

まもなく大豆の収穫時期を迎えます。品質向上のため、ほ場ごとに成熟状況をよく見極め、適期内の収穫に努めましょう。

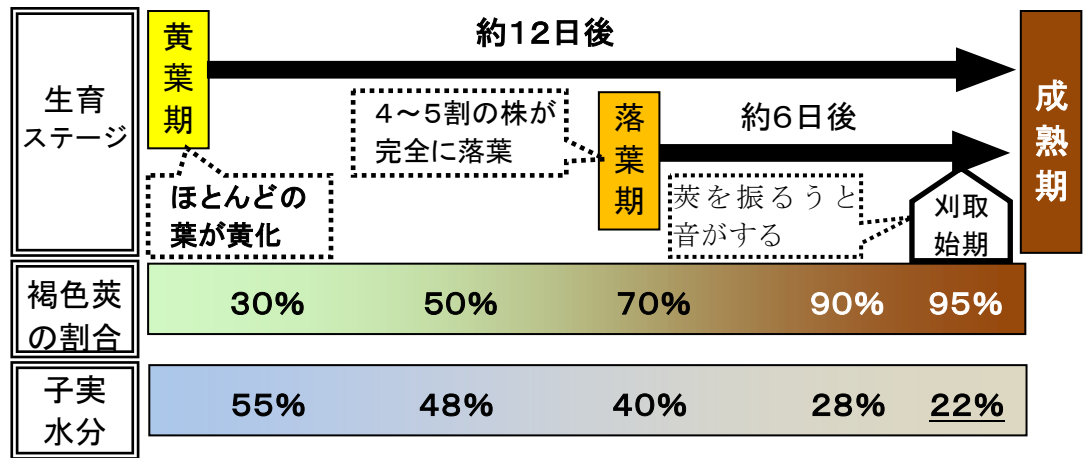
刈取始期の判定

- ・下図を参考にはほ場ごとの**葉の黄化**や**落葉状況**を確認して、成熟期の目安をつけ、作業計画を立てましょう。
- ・莢の熟色を確認し、**ほとんどの莢が褐色になった頃**(子実水分22%以下)から刈り始めましょう。刈り遅れると、立毛中の裂莢等による収穫ロスが増加するとともに、しわ粒や腐敗粒の発生要因になります。茎の色みが若干残っていても、莢の色を優先させて収穫してください。

表 刈取始期の目安 (エンレイ)

刈取始期
10月 4日頃～

- ほ場によって登熟状況が異なりますので、ほ場ごとに生育ステージを確認して刈取を判断しましょう。
- ※シュウレイはエンレイより5～8日遅くなります。



収穫作業

- ・汚損粒防止のため、収穫前に**イヌホオズキ等の大きな雑草**や**青立ち株**を**必ず**採取しましょう。
- ・収穫時に土をかき込まないように刈取り高さは地際から10 cm程度に調整しましょう。
- ・収穫時刻は午前10時～午後4時頃を目安とし、莢が乾いていることを確認してから行いましょう。作業速度は0.5m/秒(1.8km/h)程度とし、大豆の生育量が大きい場合は更に速度を落とすなど、コンバインのつまりを防ぎましょう。



大きな雑草 (イヌホオズキ) を抜き取る

乾燥・調製

- ・急激な乾燥は、しわ粒等の発生原因となります。機械乾燥する場合は、送風温度を「気温+5℃以内」とし、子実水分14%程度に仕上げましょう。
- ・調製は適正な流量を守り、被害粒の除去に努めましょう。

次年度対策

①土づくり

- ・地力の低下は、収量低迷やしわ粒の発生などの大きな要因となります。堆肥の施用や緑肥作物(ヘアリーベッチ等)の作付け・すき込みにより、収量や品質の向上を図りましょう。

※ヘアリーベッチの播種(3～4kg/10a)は10月上旬までに行い、**しっかり排水溝も設置**しましょう。

②排水対策

- ・次年度の作付予定地には、年内に額縁排水溝を設置しましょう。
- ・心土破碎及び弾丸暗渠の実施により、積極的に排水性を改善しましょう。

寒江大豆乾燥調製施設の荷受けは、10月5日(木)から行います。