

<<木薯主要病虫害>>

图书基本信息

书名：<<木薯主要病虫害>>

13位ISBN编号：9787802337473

10位ISBN编号：780233747X

出版时间：2008-12

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：李开绵，黄贵修 编

页数：77

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>

<<木薯主要病虫害>>

前言

木薯是世界二三大薯类作物之一，具有耐旱、耐贫瘠、高产、淀粉含量高的生物特性，因此在全世界广泛种植。

我国南亚热带地区种植木薯已有近200年历史，但面积、产量不大。

近年来，由于能源短缺矛盾突出，生物质能源发展迅猛。

木薯生产燃料乙醇，既不与人争粮，又不与粮争地，经济效益好，资源利用率高，成为我国发展生物能源重点。

因此，木薯种植面积大幅度扩大，面积已超过700万亩，成为我国第二大宗热带作物，现代热带农业的支柱产业。

木薯的高产、稳产，不但需要优良品种，而且要防治病虫害和营养元素缺乏。

我国木薯良种选育已取得突破性进展，进入世界先进行列。

但在病虫害与营养元素缺乏的防治研究方面明显滞后。

因此学习、借鉴国外先进科技与经验，尽快建立我国防治体系，确保木薯生产安全，至为紧迫、重要，这也是编译这本书的初衷。

编译者从事木薯育种、栽培、植保研究多年，取得多项省、部级奖成果，获得国家突出贡献专家称号，不但是我国木薯科技首席专家，而且在国际上亦有一定的知名度。

鉴于对我国木薯产业的高度责任感，他在繁忙育种实践之余，积极收集国外资料，虚心向内行请教。

经多年努力，终于编译了这本书。

<<木薯主要病虫害>>

内容概要

《木薯主要病虫害》包括三部分。

第一部分是木薯主要侵染性病害。

内容包括细菌性枯萎病、细菌性角斑病、细菌性茎腐病、茎秆细菌性菌瘿病、非洲花叶病、普通花叶病、哥伦比亚木薯花叶病、叶脉花叶病、蛙皮病、丛枝病、褐斑病、枯萎叶斑病、白点病、环斑病、徒长病、白粉病、炭疽病、锈病、茎腐病、根软腐病、根干腐病、根茎干腐病、根疮痂病和采后根腐病等常见25种木薯主要侵染性病害的田间症状特点及防治措施。

第二部分是木薯主要害虫。

内容包括棉叶螨、小爪螨、蓟马、天蛾、芽蝇、果蝇、粉虱、白蛴螬、地老虎、蟋蟀、钻蛀性害虫、蚱壳虫、粉蚧、网蝽、白蚁、热带切叶蚁、瘿蚊和地下刺吸性害虫等18种主要害虫及其防治方法。

第三部分是木薯主要非侵染性病害。

内容包括缺氮、缺磷、缺钾、缺钙、缺镁、缺硫、缺锌、缺铜、缺铁、缺锰和缺硼等缺素对木薯生长的影响，硼、铝、锰等毒害，盐害与碱害，以及敌克隆、甲草胺、乙氧氟草醚、麦草畏、毒莠定、2,4-D或2,4,5-T、百草枯、草甘膦、莠去津和除草剂等引起的非侵染性病害的田间表现。

《木薯主要病虫害》可作为农业技术推广人员、生产第一线的木薯种植户及部分中基层技术人员参考使用，也可供大专院校、科研单位、植物检验检疫部门和其他所有对木薯种植感兴趣的读者参考。

<<木薯主要病虫害>>

书籍目录

第一部分 木薯主要侵染性病害木薯主要侵染性病害综合防治措施1.1 细菌性枯萎病1.2 细菌性角斑病1.3 细菌性茎腐病1.4 茎杆细菌性菌瘿病1.5 非洲花叶病1.6 普通花叶病1.7 哥伦比亚木薯花叶病1.8 叶脉花叶病1.9 蛙皮病1.10 丛枝病1.11 褐斑病1.12 枯萎叶斑病1.13 白点病1.14 环斑病1.15 徒长病1.16 木薯白粉病1.17 炭疽病1.18 锈病1.19 茎腐病1.20 染病繁殖材料1.21 根软腐病1.22 根干腐病1.23 根茎干腐病1.24 根疮痂病1.25 采后根腐病第二部分 木薯主要害虫木薯主要害虫综合防治措施2.1 螨类2.2 蓟马2.3 木薯天蛾2.4 芽蝇2.5 果蝇2.6 粉虱2.7 白蛴螬2.8 地老虎2.9 蟋蟀2.10 钻蛀性害虫2.11 蚱壳虫2.12 粉蚧2.13 网蝽2.14 等翅目害虫2.15 瘿蚊2.16 地下刺吸性害虫第三部分 木薯主要非侵染性病害3.1 缺素对木薯生长的影响3.2 毒害3.3 盐害与碱害3.4 除草剂引起的药害附录

<<木薯主要病虫害>>

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>