

令和7年産

# 仙台麦作情報

2025. 5. 12 第6号

宮城県仙台農業改良普及センター

Tel 022-275-8410 Fax 022-275-0296

<https://www.pref.miyagi.jp/site/sdnk>

## 今後の栽培管理のポイント



○麦の成熟状態や子実水分をよく確認し、適期刈取りに努めましょう！

○子実水分をこまめに確認し、乾燥・調製を行いましょよう！

## 1 気象経過（10月第1半旬～5月第1半旬、仙台アメダス）

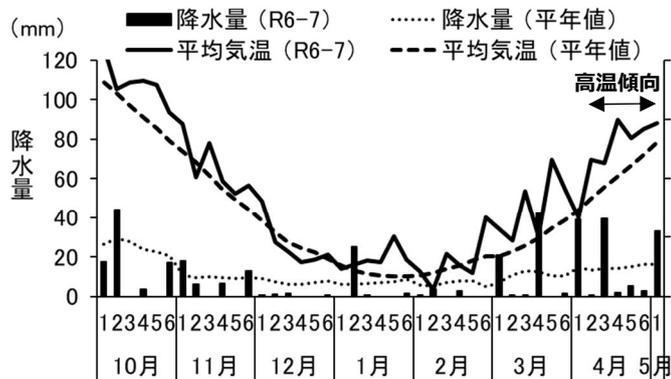


図1 半旬平均気温と降水量の推移

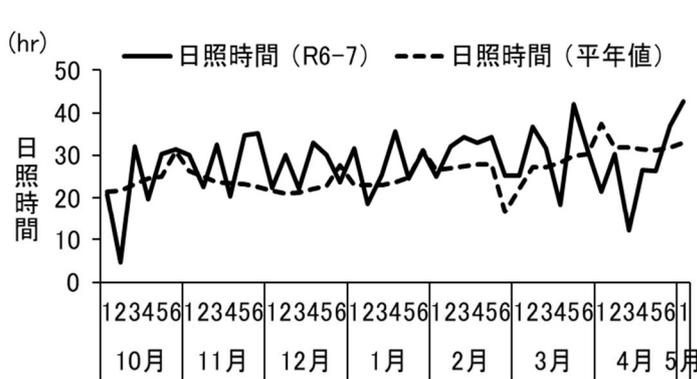


図2 半旬日照時間の推移

- ・気温は、4月中旬から平年より高く推移しました。
- ・4月上中旬、5月上旬に雨が多い日がありましたが、4月下旬は雨が少なくなりました。
- ・日照時間は、3月下旬以降少ない傾向で推移しました。

## 2 今後の栽培管理

5月下旬頃に刈取適期を迎えるほ場もある見込みです。  
適宜ほ場を確認し、刈遅れないよう注意しましょう。

### (1) 成熟期及び刈取り適期の目安

今後、気温は高くなる見込みです。麦の収穫は収量や品質面を考慮し、早刈りや刈遅れなく適期に刈取る必要があるため、早めにほ場で麦の状態を確認して、刈取りの準備を進めましょう。

表1 刈取り時期の目安

品種	ほ場	播種日			出穂期			成熟期予想 出穂期から 40~45日後	成熟期 (調査による実測値)		刈取適期予想*
		本年	前年(R6産)	平年	本年	前年(R6産)	平年	本年	前年(R6産)	平年	
ホワイト ファイバー	仙台市 宮城野区	10月14日	10月5日	10月14日	4月17日	4月16日	4月19日	5月27日 ~6月1日	5月26日	5月30日	5月30日 ~6月4日
	大和町 落合報恩寺	11月13日	10月23日	10月24日	5月1日	4月19日	4月18日	6月10日 ~6月15日	5月29日	5月30日	6月13日 ~6月18日
シュンライ	仙台市 宮城野区	10月14日	10月5日	10月14日	4月17日	4月16日	4月17日	5月27日 ~6月1日	5月26日	5月30日	5月30日 ~6月4日
	大和町 落合三ヶ内	10月25日	-	-	4月21日	-	-	5月31日 ~6月5日	-	-	6月3日 ~6月8日

※平年値は3か年平均。大和町ホワイトファイバーはR5産から調査しているため、2か年平均。

\* 刈取適期は、子実水分30%以下の時期（成熟期から3日後頃）

### 【刈取りにおける注意点】

- ▷早刈りは、登熟不足や空洞麦発生による子実重、品質低下の原因となります。
- ▷刈遅れは、収穫ロス、発芽粒や退色粒の発生、大麦の白度低下による品質低下の原因となります。
- ▷収穫作業は、子実水分が30%以下（成熟期後3日頃）で実施することを心がけましょ  
う。
- ・成熟期の穀粒水分は、概ね32~45%と幅があります。生育のバラツキが多いほ場の成熟期は、生育の正常な部分に焦点を合わせ判断しましょう。

表2 成熟期の麦の状態

外観の色	子実の色	子実の硬さ
莖葉・穂首が黄色になった頃	大麦：黄白色 小麦：褐色	・指で押さえて乳汁が出ない ・口ウ状の硬さ

- ▷穂発芽について
  - ・シュンライ：穂発芽しやすい
  - ・ホワイトファイバー：やや穂発芽しやすい
  - ・シラネコムギは穂発芽しにくい品種ではありますが、品質確保のため、適期刈取りに努めましょう。
- ▷赤かび病が発生しているほ場は、健全な子実への被害粒の混入を防ぐため、刈り分けをしましょう。

## (2) 乾燥・調製

高温で急速に乾燥すると熱損粒が発生しやすく、特に小麦では品質が著しく低下します。

→高水分で収穫する場合は、子実水分が30%以下になるまでは送風温度を40℃くらいの低めにし、張り込み量を6～7割程度としましょう。

- 調製の目安 子実水分 大麦：13.0%以下、小麦：12.5%以下
- 送風温度：50～60℃ ○篩い目：2.4mm以上

## 3 東北地方の向こう1か月の天候の見通し（5/8 仙台管区气象台発表）

【予報のポイント】

向こう1か月(5月10日～6月9日)	暖かい空気に覆われやすいため、向こう1か月の気温は高く、期間の前半はかなり高くなる見込みです。低気圧や湿った空気の影響を受けやすい時期があるため、向こう1か月の降水量は平年並か多いでしょう。
1週目（5月10日～5月16日）	天気は数日の周期で変わる予想で、平均気温は高い確率が80%です。
2週目（5月17日～5月23日）	天気は数日の周期で変わる予想で、平均気温は高い確率が70%です。
3～4週目（5月24日～6月6日）	天気は数日の周期で変わる予想で、平均気温は高い確率が50%です。

令和7年春の農作業安全確認運動実施中（令和7年3月1日から令和7年6月30日まで）  
重点推進テーマ『学ぼう！正しい安全知識～農業機械作業研修・熱中症対策研修の拡大と  
充実、未熟練農業者への研修実施～』