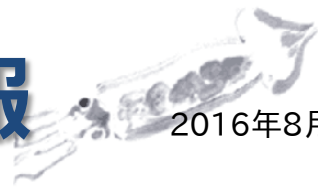


# 石川県漁海況情報



361号  
2016年8月29日発行

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



## 本号の概要

### 大型クラゲ情報（期間：8月2日～24日）

- 対馬海峡からの流入は減少傾向ですが、既に一定量が日本海へ流入していると考えられます。
- 石川県内では、加賀市・志賀町の定置網、橋立沖・金沢沖の底びき調査で入網がありました。

### 石川県主要港の水揚げ状況（期間：8月1日～15日）

- 定置網ではサワラ・サゴシ、まき網ではフクラギ、刺網・釣り・その他ではガンドなどが好調でした。

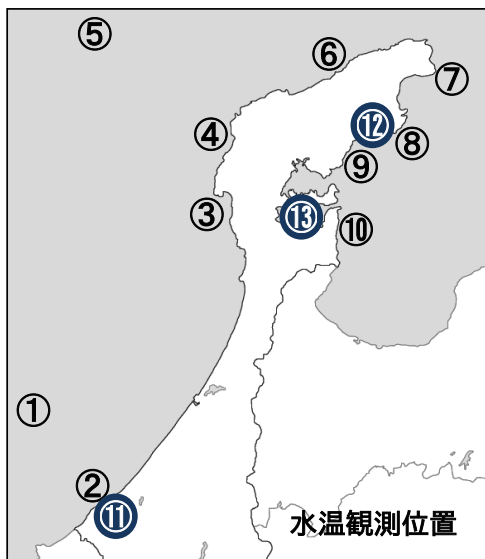
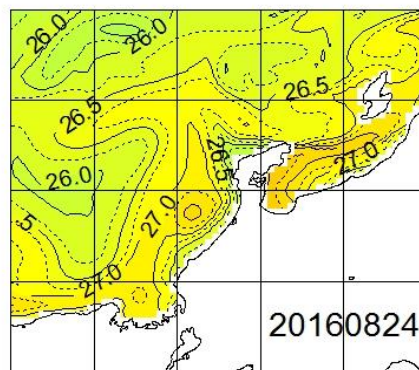
## 石川県周辺海域の水温（期間：8月20日～24日）

■ **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26～27℃台で、過去5年平均との差は-0.5～+0.5℃程度でした。

■ **沿岸観測ブイの水温** 今期の水温は26.3～28.2℃で、8月中旬から約0.5℃上昇しました。前年同時期との差は-0.1～+2.0℃、過去3年平均との差は-0.8～+2.5℃でした。

■ **港内の水温** 今期の水温は27.5～30.5℃で、前年同時期との差は+0.1～+2.5℃、過去3年平均との差は+0.1～+2.2℃でした。

石川県周辺の海面水温



沿岸観測ブイの水温（深度10mの値）

観測位置	5日間平均 8/20～8/24	前年差	過去3年 平均差
① 橋立沖	28.0	+1.3	+2.0
② 橋立沿岸	26.3	データなし	データなし
③ 富来沿岸	26.3	-0.1	-0.8
④ 門前沿岸	26.5	+0.3	-0.5
⑤ 猿山岬沖	28.1	データなし	+2.5
⑥ 豊々木沿岸	26.6	+1.1	-0.3
⑦ 小泊沿岸	27.7	+2.0	+1.0
⑧ 小浦沿岸	27.9	+1.6	+1.0
⑨ 鶴川沿岸	28.1	+1.6	+1.2
⑩ 岸端沿岸	28.2	データなし	データなし

港内の水温（深度1.5m・午前9時の値）

観測位置	5日間平均 8/20～8/24	前年差	過去3年 平均差
⑪ 橋立港	27.5	+0.1	+0.1
⑫ 宇出津港	28.4	+1.7	+1.3
⑬ 石崎港	30.5	+2.5	+2.2

## 大型クラゲ情報（期間:8月2日～8月24日）

■ 国立研究開発法人水産研究・教育機構が8月15日に、一般社団法人漁業情報サービスセンターが8月24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。

① 日本海(石川県以外) 8月5～22日には、長崎県から福井県までの広範囲にわたって、各地の定置網に大型クラゲの散発的な入網が続いています。いずれも少量ではありますが、傘径100cm程度の大型の個体も入網しています。8月8～19日には兵庫県但馬沖において兵庫県の調査船が、8月17～18日には鳥取県出雲沖・隠岐諸島北西において鳥取県の調査船が大型クラゲの採集調査を行い、それぞれ1日あたり1～30個体程度の入網がありました。また、大和堆付近の底びき網では、8月2～21日に、1～10個体程度の散発的な入網がありました。

② 対馬海峡 水産研究・教育機構は8月9日に博多・釜山間の国際フェリーで目視調査を行い、対馬海峡西水道で大型クラゲ3個体を視認しました。対馬海峡西水道の分布密度は0.00032個体/100m<sup>2</sup>であり、前回調査(7月26日)の0.049個体/100m<sup>2</sup>から大幅に減少しました。

対馬海峡から日本海への大型クラゲの流入はここ数年ではかなり早く始まり、当初、対馬海峡西水道における分布密度は平成19年とほぼ同程度で推移していましたが、対馬海峡からの流入量は急激に減少しています。また、黄海・東シナ海の分布密度はすでに低下しており、これまでの事例を踏まえると今後、対馬海峡からの流入は終息に向かうと考えられます。一方、日本海にはすでに相当数の大型クラゲが流入していると考えられ、日本海の沿岸及び大和堆でも出現が確認されています。今後は主に沖合域を北上し、9月上旬に津軽海峡に達すると予測されていますが、石川県周辺海域へ接近する可能性もあります。

■ 石川県内においては、8月22・24日に加賀市の定置網に大型クラゲ1個体の入網、22～24日に志賀町の定置網に1～2個体の入網がありました(水産総合センター調べ)。傘径はいずれも50～80cm程度でした。今後も石川県周辺海域で出現する可能性があることから、引き続き十分な注意が必要です。また、白山丸によるソリネット調査では、23日に橋立沖で3個体、金沢沖で1個体の混獲があり、24日にも金沢沖で2個体の混獲がありました。傘径は80cm程度の個体が主でしたが、100cmを超える大型の個体も1個体混獲されました。9月には沿岸域の底びき網漁が解禁となります。操業にあたっては大型クラゲの入網が予想されますので、十分注意してください。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・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:8月1日～15日）

■ 定置網 サワラ・サゴシは137トン水揚げされました。6月上旬から8月中旬までの累計は455トンで、前年(676トン)を下回り、過去5年平均(238トン)を上回りました。マイワシ・シイラ・ガンドは前年を上回り、フクラギ・マアジは前年を下回りました。

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

■ 底びき網・ごち網 沖合底びき網のハタハタは前年を上回り、アマエビは前年並みでした。

■ 刺網・釣り・その他 ガンド・フクラギ・カワハギは前年を上回り、ベニズワイガニは前年並み、サザエ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	蛸島	宇出津	七尾地区	本年	前年
<b>定置網</b>									
さわら・さごし	8.0	0.1	59.3	68.7	0.0	0.1	0.8	137.1	102.8
まいわし						1.5	95.3	96.9	69.3
ふくらぎ	2.0	0.0	14.7	12.2	0.1	4.3	43.4	76.7	121.6
しいら	0.2		40.6	5.8		0.3	1.9	48.7	1.4
がんど			0.5	32.8	0.0	0.7	4.6	38.6	17.5
まあじ	0.2	0.7	1.7	0.5	1.1	2.8	5.8	12.8	85.7
あかいか(ケンサキイ)	1.0	0.0	2.2	1.3	0.1	0.6	0.4	5.6	4.4
さば	0.0		0.3	2.8	0.0	0.6	1.4	5.1	27.9
まだい	0.1	0.0	0.5	0.5	0.3	0.8	2.3	4.6	4.5
かます	1.2		1.7	0.3	0.0	0.4	0.5	4.2	1.7
とびうお	0.3		0.1	0.1	0.0	1.9	0.6	3.1	5.1
いしだい	0.5	0.0	1.3	0.4	0.1	0.3	0.6	3.1	1.8
ひらまさ	0.5	0.0	2.1	0.0	0.0	0.1	0.1	2.9	1.0
その他	1.1	0.0	2.7	2.0	0.7	2.4	84.4	93.5	44.4
合 計	15.1	0.9	127.8	127.4	2.5	16.8	242.2	532.8	489.0
<b>まき網</b>									
ふくらぎ	—	6.8	449.6	0.3		—		456.7	175.1
がんど	—	23.7	27.7	190.4		—	1.9	243.8	186.6
ぶり	—	51.8		0.0		—	5.5	57.3	138.4
さば	—		14.6			—		14.6	41.4
かわはぎ(ウマヅラ)	—	9.3				—		9.3	
その他	—	2.0	0.8	0.0		—	2.6	5.4	188.1
合 計	—	93.6	492.8	190.7		—	10.0	787.0	729.7
<b>底びき網・ごち網</b>									
あまえび		8.0					—	8.0	8.5
はたはた		4.8					—	4.8	0.8
まだい			1.7				—	1.7	0.5
さこだい(チガイ)			1.0				—	1.0	0.4
かわはぎ(ウマヅラ)			0.4				—	0.4	0.1
その他		0.2	0.2				—	0.3	0.6
合 計		13.0	3.2				—	16.1	10.9
<b>刺網・釣り・その他</b>									
がんど			0.0	57.1	0.3	0.1		57.4	0.9
べにずわいがに			16.9					16.9	20.9
さざえ	0.9		3.2	0.4	4.0	1.9	3.1	13.5	59.2
ふくらぎ	0.0			11.8	0.2	0.7	0.0	12.9	1.6
かわはぎ(ウマヅラ)	0.1	0.0	2.8	1.0	2.8	0.2	0.1	7.0	5.7
あかいか(ケンサキイ)	0.2	0.7	2.9	0.6	0.0	0.3	0.0	4.7	0.4
まだこ	0.0	0.0		0.1	0.7	1.4	2.2	4.5	8.3
あからばちめ(ハツメ)				4.4				4.4	6.5
いわがき	0.6		2.9		0.3	0.0	0.2	4.0	3.2
あかがれい						3.6		3.6	1.2
はたはた						2.4		2.4	17.1
その他	2.6	3.0	4.7	9.0	7.5	4.6	5.1	36.7	115.1
合 計	4.5	3.8	33.5	84.4	16.0	15.2	10.8	167.9	240.2
<b>総 計</b>	<b>19.6</b>	<b>111.2</b>	<b>657.3</b>	<b>402.4</b>	<b>18.4</b>	<b>32.0</b>	<b>263.0</b>	<b>1503.9</b>	<b>1469.8</b>

注:富来・輪島は一部未集計