

おいしい米づくり情報

2018/09/6



第12.5号

庄内総合支庁 農業技術普及課

Tel. 0235-64-2103

良質米の生産のため、「落水は出穂30日以降」、 「適期刈取り」の徹底を！！

●最後まで品質と登熟の向上を促す水管理を

晩生品種の「つや姫」や直播では出穂後30日目頃までは、足を入れるとかかとの部分に一部水がにじみ出る程度にします。落水は出穂後30日以降とし、その後に刈取り作業が出来る程度に水田を固くしましょう。早過ぎる落水は、千粒重の低下や胴割粒発生を招きます。出穂後30日以降も極端に土が乾かないように、可能な限り登熟を促す水管理を心掛けましょう。

※フェーン現象、強風が予想される時は、一時的に湛水して稲体を保護しましょう。

●適期刈取で高品質米生産を～出穂後積算気温からみた刈取適期～

出穂後の積算気温から予想した刈取開始時期は、「はえぬき」では、刈取り適期が早まります^(注1)。出穂のばらついた圃場では、刈遅れないように注意が必要です。圃場を見て回り、登熟状況を確認しましょう。また、穂揃期(80～90%出穂)ではなく、出穂期(40～50%出穂)から積算温度を計算して刈取り計画を立てましょう。

刈取の準備は早めに行い、適期が近づいたら青籾歩合^(注2)や籾水分をチェックし、総合的に刈取適期を判断しましょう。下記の表を参考に、**刈取適期晚限まで収穫作業が終わるよう**、余裕をもった刈取計画を立て、機械の点検等も早めに行いましょう。

出穂後の積算気温からみた刈取適期の目安

品種	出穂期	刈取適期 (出穂後積算気温℃)	積算気温到達日						
			900℃	950℃	1,000℃	1,050℃	1,100℃	1,150℃	1,200℃
はえぬき	8月3日	900～1150 ^(注1)	9月9日	9月11日	9月13日	9月16日	9月18日	9月21日	
ひとめぼれ	8月3日	950～1100		9月11日	9月13日	9月16日	9月18日		
雪若丸	8月2日	950～1200		9月10日	9月12日	9月15日	9月17日	9月19日	9月22日
つや姫	8月10日	1000～1200			9月23日	9月25日	9月28日	10月1日	10月3日
コシヒカリ	8月10日	1000～1200			9月23日	9月25日	9月28日	10月1日	10月3日

※鶴岡アメダスより 9/5までは今年の実測値を、9/6以降は平年値を積算した

注1) 8月7日以前に出穂した「はえぬき」は高温登熟にあたるため、50℃前倒しの900～1150℃が刈取適期です。

注2) 刈始めの青籾歩合の目安:「はえぬき」「雪若丸」20%、「ひとめぼれ」、「つや姫」「コシヒカリ」15%です。

～ 秋の農作業安全確認運動実施中 ～

「急がず、焦らず、慎重に」を心がけ、安全第一で農作業事故をなくしましょう。

「ワンチェック、ワンアクションで農作業安全」