

サツマイモ基腐病対策の防除暦

持ち込まない (健全苗の確保)、**増やさない** (発病株の除去、適期防除)、**残さない** (残さの分解促進)を徹底しましょう

月旬		育苗		月旬		本 ぽ	
		茎頂培養苗(パイオ苗)		種いも			
1月	上旬	挿し苗増殖	パイオ苗は必要本数を早めに準備する。 (※パイオ苗の注文に関しては、農協や取り扱い会社にお問い合わせください。)	健全ほ場の確保 種いも生産は、パイオ苗を用いる。また、種いも生産ほ場は水田やさつまいもを数年栽培していないほ場で行う。	ほ場の準備	前作で被害の大きいほ場での対策 基腐病が多発したほ場では2年以上さつまいもは作付けせず、緑肥や別の作物を作付けして、輪作をする。	ほ場の準備
	中旬						
	下旬						
2月	上旬	採苗	種いも消毒 ※1 種いもを伏せ込む前に病害や傷の見られる種いもは必ず取り除く。また、トップジンM水和剤で種いもを消毒する。	種いも消毒 ※1	畑の土づくり 完熟堆肥を施用することで通気性、透水性、保水性などが良くなるため、1t/10aを目安に施用する。また、化学肥料も地域の栽培基準を参考にしっかり施肥する。	畑の土づくり	畑の準備
	中旬						
	下旬						
3月	上旬	採苗	植付苗の消毒 ※2	植付苗の消毒 ※2	ほ場排水性の改善 ほ場は額縁明きよ、枕畝の除去、枕畝を切るなど排水溝を設置し、ほ場外への排水を促す。	ほ場排水性の改善	植付
	中旬						
	下旬						
4月	上旬	採苗	採苗	苗消毒	苗消毒	苗消毒	植付
	中旬						
	下旬						
5月	上旬	採苗	苗消毒	苗消毒	苗消毒	苗消毒	植付
	中旬						
	下旬						
6月	上旬	後片付け・土壌消毒	苗床の後片付け	苗床の後片付け	品種の選定	品種の選定	栽培管理
	中旬						
	下旬						
7月	上旬	後片付け・土壌消毒	苗床の後片付け	苗床の後片付け	品種の選定	品種の選定	栽培管理
	中旬						
	下旬						
8月	上旬	後片付け・土壌消毒	苗床の後片付け	苗床の後片付け	ほ場での薬剤防除 ※3	ほ場での薬剤防除 ※3	栽培管理
	中旬						
	下旬						
9月	上旬	後片付け・土壌消毒	苗床の土壌消毒 ※4	苗床の土壌消毒 ※4	薬剤の散布例	薬剤の散布例	栽培管理
	中旬						
	下旬						
10月	上旬	種いも消毒	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	収穫・残さ処理
	中旬						
	下旬						
11月	上旬	種いも消毒	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	収穫・残さ処理
	中旬						
	下旬						
12月	上旬	種いも消毒	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	種いも蒸熱処理	収穫・残さ処理
	中旬						
	下旬						

(1)種いも消毒 ※1

農薬の名称	対象病害虫	希釈倍率	使用時期	使用回数
トップジンM水和剤	黒斑病	200~500倍	植付前	1回

(2)苗消毒 ※2

農薬の名称	対象病害虫	希釈倍率	使用時期
ベンレート水和剤	基腐病、つる割病、黒斑病	500~1000倍	植付前
ベンレートT水和剤20	基腐病、黒斑病	基腐病200倍、黒斑病20倍	植付前

(3)ほ場での基腐病対策 ※3

農薬の名称	対象病害虫	希釈倍率	使用液量	使用回数
アミスター20フロアブル	基腐病	2000倍	100~300L/10a	3回以内
ジーファイン水和剤(銅剤)	基腐病	1000倍	200~300L/10a	-
Zボルドー(銅剤)	基腐病、斑点病	500倍	100~300L/10a	-

(4)土壌消毒 ※4

農薬の名称	有効成分	病害	線虫	害虫	雑草
バスアミド微粒剤	ダゾメット	○	○	○	○
クロールピクリン等	クロールピクリン	○	○	○	○
D-D、テロン等	D-D	×	○	○	×

※記載されている農薬は、農薬適用一冊(令和4年1月31日現在の登録内容)に基づいています。
農薬の登録内容が変更されている場合は、最新のものに基づいてお読みください。また、最新情報に努めます。
※農研機構生産技術センター(イノベーション創出推進研究推進事業)の10/20/20の成果を引用