



# 適期収穫と汚損粒阻止！

[成熟期と収穫適期の目安]

収穫期が近づきました。これから、11月上～中旬頃に成熟期を迎え、そこから乾燥が進んだ一週間後頃がコンバイン収穫の適期です。ほ場をよく観察し適期収穫しましょう！

成熟期	熟れ色がつき、振ると莢がカラカラと鳴る
収穫適期	成熟期の7～10日後頃

## 収穫までの準備

「雑草」や「青立ち株」は、茎汁などの付着による汚損粒の原因となり、検査等級を低下させます。事前に抜き取りましょう！

※ 特に収穫期になっても実が乾かないイヌホオズキなどが問題です。一緒にコンバイン収穫すると果実がつぶれ汚損粒発生の元になります。収穫前に必ず抜き取りましょう。



イヌホオズキ

## 適期を見極め収穫開始！

収穫時期が遅いと莢がはじけて収穫ロスが発生したり、降雨等の影響でシワ粒や腐敗粒が発生します。一方、早刈りすると①大豆の茎の汁などが付着した「汚損粒」、②柔らかい子実がつぶれた「損傷粒」が発生します。適期を見極め収穫しましょう。

[収穫時の茎水分の目安]

70%	緑色が残る
60%	莢と同じ褐色
50%	やや黒色を帯び、軽くポキッと折れる

[収穫時の子実水分の目安]

20%	かむと音がせず割れる
18%	爪を立てると跡が残る
15%	噛むとぱりっと割れる

適期

適期



## コンバイン収穫時の注意事項

### ○収穫は朝露が乾いてから！

茎が湿っていると、コンバイン内にゴミが付着し汚損粒が発生します。

2～3日晴天が続き、茎が乾いた**11時～16時頃**に丁寧に収穫しましょう!!

### ○コンバインが土を噛み込むと台無し！

「もったいない」と思って刈り高さを低くすると、土を噛み込みます。**刈り高さは10cm以上**を確保しましょう。土を噛み込んだら、すぐにコンバインを停止させ確実に取り除きましょう!!

※ もし、汚損粒が発生した場合は、大豆クリーナーなどを用いて調整することも検討してください。

[コンバイン収穫時の収穫時刻と汚損粒の発生]

