

東南村山からおいしさを極める！

おいしい米づくり情報

第 9 号 適期刈取り 編

発行:令和 5年 8月 30日

山形おいしさ極める!米づくりプロジェクト村山地域本部
村山総合支庁農業技術普及課

(TEL:023-621-8295)

刈取適期は平年より大幅に早まる見込み!

適期内に刈り終えて 刈遅れによる品質低下を防ごう!

圃場ごとに登熟の進み具合をよく観察し、適期を見極めて刈取りを行いましょう!

生育診断圃の穂揃期の生育・登熟状況

- 出穂は、平坦部「はえぬき」8/3 頃、「雪若丸」8/2 頃、「つや姫」8/8 頃と平年よりやや早くなっています。
- 生育診断圃の穂揃期の m^2 あたり籾数は、「はえぬき」、「雪若丸」では多く、「つや姫」では、やや多い状況です。
- 8/29 現在の登熟は、**積算気温では平年並みに進んでいる**状況です。
- 刈取りは平年より **6~8 日程度早まる**見込みです。

表 生育診断圃の穂揃期の生育および登熟状況

品種	年次	出穂期 (月/日)	止葉 (枚)	穂数 (本/m ²)	一穂籾数 (粒/本)	総籾数 (百粒/m ²)	葉色 (SPAD)	登熟歩合(%) 8月29日現在	積算温度
はえぬき	本年	7/30	12.7	600	67.4	404	38.0	76.4	831℃
	平年	8/1	12.7	530	69.2	366	38.3	58.7	715℃
	平年比・差	-2	0	113	97	110	-0.3	17.7	-
雪若丸	本年	7/31	12.9	512	68.0	347	39.7	83.6	860℃
	平年	8/1	12.7	556	56.9	315	37.6	62.9	704℃
	平年比・差	-1	0.2	92	120	110	2.1	20.7	-
つや姫	本年	8/5	12.3	475	74.2	352	32.3	74.5	689℃
	平年	8/7	12.3	431	77.4	334	33.3	36.1	555℃
	平年比・差	-2	0.0	110	96	105	-1.0	38.4	-

出穂後積算気温と刈取時期の目安

- 刈取りは出穂後積算気温表（下表）を目安にしますが、品種、圃場ごとに、**籾水分（28~25%）、刈り始めの青籾歩合、枝梗の黄化、倒伏程度等を加味して、総合的に判断**しましょう。
- 玄米肥大の促進と胴割粒発生軽減のため、落水は出穂後 30 日以降を目安とします。
早期落水は厳禁!

刈取り開始の
見極めが重要!

表 出穂後積算気温による刈取り適期の目安（平坦部）

品種	出穂期	刈取り適期積算気温の範囲	刈取適期の目安日		刈始めの 青籾歩合
			始	終	
はえぬき	8/3頃	900~1,150℃※	9/4	9/13	20%
雪若丸	8/2頃	950~1,200℃	9/5	9/14	20%
つや姫	8/8頃	950~1,150℃※	9/12	9/20	15%

※8月28日までの日平均気温は本年値、8月29~9月7日までは2週間予報、9月8~22日は1か月予報の平年差を反映させた平均気温、以降は平年値から積算（アメダス山形値）。

※**高温登熟年のため、「はえぬき」、「つや姫」は、積算気温で 50℃分前倒しとなります。**

「雪若丸」やその他の品種についても積算気温 900~950℃付近で圃場を確認して刈取りを判定しましょう。

