

麦類作柄解析試験（令和7年産）

福島県農業総合センター  
令和7年9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<br>本数<br>(本/㎡) | 幼穂形<br>成始期<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)       | ゆきちから | 本年      | 10/21       | 10/28       | 198               | 3/4                | 3/23                | 4/30        | 6/19        |
|                  |       | 前年      | 10/20       | 10/29       | 142               | 3/1                | 3/31                | 4/27        | 6/14        |
|                  |       | 過去3か年   | 10/19       | 10/29       | 168               | 3/5                | 3/30                | 4/28        | 6/17        |
|                  |       | 過去3か年差比 | 2 日         | -1 日        | 118%              | -1 日               | -7 日                | 2 日         | 2 日         |
|                  | きぬあずま | 本年      | 10/21       | 10/28       | 185               | 12/31              | 3/5                 | 4/26        | 6/17        |
|                  |       | 前年      | 10/20       | 10/29       | 175               | 1/31               | 3/12                | 4/22        | 6/11        |
|                  |       | 平年      | 10/19       | 10/30       | 141               | 1/23               | 3/9                 | 4/23        | 6/12        |
|                  |       | 平年差比    | 2 日         | -2 日        | 131%              | -23 日              | -4 日                | 3 日         | 5 日         |
|                  | さとのそら | 本年      | 10/21       | 10/28       | 192               | 2/21               | 3/14                | 4/25        | 6/15        |
|                  |       | 前年      | —           | —           | —                 | —                  | —                   | —           | —           |
|                  |       | 平年      | —           | —           | —                 | —                  | —                   | —           | —           |
|                  |       | 前年差比    | —           | —           | —                 | —                  | —                   | —           | —           |
| 会津<br>(会津<br>坂下) | ゆきちから | 本年      | 10/7        | 10/12       | 205               | 3/27               | 4/10                | 5/13        | 6/24        |
|                  |       | 前年      | 10/11       | 10/17       | 171               | 2/13               | 3/22                | 4/28        | 6/8         |
|                  |       | 平年      | 10/6        | 10/12       | 168               | 3/10               | 3/31                | 5/5         | 6/15        |
|                  |       | 平年差比    | 1 日         | 0 日         | 122%              | 17 日               | 10 日                | 8 日         | 9 日         |
| 浜<br>(相馬)        | きぬあずま | 本年      | 10/28       | 11/6        | 177               | 1/14               | 3/4                 | 4/20        | 6/11        |
|                  |       | 前年      | 10/24       | 10/30       | 190               | 12/22              | 2/13                | 4/15        | 6/6         |
|                  |       | 平年      | 10/25       | 11/8        | 148               | 1/17               | 3/3                 | 4/20        | 6/9         |
|                  |       | 平年差比    | 3 日         | -2 日        | 119%              | -3 日               | 1 日                 | 0 日         | 2 日         |
|                  | さとのそら | 本年      | 10/28       | 11/6        | 179               | 1/30               | 3/18                | 4/20        | 6/10        |
|                  |       | 前年      | 10/24       | 10/30       | 200               | 1/22               | 3/18                | 4/13        | 6/6         |
|                  |       | 平年      | —           | —           | —                 | —                  | —                   | —           | —           |
|                  |       | 前年差比    | 4 日         | 7 日         | 90%               | 8 日                | 0 日                 | 7 日         | 4 日         |

※平年値は過去5ヵ年の数値を使用。過去5ヵ年で欠測があるものは「—」と表記。  
※本部「ゆきちから」は令和4年産、「さとのそら」は令和7年産、浜「さとのそら」は令和6年産から開始。

表2. 生育概況

| 地域               | 品種名   | 年次         | 12月15日     |             |           | 2月10日      |             |           | 3月1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) | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉齢<br>(葉) |
| 本部<br>(郡山)       | ゆきちから | 本年         | 17.1       | 1,337       | 5.6       | 積雪により欠測    |             |           | 15.5       | 2,562       | 7.4       |
|                  |       | 前年         | 13.6       | 890         | 6.0       | 14.0       | 2,135       | 8.1       | 17.9       | 2,329       | 9.0       |
|                  |       | 過去3か年      | 13.4       | 746         | 5.5       | 12.8       | 1,728       | 7.2       | 14.0       | 1,871       | 8.0       |
|                  |       | 過去3か年差比    | 128%       | 179%        | 0.1       |            |             |           | 111%       | 137%        | -0.6      |
|                  | きぬあずま | 本年         | 21.5       | 1,159       | 5.8       | 積雪により欠測    |             |           | 23.6       | 1,484       | 7.2       |
|                  |       | 前年         | 18.2       | 895         | 5.6       | 24.5       | 1,301       | 7.6       | 30.4       | 1,121       | 8.3       |
|                  |       | 平年         | 16.5       | 592         | 5.5       | 20.6       | 1,003       | 7.1       | 24.5       | 953         | 7.8       |
|                  |       | 平年差比       | 131%       | 196%        | 0.3       |            |             |           | 96%        | 156%        | -0.6      |
|                  | さとのそら | 本年         | 15.9       | 1,425       | 6.2       | 積雪により欠測    |             |           | 14.8       | 1,793       | 8.1       |
|                  |       | 前年         | —          | —           | —         | —          | —           | —         | —          | —           | —         |
|                  |       | 平年         | —          | —           | —         | —          | —           | —         | —          | —           | —         |
|                  |       | 前年差比       | —          | —           | —         | —          | —           | —         | —          | —           | —         |
| 会津<br>(会津<br>坂下) | ゆきちから | (11月15日調査) |            |             | 調査なし      |            |             | 調査なし      |            |             |           |
|                  |       | 本年         | 31.2       | 908         |           |            |             |           |            |             | 6.3       |
|                  |       | 前年         | 25.3       | 830         |           |            |             |           |            |             | 5.2       |
|                  |       | 平年         | 22.5       | 785         |           |            |             |           |            |             | 5.7       |
|                  | 平年差比  | 139%       | 116%       | 0.6         |           |            |             |           |            |             |           |
| 浜<br>(相馬)        | きぬあずま | 本年         | 14.1       | 780         | 4.6       | 17.0       | 1,483       | 7.2       | 19.0       | 1,294       | 7.6       |
|                  |       | 前年         | 22.2       | 1,488       | 5.7       | 30.7       | 1,629       | 8.3       | 36.8       | 1,062       | 8.6       |
|                  |       | 平年         | 18.9       | 702         | 4.7       | 22.6       | 1,153       | 6.9       | 25.6       | 1,085       | 7.6       |
|                  |       | 平年差比       | 75%        | 111%        | -0.1      | 75%        | 129%        | 0.3       | 74%        | 119%        | 0.0       |
|                  | さとのそら | 本年         | 11.7       | 850         | 5.2       | 11.9       | 1,677       | 6.9       | 17.2       | 1,603       | 7.2       |
|                  |       | 前年         | 18.2       | 1,446       | 6.1       | 22.8       | 1,781       | 8.5       | 36.0       | 1,318       | 8.8       |
|                  |       | 平年         | —          | —           | —         | —          | —           | —         | —          | —           | —         |
|                  |       | 前年差比       | 64%        | 59%         | -0.9      | 52%        | 94%         | -1.6      | 48%        | 122%        | -1.6      |

※平年値は過去5か年の数値を使用。過去5か年で欠測があるものは「—」と表記。

※本部「ゆきちから」は令和4年産、「さとのそら」は令和7年産、浜「さとのそら」は令和6年産から開始。

※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20日      |             |            | 4月1日       |             |            | 5月1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) | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉 齢<br>(葉) |
| 本部<br>(郡山)   | ゆきちから | 本年      | 21.2       | 3,087       | 9.1        | 33.0       | 2,665       | 10.1       | 93.6       | 1,061       | 13.3       |
|              |       | 前年      | 24.2       | 2,156       | 10.0       | 34.3       | 1,737       | 11.3       | 99.1       | 829         | 12.3       |
|              |       | 過去3か年   | 20.1       | 2,111       | 9.3        | 31.2       | 1,593       | 10.6       | 88.5       | 822         | 12.9       |
|              |       | 過去3か年差比 | 105%       | 146%        | -0.2       | 106%       | 167%        | -0.5       | 106%       | 129%        | 0.4        |
|              | きぬあずま | 本年      | 30.5       | 1,374       | 8.5        | 45.7       | 1,213       | 9.6        | 99.0       | 953         | 11.0       |
|              |       | 前年      | 37.8       | 1,047       | 9.3        | 48.8       | 1,034       | 10.1       | 104.6      | 710         | 11.6       |
|              |       | 平年      | 33.2       | 1,020       | 9.0        | 49.1       | 896         | 10.0       | 92.5       | 695         | 11.1       |
|              |       | 平年差比    | 92%        | 135%        | -0.5       | 93%        | 135%        | -0.4       | 107%       | 137%        | -0.1       |
|              | さとのそら | 本年      | 19.3       | 1,558       | 9.5        | 33.4       | 993         | 10.9       | 88.1       | 865         | 12.1       |
|              |       | 前年      | —          | —           | —          | —          | —           | —          | —          | —           | —          |
|              |       | 平年      | —          | —           | —          | —          | —           | —          | —          | —           | —          |
|              |       | 前年差比    | —          | —           | —          | —          | —           | —          | —          | —           | —          |
| 会津<br>(会津坂下) | ゆきちから | 本年      | 積雪により欠測    |             |            | 27.1       | 1,131       | 10.1       | 48.4       | 735         | 14.9       |
|              |       | 前年      | 17.7       | 1,232       | 9.8        | 19.7       | 1,307       | 10.7       | 68.4       | 556         | 14.2       |
|              |       | 平年      | —          | —           | —          | 22.1       | 1,094       | 10.8       | 60.3       | 603         | 14.3       |
|              |       | 平年差比    | —          | —           | —          | 123%       | 103%        | -0.7       | 80%        | 122%        | 0.6        |
| 浜<br>(相馬)    | きぬあずま | 本年      | 22.1       | 1,080       | 8.0        | 40.4       | 803         | 8.4        | 89.1       | 600         | 11.1       |
|              |       | 前年      | 42.6       | 1,082       | 8.9        | 53.9       | 966         | 9.7        | 101.9      | 753         | 11.5       |
|              |       | 平年      | 39.3       | 970         | 8.9        | 49.7       | 878         | 9.8        | 90.2       | 643         | 11.2       |
|              |       | 平年差比    | 56%        | 111%        | -0.9       | 81%        | 91%         | -1.4       | 99%        | 93%         | -0.1       |
|              | さとのそら | 本年      | 16.9       | 1,270       | 7.4        | 33.4       | 815         | 8.2        | 82.1       | 588         | 11.0       |
|              |       | 前年      | 34.6       | 1,048       | 9.0        | 49.4       | 906         | 9.5        | 102.5      | 802         | 11.6       |
|              |       | 平年      | —          | —           | —          | —          | —           | —          | —          | —           | —          |
|              |       | 前年差比    | 49%        | 121%        | -1.6       | 68%        | 90%         | -1.3       | 80%        | 73%         | -0.6       |

※平年値は過去5か年の数値を使用。過去5か年で欠測があるものは「—」と表記。

※本部「ゆきちから」は令和4年産、「さとのそら」は令和7年産、浜「さとのそら」は令和6年産から開始。

表3. 成熟期の生育と収量

| 地域               | 品種名   | 年次      | 稈長<br>(cm) | 穂長<br>(cm) | 有効穂数<br>(本/㎡) | 稈実粒数  |        | 容積重<br>(g/l) | 千粒重<br>(g) | 精子<br>実重<br>(kg/a) | 検査<br>等級<br>(1-7) | 倒伏<br>(0-5) |
|------------------|-------|---------|------------|------------|---------------|-------|--------|--------------|------------|--------------------|-------------------|-------------|
|                  |       |         |            |            |               | (粒/穂) | (百粒/㎡) |              |            |                    |                   |             |
| 本部<br>(郡山)       | ゆきちから | 本年      | 98.9       | 9.5        | 751           | 20.6  | 154    | 829          | 36.7       | 51.2               | 4.0               | 3.3         |
|                  |       | 前年      | 100.7      | 9.4        | 725           | 23.8  | 172    | 810          | 36.4       | 62.2               | 1.8               | 3.0         |
|                  |       | 過去3か年   | 97.8       | 8.9        | 660           | 24.4  | 161    | 778          | 37.6       | 60.1               | 3.3               | 1.9         |
|                  |       | 過去3か年差比 | 101%       | 107%       | 114%          | 85%   | 96%    | 107%         | 98%        | 85%                | 0.7               | 1.4         |
|                  | きぬあずま | 本年      | 95.7       | 9.3        | 714           | 35.2  | 251    | 835          | 37.0       | 91.5               | 5.8               | 2.7         |
|                  |       | 前年      | 97.5       | 9.5        | 654           | 35.8  | 234    | 802          | 35.2       | 81.8               | 2.3               | 2.2         |
|                  |       | 平年      | 94.8       | 8.7        | 611           | 35.0  | 214    | 780          | 40.3       | 85.5               | 2.8               | 0.7         |
|                  |       | 平年差比    | 101%       | 107%       | 117%          | 101%  | 117%   | 107%         | 92%        | 107%               | 3.0               | 2.0         |
|                  | さとのそら | 本年      | 89.5       | 8.5        | 766           | 26.4  | 201    | 818          | 39.7       | 79.0               | 3.5               | 1.1         |
|                  |       | 前年      | —          | —          | —             | —     | —      | —            | —          | —                  | —                 | —           |
|                  |       | 平年      | —          | —          | —             | —     | —      | —            | —          | —                  | —                 | —           |
|                  |       | 前年差比    | —          | —          | —             | —     | —      | —            | —          | —                  | —                 | —           |
| 会津<br>(会津<br>坂下) | ゆきちから | 本年      | 94.8       | 8.0        | 513           | 16.8  | 86     | 828          | 37.8       | 32.6               | 2.0               | 0.2         |
|                  |       | 前年      | 74.7       | 8.4        | 472           | 13.9  | 66     | 852          | 36.9       | 24.2               | 2.0               | 0.0         |
|                  |       | 平年      | 85.8       | 8.7        | 421           | 20.2  | 85     | 840          | 37.7       | 31.7               | 3.2               | 0.1         |
|                  |       | 平年差比    | 110%       | 92%        | 122%          | 83%   | 102%   | 99%          | 100%       | 103%               | -1.2              | 0.1         |
| 浜<br>(相馬)        | きぬあずま | 本年      | 92.2       | 8.1        | 631           | 32.6  | 206    | 778          | 33.6       | 69.1               | 3.0               | 0.0         |
|                  |       | 前年      | 94.7       | 11.9       | 641           | 34.1  | 219    | 792          | 34.7       | 75.8               | 2.7               | 3.5         |
|                  |       | 平年      | 89.9       | 8.4        | 546           | 34.2  | 187    | 814          | 40.6       | 70.2               | 3.5               | 0.7         |
|                  |       | 平年差比    | 103%       | 96%        | 116%          | 95%   | 110%   | 96%          | 83%        | 98%                | -0.5              | -0.7        |
|                  | さとのそら | 本年      | 81.4       | 8.8        | 657           | 25.8  | 170    | 775          | 37.3       | 64.9               | 3.2               | 0.0         |
|                  |       | 前年      | 94.5       | 8.2        | 687           | 30.1  | 207    | 783          | 36.6       | 75.5               | 2.0               | 3.0         |
|                  |       | 平年      | —          | —          | —             | —     | —      | —            | —          | —                  | —                 | —           |
|                  |       | 前年差比    | 86%        | 107%       | 96%           | 86%   | 82%    | 99%          | 102%       | 86%                | 1.2               | -3.0        |

※平年値は過去5か年の数値を使用。過去5か年で欠測があるものは「—」と表記。

※精子実重は縦目篩で小麦2.0mm以上の粒、水分12.5%換算の重量。

※本部「ゆきちから」は令和4年産、「さとのそら」は令和7年産、浜「さとのそら」は令和6年産から開始。

※検査等級はJA福島さくら農産物検査機関による7段階評価（1～6：1上～2下、7：規格外）。