

# 石川県漁海況情報

376号  
2017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

### フクラギ漁・寒ブリ漁・冬期のスルメイカ漁のまとめ

- フクラギの合計水揚量は平年をやや下回り、寒ブリの合計水揚量は平年をやや下回りました。
- 冬期のスルメイカの合計水揚量は145トンであり、昨年および過去5年平均を大きく下回りました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:3月16日～31日）

- 全体的にやや低調な水揚げでした。底びき網ではアカガレイが好調でした。

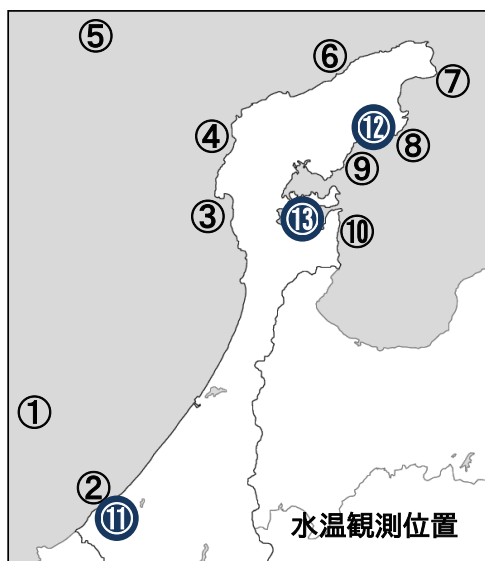
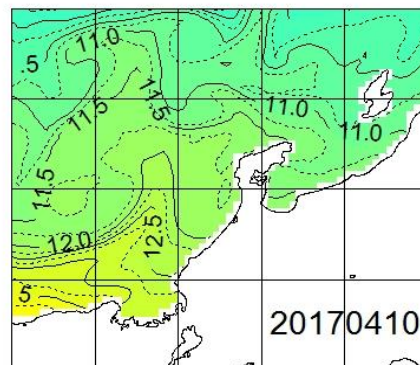
## 石川県周辺海域の水温（期間:4月6日～10日）

■ **沿岸の海面水温** 4月10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+0.25～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は10.8～12.4℃で、3月下旬から0.5℃上昇しました。前年同時期との差は-0.8～-0.5℃、過去3年平均との差は-0.1～+0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は11.2～13.5℃で、前年同時期との差は-1.0～+0.2℃、過去3年平均との差は-0.0～+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 4/6～4/10	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 橋立沿岸	12.4	データなし	データなし
③ 富来沿岸	11.7	-0.6	+0.1
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	11.7	-0.5	+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	11.1	-0.6	+0.1
⑧ 小浦沿岸	10.8	-0.8	-0.1
⑨ 鶴川沿岸	10.9	-0.7	+0.0
⑩ 岸端沿岸	10.9	データなし	+0.4

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

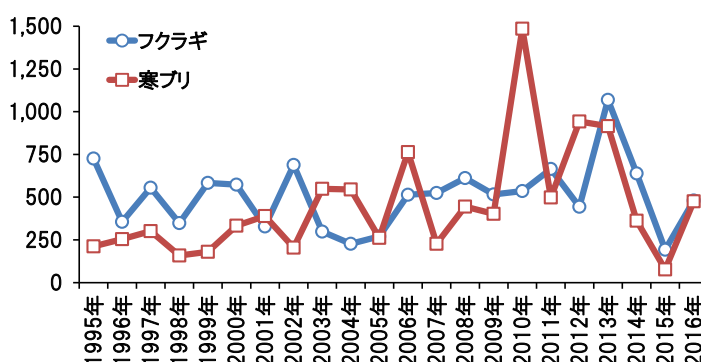
観測位置	5日間平均 4/6～4/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立港	13.5	+0.2	+1.3
② 宇出津港	11.2	-0.8	-0.0
③ 石崎港	12.7	-1.0	+0.4

## フクラギ漁および寒ブリ漁のまとめ

■ 今期のフクラギ漁(2016年10月～2017年3月、定置網)は、11月に平年(過去10年平均)を上回り好漁であったことを除けば、全般的に平年を下回る低調な漁模様となりました。今期の合計水揚量(速報値)は480トンで、平年(571トン)をやや下回りました。漁海況情報363号では、今期の水揚量は平年並みと予測しましたが、予想を下回る結果となりました。越冬期(12～3月)の水温が高めであったため、本県周辺より北方の沖合海域で越冬したことが原因と考えられます。

■ 今期の寒ブリ漁(2016年11月～2017年3月、定置網)は、11月中旬から本格的に始まりました。11～12月は好調に推移し、平年を上回りましたが、1月以降は低調となりました。今期の合計水揚量(速報値)は475トン(約64,000尾)で、平年(612トン)をやや下回る予想どおりの結果となりました。魚体サイズは、大ブリ(7kg以上)と中ブリ(7kg未満)が概ね半々であり、近年としては大ブリの割合がやや少なめでした。

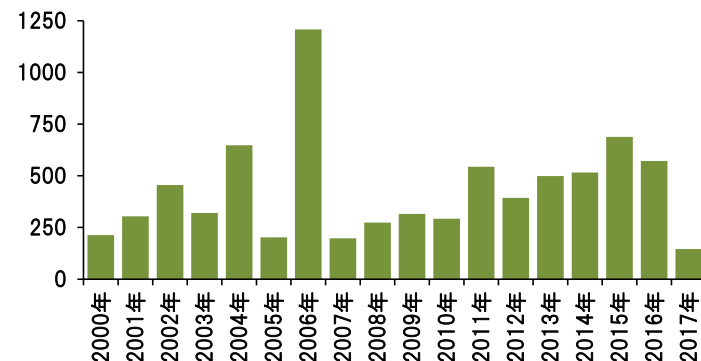
単位(ト) 主要10港の定置網によるフクラギ・寒ブリ水揚量



## 冬期のスルメイカ漁のまとめ (期間:2017年1月～3月)

■ 冬から春は定置網によるスルメイカの漁期です。1月から3月の累計は145トンであり、昨年(572トン)および過去5年平均(534トン)を下回りました。漁海況情報368号では、今期の水揚量は昨年並みになると予想しましたが、予想を大幅に下回りました。これは1月の50m深水温が予想より高く、スルメイカの来遊に不適であったことに加えて、漁獲対象であるスルメイカの資源水準が低かったためと考えられます。

単位(ト) 主要10港の定置網によるスルメイカ水揚量



## 石川県主要港の水揚状況 (期間:3月16日～31日)

- **定置網** マアジ・ウルメイワシ・フクラギは前年を上回り、サバ・スルメ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、ブリは前年を下回りました。
- **底びき網・ごち網** アカガレイは前年を上回り、ニギス・ハタハタ・その他フグ類・マダラは前年並み、アマエビは前年を下回りました。
- **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニは前年並み、フクラギ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							期間合計	
	橋立	金沢	富来	輪島	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ			0.1		10.9	30.9	8.7	50.6	41.4
うるめいわし					0.0	4.5	14.5	19.0	0.9
さば			1.1		1.6	6.0	8.7	17.4	54.9
するめいか					0.5	0.7	13.8	15.0	157.6
ふくらぎ			0.0		0.8	5.7	5.7	12.2	0.1
ぶり			0.1		0.1	2.7	6.3	9.1	1.6
さわら・さごし			1.6		1.1	3.1	2.6	8.4	7.4
このしろ					0.2	0.8	5.1	6.1	1.1
まだら			0.0		0.3	1.4	0.8	2.6	5.4
かわはぎ(ウマヅウ)			0.0		0.2	0.9	0.9	2.0	5.3
まだい			0.0		0.2	0.4	1.0	1.6	1.5
かながしら					0.1	0.0	1.0	1.2	1.2
はちめ(マル)			0.0		0.6	0.0	0.5	1.1	1.4
その他			0.3		4.6	9.0	11.8	25.7	1304.3
<b>合計</b>			<b>3.4</b>		<b>21.1</b>	<b>66.1</b>	<b>81.3</b>	<b>172.0</b>	<b>1584.0</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—	162.3			24.8	—	44.0	231.1	349.2
がんど	—	22.8			31.6	—	0.1	54.5	15.1
さば	—	10.8				—		10.8	
まあじ	—	3.3				—		3.3	
その他ふぐ類	—	0.5			0.2	—		0.6	0.0
その他	—	0.1			0.0	—	0.1	0.2	0.2
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>199.7</b>			<b>56.6</b>	<b>—</b>	<b>44.2</b>	<b>300.5</b>	<b>364.5</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	42.2	11.5	4.0	9.2	0.2		—	67.1	43.7
にぎす	1.6	22.6	20.1	3.6	0.9	3.7	—	52.5	46.3
はたはた	4.2	2.9	0.9	16.5	8.1	7.9	—	40.4	48.1
あまえび	0.0	26.1	3.6	2.7	4.9		—	37.4	51.1
その他ふぐ類	0.9	1.7	12.4	12.3			—	27.2	24.3
まだら	1.7	4.0	2.5	13.8	1.2		—	23.2	23.4
そうはち	6.8	5.9		3.4	0.0		—	16.1	11.8
みずうお(ノケツケ)	0.7	7.5	1.1	0.9	0.7		—	10.9	12.7
なまこ	0.0	0.1	1.0		5.7		—	6.8	11.9
その他	13.5	16.4	7.9	16.6	2.7	0.5	—	57.6	94.6
<b>合計</b>	<b>71.6</b>	<b>98.7</b>	<b>53.5</b>	<b>78.9</b>	<b>24.4</b>	<b>12.1</b>	<b>—</b>	<b>339.2</b>	<b>367.9</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		44.6	20.7	3.4				68.7	70.6
ふくらぎ	0.0		0.6	21.2	7.7	0.2	0.1	29.8	66.1
なまこ			0.0	0.0	0.8	9.7	1.0	11.5	6.7
あまえび			11.4				0.0	11.4	13.2
やなぎばちめ(カスマル)	0.0	0.7	5.4	2.1	1.1	0.1	0.2	9.5	16.9
あからばちめ(ハツメ)			0.1	7.5				7.5	0.8
がんど			0.3	4.6	0.4	0.0	0.0	5.3	55.7
その他	5.3	3.0	9.9	24.2	7.8	10.4	13.3	73.8	92.3
<b>合計</b>	<b>5.3</b>	<b>48.3</b>	<b>48.3</b>	<b>62.9</b>	<b>17.8</b>	<b>20.3</b>	<b>14.7</b>	<b>217.6</b>	<b>322.2</b>
<b>総計</b>	<b>76.9</b>	<b>346.7</b>	<b>105.2</b>	<b>141.8</b>	<b>119.9</b>	<b>98.6</b>	<b>140.2</b>	<b>1029.3</b>	<b>2638.6</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

377号  
2017年4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

### 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をやや上回り、過去5年平均を下回る見込みです。
- 日本海沿岸の水揚量は前年並みで、過去5年平均を下回る見込みです。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:4月1日～15日）

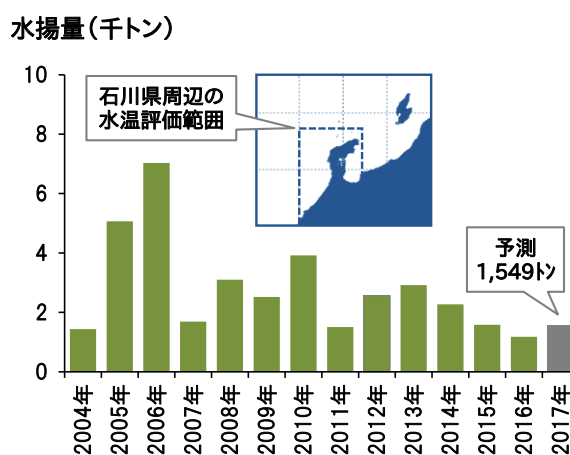
- 定置網ではブリ、底びき網ではフグ類、刺網・その他ではヤナギバチメなどが好調でした。

## スルメイカの漁況の見通し（予報期間:5月～7月）

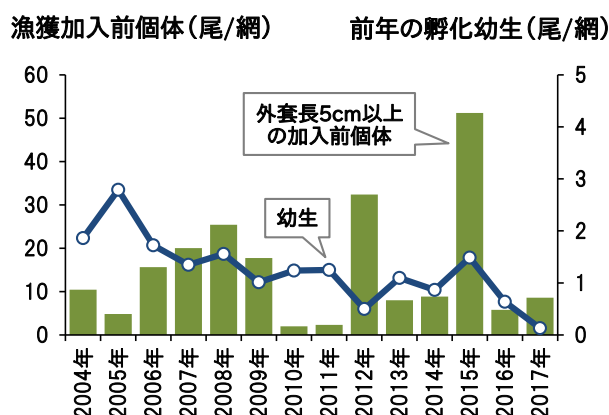
■ **石川県沿岸** 5月中旬の石川県周辺海域の50m深水温が低い年ほど5～7月のスルメイカの水揚量が多くなる傾向にあります。水温が低いとイカの北上が遅くなり、本県沿岸で長期間にわたって漁場が形成されるためと考えられます。海況数値モデルでは、今年5月中旬の50m深水温は高めになると予想されています。水温と水揚量の関係式から、今期の小型イカ釣りによる水揚量は1,549トンと見積もられ、前年(1,179トン)をやや上回るものの、過去5年平均(2,104トン)を下回ると予想されます。また、スルメイカの分布量は少ないと考えられ、漁況は低調に推移すると予想されます。

■ **日本海沿岸** 漁獲加入前のスルメイカ(外套長2～10cm程度)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・日本海区水産研究所は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以上であったイカが5～7月の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8.6尾であり、前年(5.8

### 小型イカ釣りのスルメイカ水揚量(5～7月)



### スルメイカ分布量調査の結果



尾)を上回ったものの、過去5年平均(21.2尾)を下回りました。昨年秋の孵化幼生調査では、調査点当たりの平均分布密度は0.13尾と低く、前年(0.64尾)および過去5年平均(0.92尾)を下回っており、今期漁獲されるイカの孵化量は資源が低かった1980年代の水準にまで落ち込んでいます。以上から、今期の日本海沿岸への来遊量は不漁であった前年並みで、過去5年平均を下回ると予想されます。一方、対馬暖流の水温はやや高めと予想されており、漁期の開始は近年並みと考えられます。なお、日本海沿岸の漁況予報(平成29年度第1回日本海スルメイカ長期漁況予報)の詳細については、水産庁の資源評価等推進委託事業のページ(<http://abchan.fra.go.jp/>)をご覧ください。

## 石川県周辺海域の海面水温(期間:4月20日~24日)

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は11.6~13.4℃で、4月中旬から約0.6℃上昇しました。過去3年平均との差は+0.1~+0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は12.0~14.0℃で、前年同時期との差は-0.7~-0.5℃、過去3年平均との差は-0.0~+0.6℃でした。

■ **沿岸の海面水温** 4月24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、過去5年平均との差は±0.0~+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 4/20~4/24	前年差	過去3年平均差
① 橋立沖	13.4	+0.3	+0.4
② 橋立沿岸	13.4	データなし	データなし
③ 富来沿岸	12.6	-1.0	+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	12.2	-0.5	+0.4
⑥ 曾々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	12.1	-0.6	+0.3
⑧ 小浦沿岸	11.9	-0.5	+0.1
⑨ 鶴川沿岸	11.8	-0.5	+0.1
⑩ 岸端沿岸	11.6	データなし	+0.3

### 港内の水温(深度1.5m・午前9時の値)

観測位置	5日間平均 4/20~4/24	前年差	過去3年平均差
① 橋立港	14.0	-0.5	+0.6
② 宇出津港	12.0	-0.5	-0.0
③ 石崎港	13.7	-0.7	+0.1

## 石川県主要港の水揚げ状況(期間:4月1日~15日)

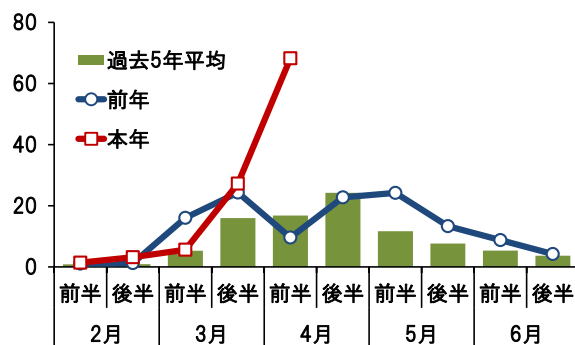
■ **定置網** ブリ・ウルメイワシは前年を上回り、マアジ・フグ類・カワハギは前年を下回りました。

■ **まき網** ブリを中心とした水揚げでした。

■ **底びき網・ごち網** フグ類は68トン水揚げされました。2月前半から4月前半までの累計は106トンで、前年(52トン)および過去5年平均(40トン)を上回りました。アカガレイは前年を上回り、ハタハタは前年並み、ニギス・アマエビは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ヤナギバチメは31トン水揚げされました。3月前半から4月前半までの累計は45トンで、前年(30トン)、過去5年平均(31トン)を上回りました。アマエビは前年を上回り、ベニズワイガニは前年を下回りました。

単位(ト) 底びき網のフグ類水揚げ量



集計期間 4月1日～4月15日 (水揚量の単位はトン)

水揚港 魚種	橋立	金沢	富来	輪島	珠洲 地区	宇出津	七尾 地区	期間合計	
								本年	前年
<b>定置網</b>									
ぶり			4.9	0.2	0.0	12.7	23.1	40.8	7.2
まあじ			0.2	0.2	8.5	19.6	4.1	32.6	82.6
うるめいわし			0.0		0.1	11.5	14.8	26.4	1.6
ふぐ類			0.1	0.4	0.3	11.5	1.0	13.3	69.2
かわはぎ(ウマヅラ)			0.5	0.1	0.1	7.9	3.7	12.2	18.0
さわら・さごし			2.3	0.2	0.4	4.1	2.4	9.4	18.2
するめいか			0.2	0.0	0.4	1.8	6.4	8.9	47.1
さば			0.2	0.0	1.5	4.6	0.8	7.2	48.3
このしろ			0.0		0.0	0.6	5.3	5.9	1.2
まいわし					0.1	1.2	4.6	5.9	2008.4
まだい			0.4	0.2	0.1	0.6	1.8	3.1	5.0
ふくらぎ			0.0	0.0	0.8	0.5	1.3	2.5	0.7
がんど			0.8	0.0	0.1	0.5	0.6	2.1	2.5
その他			1.5	0.4	1.1	3.5	16.0	22.5	523.7
<b>合計</b>			<b>11.2</b>	<b>1.7</b>	<b>13.6</b>	<b>80.5</b>	<b>85.8</b>	<b>192.9</b>	<b>2833.7</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—	101.9				—	20.1	121.9	47.0
がんど	—	6.8				—		6.8	8.6
まだい	—	0.0				—	0.2	0.2	0.0
その他	—	0.0				—	0.0	0.0	95.7
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>108.7</b>				<b>—</b>	<b>20.2</b>	<b>128.9</b>	<b>151.4</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
ふぐ類	0.5	0.2	30.2	37.3	0.0	0.0	—	68.3	9.6
はたはた	1.3	0.8	1.9	6.7	19.6	7.1	—	37.3	35.4
あかがれい	10.4	7.0	3.0	9.3	0.1		—	29.9	22.1
にぎす	1.6	11.3	9.6	2.0	0.3	1.8	—	26.6	49.3
あまえび	1.9	14.0	2.5	0.7	2.2		—	21.3	37.9
まだら	0.6	1.7	1.0	6.3	1.1		—	10.7	7.3
そうはち	2.1	0.9		3.8	0.0		—	6.8	3.9
あんこう	0.8	0.2	2.0	2.9	0.0		—	6.0	3.0
なめたがれい(ヒクダ)	1.2	0.3	0.2	4.1	0.1		—	5.9	3.4
みずうお(ノケンガ)	0.5	4.1	0.1	0.3	0.4		—	5.5	3.5
その他	8.0	7.8	6.7	11.9	4.5	0.2	—	39.1	44.5
<b>合計</b>	<b>29.0</b>	<b>48.3</b>	<b>57.2</b>	<b>85.4</b>	<b>28.4</b>	<b>9.0</b>	<b>—</b>	<b>257.4</b>	<b>219.9</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		18.3	13.6	2.4				34.3	68.5
やなぎばちめ(ウスマル)		0.0	4.1	26.2	0.1	0.0	0.1	30.6	8.6
あまえび			9.2				0.0	9.2	2.1
がんど			0.2	8.5	0.0	0.0	0.0	8.7	128.1
ぶり			0.1	6.7		0.3	0.0	7.0	20.4
かわはぎ(ウマヅラ)	0.2	0.0	0.1	0.5	0.0	0.7	3.3	4.8	3.9
ふぐ類	0.0	0.0	1.6	1.2		0.0	0.2	3.0	1.4
ばいがい	0.0	0.0	2.7		0.0		0.0	2.7	2.2
その他	1.4	1.7	3.3	13.3	2.8	5.7	9.3	37.4	55.1
<b>合計</b>	<b>1.6</b>	<b>20.1</b>	<b>34.8</b>	<b>58.7</b>	<b>3.0</b>	<b>6.7</b>	<b>13.0</b>	<b>137.8</b>	<b>290.4</b>
<b>総計</b>	<b>30.6</b>	<b>177.1</b>	<b>103.2</b>	<b>145.8</b>	<b>45.0</b>	<b>96.2</b>	<b>119.0</b>	<b>717.1</b>	<b>3495.5</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

378号  
2017年5月17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年平均を下回っています。
- 水揚の主体は40尾以上入りであり、魚体は小さめでした。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:4月16日～30日）

- 定置網ではブリ、底びき網ではフグ類・アカガレイなどが好調でした。

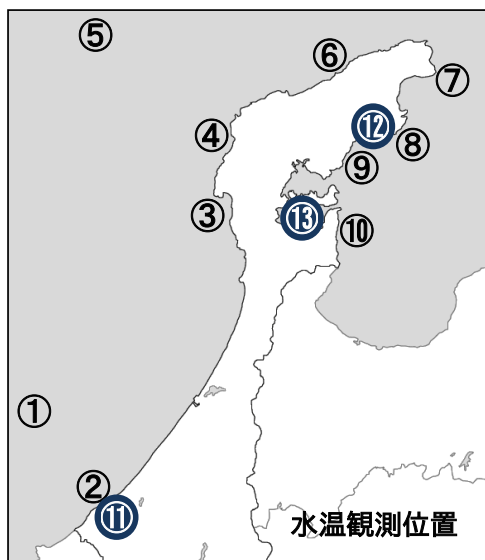
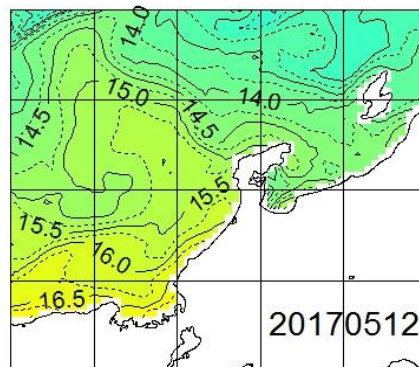
## 石川県周辺海域の水温（期間:5月8日～12日）

■ **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14～16℃台で、過去5年平均との差は-1.0～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は13.8～15.9℃で、4月下旬から約2.1℃上昇しました。前年同時期との差は-0.4～+0.8℃、過去3年平均との差は-0.5～+0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は14.2～16.7℃で、前年同時期との差は-0.3～+0.4℃、過去3年平均との差は-0.9～-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 5/8～5/12	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	15.7	+0.2	-0.1
② 橋立沿岸	15.9	データなし	データなし
③ 富来沿岸	15.8	+0.8	+0.4
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	15.2	+0.0	+0.3
⑥ 萱々木沿岸	15.2	+0.5	-0.0
⑦ 小泊沿岸	休止中	データなし	データなし
⑧ 小浦沿岸	14.1	-0.2	-0.3
⑨ 鶴川沿岸	13.9	-0.4	-0.5
⑩ 岸端沿岸	13.8	+0.1	-0.4

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

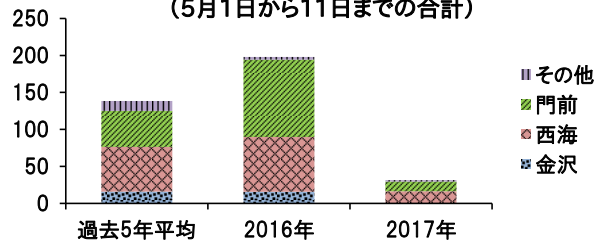
観測位置	5日間平均 5/8～5/12	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	16.7	+0.4	-0.1
⑫ 宇出津港	14.2	+0.1	-0.4
⑬ 石崎港	15.6	-0.3	-0.9

## 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～11日）

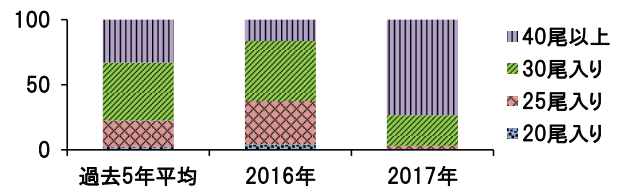
■ 県沿岸では今月から県外小型いか釣り漁船の操業が始まりました。5月1～11日の県内のスルメイカ水揚量は32トンであり、前年同時期（198トン）および過去5年平均（139トン）を大きく下回っています。漁場が西海・門前沖であるため、西海と門前への水揚げが大部分を占めており、金沢への水揚げは少なくなっています。

■ 銘柄（1箱当たりの入り尾数）別箱数割合をみると、40尾以上入り全体が全体の74%を占めており、前年および過去5年平均に比べて魚体が小さくなっています。

単位(トン) 小型いか釣りのスルメイカ水揚量  
(5月1日から11日までの合計)



単位(%) スルメイカ銘柄割合



## 石川県主要港の水揚状況（期間:4月16日～30日）

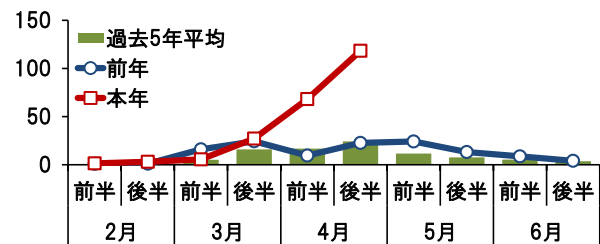
■ **定置網** ブリ・スルメイカ・マダイ・カワハギは前年を上回り、マアジ・サワラ・サゴシ・フグ類は前年を下回りました。

■ **まき網** マダイは前年を上回り、ブリは前年を下回りました。

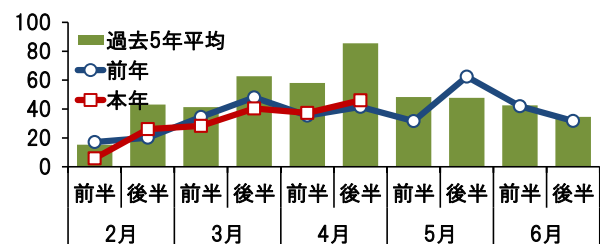
■ **底びき網・ごち網** フグ類は輪島・西海を中心に118トン水揚げされました。2月前半から4月後半までの累計は224トンで、前年（75トン）および過去5年平均（64トン）を上回りました。ハタハタは46トン水揚げされました。2月前半から4月後半までの累計は184トンで、前年（197トン）並みで過去5年平均（306トン）を下回りました。アカガレイは前年を上回り、ニギス・アマエビ・マダラは前年並みでした。

■ **刺網・釣り・その他** ヤナギバチメは輪島を中心に23トン水揚げされました。3月前半から4月後半までの累計は69トンで、前年（46トン）を上回り過去5年平均（58トン）並みでした。ベニズワイガニは前年を上回り、ガンド・イワガキ・ブリは前年を下回りました。

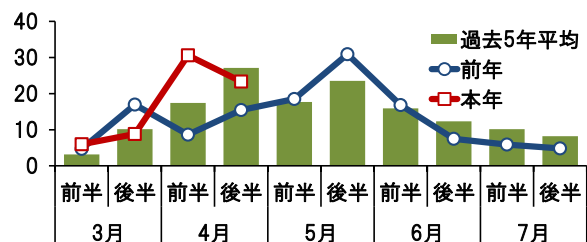
単位(トン) 底びき網のフグ類水揚量



単位(トン) 底びき網のハタハタ水揚量



単位(トン) 刺網・釣りのヤナギバチメ水揚量





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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ぶり	2.4		0.3	5.3	0.2	15.5	53.0	76.8	44.0
するめいか	0.0		1.2	0.0	4.4	13.4	30.1	49.1	18.0
まだい	2.4		1.9	5.0	1.2	6.6	5.5	22.6	15.7
かわはぎ(ウマヅラ)	0.4		2.1	1.1	0.7	14.4	3.1	21.9	11.8
まあじ	1.1		0.1	3.9	6.5	7.2	2.7	21.4	100.4
さわら・さごし	1.0		1.2	3.7	0.9	6.8	6.3	19.9	104.9
ふぐ類	0.2		0.4	0.1	1.1	9.2	7.1	18.1	43.4
さば			0.2	1.7	0.8	1.3	1.7	5.6	34.5
すずき	1.1	0.0	1.4	0.4	0.1	0.3	0.4	3.8	3.3
がんど			0.3	1.4	0.1	0.4	1.1	3.3	35.5
このしろ			0.0	0.0	0.0	0.7	2.2	2.9	2.9
ふくらぎ			0.0	0.1	0.1	1.1	1.3	2.6	27.3
ひらめ	0.1		0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	1.2	1.0
その他	0.8	0.0	2.1	1.4	1.4	5.0	8.5	19.1	2681.9
<b>合計</b>	<b>9.4</b>	<b>0.0</b>	<b>11.2</b>	<b>24.3</b>	<b>17.8</b>	<b>82.2</b>	<b>123.6</b>	<b>268.5</b>	<b>3124.7</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—	33.5				—	1.0	34.4	52.7
まだい	—	2.1		15.9		—		18.0	2.0
がんど	—	1.6		0.0		—		1.7	14.5
その他	—	0.0		0.0		—		0.0	19.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>37.2</b>		<b>16.0</b>		<b>—</b>	<b>1.0</b>	<b>54.2</b>	<b>88.7</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
ふぐ類	1.2	1.9	50.0	65.4	0.0		—	118.4	22.7
あかがれい	19.8	19.7	1.9	8.8	0.3		—	50.6	28.2
はたはた	0.7	0.2	5.0	2.5	32.6	5.1	—	46.1	41.5
にぎす	0.9	14.3	27.3	0.6	0.3	0.9	—	44.2	54.1
あまえび	2.6	30.1	3.1	1.2	1.5		—	38.5	44.4
まだら	2.4	1.5	0.4	10.3	0.9		—	15.5	13.5
そうはち	2.5	3.1		4.3	0.0		—	9.9	6.1
のとえび(トゲザエビ他)	0.6	7.2	0.2	0.1	0.7		—	8.8	7.6
なめたがれい(ヒレグロ)	1.7	0.7	0.2	3.3	0.1		—	6.0	5.1
あんこう	1.1	0.5	2.2	2.1	0.0		—	6.0	2.1
すがれい(ムシガレイ)	0.6	0.4	1.2	2.8	0.0		—	5.0	3.3
その他	11.4	8.8	4.8	14.1	1.9	0.1	—	52.1	36.5
<b>合計</b>	<b>45.2</b>	<b>88.6</b>	<b>96.3</b>	<b>115.6</b>	<b>38.4</b>	<b>6.1</b>	<b>—</b>	<b>401.2</b>	<b>265.2</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		49.2	17.6	2.7				69.5	56.6
やなぎばちめ(ウスメバル)	0.0	0.2	2.7	20.1	0.1	0.1	0.2	23.3	15.4
がんど			3.5	13.8	0.7		0.0	18.0	43.7
いわがき				12.1		0.0	0.0	12.1	15.2
ぶり	0.0		1.9	9.7	0.1		0.0	11.8	31.3
あまえび			6.3				0.0	6.4	1.0
あからばちめ(ハツメ)			0.0	5.6				5.6	0.1
その他	3.2	4.0	8.9	24.3	4.6	13.1	9.4	67.5	108.8
<b>合計</b>	<b>3.3</b>	<b>53.4</b>	<b>41.0</b>	<b>88.2</b>	<b>5.5</b>	<b>13.2</b>	<b>9.6</b>	<b>214.1</b>	<b>272.1</b>
<b>総計</b>	<b>57.9</b>	<b>179.2</b>	<b>148.5</b>	<b>244.1</b>	<b>61.7</b>	<b>101.5</b>	<b>134.2</b>	<b>938.1</b>	<b>3750.7</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



379号  
2017年5月31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～28日）

- 水揚量は前年を上回り、過去5年平均を下回って推移しています。
- 水揚げの主体は30尾入りと40尾以上入りであり、魚体は小さめでした。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:5月1日～15日）

- 定置網ではブリ、底びき網ではニギス、刺網・釣り・その他では籠のベニズワイガニなどが好調でした。

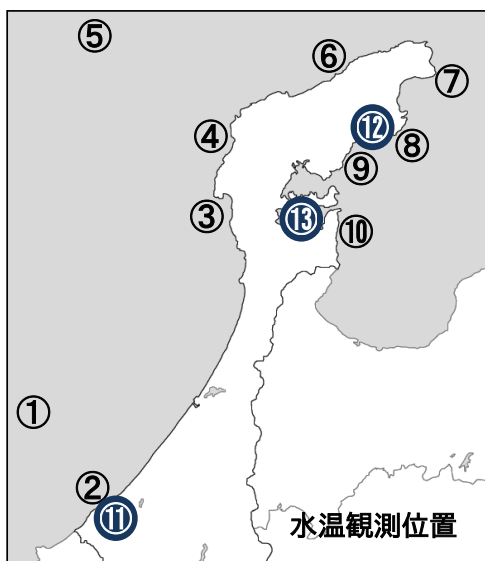
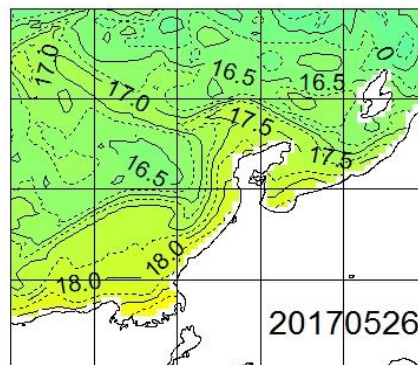
## 石川県周辺海域の水温（期間:5月22日～26日）

■ **沿岸の海面水温** 5月26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、過去5年平均との差は±0.0～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は17.1～18.0℃で、5月中旬から約1.7℃上昇しました。前年同時期との差は+0.3～+0.9℃、過去3年平均との差は+0.3～+1.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は17.3～20.3℃で、前年同時期との差は-1.0～+1.0℃、過去3年平均との差は+0.6～+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 5/22～5/26	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	18.0	+0.5	+0.7
② 橋立沿岸	17.9	+0.3	+0.3
③ 富来沿岸	17.6	+0.8	+0.8
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	17.1	+0.5	+1.4
⑥ 曾々木沿岸	17.6	+0.8	+0.8
⑦ 小泊沿岸	17.7	+0.9	+1.4
⑧ 小浦沿岸	17.7	+0.5	+1.3
⑨ 鶴川沿岸	17.5	+0.3	+1.1
⑩ 岸端沿岸	17.1	+0.3	+0.3

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 5/22～5/26	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	20.0	+1.0	+1.4
⑫ 宇出津港	17.3	-0.5	+0.6
⑬ 石崎港	20.3	-1.0	+1.6

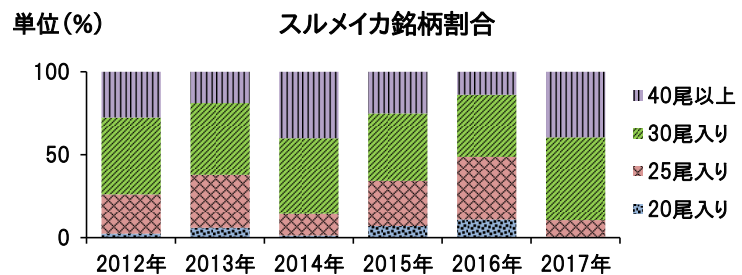
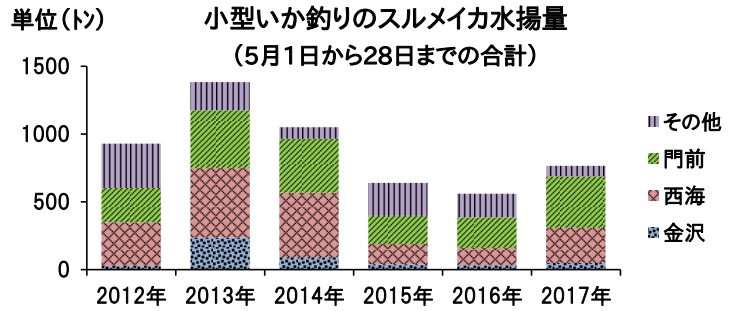
## 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～28日）

■ 小型いか釣り漁船によるスルメイカの水揚げは中盤にさしかかっています。漁期開始の5月前半は満月の時期に重なったため出漁が少なく、水揚げは低調でした。しかし、5月後半から出漁隻数が増加し、水揚げも大きく増加しています。

■ 5月1日から28日の県内水揚量は766トンであり、不漁であった前年（560トン）を上回り、過去5年平均（913トン）を下回っています。銘柄別の箱数割合をみると、30尾入りと40尾以上入りが大部分を占めており、前年および過去5年平均に

比べて魚体は小さめです。5月28日現在、日本海沿岸における漁場の主体は石川県の西海・門前沖であり、佐渡以北には漁場はまだ形成されていない模様です。

■ 今年5月から7月の日本海沿岸へのスルメイカの来遊量は不漁であった前年並みになると予想されています（漁海況情報377号）。しかし、今年は魚体が小さいにもかかわらず、前年を上回る水揚量となっていることから、来遊尾数は比較的多いと考えられ、今後の水揚げが期待されます。



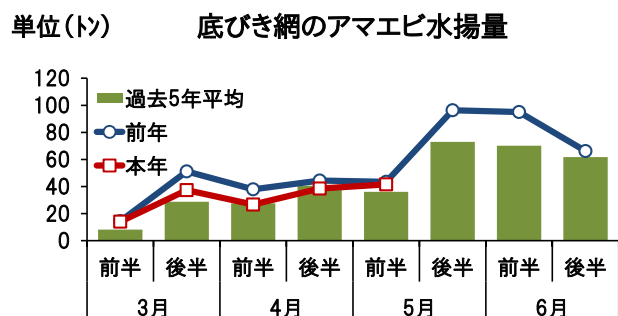
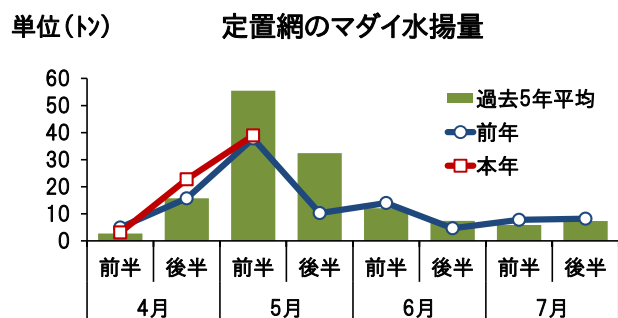
## 石川県主要港の水揚状況（期間:5月1日～15日）

■ **定置網** マダイは39トン水揚げされました。4月前半から5月前半までの累計は65トンで、前年（59トン）および過去5年平均（74トン）並みでした。ブリ・スルメイカは前年を上回り、フクラギは前年並み、マアジ・ガンドは前年を下回りました。

■ **まき網** サバ・マダイは前年を上回り、マアジは前年並みでした。

■ **底びき網・ごち網** アマエビは42トン水揚げされました。3月前半から5月前半までの累計は158トンで、前年（191トン）および過去5年平均（141トン）並みでした。ニギス・マダラは前年を上回り、アカガレイは前年並みでした。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・フグ類は前年を上回り、ブリは前年を下回りました。



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ぶり	10.2	0.0	11.4	6.5	1.4	6.6	86.2	122.3	25.0
ふくらぎ	1.5		49.4	35.9	8.0	2.4	3.1	100.3	100.0
するめいか	0.0		1.6	0.0	4.2	40.5	7.8	54.3	24.8
まあじ	5.6	0.1	0.9	7.1	6.9	18.5	3.1	42.2	82.2
まだい	1.3		6.1	10.0	3.1	7.0	11.4	39.0	37.8
がんど		0.3	10.5	9.5	1.2	2.0	4.3	27.8	53.3
さわら・さごし	0.4		0.4	1.7	1.3	8.5	8.1	20.4	78.4
かわはぎ(ウマヅラ)	1.1		4.7	2.7	0.7	4.9	6.0	20.1	11.8
ふぐ類	0.3	0.0	1.5	5.8	1.0	2.8	2.7	13.9	14.1
さば	0.0		0.1	1.3	1.4	6.0	2.2	11.0	43.7
その他	2.8	0.0	4.5	2.9	1.3	6.9	10.2	28.7	1033.5
<b>合計</b>	<b>23.2</b>	<b>0.3</b>	<b>91.1</b>	<b>83.3</b>	<b>30.6</b>	<b>106.2</b>	<b>145.2</b>	<b>480.0</b>	<b>1504.8</b>
<b>まき網</b>									
さば	—			88.7		—		88.7	32.1
まだい	—			23.3		—		23.3	0.5
まあじ	—			20.1		—		20.1	23.9
がんど	—			1.5		—		1.5	0.1
まいわし	—			0.8		—		0.8	130.3
その他	—			1.1		—		1.1	62.9
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>135.6</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>135.6</b>	<b>249.9</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
にぎす	1.5	18.2	37.6	2.6	0.0	0.2	—	60.2	47.7
あまえび	6.4	30.1	1.4	0.8	2.9		—	41.6	43.4
あかがれい	11.3	8.0	4.2	9.9	0.6		—	34.0	41.1
まだら	3.2	1.5	1.7	23.7	1.0		—	31.1	15.8
はたはた	0.8	0.0	4.1	1.3	18.1	3.0	—	27.2	31.7
その他	17.2	16.1	16.8	28.1	2.9	0.2	—	81.2	99.3
<b>合計</b>	<b>40.3</b>	<b>73.8</b>	<b>65.8</b>	<b>66.3</b>	<b>25.4</b>	<b>3.4</b>	<b>—</b>	<b>275.1</b>	<b>279.0</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		55.5	11.8	3.8				71.0	15.3
ぶり	0.0	0.0	1.8	10.4	0.0	0.3		12.4	16.4
ふぐ類			1.3	9.3	0.0		0.1	10.8	3.4
いわがき				7.8			0.0	7.8	13.4
がんど		0.0	1.5	4.8	0.0	0.2	0.1	6.6	8.2
さざえ			0.7	0.1	0.6	1.7	2.5	5.6	6.1
わかめ	0.2			4.1	0.0	0.3	0.2	4.8	2.2
まだこ	0.0	0.0		0.0	0.4	0.9	1.8	3.2	3.1
その他	2.8	3.6	9.1	13.6	3.4	6.8	7.1	46.5	73.6
<b>合計</b>	<b>3.0</b>	<b>59.1</b>	<b>26.1</b>	<b>53.9</b>	<b>4.6</b>	<b>10.2</b>	<b>12.0</b>	<b>168.8</b>	<b>141.8</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		0.0	0.1					0.1	11.1
するめいか25入り		0.0	1.0	0.1				1.1	42.8
するめいか30入り		0.1	8.4	1.5	0.0	0.0		10.1	36.9
するめいか40入り以上		1.0	25.1	2.6	0.4	0.3		29.3	11.8
<b>合計</b>		<b>1.1</b>	<b>34.5</b>	<b>4.2</b>	<b>0.4</b>	<b>0.3</b>		<b>40.6</b>	<b>102.5</b>
<b>総計</b>	<b>66.5</b>	<b>134.5</b>	<b>217.5</b>	<b>343.3</b>	<b>61.1</b>	<b>120.1</b>	<b>157.1</b>	<b>1100.2</b>	<b>2278.1</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報

380号  
2017年6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

### 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間:5月17日～25日）

- 日本海沖合のスルメイカの分布量は前年および過去5年平均を上回りました。
- 魚体サイズは前年および過去5年平均より小さめでした。

### 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～6日8日）

- 水揚量は前年を上回り、過去5年平均を下回っています。
- 水揚げの主体は30尾入りと40尾以上入りであり、魚体は小さめです。

### 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、まき網ではサバ、底びき網ではニギスなどが好調でした。

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間:5月17日～25日）

■ 調査船白山丸は5月17日から25日に能登半島沖から日本海中央部（大和堆南方海域）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5.4～53.0尾であり、日本海中央部にスルメイカが広く分布していることが分かりました。本調査の平均CPUEは27.7尾であり、前年同時期平均（18.9尾）および過去5年同時期平均（21.2尾）を上回りました。定点調査ではないため厳密に比較できませんが、今年5月の日本海沖合のスルメイカの分布量は前年および過去5年平均を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17.9cmであり、魚体は前年（18.7cm）および過去5年平均（18.5cm）より小さめでした。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

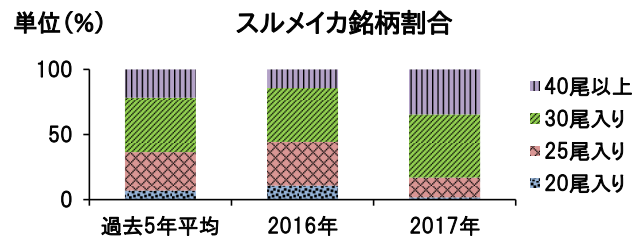
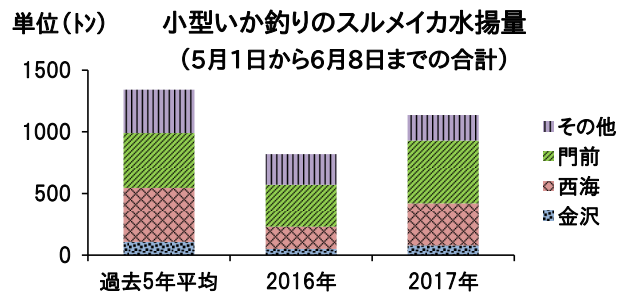
操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲(主な魚体)	表面水温	50m水温
5月17日	38-00.5N, 136-41.1E	5,748	53.0	14～19cm(16cm)	14.8℃	11.65℃
5月18日	38-22.2N, 135-46.2E	1,919	15.2	13～20cm(16cm)	16.1℃	11.96℃
5月19日	39-02.5N, 135-34.1E	2,071	16.4	14～21cm(17cm)	16.5℃	12.69℃
5月20日	39-00.9N, 135-02.1E	4,320	36.3	13～20cm(17cm)	16.1℃	11.34℃
5月21日	38-40.4N, 134-01.2E	1,488	19.3	15～24cm(18cm)	17.0℃	11.55℃
5月22日	38-39.5N, 133-41.0E	4,129	32.8	16～22cm(18cm)	17.4℃	13.03℃
5月23日	38-18.1N, 134-04.4E	5,402	42.9	16～24cm(19cm)	17.4℃	12.46℃
5月24日	38-16.1N, 134-32.1E	643	5.4	15～21cm(18cm)	16.8℃	9.33℃

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～6日8日）

■ **小型いか釣漁船によるスルメイカの水揚げ**は後半に入っています。5月1日から6月8日の県内水揚量は1,137トンで、前年(819トン)を上回り、過去5年平均(1,342トン)を下回っています。6月11日現在、漁場は西海・門前・珠洲沖にあります。佐渡以北ではまだ本格的な漁場形成はない模様であり、昨年よりも漁場の北上は遅めとなっています。

■ **銘柄(1箱当たりの入り尾数)別の箱数割合**をみると、今年は30尾入りと40尾以上入りが多く、前年および過去5年平均に比べて魚体は小さめとなっています。



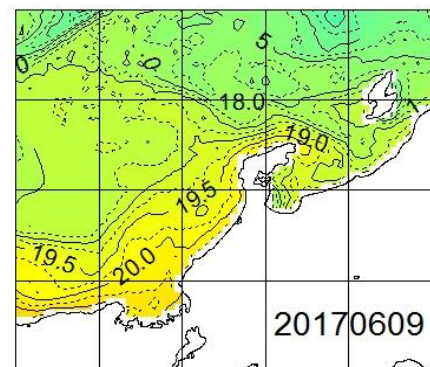
## 石川県周辺海域の水温（期間:6月5日～9日）

■ **沿岸の海面水温** 6月9日の本県周辺(海岸線より30海里程度)の海面水温は18～20℃台で、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18.1～19.6℃で、5月下旬から約1.0℃上昇しました。前年同時期との差は-0.8～+1.0℃、過去3年平均との差は-0.7～+0.8℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は18.4～20.5℃で、前年同時期との差は-0.9～+0.1℃、過去3年平均との差は-1.4～-0.2℃でした。

石川県周辺の海面水温



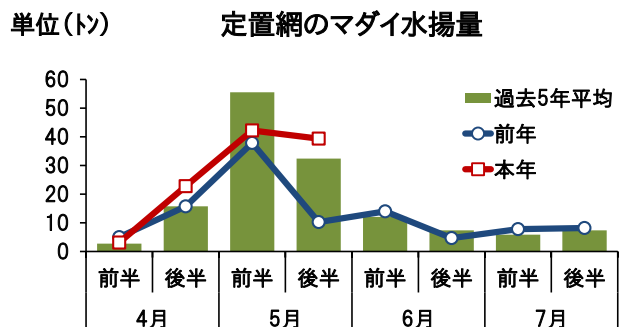
## 石川県主要港の水揚状況（期間:5月16日～31日）

■ **定置網** マダイは39トン水揚げされました。4月前半から5月後半までの累計は107トンで、前年(69トン)を上回り過去5年平均(106トン)並みでした。フクラギ・サワラ・サゴシは前年を上回り、ブリは前年並み、マアジは前年を下回りました。

■ **まき網** サバは前年を上回り、マアジは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギス・マダラ・フグ類は前年を上回り、アマエビは前年並みでした。

■ **刺し網・釣り・その他** ベニズワイガニは前年を上回り、イワガキは前年並み、ヤナギバチメは前年を下回りました。



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	4.6		36.9	87.9	6.3	13.9	8.1	157.6	89.7
まあじ	3.6	0.6	3.7	27.3	11.9	50.8	13.0	110.7	171.8
さわら・さごし	0.4	0.0	0.4	0.5	0.4	30.9	62.7	95.4	53.5
ぶり	5.6		22.0	2.2	0.5	12.9	45.1	88.3	91.6
ふぐ類	1.0	0.4	12.6	12.3	5.8	22.3	18.7	73.2	31.8
するめいか	0.1		0.0	0.0	4.8	22.0	15.7	42.6	19.7
まだい	0.7	0.0	2.1	4.6	4.8	16.7	10.4	39.3	9.5
がんど			9.6	5.2	1.1	10.3	11.0	37.3	190.5
とびうお	2.3	0.0	16.2	2.4	0.2	0.4	0.5	22.0	38.5
さば	0.0		0.2	1.9	9.2	7.0	2.2	20.6	87.4
その他	6.8	0.2	11.5	10.0	3.6	16.0	19.6	67.7	793.8
<b>合計</b>	<b>25.1</b>	<b>1.1</b>	<b>115.3</b>	<b>154.4</b>	<b>48.6</b>	<b>203.3</b>	<b>206.9</b>	<b>754.7</b>	<b>1578.0</b>
<b>まき網</b>									
さば	—			100.6		—		100.6	27.1
まあじ	—			42.1		—		42.1	91.2
まだい	—			33.3		—		33.3	5.5
うるめいわし	—			12.5		—		12.5	3.4
まいわし	—			6.0		—		6.0	768.1
その他	—			7.2		—		7.2	7.9
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>201.7</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>201.7</b>	<b>903.2</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	13.1	54.6	6.8	2.5	5.1		—	82.2	86.3
にぎす	1.1	39.6	20.9	6.2	0.0	0.1	—	68.0	34.1
まだら	1.7	2.1	0.8	34.9	1.7		—	41.1	15.2
ふぐ類	0.1	0.1	6.2	20.3			—	26.6	12.9
あかがれい	7.5	4.9	2.6	8.8	1.4		—	25.3	37.5
その他	18.2	28.1	11.3	56.9	15.2	8.4	—	138.2	148.8
<b>合計</b>	<b>41.7</b>	<b>129.4</b>	<b>48.6</b>	<b>129.6</b>	<b>23.5</b>	<b>8.5</b>	<b>—</b>	<b>381.4</b>	<b>334.8</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		58.9	29.7	4.8				93.5	53.8
いわがき				21.7			0.0	21.7	23.0
やなぎばちめ(ウスマール)		0.1	0.4	19.7	0.0	0.0	0.3	20.6	30.6
まだい	0.0	0.1	0.3	17.8	0.5	0.2	0.2	19.0	17.6
ふぐ類	0.0	0.0	3.3	5.8	0.0	0.0	0.1	9.3	7.2
かわはぎ(ウマツラ)	0.6	0.2	0.1	6.2	1.1	0.1	0.1	8.4	13.4
さざえ			1.0	0.5	1.5	2.3	2.9	8.3	9.3
あまえび			8.0				0.0	8.0	0.0
その他	3.6	3.2	12.5	42.2	4.9	6.7	9.6	82.6	80.0
<b>合計</b>	<b>4.2</b>	<b>62.5</b>	<b>55.3</b>	<b>118.7</b>	<b>8.0</b>	<b>9.3</b>	<b>13.4</b>	<b>271.4</b>	<b>234.7</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		1.5	1.7	0.6	0.1			4.0	25.5
するめいか25入り		14.3	29.8	8.9	1.4			54.6	76.7
するめいか30入り		32.6	94.9	43.0	9.3	0.0		179.8	72.8
するめいか40入り以上		13.8	44.1	48.7	18.0	0.3		124.9	21.3
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>62.3</b>	<b>170.6</b>	<b>101.3</b>	<b>28.8</b>	<b>0.3</b>	<b>—</b>	<b>363.3</b>	<b>196.4</b>
<b>総計</b>	<b>71.0</b>	<b>255.4</b>	<b>389.8</b>	<b>705.7</b>	<b>108.8</b>	<b>221.4</b>	<b>220.2</b>	<b>1972.5</b>	<b>3247.1</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



381号  
2017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。
- 能登半島近海にスルメイカが多く分布する傾向がみられ、魚体は小さめでした。

### 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間：5月1日～6月25日）

- 水揚量は前年を上回り、過去5年平均並みとなっており、魚体は小さめです。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：6月1日～15日）

- 定置網ではマダイ、底びき網ではマダラなどが好調でした。

## 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国立研究開発法人水産研究・教育機構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）は10.5～57.7尾であり、能登半島近海にスルメイカが多く分布し、大和堆周辺海域では分布密度はやや低めでした。全調査点の平均CPUEは25.3尾であり、前年（18.5尾）を上回り、過去5年平均（25.9尾）並みでした。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19.5cmであり、魚体は前年（20.5cm）および過去5年平均（21.0cm）に比べて小さめでした。なお、7月下旬に水産研究教育機構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	38-00.5N, 136-20.6E	7,275	57.7	15～22cm (17cm)	21.0℃	16.01℃
6月20日	38-40.5N, 135-00.0E	5,081	42.7	16～23cm (19cm)	19.3℃	14.59℃
6月21日	39-00.1N, 133-40.2E	1,842	14.6	17～24cm (19cm)	18.1℃	9.74℃
6月22日	39-39.9N, 134-21.1E	1,497	12.6	17～23cm (19cm)	16.9℃	3.75℃
6月23日	39-42.4N, 135-01.8E	1,113	10.5	17～23cm (19cm)	18.3℃	9.78℃
6月24日	39-57.4N, 135-41.0E	3,358	26.7	17～23cm (19cm)	18.8℃	8.25℃
6月25日	38-59.2N, 135-39.0E	1,498	12.6	16～23cm (19cm)	19.9℃	13.39℃

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

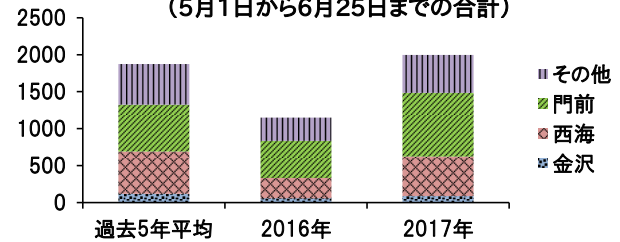


## 小型いか釣りのスルメイカ水揚状況（期間:5月1日～6月25日）

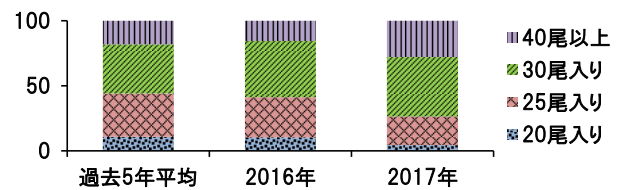
■ 小型いか釣り漁船によるスルメイカの水揚げは終盤に入っています。5月1日から6月25日の県内水揚量は1,997トンで、前年(1,150トン)を上回り、過去5年平均(1,876トン)並みとなっています。6月25日現在、能登半島沿岸や積丹半島沿岸に漁場が形成されていますが、新潟県から青森県の沿岸では漁場形成は不活発な模様です。

■ 銘柄(1箱当たりの入り尾数)別の箱数割合をみると、今年は30尾入りと40尾以上入りの比率が高く、前年および過去5年に比べて魚体は小さめとなっています。

単位(トン) 小型いか釣りのスルメイカ水揚量  
(5月1日から6月25日までの合計)



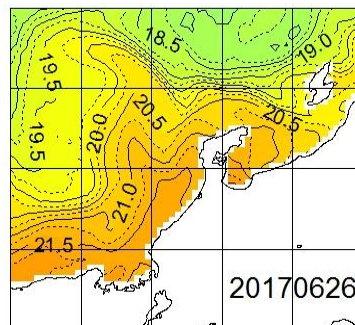
単位(%) スルメイカ銘柄割合



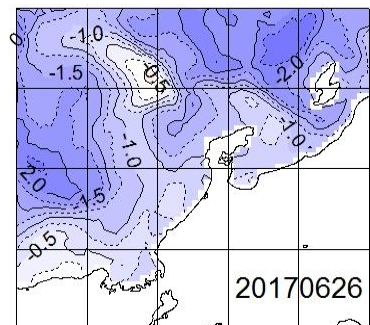
## 石川県周辺海域の水温（期間:6月22日～26日）

■ 沿岸観測ブイの今期の水温(深度10m)は19.9～20.9℃で、前年同時期との差は-2.0～-1.1℃、過去3年平均との差は-1.8～-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20～21.0℃台であり、過去5年平均との差は-1.5～-0.5℃程度でした。

石川県周辺の海面水温



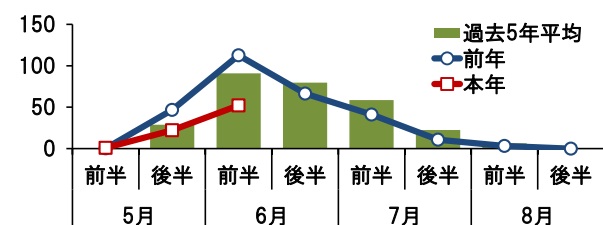
過去5年平均水温との差



## 石川県主要港の水揚状況（期間:6月1日～15日）

■ **定置網** トビウオは52トン水揚げされました。5月前半から6月前半までの累計は75トンで、前年(160トン)および過去5年平均(120トン)を下回りました。フクラギ・サワラ・サゴシ・フグ類・マダイは前年を上回り、ブリ・スルメイカは前年並み、マアジは前年を下回りました。

単位(トン) 定置網のトビウオ水揚量



■ **まき網** サバは前年並み、マイワシ・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68トン水揚げされました。3月前半から6月前半までの累計は308トンで、前年(383トン)を下回り、過去5年平均(284トン)並みでした。マダラは前年を上回り、ニギス・アカガレイは前年を下回りました。

■ **刺し網・釣り・その他** ベニズワイガニは前年並み、イワガキ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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ	2.6	0.3	3.1	27.7	17.2	44.7	48.0	143.6	294.4
ふくらぎ	4.0		15.2	32.8	2.1	1.7	2.3	58.0	13.7
とびうお	1.2	0.1	24.2	13.2	4.6	3.8	5.0	52.1	112.7
ぶり	1.2		33.5	2.3	0.3	0.9	7.6	45.7	39.2
さわら・さごし	1.5	0.0	3.1	1.2	0.1	3.0	30.1	39.0	18.9
ふぐ類	0.6	0.0	2.1	11.9	2.4	7.6	8.5	33.2	20.6
するめいか	0.0		0.0	0.0	0.5	18.0	5.7	24.3	23.9
まだい	0.6		1.2	2.9	3.2	9.9	2.2	20.0	14.0
さば			0.1	4.9	9.2	2.8	1.9	18.8	49.1
がんど			1.4	5.2	0.7	1.6	4.3	13.3	58.8
その他	7.2	0.2	8.1	21.5	3.8	9.0	14.0	63.8	107.7
<b>合計</b>	<b>18.8</b>	<b>0.5</b>	<b>92.0</b>	<b>123.6</b>	<b>44.3</b>	<b>103.0</b>	<b>129.6</b>	<b>511.8</b>	<b>752.9</b>
<b>まき網</b>									
まいわし	—		177.3			—		177.3	1336.4
さば	—		165.8	4.5		—		170.3	212.2
まあじ	—		45.6	5.9		—		51.4	90.0
うるめいわし	—		7.5	0.3		—		7.8	117.3
まだい	—			6.9		—		6.9	0.7
その他	—		0.4	2.6		—		3.0	7.2
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b></b>	<b>396.5</b>	<b>20.2</b>	<b></b>	<b>—</b>	<b></b>	<b>416.6</b>	<b>1763.7</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	13.7	47.2	0.8	1.5	4.9		—	68.1	95.1
まだら	0.7	1.0	0.2	38.0	4.2	0.3	—	44.3	25.2
にぎす	1.3	14.9	2.1	7.1	0.9	0.1	—	26.5	54.3
あかがれい	7.7	4.0	0.9	6.2	2.5	0.0	—	21.3	35.5
そうはち	3.1	2.2	0.0	6.9	0.6		—	12.8	7.8
その他	12.8	16.2	4.1	35.4	8.8	4.7	—	82.1	133.1
<b>合計</b>	<b>39.3</b>	<b>85.6</b>	<b>8.1</b>	<b>95.0</b>	<b>22.0</b>	<b>5.1</b>	<b>—</b>	<b>255.0</b>	<b>351.0</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		21.2	19.8	2.3				43.3	49.9
いわがき	0.0		0.1	9.4			0.0	9.5	20.0
かわはぎ(ウマヅラ)	0.2	0.5	0.1	6.9	0.3	0.1	0.1	8.1	12.1
まだい	0.1		0.2	7.1	0.2	0.2	0.1	7.8	8.8
まだこ	0.0			0.5	1.4	2.0	3.6	7.5	8.4
さざえ			0.8	0.1	0.9	2.2	2.9	6.9	10.1
ふぐ類	0.0		4.7	2.1	0.0	0.0	0.1	6.9	3.0
やなぎばちめ(ウスマル)			0.1	4.8	0.0	0.0	0.3	5.1	16.8
その他	3.0	2.4	4.3	20.9	2.1	2.3	5.2	40.2	57.2
<b>合計</b>	<b>3.3</b>	<b>24.0</b>	<b>30.1</b>	<b>54.0</b>	<b>5.0</b>	<b>6.8</b>	<b>12.2</b>	<b>135.4</b>	<b>186.3</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		1.9	11.5	2.0	1.3	0.0		16.8	15.3
するめいか25入り		7.9	43.0	14.9	12.6	0.1		78.5	40.0
するめいか30入り		8.1	42.5	41.9	56.0	0.2		148.7	78.4
するめいか40入り以上		3.5	10.7	36.9	45.5	1.1		97.7	30.4
<b>合計</b>	<b></b>	<b>21.5</b>	<b>107.7</b>	<b>95.8</b>	<b>115.4</b>	<b>1.4</b>	<b></b>	<b>341.7</b>	<b>164.1</b>
<b>総計</b>	<b>61.4</b>	<b>131.5</b>	<b>634.3</b>	<b>388.7</b>	<b>186.7</b>	<b>116.3</b>	<b>141.8</b>	<b>1660.6</b>	<b>3218.0</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



382号  
2017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25日～7月7日）

- 対馬・宍岐の定置網で大型クラゲの入網がありました。
- 東シナ海・黄海における大型クラゲの分布水準は低いと考えられます。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:6月16日～30日）

- 定置網ではブリ、底びき網ではマダラ、小型いか釣りのスルメイカなどが好調でした。

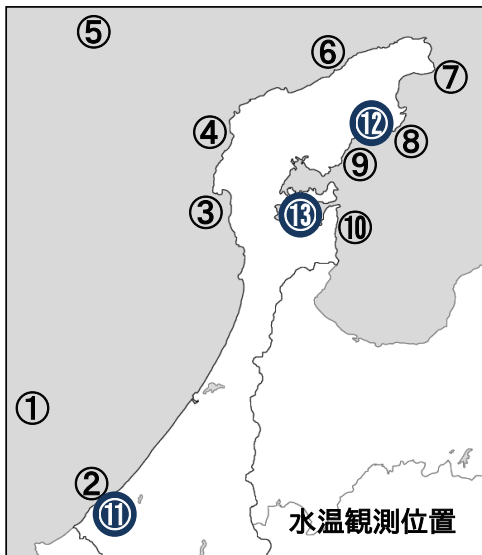
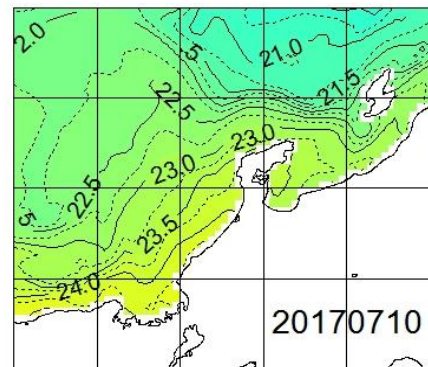
## 石川県周辺海域の水温（期間:7月6日～10日）

■ 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22～24℃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22.2～23.4℃で、6月下旬から約2.2℃上昇しました。前年同時期との差は-0.8～+0.1℃、過去3年平均との差は-0.8～+0.9℃でした。

■ 港内の水温 今期の水温は22.5～24.8℃で、前年同時期との差は-0.6～+0.6℃、過去3年平均との差は-0.0～+1.0℃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 7/6～7/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	23.4	+0.1	+0.9
② 橋立沿岸	22.8	-0.8	-0.8
③ 富来沿岸	22.9	-0.6	+0.1
④ 門前沿岸	22.9	-0.7	+0.0
⑤ 猿山岬沖	22.6	データなし	+0.9
⑥ 曾々木沿岸	22.9	-0.2	+0.5
⑦ 小泊沿岸	22.6	-0.1	+0.3
⑧ 小浦沿岸	22.2	-0.7	+0.0
⑨ 鶴川沿岸	22.4	-0.4	+0.3
⑩ 岸端沿岸	22.3	-0.6	-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 7/6～7/10	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	24.8	+0.1	+1.0
⑫ 宇出津港	22.5	-0.6	-0.0
⑬ 石崎港	24.8	+0.6	+0.2

## 大型クラゲ情報（期間:6月25日～7月7日）

■ 国立研究開発法人水産研究・教育機構が7月4日に、一般社団法人漁業情報サービスセンターが7月6・7日に発表した大型クラゲに関する情報は次のとおりです。

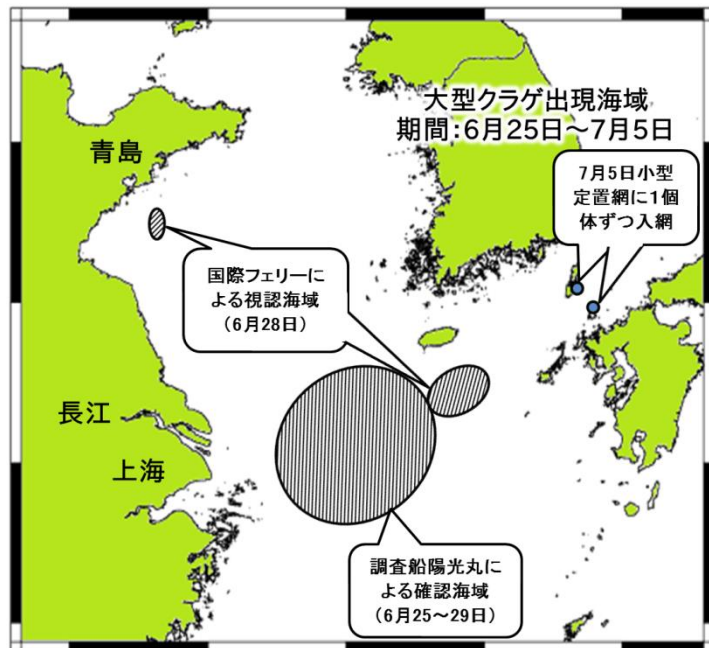
**日本海** 7月5日に対馬の小型定置網に傘径70cmの大型クラゲ1個体、吉岐の小型定置網に傘径50cmの大型クラゲ1個体の入網がありました。

**東シナ海** 水産研究・教育機構の調査船陽光丸は6月25～29日に東シナ海で目視調査等を行い、東シナ海西部で大型クラゲの分布を確認しました。確認された大型クラゲは傘径5～

80cmで、ネット調査では計1個体が入網しました（前年度は計9個体）。なお、前年度までとは調査範囲が異なるため、分布密度の比較はできません。

**黄海** 広島大学は6月27日～30日に仁川（韓国）・連雲港（中国）間と上海・大阪間の国際フェリーで目視調査を行い、仁川・連雲港間では青島南沖で傘径20～40cmの小規模な集団（最大密度0.015個体/m<sup>2</sup>）を、上海・大阪間では済州島南沖で傘径20～40cmの小規模な集団（最大密度0.0067個体/m<sup>2</sup>）を視認しました。前年同時期の仁川・連雲港間における最大密度は13.3個体/100m<sup>2</sup>であり、今年度は大きく下回りました。

■ 東シナ海および黄海における分布状況より、今年度の日本周辺海域における大型クラゲの大量出現の可能性は低いと考えられます。ただし、既に対馬・吉岐の小型定置網に入網していることから、石川県でも注意が必要です。水産総合センターでは今後も大型クラゲの出現情報を収集・提供してまいります。大型クラゲの目視・入網情報等がありましたら、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:6月16日～30日）

■ **定置網** トビウオは70トン水揚げされました。5月前半から6月後半までの累計は146トンで、前年（226トン）および過去5年平均（200トン）を下回りました。ブリ・フクラギ・マダイ・カタクチイワシは前年を上回り、マアジ・サワラ・サゴシは前年を下回りました。

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

■ **底びき網・ごち網** マダラ・ニギスは前年を上回り、アマエビは前年並み、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** ベニズワイガニは前年を上回り、イワガキ・サザエは前年並み、カワハギは前年を下回りました。

■ **小型いか釣り** 30尾入りが主体で、前年を上回りました。

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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ	0.4	0.4	2.9	24.9	9.3	91.5	103.3	232.6	298.6
ぶり	0.3		81.6	3.9	0.4	1.2	1.5	88.9	10.8
とびうお	1.4	0.1	21.6	22.5	4.3	7.9	11.8	69.6	66.5
ふくらぎ	2.6		14.3	15.8	1.6	3.2	4.6	42.1	20.6
まだい	0.3		0.9	1.3	2.9	13.2	9.9	28.5	4.7
さわら・さごし	0.4	0.0	18.1	3.6	0.3	0.7	3.3	26.5	145.6
かたくちいわし						1.9	23.5	25.4	4.3
ふぐ類	0.3	0.0	3.7	9.4	1.5	1.2	1.2	17.2	11.8
がんど			8.2	0.6	0.8	3.5	2.5	15.6	46.1
さば			0.1	1.5	0.2	5.9	4.1	11.8	9.7
その他	6.0	0.2	10.0	9.1	4.7	12.1	25.8	67.8	64.2
<b>合計</b>	<b>11.7</b>	<b>0.7</b>	<b>161.1</b>	<b>92.6</b>	<b>26.1</b>	<b>142.3</b>	<b>191.6</b>	<b>626.1</b>	<b>682.8</b>
<b>まき網</b>									
まあじ	—		375.1	26.9		—		402.0	22.0
まいわし	—		308.1	0.0		—		308.1	1112.3
さば	—		277.6	5.2		—		282.7	69.5
うるめいわし	—		80.9			—		80.9	70.4
ひらまさ	—			0.5		—		0.5	1.3
その他	—		0.0	13.0		—		12.9	14.8
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b></b>	<b>1041.6</b>	<b>45.5</b>	<b></b>	<b>—</b>	<b></b>	<b>1087.1</b>	<b>1290.2</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	10.7	59.0		2.4	6.5		—	78.6	66.2
まだら	0.7	1.8	0.5	46.2	4.2		—	53.3	20.7
にぎす	2.2	32.4	4.0	7.9	0.7	0.3	—	47.4	39.1
あかがれい	5.3	3.4	1.8	10.2	4.0		—	24.6	36.8
はたはた	2.3	2.0	4.6	2.7	3.6	0.4	—	15.6	31.7
その他	12.7	20.8	3.8	52.7	7.3	1.7	—	99.0	75.1
<b>合計</b>	<b>33.8</b>	<b>119.4</b>	<b>14.6</b>	<b>122.1</b>	<b>26.3</b>	<b>2.4</b>	<b>—</b>	<b>318.4</b>	<b>269.5</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		55.5	17.1	4.7				77.3	50.4
いわがき	0.4			22.7		0.1	0.1	23.2	21.3
さざえ			2.1	4.1	1.7	2.5	4.3	14.6	14.4
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.2	0.1	10.1	0.5	0.1	0.1	11.3	16.7
ふぐ類			5.8	3.1	0.0	0.0	0.0	9.0	2.9
まだこ	0.1			1.6	0.9	2.1	4.0	8.6	8.8
やなぎばちめ(ウスマバル)		0.2	0.1	7.5	0.0	0.0	0.4	8.2	7.5
まだい	0.1	0.0	0.4	6.0	0.4	0.4	0.2	7.4	3.9
その他	4.5	3.2	5.2	40.5	3.0	2.1	5.7	64.1	60.6
<b>合計</b>	<b>5.1</b>	<b>59.0</b>	<b>30.7</b>	<b>100.3</b>	<b>6.6</b>	<b>7.2</b>	<b>14.8</b>	<b>223.8</b>	<b>186.5</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り		1.2	13.3	6.5	3.2	0.0		24.1	9.0
するめいか25入り		2.4	26.2	28.2	24.4	0.6		81.8	14.3
するめいか30入り		1.3	22.5	50.2	59.3	1.4		134.7	11.6
するめいか40入り以上		0.5	8.2	16.3	16.1	3.0		44.0	6.4
<b>合計</b>	<b></b>	<b>5.3</b>	<b>70.2</b>	<b>101.2</b>	<b>103.0</b>	<b>5.0</b>	<b></b>	<b>284.6</b>	<b>41.3</b>
<b>総計</b>	<b>50.5</b>	<b>184.4</b>	<b>1318.2</b>	<b>461.7</b>	<b>162.0</b>	<b>157.0</b>	<b>206.4</b>	<b>2540.1</b>	<b>2470.3</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



383号  
2017年7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

### 日本海スルメイカ長期予報（予報期間:8月～12月）

- 日本海全体では来遊量は不漁であった前年並みで、過去5年平均を下回る見込みです。
- 本県沿岸では活発な漁場形成はなく、沖合では来遊量は過去5年平均を下回る見込みです。

### 大型クラゲ情報（期間:6月25日～7月20日）

- 島根県・山口県の定置網において大型クラゲの入網がありました。
- 対馬海峡等における分布水準は、前年をかなり下回りました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:7月1日～15日）

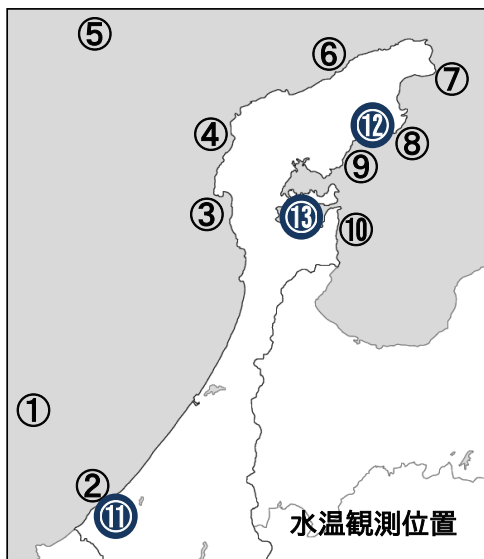
- 定置網ではトビウオ、小型いか釣りのスルメイカ等が好調でした。

## 石川県周辺海域の水温（期間:7月21日～25日）

■ **沿岸の海面水温** 7月25日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は25～26℃台で、過去5年平均との差は±0.0～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は25.2～27.2℃で、7月中旬から約1.3℃上昇しました。前年同時期との差は+0.5～+2.8℃、過去3年平均との差は+0.3～+2.5℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は26.4～28.0℃で、前年同時期との差は+0.9～+1.8℃、過去3年平均との差は+1.7～+2.3℃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 7/21～7/25	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	26.5	+1.9	+2.1
② 橋立沿岸	27.0	+1.7	+1.7
③ 富来沿岸	27.2	+2.5	+2.4
④ 門前沿岸	26.9	+2.3	+2.2
⑤ 猿山岬沖	25.2	+0.5	+0.3
⑥ 曾々木沿岸	26.9	+2.8	+2.5
⑦ 小泊沿岸	26.7	+1.9	+2.5
⑧ 小浦沿岸	26.4	+1.5	+2.2
⑨ 鶴川沿岸	26.2	+1.5	+2.0
⑩ 岸端沿岸	26.0	+1.1	+1.1

### 港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 7/21～7/25	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	28.0	+1.8	+2.3
⑫ 宇出津港	26.4	+1.2	+2.0
⑬ 石崎港	27.9	+0.9	+1.7

## 日本海スルメイカ長期予報（予報期間:8月～12月）

■ **来遊状況** スルメイカ漁場一斉調査が6月下旬から7月上旬に行われました。石川県の調査船白山丸の他、北海道から鳥取県の7道県と日本海区水産研究所の調査船が合計54定点でイカ釣り操業を行い、スルメイカの分布や魚体サイズ(外套長)を調べました。全調査点の釣機1台1時間当たりの釣獲尾数(CPUE)の平均値が来遊量の指標になります。今年平均CPUEは11.9尾であり、前年(11.1尾)並みで、過去5年平均(17.2尾)を下回りました。従って、今年の来遊量は前年並みで、過去5年平均を下回っていると判断されます。

■ **分布状況と魚体サイズ** 能登半島沿岸や北海道の沿岸・沖合ではCPUEは比較的高く、外套長19cm未満の小型個体が多く分布していました。一方、日本海中央部では外套長19cm以上の大型個体が多く分布していました。全体では、外套長19cm以上の個体が前年および過去5年平均より少ないことが分かりました。

■ **太平洋側の分布状況** 太平洋側に分布するスルメイカは10月以降、宗谷海峡および津軽海峡を經由して日本海に来遊します。このため、太平洋側のスルメイカの分布状況は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、8～9月の分布量は常磐～道南海域では前年並み、道東海域では前年を下回ると予想されています。

■ **漁況の見込み** 以上より、日本海全体では今期の来遊量(漁獲量)は不漁であった前年並みで、過去5年平均を下回ると予想されます。海域別の来遊量の予想は以下のとおりです。

**道北・道央:** 今期前半は前年および過去5年平均並み。

**道南・津軽:** 前年並みで、過去5年平均を下回る。

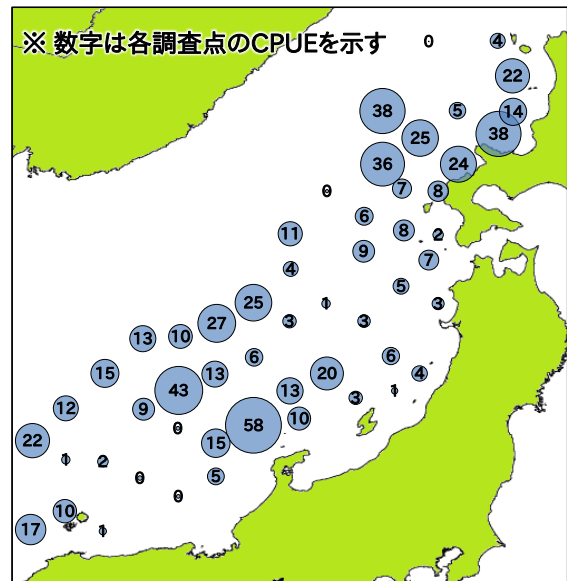
**本州北部日本海:** 近年同様、漁場は形成されにくい。

**西部日本海:** 近年同様、漁場は形成されにくい。

**沖合域:** 前年並みで、過去5年平均を下回る。11月まで道西沖、11月以降は大和堆付近が漁場となる。

本予報の詳細については下記URLの資料をご覧ください。

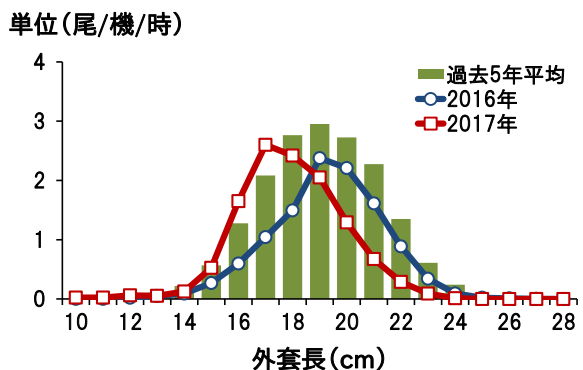
今年の漁場一斉調査時のCPUE分布



平均CPUEの経年変化



外套長別の平均CPUE



日本海スルメイカ長期漁況予報 : [http://abchan.fra.go.jp/gk29/20170720\\_n.pdf](http://abchan.fra.go.jp/gk29/20170720_n.pdf)

太平洋スルメイカ長期漁況予報 : [http://abchan.fra.go.jp/gk29/20170720\\_t.pdf](http://abchan.fra.go.jp/gk29/20170720_t.pdf)

## 大型クラゲ情報（期間:6月25日～7月20日）

■ 国立研究開発法人水産研究・教育機構が7月13・18日に、一般社団法人漁業情報サービスセンターが7月20日に発表した大型クラゲに関する情報は次のとおりです。

**日本海** 7月13日に島根県浜田市の定置網に傘径80cmの大型クラゲ(未同定)1個体、7月19日に山口県の定置網に傘径50cmの大型クラゲ1個体の入網がありました。

**東シナ海** 水産研究・教育機構の調査船陽光丸が6月25～27日に行った大型クラゲの目視調査では、東シナ海西部における出現量(平均密度)は0.067個体/100m<sup>2</sup>でした。前年とは調査海域が異なるため比較できませんが、前年より少ない結果でした。

**黄海** 広島大学が6月28～30日に行った国際フェリーでの目視調査では、黄海全域における出現量(平均密度)は0.0001個体/100m<sup>2</sup>で、前年同時期(0.33個体/100m<sup>2</sup>)をかなり下回りました。

**対馬海峡** 水産研究・教育機構が7月11日に行った国際フェリーでの目視調査では、対馬海峡西水道における平均密度は0.00024個体/100m<sup>2</sup>で、前年同時期(0.097個体/100m<sup>2</sup>)をかなり下回りました。

■ 目視調査等による分布状況より、大型クラゲの日本周辺海域への接近は比較的少ないと思われます。ただし、山陰でも定置網への入網が見られることから、石川県でも注意が必要です。水産総合センターでは今後も大型クラゲの出現情報を収集・提供してまいります。大型クラゲの目視・入網情報等がありましたら、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1日～15日）

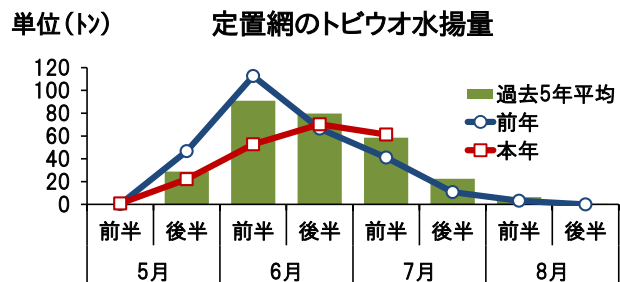
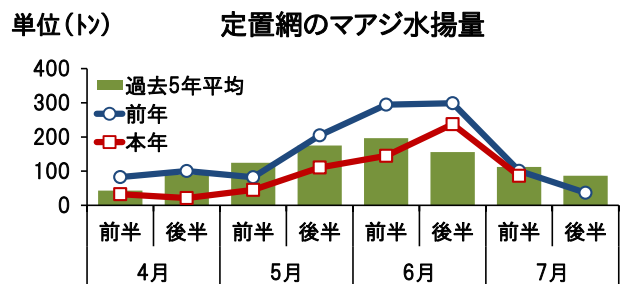
■ **定置網** マアジは86トン水揚げされました。4月前半から7月前半までの累計は679トンで、前年(1,164トン)および過去5年平均(897トン)を下回りました。トビウオは61トン水揚げされました。5月前半から7月前半までの累計は207トンで、前年(267トン)および過去5年平均(258トン)を下回りました。カタクチイワシ・サワラ・サゴシは前年を上回り、フクラギは前年を下回りました。

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

■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網のアマエビは前年並みでした。

■ **刺し網・釣り・その他** ベニズワイガニ・サザエ・マダコは前年を下回りました。

■ **小型いか釣り** 30尾入りが主体で、前年を上回りました。





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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かたくちいわし			0.1			4.6	90.6	95.4	1.4
まあじ	0.5	0.7	29.9	10.0	15.6	12.3	17.2	86.3	100.9
とびうお	1.7	0.0	12.7	11.3	7.6	10.0	17.9	61.3	41.1
さわら・さごし	2.7		6.1	21.6	0.4	2.6	4.9	38.3	26.7
ふくらぎ	2.8		9.4	9.9	1.2	7.6	4.0	34.8	59.3
ぶり	0.3		33.4	0.3	0.1	0.2	0.1	34.4	0.9
さば	0.0		0.7	10.5	1.9	1.2	0.5	14.9	3.7
あかいか(ケンサキ)	3.9		2.1	0.8	0.9	0.9	0.5	9.1	4.4
まだい	0.5		0.9	1.0	0.6	2.9	2.9	8.8	7.8
かわはぎ(ウマヅラ)	0.5	0.1	1.5	3.5	0.8	1.2	0.7	8.3	4.9
その他	2.0	0.2	9.6	4.9	7.9	5.7	10.9	41.2	199.6
<b>合計</b>	<b>14.9</b>	<b>1.0</b>	<b>106.4</b>	<b>73.9</b>	<b>37.0</b>	<b>49.2</b>	<b>150.4</b>	<b>432.8</b>	<b>450.9</b>
<b>まき網</b>									
まいわし	—		191.3			—		191.3	60.2
まあじ	—		50.4	0.1		—		50.4	460.5
さば	—		23.1	1.7		—		24.7	251.1
うるめいわし	—		17.9			—		17.9	143.1
ぶり	—	12.0				—		12.0	0.1
その他	—	0.9	1.1			—		2.0	42.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>12.9</b>	<b>283.7</b>	<b>1.7</b>		<b>—</b>		<b>298.4</b>	<b>957.4</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		18.1			0.0		—	18.1	17.4
まだい			1.8				—	1.8	1.2
さこだい(サダ)			1.0				—	1.0	0.7
はたはた		0.5				0.4	—	0.9	5.6
かわはぎ(ウマヅラ)			0.6				—	0.6	0.2
その他		0.3	0.7		0.1	0.8	—	1.8	1.4
<b>合計</b>		<b>18.9</b>	<b>4.0</b>		<b>0.1</b>	<b>1.2</b>	<b>—</b>	<b>24.3</b>	<b>26.5</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに			19.1	1.9				21.0	28.3
さざえ	1.3		2.2	0.1	1.4	2.8	4.2	12.1	49.1
まだこ	0.0	0.0		3.6	1.0	1.6	3.6	9.8	13.4
ふぐ類		0.0	2.8	2.4	0.0	0.0	0.0	5.2	2.2
あからばちめ(ハツメ)				4.7				4.7	4.2
あかがれい				0.0		4.4	0.0	4.4	9.5
あまだい	0.3	0.1	0.1	2.3	0.7	0.0	0.1	3.6	5.1
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0	0.0	0.0	2.6	0.7	0.1	0.0	3.6	11.8
その他	4.2	2.9	4.9	16.3	4.3	6.1	5.7	44.4	97.3
<b>合計</b>	<b>5.9</b>	<b>3.0</b>	<b>29.1</b>	<b>33.9</b>	<b>8.1</b>	<b>15.0</b>	<b>13.7</b>	<b>108.8</b>	<b>220.9</b>
<b>小型いか釣り</b>									
するめいか20入り			0.5	1.3	2.2	0.0		4.0	0.2
するめいか25入り			0.2	5.1	17.5	0.2		23.0	0.5
するめいか30入り			0.1	10.7	28.0	0.5		39.3	0.3
するめいか40入り以上			0.0	0.9	3.4	1.0		5.3	0.6
<b>合計</b>			<b>0.8</b>	<b>18.0</b>	<b>51.1</b>	<b>1.7</b>		<b>71.6</b>	<b>1.4</b>
<b>総計</b>	<b>20.9</b>	<b>35.8</b>	<b>424.1</b>	<b>127.5</b>	<b>96.4</b>	<b>67.1</b>	<b>164.1</b>	<b>935.8</b>	<b>1657.0</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



384号  
2017年8月10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20日～8月4日）

- 対馬海峡や東シナ海・黄海での分布密度は減少傾向にあります。
- 対馬や吉岐の定置網で少量の入網が続いていますが、石川県内での入網は確認されていません。

### 石川県主要港の水揚げ状況（期間:7月16日～31日）

- 全体的に低調な水揚げでした。

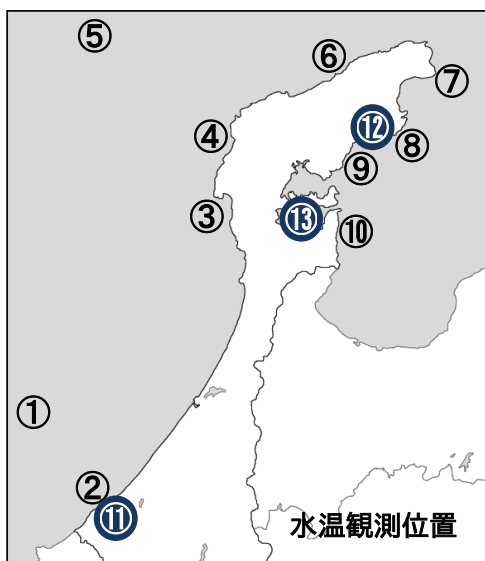
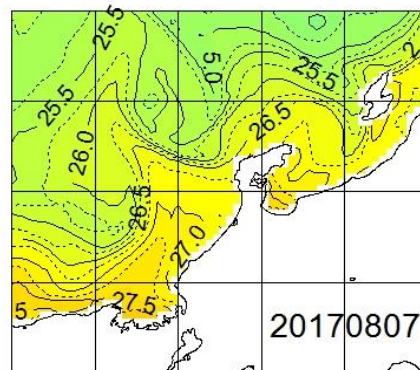
## 石川県周辺海域の水温（期間:8月3日～7日）

■ 沿岸の海面水温 8月7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、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26.3～27.5℃で、7月下旬から約0.6℃上昇しました。前年同時期との差は-0.2～+1.4℃、過去3年平均との差は-0.1～+1.1℃でした。

■ 港内の水温 今期の水温は28.0～29.7℃で、前年同時期との差は-0.9～+0.5℃、過去3年平均との差は+0.1～+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 8/3～8/7	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 橋立沿岸	26.9	+0.9	+0.9
③ 富来沿岸	26.8	+1.4	+0.7
④ 門前沿岸	26.3	+0.4	+0.1
⑤ 猿山岬沖	27.1	+1.1	+1.1
⑥ 豊々木沿岸	27.0	+1.1	+0.7
⑦ 小泊沿岸	27.1	+0.7	+0.7
⑧ 小浦沿岸	27.5	-0.2	+0.4
⑨ 鶴川沿岸	27.5	-0.1	+0.7
⑩ 岸端沿岸	27.4	-0.1	-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 8/3～8/7	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	28.2	+0.5	+0.4
⑫ 宇出津港	28.0	+0.2	+0.8
⑬ 石崎港	29.7	-0.9	+0.1

## 大型クラゲ情報（期間:7月20日～8月4日）

■ 国立研究開発法人水産研究・教育機構および一般社団法人漁業情報サービスセンターが8月4日までに発表した大型クラゲに関する情報は次のとおりです。

**日本海** 7月20～25日に長崎県対馬と壱岐の定置網に傘径30～60cmの大型クラゲが1～10個体程度入網しています。また、7月26日には底びき網漁船によって山口県川尻岬沖で傘径30～50cmの大型クラゲ10個体が視認されています。

**対馬海峡** 水産研究・教育機構は7月24日に博多・釜山間の国際フェリーで目視調査を行いました。大型クラゲは視認されませんでした。

**東シナ海** 水産研究・教育機構は7月18～23日に東シナ海西部において陽光丸による調査を行いました。入網・目視とも確認されませんでした。

**黄海** 広島大学は7月25～28日に仁川・連雲港間の国際フェリーで目視調査を行い、山東半島南沖で傘径40～50cmの大型クラゲ6個体を視認しました。また、連雲港東沖では傘径50～60cmの大型クラゲの小集団を視認しました。分布密度はそれぞれ0.011個体/100m<sup>2</sup>、0.024個体/100m<sup>2</sup>であり、前回調査時（7月11～14日）の0.18個体/100m<sup>2</sup>、0.24個体/100m<sup>2</sup>から大きく減少しました。さらに、上海・大阪間の国際フェリーによる目視調査では、五島列島西沖と平戸北沖で傘径30～40cmの大型クラゲ各1個体を視認しました。最大密度は前回調査時と同じ0.003個体/100m<sup>2</sup>でした。

■ 7月29日～8月1日に石川県の調査船白山丸で行われた加賀海域における小型ソリネット調査では、大型クラゲは確認されませんでした。前年（8月23～25日）は傘径60～110cmの大型クラゲが8個体入網しました。今年は調査時期が早いため比較は難しいですが、今年度の来遊は前年より少ないものと考えられます。

■ 現時点で対馬海峡西水道や黄海・東シナ海の分布密度は既に低下しています。また、日本海での確認も少ないことから、まとまった出現の可能性は低いと考えられますが、大型クラゲは例年8月中旬以降に能登半島沿岸に接近していることから注意が必要です。水産総合センターでは今後も大型クラゲの出現情報を収集・提供してまいります。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** カタクチイワシ・マダイ・トビウオは前年を上回り、サワラ・サゴシ・フクラギは前年を下回りました。マアジは25トン水揚げされました。4月前半から7月後半までの累計は718トンで、前年（1,200トン）および過去5年平均（984トン）を下回りました。

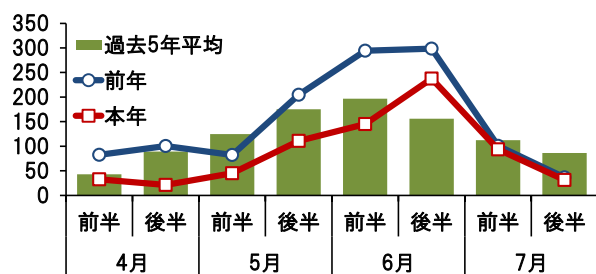
■ **まき網** マアジ・ブリは前年を上回り、ガンド・サバは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網のアマエビは前年並みで、ハタハタは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** サザエ・ベニズワイガニは前年並みで、マダコ・アカガレイは前年を下回りました。

単位(トン)

定置網のマアジ水揚量



集計期間 7月16日～7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	珠洲地区	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			2.8	57.5	60.5	0.0	
さわら・さごし	0.9	0.1	25.6	22.4	0.2	1.8	7.9	58.8	114.0	
ふくらぎ	1.1		4.5	10.6	0.8	2.6	7.9	27.5	91.8	
まあじ	0.4	0.8	3.1	2.5	9.0	4.2	4.8	24.9	36.6	
まだい	0.3		2.2	2.8	0.5	4.4	5.0	15.1	8.2	
とびうお	0.8	0.0	1.9	1.4	2.0	3.5	3.9	13.5	10.8	
さば	0.0		0.0	9.8	1.6	0.4	0.4	12.3	18.0	
まいわし		0.0	3.0		4.6	0.4	0.7	8.7	133.1	
かわはぎ(ウマヅラ)	0.7	0.1	2.6	2.0	0.5	1.0	1.1	8.0	6.2	
がんど			4.5	0.1	0.0	0.6	0.5	5.6	79.0	
すずき	1.6	0.2	1.0	1.6	0.2	0.2	0.3	5.1	7.4	
あかいか(ケンサキカ)	0.7	0.0	1.4	0.9	0.2	0.6	0.5	4.4	8.0	
いしだい	0.6		0.5	0.3	0.0	0.2	0.5	2.2	4.8	
その他	0.5	0.0	2.7	1.2	4.0	5.0	14.0	27.4	59.8	
<b>合計</b>	<b>7.6</b>	<b>1.2</b>	<b>53.4</b>	<b>55.6</b>	<b>23.6</b>	<b>27.5</b>	<b>105.1</b>	<b>274.1</b>	<b>577.7</b>	
<b>まき網</b>										
まあじ	—	0.0	294.6	3.3		—		297.9	155.6	
がんど	—	2.3	282.2			—	0.4	284.9	372.0	
さば	—	0.8	51.6	47.7		—		100.0	173.9	
ぶり	—	81.4				—	17.3	98.7	58.1	
みずうお(ノケツケ)	—		3.2			—		3.2		
その他	—	0.4	3.9	0.1		—	0.0	4.4	205.2	
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>84.8</b>	<b>635.6</b>	<b>51.1</b>		<b>—</b>	<b>17.7</b>	<b>789.2</b>	<b>964.9</b>	
<b>底びき網・ごち網</b>										
あまえび		21.3					—	21.3	22.3	
まだい			2.2				—	2.2	3.0	
はたはた		0.3					—	0.3	13.5	
かわはぎ(ウマヅラ)			0.3				—	0.3	0.2	
さこだい(チグイ)			0.2				—	0.2	0.5	
その他		0.6	0.3				—	0.9	0.7	
<b>合計</b>		<b>22.2</b>	<b>3.1</b>				<b>—</b>	<b>25.3</b>	<b>40.2</b>	
<b>刺網・釣り・その他</b>										
さざえ	1.2		2.8	30.5	1.8	2.3	2.8	41.4	42.5	
べにずわいがに			30.6	3.1				33.7	28.2	
まだこ	0.0	0.0		4.2	1.1	1.8	2.1	9.3	13.1	
あかがれい				0.0		7.5		7.5	11.3	
あからばちめ(ハツメ)		0.0		5.8				5.8	2.9	
あまだい	0.3	0.2	0.3	4.0	0.6	0.0	0.1	5.4	6.3	
ふぐ類		0.0	2.2	2.4	0.0	0.0	0.0	4.6	3.8	
めつきだい(キグイ)	0.5	0.4	0.1	2.1	0.1			3.3	3.7	
いわがき	0.7		2.1		0.4	0.0	0.1	3.3	2.8	
ばいがい	0.1	1.0	0.1	1.2	0.1		0.0	2.6	5.0	
はたはた						2.2		2.2	0.5	
その他	2.4	0.8	2.5	21.9	2.6	4.1	4.7	39.0	74.6	
<b>合計</b>	<b>5.4</b>	<b>2.4</b>	<b>40.6</b>	<b>75.2</b>	<b>6.7</b>	<b>18.0</b>	<b>9.9</b>	<b>158.0</b>	<b>194.8</b>	
<b>総計</b>	<b>13.0</b>	<b>110.6</b>	<b>732.7</b>	<b>181.9</b>	<b>30.3</b>	<b>45.5</b>	<b>132.7</b>	<b>1246.5</b>	<b>1777.5</b>	

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



385号  
2017年8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

### 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間：7月29日～8月2日）

- 2014年生まれの3歳エビは分布量が多く、調査開始以来の最高水準でした。
- 現在の高い水揚量が今後も維持されることが期待できます。

### 大型クラゲ情報（期間：7月19日～8月17日）

- 大型クラゲの分布水準は昨年よりかなり低く、大量出現の可能性は非常に低いと考えられます。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：8月1日～15日）

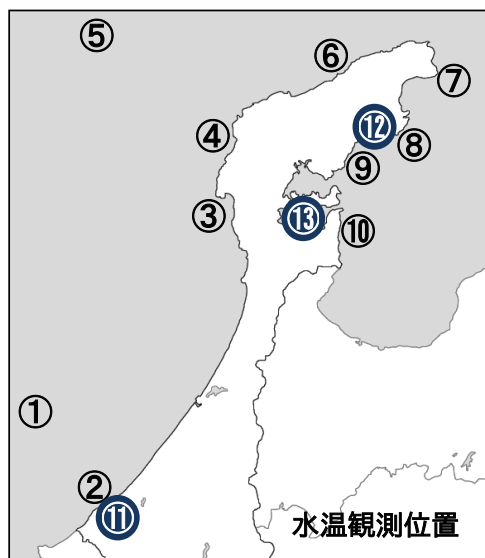
- 全体的に低調な水揚げでした。

## 石川県周辺海域の水温（期間：8月20日～24日）

■ **沿岸の海面水温** 8月24日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は27℃台で、過去5年平均との差は±0.0～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は26.8～27.5℃で、8月中旬から約0.3℃上昇しました。前年同時期との差は-1.3～+1.2℃、過去3年平均との差は-1.3～+1.2℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は27.3～29.3℃で、前年同時期との差は-1.2～+0.7℃、過去3年平均との差は+0.2～+1.0℃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 8/20～8/24	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	27.5	-0.5	+0.8
② 橋立沿岸	27.5	+1.1	+1.1
③ 富来沿岸	27.5	+1.2	+1.2
④ 門前沿岸	27.3	+0.8	+1.0
⑤ 猿山岬沖	27.4	-0.8	+0.4
⑥ 曾々木沿岸	27.2	+0.7	+1.2
⑦ 小泊沿岸	26.8	-1.0	+0.3
⑧ 小浦沿岸	26.9	-1.1	+0.1
⑨ 鶴川沿岸	26.8	-1.3	-0.1
⑩ 岸端沿岸	26.9	-1.3	-1.3

### 港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 8/20～8/24	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	28.4	+0.7	+1.0
⑫ 宇出津港	27.3	-1.1	+0.2
⑬ 石崎港	29.3	-1.2	+0.8

## 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間：7月29日～8月2日）

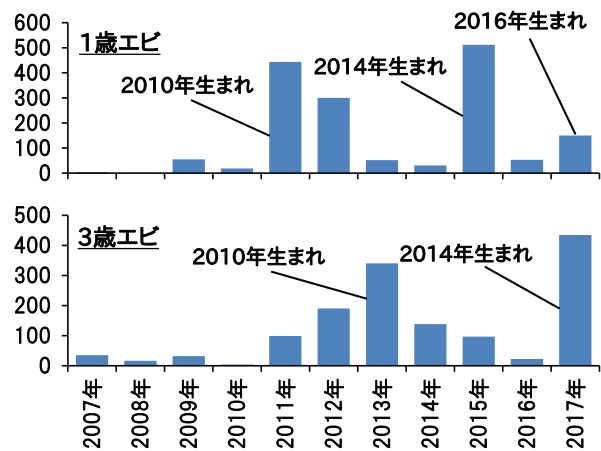
■ 調査船白山丸は7月29日～8月2日に金沢沖の水深375～500mの海域でアマエビ（標準和名：ホッコクアカエビ）の分布量調査を行いました。この調査は冬期と夏期の年2回実施しており、金属枠に袋網をつけた漁具を30分間曳網し、来年以降に漁獲対象となる小型エビ（若齢エビ）の分布を調べています。

■ 1歳エビ（2016年生まれ）は、1回の曳網当たり150尾採集されました。

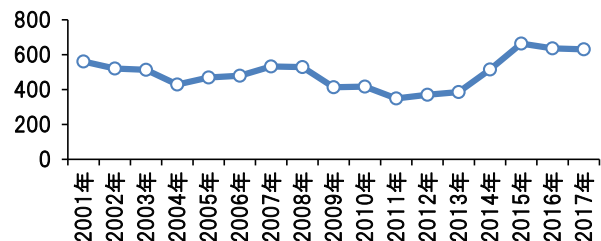
■ 来年以降に漁獲対象となる3歳エビ（2014年生まれ）は、1回の曳網当たり434尾採集され、調査開始以来最も高い値でした。この2014年生まれは2015年の夏期調査から高い分布量を維持しているため、卓越年級群であると考えられます。

■ アマエビの県内水揚量は、2015年以降高水準を維持しています。この水揚げを主に支えてきた2010年生まれに代わって、2014年生まれが漁獲対象サイズまで成長するので、今後も高水準の水揚げが継続するものと考えられます。

単位(尾/網) 調査年別のアマエビ平均採集尾数



単位(ト) 主要港のアマエビ水揚量(1～7月)



## 大型クラゲ情報（期間：7月19日～8月21日）

■ 国立研究開発法人水産研究・教育機構および一般社団法人漁業情報サービスセンターが8月22日までに発表した大型クラゲに関する情報は次の通りです。

対馬海峡において、8月16～21日に一日あたり2～10個体程度の大型クラゲ（傘径30～60cm）が底びき網に入網しました。また、7月19～28日にかけて東シナ海・黄海・対馬海峡で調査船や国際フェリーによる調査が実施されましたが、出現量は昨年をかなり下回りました。

■ 今年度の大型クラゲの大量出現の可能性はかなり低いと考えられますが、石川県周辺では例年9～11月頃が出現のピークになりますので注意してください。水産総合センターでは今後も大型クラゲの出現情報を収集・提供してまいります。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状況（期間：8月1日～15日）

■ **定置網** カタクチイワシ・マアジ・サバは前年を上回り、フクラギ・サワラ・サゴシは前年を下回りました。

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

■ **刺網・釣り・その他** サザエ・ベニズワイガニは前年を下回りました。

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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ	0.2		19.7	12.7	3.9	3.7	14.0	54.2	154.9
かたくちいわし			0.0			0.6	46.3	46.9	5.9
さわら・さごし	0.7	0.0	22.8	14.5	1.4	1.0	0.5	40.9	144.0
まあじ	0.0	0.9	4.5	1.6	2.8	4.8	4.1	18.8	15.5
さば			0.5	10.9	4.5	0.9	0.7	17.5	5.7
しいら			7.4	1.8	2.3	0.4	2.6	14.5	49.4
まだい	0.0		0.6	0.5	1.3	1.2	2.4	6.1	4.9
まいわし			0.0		3.9	1.7	0.2	5.8	159.2
あかいか(ケンサキカ)	0.1	0.0	1.4	1.1	0.2	0.4	0.4	3.6	6.0
かわはぎ(ウマヅラ)	0.2	0.1	0.9	0.8	0.3	0.3	0.7	3.3	3.1
しろがれい(マコカレ)							2.0	2.0	
いしだい	0.2	0.0	0.6	0.3	0.1	0.2	0.4	1.8	3.1
とびうお	0.1		0.1	0.1	0.5	0.4	0.2	1.4	3.2
その他	0.2	0.1	1.6	0.8	5.6	2.3	59.4	69.9	35.5
<b>合計</b>	<b>1.8</b>	<b>1.2</b>	<b>60.1</b>	<b>45.1</b>	<b>26.7</b>	<b>17.9</b>	<b>133.9</b>	<b>286.6</b>	<b>590.6</b>
<b>まき網</b>									
がんど	—	11.0	199.4			—		210.4	398.0
ふくらぎ	—	49.6	0.3	73.2		—	17.4	140.5	626.7
ぶり	—	106.6	0.8	0.6		—	11.1	119.1	59.8
さば	—			61.3		—		61.3	18.3
まあじ	—		0.0	2.5		—		2.5	2.3
その他	—	0.1	0.3	0.4		—		0.8	14.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>167.3</b>	<b>200.7</b>	<b>138.1</b>		<b>—</b>	<b>28.5</b>	<b>534.6</b>	<b>1119.7</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		6.0					—	6.0	8.0
まだい			2.2			0.0	—	2.2	1.7
はたはた		0.4					—	0.4	4.8
かわはぎ(ウマヅラ)			0.3				—	0.3	0.4
さこだい(チガイ)			0.2				—	0.2	1.0
その他		0.1	0.4			0.1	—	0.5	0.3
<b>合計</b>		<b>6.5</b>	<b>3.1</b>			<b>0.1</b>	<b>—</b>	<b>9.7</b>	<b>16.1</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
さざえ	0.7		2.3	13.9	1.0	1.8	2.8	22.6	35.2
べにずわいがに			13.8	2.0				15.9	19.9
まだこ		0.0		0.9	0.9	1.9	1.8	5.5	6.7
あかがれい						5.1		5.1	7.7
あからばちめ(ハツメ)				5.1			0.0	5.1	4.9
あまだい	0.3	0.2	0.1	3.7	0.7	0.0	0.1	5.0	6.4
ふぐ類		0.0	1.3	3.6	0.0	0.0		5.0	4.7
めつきだい(キガイ)	0.6	0.5	0.2	2.9	0.1			4.3	4.2
いわがき	0.5		2.2		0.9	0.0	0.1	3.8	4.0
はたはた						2.3		2.3	2.4
まだい	0.0		0.5	1.1	0.4	0.3	0.0	2.3	4.5
その他	1.2	1.8	2.6	12.9	2.8	3.8	3.8	28.9	64.6
<b>合計</b>	<b>3.4</b>	<b>2.5</b>	<b>23.1</b>	<b>46.1</b>	<b>6.7</b>	<b>15.3</b>	<b>8.7</b>	<b>105.8</b>	<b>165.3</b>
<b>総計</b>	<b>5.2</b>	<b>177.5</b>	<b>287.0</b>	<b>229.3</b>	<b>33.4</b>	<b>33.3</b>	<b>171.0</b>	<b>936.7</b>	<b>1891.7</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



386号  
2017年9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:8月19日～27日）

- 日本海沖合のスルメイカの分布量は前年および過去5年平均を下回りました。
- 魚体サイズは前年並みで、過去5年平均より小型でした。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:8月16日～31日）

- まき網ではサバ、刺網・その他ではサザエ、籠のベニズワイガニ等が好調でした。

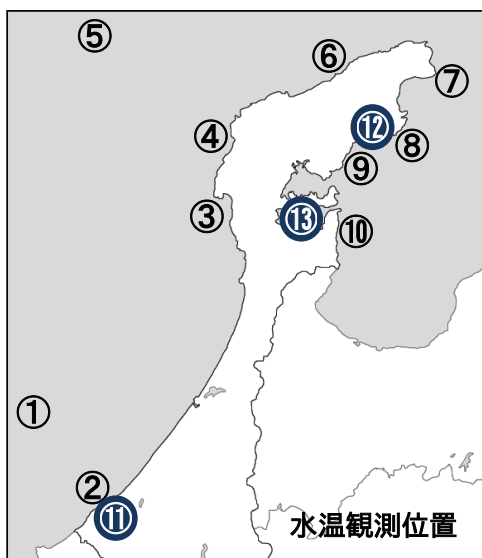
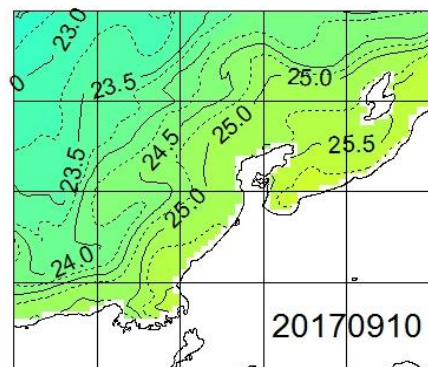
## 石川県周辺海域の水温（期間:9月6日～10日）

■ **沿岸の海面水温** 9月10日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は25℃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24.9～26.4℃で、8月下旬から約1.5℃低下しました。前年同時期との差は-0.5～+0.6℃、過去3年平均との差は-0.5～+1.3℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は24.9～26.4℃で、前年同時期との差は-1.7～+0.1℃、過去3年平均との差は-0.9～+0.7℃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 9/6～9/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	25.9	+0.6	+1.1
② 橋立沿岸	25.0	-0.4	-0.4
③ 富来沿岸	25.4	+0.1	+0.8
④ 門前沿岸	25.8	+0.4	+1.3
⑤ 猿山岬沖	24.9	-0.5	-0.5
⑥ 萱々木沿岸	25.6	+0.1	+0.9
⑦ 小泊沿岸	25.7	-0.2	+0.4
⑧ 小浦沿岸	26.4	+0.3	+0.5
⑨ 鶴川沿岸	26.3	+0.1	+0.7
⑩ 岸端沿岸	26.2	-0.0	-0.0

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 9/6～9/10	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	24.9	-1.5	-0.6
⑫ 宇出津港	26.4	+0.1	+0.7
⑬ 石崎港	25.9	-1.7	-0.9



## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：8月19日～27日）

■ 調査船白山丸は8月19日から27日に日本海中央部（大和堆北東付近）から渡島半島西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3.2～33.5尾であり、スルメイカは広く分布しているものの漁獲は振るいませんでした。本調査の平均CPUEは15.8尾であり、前年同時期平均（31.6尾）および過去5年同時期平均（29.0尾）を下回りました。定点調査ではないため厳密に比較できませんが、今年8月の日本海沖合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21.7cmであり、魚体は前年（21.5cm）並みで、過去5年平均（22.2cm）より小型でした。

### 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19日	40-11.8N, 135-48.7E	1,440	10.3	17～28cm (21cm)	25.1℃	7.39℃
8月20日	42-00.4N, 137-52.7E	265	3.2	16～27cm (21cm)	23.9℃	7.32℃
8月21日	42-33.2N, 138-18.2E	2,750	21.8	19～27cm (22cm)	24.5℃	5.31℃
8月22日	42-29.4N, 136-08.8E	2,021	16.0	19～26cm (22cm)	24.6℃	6.12℃
8月23日	40-01.6N, 135-06.1E	4,683	33.5	17～25cm (21cm)	25.7℃	9.05℃
8月24日	40-10.2N, 136-12.2E	1,382	9.9	16～27cm (21cm)	25.3℃	9.20℃
8月25日	40-18.8N, 136-30.8E	675	7.1	18～28cm (22cm)	24.4℃	10.74℃
8月26日	40-13.0N, 137-11.1E	3,435	24.5	17～26cm (21cm)	24.4℃	10.66℃

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：8月16日～31日）

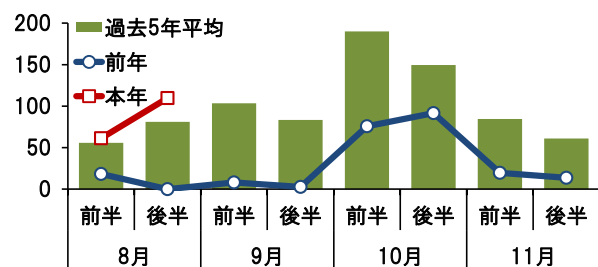
■ **定置網** カタクチイワシ・フクラギは前年を上回り、シイラ・マアジ・サバは前年を下回りました。

■ **まき網** ガンド・ブリは前年並み、フクラギは前年を下回りました。サバは110トン水揚げされました。8月前半から後半までの累計は171トンで、前年（18トン）および過去5年平均（137トン）を上回りました。

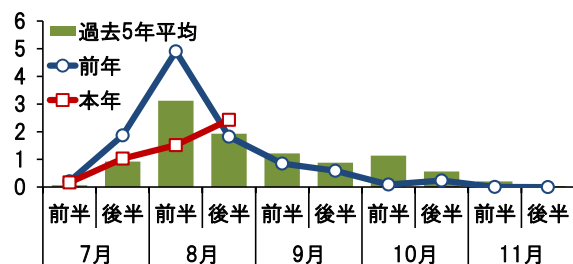
■ **底びき網・ごち網** 沖合底びき網のアマエビは前年を上回りました。

■ **刺網・釣り・その他** サザエ・ベニズワイガニ・カワハギは前年を上回りました。アカイカは2トン水揚げされました。7月前半から8月後半までの累計は5トンで、前年（9トン）を下回り、過去5年平均（6トン）並みでした。

単位(ト) まき網のサバ水揚量



単位(ト) 刺網・釣り・その他のアカイカ水揚量



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かたくちいわし					0.0	1.4	102.3	103.7	0.4
ふくらぎ	1.0		4.5	12.3	2.0	4.5	61.5	85.9	67.6
しいら	0.5		18.3	3.2	0.8	2.1	14.8	39.8	99.5
まあじ	0.1	1.8	8.4	0.6	1.1	3.6	6.8	22.3	30.4
さば	0.0		0.5	3.1	0.7	3.9	4.5	12.7	17.1
まだい	0.2		1.0	0.6	1.1	1.4	4.2	8.5	2.7
さわら・さごし	0.5		1.8	3.9	0.1	0.1	0.6	7.1	31.6
あかいか(ケンキイ)	0.8	0.0	1.8	2.3	0.2	1.0	0.7	6.7	5.2
かます	0.0		0.1	0.0	0.1	0.2	3.9	4.3	2.8
かわはぎ(ウマヅラ)	0.3		0.6	1.0	0.1	0.4	0.7	3.0	2.4
いしだい	0.3	0.0	0.4	0.2	0.0	0.1	0.5	1.5	2.6
すずき	0.4		0.3	0.2	0.0	0.1	0.4	1.4	1.5
あおりいか	0.1		0.1	0.1	0.0	0.1	0.9	1.4	0.2
その他	0.7	0.2	1.9	1.6	0.8	1.2	12.6	19.0	300.4
<b>合計</b>	<b>4.9</b>	<b>2.0</b>	<b>39.8</b>	<b>29.2</b>	<b>6.9</b>	<b>20.0</b>	<b>214.4</b>	<b>317.3</b>	<b>564.4</b>
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	88.1	43.0	44.7		—	46.8	222.6	1334.0
がんど	—	49.6	51.1	40.5		—	0.4	141.7	136.4
ぶり	—	63.8	13.1	16.4		—	27.4	120.7	138.2
さば	—		36.9	72.7		—		109.6	0.0
まあじ	—		0.6	5.8		—		6.4	
その他	—	0.2	1.0	0.7		—	0.0	1.9	1.6
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>201.6</b>	<b>145.8</b>	<b>180.8</b>		<b>—</b>	<b>74.7</b>	<b>602.9</b>	<b>1610.2</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		8.7					—	8.7	3.0
はたはた		3.9					—	3.9	1.3
まだい			1.3				—	1.3	0.5
さこだい(チガイ)			0.5				—	0.5	0.6
かわはぎ(ウマヅラ)			0.5				—	0.5	0.2
その他		0.2	0.4				0.0	0.6	0.6
<b>合計</b>		<b>12.8</b>	<b>2.7</b>				<b>0.0</b>	<b>15.4</b>	<b>6.1</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
さざえ	0.4		1.9	29.3	0.3	0.8	1.6	34.4	20.8
べにずわいがに			26.2	2.6				28.8	10.2
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.0	8.7	1.0	0.1	0.4	0.0	10.3	3.7
あからばちめ(ハツメ)				7.6				7.6	1.4
あまだい	0.3	0.3	0.1	3.6	0.6	0.1	0.1	5.2	2.4
めつきだい(キガイ)	0.8	0.5	0.1	2.9	0.1	0.2		4.5	1.9
まだこ		0.0		0.2	0.7	1.8	1.8	4.5	3.7
まだい	0.1		0.3	1.4	0.4	1.3	0.1	3.5	1.3
あかがれい						3.5		3.5	6.2
ふぐ類	0.0			3.1	0.0	0.0	0.0	3.1	1.0
あかいか(ケンキイ)	0.0	0.2	0.5	1.4		0.3	0.0	2.4	1.8
その他	1.8	1.7	1.6	13.2	2.2	7.7	3.5	31.6	22.8
<b>合計</b>	<b>3.5</b>	<b>2.8</b>	<b>39.3</b>	<b>66.3</b>	<b>4.4</b>	<b>16.0</b>	<b>7.1</b>	<b>139.4</b>	<b>77.0</b>
<b>総計</b>	<b>8.5</b>	<b>219.2</b>	<b>227.5</b>	<b>276.3</b>	<b>11.3</b>	<b>36.0</b>	<b>296.1</b>	<b>1074.9</b>	<b>2257.7</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



387号  
2017年9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:9月20日～27日）

- 日本海沖合のスルメイカの分布量は前年並みで、過去5年平均を下回りました。
- 魚体サイズは前年並みで、過去5年平均より小型でした。

### 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140トン程度で、過去5年平均並みと見込まれます。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:9月1日～15日）

- まき網ではガンド・サバ、刺網・釣り・その他では籠のベニズワイガニ等が好調でした。

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間:9月20日～27日）

■ 調査船白山丸は9月20日から27日に日本海中央部（大和堆付近）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2.5～62.7尾であり、大和堆の北東付近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25.7尾であり、前年同時期平均（22.9尾）並みで、過去5年同時期平均（44.6尾）を下回りました。定点調査ではないため厳密に比較できませんが、今年9月の日本海沖合のスルメイカの分布量は前年並みと考えられます。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、魚体は前年（22.1cm）並みで、過去5年平均（23.4cm）より小型でした。

### 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20日	40-05.4N, 137-15.8E	413	2.8	16～25cm (19cm)	21.5℃	13.74℃
9月21日	40-30.4N, 136-14.8E	5,259	34.1	14～29cm (20cm)	22.1℃	10.41℃
9月22日	40-07.5N, 135-15.4E	4,683	30.4	19～30cm (25cm)	20.7℃	5.09℃
9月23日	39-49.7N, 134-50.3E	4,541	29.5	13～28cm (21cm)	22.1℃	6.20℃
9月24日	39-09.1N, 133-46.7E	329	2.5	16～30cm (22cm)	23.3℃	15.97℃
9月25日	39-52.7N, 135-26.6E	2,778	18.0	16～30cm (22cm)	22.4℃	7.66℃
9月26日	40-11.5N, 136-05.6E	8,773	62.7	13～30cm (22cm)	23.1℃	12.04℃

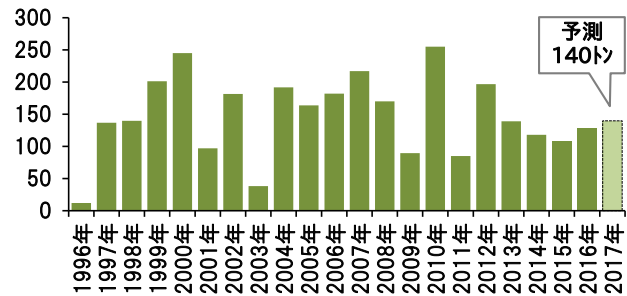
CPUE: 釣機1台1時間当たりの漁獲尾数、主な魚体: 漁獲尾数の多かったイカの外套長

## アオリイカの漁況の見通し（予報期間:9月～12月）

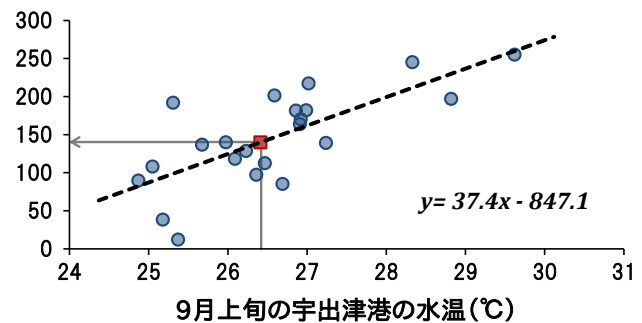
■ **アオリイカ**は日本海側では青森県以南の沿岸域に分布し、水温の季節変動にあわせて、春に北上し、秋に南下します。石川県では南下期の個体が漁獲対象となっており、9～12月に主に定置網によって漁獲されます。

■ **定置網による水揚量**は年変動が大きく、これには水温が関係しています。9～12月の水揚量と9月上旬の宇出津港の水温との関係を調べたところ、水温が高い年ほど水揚量が多い傾向がみられます。今年の水温は26.4℃であり、過去5年平均(26.7℃)と同程度でした。この値を水温と水揚量の関係式に当てはめると、今年9～12月の定置網による水揚量は140トン程度と推定され、前年(128トン)をやや上回り、過去5年平均(138トン)並みになると予想されます。

単位(ト) 9～12月の定置網によるアオリイカ水揚量



水揚量(ト) 宇出津港の水温と水揚量の関係



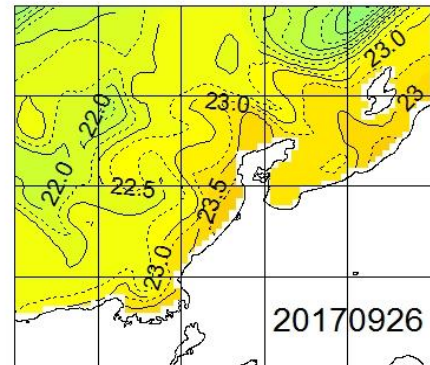
## 石川県周辺海域の水温（期間:9月22日～26日）

■ **沿岸の海面水温** 9月26日の本県周辺(海岸線より30海里程度)の海面水温は23℃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** 今期の水温は23.8～24.5℃で、9月中旬から約0.9℃低下しました。前年同時期との差は-0.5～+2.3℃、過去3年平均との差は-0.5～+2.3℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は24.2～24.4℃で、前年同時期との差は-0.5～+2.2℃、過去3年平均との差は-0.2～+1.3℃でした。

石川県周辺の海面水温



## 石川県主要港の水揚状況（期間:9月1日～15日）

■ **定置網** カマス・マアジは前年を上回り、フクラギ・コゾクラ・シイラ・サバは前年並み、サワラ・サゴシは前年を下回りました。

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

■ **底びき網・ごち網** ハタハタは前年を上回り、アマエビ・アカガレイ・マダラは前年並み、ニギスは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・アカラ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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ・こそくら	1.2		2.9	6.4	2.3	0.4	49.4	62.5	54.6
しいら	0.1		4.8	9.2	1.7	0.0	45.4	61.3	73.0
かます	0.0		0.2	0.0	0.4	0.4	49.0	50.1	6.0
さば	0.0		2.1	35.5	0.4	0.0	1.4	39.5	37.4
まあじ	0.3	1.6	9.0	3.6	1.5	2.6	13.4	32.0	16.4
さわら・さごし	2.8	0.0	7.3	10.6	0.9		0.3	22.0	308.1
あおりいか	0.3	0.0	1.0	0.3	0.0	0.4	4.9	7.0	2.1
あかいか(ケンキイ)	0.7	0.0	1.5	2.1	0.1	0.1	0.7	5.0	1.6
かたくちいわし							4.4	4.4	0.1
うるめいわし			2.7				1.0	3.6	0.2
そうだがつお	0.0		0.9	0.0	0.1		2.1	3.1	0.2
かわはぎ(ウマツウ)	0.5		0.7	0.9	0.2	0.3	0.4	3.0	2.8
がんど			0.1	1.9	0.3	0.0	0.4	2.6	79.3
その他	1.4	0.1	4.1	4.1	0.5	0.7	6.0	16.8	45.2
合 計	7.3	1.8	37.2	74.5	8.3	5.0	178.8	312.9	627.0
<b>まき網</b>									
がんど	—	239.1	85.1	19.2		—	38.5	381.9	75.0
まいわし	—		95.7			—		95.7	
さば	—	0.1	59.2	32.0		—		91.2	8.0
ふくらぎ・こそくら	—	0.2	69.8	2.6		—	2.0	74.7	758.6
ぶり	—	11.0	0.0	15.0		—	1.0	27.0	230.3
その他	—	0.1	13.0	2.9		—		16.0	3.4
合 計	—	250.4	322.7	71.8		—	41.6	686.4	1075.3
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	7.5	49.2		2.9	2.4		—	62.0	64.5
にぎす	2.7	29.5	7.0	1.4	4.2		—	44.8	79.0
あかがれい	5.4	5.0	3.4	10.9	0.2		—	24.9	30.3
まだら	0.3	2.9	0.3	19.7	0.8	0.1	—	23.9	22.1
はたはた	0.2	0.0	0.0	0.2	9.9	4.9	—	15.2	7.4
あんこう	3.0	0.6	0.0	5.9	0.1		—	9.6	7.8
くちぼそがれい(マガレイ)	0.5	0.1	0.1	7.9	0.0		—	8.5	9.6
みずうお(ノケツケ)	1.1	3.4	0.0	2.4	0.4		—	7.3	7.3
そうはち	3.0	0.5	0.0	2.9	0.1		—	6.5	6.5
その他	15.0	16.3	3.9	21.0	2.0	1.3	—	59.5	63.7
合 計	38.6	107.5	14.8	75.0	20.0	6.3	—	262.2	298.5
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		17.7	18.9	2.8				39.5	18.9
さざえ			1.2	9.9	0.1	0.4	0.6	12.3	27.2
あからばちめ(ハツメ)		0.0		11.1				11.1	4.9
かわはぎ(ウマツウ)	0.1	0.1	7.8	0.7	0.1	0.4	0.0	9.2	5.8
あまだい	0.4	0.3	0.1	3.3	0.3	0.2	0.1	4.6	4.8
めつきだい(キガイ)	0.7	0.4	0.1	2.9	0.1	0.2		4.4	3.2
まだい	0.0		0.3	1.3	0.1	0.7	0.4	2.8	2.1
その他	1.2	1.9	2.2	13.6	0.6	8.1	5.3	32.9	33.8
合 計	2.4	20.4	30.5	45.6	1.4	10.0	6.5	116.7	100.6
<b>総 計</b>	<b>48.2</b>	<b>380.1</b>	<b>405.3</b>	<b>266.9</b>	<b>29.8</b>	<b>21.2</b>	<b>226.9</b>	<b>1378.3</b>	<b>2101.4</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



388号

2017年10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

### フクラギの漁況の見通し（予報期間：10月～来年3月）

- 定置網によるブリ0歳魚の水揚量は過去10年平均並みで推移しています。
- 10～来年3月の水揚量は452トン程度で、過去10年平均をやや下回ると予想されます。

### カマスの漁況の見通し（予報期間：10月～12月）

- 定置網によるカマスの水揚量は前年および過去5年平均を上回って推移しています。
- 10～12月の水揚量は568トン程度で、過去5年平均を上回ると予想されます。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：9月16日～30日）

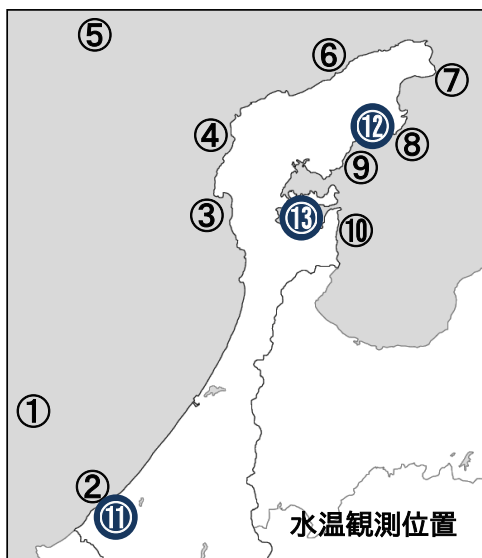
- 定置網ではカマス、まき網ではガンド・サバなどが好調でした。

## 石川県周辺海域の水温（期間：10月6日～10日）

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

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は22.3～23.2℃で、9月下旬から約1.3℃低下しました。前年同時期との差は-0.2～+0.5℃、過去3年平均との差は-0.1～+1.7℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は21.5～23.1℃で、前年同時期との差は-2.0～+0.2℃、過去3年平均との差は-0.6～+1.0℃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 10/6～10/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	23.0	+0.5	+0.7
② 橋立沿岸	22.8	+0.3	+0.3
③ 富来沿岸	22.8	+0.2	+0.9
④ 門前沿岸	22.7	データなし	+1.7
⑤ 猿山岬沖	22.3	-0.2	+0.1
⑥ 曾々木沿岸	22.6	+0.0	+0.6
⑦ 小泊沿岸	22.8	+0.2	+0.5
⑧ 小浦沿岸	23.0	+0.0	+0.2
⑨ 鶴川沿岸	23.1	+0.1	+0.3
⑩ 岸端沿岸	23.2	-0.1	-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 10/6～10/10	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	22.5	+0.2	+1.0
⑫ 宇出津港	23.1	-0.1	+0.3
⑬ 石崎港	21.5	-2.0	-0.6

## フクラギの漁況の見通し（予報期間:10月～来年3月）

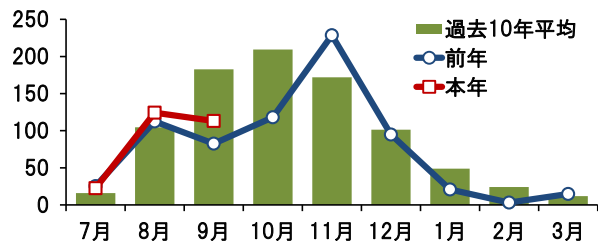
■ 今年生まれたブリの幼魚(0歳魚)は、本県では7月頃からボウズ(アオコ)やコゾクラ(ツバス)と呼ばれるサイズで定置網に入網し始め、10月にはフクラギと呼ばれるサイズにまで成長します。今年7～9月の主要10港定置網による水揚量は260トン(速報値)であり、平年(過去10年平均:303トン)並みで推移しています。

■ 盛漁期(10～11月)の水揚量は11月の富山湾における50m深水温が高いほど多く、越冬期(12～3月)の水揚量は1月における能登半島北西沖の50m深水温が低いほど多くなる関係がそれぞれみられます。この関係と今期の水温予測値(※)から、10～来年3月の水揚量は、合計452トン程度と見積もられました。今後の海況により変動はあるものの、今期のフクラギ・コゾクラ漁獲量は前年(480トン)並みで、平年(過去10年平均:568トン)をやや下回ると予想されます。

※日本海区水産研究所・拡張版日本海海況予測システム(JADE2)より

石川県主要10港定置網 プリ0歳魚水揚量

単位(ト)

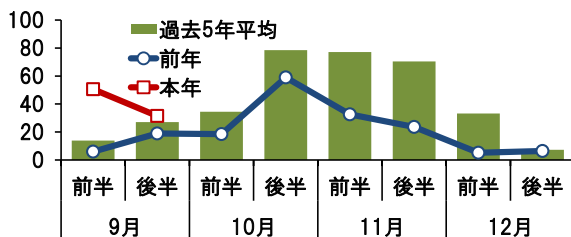


## カマスの漁況の見通し（予報期間:10月～12月）

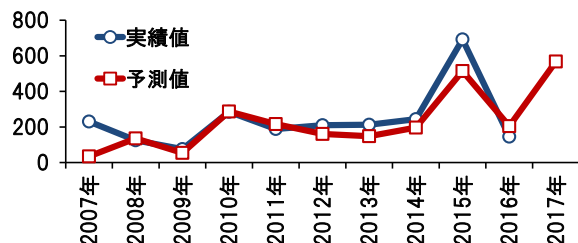
■ 石川県の定置網では9月に入ってカマス(アカカマス)の水揚げが徐々に増えています。9月の水揚量は82トン(速報値)であり、前年(25トン)および過去5年平均(41トン)を上回っています。

■ 8～9月の宇出津港内の水温および9月の水揚量から、定置網による10～12月の水揚量を予測することができます。今期の水揚量は568トン程度と見積もられ、前年(145トン)および過去5年平均(301トン)を上回ると予想されます。

単位(ト) 定置網のカマス水揚量



単位(ト) 水揚量の実績と予測



## 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・コゾクラ・カマスは前年を上回り、マアジは前年並み、サワラ・サゴシは前年を下回りました。

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

■ **底びき網・ごち網** ハタハタは前年を上回り、ニギス・アマエビ・マダラは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・サザエ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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
さわら・さごし	2.7	0.5	62.0	55.1	2.4		1.1	123.8	268.1
ふくらぎ・こぞくら	0.4		1.7	1.5	0.9	0.1	43.7	48.2	27.9
かます	0.0		0.3	0.3	0.1	0.5	30.1	31.4	19.0
さば	0.0		0.8	27.2	2.0	0.0	0.9	30.8	72.7
まあじ	0.3	2.0	4.0	2.2	2.3	1.4	10.6	22.8	27.2
あおりいか	0.1		0.7	0.6		0.2	3.3	5.0	4.4
まいわし			4.5	0.0				4.5	11.0
しいら	0.1		0.5	1.4	1.0		0.9	3.9	14.9
がんど			0.6	0.0	2.5	0.0	0.1	3.2	18.5
あかいか(ケンサキカ)	0.0		1.5	0.8	0.0	0.0	0.1	2.5	1.4
そうだがつお	0.0		0.1	0.0			1.9	2.0	0.3
うるめいわし			1.5				0.1	1.6	4.5
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0	0.0	0.3	0.7	0.0	0.3	0.3	1.5	6.2
その他	0.6	0.3	2.3	1.0	0.1	0.5	3.7	8.4	22.5
<b>合計</b>	<b>4.3</b>	<b>2.7</b>	<b>80.8</b>	<b>90.9</b>	<b>11.3</b>	<b>3.1</b>	<b>96.7</b>	<b>289.7</b>	<b>498.7</b>
<b>まき網</b>									
がんど	—	134.2	120.5	12.2		—	20.0	286.9	152.1
さば	—		1.9	138.8		—		140.8	2.6
ふくらぎ・こぞくら	—	30.5	68.1	16.1		—		114.7	282.2
ぶり	—	14.4	0.0			—	0.2	14.6	492.6
うるめいわし	—		10.4			—		10.4	
その他	—	0.2	0.4	2.8		—		3.4	23.6
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>179.3</b>	<b>201.4</b>	<b>170.0</b>		<b>—</b>	<b>20.2</b>	<b>570.8</b>	<b>953.1</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
にぎす	2.5	24.2	17.3	2.6	3.7	0.1	—	50.5	80.9
あまえび	5.2	30.4		1.2	2.1		—	39.0	59.3
はたはた	0.1	0.0	0.0	0.4	7.7	3.5	—	11.8	3.3
まだら	0.3	2.6	0.1	8.3	0.3	0.0	—	11.5	29.2
あかがれい	2.4	1.7	0.4	3.4	0.0		—	7.9	9.0
みずうお(ノケソゲ)	0.8	5.4		1.2	0.5		—	7.9	5.6
めっきだい(キダイ)	3.2	1.1	0.1	0.9	0.0		—	5.3	9.0
あんこう	1.7	0.2	0.0	2.8	0.0		—	4.7	5.9
のとえび(トゲザコビ他)	0.4	3.5	0.1	0.1	0.5		—	4.6	5.2
その他	9.6	5.0	2.6	19.8	1.0	1.2	—	39.3	59.3
<b>合計</b>	<b>26.3</b>	<b>74.2</b>	<b>20.7</b>	<b>40.7</b>	<b>15.9</b>	<b>4.8</b>	<b>—</b>	<b>182.6</b>	<b>266.6</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		14.4	9.2	0.7				24.3	39.6
さざえ			0.7	12.7	0.2	0.2	0.4	14.2	23.7
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1		4.1	0.7	0.2	0.4	0.1	5.7	5.9
めっきだい(キダイ)	0.5	0.3	0.1	2.0	0.1	0.1		3.0	3.2
まだい	0.1	0.1	0.2	1.1	0.2	0.6	0.8	3.0	3.2
あからばちめ(ハツメ)				2.7				2.7	4.1
あまだい	0.2	0.3	0.0	1.6	0.2	0.1	0.0	2.5	4.1
その他	1.1	1.3	1.1	15.5	0.8	6.2	5.3	31.3	40.0
<b>合計</b>	<b>2.0</b>	<b>16.3</b>	<b>15.5</b>	<b>37.0</b>	<b>1.8</b>	<b>7.6</b>	<b>6.6</b>	<b>86.8</b>	<b>123.8</b>
<b>総計</b>	<b>32.6</b>	<b>272.4</b>	<b>318.5</b>	<b>338.5</b>	<b>28.9</b>	<b>15.6</b>	<b>123.4</b>	<b>1129.9</b>	<b>1842.2</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計



# 石川県漁海況情報



389号

2017年10月31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17日～21日）

- 日本海中央部のスルメイカの分布量は前年および過去5年平均をやや下回りました。
- 魚体サイズは前年および過去5年平均より大きめでした。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：10月1日～15日）

- 定置網ではカマス、まき網ではサバ、底びき網ではニギスなどが好調でした。

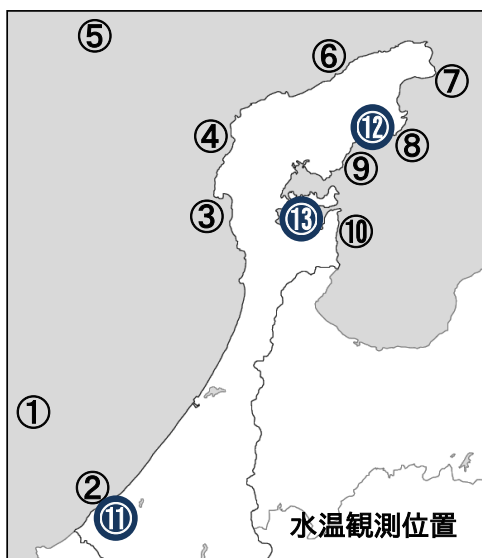
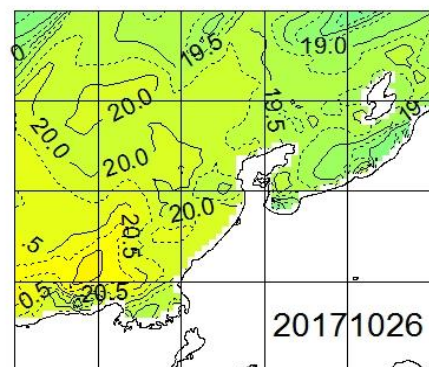
## 石川県周辺海域の水温（期間：10月22日～26日）

■ **沿岸の海面水温** 10月26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、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18.3～21.2℃で、10月中旬から約1.9℃低下しました。前年同時期との差は-2.3～-0.1℃、過去3年平均との差は-2.1～+0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は19.0～21.3℃で、前年同時期との差は-0.9～+0.1℃、過去3年平均との差は-0.7～+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 10/22～10/26	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	20.3	-0.8	-0.4
② 橋立沿岸	19.8	-0.9	-0.9
③ 富来沿岸	18.3	-2.3	-2.1
④ 門前沿岸	18.3	データなし	-2.0
⑤ 猿山岬沖	19.6	データなし	-0.9
⑥ 萱々木沿岸	19.7	-1.1	-0.8
⑦ 小泊沿岸	21.0	-0.1	+0.4
⑧ 小浦沿岸	21.2	-0.1	+0.4
⑨ 鶴川沿岸	21.1	-0.3	+0.3
⑩ 岸端沿岸	21.2	-0.3	-0.3

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 10/22～10/26	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	19.0	-0.9	-0.7
⑫ 宇出津港	21.3	+0.1	+0.4
⑬ 石崎港	19.1	-0.3	-0.3

## 調査船白山丸のスルメイカ調査結果（期間：10月17日～21日）

■ 調査船白山丸は10月17日から21日に日本海中央部（大和堆北東付近）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3.5～19.4尾でした。本調査の平均CPUEは12.0尾であり、前年同時期平均（15.0尾）および過去5年同時期平均（15.2尾）をやや下回りました。定点調査ではないため厳密に比較できませんが、今年10月の日本海中央部のスルメイカの分布量は前年および過去5年平均をやや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23.5cmであり、魚体は前年（22.4cm）および過去5年平均（23.1cm）より大きめでした。

### 調査船白山丸イカ釣り調査結果

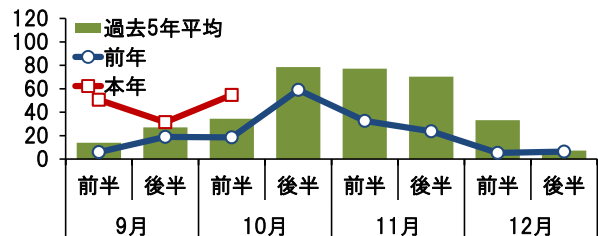
操業日	操業位置	漁獲尾数	CPUE	外套長範囲(主な魚体)	表面水温	50m水温
10月17日	39-45.4N, 134-53.9E	585	3.5	11～28cm (22cm)	17.2℃	7.16℃
10月18日	40-20.4N, 135-46.6E	1,269	7.6	17～28cm (23cm)	17.9℃	9.21℃
10月19日	40-45.0N, 136-21.0E	2,982	17.8	13～28cm (23cm)	15.5℃	5.01℃
10月20日	40-19.4N, 136-18.5E	2,988	19.4	13～29cm (23cm)	18.8℃	10.23℃

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げ状況（期間：10月1日～15日）

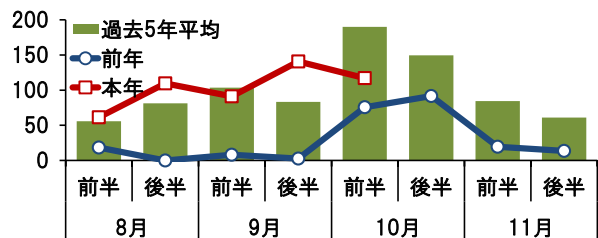
■ **定置網** シイラ・アオリイカは前年を上回り、フクラギ・コゾクラ・マアジは前年並み、サワラ・サゴシ・サバは前年を下回りました。カマスは85トン水揚げされました。9月前半から10月前半までの累計は137トンで、前年（44トン）および過去5年平均（75トン）を上回りました。

単位(ト) 定置網のカマス水揚げ量



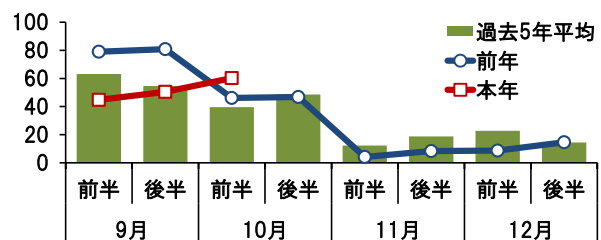
■ **まき網** ガンドは前年並み、ブリは前年を下回りました。サバは117トン水揚げされました。8月前半から10月前半までの累計は520トンで、前年（105トン）を上回り、過去5年平均（514トン）並みでした。

単位(ト) まき網のサバ水揚げ量



■ **底びき網・ごち網** ハタハタは前年を上回り、アマエビ・マダラ・アカガレイは前年並みでした。ニギスは60トン水揚げされました。9月前半から10月前半までの累計は156トンで、前年（206トン）を下回り、過去5年平均（157トン）並みでした。

単位(ト) 底びき網のニギス水揚げ量



■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・カワハギ・メッキダイは前年を上回り、ヤナギバチメは前年を下回りました。

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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年	
<b>定置網</b>										
かます	0.2		0.5	0.4	0.0	0.5	83.6	85.3	18.5	
さわら・さごし	5.0	0.3	54.3	21.0			0.8	81.4	237.7	
さば	0.0		3.7	40.5		0.6	10.6	55.4	81.8	
ふくらぎ・こそくら	0.3		2.8	4.1		0.3	35.8	43.3	39.8	
まあじ	0.8	2.5	9.4	6.5	0.0	1.7	6.4	27.3	27.7	
しいら	0.0		1.3	2.2		0.1	15.4	19.1	14.4	
あおりいか	0.6	0.0	1.4	1.1	0.0	0.9	4.7	8.7	3.8	
そうだがつお	0.0		0.0	0.0		0.0	6.2	6.2	1.3	
うるめいわし			2.1	1.1			0.1	3.3	0.1	
まだい	0.5	0.2	0.9	0.5		0.0	0.4	2.5	1.9	
がんど			1.9	0.1		0.0	0.3	2.3	8.3	
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1		0.4	0.4	0.0	0.4	0.7	1.9	4.2	
すずき	0.7	0.0	0.2	0.1		0.0	0.0	1.0	0.8	
その他	1.7	0.4	1.8	9.5	0.0	0.6	3.6	17.6	28.4	
<b>合計</b>	<b>9.9</b>	<b>3.4</b>	<b>80.6</b>	<b>87.5</b>	<b>0.1</b>	<b>5.2</b>	<b>168.5</b>	<b>355.3</b>	<b>468.5</b>	
<b>まき網</b>										
がんど	—	116.5	103.8			—	10.1	230.4	258.3	
さば	—			117.2		—		117.2	75.7	
ぶり	—	39.6	0.2			—	1.2	41.0	177.0	
うるめいわし	—		22.1			—		22.1	0.0	
ふくらぎ・こそくら	—	0.1	9.6	0.4		—		10.1	1.9	
その他	—	0.1	0.0	2.0		—	18.2	20.3	22.4	
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>156.2</b>	<b>135.9</b>	<b>119.6</b>		<b>—</b>	<b>29.5</b>	<b>441.1</b>	<b>535.3</b>	
<b>底びき網・ごち網</b>										
にぎす	3.4	28.0	19.8	3.8	5.1	0.2	—	60.3	46.2	
あまえび	8.7	34.9		2.3	4.0		—	50.0	45.1	
まだら	0.4	3.4	0.5	14.4	1.5	0.0	—	20.1	19.8	
あかがれい	2.6	2.1	1.2	3.5	0.1	0.0	—	9.5	8.2	
はたはた	0.1	0.0	0.4	1.1	6.4	1.3	—	9.3	1.9	
みずうお(ノケツゲ)	0.9	6.5	0.0	1.2	0.4		—	8.9	7.1	
あんこう	2.2	1.1	0.2	4.1	0.1	0.1	—	7.8	7.1	
すがれい(ムシガレイ)	1.7	0.7	0.0	4.7	0.0		—	7.2	6.3	
めつきだい(キダイ)	3.0	1.9	0.1	2.1			—	7.1	3.6	
その他	12.0	15.1	5.8	27.4	5.6	1.5	—	67.5	54.8	
<b>合計</b>	<b>35.1</b>	<b>93.7</b>	<b>28.0</b>	<b>64.5</b>	<b>23.2</b>	<b>3.2</b>	<b>—</b>	<b>247.7</b>	<b>200.0</b>	
<b>刺網・釣り・その他</b>										
べにずわいがに		36.7	8.3	1.7				46.7	32.9	
かわはぎ(ウマヅラ)	0.3	0.1	4.1	1.0	0.2	0.6	0.1	6.3	4.9	
やなぎばちめ(ウスマガール)			0.0	4.6	0.0	0.0	0.2	4.9	8.0	
めつきだい(キダイ)	0.7	0.5	0.0	3.0	0.1	0.2		4.6	2.7	
あまだい	0.6	0.3	0.0	2.9	0.3	0.2	0.0	4.3	3.6	
まだい	0.0	0.0	0.5	1.6	0.2	0.7	0.3	3.4	3.2	
がんど		0.0	0.1	2.6	0.0	0.0	0.0	2.7	1.0	
その他	0.8	1.7	0.9	13.1	1.3	7.2	4.8	29.9	36.1	
<b>合計</b>	<b>2.5</b>	<b>39.3</b>	<b>13.9</b>	<b>30.5</b>	<b>2.1</b>	<b>9.0</b>	<b>5.5</b>	<b>102.8</b>	<b>92.4</b>	
<b>総計</b>	<b>47.6</b>	<b>292.6</b>	<b>258.4</b>	<b>302.0</b>	<b>25.3</b>	<b>17.4</b>	<b>203.5</b>	<b>1146.9</b>	<b>1296.3</b>	

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



390号

2017年11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

### 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年平均を上回ると予想されます。

### ズワイガニの水揚状況（期間:11月6日～12日）

- 雄ガニ・雌ガニのかなざわ総合市場と橋立港の取扱量は過去5年平均を下回っています。

### 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・ソウダガツオ、まき網ではサバなどが好調でした。

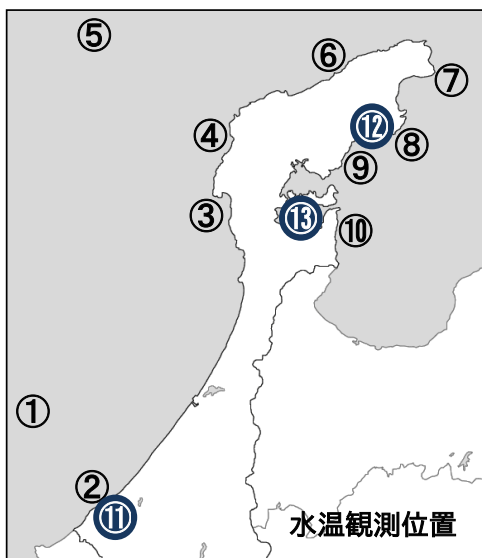
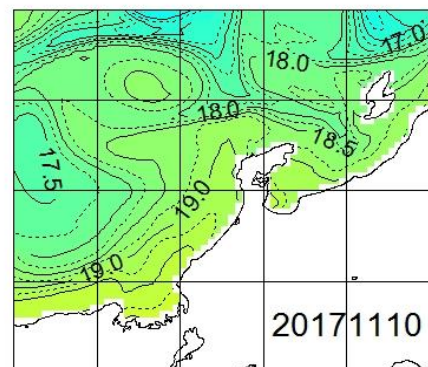
## 石川県周辺海域の海面水温（期間:11月6日～10日）

■ **沿岸の海面水温** 11月10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-0.5～±0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は18.4～19.4℃で、10月下旬から約1.2℃低下しました。過去3年平均との差は-0.8～+0.5℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は18.2～18.8℃で、前年同時期との差は+0.3～+3.1℃、過去3年平均との差は-0.3～+1.8℃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 11/6～11/10	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	19.1	-0.1	-0.3
② 橋立沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	18.5	-0.1	-0.5
④ 門前沿岸	18.8	データなし	-0.5
⑤ 猿山岬沖	18.5	-0.4	-0.7
⑥ 曾々木沿岸	18.4	-0.3	-0.3
⑦ 小泊沿岸	18.5	-0.0	-0.8
⑧ 小浦沿岸	18.7	-0.1	-0.5
⑨ 鶴川沿岸	18.9	+0.0	-0.3
⑩ 岸端沿岸	19.4	+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 11/6～11/10	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	18.2	+1.2	+0.1
⑫ 宇出津港	18.8	+0.3	-0.3
⑬ 石崎港	18.8	+3.1	+1.8

## 寒ブリの漁況の見通し（予報期間:11月～来年3月）

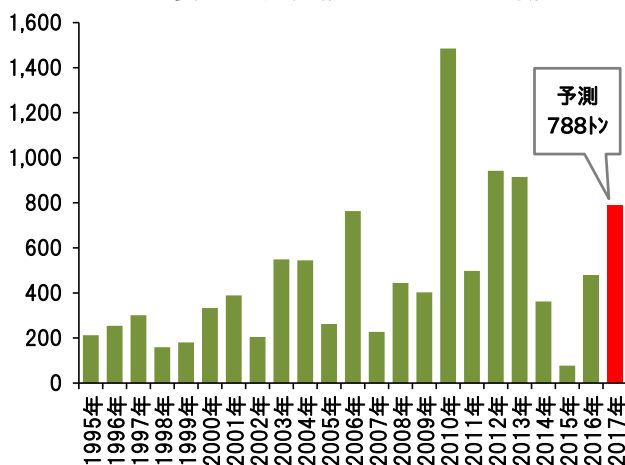
■ 本県の寒ブリ漁は11月後半より始まり、12～1月が盛漁期となります。県内主要10港の定置網による寒ブリ(体重4kg以上、11月～翌年3月)の水揚量は、近年、大きく年変動しており、昨年漁期は、平年(過去10年平均)を下回り、3年連続の低調な漁模様となりました。

■ 本県の寒ブリの水揚量は北上期(5～6月)の水揚量と、海況(水温)に強く影響されます。富山湾内の水温が高めで能登半島北西沖の水温が低めになり、両海域の100m深水温差が大きくなると豊漁になる傾向があります。今年の北上期のブリ漁獲量は348トンで、4年ぶりに平年(186トン)を上回る好漁でした。また、今年12月における富山湾と能登半島北西沖の水温差は、平年よりやや大きめになると予想されています(※)。

■ 過去の北上期水揚量と12月の100m深予測水温との関係式から、今期の定置網による寒ブリ水揚量は788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るものの、今期の寒ブリ漁は、平年(583トン)を上回ると予想されます。

※ 日本海区水産研究所・拡張版日本海海況予測システムより

単位(ト) 主要10港定置網による寒ブリ水揚量



## ズワイガニの水揚状況（期間:11月6日～12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12日までの取扱量は雄ガニ(加能ガニ):23.0トン、雌ガニ(香箱):42.2トンでした。雄ガニは前年(19.4トン)をやや上回って過去5年平均(28.6トン)をやや下回り、雌ガニは前年(41.8トン)並みで過去5年平均(62.3トン)を下回っています。時化で出漁が少なかった影響もあり、昨年並みで低調な出足となりました。

■ 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、動向は横ばいと評価されており、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年平均並みと見積もられています。本県の底びき網漁業者は、2013年漁期から雌ガニの漁期短縮やミズガニの禁漁に取り組んでおり、資源の安定に寄与していると考えられます。

## 石川県主要港の水揚状況（期間:10月16日～31日）

■ **定置網** カマス・ソウダガツオは前年を上回り、フクラギ・コゾクラ・サワラ・サゴシ・マアジ・サバ・シイラは前年を下回りました。アオリイカは38トン水揚げされました。9月前半から10月後半までの累計は58トンで、前年(27トン)および過去5年平均(40トン)を上回りました。

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

■ **底びき網・ごち網** アマエビ・ニギス・マダラ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、ベニズワイガニは前年並みでした。

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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かます	0.2		1.1	0.5	7.6	21.1	86.3	116.8	59.0
そうだがつお			0.1	0.1	7.3	13.6	46.4	67.5	15.2
ふくらぎ・こそくら	0.1		7.9	6.3	1.4	14.1	20.5	50.3	78.3
さわら・さごし	0.8	0.1	25.8	16.7	0.6	2.2	1.4	47.7	67.8
まあじ	0.3	1.2	6.4	10.0	1.7	13.5	14.0	46.9	64.1
さば			5.4	15.2	3.2	10.6	6.9	41.3	218.1
あおりいか	0.3	0.0	2.3	1.2	2.5	9.0	22.2	37.6	16.9
しいら			0.0	0.5	5.1	4.0	26.0	35.7	53.6
まだい	0.2		1.2	2.6	0.4	5.3	5.6	15.3	5.5
ふぐ類	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	3.6	6.5	10.5	0.2
ぶり	0.1		0.5	0.1		2.3	2.7	5.6	6.2
くろばんちよ(メヅナ)			0.0	0.0	0.0	0.6	4.9	5.6	4.0
がんど			1.3	0.1	0.2	0.9	1.2	3.8	8.3
その他	0.6	0.0	5.1	3.4	1.5	8.2	13.8	32.7	56.1
合計	2.6	1.3	57.3	56.8	31.7	109.0	258.6	517.3	653.3
<b>まき網</b>									
さば	—	0.5	24.1	212.2		—	0.0	236.8	91.5
がんど	—	58.1	65.5			—	0.7	124.3	240.7
ぶり	—	80.6	1.1			—	4.7	86.5	116.0
まあじ	—			42.1		—		42.1	26.4
ふくらぎ・こそくら	—	5.0	4.1			—	0.0	9.1	66.0
その他	—	0.5		0.9		—	0.0	1.4	19.5
合計	—	144.7	94.9	255.2		—	5.4	500.2	560.1
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	5.7	21.5	0.1	1.7	1.6		—	30.6	43.5
にぎす	1.3	7.6	3.8	7.8	0.0	0.7	—	21.2	46.8
まだら	0.3	5.0	0.6	6.4	0.8	0.3	—	13.4	25.0
みずうお(ノゲツケ)	1.1	9.8	0.1	0.5	0.2		—	11.6	9.8
めっきだい(キガイ)	2.2	1.7	0.1	3.9			—	7.9	3.2
あかがれい	1.2	2.9	0.4	1.6	0.1		—	6.1	9.4
のとえび(トゲザコヒ他)	0.5	3.3	0.1	0.1	0.3		—	4.2	4.7
あんこう	1.1	0.6	0.1	1.6	0.0		—	3.3	8.4
みずだこ	0.5	0.6	1.1	1.1	0.1		—	3.2	5.9
その他	6.4	8.3	3.6	18.1	1.7	0.7	—	38.8	55.2
合計	20.2	61.3	9.9	42.6	4.8	1.7	—	140.5	211.9
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		37.0	5.3	1.9				44.2	46.4
がんど		0.1	0.1	13.0		0.1		13.2	2.5
やなぎばちめ(ウスマル)		0.0	0.1	6.1	0.0	0.0	0.3	6.4	6.1
あからばちめ(ハツメ)				4.3				4.3	0.8
まだい	0.0	0.0	1.1	2.3	0.1	0.4	0.2	4.1	2.2
かわはぎ(ウマツラ)	0.1	0.0	2.3	0.8	0.0	0.3	0.1	3.8	4.8
めっきだい(キガイ)	0.4	0.5	0.0	2.1	0.0	0.1		3.2	2.2
その他	0.8	1.7	2.0	14.1	1.1	5.8	7.8	33.4	34.8
合計	1.4	39.3	11.0	44.4	1.2	6.7	8.4	112.6	99.7
<b>総計</b>	<b>24.2</b>	<b>246.7</b>	<b>173.1</b>	<b>399.0</b>	<b>37.7</b>	<b>117.4</b>	<b>272.5</b>	<b>1270.6</b>	<b>1525.0</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



391号

2017年11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

### ズワイガニの水揚状況（期間：11月6日～20日）

- 解禁後15日間の水揚量は時化の影響もあり、雌雄ともに低調でした。
- 出漁隻日当たりの水揚量は雄ガニは過去5年平均並みで、雌ガニは過去5年平均を下回りました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：11月1日～15日）

- 定置網ではカマス・サバなどが好調でした。

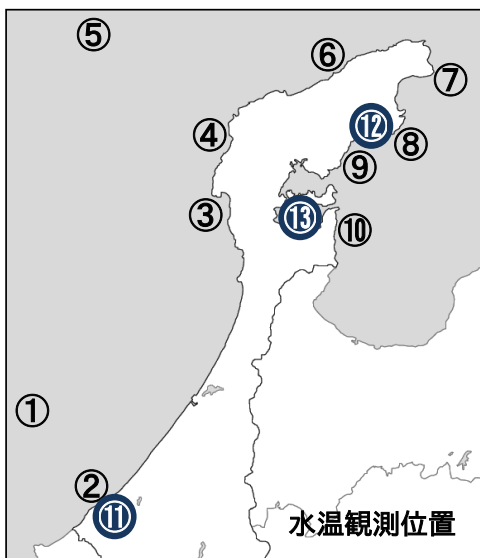
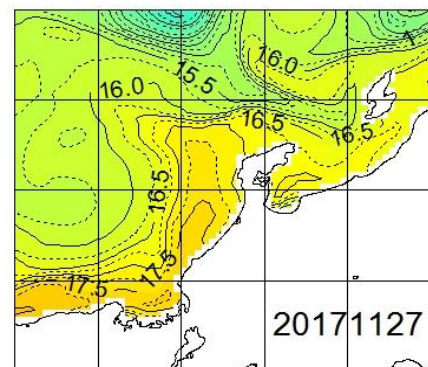
## 石川県周辺海域の海面水温（期間：11月23日～27日）

■ **沿岸の海面水温** 11月27日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は16～17℃台で、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15.7～17.6℃で、11月中旬から約1.3℃低下しました。過去3年平均との差は-1.6～-0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は13.8～15.9℃で、前年同時期との差は-1.3～+0.1℃、過去3年平均との差は-1.7～-0.7℃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 11/23～11/27	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	17.6	+0.1	-0.4
② 橋立沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	15.7	-1.5	-1.6
④ 門前沿岸	16.1	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	16.1	-1.4	-1.6
⑥ 首々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	16.7	-0.7	-0.9
⑧ 小浦沿岸	17.1	-0.5	-0.7
⑨ 鶴川沿岸	17.2	-0.4	-0.6
⑩ 岸端沿岸	17.1	データなし	-0.7

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

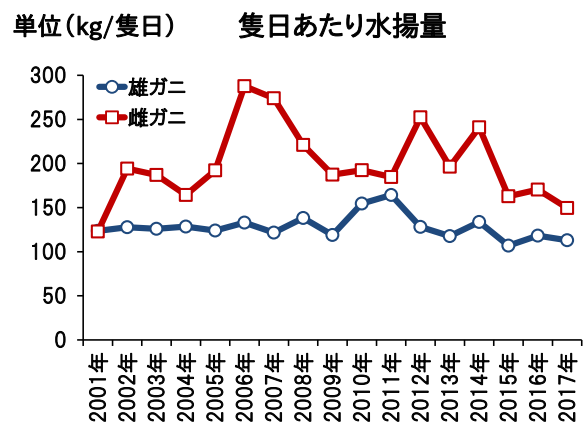
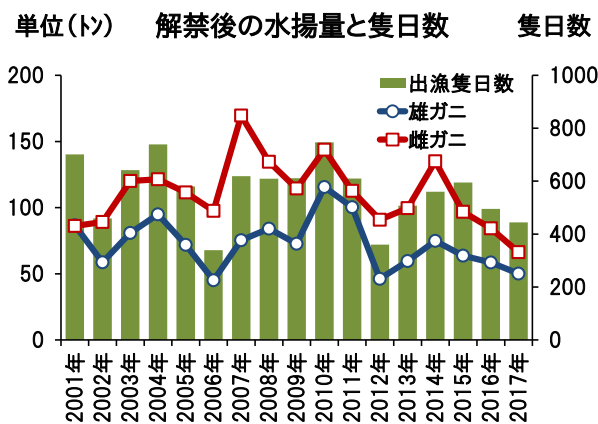
観測位置	5日間平均 11/23～11/27	前年差	過去3年 平均差
① 橋立港	14.9	-0.1	-1.2
② 宇出津港	15.9	-1.3	-1.7
③ 石崎港	13.8	+0.1	-0.7

## 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）：50.2トン、雌ガニ（香箱）：66.4トンでした。

■ 水揚量の前年同期比は雄ガニ：86%、雌ガニ：79%であり、雄ガニは前年をやや下回り、雌ガニは前年を下回りました。同過去5年平均比は雄ガニ：83%、雌ガニ：66%であり、雄ガニは過去5年平均をやや下回り、雌ガニは過去5年平均を下回りました。時化の影響もあり、低調な水揚げでした。

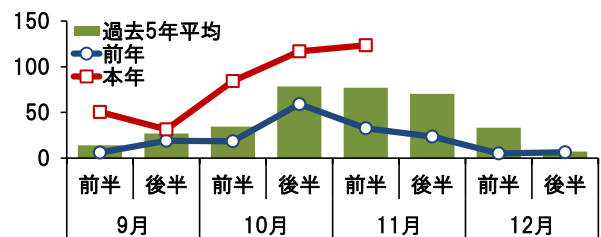
■ 出漁隻日当たりの水揚量の前年同期比は雄ガニ：96%、雌ガニ：88%、同過去5年平均比は雄ガニ：94%、雌ガニ：74%であり、雌ガニは前年をやや下回り、過去5年平均を下回りましたが、雄ガニは前年および過去5年平均並みでした。石川県の底びき網漁業者は、雌ガニの漁期短縮およびミズガニの禁漁に取り組んでおり、雄ガニに対しては資源の安定に寄与していると考えられます。



## 石川県主要港の水揚状況（期間：11月1日～15日）

■ **定置網** サバは前年を上回り、フクラギ・コゾクラ・マアジは前年並みでした。カマスは124トン水揚げされました。9月前半から11月前半までの累計は407トンで、前年（135トン）および過去5年平均（231トン）を上回りました。アオリイカは48トン水揚げされました。9月前半から11月前半までの累計は106トンで、前年（79トン）および過去5年平均（78トン）を上回りました。

単位(ト) 定置網のカマス水揚量

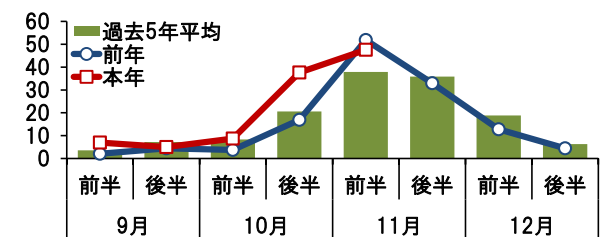


■ **まき網** フクラギ・コゾクラは前年を上回り、マアジは前年並み、ガンド・ブリは前年を下回りました。

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

■ **刺網・釣り・その他** マダラ・ベニズワイガニは前年並みでした。

単位(ト) 定置網のアオリイカ水揚量





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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かます			0.8	0.7	9.4	57.1	55.6	123.6	32.6
ふくらぎ・こぞくら			2.5	2.9	5.5	15.5	74.7	101.1	105.2
まあじ			7.4	15.6	8.5	22.5	21.1	75.2	77.2
さば			1.3	22.8	9.4	24.6	12.0	70.1	55.8
あおりいか			0.2	0.6	2.6	15.5	28.6	47.6	51.8
しいら				0.2	1.0	5.8	39.8	46.8	40.0
さわら・さごし			22.4	0.3	1.0	8.2	8.7	40.6	54.6
かたくちいわし					1.1	0.0	35.2	36.4	5.2
ぶり			0.1	0.0	0.1	11.5	9.7	21.4	39.5
そうだがつお			0.0	0.0	0.2	4.7	8.5	13.4	64.9
ふぐ類			0.0	0.0	0.3	2.8	10.2	13.3	3.9
かわはぎ(ウマヅラ)			0.5	1.7	0.3	2.3	2.7	7.6	10.0
まだい			1.7	0.8	0.7	1.4	1.6	6.2	4.9
その他			4.7	0.6	4.4	7.8	19.6	37.0	56.2
合計			41.7	46.3	44.5	179.8	328.1	640.3	601.9
<b>まき網</b>									
がんど	—	30.8				—		30.8	39.6
ふくらぎ・こぞくら	—	20.3	5.3			—		25.6	7.1
まあじ	—	0.7		11.6		—		12.3	11.7
ぶり	—	9.8		0.9		—		10.7	33.1
さば	—	0.0		3.0		—		3.0	19.5
その他	—	0.2		3.0		—		3.2	1.7
合計	—	61.8	5.3	18.5		—		85.6	112.7
<b>底びき網・ごち網</b>									
こうばこ(ズワガニ♀)	12.0	21.4	2.4	16.3	6.8		—	58.9	71.3
ずわいがに	7.6	12.7	2.5	7.4	8.2		—	38.4	40.2
あかがれい	4.7	7.1	0.7	1.9	0.2	0.0	—	14.6	10.7
あまえび	3.4	4.2	0.5	1.1	1.6		—	10.9	0.9
まだら	0.3	1.5	0.4	5.8	2.5	0.0	—	10.4	17.3
にぎす	0.1	2.0	3.3	0.6	1.6	0.5	—	8.1	4.2
ばいがい	0.9	1.5	0.2	1.3	0.7		—	4.5	3.9
めっきだい(キガイ)	1.2	0.2		2.9	0.0		—	4.3	0.1
なめたがれい(ヒレグロ)	0.5	1.1	0.1	1.8	0.2		—	3.7	2.3
その他	4.8	4.5	0.6	12.5	2.7	3.4	—	28.5	8.9
合計	35.4	56.1	10.6	51.5	24.7	3.9	—	182.4	159.9
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら		0.1		44.3	0.0	0.7	0.2	45.3	52.3
べにずわいがに		27.0	11.9	1.6				40.5	36.7
まだこ	0.0	0.0		0.1	0.2	1.0	2.9	4.2	3.3
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0	0.0	0.4	1.2	0.1	2.2	0.1	4.1	1.8
がんど			0.5	1.7		0.0		2.3	4.5
まだい	0.1	0.0	0.1	1.5	0.1	0.3	0.0	2.2	0.7
めっきだい(キガイ)	0.3	0.1	0.0	1.1	0.0	0.2		1.7	0.7
その他	0.5	0.2	1.1	10.1	0.7	2.1	3.7	18.4	16.7
合計	1.0	27.4	14.1	61.6	1.2	6.6	6.9	118.7	116.7
<b>総計</b>	<b>36.4</b>	<b>145.4</b>	<b>71.7</b>	<b>177.9</b>	<b>70.3</b>	<b>190.3</b>	<b>335.0</b>	<b>1027.0</b>	<b>991.2</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



392号

2017年12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

### 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678トン程度で、過去5年平均を上回ると予想されます。

### 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年平均並みで推移しています。
- 時化の影響もあり、全体に低調な水揚げでした。

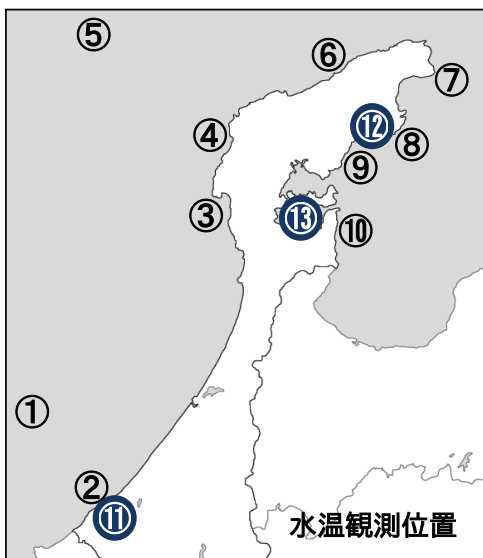
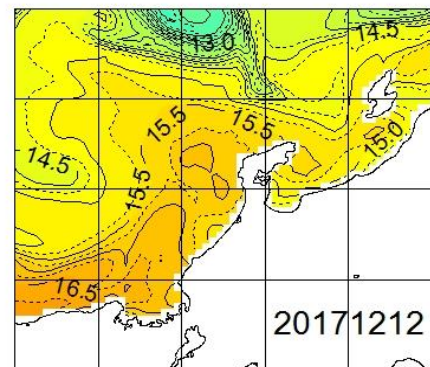
## 石川県周辺海域の海面水温（期間:12月8日～12日）

■ **沿岸の海面水温** 12月12日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は15～16℃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14.9～16.4℃で、11月下旬から約1.2℃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-0.9～-0.2℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は14.3～14.5℃で、前年同時期との差は-1.2～+0.3℃、過去3年平均との差は-1.4～-0.3℃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 12/8～12/12	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	16.4	+0.4	-0.3
② 橋立沿岸	休止中	データなし	データなし
③ 富来沿岸	14.9	-0.6	-0.9
④ 門前沿岸	休止中	データなし	データなし
⑤ 猿山岬沖	15.7	-0.5	-0.5
⑥ 曹々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	15.6	-0.0	-0.2
⑧ 小浦沿岸	15.7	-0.4	-0.4
⑨ 鶴川沿岸	15.8	-0.3	-0.3
⑩ 岸端沿岸	15.7	-0.6	-0.4

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

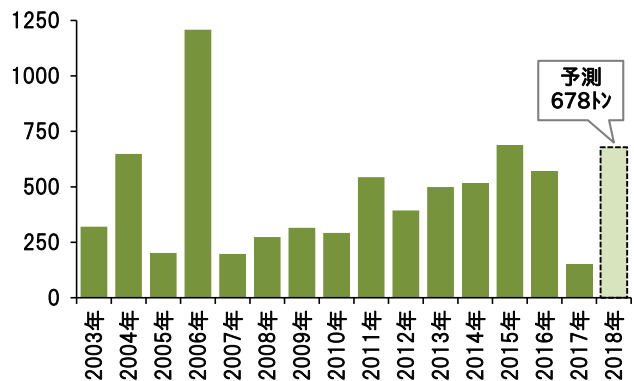
観測位置	5日間平均 12/8～12/12	前年差	過去3年 平均差
① 橋立港	14.3	+0.3	-0.3
② 宇出津港	14.5	-1.2	-1.4
③ 石崎港	休止中	データなし	データなし

## スルメイカの漁況の見通し（予報期間：来年1月～3月）

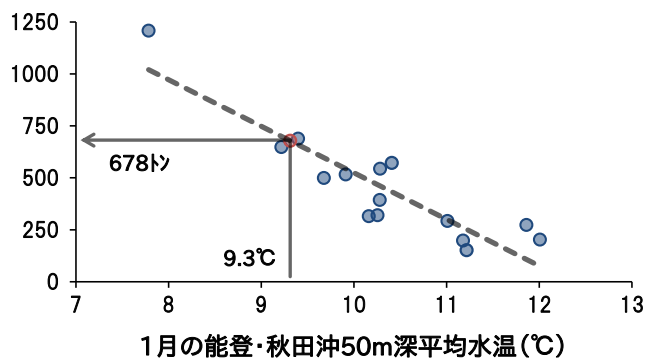
■ スルメイカには秋生まれ群と冬生まれ群があり、冬に定置網で漁獲されるスルメイカは主に冬生まれ群です。定置網による水揚量は年変動が大きく、これには海水温が関係しています。過去15年間の1～3月の水揚量と1月の50m深水温の関係を調べたところ、能登半島北沖と秋田県西沖の平均水温が低いほど、水揚量が多い傾向がみられました。

■ 拡張版日本海海況予測システムでは、来年1月の能登・秋田沖の50m深平均水温は9.3℃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月の水揚量は678トンと見積もられました。冬生まれ群の資源量は低位水準で減少傾向にあるため下振れする可能性はありますが、今期の定置網による水揚量は2017年（152トン）および過去5年平均（485トン）を上回ると予想されます。

単位(ト) 1～3月の定置網によるスルメイカ水揚量



水揚量(ト) 能登・秋田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）

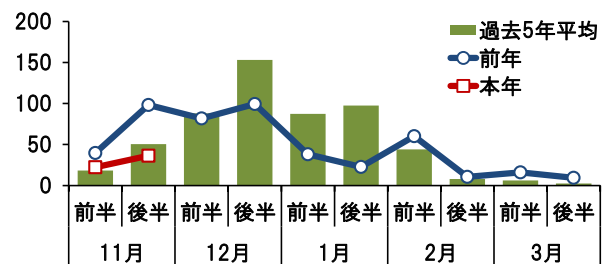
■ **定置網** マアジ・フクラギ・コゾクラ・サワラ・サゴシ・サバは前年を下回りました。ブリは36トン水揚げされました。11月前半から11月後半までの累計は59トンで、前年（138トン）を下回り、過去5年平均（69トン）並みでした。アオリイカは28トン水揚げされました。9月前半から11月後半までの累計は135トンで、前年（112トン）および過去5年平均（113トン）並みでした。

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

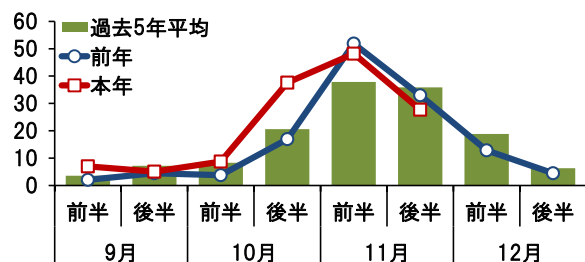
■ **底びき網・ごち網** ニギスは前年を上回り、ズワイガニは前年並み、コウバコ・アカガレイは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** マダラは前年を上回り、ベニズワイガニは前年並みでした。

単位(ト) 定置網のブリ水揚量



単位(ト) 定置網のアオリイカ水揚量



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まあじ			15.0	0.1	5.9	9.2	19.3	49.5	92.7
ふくらぎ・こそくら			2.5	0.0	4.5	11.9	27.7	46.6	123.5
ぶり			0.4		0.2	22.5	13.4	36.4	98.2
さわら・さごし			1.6	0.0	4.1	15.9	11.3	33.0	69.0
さば			2.1	0.5	3.8	12.9	9.6	28.8	62.3
あおりいか			0.0	0.0	3.0	6.8	17.8	27.7	32.9
しいら					1.7	5.6	18.8	26.1	38.1
そうだがつお			0.0		1.6	2.3	19.9	23.8	13.3
かます			0.6	0.0	6.4	3.2	10.8	21.0	23.6
かわはぎ(ウマヅラ)			0.3	0.0	2.8	3.7	4.8	11.6	14.9
まだい			1.5	0.0	0.3	0.9	2.8	5.5	4.3
くろばんちよ(メヅナ)			0.0		0.0	0.7	4.0	4.7	3.1
すずき			1.3		0.3	0.6	1.6	3.8	2.4
その他			2.6	0.0	2.3	6.0	13.2	24.1	103.6
<b>合計</b>			28.0	0.7	36.9	102.1	175.0	342.8	682.1
<b>まき網</b>									
ぶり	—	65.0				—	3.1	68.1	287.2
ふくらぎ・こそくら	—	19.9	11.3			—	1.0	32.2	71.3
さば	—	0.0	26.0			—		26.0	13.6
がんど	—	9.2				—	0.4	9.6	60.2
まだい	—	0.1				—		0.1	0.2
その他	—	0.0	0.1			—		0.1	16.3
<b>合計</b>	—	94.2	37.3			—	4.5	136.0	448.8
<b>底びき網・ごち網</b>									
ずわいがに	6.4	16.0	2.2	5.7	6.9		—	37.2	42.3
こうばこ(スワウガニ♀)	5.0	5.2	1.1	9.6	2.4		—	23.2	29.4
にぎす			11.1			0.4	—	11.6	8.4
あかがれい	0.5	5.8	0.9	1.8	0.1		—	9.1	14.5
あまえび	0.1	0.0	2.4	4.6	0.0		—	7.1	4.5
まだら	0.1	0.4	0.2	4.1	1.6		—	6.4	20.1
ばいがい	0.4	1.6	0.1	1.0	0.9		—	4.0	5.6
なめたがれい(ヒレグロ)	0.0	0.3	0.3	1.4	0.1		—	2.1	2.2
そうはち	0.2	0.1		0.8	0.0		—	1.0	0.9
その他	1.0	1.0	0.5	1.7	0.5	3.1	—	7.7	18.6
<b>合計</b>	13.6	30.4	18.7	30.7	12.6	3.5	—	109.5	146.5
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら		0.2		57.5		0.3	0.1	58.2	33.8
べにずわいがに		35.5	2.8	0.6				38.8	43.6
まだこ				0.0	0.5	1.4	3.0	4.9	3.8
がんど		0.0	0.4	2.1	0.0	0.0	0.0	2.5	6.3
かわはぎ(ウマヅラ)	0.0	0.0		0.5	0.1	0.9	0.1	1.6	2.2
まあじ		0.0	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	1.0	0.8
あまだい	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.0	1.1
その他	0.4	0.2	1.3	3.8	1.1	1.6	5.0	13.3	22.5
<b>合計</b>	0.7	36.0	4.6	64.9	2.1	4.6	8.6	121.5	114.1
<b>総計</b>	14.4	160.5	88.5	96.3	51.7	110.3	188.1	709.8	1391.4

注: 宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



393号

2017年12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

### 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。
- 底びき網のズワイガニは前年および過去5年平均並みで推移しています。
- 底びき網のコウバコは前年および過去5年平均を下回って推移しています。
- 定置網ではサワラ・サゴシ、刺網・釣り・その他ではスルメイカ・マダラなどが好調でした。

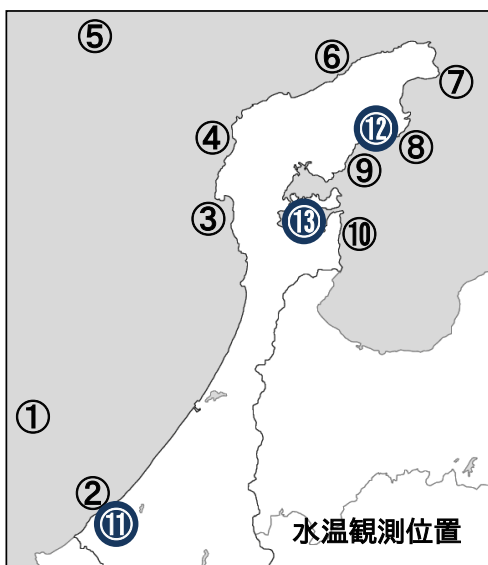
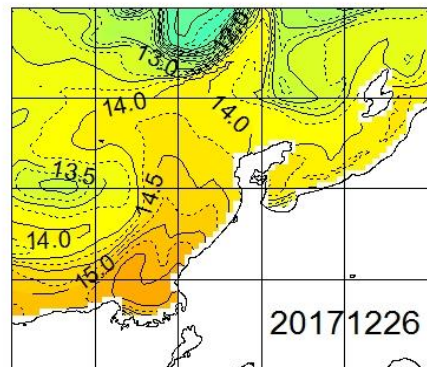
## 石川県周辺海域の海面水温（期間：12月22日～26日）

■ **沿岸の海面水温** 12月26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-1.0～±0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は14.3～15.5℃で、12月中旬から約0.7℃低下しました。前年同時期との差は-0.8～-0.2℃、過去3年平均との差は-0.8～-0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は12.0～13.2℃で、前年同時期との差は-1.9～-0.8℃、過去3年平均との差は-1.8～-0.7℃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 12/22～12/26	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	15.5	-0.2	-0.4
② 橋立沿岸	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	14.4	-0.6	-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	14.4	-0.4	-0.5
⑧ 小浦沿岸	14.5	-0.7	-0.6
⑨ 鶴川沿岸	14.4	-0.6	-0.6
⑩ 岸端沿岸	14.3	-0.8	-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 12/22～12/26	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	13.0	-1.7	-1.0
⑫ 宇出津港	13.2	-1.9	-1.8
⑬ 石崎港	12.0	-0.8	-0.7

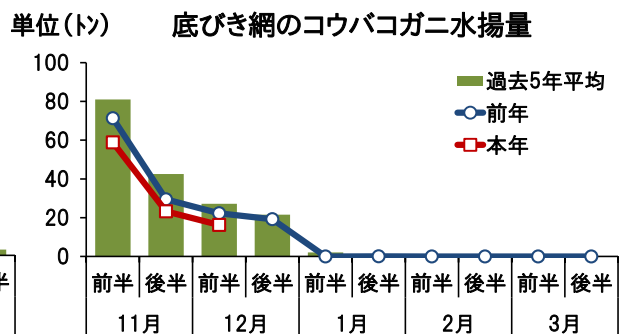
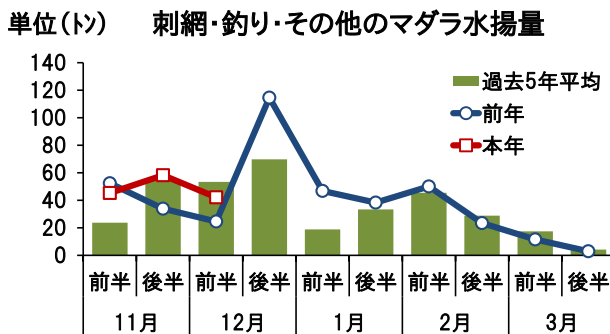
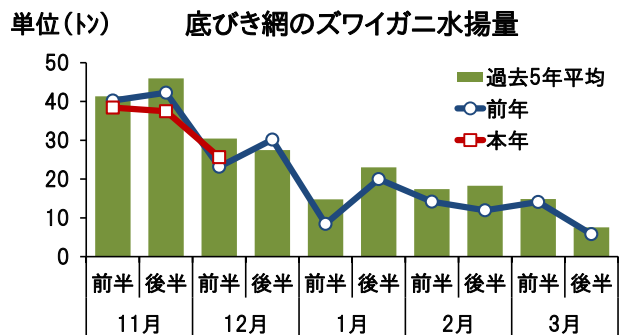
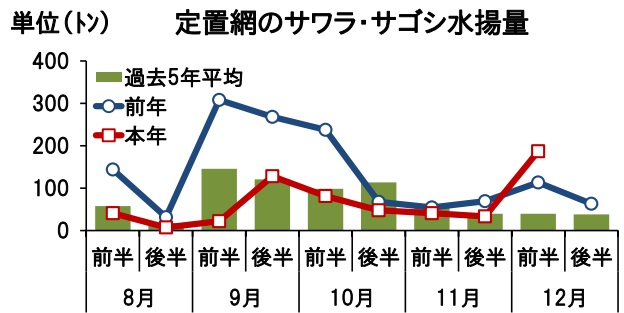
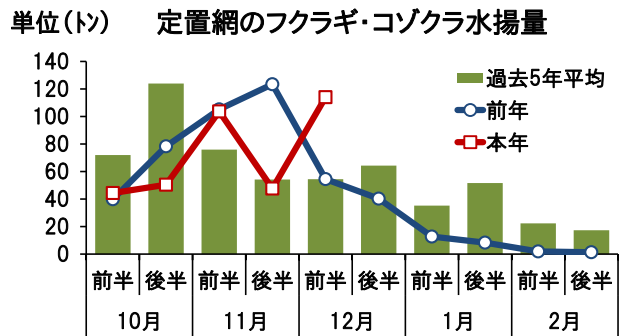
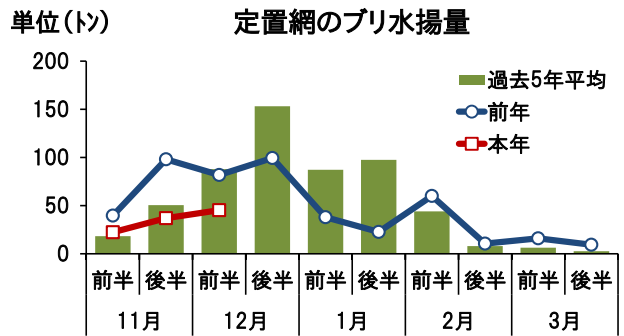
# 石川県主要港の水揚状況（期間:12月1日～15日）

■ **定置網** マアジは前年並み、サバ・ソウダガツオは前年を下回りました。ブリは宇出津・七尾を中心に45トン水揚げされました。11月前半から12月前半までの累計は104トンで、前年(219トン)および過去5年平均(157トン)を下回りました。フクラギ・コゾクラは宇出津・七尾を中心に114トン水揚げされました。10月前半から12月前半までの累計は360トンで、前年(401トン)および過去5年平均(381トン)並みでした。サワラ・サゴシは187トン水揚げされました。8月前半から12月前半までの累計は588トンで、前年(1,294トン)を下回り過去5年平均(695トン)並みでした。

■ **まき網** ブリは前年並みでした。

■ **底びき網・ごち網** ニギスは前年を上回り、マダラ・アマエビ・アカガレイは前年並みでした。ズワイガニは26トン、コウバコは16トン水揚げされました。11月前半から12月前半までの累計はズワイガニが102トン、コウバコが98トンで、ズワイガニは前年(106トン)および過去5年平均(118トン)並みで、コウバコは前年(123トン)および過去5年平均(151トン)を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** スルメイカは前年を上回り、ベニズワイガニは前年を下回りました。マダラは輪島を中心に42トン水揚げされました。11月前半から12月前半までの累計は146トンで、前年(111トン)を上回り過去5年平均(131トン)並みでした。



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
さわら・さごし					10.5	111.9	64.5	186.9	113.2
ふくらぎ・こそくら			0.4		2.9	28.7	82.1	114.1	54.5
さば			0.0		13.7	36.3	23.4	73.4	147.2
ぶり			0.0		0.4	16.5	28.3	45.2	81.7
まあじ			0.6		6.0	8.4	28.7	43.8	47.3
そうだがつお					0.8	6.5	12.9	20.3	73.4
しいら					0.8	5.9	8.7	15.4	11.3
かます			0.0		5.3	1.4	6.0	12.8	5.2
あおりいか					0.9	3.7	5.9	10.6	12.8
かわはぎ(ウマツラ)			0.0		0.8	2.5	6.7	10.0	14.1
するめいか					0.2	0.6	8.4	9.1	1.7
すずき			1.6		0.4	1.6	2.5	6.0	8.6
まだい			0.1		0.3	0.4	2.8	3.6	1.6
ふぐ類			0.0		0.3	0.4	2.6	3.3	1.2
くろばんちよ(メヅナ)					0.0	0.6	2.2	2.8	4.5
その他			0.3		0.7	6.5	7.6	15.1	33.8
<b>合計</b>			3.1		43.9	232.0	293.4	572.4	612.2
<b>まき網</b>									
ぶり	—	165.2				—	6.3	171.5	204.9
ふくらぎ・こそくら	—	1.3				—		1.3	19.0
がんど	—	0.3				—	0.0	0.3	7.8
その他	—	0.0	0.0			—		0.0	0.0
<b>合計</b>	—	166.8	0.0			—	6.3	173.1	231.8
<b>底びき網・ごち網</b>									
ずわいがに	3.4	9.3	2.1	4.1	6.8		—	25.6	23.2
こうばこ(ズワイガニ♀)	1.5	8.0	1.1	3.7	2.0		—	16.2	22.3
にぎす			13.3		0.0	0.4	—	13.7	8.7
まだら	0.1	0.5	0.4	6.6	1.6	0.1	—	9.4	9.1
あまえび	1.0	0.0	5.5	1.3	0.1		—	7.8	8.4
あかがれい	0.5	3.5	0.4	3.1	0.3		—	7.8	8.0
ばいがい	0.3	1.3	0.2	0.8	0.8		—	3.5	3.2
なめたがれい(ヒレグロ)	0.0	0.4	0.2	0.8	0.2		—	1.6	2.1
のとえび(トゲザコE他)	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1		—	0.8	0.9
その他	0.8	1.0	0.7	1.7	0.5	1.5	—	6.2	13.1
<b>合計</b>	7.8	24.3	24.1	22.1	12.3	2.0	—	92.6	98.9
<b>刺網・釣り・その他</b>									
するめいか			8.4	27.3	11.1	0.6	0.0	47.4	2.0
まだら		0.2		41.2	0.0	0.7	0.2	42.2	24.6
べにずわいがに		13.1	3.7					16.7	48.9
まだこ				0.0	0.4	1.4	2.0	3.7	3.9
さわら・さごし				0.3	0.0	1.5	0.0	1.8	1.5
ぶり			0.1	0.2	0.1		1.1	1.5	1.0
なまこ				0.0	0.0	0.3	0.7	1.0	1.8
その他	0.6	0.2	0.5	3.0	0.4	4.7	4.1	13.5	23.9
<b>合計</b>	0.6	13.5	12.5	72.0	11.9	9.2	8.1	127.8	107.6
<b>総計</b>	8.4	204.6	39.8	94.1	68.1	243.2	307.7	965.9	1050.4

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



394号  
2018年1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

### スルメイカ稚仔調査の結果(期間:2017年10月~11月)

- 今年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極めて低水準でした。

### 地先水温のまとめ(期間:2017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「平年並み」~「やや高め」でした。

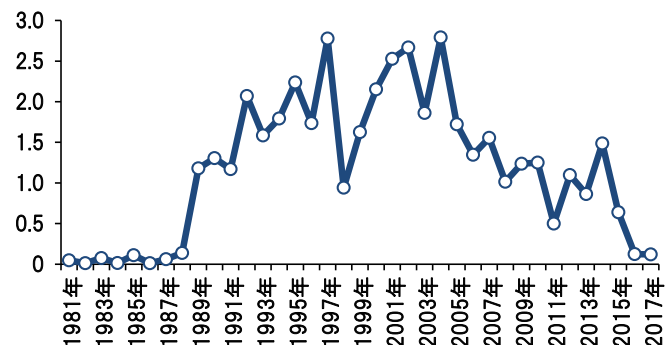
### 石川県主要港の水揚状況(期間:12月16日~31日)

- 定置網ではフクラギ・コゾクラ、まき網ではブリ、刺網・釣り・その他ではスルメイカなどが好調でした。

## スルメイカ稚仔調査の結果(期間:2017年10月~11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。水産研究教育機構・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月から11月には合計68点で調査が行われました。

単位(尾/網) 調査点当たり稚仔採集個体数



■ 調査点当たりの稚仔採集個体数は0.12尾と前年(0.13尾)並みに少なく、過去5年平均(0.84尾)を大きく下回りました。採集個体数は1989年以降で最も少なく、資源が少なかった1980年代の水準にまで低下していることから、今年春以降の漁への影響が懸念されます。

## 地先水温のまとめ(期間:2017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回程度のを「平年並み」、4年に1回程度のを「やや~」、10年に1回程度のを「かなり~」としています。

■ **冬季(1~3月)** 全体の平均水温は10.63℃、平年差は+0.58℃であり、「やや高め」でした。暖冬だったこともあり、水温も高めで推移しました。



■ **春季(4~6月)** 全体の平均水温は16.69℃、平年差は+0.25℃であり、「平年並み」でした。外浦側では「平年並み」~「かなり高め」、内浦側では「やや低め」~「平年並み」でした。

■ **夏季(7~9月)** 全体の平均水温は26.09℃、平年差は+0.49℃であり、「平年並み」でした。7月に気温が高く、7~8月の水温は高い傾向にありましたが、9月には全域で水温が大きく低下しました。

■ **秋季(10~12月)** 全体の平均水温は16.84℃、平年差は-0.26℃であり、「平年並み」でした。11~12月には気温が低めだったこともあり、特に宇出津港では12月は「かなり低め」でした。

### 2017年の地先水温と平年差

	橋立港 (°C)			志賀町地先 (°C)			宇出津新港 (°C)			石崎港 (°C)		
	平年値	2017年	平年差	平年値	2017年	平年差	平年値	2017年	平年差	平年値	2017年	平年差
1月	10.8	11.1	0.27	10.5	10.5	-0.01	12.2	13.0	0.75	8.6	10.2	1.66
2月	9.8	10.1	0.32	9.3	8.9	-0.40	10.6	11.2	0.64	8.3	9.4	1.13
3月	10.5	11.3	0.77	9.9	10.2	0.32	10.3	10.7	0.49	9.7	10.8	1.03
4月	13.1	13.6	0.52	12.1	12.3	0.23	11.7	11.7	-0.03	13.2	13.2	0.00
5月	16.8	18.1	1.26	15.8	17.0	1.21	15.4	15.6	0.22	17.2	17.4	0.21
6月	20.7	21.0	0.33	19.6	19.8	0.16	19.8	19.3	-0.57	21.9	21.3	-0.59
7月	25.0	25.9	0.84	23.9	25.7	1.83	23.6	24.6	1.01	25.1	25.9	0.74
8月	27.4	28.0	0.55	26.4	27.1	0.62	27.0	27.5	0.52	28.4	29.0	0.61
9月	25.1	24.6	-0.50	24.3	24.3	-0.01	25.4	25.3	-0.09	25.6	25.3	-0.26
10月	21.1	21.1	0.01	20.6	20.5	-0.14	21.8	22.1	0.26	20.7	20.4	-0.39
11月	17.1	16.9	-0.18	16.9	16.1	-0.75	18.4	17.6	-0.75	15.4	16.1	0.75
12月	13.5	13.5	0.07	13.3	12.7	-0.59	15.1	13.7	-1.38	11.2	11.3	0.02

平年値: 過去30年の平均水温(志賀町については過去27年の平均水温)

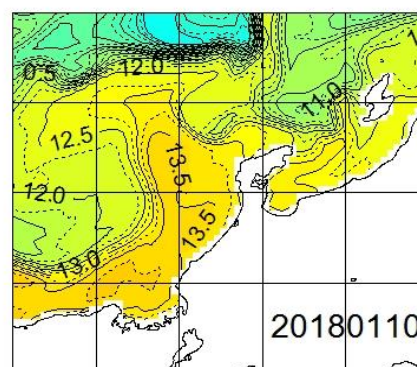
## 石川県周辺海域の海面水温 (期間:1月6日~10日)

■ **沿岸の海面水温** 1月10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-1.0~-0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は12.9~13.9℃で、12月下旬から約1.0℃低下しました。前年同時期との差は-1.1~-0.3℃、過去3年平均との差は-0.9~-0.3℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は9.7~11.9℃で、前年同時期との差は-1.8~-0.8℃、過去3年平均との差は-1.9~-0.2℃でした。

石川県周辺の海面水温



## 石川県主要港の水揚げ状況 (期間:12月16日~31日)

■ **定置網** フクラギ・コゾクラ・スルメイカは前年を上回り、ブリ・マアジは前年を下回りました。

■ **まき網** ブリは前年を上回り、サバは前年並み、フクラギ・コゾクラは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギスは前年を上回り、ズワイガニは前年並み、アマエビ・コウバコは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** スルメイカは前年を上回り、ベニズワイガニ・マダラ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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
ふくらぎ・こそくら			0.0		0.6	21.9	44.0	66.5	40.3
するめいか					1.3	3.3	47.2	51.8	5.4
ぶり					0.1	24.2	26.6	50.9	99.4
かわはぎ(ウマヅラ)			0.0		0.6	9.0	34.8	44.3	17.2
かたくちいわし					0.0		34.7	34.7	
まあじ			0.4		2.5	10.9	11.4	25.1	40.0
さば					1.2	3.1	13.6	17.9	52.4
すずき			0.7		0.7	4.9	10.3	16.6	11.2
さわら・さごし					1.1	5.1	9.0	15.1	63.0
そうだがつお					0.1	0.2	5.2	5.5	77.1
かます					0.7	1.0	3.8	5.4	6.4
まだい			0.3		0.3	0.8	2.7	4.1	3.4
あおりいか					0.2	0.7	0.9	1.8	4.4
その他			0.3		1.3	3.9	10.0	15.4	30.7
<b>合計</b>			1.6		10.5	88.9	254.1	355.1	451.0
<b>まき網</b>									
ぶり	—	162.5				—	23.1	185.5	102.9
さば	—		28.2			—		28.2	27.1
ふくらぎ・こそくら	—	13.6				—		13.6	66.9
がんど	—	0.5				—	0.0	0.5	10.1
その他	—		0.0			—	0.0	0.0	0.3
<b>合計</b>	—	176.5	28.2			—	23.1	227.8	207.3
<b>底びき網・ごち網</b>									
ずわいがに	6.5	7.9	2.0	4.3	5.0		—	25.7	30.2
にぎす			18.5				—	18.5	14.6
あまえび	0.7	2.7	6.4	0.5	0.0		—	10.3	31.1
こうばこ(スワイクニ♀)	1.8	3.7	0.2	3.3	0.9		—	9.9	19.2
あかがれい	1.4	3.5	0.7	1.4	0.2		—	7.2	14.4
のとえび(トゲザコヒ他)	0.2	2.9	0.3	0.1	0.1		—	3.7	5.2
ばいがい	0.6	1.7	0.1	0.3	0.6		—	3.3	5.8
まだら	0.3	0.6	0.3	1.5	0.5	0.1	—	3.2	20.0
みずうお(ノケツゲ)	0.9	0.7	0.5	0.0	0.0		—	2.1	2.3
その他	1.4	1.3	0.6	1.0	0.4	1.7	—	6.4	17.8
<b>合計</b>	13.7	24.9	29.8	12.3	7.8	1.7	—	90.3	160.6
<b>刺網・釣り・その他</b>									
するめいか		6.8	13.8	19.5	6.9	0.0		47.0	9.1
べにずわいがに		20.5	5.4					25.8	49.8
まだら			0.2	17.8	0.0	1.0	0.5	19.4	114.6
まだこ				0.0	0.3	1.1	1.9	3.3	4.5
さば		0.0	2.9	0.1		0.0	0.0	3.1	0.6
なまこ				0.0	0.2	1.6	1.1	2.9	3.9
ふぐ類		0.0	1.5	0.6		0.0	0.0	2.2	3.0
かわはぎ(ウマヅラ)				0.0		0.8	0.3	1.2	1.8
その他		0.2	0.7	1.5	0.6	5.0	4.4	12.4	33.3
<b>合計</b>		27.5	24.4	39.6	8.0	9.6	8.2	117.4	220.6
<b>総計</b>	13.7	228.9	84.1	51.9	26.3	100.3	285.4	790.6	1039.5

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



395号  
2018年1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

### 定置網の年間水揚状況のまとめ（期間:2017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年平均を下回りました。
- 産地価格指数は前年をやや上回り、過去10年平均並みでした。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:1月1日～15日）

- 定置網ではカワハギ、まき網ではブリ、底びき網ではアマエビなどが好調でした。

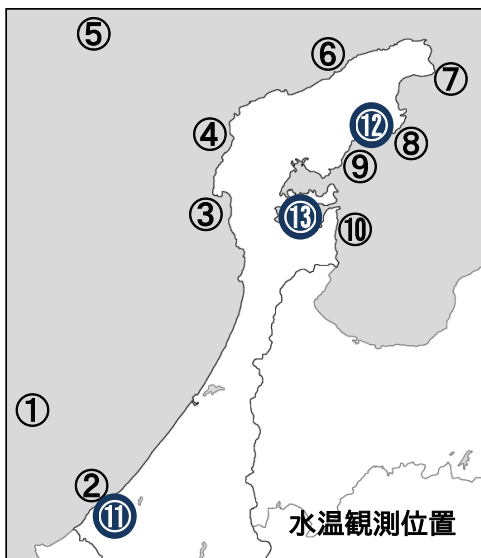
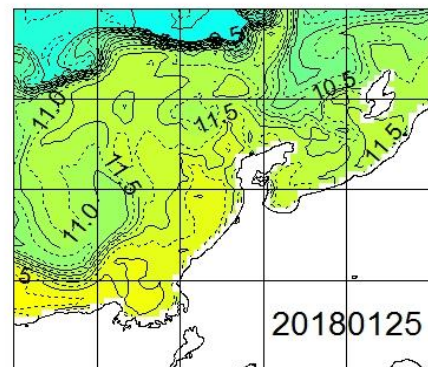
## 石川県周辺海域の水温（期間:1月21日～25日）

■ **沿岸の海面水温** 1月25日の本県周辺（海岸線より30海里程度）の海面水温は10～12℃台で、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11.7～12.7℃で、1月中旬から約0.6℃低下しました。前年同時期との差は-0.4～-0.3℃、過去3年平均との差は-0.8～-0.4℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は9.5～11.4℃で、前年同時期との差は-0.9～+1.1℃、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 1/21～1/25	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	12.7	-0.4	-0.4
② 橋立沿岸	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	11.7	-0.4	-0.6
⑧ 小浦沿岸	12.1	-0.3	-0.6
⑨ 鶴川沿岸	12.1	-0.4	-0.6
⑩ 岸端沿岸	11.9	-0.4	-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 1/21～1/25	前年差	過去3年 平均差
① 橋立港	11.1	+1.1	+0.1
② 宇出津港	11.4	-0.9	-1.1
③ 石崎港	9.5	+0.2	+0.4

## 定置網の年間水揚状況のまとめ（期間：2017年1月～12月）

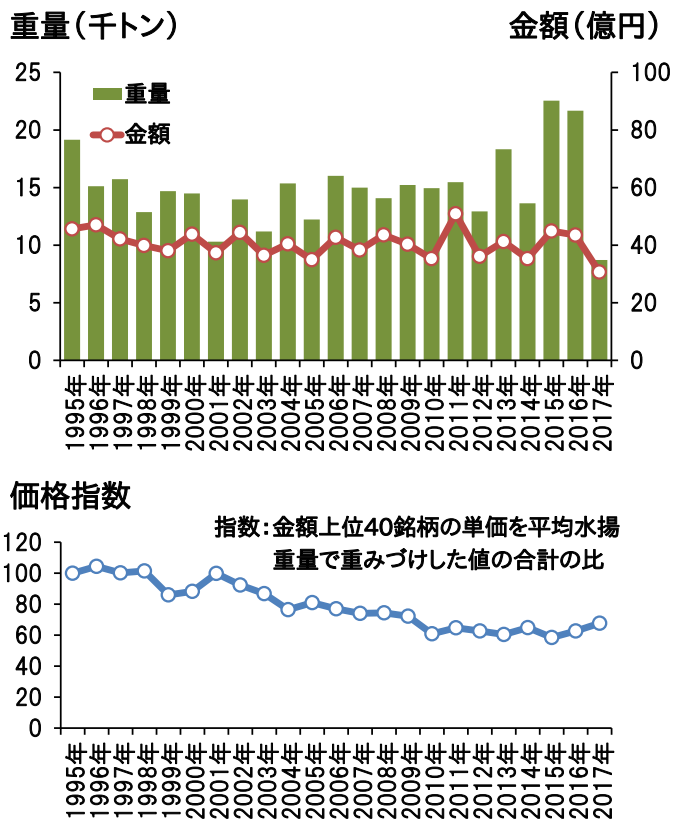
■ 2017年の県内主要港（橋立港・金沢港・富来港・輪島港・蛸島港・鶴飼港・松波港・宇出津港・七尾地区）の定置網による水揚げの概要は以下のとおりです。

■ **水揚重量** 2017年の水揚重量は8,721トンであり、前年（21,680トン）の40%、過去10年平均（16,385トン）の53%でした。マイワシの水揚重量が56トンと前年（8,666トン）および過去10年平均（2,512トン）に比べて非常に少なかったほか、マアジ・フクラギ・コゾクラ・スルメイカ・サバ等も少なく、総水揚重量は1995年以降最少となりました。

■ **水揚金額** 2017年の水揚金額は30.7億円であり、前年（43.5億円）の70%、過去10年平均（41.0億円）の75%でした。全体的に水揚重量が少なかったために、金額も伸び悩みました。

■ **産地価格** 水揚金額の多い上位40魚種について、1995年を100とする産地価格指数を計算したところ、2017年の指数は67.7で、前年（62.7）をやや上回り、過去10年平均（65.6）並みでした。ブリ・マイワシなどの単価が低下したものの、サワラ・サゴシ・スルメイカなどの単価が上昇し、産地価格指数も2年続けての上昇となりました。

定置網の水揚重量・金額・価格指数



## 石川県主要港の水揚状況（期間：1月1日～15日）

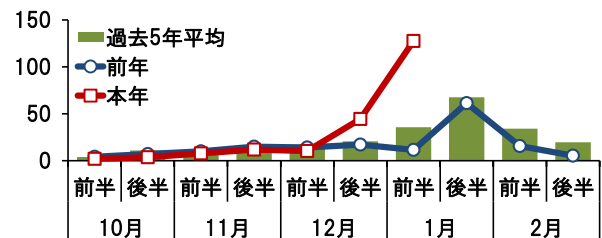
■ **定置網** スルメイカ・スズキ・フクラギ・コゾクラは前年を上回り、マアジ・サバは前年を下回りました。カワハギは128トン水揚げされました。10月前半から1月前半までの累計は208トンで、前年（79トン）および過去5年平均（111トン）を上回りました。ブリは52トン水揚げされました。11月前半から1月前半までの累計は209トンで、前年（357トン）および過去5年平均（397トン）を下回りました。

■ **まき網** ブリ主体の水揚げで、前年を上回りました。

■ **底びき網・ごち網** アマエビ・アカガレイ・ズワイガニ・マダラは前年を上回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニ・カワハギは前年を上回り、マダラは前年並みでした。

単位(トン) 定置網のカワハギ水揚量



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かわはぎ(ウマヅラ)			0.0		0.4	45.9	81.2	127.5	11.5
ぶり					0.5	23.5	27.8	51.9	38.0
するめいか					0.1	2.0	31.8	34.0	24.6
すずき			2.2		0.8	8.8	12.8	24.6	8.3
まあじ			0.0		3.3	6.8	10.8	20.9	34.7
ふくらぎ・こそくら			0.0		1.4	2.3	13.2	17.0	12.6
さば					1.4	3.1	11.1	15.5	60.8
うるめいわし						0.2	4.7	4.9	0.4
さわら・さごし					0.8	1.8	1.5	4.1	14.4
かます					0.7	0.2	2.3	3.2	2.0
やりいか					0.0	0.2	1.3	1.6	1.3
まだい			0.1		0.2	0.5	0.8	1.6	0.7
ふぐ類			0.1		0.1	0.1	0.9	1.1	0.8
くるまだい(マトウグイ)					0.0	0.2	0.8	1.1	0.5
その他			0.2		0.6	2.8	5.4	9.0	41.9
合計			2.6		10.4	98.4	206.6	317.9	252.5
<b>まき網</b>									
ぶり	—	130.0				—	20.4	150.4	11.6
その他	—	0.0				—		0.0	66.5
合計	—	130.0				—	20.4	150.4	78.1
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	0.1	8.9	30.1	0.9	0.0		—	40.0	20.5
あかがれい	11.6	3.5	5.6	4.4	0.3		—	25.5	4.1
ずわいがに	5.5	7.6	0.8	3.0	3.2		—	20.1	8.4
まだら	1.1	1.5	1.2	6.2	1.3		—	11.2	4.2
にぎす	0.2		3.3	0.3			—	3.7	1.0
ばいがい	0.8	1.5	0.0	0.4	0.6		—	3.3	1.3
のとえび(トゲザコヒ他)	0.4	2.2	0.2	0.1	0.1		—	3.0	1.5
なめたがれい(ヒレグロ)	0.3	0.6	0.1	1.2	0.1		—	2.3	0.7
みずうお(ノゲンゲ)	0.8	0.5	0.8	0.2	0.1		—	2.3	1.5
そうはち	0.8	0.7		0.1	0.0		—	1.6	0.0
その他	2.1	1.7	1.1	3.1	0.3	0.6	—	8.9	4.8
合計	23.6	28.6	43.3	19.9	5.9	0.6	—	121.9	48.1
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら			0.6	47.2	0.1	1.1	0.5	49.5	46.8
べにずわいがに		14.5						14.5	11.8
かわはぎ(ウマヅラ)		0.0		0.0	0.0	10.4	0.2	10.7	4.8
まだこ				0.2	0.1	1.0	2.0	3.2	2.9
ふぐ類			1.6	0.5		0.1	0.0	2.3	2.0
あかがれい			1.5	0.1	0.1	0.5	0.1	2.2	1.9
あまえび			2.1					2.1	1.5
なまこ			0.0		0.1	1.2	0.7	2.0	3.1
あんこう				0.0	0.0	0.8	0.1	0.9	1.4
その他		0.1	1.6	2.6	0.6	4.6	3.4	12.9	18.9
合計		14.7	7.4	50.6	1.1	19.7	6.9	100.3	95.3
<b>総計</b>	23.6	173.3	53.3	70.5	17.4	118.7	233.9	690.6	474.1

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



396号  
2018年2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

### 底びき網の年間水揚状況のまとめ（期間：2017年1月～12月）

- 昨年の水揚重量は過去10年平均を下回り、水揚金額は過去10年平均並みでした。
- 産地価格指数は前年並みで、過去10年平均を上回りました。

### 石川県主要港の水揚状況（期間：1月16日～31日）

- 定置網ではカワハギ・スルメイカ、まき網ではブリなどが好調でした。

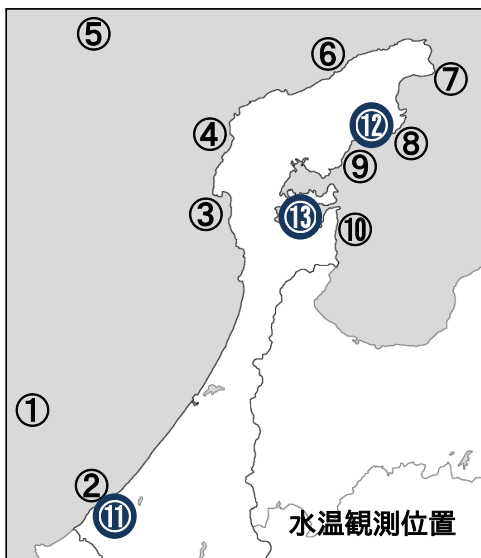
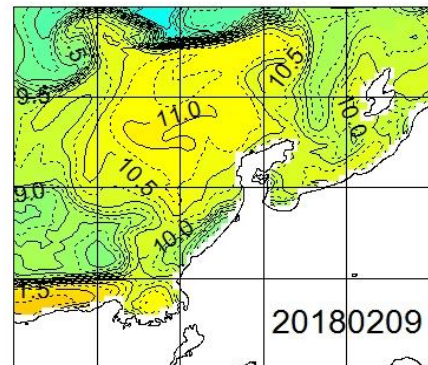
## 石川県周辺海域の水温（期間：2月5日～9日）

■ **沿岸の海面水温** 2月9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-2.5～-0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は10.5～11.8℃で、1月下旬から約0.8℃低下しました。前年同時期との差は-0.9～-0.6℃、過去3年平均との差は-1.0～-0.7℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は7.9～9.4℃で、前年同時期との差は-2.3～-1.7℃、過去3年平均との差は-2.3～-2.0℃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 2/5～2/9	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	11.8	-0.7	-0.7
② 橋立沿岸	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	10.5	-0.6	-1.0
⑧ 小浦沿岸	10.8	-0.8	-1.0
⑨ 鶴川沿岸	10.9	-0.6	-0.8
⑩ 岸端沿岸	10.9	-0.9	-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 2/5～2/9	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	8.8	-1.7	-2.1
⑫ 宇出津港	9.4	-2.3	-2.3
⑬ 石崎港	7.9	-1.8	-2.0

## 底びき網の年間水揚状況のまとめ（期間：2017年1月～12月）

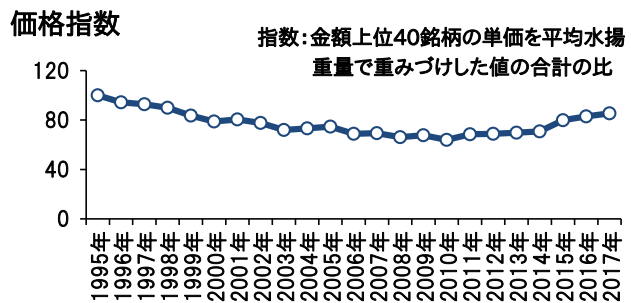
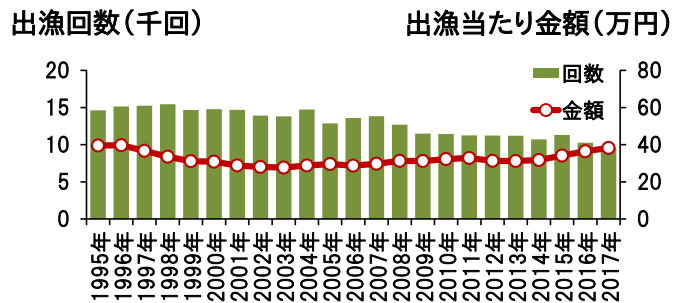
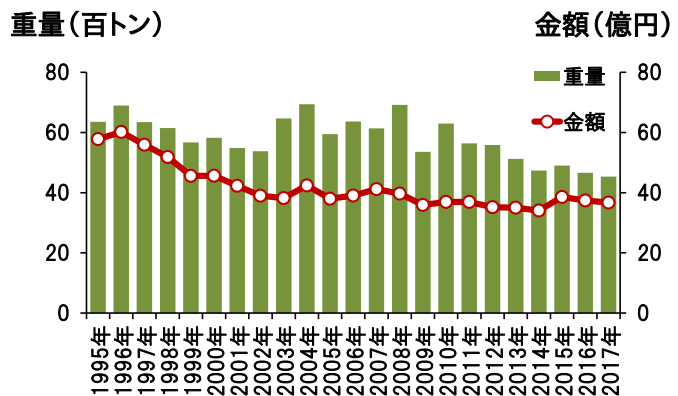
■ 2017年の県内主要港（橋立港・金沢港・富来港・輪島港・蛸島港・鶴飼港・宇出津港）の沖合底びき網と小型底びき網による水揚げの概要は以下のとおりです。

■ **水揚重量と水揚金額** 2017年の水揚重量は4,532トンで、前年（4,659トン）の97%、過去10年平均（5,534トン）の82%でした。過去10年平均に比べて、アマエビ・マダラ・フグ類が多く、ハタハタ・ニギス・アカガレイなどが少なくなりました。2017年の水揚金額は36.7億円で、前年（37.4億円）の98%、過去10年平均（37.1億円）の99%でした。過去10年平均に比べて、アマエビ・ズワイガニ・フグ類・マダラが多く、ハタハタ・アカガレイ・ニギスなどが少なくなりました。

■ **出漁回数** 2017年の延べ出漁回数は9,608回で、前年の94%、過去10年平均の83%でした。また、2017年の1回出漁当たりの水揚金額は38.2万円でした。1回出漁当たりの水揚金額は2015年以降上昇傾向にあります。

■ **産地価格** 水揚金額の多い上位40魚種について、1995年を100とする産地価格指数を計算したところ、2017年の指数は85.5で、前年（83.0）並みで、過去10年平均（70.8）を上回りました。過去10年平均に比べて、ニギスなどの単価は低下したものの、ズワイガニ・コウバコなどの単価が大きく上昇し、全体の価格指数を引き上げました。

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：1月16日～31日）

■ **定置網** カワハギ・サバ・ブリは前年を上回り、マアジは前年並みでした。スルメイカは114トン水揚げされました。12月前半から1月後半までの累計は210トンで、前年（46トン）および過去5年平均（166トン）を上回りました。

■ **まき網** ブリは前年を上回り、ガンドは前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** ニギスは前年並み、アマエビ・アカガレイは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニは前年を上回り、マダラは前年並み、アマエビ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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
かわはぎ(ウマヅラ)					1.5	37.8	105.6	144.9	61.3
するめいか					0.3	13.3	100.4	114.0	14.4
さば					2.3	3.2	47.7	53.2	12.5
ぶり			0.0		1.2	17.4	31.9	50.6	22.6
まあじ			0.0		9.0	5.4	34.6	49.0	54.9
ふくらぎ・こぞくら			0.0		0.3	23.1	19.8	43.2	8.3
うるめいわし					1.0	2.2	14.0	17.2	2.2
かたくちいわし					0.8	0.2	10.6	11.5	
すずき			0.3		0.5	3.0	2.3	6.1	4.4
やりいか					0.1	0.7	2.1	2.9	2.6
さわら・さごし					1.0	0.5	0.6	2.1	5.1
ふぐ類			0.0		0.1	0.6	1.1	1.8	1.6
まいわし					1.1	0.4	0.3	1.8	
くるまだい(マトウダイ)					0.0	0.4	1.0	1.4	1.2
その他			0.2		4.0	7.3	5.7	17.1	37.9
<b>合計</b>			<b>0.5</b>		<b>23.1</b>	<b>115.6</b>	<b>377.5</b>	<b>516.8</b>	<b>229.1</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—				32.8	—	12.8	45.7	32.8
がんど	—				2.4	—		2.4	73.0
その他	—				0.0	—		0.0	27.7
<b>合計</b>	<b>—</b>				<b>35.3</b>	<b>—</b>	<b>12.8</b>	<b>48.1</b>	<b>133.5</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび	0.0	12.6	26.6	0.6			—	39.8	50.2
にぎす	0.0	8.3	21.2				—	29.5	26.3
あかがれい	11.7	6.2	1.8	4.0	0.3		—	24.0	44.3
ずわいがに	0.9	2.9	0.1	2.8	1.3		—	8.0	20.0
まだら	2.2	1.7	0.6	2.4	0.8	0.2	—	8.0	14.5
のとえび(トゲザコヒ他)	0.1	1.9	3.9	0.1	0.0		—	6.0	13.1
みずうお(ノカウゲ)	0.3	2.0	0.5	0.0			—	2.8	4.3
そうはち	0.9	0.8		0.3	0.0		—	2.1	2.7
ばいがい	0.5	0.6	0.0	0.3	0.2		—	1.6	3.6
なめたがれい(ヒレグロ)	0.7	0.4	0.0	0.3	0.0		—	1.5	2.4
その他	1.6	2.0	3.3	1.2	0.2	0.9	—	9.4	23.0
<b>合計</b>	<b>18.9</b>	<b>39.4</b>	<b>58.1</b>	<b>12.2</b>	<b>2.9</b>	<b>1.2</b>	<b>—</b>	<b>132.7</b>	<b>204.5</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
まだら			0.3	25.6	0.6	6.9	1.6	35.1	38.3
べにずわいがに		34.9						34.9	25.4
あまえび			7.3				0.0	7.4	9.4
かわはぎ(ウマヅラ)		0.0		0.0	0.0	3.9	0.1	4.0	7.7
なまこ			0.0	0.0	0.0	3.1	0.8	3.9	5.7
するめいか						3.3	0.0	3.3	1.1
まだこ				0.4	0.2	0.9	1.4	2.9	3.1
みずだこ				2.2	0.1	0.2	0.1	2.5	1.5
その他		0.1	2.2	1.2	1.0	8.8	3.8	17.0	48.9
<b>合計</b>		<b>35.0</b>	<b>9.8</b>	<b>29.4</b>	<b>1.9</b>	<b>27.0</b>	<b>7.8</b>	<b>111.0</b>	<b>141.1</b>
<b>総計</b>	<b>18.9</b>	<b>74.4</b>	<b>68.4</b>	<b>41.7</b>	<b>63.2</b>	<b>143.8</b>	<b>398.1</b>	<b>808.6</b>	<b>708.1</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計



# 石川県漁海況情報



397号  
2018年2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

### 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間:1月13日～18日）

- 2016年生まれの2歳エビ、2015年生まれの3歳エビともに分布量は少なめでした。
- アマエビの水揚量は今後伸び悩む可能性があります。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:2月1日～15日）

- 定置網ではマイワシ・スルメイカなどが好調でした。

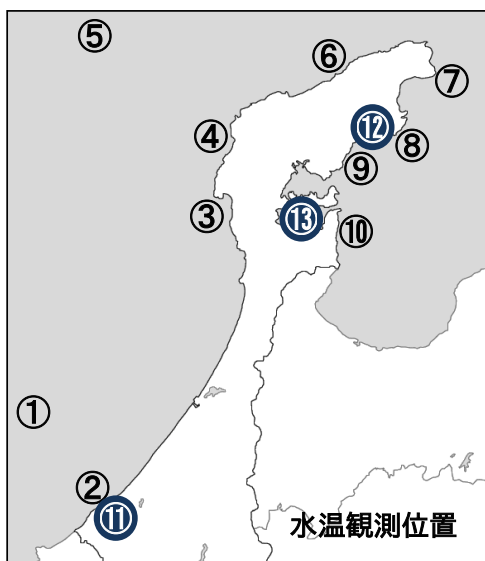
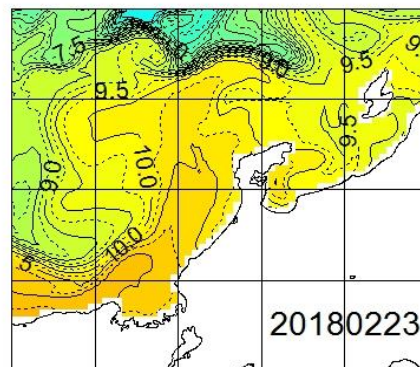
## 石川県周辺海域の水温（期間:2月19日～23日）

■ **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℃台であり、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9.7～11.3℃で、2月上旬から約0.7℃低下しました。前年同時期との差は-0.9～-0.6℃、過去3年平均との差は-1.2～-0.5℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は8.4～9.6℃で、前年同時期との差は-1.3～-0.6℃、過去3年平均との差は-1.6～-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 2/19～2/23	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	11.3	-0.6	-0.5
② 橋立沿岸	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	9.7	-0.9	-1.2
⑧ 小浦沿岸	10.2	-0.9	-0.9
⑨ 鶴川沿岸	10.3	-0.7	-0.8
⑩ 岸端沿岸	10.3	-0.7	-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 2/19～2/23	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	9.6	-0.6	-0.9
⑫ 宇出津港	9.6	-1.3	-1.6
⑬ 石崎港	8.4	-1.1	-1.3

## 調査船白山丸のアマエビ調査結果（期間:1月13日～18日）

■ 調査船白山丸は1月13～18日に金沢沖の水深375～500mの海域でアマエビ（標準和名:ホッコクアカエビ）の分布量調査を行いました。この調査は冬期と夏期の年2回実施しており、金属枠に袋網をつけた漁具を30分間曳網し、稚エビの分布を調べています。

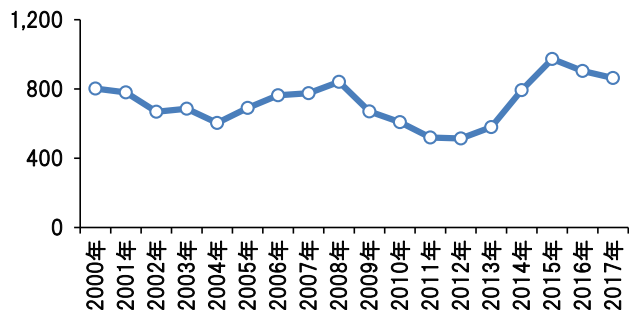
■ アマエビは4歳以降に漁獲サイズとなるため、2～3歳の稚エビの分布量からその後の漁獲動向が予想できます。2012年には2010年生まれの2歳エビが多く分布しており、これらは2014年に漁獲サイズに成長して、漁獲量の増加をもたらしました。今回の調査では2016年生まれの2歳エビの採集尾数は1網あたり57尾、2015年生まれの3歳エビの採集尾数は49尾と分布量が少なかったことから、今後の水揚量が伸び悩む可能性があります。

■ 2017年の県内主要港のアマエビ水揚量は863トンで、2015年以降高水準で推移しています。漁業者の方々においては、引き続き資源の有効利用に努めるようお願いします。

冬期調査における年齢別アマエビ採集尾数(尾/網)

調査年	2歳エビ	3歳エビ	4歳エビ	合計
2008年	28	48	88	164
2009年	3	49	12	64
2010年	104	12	65	181
2011年	74	122	27	223
2012年	523	98	62	683
2013年	232	308	100	640
2014年	108	310	325	743
2015年	113	205	299	617
2016年	247	33	65	345
2017年	62	256	42	360
2018年	57	49	99	205

単位(ト) 主要港のアマエビ水揚量



## 石川県主要港の水揚状況（期間:2月1日～15日）

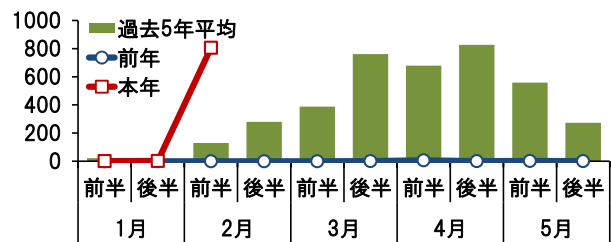
■ **定置網** カワハギは前年を上回り、マアジ・サバは前年並み、ブリは前年を下回りました。マイワシは806トン水揚げされました。1月前半から2月前半までの累計は808トンで、前年(0トン)および過去5年平均(155トン)を上回りました。スルメイカは156トン水揚げされました。12月前半から2月前半までの累計は366トンで、前年(76トン)および過去5年平均(238トン)を上回りました。

■ **まき網** ブリを中心とした水揚げでした。

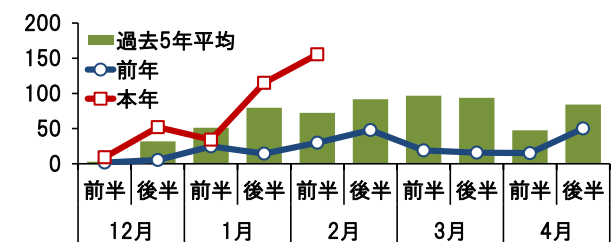
■ **底びき網・ごち網** アカガレイ・アマエビ・ニギスは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** ベニズワイガニは前年並み、マダラは前年を下回りました。

単位(ト) 定置網のマイワシ水揚量



単位(ト) 定置網のスルメイカ水揚量



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まいわし					4.8	87.1	714.1	806.0	
するめいか					0.5	9.5	145.6	155.6	29.9
かわはぎ(ウマヅラ)			0.0		0.2	3.6	36.9	40.7	15.6
まあじ					3.8	5.0	24.3	33.1	27.8
さば					0.3	1.3	26.9	28.4	26.7
ぶり					0.4	9.6	9.8	19.7	60.1
ふぐ類			0.1		0.1	3.9	4.1	8.2	0.8
ふくらぎ・こそくら					0.0	4.5	3.4	7.9	1.9
まだら			0.0		1.6	3.8	1.9	7.3	4.5
やりいか					0.2	0.9	1.6	2.7	1.6
かたくちいわし					1.6		0.0	1.6	
すずき			0.4		0.0	0.4	0.7	1.6	0.9
さわら・さごし					0.1	0.5	0.5	1.1	3.0
かます					0.0	0.1	0.7	0.9	0.2
その他			0.2		0.9	71.9	4.4	77.4	22.9
<b>合計</b>			<b>0.7</b>		<b>14.5</b>	<b>202.1</b>	<b>974.8</b>	<b>1192.1</b>	<b>195.9</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—	48.9				—	1.5	50.3	115.7
その他	—	0.0				—		0.0	102.5
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>48.9</b>				<b>—</b>	<b>1.5</b>	<b>50.3</b>	<b>218.2</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	15.6	5.8	1.4	0.4	0.0		—	23.2	47.7
あまえび	0.0	2.0	18.1	0.1			—	20.3	30.1
にぎす	0.0	1.6	5.4				—	7.0	20.8
みずうお(ノケツケ)	0.3	2.5	3.2	0.0			—	6.1	11.0
ずわいがに	1.5	2.6	0.1	0.8	0.3		—	5.3	14.2
のとえび(トゲザコヒ他)	0.1	1.8	3.1	0.0	0.0		—	4.9	10.2
まだら	2.3	0.6	0.5	0.5	0.0		—	3.9	12.1
はたはた	0.3	0.2	0.4	0.1	0.0	0.3	—	1.2	5.8
なめたがれい(ヒレグロ)	0.2	0.2	0.2	0.1			—	0.8	2.7
そうはち	0.3	0.3		0.1			—	0.7	2.9
その他	1.4	1.0	0.9	0.8	0.1	0.4	—	4.6	18.8
<b>合計</b>	<b>22.0</b>	<b>18.7</b>	<b>33.3</b>	<b>3.0</b>	<b>0.5</b>	<b>0.6</b>	<b>—</b>	<b>78.1</b>	<b>176.3</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		17.3						17.3	18.6
まだら			0.5	0.1	0.9	10.7	2.6	14.7	50.1
あまえび			4.9					4.9	10.7
するめいか						4.9	0.0	4.9	2.1
あかがれい			2.0		0.1	0.5	0.1	2.8	4.8
みずだこ				2.0	0.0	0.1	0.0	2.2	0.9
かわはぎ(ウマヅラ)						1.1	0.3	1.4	4.3
まだこ				0.2	0.1	0.5	0.6	1.3	2.0
なまこ			0.0	0.0	0.1	0.6	0.6	1.2	2.0
その他		0.0	0.8	0.1	0.7	9.6	3.2	14.5	63.5
<b>合計</b>		<b>17.3</b>	<b>8.3</b>	<b>2.3</b>	<b>1.9</b>	<b>27.9</b>	<b>7.4</b>	<b>65.1</b>	<b>158.9</b>
<b>総計</b>	<b>22.0</b>	<b>84.9</b>	<b>42.3</b>	<b>5.3</b>	<b>16.8</b>	<b>230.7</b>	<b>983.6</b>	<b>1385.6</b>	<b>749.3</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



398号  
2018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）

- 船曳網等によるサヨリの水揚量は、近年低水準で推移しています。
- 主要港におけるサヨリの水揚量は前年を上回り過去5年平均並みになる見込みです。

### 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、底びき網ではアカガレイなどが好調でした。

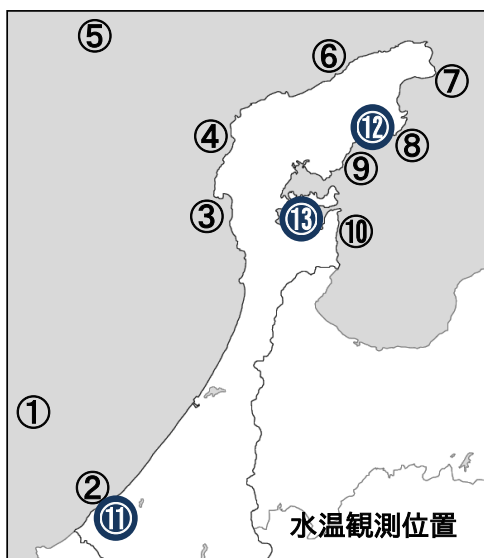
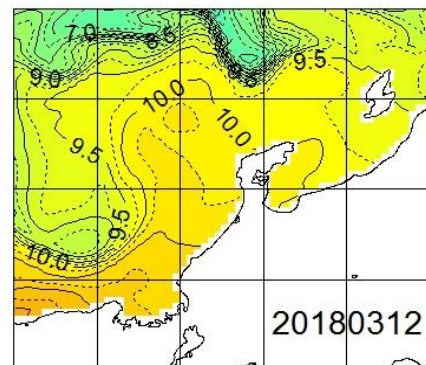
## 石川県周辺海域の水温（期間:3月8日～12日）

■ **沿岸の海面水温** 3月12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～±0.0℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は9.7～10.3℃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-1.4～-0.5℃、過去3年平均との差は-1.1～-0.5℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は8.9～10.0℃で、前年同時期との差は-1.5～-0.4℃、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 3/8～3/12	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	10.3	-1.4	-1.1
② 橋立沿岸	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	10.2	データなし	-0.5
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	9.7	-0.5	-0.7
⑧ 小浦沿岸	9.9	-0.7	-0.7
⑨ 鶴川沿岸	9.9	-0.6	-0.7
⑩ 岸端沿岸	9.8	-0.7	-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 3/8～3/12	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	10.0	-0.4	-0.4
⑫ 宇出津港	10.0	-0.6	-0.7
⑬ 石崎港	8.9	-1.5	-1.1

## サヨリの漁況の見通し（予報期間:3月～5月）

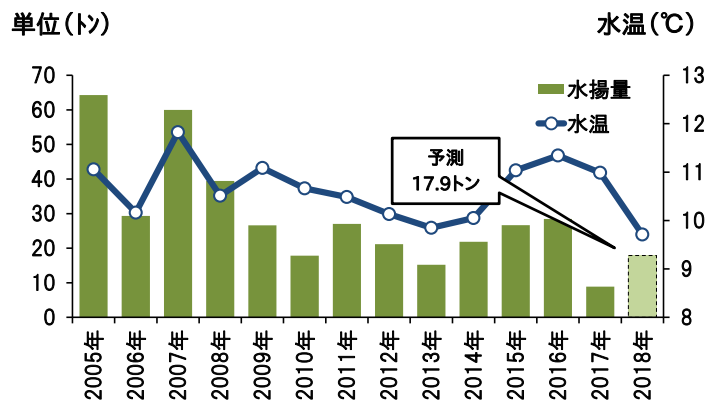
■ 石川県では、季節を代表する水産物を「石川の四季のさかな」とし、春の魚としてサヨリを選定しています。サヨリは主に2隻の船で網を曳く船曳網により漁獲され、主漁期は3～5月です。

■ 県内主要港の3～5月の船曳網等によるサヨリの水揚量は、1998年には163.0トンありましたが、その後減少し、2010年以降は10～30トン程度で推移しています。この長期的な水揚量

の減少の主な理由としては、操業隻数の減少があげられます。一方、近年の水揚量の変動と沿岸水温（宇出津港内の水温）との関係を調べたところ、一部例外的な年はあるものの、2月下旬の沿岸水温が低いほど、3～5月の水揚量が少ない傾向がみられました。

■ 今年2月下旬の宇出津港の平均水温は9.7℃でした。この値を水温と水揚量の関係式に当てはめると、今年3～5月の主要港の船曳網等による水揚量は17.9トンと推定され、前年（8.9トン）を上回り、過去5年平均（20.2トン）並みになると予想されます。

船曳網等のサヨリ水揚量と宇出津港の水温



## 石川県主要港の水揚状況（期間:2月16日～28日）

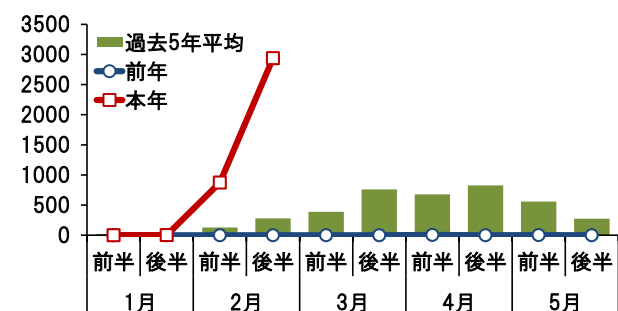
■ **定置網** スルメイカ・マダラ・マアジは前年を下回りました。マイワシは2,939トン水揚げされました。1月前半から2月後半までの累計は3,816トンで、前年（0トン）および過去5年平均（436トン）を上回りました。

■ **まき網** ブリ主体の水揚げで、前年を下回りました。

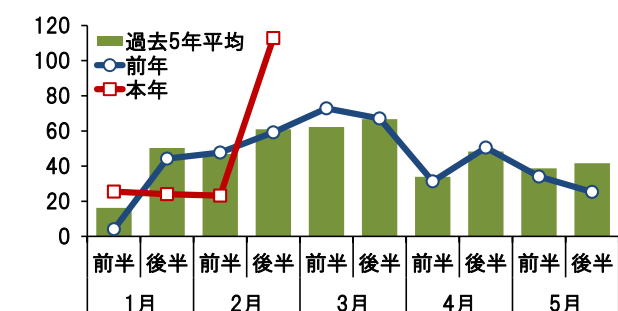
■ **底びき網・ごち網** ニギス・アマエビ・ズワイガニ・ミズウオは前年を上回り、マダラは前年並み、ハタハタは前年を下回りました。アカガレイは113トン水揚げされました。1月前半から2月後半までの累計は186トンで、前年（155トン）を上回り、過去5年平均（174トン）並みでした。

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

定置網のマイワシ水揚量



底びき網のアカガレイ水揚量



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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まいわし					232.5	1099.6	1606.4	2938.5	0.0
するめいか					0.2	0.5	9.0	9.7	48.0
まだら			1.1		0.6	2.8	1.3	5.9	10.4
まあじ					1.2	1.1	2.5	4.9	14.5
かわはぎ(ウマヅラ)			0.0		0.1	0.4	2.1	2.6	5.4
さば					0.1	0.4	1.8	2.2	9.1
ふぐ類			0.2		0.0	1.0	0.6	1.9	0.7
やりいか					0.0	0.8	0.7	1.5	1.2
ふくらぎ・こぞくら			0.0		0.0	0.7	0.2	1.0	1.3
すずき			0.7		0.0	0.0	0.1	0.8	0.5
かたくちいわし					0.7			0.7	
ぶり			0.0		0.3	0.2	0.0	0.5	10.6
みずだこ			0.0		0.1	0.2	0.0	0.3	0.2
その他			0.1		0.2	3.1	2.2	5.7	27.4
<b>合計</b>			2.2		236.1	1110.9	1627.1	2976.3	129.3
<b>まき網</b>									
ぶり	—	57.3				—	11.4	68.8	139.3
かわはぎ(ウマヅラ)	—	0.1				—		0.1	
その他	—	0.0				—		0.0	3.0
<b>合計</b>	—	57.5				—	11.4	68.9	142.4
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	71.3	19.3	1.1	19.3	1.9		—	112.8	59.1
にぎす	0.9	27.6	9.7	0.4			—	38.7	30.9
あまえび	1.0	9.1	18.7	7.7	0.0		—	36.6	20.4
まだら	3.7	5.0	1.5	19.9	1.1		—	31.1	27.5
ずわいがに	1.0	11.0	0.3	5.8	2.7		—	20.8	12.0
みずうお(ノケソケ)	0.3	12.0	2.0	0.7	0.0		—	15.1	6.8
はたはた	1.3	2.1	0.3	5.3	0.3	3.2	—	12.5	26.1
のとえび(トゲザコビ)他)	0.1	5.2	3.3	0.1	0.1		—	8.7	9.3
そうはち	2.3	1.2		2.1	0.1		—	5.7	5.6
なめたがれい(ヒレゴロ)	0.7	1.3	0.9	2.6	0.1		—	5.6	3.9
その他	6.7	6.8	2.1	9.5	1.0	0.6	—	26.6	26.8
<b>合計</b>	89.3	100.5	39.8	73.7	7.2	3.8	—	314.2	228.4
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		33.4						33.4	23.4
あまえび			17.2				0.0	17.2	15.0
がんど			0.0	11.5		0.0		11.5	15.9
まだら			0.3		0.9	7.3	2.1	10.7	23.4
なまこ			0.1		0.0	6.9	0.6	7.6	8.7
みずだこ	0.1	0.0	0.0	6.1	0.1	0.0	0.1	6.4	0.9
ぶり				6.1		0.0	0.0	6.2	9.7
あからばちめ(ハツメ)			0.0	5.0				5.0	5.2
やなぎばちめ(ウスハル)		0.0	0.7	2.9	0.1	1.0	0.1	4.9	1.7
その他	1.0	2.4	5.6	7.2	1.7	13.5	7.9	39.2	38.7
<b>合計</b>	1.1	35.8	23.9	38.8	2.8	28.8	10.9	142.0	142.7
<b>総計</b>	90.3	193.8	65.8	112.4	246.1	1143.5	1649.4	3501.5	642.7

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計

# 石川県漁海況情報



399号  
2018年3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

### ズワイガニ漁のまとめ（期間:2017年11月～2018年3月）

- 2017年漁期の雄ガニおよび雌ガニの水揚量は過去5年平均を下回りました。
- 2017年漁期の雄ガニおよび雌ガニの総水揚金額は過去5年平均並みでした。

### 石川県主要港の水揚状況（期間:3月1日～15日）

- 定置網ではマイワシ、その他では籠のアマエビなどが好調でした。

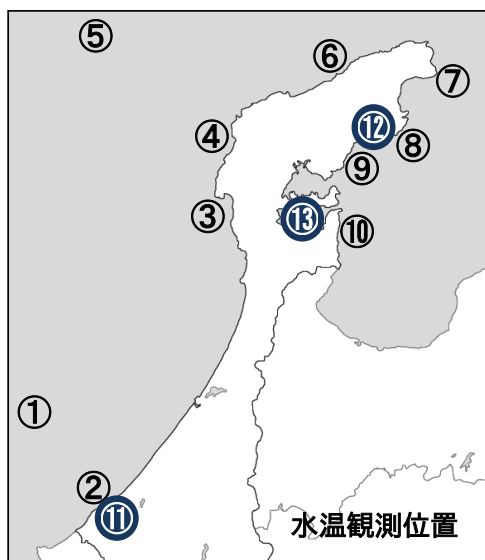
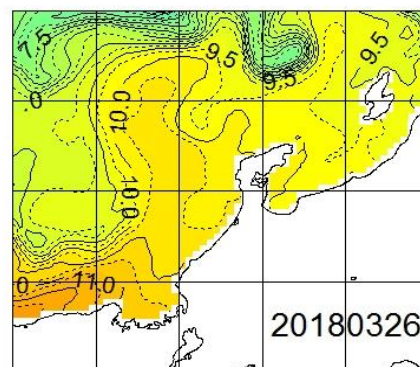
## 石川県周辺海域の水温（期間:3月22日～26日）

■ **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-1.0～-0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は9.7～10.5℃で、3月中旬から0.1℃低下しました。前年同時期との差は-0.9～-0.7℃、過去3年平均との差は-1.0～-0.5℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は10.1～10.5℃で、前年同時期との差は-1.4～-0.5℃、過去3年平均との差は-1.2～-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 3/22～3/26	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	10.4	-0.9	-0.9
② 橋立沿岸	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	データなし	-0.5
⑥ 萱々木沿岸	休止中	データなし	データなし
⑦ 小泊沿岸	9.7	-0.9	-1.0
⑧ 小浦沿岸	9.8	-0.7	-0.8
⑨ 鶴川沿岸	9.8	-0.7	-0.7
⑩ 岸端沿岸	9.8	-0.7	-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 3/22～3/26	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	10.5	-0.9	-0.7
⑫ 宇出津港	10.2	-0.5	-0.6
⑬ 石崎港	10.1	-1.4	-1.2

## ズワイガニのまとめ（期間：2017年11月～2018年3月）

■ 2017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。

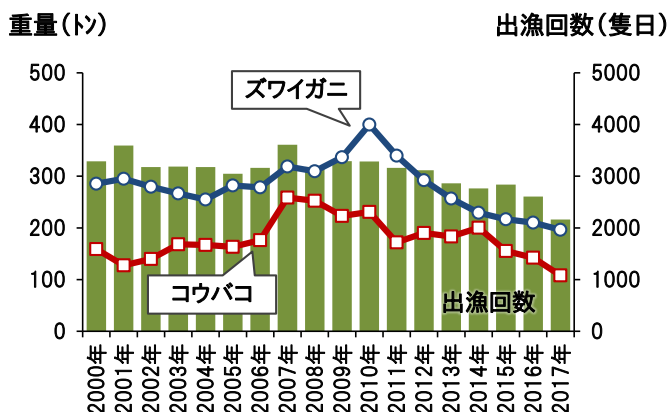
■ 2017年漁期の雄ガニ（加能ガニ）の水揚量は196トンで、前年（210トン）の93%、過去5年平均（241トン）の81%でした。2011年漁期以降、雄ガニの水揚量は減少傾向にあります。2017年漁期の雌ガニ（香箱）の水揚量は108トンで、前年（142トン）の76%、過去5年平均（174トン）の62%でした。今漁期は時化が多かった影響で出漁が少なく、水揚量は低水準となりました。

■ 2017年漁期の雄ガニのキログラム単価は4,755円で、前年（4,905円）並みで過去5年平均（4,049円）をやや上回りました。雌ガニの単価は2,614円で、前年（2,070円）および過去5年平均（1,773円）を上回りました。2015年以降雄ガニ

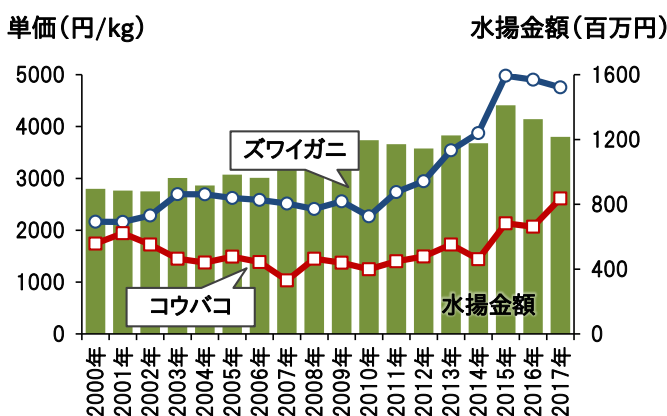
および雌ガニの単価はともに高水準で推移していますが、今漁期は特に雌ガニの単価が大きく上昇しました。総水揚金額（12.2億円）は前年（13.3億円）および過去5年平均（12.6億円）並みでした。

■ 本県の底びき網漁業者は資源を保護するために雌ガニ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。ズワイガニはおおむね7～8歳以降に漁獲対象になるため、資源保護の効果が出るまでには時間がかかりますが、引き続き資源管理への協力をお願いします。

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** スルメイカは前年を上回り、マアジ・マダラは前年を下回りました。マイワシは3,646トン水揚げされました。1月前半から3月前半までの累計は7,594トンで、前年（0トン）および過去5年平均（824トン）を上回りました。

■ **まき網** ブリ主体の水揚げで、前年を下回りました。

■ **底びき網・ごち網** フグ類は前年を上回り、アカガレイ・ニギスは前年並み、ハタハタ・ズワイガニ・マダラは前年を下回りました。

■ **刺網・釣り・その他** アマエビは前年を上回り、ベニズワイガニ・マダラ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	珠洲地区	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
まいわし					451.1	1395.9	1799.2	3646.2	0.1
するめいか					0.0	3.7	25.8	29.5	18.9
まあじ					0.6	4.2	2.9	7.6	49.4
まだら			0.2		0.6	2.3	1.3	4.4	8.5
かわはぎ(ウマヅラ)			0.0		0.1	1.9	0.9	3.0	4.6
さば					0.0	0.3	2.2	2.6	13.6
やりいか					0.4	0.3	0.7	1.5	1.7
ふぐ類			0.1		0.0	0.5	0.1	0.7	0.6
ふくらぎ・こぞくら						0.4	0.1	0.5	2.7
はちめ(マル)			0.0		0.1		0.4	0.4	0.5
かながしら					0.1	0.0	0.3	0.4	1.2
まだい					0.1	0.1	0.1	0.2	0.4
ひらめ			0.0		0.0	0.1	0.1	0.2	0.4
その他			0.1		0.3	3.4	3.6	7.3	46.3
<b>合計</b>			<b>0.3</b>		<b>453.4</b>	<b>1413.1</b>	<b>1837.8</b>	<b>3704.6</b>	<b>148.9</b>
<b>まき網</b>									
ぶり	—	51.3				—	1.4	52.6	66.9
まだい	—	0.4				—		0.4	0.0
その他	—	0.1				—		0.1	78.1
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>51.7</b>				<b>—</b>	<b>1.4</b>	<b>53.1</b>	<b>145.1</b>
<b>底びき網・ごち網</b>									
あかがれい	60.9	9.4	4.1	0.4	0.6		—	75.4	72.8
にぎす	0.3	16.3	16.7				—	33.4	39.6
ふぐ類	6.0	1.0	10.5	0.0			—	17.6	5.6
はたはた	5.1	5.4	0.2	0.1	0.5	6.1	—	17.4	28.3
ずわいがに	0.5	4.6	0.2	1.6	1.0		—	7.9	14.1
まだら	1.2	1.9	1.1	0.9	0.8		—	5.8	23.2
あんこう	0.9	0.4	3.8	0.0			—	5.1	4.4
あまえび	0.7	0.3	2.6	1.2	0.0		—	4.8	14.0
そうはち	2.4	1.7		0.0	0.0		—	4.1	9.1
みずうお(ノケノケ)	0.3	1.4	1.7	0.1	0.0		—	3.5	8.4
まだい	0.1	2.9	0.3	0.2			—	3.5	1.2
その他	4.2	10.8	5.4	2.2	0.8	0.6	—	24.0	41.0
<b>合計</b>	<b>82.6</b>	<b>56.2</b>	<b>46.5</b>	<b>6.6</b>	<b>3.6</b>	<b>6.7</b>	<b>—</b>	<b>202.3</b>	<b>261.6</b>
<b>刺網・釣り・その他</b>									
べにずわいがに		22.8	2.5					25.3	51.9
あまえび			13.6				0.0	13.7	6.8
まいわし	0.0						7.2	7.2	0.0
まだら	0.0		0.1		0.2	3.6	0.9	4.9	11.5
するめいか				0.1		4.1	0.4	4.5	2.2
みずだこ	0.1	0.0	0.0	3.9	0.0	0.1	0.0	4.2	1.4
やなぎばちめ(ウスマル)	0.0		1.6	1.0	0.1	0.5	0.3	3.5	6.0
ぶり				3.5				3.5	5.9
その他	3.1	1.3	4.8	5.7	2.4	13.0	10.1	40.4	71.9
<b>合計</b>	<b>3.2</b>	<b>24.1</b>	<b>22.7</b>	<b>14.0</b>	<b>2.8</b>	<b>21.3</b>	<b>18.8</b>	<b>107.0</b>	<b>157.6</b>
<b>総計</b>	<b>85.8</b>	<b>132.0</b>	<b>69.6</b>	<b>20.7</b>	<b>459.9</b>	<b>1441.1</b>	<b>1858.0</b>	<b>4067.1</b>	<b>713.2</b>

注:宇出津は松波港を含む、富来・輪島は一部未集計