

<<玉米“一增四改”生产技术手册>>

图书基本信息

书名：<<玉米“一增四改”生产技术手册>>

13位ISBN编号：9787109116184

10位ISBN编号：7109116182

出版时间：2007年4月1日

出版时间：中国农业

作者：赵久然主编

页数：50

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“一增四改”生产技术手册>>

### 内容概要

玉米是我国第二大粮食作物，具有粮食、饲料和工业原料等多种用途。发展玉米生产对保障我国粮食安全、增加农民收入、发展地方经济具有重要的作用。国内外科研和生产实践表明，合理增加密度、科学配方施肥是提高玉米单产的主要措施。目前，我国玉米种植密度普遍偏低，在合理密植的情况下，每亩（1亩=667米<sup>2</sup>）增加500~1000株，并配套其他技术措施，可增产50---100千克。为了挖掘玉米增产潜力，加快玉米生产发展，农业部提出了玉米“一增四改”的重大技术措施，即合理增加种植密度、改种耐密型品种、改套种为平播、改粗放用肥为配方施肥、改人工种植为机械化作业，各地要因地制宜加快示范推广。

## <<玉米“一增四改”生产技术手册>>

### 书籍目录

前言一、加快玉米生产发展的重要意义？

二、农业部在加快玉米生产发展方案中提出“一增四改”措施的主要内容是什么？

三、农业部就加快玉米生产发展采取的工作措施主要有哪些？

四、玉米的增产潜力有多大？

五、提高玉米单产为什么以增加种植密度为核心？

“六、国内外玉米种植密度情况？

七、玉米的种类有哪些？

八、我国主要玉米生产区域？

九、什么是耐密型品种，耐密型品种具有哪些特点？

十、在增加密度措施中要注意哪些问题？

十一、改套种为平播有哪些好处？

十二、如何改粗放用肥为配方施肥，如何提高化肥利用率？

十三、改人工种植为机械化作业有哪些好处？

十四、黄淮海夏播玉米为什么要适当延迟收获？

十五、如何做到一次播种拿全苗？

十六、如何保障所需的种植密度？

十七、玉米哪个时期最需要水分？

十八、地膜覆盖栽培有哪些好处？

适合哪些地区发展？

十九、如何防治玉米丝黑穗病？

二十、如何减少“水玉米”，提高玉米品质？

二十一、目前有哪些品种是耐密型品种？

二十二、黄淮海夏玉米区种植密度存在哪些问题？

二十三、合理密植应掌握什么原则？

二十四、怎样确定合理的种植密度？

二十五、玉米植株整齐度与高产有什么关系？

如何提高整齐度？

二十六、为什么要改夏玉米套种为麦茬免耕直播？

二十七、什么叫夏玉米免耕直播技术？

二十八、夏玉米免耕直播技术有什么优点？

二十九、夏玉米免耕直播包括哪些技术环节？

三十、采用夏玉米免耕直播技术时应注意哪些问题？

三十一、免耕直播夏玉米化学除草应注意哪些问题？

三十二、什么是玉米膜侧节水高产栽培技术？

三十三、如何预防玉米空秆、倒伏？

三十四、配方施肥包括哪些步骤？

三十五、什么是深松蓄水技术？

三十六、2007年东北、内蒙古玉米区玉米生产技术指导意见三十七、2007年夏播玉米生产技术指导意见三十八、2007年西南玉米区玉米生产技术指导意见

## 章节摘录

### 一、加快玉米生产发展的重要意义？

(一)是保障国家粮食安全的需要 国家粮食安全，主要包括口粮安全和饲料及加工粮的安全

。确保口粮安全，主要是促进水稻、小麦生产稳定发展。

确保饲料和加工粮的安全，主要是加快玉米生产的发展。

受畜牧业和工业需求增长拉动，当前我国玉米消费快速增长，供求关系正在发生转变。

“十五”期间，我国玉米消费年增长2.7%，进入“十一五”，增长进一步加快。

从生产上看，我国玉米产量由2003年的1158亿千克，增加到2006年的1444亿千克，很好地满足了国内的消费需求。

由于消费增长提速，目前我国玉米生产供需基本平衡的格局可能向供求偏紧的方向转变。

因此，需要及早部署，有力推动，加快玉米生产的发展。

……

<<玉米“一增四改”生产技术手册>>

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>