

<<中国甜高粱研究与利用>>

图书基本信息

书名：<<中国甜高粱研究与利用>>

13位ISBN编号：9787802337039

10位ISBN编号：7802337038

出版时间：2008-10

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：李桂英

页数：508

字数：850000

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>

<<中国甜高粱研究与利用>>

内容概要

自从1995年和1997年分别召开第一届、第二届全国甜高粱会议以来，我国的科技人员对甜高粱的研究取得了不少成果，甜高粱燃料乙醇产业化方面也在积极探索实践之中。

近年来，甜高粱作为能源作物更加受到国内外广泛关注，我国有关部委也将甜高粱研发列入相关计划。

为了全面总结近10年甜高粱研究与开发所取得的成果，促进各科研单位、高等院校、企业间的交流与合作，密切产学研的联系，中国农业科学院生物质能源研究中心、作物科学研究所和北京雅津伟业信息中心于2007年10月11~12日举办了第三届全国甜高粱会议暨第一届甜高粱产业发展论坛。

本书收集了这次会议交流的论文，并在征得原作者的基础上，全面收集了我国近10年有关公开发表的甜高粱论文，将这些论文认真整理如下：甜高粱总论与综述；甜高粱资源与遗传育种；甜高粱栽培、生理和生态；甜高粱综合利用四部分，以供有关人员的参考。

<<中国甜高粱研究与利用>>

书籍目录

第一部分 甜高粱总论与综述 甜高粱——大有发展前途的作物 浅谈甜高粱的利用价值 甜高粱的用途及其发展前景 开发甜高粱产业，解决能源、粮食安全及三农问题 甜高粱：高效太阳能转化器 我国甜高粱产业发展前景分析 国内外甜高粱研究现状及应用前景分析 加快实现甜高粱产业化 调整种植业结构，发展甜高粱生产 加快甜高粱科研和生产开发 应对甜高粱生产发展的新形势 发展甜高粱生产，开拓利用能源新途径 发展甜高粱生产，开创能源农业新时代 新疆甜高粱开发利用研究 黑龙江省甜高粱的开发利用 黑龙江省能源作物——甜高粱的研究与发展 河北省发展甜高粱产业前景广阔 广西发展甜高粱初探 山西省甜高粱的发展与展望 吉林省甜高粱的开发与利用 黄河三角洲甜高粱产业一体化综合开发探索 甜高粱在黄淮海盐碱地区推广种植的潜力分析 能源作物甜高粱及其可供应性研究 甜高粱研究进展 甜高粱研究进展 可再生能源作物——甜高粱的开发利用 发展能源作物甜高粱，促进生态文明建设 关于利用盐碱荒地发展能源作物甜高粱产业的情况简介

第二部分 甜高粱资源与遗传育种 甜高粱资源 我国甜高粱种质资源鉴定及利用概况 中国甜高粱资源与利用 国内外甜高粱种质资源主要性状遗传多样性及相关性分析 陕南山区甜高粱种质资源特性分析 甜高粱引种 陇西县甜高粱引种（栽培）试验 内蒙古锡林郭勒盟引种甜高粱试验报告 甜高粱引种试种及综合利用研究初报 甜高粱品种的引种及品比试验研究 甜高粱遗传育种 新型绿色可再生能源作物——甜高粱及其育种策略 主成分分析在甜高粱育种中的应用 利用外源DNA导入技术创新甜高粱种质 在甜高粱上利用杂种优势的探讨 甜高粱茎秆糖锤度配合力的测定 甜高粱主要农艺性状遗传参数估计 甜高粱茎秆含糖量研究 纬度对甜高粱营养生长和籽粒产量的影响 甜高粱杂交组合主要性状（海南·北京）两地表现的比较——加快育种速度的探讨 能源作物甜高粱培育及能量转换技术研究 饲糖能多用甜高粱优良品种 生物质能源甜高粱“新高粱2号”选育报告 能源用甜高粱“辽甜1号”选育报告 能源作物甜高粱新品种“辽甜1号”产业化的前景展望 能饲兼用型甜高粱杂交种“辽甜2号”选育 优质饲用甜高粱新品种“原甜1号”的选育及栽培技术“天农青饲1号”饲用高粱 饲用高粱杂交种“辽饲杂3号”选育报告 “辽饲杂3号”高粱经济效益和社会效益研究 饲用高粱杂交种“辽饲杂4号”选育报告 A3CMS在甜高粱育种中的可行性研究

第三部分 甜高粱栽培、生理和生态 第四部分 甜高粱综合利用

<<中国甜高粱研究与利用>>

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>