

麦類作柄解析試験（令和3年産）

福島県農業総合センター

令和3年3月8日現在

表1. 生育ステージ

| 地域           | 品種名   | 年次   | 播種期<br>(月日) | 出芽期<br>(月日) | 苗立本数<br>(本/㎡) | 幼穂形成<br>始期<br>(月日) | 節間伸長<br>開始期<br>(月日) | 出穂期<br>(月日) | 成熟期<br>(月日) |
|--------------|-------|------|-------------|-------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------|-------------|
| 本部<br>(郡山)   | ふくあかり | 本年   | 10/20       | 10/30       | 180           | 1/21               |                     |             |             |
|              |       | 前年   | 10/17       | 10/29       | 170           | 1/8                | 2/11                | 4/16        | 6/6         |
|              |       | 平年   | 10/18       | 10/28       | 168           | 1/22               | 3/4                 | 4/22        | 6/8         |
|              |       | 平年差比 | 2日          | 2日          | 107%          | -1日                |                     |             |             |
| 会津<br>(会津坂下) | きぬあずま | 本年   | 10/20       | 10/31       | 116           | 1/21               |                     |             |             |
|              |       | 前年   | 10/17       | 11/1        | 173           | 1/10               | 2/12                | 4/23        | 6/9         |
|              |       | 平年   | 10/18       | 10/28       | 168           | 1/21               | 3/6                 | 4/25        | 6/12        |
|              |       | 平年差比 | 2日          | 3日          | 69%           | 0日                 |                     |             |             |
| 会津<br>(会津坂下) | ゆきちから | 本年   | 10/5        | 10/11       | 163           |                    |                     |             |             |
|              |       | 前年   | 10/3        | 10/8        | 167           | 3/10               | 3/27                | 5/7         | 6/17        |
|              |       | 平年   | 10/4        | 10/10       | 172           | 3/15               | 4/2                 | 5/9         | 6/16        |
|              |       | 平年差比 | 1日          | 1日          | 95%           |                    |                     |             |             |
| 浜<br>(相馬)    | きぬあずま | 本年   | 10/26       | 11/7        | 161           | 1/26               |                     |             |             |
|              |       | 前年   | 11/1        | 12/2        | 117           | 2/6                | 3/9                 | 4/27        | 6/9         |
|              |       | 平年   | 10/26       | 11/10       | 159           | 1/31               | 3/10                | 4/25        | 6/10        |
|              |       | 平年差比 | 0日          | -3日         | 101%          | -5日                |                     |             |             |

※平年値は過去5年の数値を使用。

表2. 生育概況

| 地域           | 品種名   | 年次   | 12月15日     |             |           | 2月10日      |             |           |
|--------------|-------|------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-----------|
|              |       |      | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉齢<br>(葉) | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉齢<br>(葉) |
| 本部<br>(郡山)   | ふくあかり | 本年   | 15.8       | 751         | 5.4       | 19.1       | 1,191       | 6.6       |
|              |       | 前年   | 14.9       | 908         | 5.7       | 24.7       | 963         | 8.0       |
|              |       | 平年   | 15.0       | 771         | 5.1       | -          | -           | -         |
|              |       | 平年差比 | 105%       | 97%         | 0.3       | -          | -           | -         |
| 本部<br>(郡山)   | きぬあずま | 本年   | 15.1       | 443         | 5.3       | 17.4       | 868         | 6.5       |
|              |       | 前年   | 18.0       | 766         | 5.8       | 27.6       | 912         | 7.8       |
|              |       | 平年   | 18.3       | 724         | 5.1       | -          | -           | -         |
|              |       | 平年差比 | 82%        | 61%         | 0.2       | -          | -           | -         |
| 会津<br>(会津坂下) | ゆきちから | 本年   | 16.4       | 509         | 5.1       | 調査なし       |             |           |
|              |       | 前年   | 27.5       | 818         | 6.2       |            |             |           |
|              |       | 平年   | 23.4       | 791         | 5.7       |            |             |           |
|              |       | 平年差比 | 70%        | 64%         | -0.6      |            |             |           |
| 浜<br>(相馬)    | きぬあずま | 本年   | 19.5       | 584         | 4.8       | 20.2       | 1,192       | 6.8       |
|              |       | 前年   | 12.6       | 187         | 3.2       | 15.3       | 829         | 5.8       |
|              |       | 平年   | 15.6       | 520         | 4.3       | 18.5       | 1,087       | 6.3       |
|              |       | 平年差比 | 125%       | 112%        | 0.5       | 109%       | 110%        | 0.5       |

※平年値は過去5年の数値を使用。過去5年で欠測があるものは「-」と表記。

※会津（会津坂下）では12月15日調査は行わないため、11月15日調査を掲載。

| 地域           | 品種名   | 年次   | 3月1日       |             |           |
|--------------|-------|------|------------|-------------|-----------|
|              |       |      | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉齢<br>(葉) |
| 本部<br>(郡山)   | ふくあかり | 本年   | 21.5       | 1,203       | 7.6       |
|              |       | 前年   | 31.0       | 766         | 9.0       |
|              |       | 平年   | 23.8       | 1,211       | 7.8       |
|              |       | 平年差比 | 90%        | 99%         | -0.2      |
| 本部<br>(郡山)   | きぬあずま | 本年   | 18.9       | 1,030       | 7.5       |
|              |       | 前年   | 33.7       | 794         | 8.8       |
|              |       | 平年   | 27.0       | 1,074       | 7.3       |
|              |       | 平年差比 | 70%        | 96%         | 0.2       |
| 会津<br>(会津坂下) | ゆきちから | 本年   | 調査なし       |             |           |
|              |       | 前年   |            |             |           |
|              |       | 平年   |            |             |           |
|              |       | 平年差比 |            |             |           |
| 浜<br>(相馬)    | きぬあずま | 本年   | 21.6       | 1,220       | 7.6       |
|              |       | 前年   | 22.3       | 1,103       | 7.0       |
|              |       | 平年   | 21.7       | 1,200       | 7.1       |
|              |       | 平年差比 | 100%       | 102%        | 0.5       |

※平年値は過去5年の数値を使用。

郡山：播種期は2日遅い。きぬあずまの出芽期は3日遅く、苗立本数は少なかった。  
幼穂形成始期は平年並みだった。  
3月1日時点のきぬあずまの生育は、草丈が短く、茎数はやや少なかった。  
会津坂下：播種期は1日遅く、出芽期は1日遅かった。苗立本数はやや少なかった。  
11月15日時点の生育は、草丈が短く、茎数が少なかった。

相馬：播種期は平年並み。出芽期は平年より3日早く、苗立本数は平年並みであった。  
幼穂形成始期は平年より5日早かった。  
3月1日調査では、草丈、茎数は平年並みとなり、葉齢は平年を上回った。



本部(郡山) きぬあずま(3/1)



浜地域研究所(相馬) きぬあずま(3/1)