

# 農作物技術情報 第7号 水 稲

発行日 平成30年 9月 27日  
発行 岩手県、岩手県農作物気象災害防止対策本部  
編集 中央農業改良普及センター 県域普及グループ (電話 0197-68-4436)

携帯電話用 QR コード



「いわてアグリベンチャーネット」からご覧になれます  
パソコン、携帯電話から「<http://i-agri.net/Index/gate002>」

- ◆ 県内全域で刈取り作業が進んでいます。籾の黄化状況により刈取適期を判定し、刈取り作業を進めましょう。
- ◆ 倒伏圃場では、作業速度をできるだけ遅くし、周囲と比べて品質が劣ることが見込まれる場合は刈分けにより品質確保に努めましょう。
- ◆ 日没が早まる時期なので、作業は計画的に進め、安全な農作業を心掛けましょう。

## 1 適期刈取りの励行

今年は7月が高温多照で経過したことから出穂盛期は平年よりも3日ほど早まりました。8月は高温と低温が交互におとずれ、低温の程度により登熟スピードに地域差が生じています。

北上川流域および沿岸南部は、登熟スピードは平年並で経過し、刈取り時期は出穂が早まったことにより平年よりも早まっています。刈遅れは着色粒や胴割粒等の発生を増加させ、品質低下につながりますので、刈り遅れないようにしましょう。

北部、特に沿岸北部では登熟スピードは平年並からやや遅れていますので、刈取り時期も平年並からやや遅れています。刈取適期の判定は、圃場一筆ごとに籾の黄化状況を丁寧に確認しましょう。

また圃場がぬかるんでいる場合は、地表面の排水により地耐力の向上に努めましょう。倒伏圃場あるいは倒伏している部分では、作業速度をできるだけ遅くし、丁寧に刈取りましょう。水口付近などで周囲と比べて登熟が遅れている部分や倒伏しているところなどは、品質確保のために刈り分けしましょう。

## 2 乾燥・調製の留意点 仕上げ水分は15.0%以下を徹底しましょう！

### (1) 胴割れ粒の発生防止

- ・ 1時間あたりの乾燥速度（水分低下）は0.8%以下とし、送風温度に十分に注意します。急激な乾燥や過乾燥は避けましょう。
- ・ 自然乾燥の場合、乾燥期間は2週間以内とし、乾燥が不十分な時は乾燥機で仕上げます。

### (2) 籾すり時の肌ずれ、脱ぶの防止

- ・ 玄米水分15.0%以下の適正水分で籾すりを行います（肌ずれ米の防止）。
- ・ ロール間隔は、籾の厚さの約1/2（0.5～1.2mm）に調節します。
- ・ 脱ぶ率は85%を基準（80～90%）とします。

### (3) ライスグレーダー粒選別

- ・ 出荷製品となる玄米は、LL（1.9mm）の篩い目を使用し、整粒歩合80%以上に仕上げます。

## 3 農作業安全

日没が早まる時期ですので、計画的に作業をすすめ、農作業安全を心掛けましょう。

ア 圃場での移動、運搬の際の転倒事故や追突事故には十分注意します。

イ コンバインにワラ等が詰まった際は、必ずエンジンを止めてから作業を行いましょう。

- ウ 夕方に事故の発生が多いので、焦らず、慎重な作業を心がけましょう。
- エ 反射材や低速車マークを取り付け、路上走行中の追突事故を防止しましょう。

次号は10月25日（木）発行の予定です。気象や作物の生育状況により号外を発行することがあります。  
発行時点での最新情報に基づいて作成しております。発行日を確認のうえ、必ず最新情報をご利用下さい。

**9月15日～11月15日は  
秋の農作業安全月間です**

**農作業 心のゆとりで 事故防止**

中央農業改良普及センター県域普及グループは、地域農業改良普及センターを通じて農業者に対する支援活動を展開しています。