石川県漁海況情報

324号 2015年2月16日発行

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

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

携 帯 電 話 http://www.pref.ishikawa.lg.jp/mobile/suisan/center/sigenbu_files/p-index.html



本号の概要

調査船白山丸のアマエビ調査結果(期間:1月14日~16日)

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

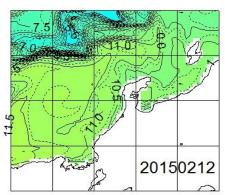
石川県主要港の水揚状況(期間:1月16日~31日)

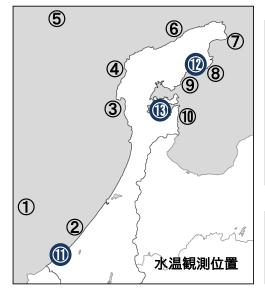
● 定置網とまき網ではフクラギ、底びき網ではアマエビ、刺網・釣りなどではガンドが好調であった。

石川県周辺海域の水温(期間:2月8日~12日)

- <u>沿岸の海面水温</u> 2月12日の本県周辺(海岸線より30海 里程度)の海面水温は10~11℃台であり、過去5年平均との 差は-0.5~+1.0℃程度でした。
- <u>沿岸観測ブイの水温</u> 今期の水温は11.0~12.0℃で、1 月下旬から約0.9℃低下しました。前年同時期との差は+0.3 ~+0.8℃、過去3年平均との差は+0.3~+1.0℃でした。
- <u>**港内の水温**</u> 今期の水温は9.1~11.6℃で、前年同時期との差は-1.5~+1.8℃、過去3年平均との差は0.0~+1.6℃でした。

石川県周辺の海面水温





沿岸観測ブイの水温(深度10mの値)

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

港内の水温(深度1.5m·午前9時の値)

| 1 100 - 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | | | | | | | |
|--|-------------------|------------------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| 観測位置 | 5日間平均 2/8~2/12 | 前年差 | 過去3年 平 均 差 | | | | | | |
| ⑪ 橋立港 | 10.5 | + 1.8 | + 1.6 | | | | | | |
| ⑫ 宇出津港 | 11.6 | + 0.9 | + 1.0 | | | | | | |
| ⑬ 石崎港 | 9.1 | - 1.5 | - 0.0 | | | | | | |

調査船白山丸のアマエビ調査結果 (期間:1月14日~16日)

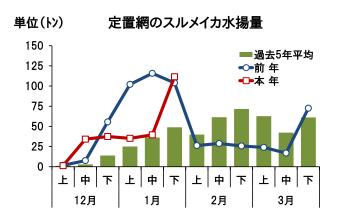
- 調査船白山丸は1月14~16日に金沢沖の水深400~500mの海域でアマエビ(ホッコクアカエビ)の分布量調査を行いました。本調査は2008年から実施しており、縦150cm×横220cmの金属枠に長さ10m・網目16節の袋網を付けた漁具を30分間曳網し、稚エビの分布を調べています。
- 2010年生まれと2011年生まれのアマエビについては、これまでの調査から発生量が多い卓越年級群であることが分かっており、いずれも頭胸甲長20mm以上の漁獲対象サイズに成長したと考えられます。
- 今回の調査では、頭胸甲長20mm以上の個体の1回曳網当たりの入網尾数は428尾であり、過去5年平均(155尾)を大きく上回りました。このことから、2010年生まれと2011年生まれのアマエビは高い資源水準を維持したまま漁獲対象になったものと考えられます。
- 昨年の県内主要10港のアマエビの水揚

単位(尾/網) サイズ別の平均採集尾数 150 2013年8月 2010年生まれ 一つ 100 2011年生まれ 漁獲対象 50 0 150 2014年1月 成長 100 50 0 150 2014年9月 100 50 0 150 頭胸甲長 成長 2015年1月 100 50 ი ↓ 10 12 14 16 18 24 26 頭胸甲長(mm)

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

石川県主要港の水揚状況(期間:1月16日~31日)

- <u>定置網</u> スルメイカは七尾地区を中心に137トン水揚げされました。12月上旬から1月下旬の累計は259トンであり、前年(387トン)を下回り、過去5年平均(128トン)を上回っています。フクラギ・マイワシなどは前年を上回り、ブリ・カワハギは前年並み、マアジ・サバは前年を下回りました。
- <u>まき網</u> フクラギは前年を上回り、ブリ・ガンド・サバは前年を下回りました。
- <u>**底びき網・ごち網**</u> アマエビ・ノトエビ・アン コウは前年を上回り、アカガレイ・ズワイガニ・マ ダラ・ミズウオは前年並み、ニギス・ハタハタは 前年を下回りました。
- <u>刺網・釣り・その他</u> ガンド・アマエビは前年を上回り、マダラ・アカガレイは前年並み、フクラギ・ベニズワイガニは前年を下回りました。



集計期間 1月16日~1月31日 (水揚量の単位はトン)

| 水揚港 | 坛 上 | 金沢 | 宁 址 | | 蛸島 | 宇出津 | 七尾地区 | 期間合計 | |
|---------------|---|-------|------|---------|-------|--------------|---|--------|--------|
| 魚種 | 橋立 | | 富来 | 輪島 | | | | 本年 | 前年 |
| 定置網 | | | | | | | | | |
| ふくらぎ | | | 0.4 | | 0.1 | 82.3 | 68.1 | 150.8 | 44.7 |
| するめいか | | | | | 2.5 | 10.3 | 124.5 | 137.3 | 182.4 |
| ぶり | | | | | 1.1 | 64.7 | 51.5 | 117.3 | 102.6 |
| かわはぎ(ウマヅラ) | | | | | 0.3 | 17.3 | 47.9 | 65.5 | 75.0 |
| まあじ | | | 0.0 | | 3.7 | 4.4 | 26.9 | 35.0 | 62.8 |
| まいわし | | | | | 10.3 | 1.9 | 5.1 | 17.3 | 0.0 |
| かたくちいわし | | | | | 8.2 | | 4.8 | 13.0 | 0.0 |
| さわら・さごし | | | | | 1.6 | 4.4 | 5.4 | 11.4 | 29.6 |
| さば | *************************************** | | | | 0.7 | 5.0 | 5.0 | 10.7 | 105.3 |
| やりいか | | | | | 1.0 | 1.8 | 5.0 | 7.8 | 2.7 |
| がんど | | | | | 0.4 | 4.0 | 1.6 | 6.0 | 0.3 |
| すずき | | | 0.1 | | 0.1 | 0.8 | 2.5 | 3.5 | 3.4 |
| その他 | | | 0.2 | 0.0 | 2.2 | 6.9 | 14.6 | 23.9 | 54.1 |
| 合 計 | | | 0.6 | 0.0 | 32.1 | 203.8 | 362.9 | 599.4 | 663.1 |
| まき網 | | | | | | | | | |
| ふくらぎ | _ | 13.5 | 0.0 | | 63.6 | | 560.4 | 637.5 | 524.4 |
| がんど | _ | 0.2 | | | 0.2 | | 1.4 | 1.8 | 22.8 |
| ぶり | - | 0.0 | | | 0.0 | - | 0.1 | 0.1 | 43.9 |
| まだい | _ | | | | 0.0 | _ | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| ひらまさ | - | 0.0 | | | | _ | | 0.0 | |
| さわら・さごし | <u> </u> | | | | 0.0 | <u> </u> | | 0.0 | 0.4 |
| その他 | _ | | | | | | 0.0 | 0.0 | 723.0 |
| <u> </u> | _ | 13.7 | 0.0 | | 63.8 | _ | 561.9 | 639.5 | 1314.6 |
| 底びき網・ごち網 | | | | | | | | | |
| あかがれい | 26.8 | 9.9 | 2.6 | 15.2 | 0.9 | | _ | 55.3 | 64.3 |
| あまえび | 1.2 | 18.8 | 19.4 | 0.3 | 0.0 | | | 39.8 | 27.3 |
| ずわいがに | 5.2 | 8.1 | 0.3 | 5.0 | 2.8 | | _ | 21.5 | 20.8 |
| にぎす | 0.1 | 13.2 | 4.5 | 1.1 | | 0.7 | _ | 19.7 | 28.4 |
| まだら | 1.6 | 1.9 | 0.7 | 7.8 | 0.6 | | <u> </u> | 12.6 | 15.2 |
| のとえび(トゲザコエビ他) | 0.3 | 7.0 | 4.4 | 0.1 | 0.1 | | _ | 11.8 | 8.5 |
| みずうお(ノロゲンゲ) | 0.5 | 2.3 | 2.8 | 0.2 | 0.1 | | <u> </u> | 5.9 | 5.2 |
| はたはた | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.5 | 0.2 | 4.9 | _ | 5.8 | 9.7 |
| あんこう | 0.9 | 0.3 | 2.2 | 1.7 | 0.0 | | _ | 5.2 | 3.2 |
| その他 | 5.4 | 9.4 | 5.3 | 18.8 | 2.6 | 0.9 | _ | 42.5 | 35.4 |
| 合 計 | 42.1 | 71.2 | 42.3 | 50.7 | 7.3 | 6.5 | _ | 220.1 | 218.0 |
| 刺網・釣り・その他 | | | | | | | | | |
| がんど | | | 0.2 | 190.6 | 7.1 | 0.0 | | 198.0 | 14.1 |
| まだら | *************************************** | | 1.1 | 31.4 | 35.6 | 8.7 | 2.2 | 79.1 | 73.6 |
| ふくらぎ | | 0.0 | 0.7 | 41.8 | 4.4 | 0.0 | 0.0 | 46.8 | 100.1 |
| べにずわいがに | | 33.0 | | | | | | 33.0 | 46.6 |
| あまえび | | | 12.0 | oo | | | 000000000000000000000000000000000000000 | 12.0 | 8.4 |
| あかがれい | | | 3.9 | 0.1 | 2.5 | 1.9 | 0.2 | 8.5 | 7.8 |
| みずだこ | | 0.1 | 0.0 | 4.2 | 1.3 | 0.3 | 0.1 | 5.9 | 8.5 |
| その他 | | 0.4 | 7.8 | 13.7 | 9.1 | 19.4 | 7.0 | 57.4 | 57.3 |
| 合 計 | | 33.6 | 25.6 | 281.7 | 60.0 | 30.2 | 9.5 | 440.7 | 316.5 |
| 総計 | 42.1 | 118.5 | 68.6 | 332.5 | 163.2 | 240.5 | 934.3 | 1899.7 | 2512.2 |

注:富来・輪島は一部未集計