

2015-2020年中国甜高粱乙醇市场调研及投资决策咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2015-2020年中国甜高粱乙醇市场调研及投资决策咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201412/118064.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

目前，在众多生物质能源作物中，甜高粱以其独具的高含糖量、高生物产量、高乙醇转化率和高抗逆性，成为符合我国国情、适合我国国土、气候条件、既产能源又产粮食的理想作物，它的开发利用为生产燃料乙醇原料的多元化开辟了一条新路，对减少我国石油消费对国际市场的依赖、保证能源供应具有重大意义。

通过种植甜高粱发展燃料乙醇产业和养殖业，可以发展经济、改善民生。根据统计数据，每生产1吨乙醇可使农民增收1500元，生产300万吨乙醇能让农民增收45亿元，显著改善农村地区的经济状况。生产的燃料乙醇还可以生产成乙烯输送到内地，170万吨乙醇可以生产100万吨乙烯，而用石油生产乙烯，100万吨乙烯需配1000万吨炼油装置。甜高粱乙醇行业发展前景看好。

中企顾问网发布的《2015-2020年中国甜高粱乙醇市场调研及投资决策咨询报告》共十二章。首先介绍了中国甜高粱乙醇行业的概念，接着分析了中国甜高粱乙醇行业发展环境，然后对中国甜高粱乙醇行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国甜高粱乙醇行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国甜高粱乙醇行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章 甜高粱乙醇概述

第一节 甜高粱简介

第二节 甜高粱乙醇简介

第三节 甜高粱乙醇的优势

第四节 甜高粱乙醇主要品种

第二章 国外燃料乙醇产业经验借鉴

第一节 美国

第二节 加拿大

第三节 巴西

第四节 日本

第三章 中国发展甜高粱乙醇的必要性

第一节 甜高粱种植的巨大潜力

第二节 我国具备甜高粱产业化的基础

第三节 国内燃料乙醇市场需求持续扩张

第四节 发展甜高粱乙醇具有重要意义

第四章 中国甜高粱制燃料乙醇产业分析

第一节 我国燃料乙醇产业坚持“非粮”路线

第二节 中国甜高粱制乙醇产业发展概况

第三节 甜高粱制取乙醇的技术已经成熟

第四节 甜高粱制乙醇产业已初步成型

第五节 甜高粱乙醇项目的商业模式

第六节 产业化风险重重

第七节 政策建议

第八节 发展方向

第五章 中国甜高粱乙醇能量效率和经济性分析

第一节 甜高粱液态发酵制乙醇的经济效益与生产规模关系

第二节 甜高粱液态发酵制乙醇全生命周期能量和经济性分析

第六章 甜高粱乙醇产业区域发展分析

第一节 黑龙江

第二节 吉林

第三节 辽宁

第四节 内蒙古

第五节 新疆

第六节 山东

第七章 甜高粱乙醇的全生命周期

第一节 原料种植阶段

第二节 原料收运阶段

第三节 乙醇生产阶段

第四节 乙醇分配和消费阶段

第八章 甜高粱制乙醇的效益分析

第一节 典型区域发展甜高粱乙醇的条件

第二节 甜高粱与其他原料制取燃料乙醇的效益比较

第三节 甜高粱经固态发酵制乙醇的效益-规模关系

第四节 甜高粱经液态发酵制乙醇的经济性分析

第五节 ASSF法甜高粱燃料乙醇技术效益分析

第九章 甜高粱茎秆制取乙醇技术研究

第一节 甜高粱乙醇生产工艺流程

一、甜高粱固态发酵制乙醇主要生产流程

二、甜高粱液态发酵制乙醇主要生产流程

第二节 甜高粱茎秆制乙醇的生产工艺

第三节 甜高粱良种选育及栽培管理

第四节 甜高粱茎秆贮藏技术

第五节 甜高粱茎秆乙醇发酵技术

第六节 乙醇发酵副产物的综合利用

第十章 甜高粱乙醇产业相关政策分析

第一节 《生物燃料乙醇弹性补贴财政财务管理办法》解读

第二节 《生物能源和生物化工非粮引导奖励资金管理暂行办法》

第三节 甜高粱乙醇引导奖励资金申请标准

第十一章 甜高粱乙醇的优势及其它加工甜高粱乙醇的主要生物品种需求分析

第一节 甜高粱加工乙醇分析

一、甜高粱加工乙醇的优势

二、甜高粱 每年每公顷加工乙醇量统计

三、甜高粱加工乙醇市场供需分析

四、甜高粱加工乙醇市场行情监测

五、甜高粱加工乙醇需求前景预测

第二节 甜高粱加工乙醇主要品种

一、生物质能源甜高粱-雅津1号

二、生物质能源甜高粱-雅津2号

三、生物质能源甜高粱-雅津69号

四、生物质能源甜高粱-雅津71号

第三节 其它加工甜高粱乙醇的主要生物品种需求分析

一、甘蔗

二、木薯

三、玉米

第十二章 甜高粱乙醇项目投资分析

第一节 投资潜力

第二节 投资估算

第三节 投资风险

第四节 投资建议

图表目录：（部分）

图表：甜高粱乙醇生命周期能量输入、输出示意图

图表：甜高粱固态发酵制乙醇主要生产流程

图表：甜高粱液态发酵制乙醇主要生产流程

图表：四个典型区域的气候和土壤条件

图表：用以生产酒精燃料的能源作物和汽油的产出与投入比

图表：几种主要能源作物生产燃料乙醇的成本比较

图表：甜高粱与其他作物生产燃料乙醇的效益比较

图表：甜高粱乙醇的两种发酵方式

图表：不同集中度下粗乙醇最低成本及相应的规模

图表：不同集中度下精乙醇最低成本及相应的规模

图表：山东北部甜高粱固态发酵制乙醇的成本构成情况

图表：四个典型区域的乙醇生产规模优化结果

图表：甜高粱乙醇生产阶段示意图

图表：山东北部基准情景甜高粱乙醇生产成本构成

图表：四区域在三个情景下的吨乙醇成本和效益

图表：四个区域甜高粱乙醇的能量效率和经济效益示意图

图表：不同原料生产乙醇的工艺过程

图表：ASSF法生产甜高粱燃料乙醇的工艺过程

图表：每吨99.5%燃料乙醇的物质消耗定额

图表：每吨99.5%燃料乙醇的生产成本

图表：甜高粱秸秆酒糟、青贮玉米及干草的营养成分表

图表：略……

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201412/118064.html>