

家庭菜園

市民農園等でも

ご注意！

サツマイモ

もとぐされびょう

基腐病

基腐病の感染防止のためには
早期発見が重要です。

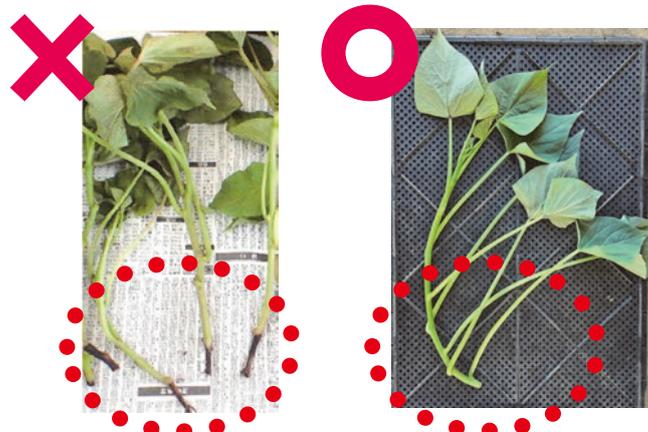
「植える前の苗」や「植えた後の畑」をよく確認しましょう！

写真と似た症状を確認したら最寄りの農業事務所にご連絡ください！（裏面参照）

Point 1 持ち込まない

病気に侵されていない健全な苗を使用する

- ◎ 苗の基部が黒くない(右の写真参照)
- ◎ 購入する苗に「ウイルスフリー苗※」の表示がある
※「ウイルスフリー苗」とは、病気に感染しないような方法・環境で作られた苗
- ◎ 苗は消毒してから植える(ベンレート水和剤※など)
※農薬を使用するときは、ラベルをよく読んで適正に使用しましょう。



苗の基部が黒くないかよく確認する

Point 2 早期発見

植付けた後も 右のような症状がないか、 定期的に確認を！



地際部が黒に、葉が黄や赤に変色して枯れます

発生後数年で
収穫が皆無に！

家庭菜園を含むすべての栽培者の皆様へ

一度感染すると、防除が難しい病気のため、

6つのルールに ご協力ください

※詳細は裏面



チーバくん

千葉県 基腐病

検索



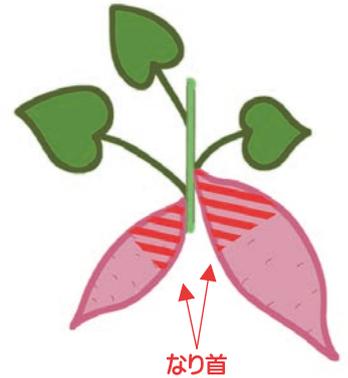
被害を受けたさつまいも畑(他県の例)

詳細な防除対策はこちらを検索

サツマイモ基腐病ってどんな病気？

【サツマイモ基腐病とは】

- 病原菌 糸状菌(カビの一種)
- 宿主植物 ヒルガオ科植物(主にさつまいも)
- 症状 感染した株は茎の地際部が褐～黒変し、茎は黄色や紫色に変色して、症状が激しい場合は萎れて枯死します。
いもでは主になり首側(茎のつけ根側)から腐敗します。
- 病気の特徴 主に保菌した「種いも」や「苗」、「残さ」から伝染します。
雨が降ると雨水を介して、病気にかかったさつまいもから他の健全なさつまいもに病原菌が広がります。
病原菌は土にも残るため、同じ畑でさつまいもを栽培すると発病を繰り返す可能性があります。



6つのルールを守ってサツマイモ基腐病のまん延を防ぎましょう！

【6つのルール(遵守事項)】

植物防疫法に基づき県が策定した「千葉県総合防除計画」の中で、農業者(家庭菜園等も含む)が遵守すべき事項を次のとおり定めています。

- ① 発生農地(家庭菜園を含む。以下、同じ)から種いもを採取しない。
- ② 無病種いもや、由来のわかる健全な苗を使用する。
- ③ 県等が実施するまん延防止のための調査に協力する。
- ④ 発生又は疑われる症状を確認した場合には県や関係機関に直ちに連絡する。
- ⑤ 発生が確認された場合、関係機関の指導のもと発病株を抜き取り、農地外に持ち出し適切に処分する。
- ⑥ 発生農地では、原則として2年以上は、さつまいも以外の作物を栽培する、又は休耕する。

農業事務所と管轄市町村一覧

管轄市町村	農業事務所	電話番号
千葉市、習志野市、市原市、八千代市	千葉農業事務所	043-300-1985
市川市、船橋市、松戸市、野田市、柏市、流山市、我孫子市、鎌ヶ谷市、浦安市	東葛飾農業事務所	04-7143-4122
成田市、佐倉市、四街道市、八街市、印西市、白井市、富里市、酒々井町、栄町	印旛農業事務所	043-483-1129
香取市、神崎町、多古町、東庄町	香取農業事務所	0478-52-9192
銚子市、旭市、匝瑳市	海匝農業事務所	0479-62-0156
東金市、山武市、大網白里市、九十九里町、芝山町、横芝光町	山武農業事務所	0475-54-1122
茂原市、一宮町、睦沢町、長生村、白子町、長柄町、長南町	長生農業事務所	0475-22-1751
勝浦市、いすみ市、大多喜町、御宿町	夷隅農業事務所	0470-82-4956
館山市、鴨川市、南房総市、鋸南町	安房農業事務所	0470-22-7131
木更津市、君津市、富津市、袖ヶ浦市	君津農業事務所	0438-25-0107

本資料及び写真は、生研支援センターイノベーション創出強化研究推進事業(01020C)および戦略的スマート農業技術等の開発・改良(SA2-102N)令和4年度版マニュアル「サツマイモ基腐病の発生生態と防除対策」より作成しています