

レモンの病院

こまめな観察で、被害の早期発見 2025年10月 高つきレモンの会
 ① **症状から病気を見分けて対策** 相談先: 栗山利彦
 剪定で風通しと日当たりよくし、長雨避ける kuriyama8823@gmail.com

<p>かいよう病 2-10月</p>  <p>コルク状の斑点発生</p>	<p>細菌（難防除病害） 傷口から感染</p> <ul style="list-style-type: none"> ・トゲを取る・落ち葉処分 ・風当りを弱くする ・ミカンハモグリガの防除 ・ICボルドー66D ・コサイド3000 	<p>そうか病</p>  <p>イボのような突起</p>	<p>カビ 4-6月</p> <ul style="list-style-type: none"> ・軒下で雨水に当たらない ・剪定で風通しよくする ・落ち葉、枯葉の処分 ・袋がけする ・ICボルドー66D ・ナリアWDG
<p>黒点病</p>  <p>そばかす状の斑点発生</p>	<p>カビ 5-10月</p> <ul style="list-style-type: none"> ・剪定で通気性改善 ・袋がけする・水はけ土 ・軒下で雨水に当たらない ・落ち葉、枯葉の処分 ・エムダイファー水和剤 ・ベニカX、GFオルトランC 	<p>褐色腐敗病</p>  <p>淡褐色病斑で腐敗悪臭</p>	<p>カビ 8-10月</p> <ul style="list-style-type: none"> ・軒下で雨水に当たらない ・落ち葉、枯葉の処分 ・袋がけする ・発病/落下果実除去 ・垂れ下がりを上げる ・ジマンダイセン水和剤
<p>灰色かび病</p>  <p>実に白いかびの跡が残る</p>	<p>カビ 4-6月</p> <ul style="list-style-type: none"> ・花がらを摘み取る ・落ち葉、枯葉の処分 ・剪定で通気性改善 ・軒下で雨水に当たらない ・STダコニール1000、ベニカXファインスプレー 	<p>すす病</p>  <p>黒く汚れる</p>	<p>黒いカビ 4-11月</p> <p>害虫の分泌液で果実や枝葉に黒カビ発生</p> <ul style="list-style-type: none"> ・綺麗に拭き取る ・秋枝切り通気性改善 ・カイガラムシ、コナジラミ、アブラムシ等を予防駆除
<p>葉枯れる、根黒い</p>  <p>根腐れ</p>	<p>水と温度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水の量を適量にする ・肥料の量を適量にする ・室内に移動 ・黄色く変色している部分を取り除く 	<p>葉が黄色い</p>  <p>寒さ、肥料不足、水多い</p>	<p>温度（寒害）と肥料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・窒素やマグネシウムの肥料を与える ・水を適量・ハダニ駆除 ・室内に移動・土のpH ・日光・黄色く変色している部分を取り除く
<p>花が咲かない</p>  <p>葉っぱばかり</p>	<p>樹勢が強い</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平行誘引・半円樹形 ・透かし剪定で日光 ・花芽は前年春枝先端にでき枝先を剪定しない ・りん酸多い肥料 ・水の量を適量にする ・隔年結果で来年待つ 	<p>花落ち結実しない</p>  <p>雌しべがない 人工授粉</p> <p>弱って雌しべない不完全花 原因:夏の徒長、冬の低温</p>	<p>多肥多水栽培 葉25枚</p> <ul style="list-style-type: none"> ・年4回肥料をやる ・りん酸多い肥料をやる ・樹形をつくり日当たり良 ・平行誘引し樹勢弱めに ・枝葉を充実させる ・害虫から葉を守る ・筆などで人工授粉
<p>葉か丸まる</p>  <p>水切れで枯れる</p>	<p>寒さと乾燥</p> <ul style="list-style-type: none"> ・土が乾くと水をあげる ・葉水 ・日光に良く当てる ・害虫駆除 ハダニ、エカキムシ葉栄養吸う ・根詰まり 	<p>葉がちじれ、茶色に</p>  <p>ハモグリバエでかいよう病</p>	<p>食害と細菌感染</p> <ul style="list-style-type: none"> ・白い線の端っこにいる幼虫を爪で潰す ・テクトール ・食害の葉とトゲを切る ・防虫ネットで防御 ・ベニカS乳剤で駆除

レモンの病院

こまめな観察で、新芽と香りに寄りやすい 高つきレモンの会
 ② **害虫から被害を見分けて対処** 相談先: 栗山利彦
 剪定で風通しと日当たりよくし、長雨避ける kuriyama8823@gmail.com

アゲハ蝶 5日後孵化



卵 → 幼虫

黒い芋虫 → 緑色で大きく

葉が虫食い、株の下に糞

- ・葉の裏表の黄色い卵をテトール
- ・夏芽、秋芽を食べるので新芽を取る
- ・防虫ネット
- ・ベニカ水溶剤

コナジラミ



飛ぶ白い虫、大量発生

葉裏で汁液を吸いますすす病の原因

- ・定期的に葉水
- ・雑草を取る
- ・剪定し風通し日当たり
- ・防虫ネット・黄粘着板
- ・ベニカ水溶剤

ミカンハモグリガ



黄褐色の絵描き虫

葉に白い痕が残る

- ・害が少ないが、気になる場合は葉を取る
- ・葉の中に卵を生むハエ
- ・葉を折り曲げて蛹化
- ・かいよう病菌の侵入口
- ・ベニカ水溶剤、ベジフル

カイガラムシ



白い小さな虫が密集

すす病の原因

- ・成虫は歯ブラシでこすり落とす
- ・幼虫はダントツ水溶剤 マラソン乳剤 キング95マシン油などを定期的に散布

カメムシ



緑・茶色の虫 亀甲羅形

葉や果実に寄生し吸汁

- ・防虫ネット
- ・まとめて産卵するので、葉ごと取り除き、破棄
- ・除草する
- ・悪臭を放つ
- ・ベニカ水溶剤

アブラムシ



緑色の虫

すす病の原因

- ・テトール・落ち葉処分
- ・粘着テープで取る
- ・水で洗い流す
- ・お酢、石鹼水をスプレー
- ・テントウムシが天敵
- ・ベニカ水溶剤、ベジフル

ミカンハダニ



赤色の小さい虫

まだら状に緑色が抜ける

- ・水で洗い流す
- ・葉の裏に牛乳や木酢液 コーヒーなどをスプレー
- ・定期的に葉裏に散水
- ・落ち葉の処分
- ・キング95マシン油散布

アザミウマ



黄色、褐色、黒色の虫

温度と肥料

- ・粘着シート
- ・リング状の痕が残る
- ・落ち葉広い
- ・剪定
- ・袋掛け
- ・ベニカ水溶剤

カミキリムシ



黒い虫、枝幹葉を食害

太い枝の中を食害

- ・オガクズのような黒い糞
- ・成虫の捕殺
- ・幹へのアルミホイル巻き
- ・適切な水やりと施肥
- ・木酢液などの散布
- ・穴にスプレー剤
- ・キンチョールEを注入する

コガネムシ



緑色の虫、土中の芋虫

葉が黄色く、株がぐらつく

- ・根を食べるため土を入れ替え、幼虫を取り除く
- ・鉢の表面に赤玉土や竹炭を敷き予防
- ・防虫ネット
- ・スミチオン乳剤を散布
- ・ダイアジノン粒剤3

ミカンサビダニ



粒の様に小さい虫

果皮が茶褐色サメ肌状

- ・袋掛け
- ・剪定で通風確保
- ・落葉・落果の除去
- ・水で洗い流す
- ・予防的な4月薬剤散布
- ・キング95マシン油散布

チュウゴクアミガサハゴロモ



成虫 幼虫 卵

白色斑

大量発生、綿毛物質出す

枝実吸汁、ウイルス媒介

- ・産卵枝切除・卵を取る
- ・卵を処分、燃えるゴミ
- ・幼虫5mm、成虫25mmは捕殺する
- ・オルトラン水和剤
- ・黄色粘着板トラップ