

大豆管理情報 第1号

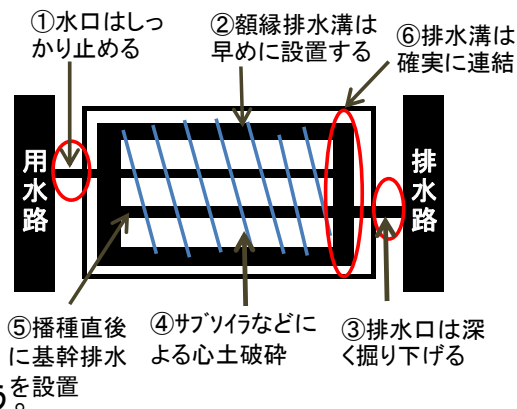
排水と播種量確保で苗立ち安定！

1. 排水対策の確認

- ・排水溝の設置やサブソイラによる心土破砕がまだの方は、急ぎ実施願います。
- ・耕起、播種、作溝、除草剤散布の一連の作業は、田がなるべく乾いた状態の好天日を選び行いましょう。

2. 土づくり・基肥

- ・土壌が酸性だと生育が劣り、病害も発生しやすくなります。「苦土石灰(粒)」等のアルカリ資材を施用しましょう。
- ・堆肥や緑肥を施用しない場合に「発酵鶏糞」を施用しましょう。



| 区分 | 資材名 | 10a 当たり施用量 |
|----------------|---------|-----------------|
| 土壌改良資材 (pH 矯正) | 苦土石灰(粒) | 100kg |
| | まめまめくん | 100kg |
| 土壌改良資材 (有機物施用) | 発酵鶏糞 | 100~200kg |
| 基肥 | メルヘン1号 | 単作:20kg、麦跡:30kg |

堆肥や緑肥を施用できない場合に施用して下さい。

3. 播種・種子防除

(1) 種子に薬剤を塗沫することで初期の病害虫を予防できます。

| 対象病害 | 薬剤名 | 塗沫量 |
|---------------|-----------|-------------|
| 虫害、紫斑病、茎疫病を予防 | クルーザーMAXX | 乾燥種子1kgに8mL |

○クルーザーMAXX は、塗沫後十分に乾燥させてから播種するか、塗沫時にタルクを添加して下さい。

○塗沫処理時のタルク(鉱石の粉末)の使い方

塗沫機に大豆を投入し回転させる。⇒クルーザーMAXX を回し入れる。⇒クルーザーMAXX の青色が大豆全体に馴染んだら (10~15 秒) タルクを入れ、30~40 秒ほど回転させながら乾燥させる。

※タルクは農薬ではありません。クルーザーMAXX のべたつきをなくす資材です。

(2) 播種量は播種時期により異なります。下表を参考にして、十分な播種量を確保して下さい。

| 品種 | 播種時期 | 栽植本数 (本/10a) | 粒種 | 播種量(kg/10a)注 | | 設定条件(条間80cm) | | |
|-------|-----------|---------------|----|--------------|-----|--------------|--------|----|
| | | | | H26産種子 | 前年比 | 目皿 | スプロケット | |
| | | | | | | 目皿側 | 車輪側 | |
| エンレイ | 5月下旬~6月上旬 | 14,000~16,000 | 大粒 | 5.5~6.3 | 111 | B-2 | 11 | 13 |
| | | | | | | B-22 | 14 | 10 |
| | 6月中旬 | 16,000~18,000 | 大粒 | 6.3~7.1 | 111 | B-3 | 11 | 13 |
| | | | | | | B-2 | 10 | 14 |
| シュウレイ | 5月下旬~6月上旬 | 12,000~15,000 | 大粒 | 4.8~6.0 | 113 | B-22 | 13 | 10 |
| | | | | | | B-3 | 10 | 14 |
| | 6月中旬 | 15,000~18,000 | 大粒 | 6.0~7.2 | 113 | B-3 | 11 | 13 |
| | | | | | | B-3 | 10 | 14 |

※播種量は、H26産種子の目安です。今年の種子は大粒のため、エンレイもB-3の目皿を活用できます。

4. 除草剤

・除草剤は播種後すぐ土壌が湿っている間に散布します。

| 薬剤名 | 散布時期 | 10a 当たり施用量 | 効果のある草 |
|---------------|---------------|--------------------|------------|
| ラクサー乳剤 | 播種後出芽前(雑草発生前) | 500ml/水100l (200倍) | 一年生雑草 |
| エコトップ乳剤 | 播種後出芽前(雑草発生前) | 500ml/水100l (200倍) | 一年生雑草 |
| トレファノサイド粒剤2.5 | 播種後発芽前 | 4~6kg | 一年生雑草 |
| トレファノサイド乳剤 | | 200~300ml/水100l | 注)一部草種効果なし |

注) トレファノサイドは、ツクサ、カヤツリグサ、キク・アブラナ科の雑草には効果がありません。