

# 大豆栽培こよみ

大豆の生育	<p>高品質大豆300kgどり (収量構成要素)</p> <p>10a当たり株数 14,000株</p> <p>株当たり節数 31節 節当たり莢数 1.5莢</p> <p>莢当たり粒数 1.7粒 百粒重 28g</p>					
	<p>栽培ポイント</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>土づくり</li> <li>排水の良いほ場づくり</li> <li>適正な播種</li> <li>雑草防除</li> <li>的確な中耕培土</li> <li>干ばつ時の畦間かん水</li> <li>病害虫の適期防除</li> <li>適正な収穫、乾燥</li> </ul>					
月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
作業名	<p>春先からの排水対策</p> <p>地力増進作物や堆肥の施用</p> <p>石灰質資材の施用</p> <p>種子消毒</p>	<p>基肥施用・耕起・畦立・播種</p> <p>初期除草剤の散布</p>	<p>1回目培土</p> <p>2回目培土</p>	<p>1回目紫斑病防除</p> <p>害虫(フタジヒメムシなど)防除</p> <p>2回目紫斑病防除</p> <p>畦間かん水</p>	<p>適期収穫</p> <p>仕上げ乾燥</p> <p>調製・選別</p>	
栽培技術のポイント	<p><b>排水対策</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>4月までの額縁及び基幹排水溝の設置や心土破碎により、ほ場の乾きを良くする。</li> <li>排水口は深く掘り下げる。</li> </ul> <p><b>土づくり</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>土壌pH6.0~6.5を確保するため石灰質資材を散布する。</li> <li>地力増進作物のすき込みや堆肥等有機物を積極的に施用し、地力増進を図る。</li> </ul> <p><b>種子消毒</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>種子は必ず消毒し、フタジヒメムシの多発生が予想されるほ場は、播種時の防除も行う。</li> </ul> <p><b>基肥</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>基肥窒素量は砂壤土で3.0~4.0kg/10a、埴壤土で2.0~3.0kg/10aを基準に施用する。</li> </ul>	<p><b>適正な播種作業</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>耕起作業はほ場が乾いている条件で行い、砕土率を高める。</li> <li>播種適期は5月下旬~6月上旬</li> <li>畦立播種同時作溝により、初期の生育量を確保する。</li> <li>栽植本数は10a当たり14,000本を目安とする。</li> <li>播種深度は3cm程度とし、浅播きや極端な深播きにならないよう注意する。</li> </ul> <p><b>フタジヒメムシ防除</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>中発地以上では、播種同時防除を行う。</li> </ul> <p><b>初期除草剤の適正使用</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>播種、覆土後早めに散布する。</li> <li>規定量を均一に散布し、除草剤の効果向上と、薬害の発生防止に努める。</li> </ul>	<p><b>的確な2回培土</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>培土は 排水の促進、根圏の拡大、雑草防除、倒伏防止などの効果がある。</li> <li>2~3葉期と4~5葉期頃の時期に2回培土を行う。</li> </ul>  <p><b>畦間かん水</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>開花後10~40日の間は、3日以上晴天が続いたら、土壌の乾き具合に応じて畦間かん水を行う。</li> <li>ほ場全体に水が行き届いたら水口を止め、速やかに排水する。</li> </ul>	<p><b>病害虫防除の徹底</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>紫斑病は8月2~3半旬と4~5半旬の2回防除を徹底する。</li> <li>フタジヒメムシやカメシ類の防除は払い落とし調査により防除時期を決定して行う。</li> </ul> <p>(紫斑粒) </p> <p>(黒斑粒) </p> <p>(フタジヒメムシ) </p>	<p><b>適期収穫</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>子実水分22%以下で速やかに収穫を開始し、適期内に収穫を完了する。</li> <li>コンバイン収穫の場合は、刈り取り高さ10cm程度とし、汚損粒の発生防止や収穫口の低減を図る。また、収穫前に雑草や青立ち株を取り除き、汚損粒の発生を防止する。</li> </ul> <p><b>乾燥・調製</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>機械乾燥する場合は気温プラス5以内の送風温度とする。</li> <li>共同乾燥調製施設を利用し、整粒歩合が高く、粒径の揃った均質な大豆に仕上げる。</li> </ul>	