

<<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

图书基本信息

书名：<<华北地区糯玉米优质、高产的水肥管理技术>>

13位ISBN编号：9787543326194

10位ISBN编号：7543326191

出版时间：2010-3

出版单位：天津科技翻译出版公司

作者：潘洁 编

页数：63

字数：40000

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>

## <<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

### 前言

随着生活水平的提高，人们的膳食保健意识逐渐增强，食用消费结构也逐步向营养型和保健型发展。

糯玉米作为一种菜果兼用型玉米，其经济价值也愈来愈引起人们的重视。

糯玉米既可鲜穗上市，也可速冻真空保鲜贮藏均衡上市，其经济效益可观。

现国内种植面积已达300万亩。

一般每公顷可收获鲜穗12000千克，经济效益高，比种植普通玉米收入增加2倍左右。

而作为鲜食玉米，其开发前景也是非常乐观的。

糯玉米除可加工特色食品外，也是制酒业的重要原料；由于糯玉米消化吸收率高，其饲用价值会比普通玉米明显提高，因此也是一种优质的畜禽饲料。

生产鲜食糯玉米时相应发展养殖业，可使糯玉米的茎叶得到综合开发利用。

为了更进一步地帮助农民科学种植糯玉米，提高其产量和品质，本书以科学、实用的原则，采用图文并茂的方式，以华北地区为主面向全国，分四章详细介绍糯玉米的水肥管理技术和病虫害防治知识。

本书所介绍的技术突出实用性和针对性，以关键技术和新技术为主。

力求文字简洁、通俗易懂，真正做到使农民看得懂、学得会、用得上。

## <<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

### 内容概要

《华北地区糯玉米优质、高产的水肥管理技术》立足中国北方农村和农业生产实际，兼顾全国农业生产的特点，以推广知识、指导生产、科学经营为宗旨，以多年、多领域的科研、生产实践经验为基础，突出科学性、实用性、新颖性。

语言通俗易懂，图文并茂，尽量做到“看得懂、学得会、用得上”。

《华北地区糯玉米优质、高产的水肥管理技术》涉及种植、养殖、农产品加工、农产品流通与经营、休闲农业、资源与环境等多个领域，使农民在家就可以走进专家的“课堂”，学到想要了解的知识，掌握需要的技能，解决遇到的实际难题。

<<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

作者简介

潘洁，农学学士，天津市农业资源与环境研究所副研究员。  
毕业于南京农业大学资源与环境学院土壤与植物营养专业。近20年来主要从事植物营养、土壤改良等方面的研究工作，发表论文20余篇，获部、市级科技进步二等奖1项、三等奖3项，多项科技成果登记。

<<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

书籍目录

第一章 糯玉米的主要栽培特点 第一节 选地与选种 第二节 播种与施肥 第三节 田间管理 第四节 病虫害防治及果穗采收第二章 糯玉米的水管理技术 第一节 糯玉米的需水规律 第二节 糯玉米的生育特点及水管理 第三节 糯玉米的灌溉技术 第四节 糯玉米涝渍害防治第三章 糯玉米的施肥管理技术 第一节 养分作用规律与施肥原则 第二节 糯玉米的需肥特性 第三节 糯玉米施肥技术第四章 病虫害的综合防治 第一节 病害防治 第二节 虫害防治

## <<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

### 章节摘录

在糯玉米的种植当中，如果采用地膜覆盖的方法，由于此种方法玉米种植的密度较高，有的每公顷达90000株。

在高密度情况下，倒伏的危险也随之增加，加之覆膜玉米植株高大，因此采取化控防倒措施是十分必要的。

目前，各地施用最多的化控调节剂是玉米健壮素。

它能有效降低植株高度30—60厘米，穗位降低15~20厘米，使植株生长更加健壮，增强植株抗倒性。还能改善根系状况，茎秆增粗。

另外，喷施健壮素后，叶鞘变短，叶角变小，玉米群体光照条件改善，秸秆硬度增加，有利于抗倒。

玉米健壮素虽然具有良好的抗倒和增产作用，但在用药期方面要求比较严格，掌握不好，就会造成减产。

喷药早了玉米不长，喷药晚了起不到化控的目的。

就一般品种而言，可综合运用叶龄指数法和剥雄穗头法确定用药期。

叶龄指数法是指玉米叶龄指数达到50%~60%为喷药适期，这时正值雌穗小花分化末期，玉米还有7~8片叶没有展开。

还可通过剥雄穗头法确定，这是容易掌握而又十分可靠的方法。

玉米进入大喇叭口期，雄穗发育很快，从玉米叶心基部向下7-10厘米处剥开，能看到雄穗头，是喷药的活期。

<<华北地区糯玉米优质、高产的水>>

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>