# <<中国东北高油玉米>>

#### 图书基本信息

书名:<<中国东北高油玉米>>

13位ISBN编号: 9787511610300

10位ISBN编号:7511610307

出版时间:2013-1

出版时间:中国农业科学技术出版社

作者:赵仁贵,高洁,高树仁 主编

页数:336

字数:460000

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

## <<中国东北高油玉米>>

#### 内容概要

本书对中国玉米主产区东北春玉米区的高油玉米种植作了全方位阐述。

全书由12章组成,内容包括:玉米起源与传播,玉米分类;高油玉米籽粒品质概述;中国东北玉米生产布局;高油玉米品种选育(高油玉米遗传基础,育种基本途径,东北地区高油玉米育种成就);高油玉米物质代谢(水分代谢,碳代谢,氮代谢,含油量);气候条件、地理因素、栽培措施对玉米品质的影响;高油玉米高产栽培(种植方式,高产栽培技术体系,覆盖栽培);非生物胁迫与对策(水分胁迫,温度胁迫,盐碱胁迫);生物胁迫与对策(主要病害与防治,虫害、螨害、鼠害与防治,杂草防除);灾害性天气防御;高油玉米种子生产;东北地区高油玉米良种简介。资料翔实,撰述得体,读者面广。

#### 按章编排参考文献。

参考文献以作者姓名的汉语拼音排序,同一作者的文献则以年代先后为序。 外文文献在中文文献之后,以作者姓名为序编排。

### <<中国东北高油玉米>>

#### 书籍目录

第一章 玉米起源与分类 第一节 玉米起源与传播 第二节 玉米分类 第二章 高油玉米籽粒品质概述 第一节 玉米籽粒的形成和结构 第二节 高油玉米籽粒的营养品质 第三章 中国东北玉米生产布局 第一节 东北玉米种植区域概述 第二节 东北高油玉米分布 第四章 高油玉米品种选育 第一节 高油玉米遗传基础 第二节 高油玉米育种基本途径 第三节 东北地区高油玉米育种成就 第五章 高油玉米的有关物质代谢 第一节 水分代谢 第二节 碳代谢 第三节 氮代谢 第四节 高油玉米含油量 第六章 环境条件对玉米品质的影响 第一节 气候条件的影响 第二节 地理因素对玉米脂肪的影响 第三节 栽培措施对玉米籽粒脂肪的影响 第七章 高油玉米高产栽培 第一节 种植方式 第二节 高产栽培技术体系 第三节 覆盖栽培 第八章 非生物胁迫与对策 第一节 非生物胁迫的类型及概述 第二节 水分胁迫与对策 第三节 温度胁迫与对策 第四节 盐碱胁迫与对策 第九章 生物胁迫与对策 第一节 东北地区玉米主要病害与防治 第二节 东北地区玉米主要虫害、螨害和鼠害及其防治 第三节 东北地区玉米田主要杂草与防除 第十章 灾害性天气防御 第一节 风灾 第二节 雹灾 第三节 霜冻 第四节 阴害 第五节 暴雨 第十一章 高油玉米种子生产

第一节 种子繁育与生产 第二节 种子质量与检验 第三节 种子加工与贮藏

# <<中国东北高油玉米>>

第十二章 东北地区高油玉米良种简介

# <<中国东北高油玉米>>

### 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