

# 令和6年産 仙南稲作情報（第2号）

令和6年6月21日発行  
宮城県大河原農業改良普及センター  
TEL: 0224-53-3496 FAX: 0224-53-3138  
※この資料に関する問い合わせは、  
上の連絡先までお願いします。

- 生育は概ね順調
- 莖数確保を確認して、中干しを実施しましょう。
- 残苗は必ず処分しましょう。

## 1 気象経過

- 6月1日から6日まで平均気温が平年を下回るやや低温傾向であったが、その後、17日まで連続して夏日となり、期間全体では平年に比べて平均気温が高く（+1.8℃）、日照時間も多かった（140%）。
- 東北南部は梅雨入りしていない（平年：6月12日頃）。

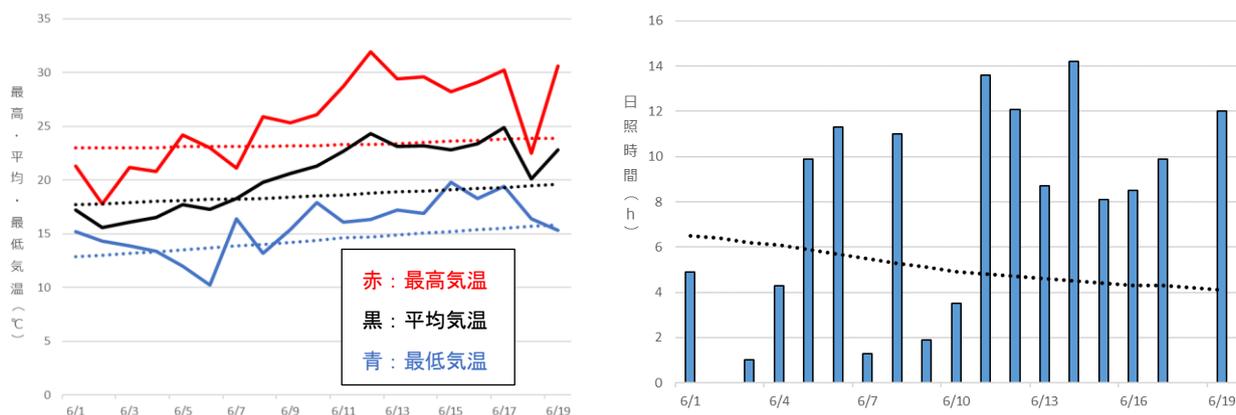


図1 気象経過（丸森アメダス、6月1日～6月19日）

※仙台管区气象台（6/20発表）の「向こう1か月の天候の見通し」では、東北地方太平洋側の日照時間・降水量はほぼ平年並、気温は期間全体（6/22～7/19）を通じて、高くなる見込みです。

## 2 管内の生育状況

### （1）【6月20日調査結果】

平年に比べて、草丈は長く、葉数はやや進み、葉色は平年並からやや淡い。移植が早いほ場では有効莖数が確保されている。

- 南部平坦の「ひとめぼれ」は、草丈は「やや長く」、葉色は「平年並」、葉数はやや「進んでいる」生育となっています。莖数はもう少しで「有効莖数」に達する見込みです。

- 西部丘陵の「ひとめぼれ」は、有効茎数の確保には至っていません。また、葉色は「平年並」ですがやや淡く、葉数はやや「進んでいる」生育となっています。
- 南部平坦の「つや姫」は、5月上旬の移植では有効茎数が確保されていますが、5月下旬の移植では有効茎数の確保には至っていません。
- 6月中旬の高温・高日照により、生育が遅れていたほ場でも生育の回復が見られますが、移植時期やほ場により生育状況が異なるため、ほ場をよく観察し、有効茎数に至っている場合は中干しを行いましょう。

□ 皆さんのほ場と場所や品種、田植日が近いところのデータを参考にしてください。

表1 管内の生育調査結果（6月20日）

No	ほ場所在地	地帯区分	品種	田植		草丈			茎数			葉数			葉色		
				本年	前年	(cm)	平年比	前年比	(本/m <sup>2</sup> )	平年比	前年比	(枚)	平年差	前年差	(GM)	平年差	前年差
1	角田市	南部平坦	ひとめぼれ	5/12	5/11	45.5	107%	88%	347	83%	78%	10.2	+0.5	±0.0	44.9	-0.2	-3.8
2	白石市	西部丘陵	ひとめぼれ※	5/18	5/18	36.7	114%	91%	218	113%	132%	8.7	+0.5	-0.1	38.9	-0.2	-2.9
「ひとめぼれ」平均				5/15	5/14	41.1	111%	90%	283	98%	105%	9.5	+0.5	-0.1	41.9	-0.2	-3.4
3	角田市	南部平坦	つや姫※	5/24	5/24	30.4	86%	85%	133	47%	72%	5.9	-1.7	-1.9	36.7	-4.2	-3.6
4	村田町	南部平坦	つや姫※	5/4	5/2	46.3	108%	97%	536	114%	95%	8.8	-0.4	-0.5	44.4	-2.4	-3.7

◆ 山間高冷「やまのしずく」は、7月12日頃発行の稲作情報(第4号)から結果を掲載予定。

◆ 平年値は前5か年(R元~R5)の平均値

※白石市「ひとめぼれ」は今年度から調査ほ場を変更しているため、平年比・差や前年比・差は参考。

※R4年度の角田市「つや姫」は葉身が細く、葉色を計測できなかったため、平年値から除外している。

※村田町「つや姫」は調査5年目のため過去4年の平均値を平年値とした。

## (2) 「だて正夢」(粘りの強い低アミロース米)

- 草丈と葉色は平年並、茎数と葉数はやや多い。
- 6月中旬の高温・高日照により、生育が回復したと考えられます。今後も高温傾向で推移すると思われるため、有効茎数が確保されたら速やかに中干しを行いましょう。

表2 だて正夢の生育調査結果(6月20日実施)

ほ場所在地	地帯区分	品種	田植		草丈			茎数			葉数			葉色		
			本年	前年	(cm)	平年値	平年比	(本/m <sup>2</sup> )	平年値	平年比	(枚)	平年値	平年差	(GM)	平年値	平年差
蔵王町	西部丘陵	だて正夢	5/22	5/19	36.9	35.7	103%	251	235.7	107%	8.2	7.0	+1.2	43.7	43.8	-0.1

### □ 目標穂数(茎数)の目安

○ひとめぼれ：410~460本/m<sup>2</sup>

○つや姫：400~440本/m<sup>2</sup>

### ※「だて正夢」の目標穂数(茎数)

350~400本/m<sup>2</sup>

(収量540kgを目標として)

### 3 今後の管理

#### 【水管理・中干し】

- 有効茎数を確保したら、中干しをしましょう。
- 中干しは、有害ガス等の有害物質除去による根の活力向上、無効分けつの発生抑制や土壌物理性の改善に有効です。
- 中干しの程度は、田面に小さな亀裂が入り、足跡が付く程度の固さまでとし、※「幼穂形成期」の前までには終わるようにしましょう。
- 中干し終了後に急に湛水状態にすると土壌の還元が進み、酸素不足による急速な還元により根を傷めやすくなります。中干し終了直後の最初のかん水は少なめ（「走り水」程度）とし、  
間断かん水に移行していきましょう。

※幼穂は穂が出る25日前頃からではじめます（管内の平年日：7/2～16頃から）

#### 【病虫害防除】

##### 「葉いもち」

- 葉いもち病は生育不良を招いたり、穂いもちの発生を助長することで減収・品質低下につながります。
- 水田をこまめに見回り、早期発見、早期防除に努めましょう。

❑ **残苗**（補植用残苗）は、**早急に処分**しましょう。

残苗を放置するといもち病の感染源となり、葉いもちの発生を助長する可能性があります。早急に処分しましょう。

❑ **葉いもち予防剤を箱施用していない場合。**

葉いもち防除は予防防除の効果が高いので、早急に粒剤を散布しましょう。

#### 【雑草防除】

- 残草が目立つ場合は、後期除草剤などの利用による除草管理を徹底しましょう。
- 斑点米カメムシ類は、ヒエやイヌホタルイ等の雑草を求めて水田内に侵入していきます。出穂前から斑点米カメムシ類が侵入するのを防ぎましょう。
- 斑点米カメムシ類の発生を抑制するため、7月中旬までにほ場周辺の休耕田や土手・畦畔等の除草に努めましょう。

❑ **最新情報で農薬登録を確認のうえ、使用してください。**

❑ **農薬使用の際に飛散防止対策を講じましょう。**

## 4 直播栽培における管理のポイント

### 【6月20日調査結果】

#### ○水稻直播き栽培（鉄コーティング湛水直播き（点播）：品種「ひとめぼれ」）

- ・6月中旬の高温・高日照により生育が回復し、莖数は徐々に平年値に近づいてきています。葉数は平年並、葉色はやや濃くなっています。
- ・6月中旬以降も好天が予報されていますので、葉数や莖数の増加が期待されます。水管理を徹底して生育量確保に努めましょう。

表3 生育調査結果（6月20日実施）

ほ場所在地	品種	播種月日		苗立数(本/m <sup>2</sup> )		草丈			莖数			葉数			葉色		
		本年	前年	本年	前年	(cm)	平年値	平年比	(本/m <sup>2</sup> )	平年値	平年比	(枚)	平年値	平年差	(GM)	平年値	平年差
蔵王町	ひとめぼれ	5/10	5/10	52.5	47.6	24.1	26.9	90%	171	233	73%	6.8	6.8	±0.0	43.4	42.3	+1.1

### 【水管理】

- ・葉色が濃く、水温を上昇させることで、分げつの発生が促進されやすい状況です。浅水管理を徹底しましょう。
- ・目標穂数（ひとめぼれ：450 本/m<sup>2</sup>）の80%程度の確保に向けて、管理を徹底しましょう。（畝間30cmで1mあたり「120本」だと「400本」になります。）

### 【雑草防除】

- ・ほ場に残っている雑草の種類と葉齢や稲の葉齢を確認し、適切な剤を選んで、適期に処理しましょう。

### 【いもち病防除】

- ・播種同時施用や種子処理剤の施用を行っていない場合は、粒剤による防除を、今月末までに行いましょう。
- ・直播栽培では、いもち病が移植栽培より急激に広がる事例がありますので、こまめに確認し、早期発見、早期防除に努めましょう。

## ○令和6年度宮城県農薬危害防止運動実施中（6/1～8/31）

- 農薬の使用に当たっては、  
農薬のラベルをよく読み、周辺へ配慮し、飛散防止対策を徹底しましょう！
- 最新の農薬情報は、農林水産省ホームページで確認できます。  
([https://www.maff.go.jp/j/nouyaku/n\\_tekisei/index.html](https://www.maff.go.jp/j/nouyaku/n_tekisei/index.html))



## ○春の農作業安全確認運動展開中（～6/30まで）

- トラクター等の自走式農業機械を操作するときはシートベルト、ヘルメットの着用を徹底しましょう。