

# 令和6年産 美里地区の稲作情報

宮城県美里農業改良普及センター 第4号 令和6年 6月 20日発行

TEL:0229-32-3115

<https://www.pref.miyagi.jp/site/misato-index/>



## 1. 管内生育経過

表1 生育調査結果

| 調査地点                          | 品種                 | 区分        | 田植<br>(播種)日 | 6月10日調査結果  |             |           |               | 6月20日調査結果  |             |           |               |      |
|-------------------------------|--------------------|-----------|-------------|------------|-------------|-----------|---------------|------------|-------------|-----------|---------------|------|
|                               |                    |           |             | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉数<br>(枚) | 葉色<br>(SPAD値) | 草丈<br>(cm) | 茎数<br>(本/㎡) | 葉数<br>(枚) | 葉色<br>(SPAD値) |      |
| 移植                            | ひとめぼれ<br>(桜田高野)    | 本年値       | 5月4日        | 26.6       | 267.5       | 6.4       | 43.1          | 47.7       | 555.1       | 8.4       | 45.5          |      |
|                               |                    | 前年比・差     |             | ±0         | 92%         | 96%       | 0.1           | 105%       | 101%        | 135%      | 0.2           | 100% |
|                               |                    | 平年比・差     |             | -3         | 94%         | 124%      | ▲0.6          | 106%       | 123%        | 144%      | ▲0.2          | 102% |
|                               | つや姫<br>(鹿島台<br>広長) | 本年値       | 5月3日        | 29.5       | 216.0       | 6.7       | 38.0          | 44.6       | 406.4       | 8.0       | 44.1          |      |
|                               |                    | 前年比・差     |             |            |             |           |               |            |             |           |               |      |
|                               |                    | 平年比・差     |             |            |             |           |               |            |             |           |               |      |
| 金の<br>いぶき<br>(南郷<br>和多田<br>沼) | 本年値                | 5月18日     | 27.2        | 105.3      | 5.6         | 32.9      | 34.7          | 408.2      | 7.3         | 40.6      |               |      |
|                               | 前年比・差              |           | +12         | 106%       | 56%         | ▲0.7      | 92%           | 85%        | 155%        | ▲0.9      | 97%           |      |
|                               | 平年比・差              |           | +14         | 95%        | 51%         | ▲1.8      | 81%           | 91%        | 104%        | ▲1.8      | 95%           |      |
| 乾田<br>直播                      | 小牛田<br>(北浦)        | 萌えみの<br>り | 本年値         | 4月28日      | 11.3        | 88.8      | 3.8           | -          | 32.1        | 141.7     | 5.4           | 38.7 |

※平年値は過去5年間の平均値。つや姫、萌えみのりはR6年からの調査。

ひとめぼれは、草丈・茎数が平年値を上回っており、生育が進んでいます。

移植水稻は、全体的に茎数が多い傾向です。

金のいぶきは、平年より2週間遅い移植でしたが、茎数が平年を上回っています。

## 2. 今後の栽培管理

### (1) 中干しについて

・高温により茎数増加が早いです。籾数の過剰は、登熟期間が高温の場合の品質低下のリスクを高めます(図1)。有効茎数を確保したら、例年より早くても、速やかに中干しに入りましょう。

表2 品種別の有効茎数の目安

| 品種    | ㎡当たり茎数<br>(本/㎡) | 1株当たり茎数(本/株) |       |       |
|-------|-----------------|--------------|-------|-------|
|       |                 | 50株植え        | 60株植え | 70株植え |
| ひとめぼれ | 410~460         | 27~30        | 23~25 | 19~22 |
| ササニシキ | 480~510         | 32~34        | 26~28 | 23~24 |
| つや姫   | 400~440         | 26~29        | 22~25 | 18~21 |
| だて正夢  | 350~400         | ×            | 19~22 | 17~19 |
| 金のいぶき | 440~490         | 29~32        | 24~27 | 21~23 |

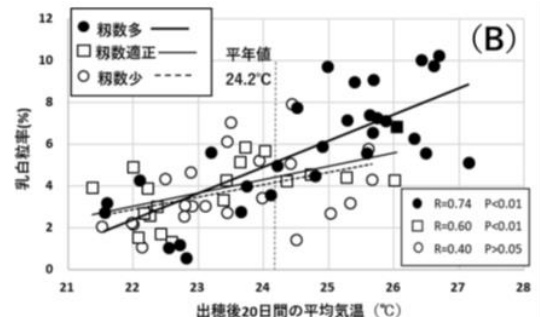


図1 籾数、出穂後20日間の平均気温、乳白粒率の関係  
(普及に移す技術第95号(2020)より)

### ☆金のいぶきの中干し

金のいぶきは、根を傷めないため強い中干しは行わないようにしましょう。

### ☆直播栽培の中干し

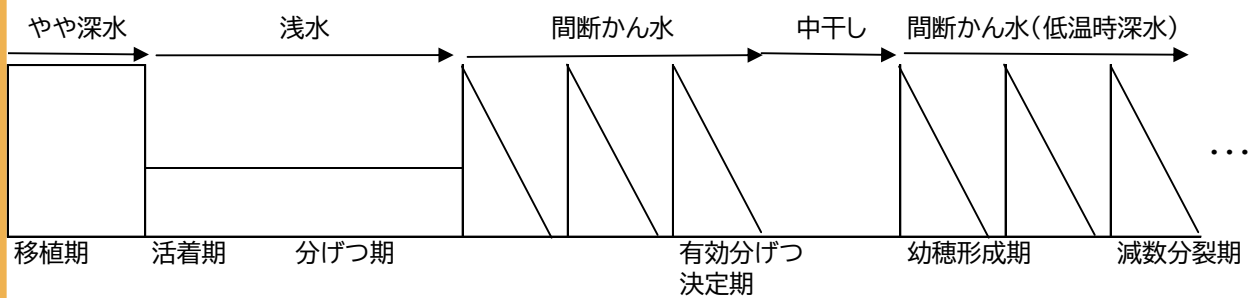
湛水直播では、生育期後半に急激に茎数が増加しやすく、また倒伏もしやすいため、茎数が目標穂数の8割程度に達したら強めに中干しを行います。

乾田直播では、生育過剰にならない限り、特に中干しの必要はありません。

・中干しは7～10日間行い、田面に小さな亀裂が入り、軽く足跡がつく程度とします。

遅くても幼穂形成期前に終了しましょう。(県調査ほびとめぼれの幼穂形成期の平年値:7月5日)

### 慣行水管理体系 (田植え～出穂前)



※ 水管理については、通水状況に応じて可能な限り実施してください。

### (2) その他の管理について

・田植時の箱剤・直播栽培での種子塗抹剤等によるいもち病の予防防除を行っていないほ場、または「金のいぶき」などいもち病抵抗性の弱い品種を作付けしているほ場では、水面施用剤によるいもち病の防除を行きましょう。

・田植え後高温で推移しており、ヒエなどの雑草の生育が早いです。残草や後発発生が見られたほ場では、早めに中後期剤による追加防除を行きましょう。

薬剤は下記の宮城県農作物病害虫・雑草防除指針サイトからお調べいただけます。

<https://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/nouyakusearch/miyagi>

※必ず最新の登録情報をご確認ください。

### 6月20日 仙台管区气象台発表 東北地方1か月予報

|        |         |     |        |                        |
|--------|---------|-----|--------|------------------------|
| 【気温】   | 10      | 20  | 70     | ・期間全体に、高温傾向の予報となっています。 |
| 【降水量】  | 30      | 30  | 40     |                        |
| 【日照時間】 | 40      | 30  | 30     |                        |
| 凡例     | 低い(少ない) | 平年並 | 高い(多い) | ・降水量、日照時間はほぼ平年並みの予報です。 |