	データなし
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	26.6	-0.5	+0.2
⑧ 小浦沿岸	26.7	-0.1	-0.2
⑨ 鶴川沿岸	26.6	-0.1	-0.4
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 8/4～8/8	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	27.5	-0.6	-1.1
⑫ 宇出津港	26.8	-0.1	-0.4
⑬ 石崎港	29.0	+0.5	-1.0

## 大型クラゲ情報（期間:7月12日～8月6日）

■ 独立行政法人水産総合研究センターおよび一般社団法人漁業情報サービスセンターが収集した7月中旬から8月上旬の大型クラゲの出現状況は以下のとおりです。

■ **漁船による確認情報** 7月12日から16日に東シナ海で底びき網漁船により合計39個体（傘径:30～50cm）が目視されました。今期初めての漁船による確認情報です。8月6日には対馬沿岸（美津島町大船越）の定置網に傘径40cmの大型クラゲ1個体が入網しました。今期初めての定置網への入網です。

■ **調査船等による確認情報** 7月19日から29日に黄海および対馬海峡で国際フェリーによる目視調査が行われました。大型クラゲの分布密度は、黄海全域では0.0005個体/100m<sup>2</sup>、対馬海峡では0個体/100m<sup>2</sup>であり、前年同時期を下回りました。7月下旬に長崎県から山陰の沿岸で行われた調査船による目視・採捕調査では、大型クラゲの分布は確認されていません。

■ 以上の結果から、大型クラゲの分布水準は前年同時期を下回っていると判断されます。石川県沿岸では、例年、8月下旬頃から大型クラゲが確認されるようになります。大型クラゲの目視情報がありましたら、水産総合センターまでお知らせください。



## 石川県主要港の水揚げ状況（期間:7月16日～31日）

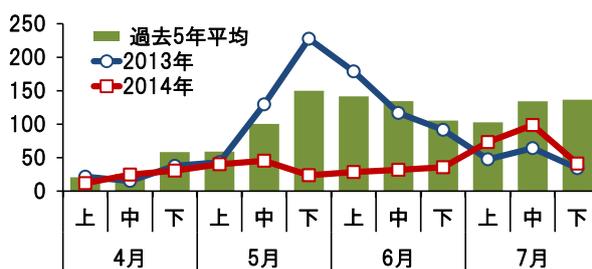
■ **定置網** フクラギ・サワラ・サゴシ・カタクチイワシは前年を上回り、マアジ・トビウオは前年を下回りました。マアジの4月上旬から7月下旬の累計は486トンであり、前年および過去5年平均を下回りました。トビウオの5月上旬から7月下旬の累計は150トンであり、前年および過去5年平均を下回りました。

■ **まき網** マアジ・フクラギは前年を上回り、マイワシ・サバなどは前年を下回りました。

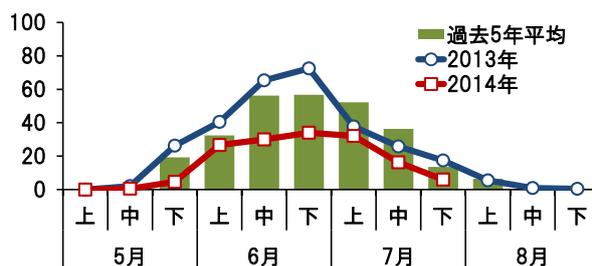
■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網のアマエビは前年並みでした。

■ **刺網・釣り・その他・小型いか釣り** ヤナギバチメ・スズキは前年を上回り、サザエ・マダコ・アカガレイは前年並み、ベニズワイガニ・スルメイカは前年を下回りました。

単位(ト) 定置網のマアジ水揚量



単位(ト) 定置網のトビウオ水揚量



集計期間 7月16日～7月31日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	1.0		46.1	21.2	16.0	2.4	15.9	102.5	39.5
さわら・さごし	0.9		42.0	6.3	0.0	0.2	0.6	49.9	16.2
まあじ	0.5	0.2	0.5	2.6	4.0	4.6	19.8	32.3	68.9
かたくちいわし							24.5	24.5	1.4
とびうお	2.3		2.7	3.8	1.5	0.2	2.1	12.4	32.5
まだい	0.2		1.7	1.0	0.7	1.3	3.3	8.2	6.6
すずき	1.5	0.8	2.5	1.0	0.5	0.1	0.1	6.4	2.1
かわはぎ(カマヅラ)	0.2	0.0	0.8	0.6	0.2	0.1	0.8	2.9	4.3
さば			0.0	0.2	0.1	0.0	1.7	2.0	16.4
はちめ(メハル)	0.0		1.8	0.0	0.0		0.0	1.9	0.1
その他	0.9	0.0	2.9	2.1	1.1	1.9	95.0	103.8	165.5
<b>合計</b>	<b>7.5</b>	<b>1.0</b>	<b>101.0</b>	<b>38.7</b>	<b>24.1</b>	<b>10.7</b>	<b>163.9</b>	<b>346.9</b>	<b>353.6</b>
<b>まき網</b>									
まあじ	—		391.5	1.4		—		392.9	125.7
まいわし	—		386.3			—		386.3	820.0
ふくらぎ	—	4.8		87.9		—		92.7	32.9
うるめいわし	—		27.7			—		27.7	42.6
さば	—	0.1	27.0	0.2		—		27.2	112.9
その他	—	7.4	0.1	2.0		—	17.0	26.4	19.6
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>12.3</b>	<b>832.6</b>	<b>91.4</b>		<b>—</b>	<b>17.0</b>	<b>953.3</b>	<b>1153.7</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		26.5					—	26.5	27.8
はたはた		2.5					—	2.5	4.6
まだい			0.8				—	0.8	0.9
さこだい(チガイ)			0.3				—	0.3	0.5
みずうお(ノカヅケ)		0.2					—	0.2	0.2
その他		0.9	0.3				—	1.2	0.5
<b>合計</b>		<b>30.1</b>	<b>1.3</b>				<b>—</b>	<b>31.5</b>	<b>34.5</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
さざえ	1.6		2.6	32.8	9.4	1.6	3.7	51.7	64.5
まだこ	0.1	0.1		6.3	1.2	1.3	5.9	14.9	16.1
やなぎばちめ(ウスメハル)		0.5	0.6	10.6	0.3	0.0	0.6	12.7	9.4
あかがれい				0.0	0.8	11.8		12.7	14.5
べにずわいがに			4.2	2.4				6.6	46.1
すずき	0.6	1.5	1.4	0.0	2.2	0.2	0.7	6.6	4.4
ばいがい	0.2	2.7	0.1	3.5	0.0		0.0	6.5	6.1
あからばちめ(ハツメ)				4.9		0.0		4.9	1.1
その他	5.6	5.3	3.5	61.0	12.4	6.3	7.3	101.4	110.0
<b>合計</b>	<b>8.1</b>	<b>10.1</b>	<b>12.3</b>	<b>121.6</b>	<b>26.3</b>	<b>21.3</b>	<b>18.2</b>	<b>217.9</b>	<b>272.2</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		0.0			2.2			2.3	8.8
するめいか25入り		0.1			9.1			9.1	9.1
するめいか30入り		0.0			2.7			2.7	2.6
するめいか40入り以上		0.0			1.1	0.0		1.1	1.8
<b>合計</b>		<b>0.1</b>			<b>15.1</b>	<b>0.0</b>		<b>15.2</b>	<b>22.3</b>
<b>総計</b>	<b>15.6</b>	<b>53.6</b>	<b>947.2</b>	<b>251.7</b>	<b>65.5</b>	<b>32.0</b>	<b>199.1</b>	<b>1564.8</b>	<b>1836.3</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



313号  
2014年8月29日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：8月20日～28日）

- 大和堆の東から北東寄りでは、スルメイカの分布量は前年・過去5年平均よりも少ない。
- 魚体サイズは前年・過去5年平均並みである。

### 大型クラゲ情報（期間：8月20日～25日）

- 対馬沖と山形県沖で大型クラゲ数個体が発見された。

### 石川県周辺海域の海面水温（期間：8月22日～26日）

- 沿岸および港内の水温は前年より2℃程度低めとなっている。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：8月1日～15日）

- 定置網ではカタクチイワシ、まき網ではウルメイワシが前年を上回った。

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：8月20日～28日）

■ 調査船白山丸は8月20日から28日に大和堆の東から北東寄りの海域でイカ釣り操業を行いました。スルメイカの分布密度の指標であるCPUE（釣機1台1時間当たりの漁獲尾数）は、7.1～26.1尾と低めでした。本調査の平均CPUEは14.4尾であり、前年の同時期平均（42.4尾）および過去5年間の同時期平均（58.3尾）を下回りました。定点調査でないため厳密には比較できませんが、今期の大和堆付近のスルメイカの分布量は前年および過去5年平均を下回っていると考えられます。本調査で漁獲したスルメイカの外套長（魚体サイズの指標）の平均値は22.3cmであり、前年（22.7cm）および過去5年平均（22.6cm）と同程度でした。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲（主な魚体）	表面水温	50m水温
8月20日	39-37.1N, 135-06.9E	1,142	10.9	17～27cm (23cm)	23.1℃	5.29℃
8月21日	39-55.7N, 135-02.5E	2,573	20.4	19～28cm (21,22cm)	23.4℃	4.18℃
8月22日	39-38.2N, 136-08.7E	1,000	7.1	17～30cm (22cm)	24.0℃	8.62℃
8月23日	40-01.3N, 135-55.3E	2,824	20.2	16～28cm (20cm)	23.6℃	4.27℃
8月24日	40-17.1N, 136-41.2E	3,654	26.1	17～29cm (22cm)	23.8℃	6.46℃
8月25日	40-09.5N, 136-31.8E	1,477	10.6	19～29cm (23cm)	23.9℃	7.03℃
8月26日	39-49.0N, 136-42.7E	1,291	9.2	17～31cm (23cm)	24.0℃	11.21℃
8月27日	40-14.2N, 137-06.7E	1,357	10.8	16～28cm (20cm)	23.5℃	11.34℃

CPUE: 釣機1台1時間当たりの漁獲尾数、主な魚体: 漁獲尾数の多かったイカの外套長

## 大型クラゲ情報（期間:8月20日～25日）

■ 一般社団法人漁業情報サービスセンターがまとめた大型クラゲの出現状況は以下のとおりです。



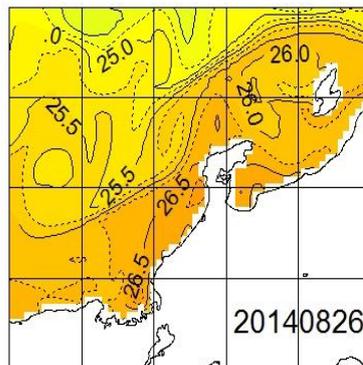
■ 8月19日に対馬沖でまき網探索船が傘径30cmの大型クラゲ2個体を発見しました。8月20日に対馬北東沖合で底びき網に傘径50cmのクラゲ2個体が入網しました。8月22日に山形県堅苔沢沖ではえ縄に傘径100cmのクラゲ2個体（うち1個体は目視）が掛かりました。

■ 山形県沖で発見されたことから、石川県沖にも大型クラゲが来遊しているものと考えられます。大型クラゲの目視情報がありましたら、水産総合センターまでお知らせください。

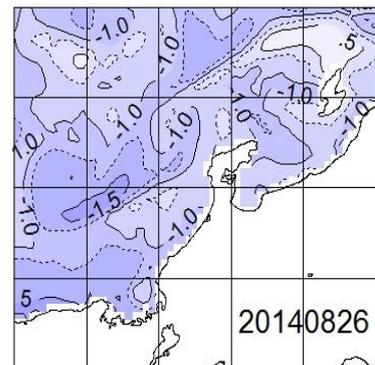
## 石川県周辺海域の海面水温（期間:8月22日～26日）

■ 今期の沿岸観測ブイの水温（深度10m）および港内水温（深度1.5m）は25.5～27.3℃で、前年同時期との温度差は-2.5～-1.8℃でした。本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は25～27℃程度で、過去5年平均との差は-1.25～-0.75℃でした。水温は低めに推移しています。

石川県周辺の海面水温



過去5年平均水温との差



## 石川県主要港の水揚げ状況（期間:8月1日～15日）

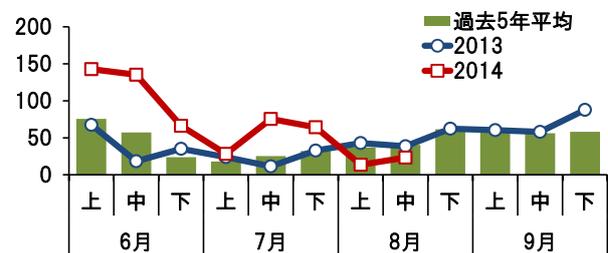
■ **定置網** カタクチイワシ・サワラ・サゴシなどは前年を上回り、マアジ・カワハギなどは前年を下回りました。フクラギ・コゾクラは、8月上旬以降、前年・過去5年平均を下回っています。

■ **まき網** ウルメイワシは前年を上回りましたが、マイワシ・マアジなどは前年を下回りました。

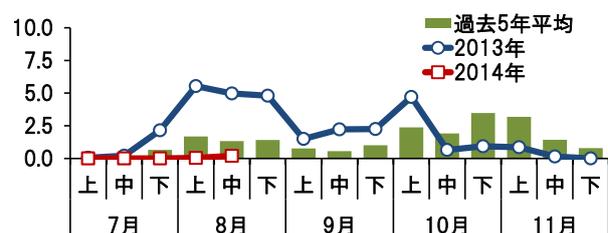
■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網のアマエビは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** サワラ・サゴシ・フクラギは前年を上回り、サザエ・ベニズワイガニ・マダコ・スズキ・アカガレイなどは前年を下回りました。アカイカは、7月中旬以降、前年・過去5年平均を下回っています。

単位(ト) 定置網のフクラギ・コゾクラ水揚げ量



単位(ト) その他漁業のアカイカ水揚げ量

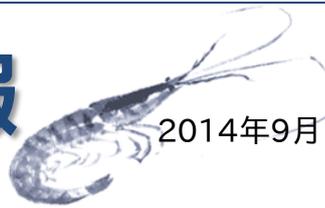


集計期間 8月1日～8月15日 (漁獲量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ	0.2	0.1	0.5		3.3	2.4	7.2	13.8	18.7
ふくらぎ	0.6		9.2	0.5	0.1	0.3	1.6	12.2	57.5
かたくちいわし						0.4	10.9	11.3	0.0
まだい	0.0		0.6	0.0	0.3	0.9	2.3	4.1	4.5
さわら・さごし	0.1		3.2	0.1			0.1	3.5	1.8
がんど			2.3			0.0	0.0	2.4	0.1
すずき	0.2	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.1	1.7	1.2
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1		0.4	0.0	0.1	0.1	0.4	1.1	2.2
かじき類	0.0		0.6	0.1		0.3	0.0	1.0	2.5
さば	0.0		0.0		0.2	0.0	0.7	1.0	2.2
さざえ				0.1		0.1	0.5	0.7	0.7
くろばんちよ(メヅナ)			0.0			0.2	0.3	0.6	0.6
とびうお	0.1		0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	6.3
その他	0.3		1.1	0.0	0.2	1.2	21.0	23.8	316.8
<b>合計</b>	<b>1.7</b>	<b>0.6</b>	<b>18.5</b>	<b>0.9</b>	<b>4.4</b>	<b>6.1</b>	<b>45.6</b>	<b>77.8</b>	<b>415.2</b>
<b>まき網</b>									
まいわし	—		81.9			—		81.9	336.7
まあじ	—	0.0	65.2			—		65.2	152.4
うるめいわし	—		45.9			—		45.9	35.1
ぶり	—	15.9				—		15.9	244.1
ふくらぎ	—	15.5				—		15.5	284.3
その他	—	15.8				—		15.8	278.6
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>47.2</b>	<b>193.0</b>			<b>—</b>		<b>240.2</b>	<b>1331.3</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		3.4					—	3.4	8.8
まだい			1.5				—	1.5	0.6
はたはた		0.8					—	0.8	1.2
さこだい(サダイ)			0.4				—	0.4	0.5
かわはぎ(ウマヅラ)			0.1				—	0.1	0.0
その他		0.2	0.2				—	0.5	0.4
<b>合計</b>		<b>4.4</b>	<b>2.2</b>				<b>—</b>	<b>6.6</b>	<b>11.5</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
さざえ	0.6		1.7	0.1	1.4	1.5	2.7	8.0	54.3
べにずわいがに			7.1					7.1	26.0
まだこ	0.1	0.0		0.0	0.6	1.1	2.1	3.8	9.6
さわら・さごし		3.0						3.0	0.0
すずき	0.2	0.7	0.4		0.6	0.1	0.5	2.5	3.3
あかがれい	0.0				0.5	1.7		2.2	3.3
いわがき	0.5				0.9	0.1	0.3	1.8	3.3
まだい	0.0	0.0	0.8	0.0	0.1	0.2	0.2	1.4	3.7
ばいがい	0.0	1.2	0.0		0.1			1.3	3.4
ふくらぎ		0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.3	0.6
あかい(ケンサキイ)	0.0	0.2		0.0		0.0		0.2	9.3
その他	2.6	1.6	1.9	0.0	1.3	2.7	3.6	13.7	90.8
<b>合計</b>	<b>4.2</b>	<b>6.7</b>	<b>12.1</b>	<b>0.1</b>	<b>6.6</b>	<b>7.3</b>	<b>9.4</b>	<b>46.3</b>	<b>207.6</b>
<b>総計</b>	<b>5.9</b>	<b>58.9</b>	<b>225.8</b>	<b>1.0</b>	<b>11.0</b>	<b>13.4</b>	<b>54.9</b>	<b>370.9</b>	<b>1965.5</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



314号  
2014年9月16日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間：9月9日～10日）

- 2010年・2011年生まれ群は発生量が多く、2010年生まれ群が漁獲対象に成長したことを確認。
- 漁獲量増加の兆しが見え始めており、今後、漁獲量は増加すると見込まれる。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：8月16日～31日）

- 定置網ではフクラギ、まき網ではガンドが好調。釣りのアカイカは低調に推移している。

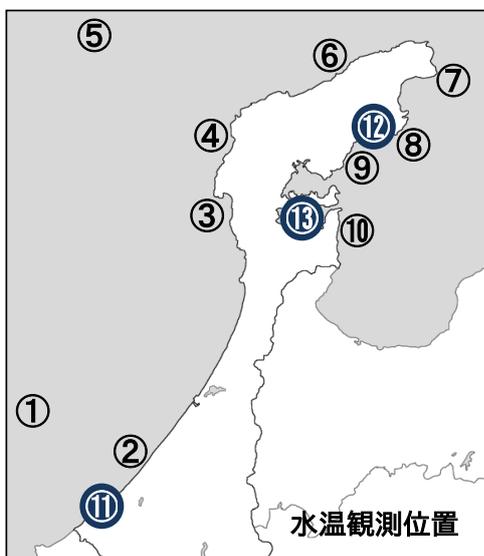
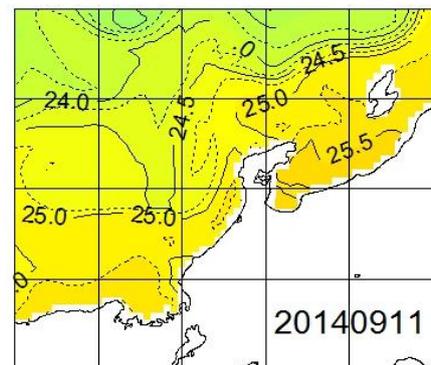
## 石川県周辺海域の水温（期間：9月7日～11日）

■ **沿岸の海面水温** 9月11日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は24～25℃台であり、過去5年平均との差は-1.50～-0.75℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は25.2～25.7℃で、8月下旬から約0.4℃低下しました。前年同時期との差は-1.4～-0.7℃、過去3年平均との差は-2.2～-0.6℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は26.0～27.7℃で、前年同時期との差は-1.1～+1.8℃、過去3年平均との差は-1.6～-0.0℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 9/7～9/11	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	25.3	データなし	-1.8
② 安宅沿岸	25.5	-1.4	-2.2
③ 富来沿岸	25.4	-1.2	-1.7
④ 門前沿岸	25.5	-0.8	-1.5
⑤ 猿山岬沖	25.2	-0.7	-0.6
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	25.7	-1.1	-1.5
⑧ 小浦沿岸	25.7	-1.1	-0.7
⑨ 鶴川沿岸	25.7	-1.1	-1.5
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 9/7～9/11	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	26.1	-1.1	-1.6
⑫ 宇出津港	26.0	-0.9	-1.2
⑬ 石崎港	27.7	+1.8	-0.0

## 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間：9月9日～10日）

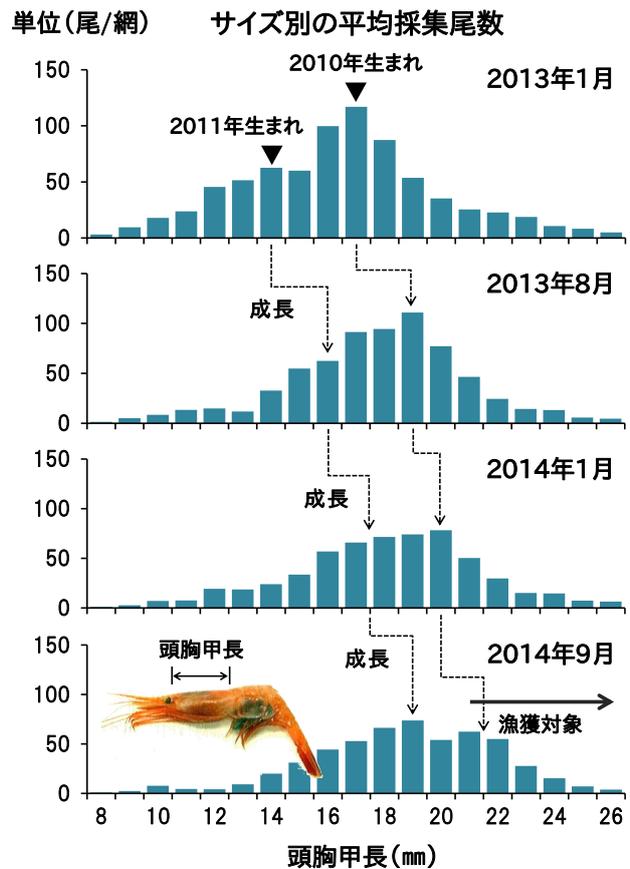
■ 調査船白山丸は9月9～10日に金沢沖の水深400～500mの海域でアマエビ（ホッコクアカエビ）の分布量調査を行いました。本調査は2008年から実施しており、縦150cm×横220cmの金属枠に長さ10m・網目16節の袋網を付けた漁具を30分間曳網し、稚エビの分布を調べています。

■ 2013年1月に頭胸甲長17mm付近にみられた2010年生まれの群れは順調に成長し、今回の調査では漁獲対象サイズである同20mm以上になったことが確認されました。

■ 2013年1月に頭胸甲長14mm付近にみられた2011年生まれの群れも順調に成長し、今回の調査では同19mm前後に成長したことが確認されました。この群れは来年には漁獲対象サイズになるものと考えられます。

■ 2010年生まれの群れは2006年以降に生まれた群れの中で発生量が最も多く、2011年生まれの発生量もかなり多いと考えられます。

2010年生まれは既に漁獲対象となっており、底びき網漁船の漁獲量に増加の兆しが見え始めています。来年には2011年生まれも漁獲対象に加わることから、今後、アマエビの漁獲量は増加するものと見込まれます。



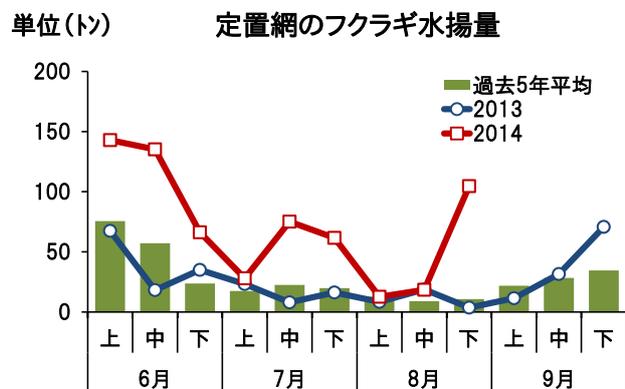
## 石川県主要港の水揚状況（期間：8月16日～31日）

■ **定置網** フクラギは富来港・輪島港・七尾地区を中心に112トン水揚げされ、前年および過去5年平均を上回った。コゾクラ・サワラ・サゴシなどは前年を上回り、シイラ・カマスなどは前年を下回りました。

■ **まき網** ガンドは前年を上回り、フクラギは前年並み、サバ・ブリは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網のアマエビは前年を上回りました。

■ **刺網・釣り・その他** サザエ・アカラバチメ・ヤナギバチメ・バイガイ・アマダイ・スズキなどは前年を上回り、ベニズワイガニは前年並み、カワハギは前年を下回りました。アカイカの7月中旬から8月下旬の累計は0.3トンであり、前年(17.7トン)および過去5年平均(5.2トン)を大きく下回っています。

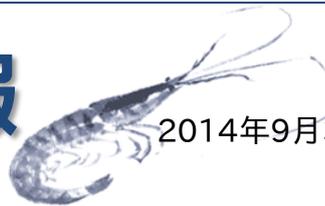


集計期間 8月16日～8月31日 (漁獲量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	1.1		28.8	51.9	2.1	6.7	20.9	111.5	21.5
こそくら	0.8		11.8	42.8	0.1	3.6	48.4	107.6	64.8
さわら・さごし	1.4	0.0	12.5	1.9	0.1	0.0	0.2	16.0	1.3
まあじ	0.9	0.3	0.9	1.0	4.6	2.6	3.6	13.9	12.5
しいら	0.1		0.1	4.8		0.4	8.0	13.4	79.2
かたくちいわし							8.8	8.8	4.0
かじき類	0.4		3.2	1.1		0.2	0.9	5.9	3.8
がんど			0.2	4.1	0.0	0.3	0.1	4.7	0.0
すずき	1.0	0.0	2.2	0.7	0.2	0.1	0.2	4.4	1.1
まだい	0.2		0.7	0.4	0.1	0.6	2.1	4.1	1.8
あかいか(ケンサキカ)	0.1	0.0	1.5	0.6	0.0	0.4	0.3	3.0	2.9
かわはぎ(ウマヅラ)	0.2		0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	1.4	3.2
かます	0.0		0.4	0.1	0.0	0.1	0.5	1.1	1.7
その他	0.9	0.1	4.5	0.8	0.7	1.1	15.8	23.9	176.8
合計	7.1	0.4	67.0	110.4	8.1	16.3	110.3	319.7	374.6
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	38.2	138.4	255.3		—		431.9	449.1
がんど	—	0.7	387.4	5.5		—		393.6	18.8
さば	—			84.1		—		84.1	118.3
ぶり	—	29.4		0.0		—		29.4	43.6
まあじ	—		13.4	10.2		—		23.6	10.6
その他	—	0.4	0.0	0.4		—		0.9	2.0
合計	—	68.7	539.3	355.4		—		963.5	642.4
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		8.3					—	8.3	0.0
はたはた		1.5					—	1.5	0.1
まだい			1.1				—	1.1	0.5
さこだい(チダイ)			0.7				—	0.7	0.5
みずうお(ノケツゲ)		0.3					—	0.3	
その他		0.5	0.3				—	0.8	0.3
合計		10.7	2.2				—	12.8	1.4
<b>刺網・釣り・その他</b>									
さざえ	0.2		2.1	48.2	4.4	0.9	1.0	56.7	34.0
べにずわいがに			19.1	3.8				22.8	23.1
あからばちめ(ハツメ)				11.0				11.0	1.5
やなぎばちめ(ウスマール)	0.0	0.5	0.5	5.8	0.2	0.2	0.4	7.6	2.5
ばいがい	0.1	4.0	0.1	2.6	0.2		0.0	7.0	2.9
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.0	3.8	1.0	1.5	0.1	0.1	6.6	15.8
あまだい	0.7	0.0	0.3	4.8	0.6	0.0	0.0	6.5	2.6
すずき	0.2	3.4	0.3	0.1	1.7	0.1	0.2	6.1	3.1
あかがれい				0.0	1.5	3.7		5.1	2.5
まだい	0.1	0.0	0.6	2.8	1.2	0.1	0.2	5.1	2.7
あかいか(ケンサキカ)	0.0	0.1		0.0		0.0		0.2	6.0
その他	2.5	4.7	0.9	20.1	8.9	5.3	5.0	47.4	48.7
合計	3.9	12.8	27.7	100.2	20.2	10.5	6.8	182.1	145.4
<b>総計</b>	<b>11.0</b>	<b>92.7</b>	<b>636.1</b>	<b>566.1</b>	<b>28.3</b>	<b>26.8</b>	<b>117.2</b>	<b>1478.1</b>	<b>1163.8</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



315号  
2014年9月30日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### フクラギの漁況の見通し（予報期間：10月～来年3月）

- 定置網によるフクラギの水揚量は過去10年平均を上回る723トン程度と見込まれる。

### アオリイカの漁況の見通し（予報期間：9月～12月）

- 定置網によるアオリイカ水揚量は過去5年平均を下回る108トン程度と見込まれる。

### 石川県周辺海域の海面水温（期間：9月21日～25日）

- 沿岸水温は低下傾向にあり、沿岸観測ブイ・港内ともに前年より低めに推移している。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：9月1日～15日）

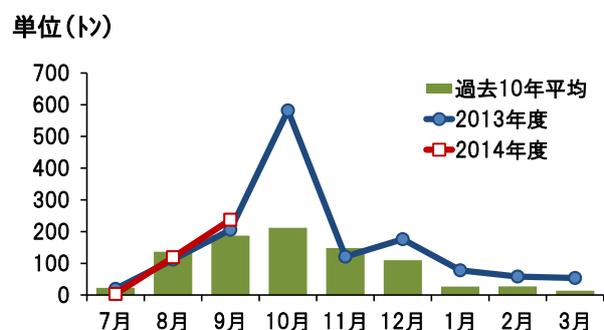
- 定置網ではサワラ・サゴシ、まき網ではフクラギ・ガンド、底びき網ではニギス・アマエビなどが好調。

## フクラギの漁況の見通し（予報期間：10月～来年3月）

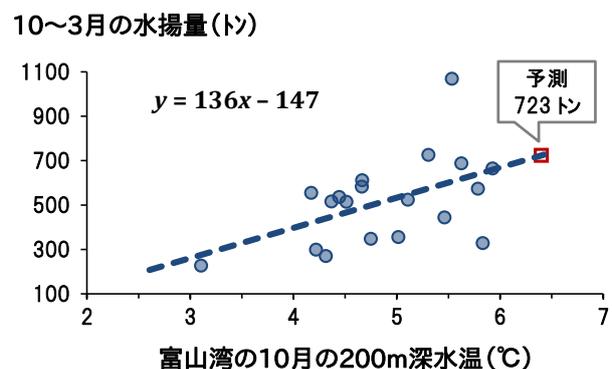
■ 今年生まれたブリの幼魚（0歳魚）は7月頃からボウズ（アオコ）やコゾクラ（ツバス）と呼ばれるサイズで定置網に入網し始め、9月にはフクラギと呼ばれるサイズに成長します。今年7月から9月の定置網（主要10港）による水揚量は360トン（速報値）であり、平年（過去10年平均）の347トンとほぼ同水準でした。しかし、近年は盛漁期がやや遅い傾向にあり、10月以降、水揚量は上向くと考えられます。

■ 10月から翌年3月のフクラギの水揚量と10月の富山湾の200m深水温の間には正の相関関係がみられます。今年の200m深水温（予測値）は平年より高く、この水温を水揚量と水温の関係式に当てはめると、10月から来年3月の水揚量は723トンと見積もられます。今後の海況（水温）により変動する可能性はあるものの、今期のフクラギの水揚量は平年（538トン）を上回ると予想されます。

### 定置網のブリ幼魚の水揚量



### 富山湾の水温と水揚量の関係



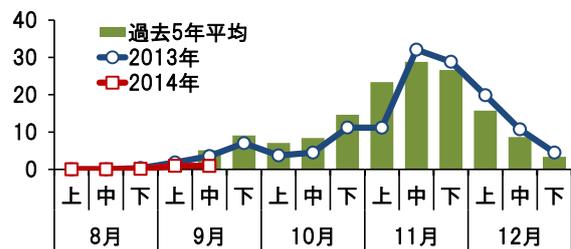
## アオリイカの漁況の見通し（予報期間:9月～12月）

■ 秋はアオリイカの漁期ですが、今年8月下旬から9月中旬の定置網による水揚量はわずか2トンと低調です。9月下旬から12月下旬の水揚量（実績値）をみると、2012年のように初秋の水温が高かった年は水揚量が多くなる傾向がみられます。また、漁期始めの水揚量が多い年はその後の水揚量も多い傾向にあります。

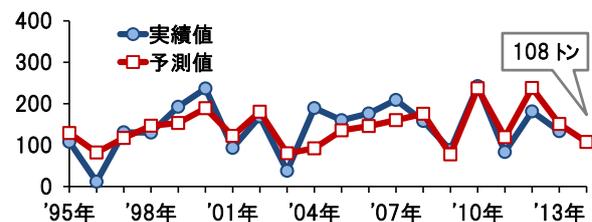
■ 宇出津港の9月上旬の水温を「初秋の水温」、8月下旬から9月中旬の水揚量を「漁期始めの水揚量」とし、両データに基づいて9月下旬から12月下旬の水揚量を予測する計算式を得ました。この式から求めた予測値は実績値と概ね一致し、初秋の水温と漁期始めの水揚量からその後の水揚量が予測できることが分かります。

今年については、初秋の水温は低めで、漁期始めの水揚量も少ないため、9月下旬から12月下旬の水揚量は108トンと見積もられ、前年および過去5年平均を下回ると予想されます。

単位(トン) 定置網のアオリイカ水揚量



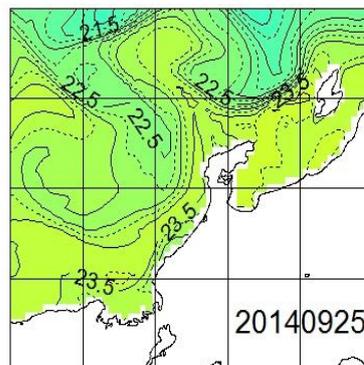
単位(トン) 水揚量の実績と予測



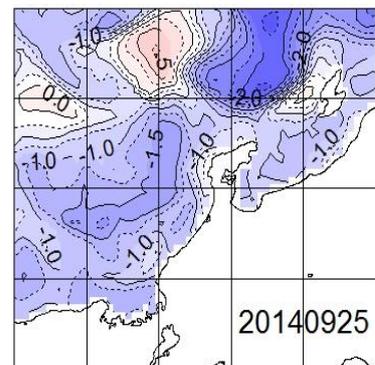
## 石川県周辺海域の海面水温（期間:9月21日～25日）

■ 今期の沿岸観測ブイの水温（深度10m）および港内水温（深度1.5m）は22.3～24.9℃で、前年同時期との温度差は-3.2～-1.2℃でした。本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は22～24℃台で、過去5年平均との差は-1.5～-0.5℃でした。全般的に水温は低めに推移しています。

石川県周辺の海面水温



過去5年平均水温との差



## 石川県主要港の水揚状況（期間:9月1日～15日）

■ **定置網** サワラ・サゴシ・ガンド・カマスは前年を上回り、フクラギ・マアジ・アカイカは前年並み、シイラ・アオリイカは前年を下回りました。

■ **まき網** フクラギ・ガンドは前年を上回り、サバ・マアジ・ブリは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギス・アマエビ・クチボソガレイ・ミズウオ・マダラなどは前年を上回り、アカガレイは前年並み、ハタハタは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・ヤナギバチメは前年を上回り、サザエは前年を下回りました。

集計期間 9月1日～9月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	1.0		26.6	9.5	0.4	5.0	60.0	102.4	106.3
さわら・さごし	0.9		80.3	8.9		0.3	0.0	90.4	2.8
がんど			13.0	1.5		0.3	0.1	14.9	0.0
まあじ	0.8	0.5	0.8	1.3	0.3	1.9	6.8	12.4	11.5
かます	0.2		0.6	1.3	0.0	0.5	5.8	8.4	4.5
さば	0.0		0.2	1.4		3.5	2.7	7.9	1.8
しいら	0.1		0.6	2.3		0.4	4.3	7.7	18.7
うるめいわし			0.1	0.3		0.9	4.8	6.1	0.4
かたくちいわし						0.5	4.9	5.4	7.2
かじき類	0.4		3.1	0.9		0.2	0.6	5.2	4.6
あおりいか	0.1		0.9	0.4	0.0	0.1	0.4	1.8	2.7
あかいか(ケンサキカ)	0.1		0.2	0.5	0.0	0.5	0.3	1.6	1.7
その他	1.6	0.0	2.1	1.9	0.3	1.8	11.3	19.0	85.0
<b>合計</b>	<b>5.3</b>	<b>0.5</b>	<b>128.4</b>	<b>30.1</b>	<b>1.1</b>	<b>15.8</b>	<b>102.0</b>	<b>283.1</b>	<b>247.1</b>
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	1.3	462.2	190.7		—	253.1	907.3	300.9
がんど	—	153.3	272.0	0.7		—	2.3	428.3	88.0
さば	—			66.6		—		66.6	321.7
まあじ	—		23.3	38.0		—		61.2	80.2
ぶり	—	40.3		0.1		—	0.1	40.4	111.9
あまだい	—		18.0			—		18.0	
その他	—	1.2	0.0	0.7		—	0.3	2.2	17.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>196.1</b>	<b>775.5</b>	<b>296.7</b>		<b>—</b>	<b>255.7</b>	<b>1524.0</b>	<b>920.3</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
にぎす	3.6	36.5	24.5	13.4	6.3	0.4	—	84.6	53.5
あまえび	4.0	57.8	0.0	0.1	4.5		—	66.4	47.0
あかがれい	6.3	8.8	1.9	12.8	0.3		—	30.0	26.1
くちぼそがれい(マガレイ)	0.8	0.3	0.1	19.9	0.2		—	21.4	14.6
みずうお(ノケソケ)	0.6	12.3	0.8	1.5	0.6		—	15.8	7.7
めがれい(ヤキムシガレイ)	0.4	0.3	0.4	12.8	0.5		—	14.4	11.0
まだら	0.2	3.3	0.1	8.4	0.4		—	12.4	8.6
あんこう	2.6	1.7	0.4	6.9	0.5		—	12.0	9.9
はたはた	0.6	0.0	0.0	0.2	8.4	1.8	—	11.1	22.5
その他	18.3	17.2	6.1	41.8	6.6	0.8	—	90.8	63.8
<b>合計</b>	<b>37.4</b>	<b>138.3</b>	<b>34.2</b>	<b>117.7</b>	<b>28.2</b>	<b>3.0</b>	<b>—</b>	<b>358.8</b>	<b>264.8</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		30.8	14.0	2.9				47.8	36.2
やなぎばちめ(ウスマル)		0.4	0.4	12.5	0.3	0.2	0.3	14.2	4.5
さわら・さごし		11.0		0.1	0.0			11.1	0.0
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.0	4.8	2.2	2.3	0.1	0.0	9.7	14.7
あからばちめ(ハツメ)				9.2				9.2	5.2
さざえ			2.4	0.2	4.9	0.5	0.8	8.8	31.7
あまだい	0.6	0.1	0.9	5.6	0.7	0.0	0.1	7.9	3.7
その他	2.4	7.8	2.5	22.2	10.4	7.5	5.7	58.6	61.1
<b>合計</b>	<b>3.1</b>	<b>50.2</b>	<b>25.0</b>	<b>55.0</b>	<b>18.7</b>	<b>8.2</b>	<b>7.0</b>	<b>167.2</b>	<b>157.0</b>
<b>総計</b>	<b>45.7</b>	<b>385.1</b>	<b>963.2</b>	<b>499.5</b>	<b>48.0</b>	<b>27.1</b>	<b>364.6</b>	<b>2333.2</b>	<b>1589.2</b>

注: 富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



316号  
2014年10月14日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：9月23日～29日）

- 大和堆付近から津軽海峡西沖にスルメイカが高密度に分布することを確認した。
- 魚体サイズは前年および過去5年平均よりもやや大きい。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：9月16日～30日）

- 定置網ではフクラギ、まき網ではガンド、底びき網ではアマエビ・ニギスなどが好調であった。

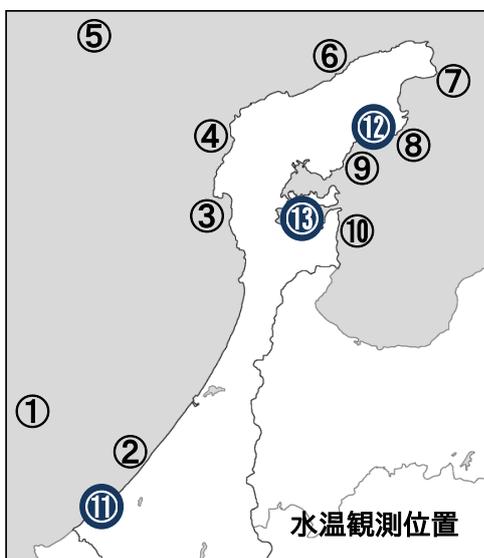
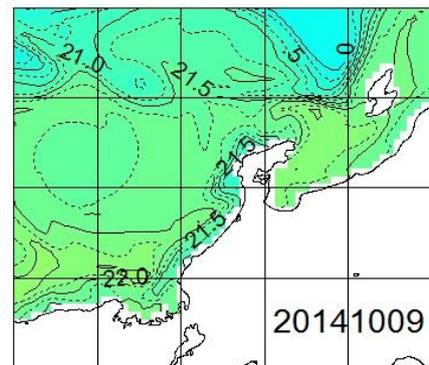
## 石川県周辺海域の水温（期間：10月5日～9日）

■ **沿岸の海面水温** 10月9日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は21～22℃台であり、過去5年平均との差は-2.0～-0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は21.2～23.6℃で、9月下旬から約1.4℃低下しました。前年同時期との差は-3.0～-1.2℃、過去3年平均との差は-2.4～-0.1℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は21.5～23.6℃で、前年同時期との差は-3.4～-1.5℃、過去3年平均との差は-2.2～-0.8℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 10/5～10/9	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	22.9	-1.7	-1.9
② 安宅沿岸	22.0	-1.7	-1.7
③ 富来沿岸	21.9	-1.9	-1.7
④ 門前沿岸	21.2	-3.0	-2.4
⑤ 猿山岬沖	22.4	-1.2	-0.1
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	23.2	-1.5	-1.8
⑧ 小浦沿岸	23.6	-1.3	-0.8
⑨ 鶴川沿岸	23.5	-1.4	-0.9
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 10/5～10/9	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	21.5	-2.3	-1.8
⑫ 宇出津港	23.6	-1.5	-0.8
⑬ 石崎港	21.6	-3.4	-2.2

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：9月23日～29日）

■ 調査船白山丸は9月23日から29日に大和堆付近から津軽海峡西沖の海域でイカ釣り操業を行いました。スルメイカの分布密度の指標であるCPUE（釣機1台1時間当たりの漁獲尾数）は、27.6～157.3尾と高く、スルメイカが高密度に分布していることが確認されました。本調査の平均CPUEは73.4尾であり、前年の同時期平均（38.3尾）および過去5年間の同時期平均（42.5尾）を上回りました。定点調査でないため厳密には比較できませんが、今期の大和堆付近から津軽海峡西沖におけるスルメイカの分布量は前年および過去5年平均を上回っているものと判断できます。本調査で漁獲したスルメイカの外套長（魚体サイズの指標）の平均値は24.2cmであり、前年（23.6cm）および過去5年平均（23.7cm）に比べて魚体はやや大きめでした。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲（主な魚体）	表面水温	50m水温
9月23日	39-29.0N, 134-25.2E	8,993	157.3	17～32cm(26cm)	22.2℃	9.31℃
9月24日	40-35.1N, 136-32.4E	7,461	104.8	20～29cm(24cm)	19.6℃	2.60℃
9月25日	40-58.3N, 136-49.3E	4,249	27.6	17～30cm(25cm)	19.7℃	2.66℃
9月26日	40-03.3N, 136-01.0E	6,517	42.3	16～33cm(23cm)	19.9℃	4.47℃
9月27日	39-40.4N, 135-30.9E	8,451	60.4	16～31cm(23cm)	22.0℃	4.42℃
9月28日	39-44.2N, 136-19.2E	5,401	48.2	15～29cm(24cm)	20.2℃	5.39℃

CPUE: 釣機1台1時間当たりの漁獲尾数、主な魚体: 漁獲尾数の多かったイカの外套長

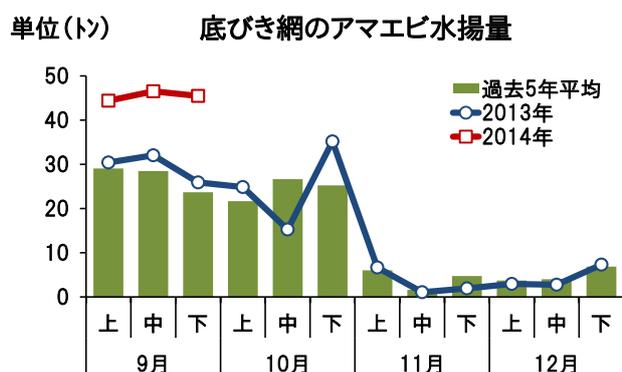
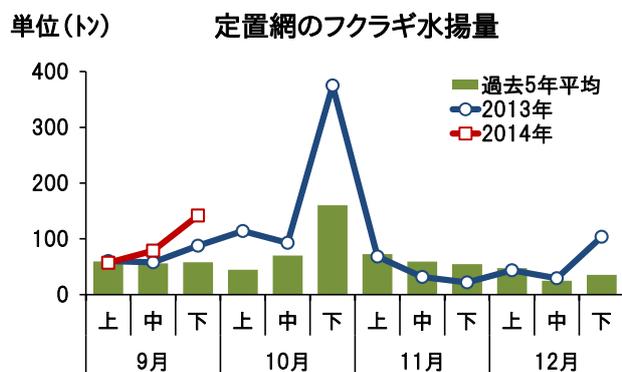
## 石川県主要港の水揚状況（期間：9月16日～30日）

■ **定置網** フクラギは七尾地区を中心に178トン水揚げされました。9月上旬から9月下旬の累計は278トンであり、前年（206トン）・過去5年平均（174トン）を上回っています。カマス・ガンドは前年を上回り、サワラ・サゴシ・アオリイカなどは前年を下回りました。

■ **まき網** ガンド・マアジ・サバは前年を上回り、フクラギは前年並みでした。

■ **底びき網・ごち網** アマエビは70トン水揚げされました。9月上旬から9月下旬の累計は136トンであり、前年（88トン）および過去5年平均（81トン）を上回っています。ニギス・アカガレイなどは前年を上回り、アンコウ・ハタハタは前年並み、マダラは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** サザエ・ヤナギバチメ・アマダイなどは前年を上回り、ベニズワイガニは前年を下回りました。



集計期間 9月16日～9月30日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	0.4		7.2	28.3	0.1	1.6	140.1	177.7	99.7
さわら・さごし	1.0	0.0	65.7	7.7		0.0	0.1	74.5	106.2
かます	0.3		0.3	2.1	0.1	1.8	32.9	37.5	26.4
がんど			11.0	7.7		0.0	16.5	35.2	0.1
しいら	0.1		3.2	3.7		0.1	18.1	25.3	63.7
まあじ	0.5	0.4	1.7	1.9	0.6	0.6	10.8	16.4	25.1
さば	0.0		4.4	9.4		0.3	2.2	16.3	17.4
うるめいわし			0.1	0.2			6.1	6.3	12.7
あおりいか	0.4	0.0	0.5	0.7	0.0	0.1	0.7	2.6	9.7
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.6	1.3	2.4	2.4
かじぎ類	0.2		0.7	0.4			0.9	2.2	2.6
いしだい	0.1	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	1.6	0.6
その他	1.9	0.4	1.8	2.2	0.2	1.2	13.5	21.2	55.3
<b>合計</b>	<b>5.0</b>	<b>0.9</b>	<b>97.8</b>	<b>64.9</b>	<b>1.1</b>	<b>6.4</b>	<b>243.3</b>	<b>419.3</b>	<b>421.8</b>
<b>まき網</b>									
がんど	—	434.6	123.4	20.6		—	141.9	720.4	456.1
ふくらぎ	—	0.2	452.7	21.7		—	0.0	474.6	539.9
まあじ	—		70.5	97.9		—	0.0	168.4	9.3
さば	—	0.0	5.7	90.6		—	8.6	104.9	47.1
さわら・さごし	—			9.2		—		9.2	0.3
ぶり	—	3.4		0.0		—	5.1	8.4	39.1
その他	—	1.1	0.0	0.8		—	1.2	3.1	253.7
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>439.2</b>	<b>652.3</b>	<b>240.7</b>		<b>—</b>	<b>156.9</b>	<b>1489.0</b>	<b>1345.4</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	7.5	51.7	0.2	0.9	9.7		—	70.1	41.4
にぎす	3.1	30.0	14.3	5.9	3.3		—	56.7	39.2
あかがれい	3.7	8.1	0.7	7.3	0.2		—	19.9	12.8
くちぼそがれい(マガレイ)	1.0	0.2	0.2	9.6	0.1		—	11.1	6.8
あんこう	2.0	0.9	0.9	6.5	0.4		—	10.7	12.7
まだら	0.2	3.0	0.1	6.7	0.4		—	10.5	14.6
みずうお(ノケノゲ)	1.6	6.3	0.1	0.5	0.9		—	9.4	7.4
はたはた	0.2	0.0		0.1	3.8	4.1	—	8.2	8.8
すがれい(ムシガレイ)	1.2	1.0	0.7	4.9	0.2		—	8.0	7.8
その他	11.8	12.5	3.5	23.7	3.4	0.6	—	55.5	55.8
<b>合計</b>	<b>32.3</b>	<b>113.7</b>	<b>20.7</b>	<b>66.2</b>	<b>22.4</b>	<b>4.7</b>	<b>—</b>	<b>260.1</b>	<b>207.3</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		34.3	11.6	2.8				48.8	63.3
さざえ			1.2	24.8	2.5	0.2	0.5	29.2	21.8
やなぎばちめ(ウスマバル)		0.2	0.2	13.9	0.2	0.2	0.3	14.9	3.3
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.1	4.2	2.2	2.0	0.0	0.1	8.6	8.1
ばいがい	0.0	4.4	0.1	1.9	0.1			6.5	2.6
あからばちめ(ハツメ)				6.2			0.0	6.2	7.3
あまだい	0.3	0.1	0.5	4.2	0.4	0.0	0.1	5.5	2.8
その他	1.7	5.9	3.4	22.3	10.2	5.6	6.4	55.5	47.8
<b>合計</b>	<b>2.2</b>	<b>45.0</b>	<b>21.2</b>	<b>78.3</b>	<b>15.3</b>	<b>6.0</b>	<b>7.3</b>	<b>175.1</b>	<b>157.0</b>
<b>総計</b>	<b>39.4</b>	<b>598.8</b>	<b>791.9</b>	<b>450.0</b>	<b>38.8</b>	<b>17.1</b>	<b>407.4</b>	<b>2343.6</b>	<b>2131.5</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



317号  
2014年10月30日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：10月16日～23日）

- 大和堆付近のスルメイカの分布密度は9月調査時よりも低かった。
- 魚体サイズは前年および過去5年平均よりも小さい。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：10月1日～15日）

- 定置網でカマス、まき網でガンドが好調であった。時化のため底びき網は全般的に低調であった。

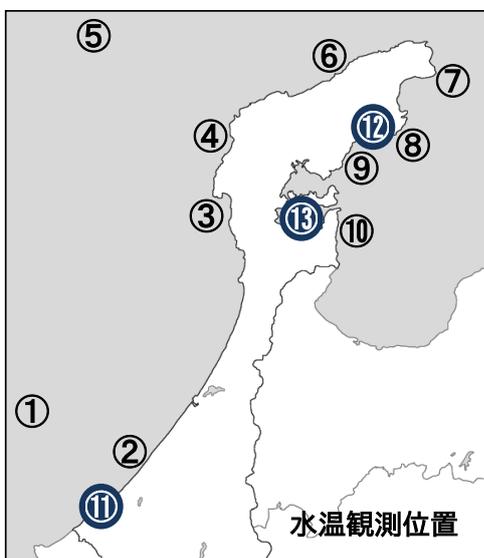
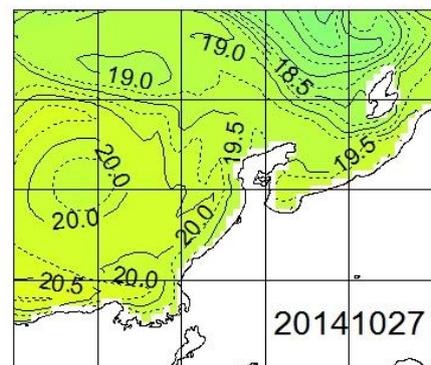
## 石川県周辺海域の水温（期間：10月23日～27日）

■ **沿岸の海面水温** 10月27日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は19～20℃台であり、過去5年平均との差は-1.5～-0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は19.9～20.6℃で、10月中旬から約0.8℃低下しました。前年同時期との差は-2.1～-2.0℃、過去3年平均との差は-2.1～-1.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は19.0～20.7℃で、前年同時期との差は-2.3～-2.0℃、過去3年平均との差は-2.1～-0.6℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 10/23～10/27	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	20.2	-2.0	-2.0
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	19.9	-2.1	-2.1
④ 門前沿岸	20.0	-2.1	-2.0
⑤ 猿山岬沖	20.6	データなし	データなし
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	20.3	データなし	-1.4
⑧ 小浦沿岸	20.5	-2.1	-1.6
⑨ 鶴川沿岸	20.6	-2.1	-1.5
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 10/23～10/27	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	19.0	-2.3	-2.1
⑫ 宇出津港	20.7	-2.0	-1.3
⑬ 石崎港	19.5	データなし	-0.6

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：10月16日～23日）

■ 調査船白山丸は10月16日から23日に大和堆付近の海域でイカ釣り操業を行いました。スルメイカの分布密度の指標であるCPUE（釣機1台1時間当たりの漁獲尾数）は1.5～23.9尾と低く、今年9月（本情報315号参照）から大幅に低下しました。本調査の平均CPUEは13.5尾であり、前年の同時期平均（10.3尾）と同程度で、過去5年間の同時期平均（27.6尾）を下回りました。定点調査でないため厳密には比較できませんが、今期の大和堆付近におけるスルメイカの分布量は過去5年平均を下回っているものと判断できます。本調査で漁獲したスルメイカの外套長（魚体サイズの指標）の平均値は22.0cmであり、前年（23.1cm）および過去5年平均（24.4cm）に比べて魚体は小さめでした。従って、今年9月に大和堆付近に分布していたスルメイカ（平均外套長：24.2cm）の多くは既に南下し、新たに小型個体が来遊してきたものと考えられます。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲(主な魚体)	表面水温	50m水温
10月16日	39-29.2N, 134-39.8E	1,008	6.9	11～30cm(19cm)	19.6℃	13.91℃
10月17日	39-42.6N, 134-48.2E	3,263	19.4	11～30cm(21cm)	18.3℃	11.87℃
10月18日	40-09.5N, 135-27.2E	4,011	23.9	16～27cm(20,21cm)	17.3℃	5.48℃
10月19日	39-58.7N, 136-30.1E	214	1.5	14～29cm(19cm)	16.7℃	4.27℃
10月20日	40-01.1N, 136-09.8E	2,276	14.8	16～26cm(20cm)	17.6℃	6.05℃
10月21日	40-00.5N, 135-57.8E	1,613	9.6	13～29cm(20cm)	17.4℃	5.54℃
10月22日	39-50.2N, 135-23.7E	2,733	18.6	16～27cm(24cm)	18.4℃	11.39℃

CPUE: 釣機1台1時間当たりの漁獲尾数、主な魚体: 漁獲尾数の多かったイカの外套長

## 石川県主要港の水揚状況（期間：10月1日～15日）

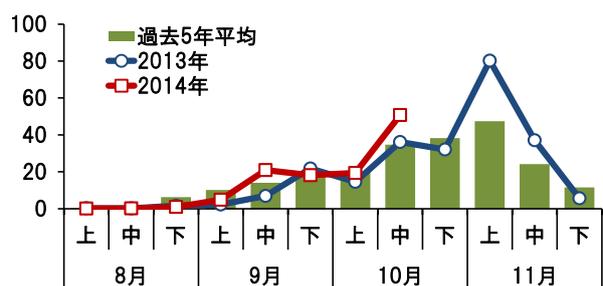
■ **定置網** カマスは七尾地区を中心に38トン水揚げされました。9月上旬から10月中旬の累計は114トンであり、過去5年平均（99トン）をやや上回っています。アオリイカは9トン水揚げされました。9月上旬から10月中旬の累計は15トンであり、過去5年平均（32トン）を下回っています。マアジ・サワラ・サゴシは前年並みで、フクラギ・サバは前年を下回りました。

■ **まき網** ガンドは前年を上回り、マアジ・サバ・ブリは前年を下回りました。

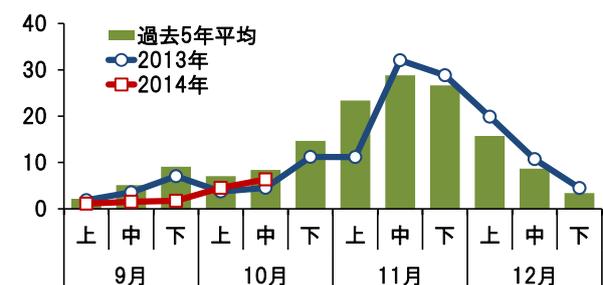
■ **底びき網・ごち網** アマエビは前年並みで、ニギスなどは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ガンドは前年を上回り、ベニズワイガニ・アカラバチメは前年並み、ヤナギバチメなどは前年を下回りました。

単位(ト) 定置網のカマス水揚量



単位(ト) 定置網のアオリイカ水揚量



集計期間 10月1日～10月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	0.3		2.1	8.4	0.7	1.5	66.5	79.5	159.0
まあじ	0.4	0.6	8.3	25.9	2.3	0.9	32.9	71.3	68.0
さわら・さごし	1.6		24.9	19.1	0.0	0.0	1.0	46.6	42.8
かます	0.4		1.5	0.7	0.1	1.8	33.5	37.9	26.6
さば			3.6	15.2	0.0	1.0	1.0	20.8	37.2
あおりいか	0.5		1.5	0.7	0.0	0.4	5.9	9.0	4.5
しいら				0.1		0.0	8.6	8.7	47.3
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1		1.5	0.1	0.2	0.7	1.4	4.0	2.8
がんど			2.3	0.5		0.1	0.1	3.0	1.9
くろばんちよ(メヅナ)	0.0		0.3	0.0	0.0	0.3	2.3	2.9	0.4
ぶり	0.0		2.1	0.2				2.3	0.0
まだい	0.1		0.4	0.1	0.2	0.1	0.8	1.7	0.7
その他	1.5	0.3	3.5	1.7	0.6	1.4	10.3	19.3	37.5
<b>合計</b>	<b>4.8</b>	<b>0.9</b>	<b>52.0</b>	<b>72.7</b>	<b>4.2</b>	<b>8.2</b>	<b>164.2</b>	<b>307.1</b>	<b>428.8</b>
<b>まき網</b>									
がんど	—	176.2	27.1	7.3		—	132.3	342.9	238.3
まあじ	—			31.2		—		31.2	189.4
さば	—			13.9		—		13.9	435.1
ぶり	—	8.8				—	3.3	12.1	154.4
まだい	—	2.7				—	0.5	3.2	0.3
さわら・さごし	—	0.0		1.1		—		1.1	6.1
その他	—	0.5		0.0		—	0.2	0.8	156.2
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>188.4</b>	<b>27.1</b>	<b>53.4</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>136.3</b>	<b>405.2</b>	<b>1179.8</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	5.0	28.7	0.1	0.8	4.6	0.0	—	39.2	33.1
にぎす	2.5	12.5	2.0	2.2	0.3	0.7	—	20.2	40.3
あかがれい	1.7	3.3	0.5	2.1	0.2		—	7.7	11.7
みずうお(ノケソケ)	1.3	4.1	0.4	0.1	0.4		—	6.2	8.0
あんこう	1.8	0.7	0.7	2.6	0.2		—	6.1	10.3
すがれい(ムシガレイ)	1.3	0.9	0.4	2.4	0.2		—	5.0	10.3
めつきだい(キガイ)	3.3	0.8	0.0	0.8			—	4.9	3.1
のとえび(トケザコヒ他)	0.4	3.8	0.1	0.1	0.4	0.0	—	4.8	4.5
まだら	0.5	1.4	0.0	2.5	0.3		—	4.7	9.9
その他	6.7	5.1	1.9	11.8	2.0	3.0	—	30.5	55.0
<b>合計</b>	<b>24.3</b>	<b>61.2</b>	<b>6.2</b>	<b>25.5</b>	<b>8.5</b>	<b>3.8</b>	<b>—</b>	<b>129.4</b>	<b>186.3</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		17.0	11.2	1.9				30.1	35.1
がんど		7.1	0.0	0.7	0.1	0.0		8.0	1.6
あからばちめ(ハツメ)				5.0				5.0	4.9
やなぎばちめ(ウスマバル)		0.2		2.8	0.0	0.0	0.1	3.2	4.9
まだい	0.0	0.4	0.4	1.0	0.3	0.1	0.2	2.4	4.6
ばいがい		2.0	0.1		0.1		0.0	2.2	2.3
あかがれい						1.9		1.9	1.3
その他	1.7	2.3	1.7	7.3	3.8	3.0	4.4	24.1	52.4
<b>合計</b>	<b>1.7</b>	<b>29.0</b>	<b>13.4</b>	<b>18.7</b>	<b>4.3</b>	<b>5.1</b>	<b>4.7</b>	<b>76.9</b>	<b>107.1</b>
<b>総計</b>	<b>30.9</b>	<b>279.4</b>	<b>98.6</b>	<b>170.3</b>	<b>17.0</b>	<b>17.0</b>	<b>305.2</b>	<b>918.5</b>	<b>1901.9</b>

注: 富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



318号  
2014年11月14日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 寒ブリの漁況の見通し（予報期間:11月～来年3月）

- 定置網による寒ブリの水揚量は過去10年平均を下回る418トン程度と見込まれる。

### ズワイガニの水揚状況（期間:11月6日～10日）

- ズワイガニおよびコウバコともに水揚量は前年を上回って推移している。

### 石川県周辺海域の海面水温（期間:11月7日～11日）

- 沿岸表面水温、沿岸観測ブイ・港内の水温はいずれも前年より低めに推移している。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:10月16日～31日）

- 定置網ではカマス、まき網ではフクラギ・サバ、底びき網ではアマエビなどが好調であった。

## 寒ブリの漁況の見通し（予報期間:11月～来年3月）

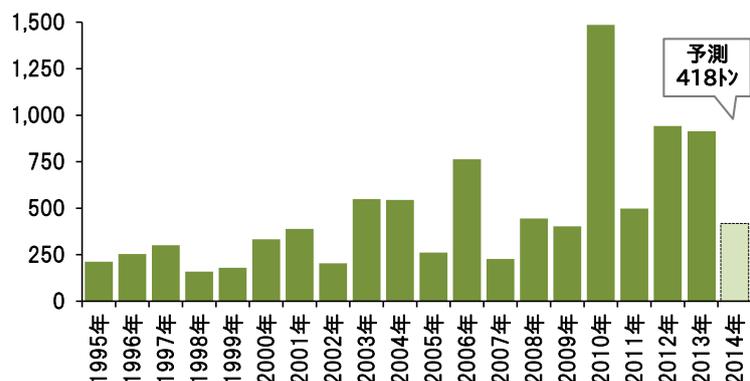
■ 本県の寒ブリ漁は11月後半から始まり12～1月が盛漁期となります。11月から翌年3月の県内主要10港の定置網による寒ブリ（体重4kg以上）の水揚量は、年々の変動は大きいものの、近年は400トン以上の比較的高い水準で推移しています。今年、寒ブリになる2010～2012年生まれは総じて高い資源水準を維持していますが、北上期（5～6月）の水揚量は92トン（過去10年平均の56%）と低調でした。

■ 寒ブリの水揚量は海況（200m深水温）に強く影響されます。佐渡島北沖の200m深水温が比較的高いことに加えて、能登半島北沖に冷水域が強く差し込むと、豊漁になる傾向があります。今年12月の200m深水温の予測では、能登半島北沖の冷水の差し込みは弱く、暖水域に覆われるものと見込まれています。過去10年間の

北上期の水揚量と12月の200m深水温との関係式から、今期の定置網による寒ブリの水揚量は418トンと見積もられました。今後の海況や気象によって変動する可能性はありますが、今期の水揚量は過去10年平均（648トン）を下回ると予想されます。

単位(トン)

主要10港定置網による寒ブリ水揚量



## ズワイガニの水揚げ状況（期間：11月6日～10日）

■ 11月6日にズワイガニ漁が解禁されました。かなざわ総合市場と橋立港の11月10日までの取扱量は雄ガニ（ズワイガニ）：36.3トン、雌ガニ（コウバコ）：94.7トンでした。雄ガニは前年（25.1トン）を上回り、過去5年平均（36.6トン）並み、雌ガニは前年（66.5トン）および過去5年平均（69.8トン）を上回っています。これまでのところ時化が少なく、水揚げは好調に推移しています。

■ 富山県以西の日本海におけるズワイガニについては、資源水準は中位、動向は減少傾向と評価されており、今漁期に漁獲対象となるズワイガニの資源量は前年および過去5年平均を下回ると見積もられています。本県の底びき網漁業者は、昨年漁期から雌ガニの漁期短縮やミスガニの禁漁に取り組んでおり、今後の資源増加が期待されます。

## 石川県周辺海域の海面水温（期間：11月7日～11日）

■ 沿岸観測ブイの水温 今期の水温は19.0～19.5℃で、10月下旬から約1.0℃低下しました。過去3年平均との差は-1.3～-0.6℃でした。

■ 港内の水温 今期の水温は18.0～19.2℃で、前年同時期との差は-1.7～-0.9℃、過去3年平均との差は-1.0～-0.7℃でした。

■ 沿岸の海面水温 11月11日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は18～19℃台で、過去5年平均との差は-1.5～-0.5℃程度でした。

沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 11/7～11/11	前年差	過去3年平均差
① 橋立沖	19.5	-0.4	-0.6
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	19.0	-1.0	-0.9
④ 門前沿岸	19.3	-0.9	-0.7
⑤ 猿山岬沖	19.3	データなし	-0.8
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	19.1	データなし	-1.2
⑧ 小浦沿岸	19.2	-1.4	-1.3
⑨ 鶴川沿岸	19.3	-1.4	-1.2
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 11/7～11/11	前年差	過去3年平均差
⑪ 橋立港	18.0	-0.9	-1.0
⑫ 宇出津港	19.2	-1.3	-1.0
⑬ 石崎港	17.7	-1.7	-0.7

## 石川県主要港の水揚げ状況（期間：10月16日～31日）

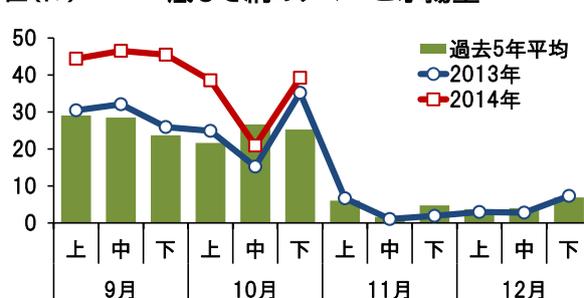
■ 定置網 マアジ・カマス・カワハギ・アオリイカは前年を上回り、サワラ・サゴシは前年並み、フクラギ・シイラは前年を下回りました。

■ まき網 フクラギ・サバは前年を上回り、ガンド・マアジは前年を下回りました。

■ 底びき網・ごち網 アマエビは60トン水揚げされました。9月上旬から10月下旬の累計は235トンであり、前年・過去5年平均を上回っています。クチボソガレイは前年を上回り、ニギス・アカガレイ・マダラなどは前年を下回りました。

■ 刺網・釣り・その他 ベニズワイガニ・ガンド・アカラバチメ・ヤナギバチメは前年を上回り、マダイ・サワラ・サゴシは前年並みでした。

単位(ト) 底びき網のアマエビ水揚量



集計期間 10月16日～10月31日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ	0.4	4.0	23.6	79.0	3.5	2.8	49.9	163.1	128.0
さわら・さごし	1.9	0.1	67.9	79.2	0.3	1.8	5.0	156.1	154.4
かます	0.9	0.0	6.5	10.7	2.3	10.4	75.4	106.2	56.2
がんど			27.9	15.2	0.4	0.4	9.8	53.7	3.5
ふくらぎ	0.0		5.9	10.0	1.6	2.8	11.6	32.1	422.9
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0		0.5	0.6	0.3	3.0	15.9	20.5	8.6
あおりいか	0.4	0.0	1.0	0.8	0.6	2.6	14.5	19.8	14.9
さば			1.2	10.7	0.6	1.8	1.1	15.4	117.1
しいら			0.0		0.1	2.2	10.6	13.0	30.8
さけ	0.9		6.1	1.8	0.3	1.3	1.8	12.1	1.7
ぶり	0.1		2.7	1.9	0.0	0.2	1.4	6.3	0.3
まだい	0.1		0.6	0.5	0.9	0.6	1.9	4.4	1.6
その他	0.6	0.2	3.7	4.3	0.8	5.4	16.1	31.1	68.2
<b>合計</b>	<b>5.4</b>	<b>4.3</b>	<b>147.5</b>	<b>214.7</b>	<b>11.7</b>	<b>35.3</b>	<b>215.0</b>	<b>633.9</b>	<b>1008.2</b>
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	0.2	112.1	40.5	—	—	170.9	323.7	205.1
さば	—		136.0	160.6	—	—	0.9	297.4	45.0
がんど	—	214.8	0.4	39.9	—	—	39.8	294.9	479.9
まあじ	—		20.5	78.2	—	—	—	98.7	231.8
ぶり	—	47.3		5.9	—	—	0.2	53.4	176.8
うるめいわし	—		41.1		—	—	—	41.1	
その他	—	7.7	9.4	10.7	—	—	13.6	41.4	23.9
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>270.0</b>	<b>319.4</b>	<b>335.8</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>225.3</b>	<b>1150.5</b>	<b>1162.6</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	9.2	39.7	0.0	0.7	9.9	—	—	59.5	42.2
にぎす	2.3	22.6	19.6	4.8	4.8	1.8	—	56.0	70.3
くちぼそがれい(マガレイ)	4.3	0.9	0.1	13.5	0.2	—	—	18.9	12.1
あかがれい	3.7	6.8	0.4	2.0	0.2	—	—	13.1	32.7
まだら	0.4	3.9	0.1	6.9	0.8	—	—	12.2	36.2
あんこう	1.9	0.4	2.7	5.5	0.6	0.0	—	11.2	19.7
みずうお(ノケソゲ)	2.1	5.6	0.0	0.5	1.1	—	—	9.3	8.2
すがれい(ムシガレイ)	1.2	0.4	0.8	4.2	0.7	—	—	7.3	14.1
めがれい(ヤキムシガレイ)	0.4	0.0	0.3	5.5	0.6	—	—	6.9	5.9
その他	13.8	14.0	3.9	27.0	6.2	1.4	—	66.2	118.8
<b>合計</b>	<b>39.4</b>	<b>94.3</b>	<b>28.0</b>	<b>70.7</b>	<b>25.2</b>	<b>3.2</b>	<b>—</b>	<b>260.7</b>	<b>360.1</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		34.1	16.4	3.3				53.8	42.6
がんど		2.9	0.1	15.4	4.6		0.0	23.1	9.3
あからばちめ(ハツメ)				13.7				13.7	6.7
やなぎばちめ(ウスマル)		0.3		8.6	0.1	0.1	0.1	9.1	3.9
まだい	0.2	2.5	0.8	2.0	0.6	0.1	0.3	6.5	6.0
さわら・さごし	0.0	0.7	0.0	1.7	2.2			4.6	3.9
ばいがい	0.0	3.7	0.1		0.0		0.0	3.9	1.9
その他	3.1	4.5	2.4	15.4	7.5	5.4	8.7	47.0	66.5
<b>合計</b>	<b>3.4</b>	<b>48.6</b>	<b>19.9</b>	<b>60.2</b>	<b>15.1</b>	<b>5.5</b>	<b>9.0</b>	<b>161.7</b>	<b>140.8</b>
<b>総計</b>	<b>48.1</b>	<b>417.3</b>	<b>514.7</b>	<b>681.4</b>	<b>51.9</b>	<b>44.0</b>	<b>449.3</b>	<b>2206.7</b>	<b>2671.7</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



319号

2014年11月28日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
 ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
 携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### ズワイガニの水揚状況（期間：11月6日～20日）

- 解禁後15日間の水揚量は雄ガニ・雌ガニともに前年を上回りました。
- 出漁隻日当たりの水揚量は雌雄とも前年・過去5年平均を上回りました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：11月1日～15日）

- 定置網ではサワラ・サゴシ、まき網ではフクラギ・ブリ、底びき網ではアカガレイなどが好調であった。

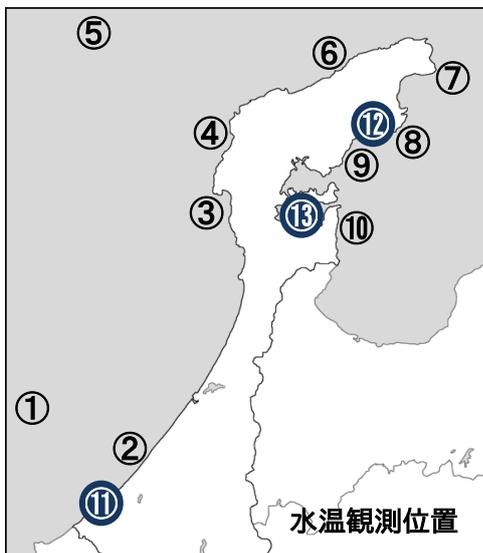
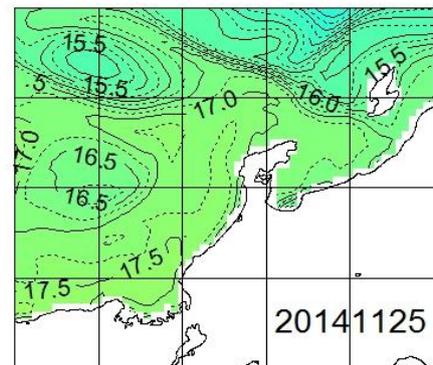
## 石川県周辺海域の海面水温（期間：11月21日～25日）

■ **沿岸の海面水温** 11月25日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は17～18℃台であり、過去5年平均との差は-1.0～0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は17.5～18.2℃で、11月中旬から約0.6℃低下しました。前年同時期との差は-0.7～+0.9℃、過去3年平均との差は-0.8～+0.2℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は16.0～17.8℃で、前年同時期との差は-0.9～+0.7℃、過去3年平均との差は-0.8～+0.6℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 11/21～11/25	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	18.2	-0.5	-0.3
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	17.5	+0.9	+0.2
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	18.1	+0.2	-0.3
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	17.9	データなし	-0.8
⑧ 小浦沿岸	17.9	-0.6	-0.7
⑨ 鶴川沿岸	17.9	-0.7	-0.8
⑩ 岸端沿岸	18.0	-0.5	-0.6

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 11/21～11/25	前年差	過去3年 平均差
① 橋立港	16.5	+0.3	-0.1
② 宇出津港	17.8	-0.9	-0.8
③ 石崎港	16.0	+0.7	+0.6

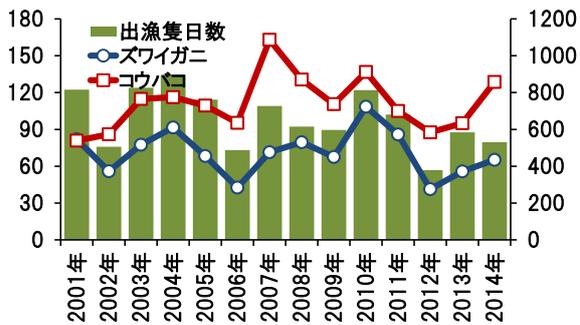
## ズワイガニの水揚状況（期間：11月6日～20日）

■ 11月6日にズワイガニ漁が解禁されました。橋立港・金沢港・輪島港・蛸島港の解禁後15日間の水揚量は雄ガニ（加能ガニ）：65.2トン、雌ガニ（香箱ガニ）：128.7トンでした。

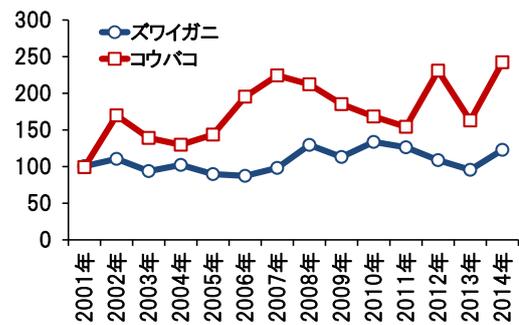
■ 水揚量の前年同期比は雄ガニ：117%、雌ガニ：135%であり、雌雄ともに前年を上回りました。同過去5年平均比は雄ガニ：91%、雌ガニ：120%であり、雄はやや少なく、雌は多い状況となっています。2010年から2012年には、雄ガニと雌ガニの水揚量は減少傾向にありましたが、昨年から雌雄ともに増加に転じています。

■ 出漁隻日当たりの水揚量の前年同期比は雄ガニ：129%、雌ガニ：149%、同過去5年平均比は雄ガニ：106%、雌ガニ：134%であり、雌雄ともに前年および過去5年平均を上回っています。石川県の底びき網漁業者は、従来から保護区設定などズワイガニの資源管理を継続実施しており、昨年漁期から雌ガニの漁期短縮とミスガニの禁漁にも取り組んでいます。これらの取り組みが資源の安定や増加に寄与しているものと考えられます。

単位(トン) 解禁後の水揚量と隻日数



単位(kg/隻日) 隻日当たり水揚量



## 石川県主要港の水揚状況（期間：11月1日～15日）

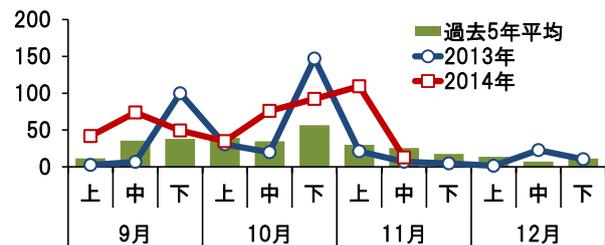
■ **定置網** サワラ・サゴシは119トン水揚げされました。9月上旬から11月中旬の累計は490トンで、前年・過去5年平均を上回っています。サバ・シイラ・アオリイカは前年を上回り、カマス・フクラギは前年を下回りました。

■ **まき網** フクラギ・ブリは前年を上回り、ガンド・サバは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギスは10トン水揚げされました。9月上旬から11月中旬の累計は238トンで、前年・過去5年平均並みで推移しています。アカガレイ・マダラなどは前年を上回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ガンドは前年を上回り、マダラなどは前年並みでした。

単位(トン) 定置網のサワラ・サゴシ水揚量



単位(トン) 底びき網のニギス水揚量



集計期間 11月1日～11月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
さわら・さごし	0.3	0.1	86.5	24.7	1.1	3.3	2.7	118.6	26.6
さば	0.0		6.5	3.3	2.1	20.9	36.8	69.8	44.1
かます			0.2	0.1	1.2	12.6	53.9	68.1	104.3
しいら			0.2	0.0	2.7	17.6	38.5	59.0	20.4
まあじ	0.2	0.7	11.5	3.3	3.5	2.9	22.0	44.1	72.2
あおりいか	0.1	0.0	0.3	0.9	3.4	10.4	24.1	39.1	25.6
ふくらぎ	0.5		9.1	16.2	2.6	1.7	3.6	33.6	88.7
がんど			11.6	6.9	1.6	1.1	2.0	23.2	0.5
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0		1.7	0.9	0.2	7.3	10.1	20.1	8.3
ぶり	0.2		0.5	0.6	0.2	3.4	11.1	15.9	21.4
そうだがつお				0.1	0.1	1.3	11.0	12.4	24.7
うるめいわし			6.3	0.7	0.0	0.6	4.4	12.0	37.9
その他	1.6	0.2	5.1	2.3	2.2	6.3	21.9	39.5	87.4
合計	2.9	0.9	139.4	59.9	21.0	89.4	242.0	555.5	562.3
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	0.4	59.9	139.6	0.0	—	0.0	199.9	162.7
ぶり	—	154.1	12.8		0.5	—	25.8	193.2	86.6
がんど	—	87.2	62.9	0.5	9.5	—	19.0	179.1	282.4
さば	—			15.1		—		15.1	112.2
まあじ	—		3.1	8.2		—		11.3	141.0
うるめいわし	—		6.0			—		6.0	
その他	—	5.2	0.1	0.5	0.2	—		6.0	5.1
合計	—	246.9	144.8	163.7	10.3	—	44.8	610.6	790.0
<b>底びき網・ごち網</b>									
こうばこ(スワイクニ♀)	20.0	45.6	2.9	37.4	10.0		—	116.0	85.8
ずわいがに	8.1	19.8	1.9	14.3	8.2		—	52.3	44.6
あかがれい	5.8	10.9	0.4	4.5	0.3	0.0	—	21.9	11.6
まだら	0.2	0.9	0.4	15.2	1.1	0.1	—	17.8	14.4
にぎす		5.8	3.3			0.8	—	9.9	15.9
ばいがい	0.8	2.6	0.1	2.6	0.4		—	6.5	4.5
あからばちめ(ハツメ)	0.0	0.5	1.0	3.5	0.0		—	5.0	1.4
なめたがれい(ヒレグロ)	0.2	0.2	0.2	2.5	0.1		—	3.2	1.5
まだい	1.1		0.0				—	1.1	0.1
その他	1.5	0.6	0.6	2.3	0.5	2.7	—	8.4	36.5
合計	37.7	86.9	10.9	82.3	20.7	3.6	—	242.1	216.3
<b>刺網・釣り・その他</b>									
がんど		1.0	0.3	40.4	2.0	0.0	0.0	43.8	3.3
べにずわいがに		33.0	3.7	2.3				39.0	38.2
まだら			0.0	35.0	0.0	0.1	0.1	35.2	29.9
まだい	0.2	1.3	0.5	2.4	0.6	0.2	0.1	5.3	2.9
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0	0.0	0.2	1.7	1.7	0.0	0.3	4.0	4.5
やなぎばちめ(ウスメバル)		0.2	0.0	3.1	0.0		0.1	3.4	1.4
まだこ				0.0	0.8	0.4	2.2	3.3	5.1
その他	1.8	3.4	2.8	11.6	5.1	1.5	4.3	30.5	37.4
合計	2.0	39.0	7.5	96.6	10.2	2.3	7.1	164.6	122.7
<b>総計</b>	<b>42.5</b>	<b>373.7</b>	<b>302.7</b>	<b>402.5</b>	<b>62.1</b>	<b>95.3</b>	<b>294.0</b>	<b>1572.8</b>	<b>1691.4</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



320号

2014年12月12日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>

携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### スルメイカの漁況の見通し（予報期間：来年1月～3月）

- 定置網によるスルメイカの水揚量は763トンと予想され、前年・過去5年平均を上回る。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：11月16日～30日）

- 定置網のブリは前年を下回り、過去5年並みで推移している。
- まき網ではフクラギ、底びき網ではズワイガニ・コウバコ、刺網などではマダラが好調であった。

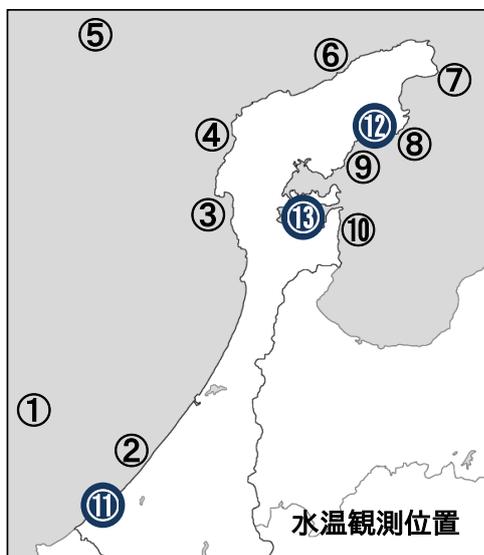
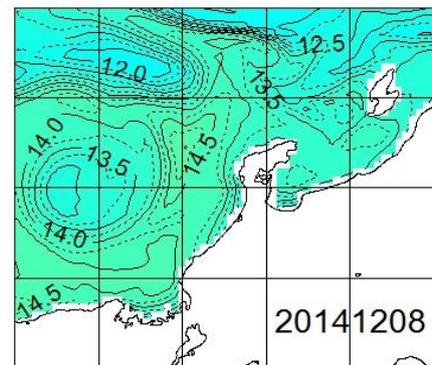
## 石川県周辺海域の海面水温（期間：12月4日～8日）

■ **沿岸の海面水温** 12月8日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は13～14℃台であり、過去5年平均との差は-3.0～-1.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は15.8～17.4℃で、11月下旬から約1.3℃低下しました。前年同時期との差は-0.6～+0.4℃、過去3年平均との差は-0.8～+0.2℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は12.7～16.6℃で、前年同時期との差は-1.3～-0.4℃、過去3年平均との差は-0.7～-0.1℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 12/4～12/8	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	17.4	データなし	+0.2
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	15.8	+0.4	-0.2
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	16.9	-0.1	+0.0
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	16.0	-0.4	-0.5
⑧ 小浦沿岸	16.5	-0.5	-0.4
⑨ 鶴川沿岸	16.4	-0.6	-0.4
⑩ 岸端沿岸	16.1	-0.6	-0.8

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

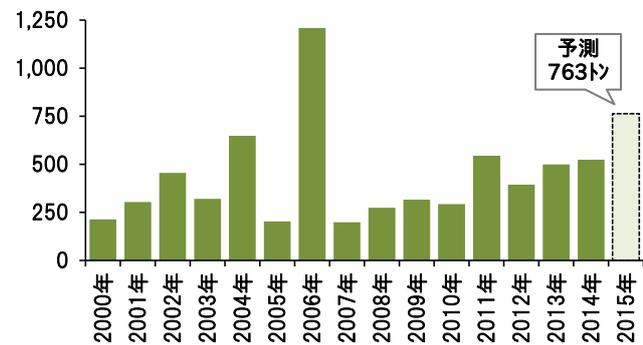
観測位置	5日間平均 12/4～12/8	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	14.4	-0.6	-0.5
⑫ 宇出津港	16.6	-0.4	-0.1
⑬ 石崎港	12.7	-1.3	-0.7

## スルメイカの漁況の見通し（予報期間:来年1月～3月）

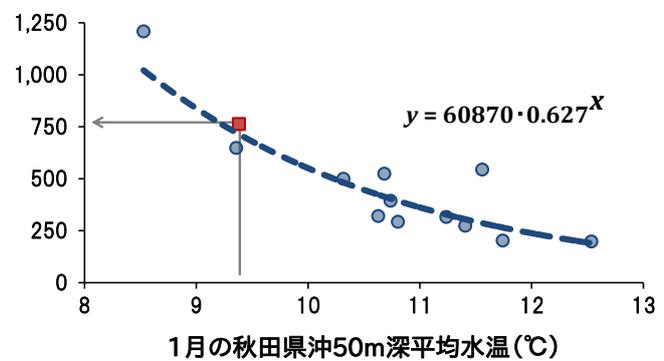
■ 本県沿岸の定置網では12月頃からスルメイカの水揚量が徐々に増えてきます。スルメイカには秋生まれ群と冬生まれ群があり、冬季に定置網で漁獲されるスルメイカは冬生まれ群です。定置網による水揚量は年変動が大きく、これには海水温が関係しています。過去12年間の1～3月の水揚量と1月の50m深平均水温の関係調べたところ、秋田県沖（北緯39～40度・東経138～139度の海域）の水温が低いほど、水揚量が多い傾向がみられました。

■ 日本海海況予測システムでは、来年1月の秋田県沖の50m深平均水温は9.4℃と予測されています。この値を水温と水揚量の関係式に当てはめると、来年1～3月の定置網によるスルメイカの水揚量は763トンと見積もられ、昨年（524トン）および過去5年平均（450トン）を上回ると予想されます。

単位(トン) 1～3月の定置網によるスルメイカ水揚量



水揚量(トン) 秋田県沖水温と水揚量の関係



## 石川県主要港の水揚状況（期間:11月16日～30日）

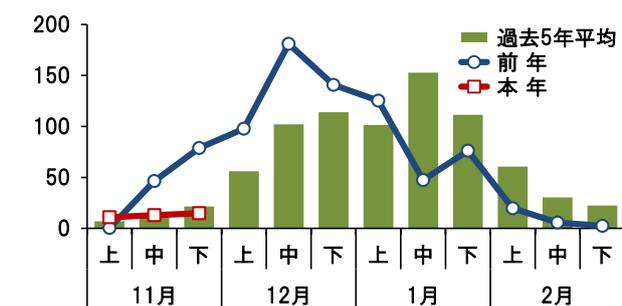
■ **定置網** ブリは20トン水揚げされました。11月上旬から11月下旬の累計は39トンであり、前年（126トン）を下回り、過去5年平均（41トン）並みで推移しています。フクラギは50トン水揚げされました。10月上旬から11月下旬の累計は199トンであり、前年および過去5年平均を下回っています。マアジ・カワハギなどは前年を上回り、サバ・アオリイカなどは前年を下回りました。

■ **まき網** フクラギ・ブリ・ガンド・サバは前年を上回りました。

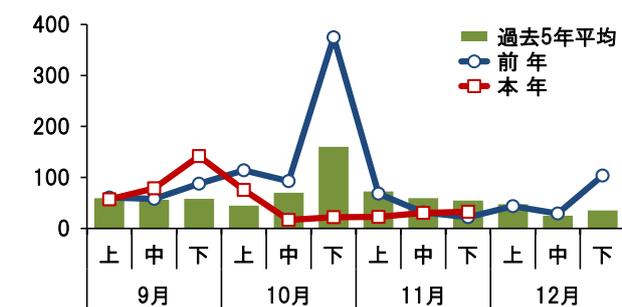
■ **底びき網・ごち網** ズワイガニ・コウバコ・アカガレイ・マダラなどは前年を上回り、ニギスは前年並みでした。

■ **刺網・釣り・その他** マダラ・ベニズワイガニ・ガンドなどは前年を上回りました。

単位(トン) 定置網のブリ水揚量



単位(トン) 定置網のフクラギ水揚量



集計期間 11月16日～11月30日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ	2.1		17.9		8.7	2.4	39.5	70.7	42.4
ふくらぎ	2.5		24.1		6.3	4.7	12.7	50.3	32.9
しいら					5.1	3.4	19.4	27.9	11.1
さば	0.1		0.0		2.2	11.6	13.5	27.4	36.3
あおりいか	0.1		0.1		2.9	4.5	18.4	26.0	46.5
ぶり	0.4		0.1		2.3	10.0	7.3	20.2	104.2
かます			0.0		1.3	2.5	15.6	19.4	18.6
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0		1.0		0.4	4.0	13.2	18.7	5.5
さわら・さごし	0.3		15.4		0.9	0.7	1.1	18.4	6.3
そうだがつお	0.0		0.0		0.4	0.4	11.0	11.7	42.4
その他ふぐ類	0.1		0.3		0.2	0.2	5.7	6.4	12.4
かたくちいわし							6.1	6.1	3.4
その他	2.3		5.1	0.1	2.8	12.3	27.0	49.6	82.2
<b>合計</b>	<b>8.0</b>		<b>64.1</b>	<b>0.1</b>	<b>33.6</b>	<b>56.8</b>	<b>190.3</b>	<b>352.8</b>	<b>444.1</b>
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	91.2	549.2	9.6	—	—	6.2	656.2	281.8
ぶり	—	142.2	0.3	—	—	—	8.9	151.4	5.5
がんど	—	120.1	0.1	—	—	—	0.6	120.8	23.2
さば	—	—	63.3	1.4	—	—	—	64.7	0.3
まあじ	—	—	—	16.7	—	—	—	16.7	33.3
さわら・さごし	—	—	0.1	0.8	—	—	—	0.9	0.0
その他	—	0.0	—	0.0	—	—	0.0	0.0	0.2
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>353.4</b>	<b>613.1</b>	<b>28.4</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>15.7</b>	<b>1010.6</b>	<b>344.2</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
ずわいがに	10.1	21.7	2.9	6.2	7.2	—	—	48.0	37.6
こうばこ(マウイガニ♀)	8.9	20.9	0.8	10.5	4.2	—	—	45.3	36.0
あかがれい	6.3	11.8	1.3	11.6	0.4	—	—	31.4	7.7
まだら	0.3	2.2	0.7	18.7	0.8	0.3	—	23.0	9.6
にぎす	—	16.7	1.8	1.1	—	0.3	—	19.9	21.5
ばいがい	1.3	3.9	0.1	1.8	1.2	—	—	8.3	3.9
あからばちめ(ハツメ)	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	—	—	7.4	1.2
くちぼそがれい(マガレイ)	0.6	0.4	—	4.5	—	—	—	5.5	1.8
めがれい(ヤキムシガレイ)	0.1	0.0	—	4.9	—	—	—	5.0	0.7
その他	5.5	4.0	2.6	15.8	1.1	3.2	—	32.2	11.9
<b>合計</b>	<b>33.0</b>	<b>81.6</b>	<b>10.3</b>	<b>82.4</b>	<b>15.0</b>	<b>3.8</b>	<b>—</b>	<b>226.1</b>	<b>131.7</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら				90.5		0.5	0.1	91.1	32.4
べにずわいがに		49.0	13.4	1.7				64.2	44.8
がんど		3.4	0.9	5.1	6.4	0.0		15.7	3.0
まだこ				0.0	1.1	0.6	2.4	4.1	3.6
さざえ			0.5	0.0	1.1	0.3	1.2	3.3	1.7
かわはぎ(ウマヅラ)	0.3	0.0	0.0	0.7	1.5		0.5	3.1	2.0
ふくらぎ	0.1		0.7	0.7	0.7	0.2	0.0	2.4	3.0
その他	2.8	2.9	2.0	11.4	5.4	1.5	4.3	30.4	19.9
<b>合計</b>	<b>3.2</b>	<b>55.4</b>	<b>17.6</b>	<b>110.1</b>	<b>16.2</b>	<b>3.1</b>	<b>8.7</b>	<b>214.3</b>	<b>110.3</b>
<b>総計</b>	<b>44.2</b>	<b>490.4</b>	<b>705.0</b>	<b>220.9</b>	<b>64.7</b>	<b>63.8</b>	<b>214.7</b>	<b>1803.8</b>	<b>1030.4</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



321号

2014年12月24日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>

携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 漁獲統計資料のページの紹介

- 水揚量の推移をグラフ等で分かりやすくお知らせする「漁獲統計資料」の提供を開始。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：12月1日～15日）

- 定置網のブリは前年・過去5年平均を下回って推移している。
- 時化の影響もあり、底びき網のズワイガニ・コウバコ、刺網のマダラなど低調であった。

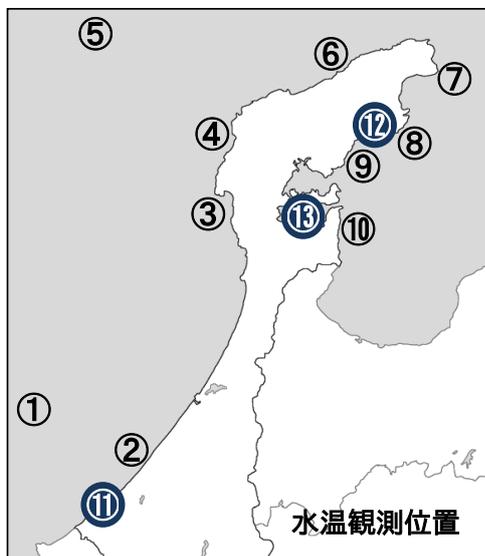
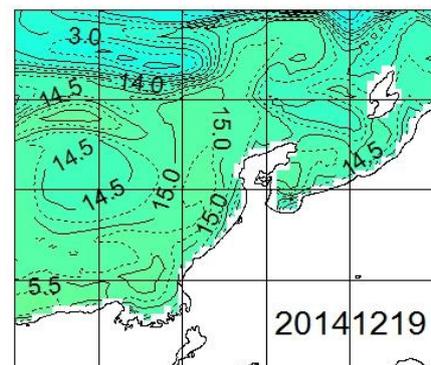
## 石川県周辺海域の海面水温（期間：12月15日～19日）

■ 沿岸の海面水温 12月19日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は14～15℃台であり、過去5年平均との差は-1.0～0.0℃程度でした。

■ 沿岸観測ブイの水温 今期の水温は14.0～16.5℃で、12月上旬から約1.3℃低下しました。前年同時期との差は-0.5～-0.3℃、過去3年平均との差は-0.5～+1.1℃でした。

■ 港内の水温 今期の水温は12.4～15.2℃で、前年同時期との差は-0.4～+1.6℃、過去3年平均との差は-0.8～+1.3℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 12/15～12/19	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	16.5	データなし	+1.1
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	14.0	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	休止中	データなし	データなし
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	15.1	-0.4	-0.4
⑧ 小浦沿岸	15.5	-0.3	-0.1
⑨ 鶴川沿岸	15.5	-0.4	-0.1
⑩ 岸端沿岸	15.5	-0.5	-0.5

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 12/15～12/19	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	13.2	データなし	-0.8
⑫ 宇出津港	15.2	-0.4	-0.3
⑬ 石崎港	12.4	+1.6	+1.3

## 漁獲統計資料のページの紹介

■ 石川県水産総合センターでは、一般向けに県内で水揚げされる様々な魚介類の水揚げ動向をホームページで紹介する「漁獲統計資料」の提供を始めました。

■ 「主要魚種の年動向」では、主な22種の生物特性や水揚げ動向を紹介しています。「水揚量の年別グラフ」では、65種の年別水揚量を、「水揚量の月別グラフ」では、同65種の本年の月別水揚量を前年・過去5年平均と比較してご覧いただけます。さらに、「水揚量数値一覧表」では、計91種の年別月別水揚量の具体的な数値をご覧いただけます。データの更新は1月を除く毎月15日です。

■ 漁協・小売店・飲食店など、石川県で水揚げされる多種多様な魚介類とその旬を消費者・観光客の皆様にご覧いただくためのPR材料などとしてご活用下さい。URLは下記のとおりです。

■ **漁獲統計資料のURL** <http://www.pref.ishikawa.jp/suisan/center/sigenbu.files/opendata/top.html>

石川県水産総合センター  
漁獲統計資料  
(毎月15日更新)

資料一覧

- 主要魚種の年動向
- 水揚量の年別グラフ
- 水揚量の月別グラフ
- 水揚量数値一覧表

リンク

- 石川県漁業情報
- 石川県漁業漁獲情報
- 石川県漁獲量日報
- 水産総合センター
- 海洋資源部
- JF いしかわ

### 主要魚種の年動向（石川県主要10港の水揚量と魚種概要）

※ 加賀・金沢・西海・輪島・鶴岡・内浦・能登・七尾・佐々波・岸端の合計です  
※ 水揚量の単位はトンです。※ データは予告なく修正・削除される場合があります。

**クロマグロ** 日本の沿岸を含む太平洋の温帯・熱帯海域に生息する重要種であり、成魚は寿司や刺身の高級食材として、若魚は比較的手軽な刺身用食材として利用されます。石川県では定置網やまき網で漁獲され、シボコ・メジロ・ワカ・クロマグロと成長ともに呼び名が変わります。漁獲物のほとんどは尾丈長100センチ未満の若魚であり、若魚魚の漁獲を抑制することが資源を保護するうえで大切です。

**マイワシ** 定置網やまき網で漁獲されます。1980年代のピーク時には全国で年間400万トン以上も漁獲されましたが、1990年代以降の資源減少にともない水揚量は減少しました。資源量は海洋環境の影響を受けて大きく変動し、冬の季節漁が強い寒冷期に増加、温暖期に減少すると考えられています。近年、冬の季節風が強い年が多く、資源増加の兆しがみられます。

**カタクチイワシ** しらす・ちりめん・煮干しとして食卓に欠かせない魚です。日本の沿岸に広く分布し、マイワシの資源量が減少した1990年代に全国の水揚量が増加しました。石川県では3～5月頃に主に定置網で漁獲され、水揚量は2000年代に多く、マイワシとは逆に増減傾向が異なります。1歳で成熟して周年にわたって産卵するため、水揚量の増減はマイワシほど大きくはありません。

写真をクリック!

グラフが表示されます ⇒

Image 43 of 69

## 石川県主要港の水揚げ状況（期間:12月1日～15日）

■ **定置網** ブリは15トン水揚げされました。11月上旬から12月上旬の累計は47トンであり、前年（223トン）および過去5年平均（97トン）を下回って推移しています。カタクチイワシ・サバ・カワハギは前年を上回り、マアジは前年並み、ソウダガツオ・フクラギ・アオリイカは前年を下回りました。

■ **まき網** ガンドは前年を上回り、フクラギは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ズワイガニは15トン、コウバコは16トン水揚げされました。11月上旬から12月上旬の累計は、ズワイガニ:115トン、コウバコ:175トンであり、ズワイガニは前年（121トン）をやや下回り、コウバコは前年（154トン）を上回って推移しています。マダラ・アマエビは前年を上回り、ニギス・アカガレイは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・マダラ・ガンドなどは前年を下回りました。

集計期間 12月1日～12月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かたくちいわし					12.8	20.3	300.8	334.0	0.0
まあじ	0.0		0.7		10.7	2.6	25.4	39.5	34.9
さば			0.0		0.2	8.4	30.5	39.1	22.3
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0		0.1		1.2	4.5	22.2	27.9	14.2
さわら・さごし			0.0		3.5	9.8	6.7	20.0	4.4
そうだがつお					0.4	1.9	15.9	18.2	32.4
ふくらぎ			3.2		5.9	1.9	5.7	16.5	53.8
ぶり					0.6	9.6	5.0	15.2	186.4
あおりいか					0.5	3.3	8.3	12.1	24.0
まだい			0.0		1.8	4.2	4.5	10.6	2.2
うるめいわし					0.8	8.2	1.2	10.2	5.9
かます	0.0		0.0		0.3	1.4	6.2	8.0	3.9
その他	0.0		1.3		3.7	10.0	31.5	46.5	89.8
<b>合計</b>	<b>0.0</b>		<b>5.3</b>		<b>42.4</b>	<b>86.1</b>	<b>463.9</b>	<b>597.7</b>	<b>474.1</b>
<b>まき網</b>									
がんど	—	87.0					5.6	92.6	12.2
ふくらぎ	—	5.0	39.8				6.8	51.6	1056.1
ぶり	—	8.8					0.9	9.7	3.9
さわら・さごし	—	0.0						0.0	0.0
まだい	—	0.0						0.0	0.1
たるいか(ソデイカ)	—							0.0	0.0
その他	—						0.0	0.0	21.7
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>100.8</b>	<b>39.8</b>				<b>13.3</b>	<b>153.9</b>	<b>1094.1</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
こうばこ(ヌワカニ♀)	2.1	6.5	0.1	5.8	1.2		—	15.7	35.2
ずわいがに	1.3	2.4	2.2	4.0	5.2		—	15.0	44.5
にぎす		10.3					0.4	10.8	41.5
まだら	0.2	0.9	0.3	8.0	0.6	0.1	—	10.2	8.5
あかがれい	2.5	1.1	0.6	4.2	0.3		—	8.7	14.0
あまえび	0.0	6.2	0.3	0.2	0.0		—	6.6	2.9
のとえび(トゲザコEビ他)	0.1	3.1	0.1	0.1	0.1		—	3.4	3.7
ばいがい	0.3	0.7	0.0	0.7	0.8		—	2.6	6.3
あからばちめ(ハツメ)	0.0	0.0	0.3	2.2	0.0		—	2.5	2.0
その他	1.4	3.0	0.7	4.4	0.7	2.2	—	12.4	14.6
<b>合計</b>	<b>7.9</b>	<b>34.2</b>	<b>4.5</b>	<b>29.7</b>	<b>8.9</b>	<b>2.7</b>	<b>—</b>	<b>87.9</b>	<b>173.1</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		15.5	0.8					16.3	46.6
まだら					3.0	0.4	0.6	4.0	69.6
がんど		0.0	0.5	0.1	2.9	0.0	0.0	3.6	6.8
まだこ				0.0	0.7	0.8	2.0	3.5	4.6
あかがれい					0.5	0.7	0.2	1.4	1.6
あんこう					0.1	0.9	0.0	1.0	1.0
なまこ			0.0		0.0	0.3	0.6	1.0	1.3
その他		0.2	0.7	0.9	2.3	2.1	3.9	10.1	37.6
<b>合計</b>		<b>15.7</b>	<b>2.0</b>	<b>1.0</b>	<b>9.6</b>	<b>5.1</b>	<b>7.4</b>	<b>40.8</b>	<b>169.1</b>
<b>総計</b>	<b>7.9</b>	<b>150.7</b>	<b>51.6</b>	<b>30.7</b>	<b>60.9</b>	<b>93.9</b>	<b>484.5</b>	<b>880.3</b>	<b>1910.4</b>

注: 富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



322号  
2015年1月13日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### スルメイカ稚仔調査の結果(期間:2014年10月)

- 今年の春以降に漁獲対象に成長するスルメイカ稚仔の発生量は前年・過去5年平均を上回った。

### 地先水温のまとめ(期間:2014年1月~12月)

- 昨年の橋立港・志賀町地先・宇出津新港・石崎港の水温は概ね「平年並み」で推移した。

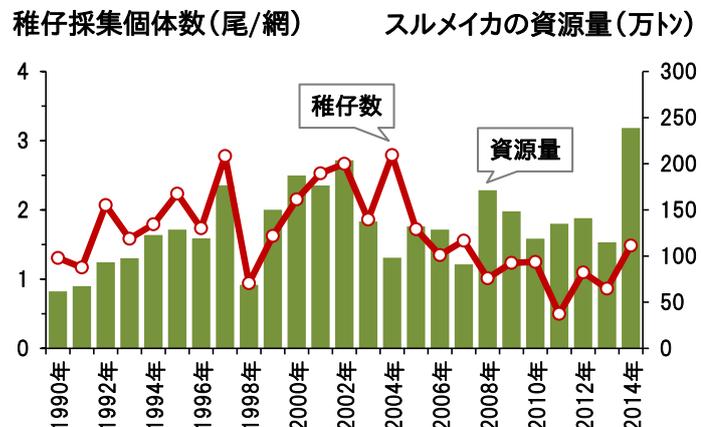
### 石川県主要港の水揚状況(期間:12月16日~31日)

- 定置網ではカタクチイワシが好調であったが、寒ブリは前年を下回って推移した。
- 底びき網ではアマエビが好調であり、底びき網・刺網等のマダラは前年を下回った。

## スルメイカ稚仔調査の結果(期間:2014年10月)

■ 日本海に分布するスルメイカの多くは秋に生まれ、翌年の春以降に漁獲されます。独立行政法人水産総合研究センター日本海区水産研究所は、孵化直後のスルメイカ稚仔(外套長1~3mm程度)の分布状況を調べるため、毎年秋に山陰から九州北西部の沿岸でプランクトンネットによる採集調査を行っており、昨年10月には合計72点で調査が行われました。

■ 昨年10月の調査点当たりの稚仔採集個体数は1.49尾であり、前年(0.86尾)および過去5年平均(0.99尾)を上回りました。採集個体数は、近年増加傾向にあるものの、資源量の多かった2000年代前半より低い水準に留まっていることから、今後も資源動向に注意する必要があります。



## 地先水温のまとめ(期間:2014年1月~12月)

■ 加賀市橋立港、志賀町赤住地先、能登町宇出津港、七尾市石崎港の昨年の月別平均水温と平年差は以下のとおりでした。水温の高低はその発生頻度で評価しており、2年に1回程度のものを「平年並み」、4年に1回程度のものを「やや～」、10年に1回程度のものを「かなり～」としています。

■ **冬季(1~3月)** 全体の平均水温は10.02℃、平年差は+0.21℃であり、「平年並み」でした。能登半島北西沖から冷水が強く張り出したため、志賀町地先では3月に「かなり低め」となりました。

■ **春季(4~6月)** 全体の平均水温は16.54℃、平年差は+0.20℃であり、「平年並み」でした。初夏には気温も高く、石崎港では6月に「かなり高め」となりました。

■ **夏季(7~9月)** 全体の平均水温は25.55℃、平年差は-0.04℃であり、「平年並み」でした。8~9月には天候不順により日照時間が少なく、地先によっては「やや低め」となりました。

■ **秋季(10~12月)** 全体の平均水温は17.34℃、平年差は+0.38℃であり、「平年並み」でした。11月には比較的好天であったため、石崎港では「かなり高め」となりました。

### 2014年の地先水温と平年偏差

	橋立港(℃)			志賀町地先(℃)			宇出津新港(℃)			石崎港(℃)		
	平年値	2014年	平年差	平年値	2014年	平年差	平年値	2014年	平年差	平年値	2014年	平年差
1月	10.5	10.7	0.22	10.4	10.5	0.05	11.9	12.8	0.94	8.2	9.5	1.32
2月	9.4	9.0	-0.47	9.3	8.7	-0.60	10.3	10.6	0.31	8.0		
3月	10.2	9.8	-0.40	9.9	8.9	-0.95	10.1	9.6	-0.47	9.5		
4月	12.9	12.7	-0.17	12.1	11.3	-0.85	11.6	11.5	-0.17	13.1	13.3	0.24
5月	16.6	16.9	0.30	15.7	16.1	0.44	15.5	14.7	-0.71	17.1	16.4	-0.72
6月	20.5	21.5	1.01	19.5	20.3	0.75	19.8	20.4	0.63	21.7	23.3	1.63
7月	24.8	25.4	0.57	23.8	24.6	0.84	23.6	24.0	0.46	25.0	25.8	0.81
8月	27.5	26.6	-0.86	26.4	26.3	-0.15	27.1	26.3	-0.83	28.4	27.3	-1.14
9月	25.1	24.7	-0.37	24.4	24.3	-0.14	25.5	25.4	-0.05	25.4	25.9	0.43
10月	21.0	20.3	-0.71	20.7	19.8	-0.87	21.8	22.2	0.39	20.5	21.1	0.53
11月	17.0	17.3	0.24	16.9	16.6	-0.28	18.2	18.6	0.37	15.2	16.8	1.62
12月	13.3	14.4	1.15	13.3	13.0	-0.28	14.9	15.6	0.66	10.9	12.6	1.69

平年値：過去30年の平均水温(志賀町については過去24年の平均水温)

### 石川県周辺海域の海面水温(期間:1月4日~8日)

■ **沿岸の海面水温** 1月8日の本県周辺(海岸線より30海里程度)の海面水温は12~13℃台であり、過去5年平均との差は-0.75~0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は13.3~13.7℃で、12月下旬から約1.1℃低下しました。前年同時期との差は-0.4~-0.1℃、過去3年平均との差は-0.3~+0.3℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は11.1~13.9℃で、前年同時期との差は+0.1~+1.2℃、過去3年平均との差は+0.4~+1.6℃でした。

### 石川県主要港の水揚げ状況(期間:12月16日~31日)

■ **定置網** カタクチイワシ・サバ・マアジ・カワハギ・マイワシ・マダイは前年を上回り、スルメイカ・ソウダガツオは前年並み、フクラギ・ブリ・スズキは前年を下回りました。

■ **まき網** ガンド・ブリは前年を上回り、フクラギは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** アマエビ・ノトエビは前年を上回り、コウバコは前年並み、ズワイガニ・アカガレイ・マダラ・ニギスなどは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ガンド・スルメイカは前年を上回り、マダラなどは前年を下回りました。

集計期間 12月16日～12月31日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かたくちいわし					4.9	52.1	151.5	208.5	1.1
ふくらぎ			0.3		5.4	27.1	42.3	75.1	122.6
するめいか					0.5	3.1	65.1	68.6	62.6
さば					0.7	16.0	34.2	50.8	28.5
ぶり					0.3	25.4	25.1	50.8	321.9
まあじ			0.0		6.9	3.7	36.9	47.5	26.6
かわはぎ(ウマヅラ)					1.8	11.4	17.0	30.2	15.7
そうだがつお					1.9	5.5	19.5	27.0	27.9
まいわし					5.1	5.9	9.2	20.2	0.0
まだい			0.0		1.1	7.2	4.5	12.8	3.9
すずき			1.9		1.0	3.2	6.0	12.0	16.2
うるめいわし					1.5	2.7	6.7	10.9	3.2
その他			0.2		3.2	13.8	32.7	49.8	172.2
<b>合計</b>			<b>2.4</b>		<b>34.3</b>	<b>177.1</b>	<b>450.5</b>	<b>664.3</b>	<b>802.3</b>
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	258.3	8.7		—		9.6	276.7	566.6
がんど	—	26.4			—		2.0	28.5	1.8
ぶり	—	19.8			—		2.1	22.0	0.0
さば	—		2.9		—			2.9	0.0
すずき	—	0.0	0.0		—			0.0	0.0
まだい	—	0.0	0.0		—			0.0	0.0
その他	—	0.0	0.0		—			0.0	0.1
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>304.6</b>	<b>11.7</b>		<b>—</b>		<b>13.8</b>	<b>330.1</b>	<b>568.6</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
こうばこ(ズワイガニ♀)	4.2	12.2	0.0	7.4	1.3		—	25.2	27.3
あまえび	0.0	9.5	12.6	0.0	0.0		—	22.2	10.1
ずわいがに	4.5	8.0	0.7	5.5	2.9		—	21.6	31.1
あかがれい	3.5	5.0	0.5	2.4	0.3		—	11.8	23.3
のとえび(トゲザコヒ)他)	0.3	5.8	1.6	0.1	0.0		—	7.9	6.3
まだら	0.2	0.5	0.2	4.9	0.8		—	6.6	20.7
にぎす	0.2	4.9					—	5.1	24.0
みずうお(ノケソケ)	0.5	1.9	1.7	0.1	0.0		—	4.2	7.4
ばいがい	0.6	1.7	0.0	0.8	0.4		—	3.6	4.7
その他	2.0	1.8	0.5	2.6	0.2	2.1	—	9.2	21.0
<b>合計</b>	<b>16.2</b>	<b>51.3</b>	<b>18.0</b>	<b>24.0</b>	<b>6.0</b>	<b>2.1</b>	<b>—</b>	<b>117.4</b>	<b>176.0</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら			0.3	25.1	6.8	0.9	0.6	33.7	65.2
べにずわいがに		25.9	3.2					29.2	39.7
がんど		7.1	0.7	1.6	2.1	0.0		11.5	4.8
するめいか				3.0	0.7	1.4		5.1	0.5
あかがれい			1.2	0.0	1.6	1.0	0.2	4.0	4.9
まだこ					0.6	0.8	2.4	3.7	5.1
なまこ					0.1	0.6	1.6	2.3	1.8
その他		0.7	0.5	1.7	4.0	7.6	4.3	18.8	49.4
<b>合計</b>		<b>33.7</b>	<b>6.0</b>	<b>31.4</b>	<b>15.8</b>	<b>12.3</b>	<b>9.2</b>	<b>108.3</b>	<b>171.5</b>
<b>総計</b>	<b>16.2</b>	<b>389.6</b>	<b>38.0</b>	<b>55.4</b>	<b>56.0</b>	<b>191.4</b>	<b>473.4</b>	<b>1220.0</b>	<b>1718.3</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



323号  
2015年1月27日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 定置網の年間水揚量のまとめ（期間：2014年1月～12月）

- 昨年の水揚重量および水揚金額は前年・過去10年平均を下回った。
- 産地価格指数は前年を上回り、過去10年平均を下回った。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：1月1日～15日）

- 定置網とまき網ではフクラギ、底びき網ではアマエビが好調であった。

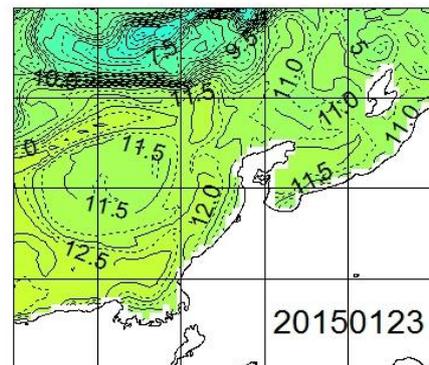
## 石川県周辺海域の水温（期間：1月19日～23日）

■ **沿岸の海面水温** 1月23日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は11～12℃台で、過去5年平均との差は-0.5～0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は11.9～13.0℃で、1月上旬から約1.2℃低下しました。前年同時期との差は+0.1～+0.9℃、過去3年平均との差は-0.5～+0.9℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は9.9～12.5℃で、前年同時期との差は+0.3～+1.7℃、過去3年平均との差は+0.2～+1.6℃でした。

### 石川県周辺の海面水温



### 沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 1/19～1/23	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	休止中	データなし	データなし
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	休止中	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	休止中	データなし	データなし
⑥ 菅々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	11.9	データなし	-0.5
⑧ 小浦沿岸	12.5	+0.1	+0.1
⑨ 鶴川沿岸	12.6	+0.2	+0.3
⑩ 岸端沿岸	13.0	+0.9	+0.9

### 港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 1/19～1/23	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	11.6	+1.7	+1.1
⑫ 宇出津港	12.5	+0.3	+0.2
⑬ 石崎港	9.9	+1.3	+1.6

## 定置網の年間水揚量のまとめ（期間：2014年1月～12月）

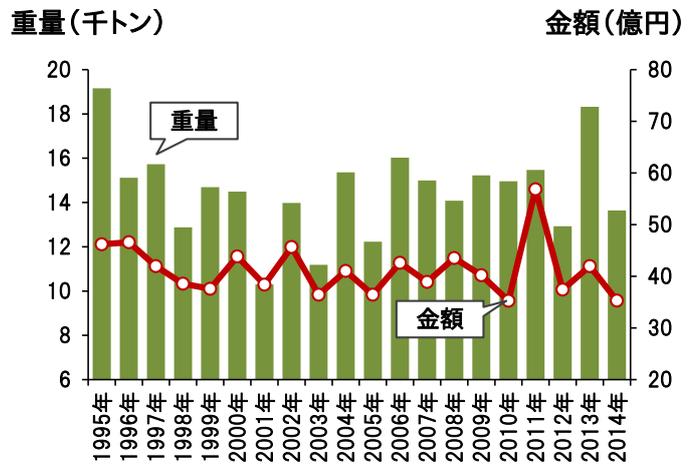
■ 2014年の県内主要港（橋立港・金沢港・富来港・輪島港・蛸島港・鶴飼港・松波港・宇出津港・七尾地区）の定置網による水揚げの概要は以下のとおりです。

■ **水揚重量** 2014年の水揚重量は13,638トンであり、前年（18,322トン）の74%、過去10年平均（14,961トン）の91%でした。過去10年平均に比べて、フクラギ・サバなどが多く水揚げされたものの、マアジ・マイワシ・カタクチイワシ・マルソウダ・ブリなどが少なくなりました。一昨年はマイワシの水揚げが好調で、総重量を大きく押し上げましたが、昨年はマイワシの水揚げが低調であったため、総重量も一昨年を大きく下回りました。

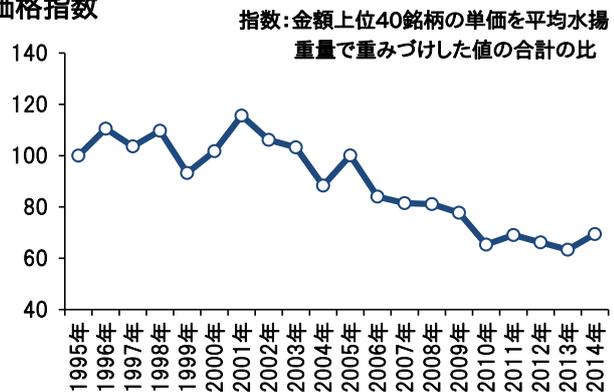
■ **水揚金額** 2014年の水揚金額は35.3億円であり、前年（42.0億円）の84%、過去10年平均（41.4億円）の85%でした。単価の高いブリや重量割合の高いマアジの水揚重量が少なかったことが比較的大きく影響しました。

■ **産地価格** 水揚金額の多い上位40魚種について、1995年を100とする価格指数を計算したところ、2014年の指数は69.4で、前年（63.3）を上回り、過去10年平均（77.7）を下回りました。近年の価格指数の低下にはフクラギ・マイワシなどの単価の低下が比較的大きく影響しています。

定置網の水揚重量・金額・価格指数



価格指数



## 石川県主要港の水揚状況（期間：1月1日～15日）

■ **定置網** ブリは宇出津港および七尾地区を中心に83トン水揚げされました。11月上旬から1月中旬の累計は189トンであり、前年（807トン）および過去5年平均（586トン）を大きく下回って推移しています。フクラギ・マアジ・カワハギ・ヤリイカなどは前年を上回り、スルメイカ・サバは前年を下回りました。

■ **まき網** フクラギを中心とした水揚げで、フクラギは前年を上回りました。

■ **底びき網・ごち網** ズワイガニは15トン水揚げされました。11月上旬から1月中旬の累計は157トンであり、前年（182トン）および過去5年平均（214トン）を下回って推移しています。アマエビは前年を上回り、アカガレイ・ニギスなどは前年を下回りました。

■ **その他（刺し網・釣り・採介藻など）** マダラは11トン水揚げされました。11月上旬から1月中旬の累計は181トンであり、前年（256トン）および過去5年平均（221トン）を下回って推移しています。ガンド・カワハギなどは前年を上回り、ベニズワイガニ・マダコは前年を下回りました。

集計期間 1月1日～1月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ			0.6		1.0	23.2	67.1	92.0	33.3
ぶり			0.0		0.1	52.8	30.3	83.2	146.2
するめいか					1.4	5.5	41.9	48.8	139.3
まあじ			0.0		1.5	1.2	38.6	41.4	18.2
かわはぎ(ウマヅラ)						8.3	21.3	29.6	10.5
かたくちいわし					0.3	5.2	20.1	25.5	0.0
さば					0.3	2.9	17.6	20.8	32.8
すずき			0.3		0.3	3.6	6.1	10.4	11.5
やりいか					0.6	1.9	7.7	10.2	0.6
さわら・さごし					0.7	4.1	5.0	9.7	3.0
うるめいわし					0.3	0.1	7.4	7.8	2.2
まいわし					0.6	0.6	3.4	4.6	0.0
その他			0.1		1.7	8.0	13.8	23.7	28.8
合 計			1.1		8.8	117.4	280.3	407.6	426.5
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	4.3	8.1			—	145.4	157.8	28.7
がんど	—	0.0	0.2			—	1.2	1.4	0.0
まだい	—					—	0.0	0.0	0.0
さば	—					—		0.0	566.1
その他	—					—	0.0	0.0	6.3
合 計	—	4.3	8.3			—	146.6	159.2	601.2
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	0.0	11.7	17.0		0.0	0.0	—	28.8	21.2
あかがれい	7.3	5.7	1.9		0.9	0.1	—	15.8	20.5
ずわいがに	3.0	7.4	0.5		3.6		—	14.6	18.5
にぎす	0.1	14.2					—	14.3	28.6
のとえび(トゲザコエビ他)	0.1	1.3	1.4		0.0		—	2.9	6.7
みずうお(ノロゲンゲ)	0.1	1.2	1.3		0.0		—	2.7	6.2
まだら	0.5	0.4	0.3		0.9		—	1.9	5.9
ばいがい	0.5	0.8	0.0		0.5		—	1.8	2.0
そうはち	0.8	0.1			0.0		—	0.9	0.5
その他	3.6	3.0	0.6		0.6	0.1	—	7.9	16.6
合 計	16.1	45.9	22.9		6.5	0.2	—	91.6	126.6
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら			0.7		7.5	1.9	0.8	10.9	32.1
べにずわいがに		10.4						10.4	24.6
がんど		2.0	0.1		3.3	0.0	0.0	5.4	1.1
あかがれい			2.0		1.9	1.2	0.1	5.3	6.5
かわはぎ(ウマヅラ)		0.0			0.0	4.1	0.1	4.2	2.9
まだこ					0.3	0.7	1.7	2.7	4.3
その他ふぐ類		0.0	2.0		0.0	0.0		2.1	0.2
その他		0.2	2.3		5.4	8.2	4.7	20.7	59.8
合 計		12.6	7.1		18.5	16.0	7.5	61.7	131.5
<b>総 計</b>	<b>16.1</b>	<b>62.8</b>	<b>39.5</b>	<b>0.0</b>	<b>33.8</b>	<b>133.7</b>	<b>434.3</b>	<b>720.1</b>	<b>1285.8</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



324号  
2015年2月16日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間：1月14日～16日）

- 2010年・2011年生まれ群は発生量が多く、両群ともに漁獲対象に成長した。
- 昨年からの漁獲量は増加しつつあり、今年も好漁が続くと予想される。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：1月16日～31日）

- 定置網とまき網ではフクラギ、底びき網ではアマエビ、刺網・釣りなどではガンドが好調であった。

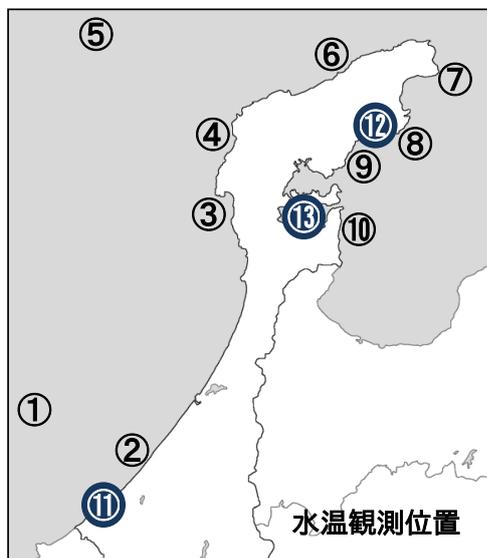
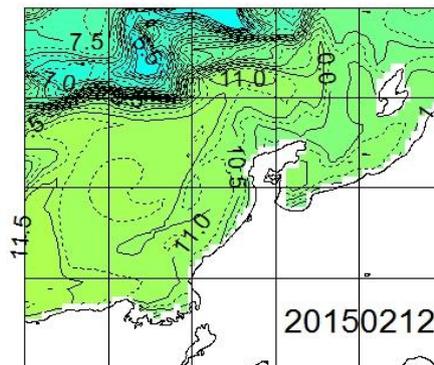
## 石川県周辺海域の水温（期間：2月8日～12日）

■ **沿岸の海面水温** 2月12日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は10～11℃台であり、過去5年平均との差は-0.5～+1.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は11.0～12.0℃で、1月下旬から約0.9℃低下しました。前年同時期との差は+0.3～+0.8℃、過去3年平均との差は+0.3～+1.0℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は9.1～11.6℃で、前年同時期との差は-1.5～+1.8℃、過去3年平均との差は0.0～+1.6℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 2/8～2/12	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	12.0	データなし	+0.3
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	休止中	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	休止中	データなし	データなし
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	11.0	データなし	+0.6
⑧ 小浦沿岸	11.5	+0.5	+0.7
⑨ 鶴川沿岸	11.4	+0.3	+0.6
⑩ 岸端沿岸	11.6	+0.8	+1.0

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 2/8～2/12	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	10.5	+1.8	+1.6
⑫ 宇出津港	11.6	+0.9	+1.0
⑬ 石崎港	9.1	-1.5	-0.0

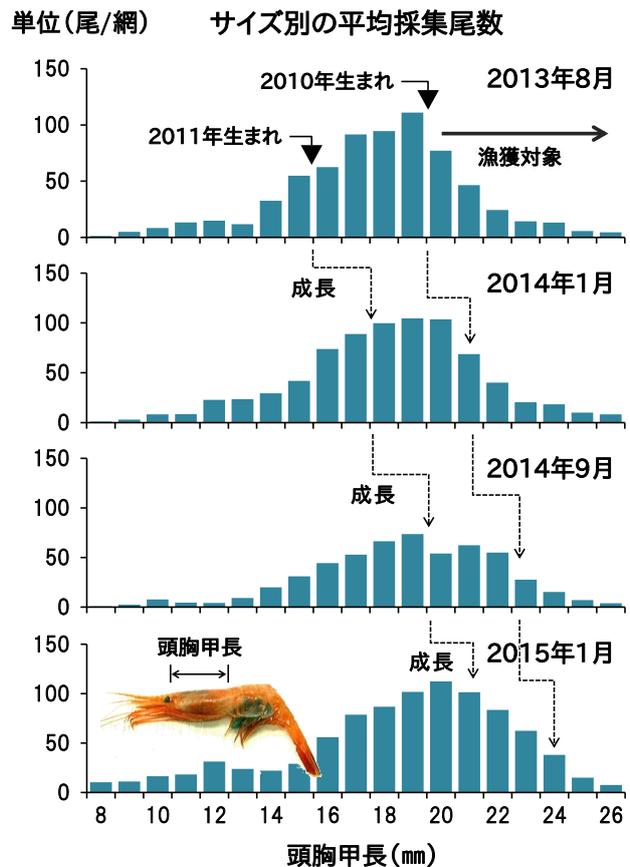
## 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間：1月14日～16日）

■ 調査船白山丸は1月14～16日に金沢沖の水深400～500mの海域でアマエビ（ホックアカエビ）の分布量調査を行いました。本調査は2008年から実施しており、縦150cm×横220cmの金属枠に長さ10m・網目16節の袋網を付けた漁具を30分間曳網し、稚エビの分布を調べています。

■ 2010年生まれと2011年生まれのアマエビについては、これまでの調査から発生量が多い卓越年級群であることが分かっており、いずれも頭胸甲長20mm以上の漁獲対象サイズに成長したと考えられます。

■ 今回の調査では、頭胸甲長20mm以上の個体の1回曳網当たりの入網尾数は428尾であり、過去5年平均（155尾）を大きく上回りました。このことから、2010年生まれと2011年生まれのアマエビは高い資源水準を維持したまま漁獲対象になったものと考えられます。

■ 昨年の県内主要10港のアマエビの水揚量は793トンであり、過去10年間で2番目に多く、前年の580トンを大きく上回りました。2010年生まれの卓越年級群が漁獲対象になったため水揚量が増加したものと考えられます。今年から2011年生まれの卓越年級群も漁獲対象になることから、今後も好漁が続くと予想されます。



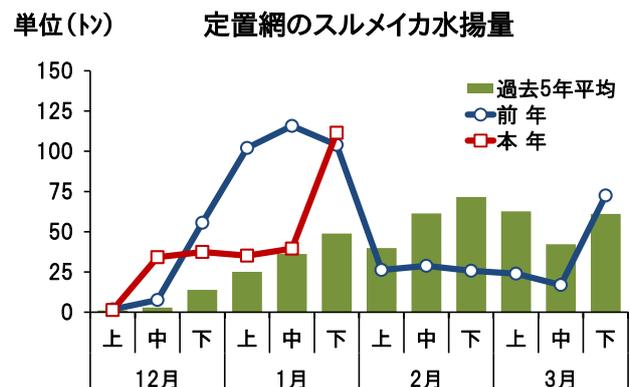
## 石川県主要港の水揚状況（期間：1月16日～31日）

■ **定置網** スルメイカは七尾地区を中心に137トン水揚げされました。12月上旬から1月下旬の累計は259トンであり、前年（387トン）を下回り、過去5年平均（128トン）を上回っています。フクラギ・マイワシなどは前年を上回り、ブリ・カワハギは前年並み、マアジ・サバは前年を下回りました。

■ **まき網** フクラギは前年を上回り、ブリ・ガンド・サバは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** アマエビ・ノトエビ・アンコウは前年を上回り、アカガレイ・ズワイガニ・マダラ・ミズウオは前年並み、ニギス・ハタハタは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ガンド・アマエビは前年を上回り、マダラ・アカガレイは前年並み、フクラギ・ベニズワイガニは前年を下回りました。



集計期間 1月16日～1月31日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ			0.4		0.1	82.3	68.1	150.8	44.7
するめいか					2.5	10.3	124.5	137.3	182.4
ぶり					1.1	64.7	51.5	117.3	102.6
かわはぎ(カマヅラ)					0.3	17.3	47.9	65.5	75.0
まあじ			0.0		3.7	4.4	26.9	35.0	62.8
まいわし					10.3	1.9	5.1	17.3	0.0
かたくちいわし					8.2		4.8	13.0	0.0
さわら・さごし					1.6	4.4	5.4	11.4	29.6
さば					0.7	5.0	5.0	10.7	105.3
やりいか					1.0	1.8	5.0	7.8	2.7
がんど					0.4	4.0	1.6	6.0	0.3
すずき			0.1		0.1	0.8	2.5	3.5	3.4
その他			0.2	0.0	2.2	6.9	14.6	23.9	54.1
<b>合計</b>			0.6	0.0	32.1	203.8	362.9	599.4	663.1
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	13.5	0.0		63.6	—	560.4	637.5	524.4
がんど	—	0.2			0.2	—	1.4	1.8	22.8
ぶり	—	0.0			0.0	—	0.1	0.1	43.9
まだい	—				0.0	—	0.1	0.1	0.1
ひらまさ	—	0.0				—		0.0	
さわら・さごし	—				0.0	—		0.0	0.4
その他	—					—	0.0	0.0	723.0
<b>合計</b>	—	13.7	0.0		63.8	—	561.9	639.5	1314.6
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	26.8	9.9	2.6	15.2	0.9		—	55.3	64.3
あまえび	1.2	18.8	19.4	0.3	0.0		—	39.8	27.3
ずわいがに	5.2	8.1	0.3	5.0	2.8		—	21.5	20.8
にぎす	0.1	13.2	4.5	1.1		0.7	—	19.7	28.4
まだら	1.6	1.9	0.7	7.8	0.6		—	12.6	15.2
のとえび(トゲザコI他)	0.3	7.0	4.4	0.1	0.1		—	11.8	8.5
みずうお(ノケソケ)	0.5	2.3	2.8	0.2	0.1		—	5.9	5.2
はたはた	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	4.9	—	5.8	9.7
あんこう	0.9	0.3	2.2	1.7	0.0		—	5.2	3.2
その他	5.4	9.4	5.3	18.8	2.6	0.9	—	42.5	35.4
<b>合計</b>	42.1	71.2	42.3	50.7	7.3	6.5	—	220.1	218.0
<b>刺網・釣り・その他</b>									
がんど			0.2	190.6	7.1	0.0		198.0	14.1
まだら			1.1	31.4	35.6	8.7	2.2	79.1	73.6
ふくらぎ		0.0	0.7	41.8	4.4	0.0	0.0	46.8	100.1
べにずわいがに		33.0						33.0	46.6
あまえび			12.0					12.0	8.4
あかがれい			3.9	0.1	2.5	1.9	0.2	8.5	7.8
みずだこ		0.1	0.0	4.2	1.3	0.3	0.1	5.9	8.5
その他		0.4	7.8	13.7	9.1	19.4	7.0	57.4	57.3
<b>合計</b>		33.6	25.6	281.7	60.0	30.2	9.5	440.7	316.5
<b>総計</b>	42.1	118.5	68.6	332.5	163.2	240.5	934.3	1899.7	2512.2

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



325号  
2015年2月27日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### 底びき網の年間水揚量のまとめ（期間:2014年1月～12月）

- 昨年の水揚重量は前年・過去10年平均を下回り、水揚金額は前年並みであった。
- 産地価格指数は前年・過去10年平均並みであった。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:2月1日～15日）

- 定置網ではスルメイカ・ブリ・マイワシ、底びき網ではアマエビが好調であった。

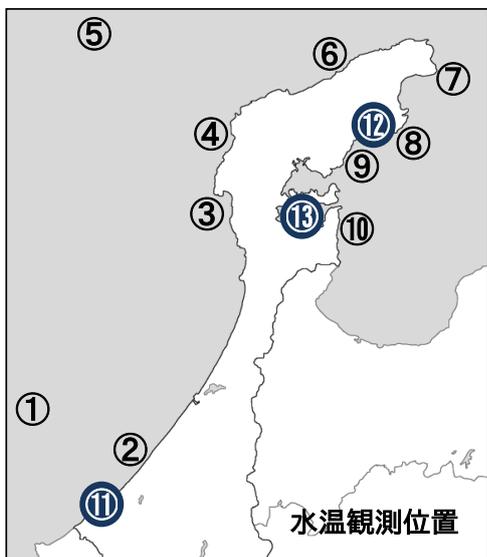
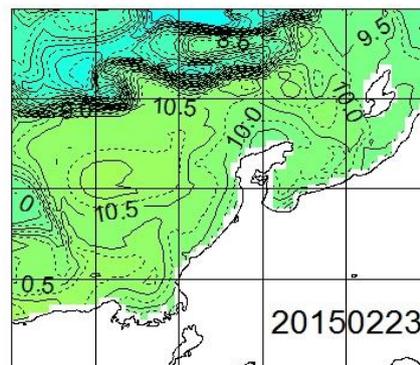
## 石川県周辺海域の水温（期間:2月19日～23日）

■ **沿岸の海面水温** 2月23日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は9～10℃台で、過去5年平均との差は-0.5～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は10.2～11.3℃で、2月上旬から約1.0℃低下しました。前年同時期との差は+0.3～+1.0℃、過去3年平均との差は+0.1～+0.8℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は8.8～11.2℃で、前年同時期との差は+1.0～+1.8℃、過去3年平均との差は+1.1～+1.3℃でした。

### 石川県周辺の海面水温



### 沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 2/19～2/23	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	11.3	データなし	+0.2
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	休止中	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	休止中	データなし	データなし
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	休止中	データなし	データなし
⑧ 小浦沿岸	10.9	+1.0	+0.8
⑨ 鶴川沿岸	10.9	+0.9	+0.8
⑩ 岸端沿岸	10.2	+0.3	+0.1

### 港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 2/19～2/23	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	10.2	+1.8	+1.3
⑫ 宇出津港	11.2	+1.0	+1.1
⑬ 石崎港	8.8	データなし	+1.1

## 底びき網の年間水揚量のまとめ（期間：2014年1月～12月）

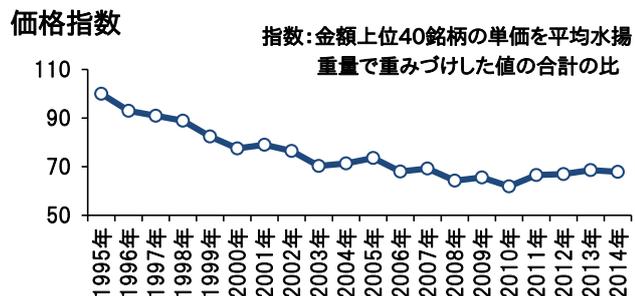
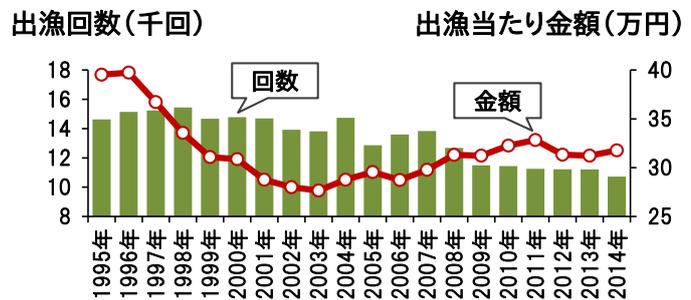
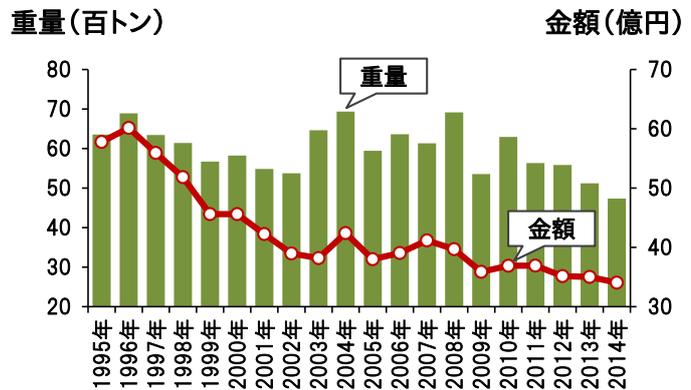
■ 2014年の県内主要港（橋立港・金沢港・富来港・輪島港・蛸島港・鶴飼港・松波港・宇出津港）の沖合底びき網と小型底びき網による水揚げの概要は以下のとおりです。

■ **水揚重量と水揚金額** 2014年の水揚重量は4,735トンで、前年（5,122トン）の92%、過去10年平均（6,029トン）の79%でした。過去10年平均に比べて、アマエビ・マダラが多かったものの、ハタハタ・ニギス・ホッケなどが少なく、ハタハタの減少が顕著でした。2014年の水揚金額は34.1億円であり、前年（35.0億円）の97%、過去10年平均（38.0億円）の90%でした。過去10年平均に比べて、アマエビ・ズワイガニが多かったものの、ハタハタ・ニギス・アカガレイなどが少なくなりました。

■ **出漁回数** 2014年の延べ出漁回数は10,724回で、前年の96%、過去10年平均の86%でした。また、2014年の1回出漁当たりの水揚金額は31.8万円でした。1回出漁当たりの水揚金額は2008年以降、概ね横ばいで推移しています。

■ **産地価格** 水揚金額の多い上位40魚種について、1995年を100とする価格指数を計算したところ、2014年の指数は67.9で、前年（68.6）および過去10年平均（67.6）並みでした。過去10年平均に比べて、アマエビ・アカガレイ・ハタハタの単価は低下したもののズワイガニの単価は上昇しました。

底びき網の水揚重量・金額・価格指数



## 石川県主要港の水揚状況（期間：2月1日～15日）

■ **定置網** スルメイカは134トン水揚げされました。12月上旬から2月中旬の累計は434トンであり、過去5年平均（229トン）を上回り、前年（442トン）並みで推移しています。フクラギ・ブリ・マイワシなどは前年を上回り、マアジ・カワハギ・ヤリイカなどは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** アマエビは前年を上回り、ノトエビは前年並み、アカガレイ・ズワイガニ・ハタハタ・マダラ・ニギスなどは前年を下回りました。

■ **その他（刺し網・釣り・採介藻など）** スルメイカは前年を上回り、ベニズワイガニ・ガンドは前年並み、マダラ・アカガレイ・アマエビなどは前年を下回りました。

集計期間 2月1日～2月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
するめいか					1.9	35.7	96.7	134.4	38.2
ふくらぎ					1.3	23.0	42.2	66.5	20.1
ぶり					0.4	31.1	16.5	48.0	21.7
まいわし					13.8	0.9	14.8	29.4	15.1
まあじ					4.9	2.2	16.9	24.1	157.0
かたくちいわし					6.8	3.7	12.7	23.3	3.5
さば					0.7	8.3	8.7	17.8	273.6
うるめいわし					0.2	0.5	16.5	17.3	5.4
まだら					0.6	5.6	9.9	16.1	19.5
かわはぎ(ウマグラ)					0.1	2.3	3.5	6.0	49.1
やりいか			0.0		0.8	1.0	2.0	3.7	4.8
さわら・さごし					0.2	0.6	1.0	1.8	3.8
その他			0.2	0.0	1.9	6.2	6.0	14.3	29.1
<b>合計</b>			0.2	0.0	33.7	121.2	247.5	402.5	640.8
<b>まき網</b>									
まだい	—	21.9			30.1	—	46.9	99.0	11.0
ふくらぎ	—	0.3			0.7	—	2.9	3.9	114.2
まだら	—				0.3	—		0.3	0.0
ぶり	—				0.0	—		0.0	0.0
がんど	—				0.0	—	0.0	0.0	2.1
まあじ	—				0.0	—		0.0	373.8
その他	—				0.0	—	0.0	0.0	320.3
<b>合計</b>	—	22.2			31.2	—	49.9	103.3	821.4
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	15.8	6.4	0.6	4.1	0.5		—	27.5	38.3
あまえび	1.1	6.8	11.2	0.1	0.0		—	19.2	9.4
ずわいがに	2.1	3.8	0.0	3.1	1.4		—	10.4	17.0
のとえび(トゲザコビ他)	0.1	6.3	0.8	0.0	0.0		—	7.2	6.1
はたはた	0.2	0.0	0.0	1.4	0.2	4.8	—	6.6	9.8
まだら	1.1	1.7	0.4	2.9	0.3		—	6.4	8.4
にぎす		3.0	2.7				—	5.7	27.9
あんこう	0.4	0.2	1.9	1.3			—	3.7	3.3
ほたるいか		3.2	0.0				—	3.2	4.2
その他	2.5	4.9	3.6	7.7	1.4	0.2	—	20.3	25.6
<b>合計</b>	23.2	36.2	21.5	20.7	3.8	5.0	—	110.3	150.1
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら		0.0	0.3	1.3	57.5	18.4	3.0	80.5	147.6
べにずわいがに		33.6						33.6	33.4
がんど				23.2	5.3	0.0		28.4	29.4
みずだこ		0.2	0.0	2.5	0.6	0.2	0.1	3.6	6.8
あかがれい			1.5	0.0	1.3	0.6	0.1	3.5	7.6
あまえび			3.5					3.5	4.5
するめいか					0.0	2.8	0.3	3.0	1.3
その他	0.0	0.9	3.0	3.1	5.5	5.9	5.6	24.0	79.9
<b>合計</b>	0.0	34.7	8.3	30.1	70.3	27.8	9.0	180.1	310.6
<b>総計</b>	23.2	93.0	29.9	50.9	139.0	154.0	306.4	796.3	1922.8

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



326号  
2015年3月16日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### サヨリの漁況の見通し（予報期間:3月～5月）

- 船曳網によるサヨリの水揚量は減少傾向にあり、近年は低迷している。
- 主要港の船曳網による水揚量は前年・過去10年平均を上回ると予想される。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:2月16日～28日）

- 定置網ではマイワシ・スルメイカ、まき網ではマイワシ、底びき網ではニギスが好調であった。

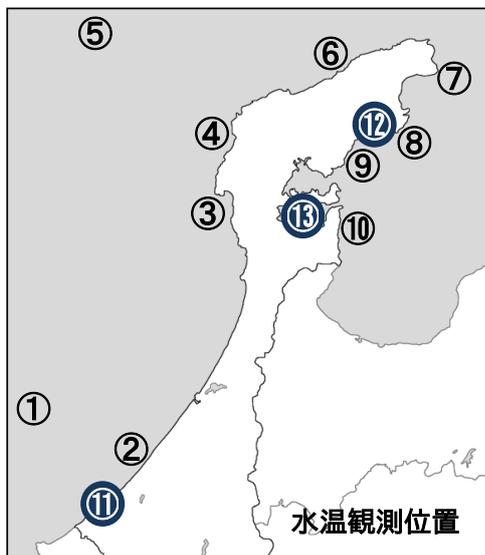
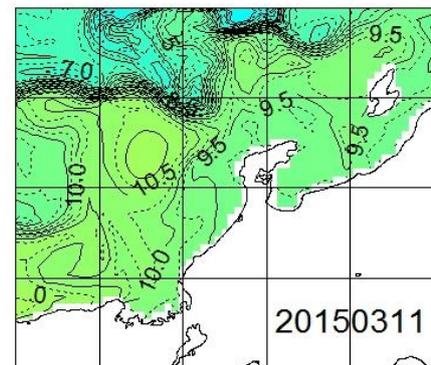
## 石川県周辺海域の水温（期間:3月7日～11日）

■ **沿岸の海面水温** 3月11日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は9～10℃台で、過去5年平均との差は-0.5～+1.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は10.1～10.9℃で、2月下旬から約0.3℃低下しました。前年同時期との差は-0.4～+1.3℃、過去3年平均との差は-0.4～+0.8℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は10.0～10.7℃で、前年同時期との差は+1.4～+1.9℃、過去3年平均との差は+0.8～+0.9℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 3/7～3/11	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	10.9	データなし	+0.2
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	休止中	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	10.1	-0.4	-0.4
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	10.4	データなし	+0.5
⑧ 小浦沿岸	10.5	+1.3	+0.8
⑨ 鶴川沿岸	10.4	+1.2	+0.7
⑩ 岸端沿岸	休止中	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 3/7～3/11	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	10.4	+1.9	+0.8
⑫ 宇出津港	10.7	+1.4	+0.9
⑬ 石崎港	10.0	データなし	+0.8

## サヨリの漁況の見通し（予報期間:3月～5月）

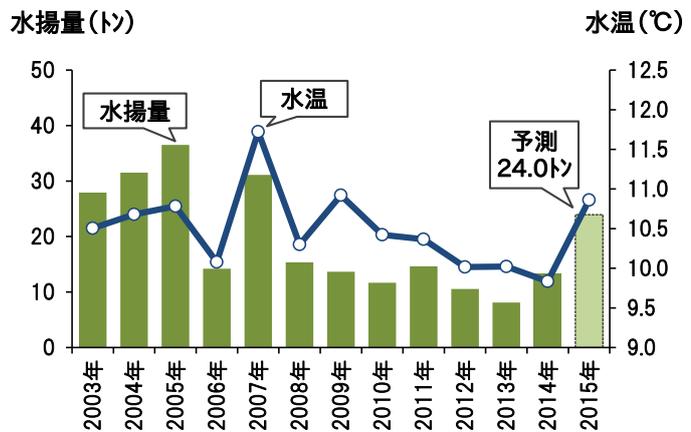
■ 石川県では、季節を代表する水産物を「石川の四季のさかな」とし、春の魚としてサヨリを選定しています。サヨリは2隻の船で網を曳く船曳網により3～5月に主に漁獲されます。

■ 県内主要港の3～5月の船曳網によるサヨリの水揚量は減少する傾向にあり、1998年に69.5トンあった水揚量は2013年には8.1トンに減少しています。水揚量が減少した主な理由として操業隻数の減少があげられます。また、2月

下旬～3月上旬の沿岸水温（宇出津港の水温）が低いほど、3～5月の水揚量が少なくなる傾向にあることから、近年、春先の水温が低いことが水揚げの低迷に関係していると考えられます。

■ 今年2月下旬～3月上旬の宇出津港の水温は10.9℃でした。この値を水温と水揚量の関係に当てはめると、今年3～5月の主要港の船曳網による水揚量は24.0トンと見積もられ、前年（13.3トン）および過去10年平均（16.9トン）を上回ると予想されます。

船曳網のサヨリ水揚量と宇出津港の水温



## おさかな写真館のページの紹介

■ 石川県水産総合センターでは、これまで職員が撮影した魚類等の写真を掲載した「おさかな写真館」のページを開設しました。魚類の他、甲殻類・頭足類・貝類など265種、合計602枚の写真をご覧いただくことができます。URLは下記のとおりです。

**石川県水産総合センター おさかな写真館**

※ 種名をクリックすると写真が表示されます。種名は「あいうえお」順です。  
 ※ 同一種で写真が複数ある場合、写真下に「Image 1 of 3」など表示されます。  
 ※ 写真左右の矢印をクリックすると矢印キーを押す他の写真が表示されます。

魚類 →	アイゴ	アイナメ	アオハク	アカアマダイ	アカエイ	アカマス
アカガレイ	アカナゴ	アカマダ	アカムツ	アカヤガラ	アサハガレイ	アツモノオ
アバチャン	アブラツバメ	アユ	アラ	アンコウ	イカササ	イサキ
イシガキダイ	イシガレイ	イシダイ	イスミ	イセゴイ	イササメ	イトヒキダイ
イトフエキ	イネコサ	イサダイ	ウグイ	ウシマンボウ	ウスハギ	ウスミル
ウツカガサゴ	ウツサ	ウマヅラハギ	ウミナゴ	ウメイロ	ウルメイワシ	エチオピア
エビスダイ	オアムロ	オホクチイナギ	オキアワ	オホコサ	カイワリ	カサギ

■ **おさかな写真館のURL** <http://www.pref.ishikawa.jp/suisan/center/sigenbu.files/syasinkan/top.html>

## 石川県主要港の水揚状況（期間:2月16日～28日）

■ **定置網** マイワシ・スルメイカ・カタクチイワシ・マダラは前年を上回り、サバ・ブリは前年並み、マアジ・フクラギ・カワハギ・ウルメイワシなどは前年を下回りました。

■ **まき網** マイワシは前年を上回り、マアジ・サバは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギス・アマエビは前年を上回り、アカガレイ・ズワイガニ・マダラ・ノトエビは前年並み、ハタハタ・アンコウは前年を下回りました。

■ **その他(刺し網・釣り・採介藻など)** フクラギ・ベニズワイガニ・アマエビは前年を上回り、ガンド・マダラ・ナマコは前年を下回りました。

集計期間 2月16日～2月28日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まいわし					46.8	43.2	276.5	366.5	42.2
さば					0.2	12.2	336.1	348.4	414.4
するめいか					0.3	4.4	95.5	100.2	42.6
まあじ			0.0		5.1	8.1	33.6	46.8	135.2
かたくちいわし					9.8	22.4	7.3	39.5	25.6
まだら			0.0		1.0	16.8	11.2	29.0	22.8
ふくらぎ					3.3	23.5	1.9	28.7	38.1
かわはぎ(ウマヅラ)					0.1	10.2	8.8	19.0	56.5
うるめいわし					0.2	2.3	8.6	11.2	15.1
がんど			7.8		0.0	0.8	0.4	9.1	1.6
ぶり					0.0	5.6	0.4	6.1	6.2
やりいか			0.0		0.2	1.5	2.2	4.0	7.1
さわら・さごし			0.0		0.4	1.0	1.6	3.0	5.0
その他			0.3	0.0	1.8	13.5	10.6	26.3	59.4
合計			8.2	0.0	69.3	165.6	794.6	1037.6	871.8
<b>まき網</b>									
まいわし	—				82.4	—	48.9	131.2	0.2
まあじ	—				10.5	—	47.6	58.1	152.4
さば	—		0.4		9.7	—	34.5	44.5	84.4
うるめいわし	—				1.0	—		1.0	
すずき	—				0.1	—		0.1	0.0
その他	—				0.3	—	12.6	12.9	44.1
合計	—		0.4		103.9	—	143.5	247.8	281.1
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	35.5	12.9	2.7	13.6	0.8		—	65.5	73.2
にぎす		22.6	26.7	0.4			—	49.8	38.7
ずわいがに	3.4	10.0	0.4	5.4	2.2		—	21.4	26.0
あまえび	0.5	4.4	16.0	0.2	0.0		—	21.1	10.0
まだら	1.2	2.7	1.4	7.6	0.5		—	13.5	12.8
のとえび(トゲザコビ`他)	0.1	7.5	2.0	0.1	0.1		—	9.8	11.0
はたはた	0.2	0.1	0.4	2.0	0.8	4.6	—	8.2	43.1
あんこう	0.9	0.3	1.8	2.7			—	5.6	16.4
みずうお(ノガ`ソゲ)	0.4	2.8	0.8	0.9	0.0		—	5.0	6.1
その他	7.0	10.6	3.8	15.7	2.6	0.6	—	40.3	61.7
合計	49.2	73.8	56.0	48.8	7.0	5.2	—	240.1	299.0
<b>刺網・釣り・その他</b>									
がんど				131.4	2.9	0.0		134.3	115.4
まだら	0.0	0.0	0.3	0.2	48.4	28.7	3.0	80.7	86.3
ふくらぎ				62.7	12.3	0.5	0.0	75.5	44.6
べにずわいがに		39.9						39.9	31.4
あまえび			14.4					14.4	10.8
なまこ			0.0		0.3	8.3	0.8	9.4	8.6
あかがれい			4.1	0.0	2.7	1.3	0.1	8.2	6.5
その他	2.6	2.3	7.1	18.0	8.7	9.4	9.5	57.7	81.2
合計	2.6	42.2	26.1	212.3	75.4	48.1	13.4	420.0	384.9
<b>総計</b>	<b>51.8</b>	<b>116.0</b>	<b>90.7</b>	<b>261.1</b>	<b>255.6</b>	<b>218.9</b>	<b>951.4</b>	<b>1945.5</b>	<b>1836.8</b>

注:富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



327号  
2015年3月30日発行

石川県水産総合センター 電話 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324  
ホームページ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/suisan/center/sigenbu.html>  
携帯電話 [http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu\\_files/p-index.html](http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html)



## 本号の概要

### ズワイガニ漁のまとめ（期間:2014年11月～2015年3月）

- 2011年以降、ズワイガニの水揚げ量は減少傾向、コウバコの水揚げ量は横ばいである。
- 2011年以降、ズワイガニの単価は上昇する傾向にあり、総水揚げ金額は横ばいである。

### 石川県主要港の水揚げ状況（期間:3月1日～15日）

- 定置網ではマイワシ、底びき網ではアカガレイ・ニギス、刺網・釣り等ではフクラギが好調であった。

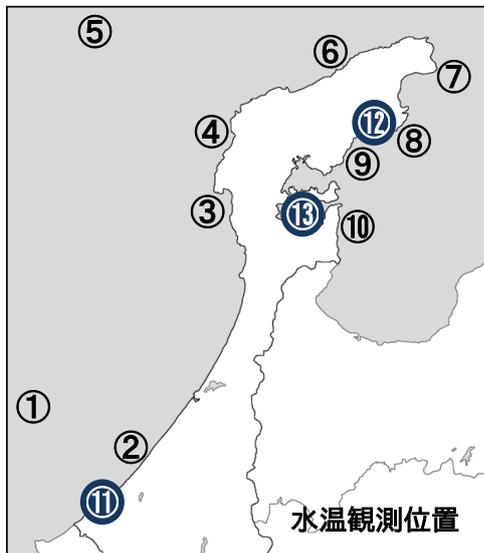
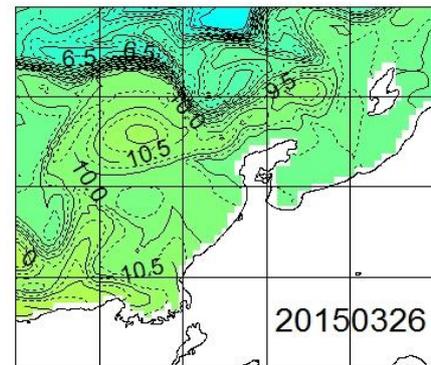
## 石川県周辺海域の水温（期間:3月22日～26日）

■ **沿岸の海面水温** 3月26日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は9～10℃台で、過去5年平均との差は-0.5～+1.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は10.3～11.0℃で、3月中旬から0.03℃上昇しました。前年同時期との差は+0.9～+1.2℃、過去3年平均との差は+0.1～+0.9℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は10.7～11.1℃で、前年同時期との差は+0.2～+1.1℃、過去3年平均との差は+0.4～+1.2℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 3/22～3/26	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	11.0	データなし	+0.1
② 安宅沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	休止中	データなし	データなし
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	10.9	+0.9	+0.7
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	10.4	データなし	+0.5
⑧ 小浦沿岸	10.4	+1.1	+0.8
⑨ 鶴川沿岸	10.3	+1.1	+0.8
⑩ 岸端沿岸	10.4	+1.2	+0.9

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 3/22～3/26	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	10.8	+0.2	+0.4
⑫ 宇出津港	10.7	+1.1	+0.9
⑬ 石崎港	11.1	+0.8	+1.2

## ズワイガニ漁のまとめ（期間：2014年11月～2015年3月）

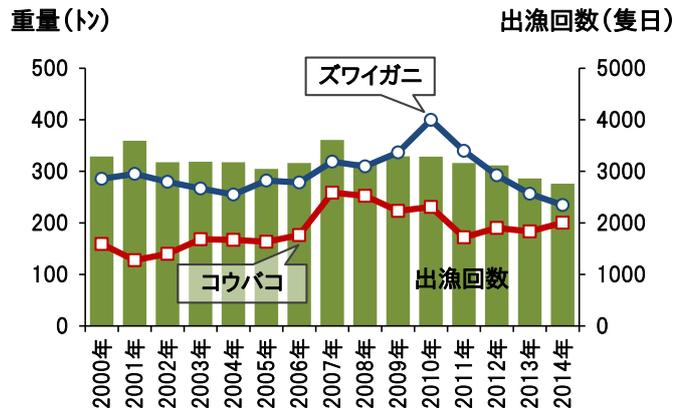
■ 2014年漁期（昨年11月～今年3月）の底びき網漁船による県内主要港（橋立港・金沢港・富来港・輪島港・蛸島港・鶴飼港）へのズワイガニの水揚状況は以下のとおりでした。

■ 2014年漁期のズワイガニの水揚量は235トンで、前年（257トン）の91%、過去5年平均（325トン）の72%でした。2011年漁期以降、ズワイガニの水揚量は減少傾向にあります。2014年漁期のコウバコの水揚量は200トンで、前年（183トン）の109%、過去5年平均（200トン）の100%でした。2011年以降、コウバコの水揚量は横ばいで推移しています。2014年漁期は12月に荒天が続いたため出漁回数が少なく、このことがズワイガニの水揚量の減少に影響しました。

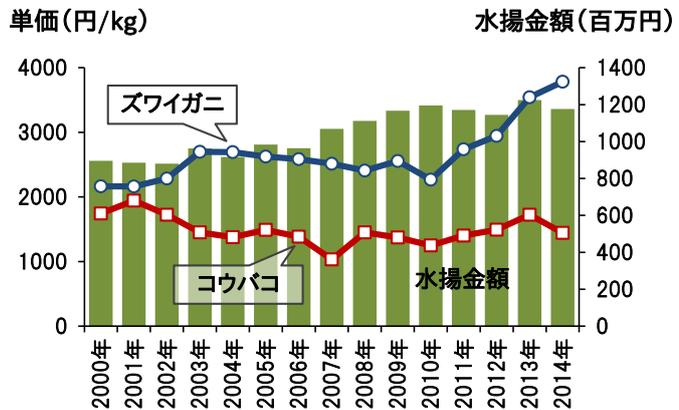
■ 2014年漁期のズワイガニのキログラム単価は3,783円で、前年（3,541円）および過去5年平均（2,810円）を上回りました。コウバコの単価は1,442円で、前年（1,724円）を下回り、過去5年平均（1,448円）並みでした。2011年以降、ズワイガニの単価は上昇傾向にありますが、水揚重量は減少傾向にあるため、総水揚金額は概ね一定で推移しています。

■ 本県の底びき網漁業者は資源を保護するためにコウバコの漁期短縮やミズガニの禁漁など資源管理に積極的に取り組んでいます。2014年漁期のコウバコの出漁1回当たりの水揚量は139kgと前年の88kgを上回っており、資源管理の効果が現れつつあるようです。

雌雄別の水揚重量と出漁回数



雌雄別の単価と総水揚金額



## 石川県主要港の水揚状況（期間：3月1日～15日）

■ **定置網** マイワシは421トン水揚げされました。2月上旬から3月中旬の累計は800トンであり、前年（96トン）および過去5年平均（621トン）を上回っています。スルメイカ・マダラは前年を上回り、マジ・サバ・カタクチイワシ・カワハギなどは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** アカガレイは67トン水揚げされました。1月上旬から3月中旬の累計は261トンであり、前年（263トン）および過去5年平均（265トン）並みで推移しています。ニギス・マダラ・ズワイガニ・アマエビなどは前年を上回りました。

■ **その他（刺し網・釣り・採介藻など）** フクラギ・ガンドなどは前年を上回り、マダラ・アマエビは前年並み、ベニズワイガニは前年を下回りました。

集計期間 3月1日～3月15日 (水揚量の単位はトン)

魚種	水揚港							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まいわし					99.8	58.9	262.7	421.4	29.6
するめいか					0.3	4.2	74.0	78.5	34.4
まあじ					4.4	12.1	23.1	39.6	69.7
さば					0.1	7.6	13.7	21.4	52.9
かたくちいわし					9.1	2.0	7.6	18.7	448.5
まだら			0.0		0.5	7.1	4.7	12.3	9.6
うるめいわし					0.1	2.9	4.0	7.0	13.4
さわら・さごし					0.2	1.7	3.8	5.7	16.9
かわはぎ(カマヅラ)					0.1	2.6	2.0	4.7	61.7
やりいか					0.3	0.9	1.2	2.4	5.9
あんこう					0.1	0.6	0.9	1.6	1.6
ふくらぎ			0.0		0.1	1.0	0.2	1.3	30.2
すずき			0.0		0.5	0.2	0.5	1.2	0.5
その他			0.1	0.0	0.7	5.1	11.0	16.9	118.8
<b>合計</b>			<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>116.2</b>	<b>106.9</b>	<b>409.3</b>	<b>632.6</b>	<b>893.5</b>
<b>まき網</b>									
さば	—	16.7			4.5	—	162.9	184.1	
まあじ	—	1.5			5.7	—	97.4	104.5	
まいわし	—				8.7	—	28.2	36.9	
まだい	—				0.0	—	1.8	1.8	2.7
すずき	—				1.6	—		1.6	
その他	—				0.0	—	6.7	6.7	455.4
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>18.2</b>			<b>20.4</b>	<b>—</b>	<b>297.0</b>	<b>335.7</b>	<b>458.1</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	34.1	19.0	4.7	7.6	1.6		—	67.0	31.5
にぎす	0.0	33.5	20.0	7.2	0.0	0.5	—	61.2	9.0
まだら	1.0	2.8	1.4	18.9	1.0		—	25.1	4.0
ずわいがに	4.2	6.2	0.6	3.1	6.2		—	20.3	9.0
はたはた	1.5	0.4	0.2	7.5	2.4	6.4	—	18.3	14.7
あまえび	0.1	2.1	5.5	0.2	5.0		—	12.8	3.5
みずうお(ノケソウ)	0.4	8.0	1.3	0.7	0.2		—	10.6	4.0
のとえび(トゲザコヒ)他)	0.2	4.2	1.6	0.1	0.5		—	6.5	5.0
あんこう	1.2	0.3	2.0	2.8	0.0		—	6.3	5.1
その他	10.8	11.4	4.8	19.4	5.1	0.4	—	51.8	22.3
<b>合計</b>	<b>53.5</b>	<b>87.9</b>	<b>42.1</b>	<b>67.5</b>	<b>21.9</b>	<b>7.2</b>	<b>—</b>	<b>280.1</b>	<b>108.1</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
ふくらぎ	0.0		0.0	237.2	6.1	0.0		243.4	0.9
がんど			2.9	65.0	0.6	0.0		68.5	3.9
べにずわいがに		28.2		1.3				29.5	44.5
まだら	0.0		0.2	0.2	0.8	18.0	2.2	21.3	24.0
あまえび			7.0					7.0	6.5
まいわし		6.0		0.0			0.0	6.0	
みずだこ	0.0	0.2	0.0	3.2	0.3	0.2	0.1	3.9	2.9
その他	2.1	3.2	10.2	12.5	3.4	8.0	10.0	49.5	40.3
<b>合計</b>	<b>2.2</b>	<b>37.5</b>	<b>20.3</b>	<b>319.3</b>	<b>11.2</b>	<b>26.3</b>	<b>12.2</b>	<b>429.1</b>	<b>123.0</b>
<b>総計</b>	<b>55.7</b>	<b>143.6</b>	<b>62.5</b>	<b>386.8</b>	<b>169.8</b>	<b>140.4</b>	<b>718.6</b>	<b>1677.4</b>	<b>1582.7</b>

注:富来・輪島は一部未集計