<<甘薯良种栽培及加工关键技术>>

图书基本信息

书名:<<甘薯良种栽培及加工关键技术>>

13位ISBN编号:9787802230422

10位ISBN编号:780223042X

出版时间:2006-1

出版时间:中国三峡出版社

作者:张松树,刘兰服 等编著

页数:134

字数:70000

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

<<甘薯良种栽培及加工关键技术>>

内容概要

甘薯自明朝时期引入中国,400多年来种植面积不断扩大,目前种植面积和总产量都居世界第一位,成为中国主要粮食作物之一。

甘薯对多种不良环境条件有较好抗性,高产、稳产,营养丰富,用途广泛,加工产品众多,成为发展可持续农业和农业结构调整中的首选作物。

甘薯食品在改善人们膳食结构,防治现代文明病方面发挥着重要作用,在发展轻工业、可再生替代能源、畜牧业方面有广泛用途,特别是甘薯的营养保健功能被不断发现,兼有粮、果、菜的营养功能, 使甘薯从传统的粮食作物中分离出来,成为高效益的经济作物,经济效益高于其他大田作物。

本书是《农民增收百项关键技术丛书》中的一册,该系列书是由袁隆平院士、官春云院士领衔打造"三农"图书精品,内容科学,可靠,实用,代表了当前农业技术的发展水平,为农民增收提供了有力的技术支持。

本册内容包括:优质专用甘薯品种繁育与品种介绍、甘薯生育特点及栽培技术、甘薯主要病虫草害综合防治、甘薯贮藏、加工等,主要供农业生产第一线从事甘薯栽培生产与推广人员和农民使用。

<<甘薯良种栽培及加工关键技术>>

书籍目录

前言第一章 种甘薯可以增收 一、市场前景好 二、具有保健功能,商品价值提高 三、精深加工、综合利用,实现多次增值第二章 优质专用甘薯品种繁育与品种介绍 一、优良品种的概念 二、良种繁育与提纯复壮 三、甘薯脱毒种苗 四、甘薯优良品种介绍第三章 甘薯生育特点及栽培技术 一、甘薯的生育特点 二、甘薯对环境条件的要求 三、甘薯育苗 四、甘薯田的整地 五、甘薯的施肥 六、甘薯的栽植 七、甘薯的水分管理 八、甘薯的田间管理 九、甘薯的收获 十、甘薯的地膜覆盖栽培第四章 甘薯主要病虫草害综合防治 一、甘薯病害及防治 二、甘薯虫害及防治三、甘薯草害及化学防除第五章 甘薯贮藏 一、甘薯贮藏过程中的生理变化 二、甘薯人窖前的准备 三、薯窖的管理第六章 甘薯加工 一、甘薯淀粉加工 二、甘薯食品加工 三、甘薯饮料加工 四、用甘薯生产替代能源和化工产品主要参考资料

<<甘薯良种栽培及加工关键技术>>

章节摘录

第一章 种甘薯可以增收 一、市场前景好 甘薯是我国主要粮食作物之一,有100多个国家种植甘薯,其中90%在亚洲,5%在非洲,其他洲占5%。

20世纪70年代世界甘薯种植面积为2.24亿亩,中国甘薯种植面积为1.2亿亩。

甘薯以其突出的高产特性,在20世纪为解决世界性的食物短缺起到非常重要的作用。

随着粮食生产发展食物问题逐步解决,甘薯种植面积呈下降趋势。

到20世纪90年代,世界甘薯面积1.2亿亩,总产1.14亿吨,中国甘薯面积7600万亩左右,总产约1亿吨。 劳动力成本高是甘薯种植面积下降的主要原因,目前发达国家的甘薯种植面积只有70年代的5~10%。 但是甘薯的销售价格较高,高于大米售价,农民仍有较好的收入。

在中国甘薯生产成本较低,甘薯及制品出口仍存在良好商机。

甘薯在我国别名很多,有甘薯、白薯、山药、地瓜、山芋、甜薯、红苕等名称。

甘薯原产于南美洲热带地区,在当地为多年生作物。

传人我国已有400多年的历史,在华南一年四季均可生长,在北方为一年生作物。

它产量高、食味好、用途广、适应性强,是我国重要的粮食作物,种植面积居世界首位,单产和人均占有量也高于其他国家。

进入21世纪我国调整农业结构后,甘薯生产得到重视,甘薯种植面积恢复性上升,达到9000万亩,每亩产量由20世纪90年代初1200公斤提高到1400公斤。

.

<<甘薯良种栽培及加工关键技术>>

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