

<<玉米主推品种与技术>>

图书基本信息

书名：<<玉米主推品种与技术>>

13位ISBN编号：9787533154813

10位ISBN编号：7533154819

出版时间：2010-8

出版时间：山东科学技术出版社

作者：刘开昌 等编著

页数：110

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>

## <<玉米主推品种与技术>>

### 前言

书籍是人类进步的阶梯。

为满足人民群众日益增长的精神文化需求，保障农民基本文化权益，切实解决群众看书难问题，近年来党和政府在广大农村组织实施了“农家书屋”工程。

这一工程，是社会主义新农村建设的基础性工程，是农村公共文化服务体系建设的重要方面，是深受农民欢迎的德政工程和民生工程。

实施好这一工程，对于深入学习实践科学发展观，提高农民整体素质和农村文明程度，推进社会主义新农村建设和小康社会具有重要意义。

中央和山东省委、省政府高度重视“农家书屋”工程建设。

中央领导同志多次视察“农家书屋”，给予充分肯定，并提出要加大投入，加快“农家书屋”建设的步伐。

国家新闻出版总署等部委也相继出台文件，加强对“农家书屋”建设的规范和管理。

省委、省政府对农村公共文化服务体系建设高度重视，把“农家书屋”建设与广播电视村村通、文化信息资源共享、乡镇综合文化站和基层文化阵地建设、农村电影放映五大文化惠农工程作为实施文化强省建设的重要内容。

## <<玉米主推品种与技术>>

### 内容概要

“农家书屋”工程是一项设计广大农村千家万户的惠民工程，是党和政府重视“三农”工作的有力举措。

本书经过精心组织，多方努力，真正做到了让农民看得懂、学得会、用得上。

本册为《玉米主推品种与技术》，从玉米优良品种、玉米生长发育特点及对环境条件的要求、玉米营养需求特点与施肥、玉米需水特点及合理灌溉、玉米高产种植技术等方面进行了介绍。

## <<玉米主推品种与技术>>

### 书籍目录

- 一、玉米生产概况
  - (一)玉米栽培简史
  - (二)玉米生产现状
  - (三)玉米的应用价值
  - (四)玉米发展趋势
- 二、玉米优良品种
  - (一)粮饲兼用玉米
  - (二)高油玉米
  - (三)糯玉米
  - (四)甜玉米
  - (五)优质蛋白玉米
  - (六)青贮玉米
  - (七)高淀粉玉米
  - (八)爆裂玉米
  - (九)笋玉米
- 三、玉米生长发育特点及对环境条件的要求
  - (一)生长发育特点
  - (二)玉米对环境条件的要求
- 四、玉米营养需求特点与施肥
  - (一)玉米的氮素营养
  - (二)玉米的磷素营养
  - (三)玉米的钾素营养
  - (四)玉米的中量元素营养
  - (五)玉米的微量元素营养
  - (六)玉米合理施肥的原则与技术
- 五、玉米需水特点及合理灌溉
  - (一)玉米水分生理
  - (二)玉米需水特点
  - (三)合理灌溉
- 六、玉米高产种植技术
  - (一)春玉米高产栽培规程
  - (二)麦田套种玉米高产栽培规程
  - (三)夏直播玉米高产栽培规程
  - (四)优质专用玉米高产栽培规程
  - (五)无公害玉米及配套栽培技术
- 七、玉米主要病虫害防治
  - (一)主要病害
  - (二)主要虫害
  - (三)主要草害与化学防除
- 八、玉米的加工与利用
  - (一)玉米营养成分
  - (二)玉米食品加工
  - (二)玉米的综合利用

## <<玉米主推品种与技术>>

### 章节摘录

玉米是重要的传统食品，其子粒中含有丰富的营养。

玉米的蛋白质含量高于大米，脂肪含量高于面粉、大米和小米，含热量高于面粉、大米及高粱。

在边远地区，玉米是重要的食粮；在城市及较发达地区，玉米是调剂口味不可缺少的食品。

随着食品机械和加工工艺的进步，新的玉米食品如玉米片、玉米面、玉米渣、特制玉米粉、速食玉米等随之产生，并可进一步制成面条、面包、饼干等。

玉米还可生产出玉米蛋白、玉米油、味精、酱油、白酒等，在国内外市场上很受欢迎。

伴随着人们生活水平的提高，一些以玉米为主料的加工食品正在兴起，主要有玉米膨化食品、糊化食品，如膨化粥、膨化面茶、膨香酥条、玉米片、面条、饼干、面包等。

玉米油是优质植物油，含有维生素E和61.9%的亚油酸，具有降低胆固醇、防止血管硬化之功效。

甜玉米和笋玉米富含多种维生素和氨基酸，营养价值高，是餐桌上的美味佳肴。

玉米是公认的饲料之王。

玉米的子粒和茎叶都是优质饲料。

100千克玉米的饲用价值相当于135千克燕麦、130千克大麦、120千克高粱。

玉米鲜嫩茎叶含有粗蛋白2.58%，粗脂肪0.819%，糖类20.09%，粗纤维5.91%，矿物质1.99%，是牲畜的优质青饲料。

实践表明，玉米在畜禽饲料中占有极其重要的地位。

世界上畜牧业发达国家有70%~75%的玉米用作饲料。

<<玉米主推品种与技术>>

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>