

<<魔芋生产加工技术>>

图书基本信息

书名：<<魔芋生产加工技术>>

13位ISBN编号：9787541976759

10位ISBN编号：754197675X

出版时间：1999-11

出版时间：陕西人民教育出版社

作者：吴万兴 编著

页数：121

字数：82000

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>

<<魔芋生产加工技术>>

内容概要

魔芋，属天南星科魔芋属多年生草本植物。地下块茎富含甘露聚糖和多种营养成分，在食品工业、医药保健、纺织印染、精细化工等方面有着广阔的应用前景。近年来，随着改革开放和人们生活水平的提高，魔芋的潜在价值及其产品开发也愈来愈受到人们的重视。

我国是魔芋的原产国，种植利用魔芋的历史源远流长。许多地区已将魔芋的种植及综合加工利用作为脱贫致富的有效途径。为了进一步提高魔芋管理水平，促进魔芋产业化的健康发展，我们结合“七五”、“八五”、“九五”先后承担和完成的“魔芋驯化及加工利用技术研究”、“魔芋栽培及精粉加工利用技术中间试验”、“魔芋甘露聚糖提取及药用作用研究”、“干旱区魔芋北移引种及产业化技术研究”、“魔芋精粉国家标准研制”等国家攻关和省部科研项目取得的技术成果，参考国内外有关资料，编写了《魔芋生产与加工》一书，以供从事魔芋种植业的农民朋友与加工业的同行参考，因水平所限，不足之处，望读者多提宝贵意见。

<<魔芋生产加工技术>>

书籍目录

- 第一章 概述
 - 第一节 魔芋的栽培历史
 - 第二节 魔芋的用途
 - 第三节 魔芋的市场前景
 - 第四节 我国魔芋产业现状
- 第二章 魔芋的生物生态学特性
 - 第一节 魔芋的形态特征
 - 第二节 魔芋的种类及分布
 - 第三节 我国魔芋的主要种类
 - 第四节 魔芋的生长发育特性
 - 第五节 魔芋的生态条件
- 第三章 魔芋的繁殖
 - 第一节 繁殖材料与地块选择
 - 第二节 无性繁殖
 - 第三节 种子繁殖
- 第四章 魔芋栽培技术
 - 第一节 选择栽培种
 - 第二节 选择种植地块
 - 第三节 种植方法
 - 第四节 魔芋立体栽培技术
 - 第五节 魔芋的田间管理
 - 第六节 魔芋病虫害的防治
- 第五章 魔芋的采收与贮运
 - 第一节 魔芋的采收
 - 第二节 魔芋的贮藏
 - 第三节 魔芋的运输
- 第六章 魔芋的营养学
 - 第一节 动物营养试验
 - 第二节 魔芋在人体中的消化
 - 第三节 营养值
- 第七章 魔芋甘露聚糖的药用作用
 - 第一节 魔芋甘露聚糖对胆固醇及中性脂肪代谢的影响
 - 第二节 魔芋甘露聚糖对食物纤维耐糖性的改善效果
 - 第三节 魔芋甘露聚糖对胆汁酸代谢的影响
 - 第四节 魔芋甘露聚糖对毒性的阻碍效果
- 第八章 魔芋的加工利用
 - 第一节 魔芋的初加工技术
 - 第二节 魔芋精粉的加工技术
 - 第三节 魔芋在食品工业中的应用
 - 第四节 魔芋副产物——飞粉的利用
- 参考文献

<<魔芋生产加工技术>>

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>