

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

图书基本信息

书名：<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

13位ISBN编号：9787508266770

10位ISBN编号：7508266773

出版时间：2010-12

出版时间：金盾出版社

作者：闫加启，陈宗光，芦金生 主编

页数：138

字数：61000

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>

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

内容概要

本书采用图说的形式，用大量的图片生动形象地阐述了甘薯育苗，田间生产管理，病虫害综合防治，脱毒薯苗的培养、扩繁，甘薯间套作模式，保护地栽培模式(大棚、4米棚)，收获与贮藏等各个环节的关键技术。

同时介绍了不同种类用途的甘薯新优品种。

本书所述甘薯栽培技术先进实用，文字通俗易懂，适合甘薯种植者、农业技术推广人员及农业院校相关专业师生阅读参考。

本书由闫加启，陈宗光，芦金生主编。

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

书籍目录

第一章 甘薯电热温室育苗技术

一、温室建造

- (一) 设施建设的规划与布局
- (二) 日光温室的类型与性能特点

二、做好育苗前的准备工作

- (一) 落实好育苗面积
- (二) 选好育苗地
- (三) 做好物质准备

三、温室育苗技术

- (一) 种薯出窖后的处理
- (二) 做畦及电热线布设
- (三) 种薯排放方法和消毒覆土
- (四) 苗床管理

四、苗期烂床原因及其防治

- (一) 苗期烂床原因
- (二) 苗期烂床的防治

五、采苗方法

- (一) 选取壮苗
- (二) 采用高剪苗技术

六、建立采苗圃

- (一) 平畦电热温床采苗圃
- (二) 薄膜覆盖平畦采苗圃
- (三) 夏薯露地采苗圃

第二章 甘薯栽插与田间管理技术

一、起垄栽插

- (一) 机械化起垄覆膜
- (二) 甘薯栽插

二、甘薯施肥与田间管理

- (一) 甘薯施肥技术
- (二) 田间管理措施
- (三) 甘薯畸形块根形成的原因及其防治
- (四) 薯块裂皮的原因与减少薯块裂皮的方法

第三章 甘薯病虫害综合防治技术

一、甘薯病害的发生与防治

- (一) 甘薯茎线虫病的危害与防治
- (二) 甘薯根腐病的危害与防治
- (三) 甘薯病毒病的危害与防治
- (四) 甘薯黑斑病的危害与防治

二、甘薯虫害的发生与防治

- (一) 甘薯麦蛾的发生与防治
- (二) 天蛾的发生与防治
- (三) 金针虫的发生与防治
- (四) 蛴螬的发生与防治
- (五) 金龟子的发生与防治

第四章 脱毒薯苗的培养与扩繁

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

一、甘薯脱毒种薯种苗生产程序

(一) 选用甘薯脱毒种薯品种

(二) 茎尖苗培育

二、茎尖苗的病毒检测

三、脱毒苗的扩繁与应用

(一) 无毒苗的大量快繁

(二) 温室驯化

第五章 甘薯间套作模式

一、果、薯间套作模式

(一) 果、薯用地的合理分配

(二) 深耕地、浅做沟、多施肥

(三) 适当提高密度

(四) 地膜覆盖技术

(五) 品种的合理布局

(六) 适时收获

二、地膜西瓜与甘薯间套作模式

(一) 品种选择与整地

(二) 栽植

(三) 管理与收获

第六章 甘薯保护地栽培技术

一、塑料大棚甘薯栽培技术

(一) 塑料大棚的建造

(二) 塑料大棚中的甘薯栽培

二、4米²棚的建造

(一) 选地

(二) 建棚

(三) 4米中棚的甘薯栽培方法

第七章 收获与贮藏

一、收获

(一) 确定适宜收获期

(二) 甘薯切蔓机

(三) 用甘薯收获机收获

(四) 甘薯收获中须注意的问题

二、贮藏

(一) 民房贮藏

(二) 地下窖贮藏

第八章 新优品种介绍

一、徐薯23

二、徐55-2

三、保健型徐紫薯1号

四、冀薯98

五、徐22-5

六、徐薯18

七、叶菜型甘薯台农71

八、叶菜型甘薯广薯2号

九、龙薯9号

十、豫薯10号(商52-7、红心王)

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

十一、冀薯6-8

十二、苏薯8号

十三、遗字138

十四、密选1号

十五、京薯1号（京变五彩甘薯）

主要参考文献

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

章节摘录

1.甘薯根腐病发病症状 甘薯根腐病又称烂根病，甘薯根腐病是近年发生较重的一种病害，是北方薯区和长江中下游薯区发生较重的一种病害，苗床、大田均可发病。

苗期染病病薯出苗率低、出苗晚，在吸收根的尖端或中部出现黑褐色病斑，严重的不断腐烂，致地上部植株矮小，生长慢，叶色逐渐变黄。

大田期染病先从幼苗须根尖端或中部开始危害，并蔓延至地下茎，形成黑褐色病斑，病部表皮纵裂，皮下组织变黑，发病轻的地下茎近地际处能发出新根，虽能结薯，但薯块小；发病重的地下根茎大部分变黑腐败，病薯块表面粗糙，布满大小不等的黑褐色病斑，中后期龟裂，皮下组织变黑。

地上秧蔓节间缩短、矮化，叶片发黄，分枝少，节间短，直立生长，叶片小且硬化增厚，逐渐变黄反卷，由下向上干枯脱落，最后仅剩生长点2~3片嫩叶，全株枯死。

·

<<图说甘薯高效栽培关键技术>>

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>