

H28大豆栽培農事メモ(第2号)

平成28年6月20日
白山石川営農推進協議会
石川県農業共済組合
松任市農業協同組合

2回の培土、株元までの土寄せが肝心！！

I 生育状況

今年は5月24日から播種作業が始まり、生育の早い圃場では本葉2～3枚程度、6月第1半旬に播種した圃場では本葉1～2枚目が展開し始めています。

晴天が続いたことから、全般に出芽や苗立ちは概ね良好です。

II 中耕・培土の実施

○中耕・培土の効果

- ☆排水性の改善 ☆土壌の通水性向上 ☆根と根粒菌の発育促進
- ☆雑草の発生抑制 ☆倒伏防止

○中耕・培土時期の目安

- ☆ 播種時期等により生育の進度は異なるため、下表を参考に適期に中耕・培土を行いましょう
- ☆ 雑草の発生が目立つ圃場は早めに培土を実施して下さい
- ☆ 培土作業は土の上がりをするため、できる限りほ場が乾いている時に行いましょう

- 1回目中耕・培土 : 本葉2～3枚頃に子葉が埋まる程度 ……播種後 20～25 日頃
- 2回目中耕・培土 : 本葉5～6枚頃に初生葉が埋まる程度……播種後 30～35 日頃

【中耕・培土開始時期の目安(播種時期別)】

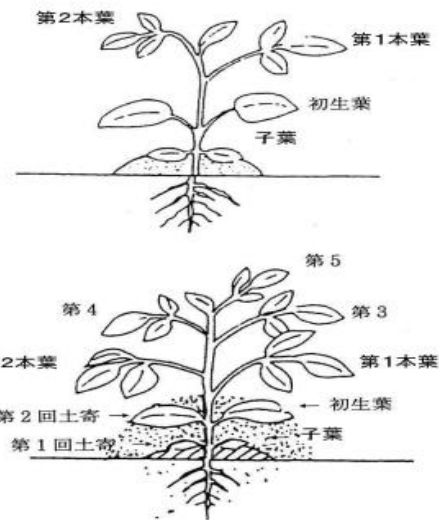
播種時期	6月			7月					
	16～	21～	26～	1～	6～	11～	16～	21～	26～
5/22～25	第1回	第2回						開花期	
5/26～31									
6/1～5									
6/6～10									

里のほほえみは
エンレイより2日程度
遅い

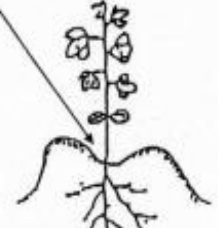
【培土2回実施方法】

第一回培土 播種後
10～15日頃

第二回培土 第二回培土から
10日後頃



この部分に土がかからないと...



- ・水たまりができる(湿害)
- ・雑草が繁る(生育抑制、コンバイン収穫困難)
- ・土がないので新根が伸びない(生育不良)
- ・倒伏しやすい(機械刈り困難)

※ 開花期に入ってから中耕・培土をすると根を傷め水分吸収を阻害し、着莢数に影響するので、**培土作業は、開花期前の7月中旬頃までに終える**こと。

Ⅲ 追肥の実施（大豆一発肥料を除く）

生育量の増大確保、子実肥大の促進のため、開花期までに必ず追肥を施用しましょう。

資材名	施用量	施用時期
硫安	10kg/10a	2回目の中耕・培土時または開花期前

※培土ができなくても、開花期までに必ず追肥を施用しましょう。

Ⅳ 雑草防除

大豆生育期の雑草対策は、中耕・培土の徹底が基本です。

除草剤を使用する場合、圃場に発生している雑草の種類（イネ科雑草・広葉雑草）に応じて適切な薬剤を選定し、遅れずに散布しましょう。

除草剤名	適用雑草名	使用時期	10a 使用量 (希釈水量)	使用 方法	使用 回数
ナブ乳剤	一年生イネ科雑草 (スズメカサビラを除く)	雑草生育期 イネ科雑草 3～5 葉期 〔収穫 30 日前まで〕	150～200ml (100～150L)	雑 草 茎 葉 散 布	1 回
		雑草生育期イネ科雑草 6～8 葉期 〔収穫 30 日前まで〕	200ml (100L)		
ポルトフロアブル	一年生イネ科雑草 (スズメカサビラを除く)	雑草生育期イネ科雑草 3～10 葉期 〔収穫 30 日前まで〕	200～300ml (100L)		1 回
大豆バサグラン 液剤	一年生雑草 (イネ科を除く)	大豆の 2 葉期～開花期前 (雑草生育初期～6 葉期) 〔収穫 45 日前まで〕	100～150ml (100L)		1 回
バスタ液剤	一年生雑草	雑草生育期 畝間処理 〔収穫 28 日前まで〕	300～500ml (100～150L)		3 回 以内
プリグロックスL	一年生雑草	雑草生育期 畝間処理 (雑草草丈 30 cm 以下) 〔収穫 3 日前まで〕	600～1000ml (100～150L)		4 回 以内
ラウンドアップ マックスロード	一年生雑草	雑草生育期 畝間処理 〔収穫前日まで〕	200～500ml (50～100L)	2 回 以内	

※【非選択性】の薬剤は、大豆にかかると枯れてしまうため、畝間処理の際は注意する。

※バスタ液剤、プリグロックスL、ラウンドアップマックスロードは、畦畔での散布も使用回数に含む。

※除草剤の使用にあたっては、使用基準を守り、散布の際には風向きに注意するなど周辺に薬剤が飛散しないように十分に注意する。

○畦畔に除草剤を使用する際の留意点

- ・生育期間中の「だいでず」に登録のない除草剤は、使用できない(例: 2, 4-D、サンフーロン液剤)
- ・大豆田の間にある畦畔 → 「だいでず」に登録のある除草剤を使用
- ・大豆田と水田の間にある畦畔 → 「だいでず」と「水田畦畔」両方に登録のある除草剤を使用

大豆栽培農事メモや各JA営農情報はインターネットからも見る事ができます。

『あぐりナビ白山野々市』で検索を！