

大豆特報

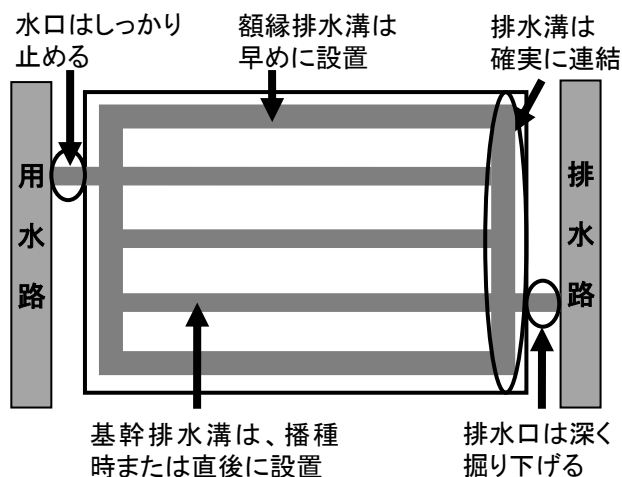
大豆栽培は、「排水対策」と「土づくり」が大変重要です。播種前のほ場準備をしっかりと行いましょう。

また、耕起、播種などの一連の作業は土壌がよく乾いた状態で行い、出芽・苗立ちを促すとともに、苗立ち本数の確保を図りましょう。

麦跡大豆は大麦収穫後、直ちに播種できるよう計画的に作業を進めましょう。

1 排水対策

- (1) 水口はしっかりと止め、水が入らないようにする。
- (2) 耕起前に、深さ 20cm 以上の額縁排水溝を必ず設置し、深く掘り下げた排水口と連結する。
- (3) 播種後も排水溝の点検・手直しを行い、排水を徹底する。



2 土づくり

(1) 土壌改良剤

pH6.0~6.5 を目標に、石灰質資材を耕起前に施用しましょう。

資材名	10a 当たり施用量
苦土石灰	100kg

(2) 有機物

地力の低下を防ぎ、収量・品質の向上を図るため、特に大豆の作付回数が多い場合は発酵ケイフンやたい肥を積極的に施用しましょう。

資材名	10a 当たり施用量
牛ふん堆肥	1t
発酵ケイフン	150kg



3 種子消毒

種子は毎年更新するとともに、必ず種子消毒しましょう。

薬剤名	使用法	使用量	対象害虫	備考
クルーザーMAXX	塗沫	80ml／ 種子 10kg	アブラムシ類、ネキリムシ類、タネバエ、フタスジヒメハムシ、茎疫病、紫斑病等	薬剤は青色処理後は風乾

4 基 肥

土壌条件や前作に応じて適正な量を施用しましょう。

昨年青立ちが問題となった方で、土づくりに発酵ケイフンを散布した場合、下記の施肥基準の10～20%減肥しましょう。

麦跡は、麦稈の腐熟のために、
単作より増量します。

肥料名	単 作	麦跡
BB 基肥084(10-18-24)	25～30 kg/10a	40～50 kg/10a
化成肥料オール14(14-14-14)	17～22 kg/10a	30～35 kg/10a

5 播 種

- (1) 品種、播種時期や粒径に応じた播種量を確認して、適正な栽植本数を確保しましょう。

栽培方法	品 種	播種時期	栽植本数(本/10a)	播種量(kg/10a) ^{注1,2)}
畦 立	えんれいのそら	5月6半旬 ～ 6月上旬	14,000 ～ 16,000	4.2 ～ 4.8 kg
		6月中旬	16,000 ～ 18,000	4.8 ～ 5.4 kg
	シュウレイ	5月6半旬 ～ 6月上旬	12,000 ～ 15,000	3.5 ～ 4.4 kg
		6月中旬	15,000 ～ 18,000	4.4 ～ 5.3 kg
	オオツル	6月上旬	10,000 ～ 12,000	3.2 ～ 3.8 kg
		6月中旬	12,000 ～ 14,000	3.8 ～ 4.4 kg

栽培方法	品 種	播種時期	栽植本数(本/10a)	播種量(kg/10a) ^{注1,2)}
狭 畦	えんれいのそら	5月6半旬 ～ 6月上旬	19,000 ～ 21,000	5.7 ～ 6.3 kg
		6月中旬	21,000 ～ 23,000	6.3 ～ 6.9 kg
	シュウレイ	5月6半旬 ～ 6月上旬	19,000 ～ 21,000	5.6 ～ 6.2 kg
		6月中旬	21,000 ～ 23,000	6.2 ～ 6.8 kg
	オオツル	6月上旬～中旬	19,000 ～ 23,000	6.0 ～ 7.3 kg

注1) 苗立率90%として計算

注2) 中粒の百粒重：えんれいのそら 27.1g、シュウレイ 26.5g、オオツル 28.4g

- (2) 耕起作業は**作土深15cm以上**を目標に行う。

碎土率60%程度を確保するため、トラクタの作業速度、ロータリの回転数を調節する。摩耗した耕うん爪は交換する。

- (3) **播種深度は3cmを目安**とする。浅いと水分不足に、深いと茎疫病により出芽苗立ちが悪くなる。



出芽・苗立ち
が安定し、揃
いが良くなる
とともに、除
草効果も高く
なる。

【碎土率60%程度での大豆の生育状況】

- (4) **播種は0.5m/秒程度の速度（3連の播種機で30aのほ場を70分程度）**で、急がず、確実に種子を播き、欠株を防ぐ。
- (5) 播種時にできた溝は、排水溝に確実につなぎ、排水を促進する。

6 雑草防除

除草剤は、播種後の雑草発生前に均一に表面散布しましょう。

除草剤名	使用時期	10a当たり散布量
エコトップP乳剤	は種後出芽前 (雑草発生前)	500ml(希釈水量:100ℓ)
エコトップP細粒剤F		4～6kg

注1) 散布直後に多量の降雨が予想される場合は、降雨後に散布しましょう。

注2) 隣接ほ場や作物に飛散すると薬害が生じるので、注意して散布しましょう。