

<<烤烟主要病虫害识别及防治图册>>

图书基本信息

书名：<<烤烟主要病虫害识别及防治图册>>

13位ISBN编号：9787535765246

10位ISBN编号：7535765246

出版时间：2011-1

出版时间：郴州市烟草公司桂阳县分公司、曹圣金 湖南科学技术出版社 (2011-01出版)

作者：曹圣全 编

页数：82

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<烤烟主要病虫害识别及防治图册>>

### 内容概要

烟草是重要的经济作物，是农业生产的重要组成部分。

而桂阳又是全国重点烟区之一，具有悠久的种烟历史。

桂阳自然条件优越，生态条件适宜于优质烟叶生产。

烤烟是桂阳农业中最具特色的产业，桂阳烟叶年产60万担以上，且烟叶香气浓郁，具有典型的浓香型烤烟特点，备受众多重点卷烟企业青睐。

在激烈竞争的市场经济形势下，为推动桂阳烟叶生产的可持续发展，桂阳烟叶科研工作者在烤烟病虫害防治方面做了大量的工作取得了一定的成绩和工作经验。

在此，把我们工作中所得到的病虫害图片和防治方法编写成册，出版图文并茂、实用性强的烟叶病虫害防治图册，以供烤烟生产工作者和广大烟农参考。

本书分病害和虫害两大部分。

其中病种10种，虫害10种。

## <<烤烟主要病虫害识别及防治图册>>

### 书籍目录

一、烟草真菌性病害1.烟草炭疽病2.烟草猝倒病3.烟草黑胫病4.烟草根黑腐病5.烟草赤星病二、烟草细菌性病害1.烟草青枯病2.烟草野火病3.烟草空茎病三、烟草病毒病1.烟草普通花叶病2.烟草黄瓜花叶病毒病(CMV)3.马铃薯Y病毒(PVY)四、烟草根结线虫病五、烟草生理性病害1.冻害、冷害或晚霜2.水淹或涝害3.烤烟雹灾4.白化病5.日灼6.烟草气候型斑点病7.烟草主要缺素病8.烟草药害9.烟草肥害六、烟草虫害1.烟蚜2.稻绿蝻3.斑须蝻4.烟青虫5.斜纹夜蛾6.烟草潜叶蛾7.小地老虎8.野蛴螬9.蜗牛10.蝼蛄七、烟叶的植保措施附录一 烟草上允许使用的农药品种及安全使用表附录二 禁止在烟草上使用的农药品种(或化合物)名单

## <<烤烟主要病虫害识别及防治图册>>

### 章节摘录

版权页：插图：马铃薯Y病毒病的发生不仅受病毒株系的影响，同时也受介体活动、品种、耕作制度及其他病毒间相互作用的影响。

(1) 环境对介体活动的影响：温暖的冬季使蚜虫存活数量大，早春温度高，桃蚜活动早，比晚活动的桃蚜更有可能携带病毒，增加传毒机会。

温度低于15℃，蚜虫基本不活动，最高温度达到32℃时，蚜虫活动减少或死亡。

(2) 环境对寄主的影响：温度、湿度和光照对此病有很大的影响，如持续一段高温（25℃~28℃）后，再突然降温降雨，寄主抵抗力降低，往往导致病害加重。

(3) 病毒间的相互作用：田间常发生两种或多种病毒的复合侵染，一般讲这些复合侵染使症状加重。

种植在低洼或遮阳地块的烟株，症状也往往加重。

如TMV和PVY混合侵染，表现严重的花叶疱斑及叶片畸形，尤其是新生叶几乎停止生长；若PVY和cMV复合侵染，在表现花叶的同时，脉坏死症状也十分明显。

(4) PVY株系间的交互保护作用也能影响病害发生的严重程度。

(5) 品种抗病性：烟草品种存在对PVY的抗性差异。

但在中国主栽品种中尚未发现高抗品种。

<<烤烟主要病虫害识别及防治图册>>

编辑推荐

《烤烟主要病虫害识别及防治图册》：农业病虫害防治丛书

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>