

H29大豆栽培農事メモ 第3号 (里のほほえみ版)

平成29年7月21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

1 生育状況

里のほほえみの草丈は短く、開花期は7月25日頃の見込みです。
エンレイの草丈は昨年並で、播種の早い圃場では開花期に
さしかかっています。

周期的な降雨により、培土作業が全般的に遅れています。



2 早急に培土と追肥を実施しましょう！

生育量を確保するため、2回目の培土と追肥を圃場条件に合わせて速やかに実施する。

ただし、**すでに開花期を迎えた圃場は2回目の培土は実施しない**（開花期以降の培土は、
根の切断による生育抑制や落花に繋がる）。

なお、**培土ができなかった場合でも、開花期までに必ず追肥を施用**する。

播種区分	培土・追肥時期	追肥（肥料名、施用量）
6月播種	7月 末日まで	硫安 10kg/10a

3 高温乾燥時や強風時は、畦間灌水を実施しましょう！

➡ **要注意！7、8月ともに気温の高い日が多く、8月は晴れの日が多い予報です！**

・開花期（7月中下旬）～莢伸長期（8月上・中旬）にかけては干害の影響を受けやすく、圃場の
乾燥が続くと着莢数が減り減収します。

・開花期以降、**乾燥が続く場合、葉が裏返る前に、早めに畦間灌水**（地温の低い夕方から
早朝にかけて行うのが望ましい）を実施しましょう。

・畦間灌水を円滑に実施するため、**畦間のつなぎや排水溝等の点検**
を行い、入排水がスムーズにできるようにしましょう。

・長期の停滞水は、根の機能低下、地上部の生育不良等の生育障害
を生じさせるため、**大雨や畦間灌水後は速やかに排水**しましょう。



4 除草対策・除草剤の散布により雑草の発生を抑えましょう！

除草剤名	適用雑草名	使用時期 [収穫前日数]	10a 当たり使用量 (希釈水量)	散布 方法	使用 回数
バスタ液剤	畑地一年生雑草 【非選択性】	畦間処理 ：雑草生育期 [収穫28日前まで]	300~500 mL (100~150L)	雑草 茎葉 散布	3回以内
プリグロックスL	畑地一年生雑草 【非選択性】	畦間処理 ：雑草生育期 (草丈30cm以下) [収穫3日前まで]	600~1000 mL (100~150L)		4回以内
ラウンドアップ マックスロード	畑地一年生雑草 【非選択性】	畦間処理 ：雑草生育期 [収穫前日まで]	200~500 mL (通常散布50~100L) (少量散布25~50L)		2回以内

5 的確な防除で収量・品質向上に努めましょう！

里のほほえみには、**子実肥大期に葉を損傷し、豆の充実を低下させるウコンノメイガや葉焼病が発生しやすい**ので、初発時の薬剤防除を的確に行ってください。



(1) 粉剤防除

	生育ステージ	使用時期の目安	使用薬剤名 [収穫前日数]	10a 当たり 使用量	対象病害虫名	使用 回数
1 回目	幼莢期	8月2~6日	スミチオンベルコート 粉剤DL [収穫21日前まで]	3kg	紫斑病、カメシ類、 マシクイガ*	4回 以内
2 回目	子実肥大初期	8月12 ~16日	スミチオンベルコート 粉剤DL [収穫21日前まで]	3kg	紫斑病、カメシ類、 マシクイガ*	4回 以内
3 回目	子実肥大後期	9月1~5日	トレボン粉剤DL [収穫14日前まで]	4kg	カメシ類、シロイモジ マダラメイガ*、マシクイ ガ*、ハスモンヨトウ、 アブラムシ類、他	2回 以内
随 時	開花期~幼莢期 (7月下旬~8月上旬)	ウコンノメイガ 初発時	サイアノックス粉剤 [収穫7日前まで]	4kg	ウコンノメイガ*	2回 以内
	幼莢期 (8月上中旬)	葉焼病 初発時	撒粉ボルドー粉剤DL [-]	4kg	葉焼病	-
	子実肥大後期 以降	カメシ 多発時	MR. ジョーカー粉剤DL [収穫7日前まで]	4kg	カメシ類	2回 以内

(2) 液剤防除

	生育ステージ	使用時期の目安	使用薬剤名 [収穫前日数]	希釈倍数 (10a 当たり 使用液量)	対象病害虫名	使用 回数
1 回目	開花期~ 幼莢期	7月30日~ 8月3日	アミスター20フロアブル [収穫7日前まで] プレバソンフロアブル5 [収穫7日前まで]	2,000倍 4,000倍 (100~300L)	紫斑病、腐敗粒 ウコンノメイガ*、ハスモン ヨトウ、マシクイガ*	2回 以内
2 回目	子実肥大初期	8月12 ~16日	アミスタートレボンSE [収穫14日前まで]	1,000倍 (100~400L)	紫斑病、カメシ類	2回 以内
3 回目	子実肥大後期	9月1~5日	スタークル液剤10 [収穫7日前まで]	1,000倍 (100~300L)	カメシ類	2回 以内
随 時	開花期~幼莢期 (7月下旬~8月上旬)	ウコンノメイガ 初発時	プレバソンフロアブル5 [収穫7日前まで]	4,000倍 (100~300L)	ウコンノメイガ*	2回 以内
	幼莢期 (8月上中旬)	葉焼病 初発時	バリダシン液剤5 [収穫7日前まで]	500倍 (100~300L)	葉焼病	3回 以内
	子実肥大後期 以降	カメシ多発時	スタークル液剤10 [収穫7日前まで]	1,000倍 (100~300L)	カメシ類	2回 以内

農薬・除草剤の使用では、使用基準を守り適正に使用し、周囲への飛散
に注意するとともに、作業は熱中症予防のため、特に暑い日は無理をしない！