

2021-2027年中国纤维素乙醇市场前景研究与发展前景报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国纤维素乙醇市场前景研究与发展前景报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/202105/13-405961.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

纤维素乙醇是由纤维素（30-50%），半纤维素（20-40%），和木质素（15-30%）组成的复杂材料。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国纤维素乙醇市场前景研究与报告》共十二章。首先介绍了纤维素乙醇行业市场发展环境、纤维素乙醇整体运行态势等，接着分析了纤维素乙醇行业市场运行的现状，然后介绍了纤维素乙醇市场竞争格局。随后，报告对纤维素乙醇做了重点企业经营状况分析，最后分析了纤维素乙醇行业发展趋势与投资预测。您若想对纤维素乙醇产业有个系统的了解或者想投资纤维素乙醇行业，本报告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。

报告目录：

第一部分纤维素乙醇行业发展现状

第一章纤维素乙醇概述

第一节简介

一、定义

二、工艺流程

第二节发展历史

第二章2015-2019年中国纤维素乙醇行业市场动态分析

第一节2015-2019年中国纤维素乙醇生产分析

一、2015-2019年中国纤维素乙醇产能统计分析

二、2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业产量统计分析

第二节市场规模

一、我国纤维素乙醇行业市场消费需求分析

二、我国生物质能源行业市场供需分析

三、中国纤维素乙醇区域市场规模分析

第三节2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业进出口情况分析

一、纤维素乙醇进出口情况分析

二、生物质能源进出口情况分析

第四节2015-2019年纤维素乙醇产业化进展分析

一、目前燃料乙醇处于相对停滞阶段

二、新酶制剂推动纤维素乙醇产业化

三、可直接利用现有中下游分销渠道

第三章2015-2019年世界纤维素乙醇行业发展现状分析

第一节2015-2019年世界纤维素乙醇发展概况

第二节2015-2019年世界主要国家纤维素乙醇行业发展情况分析

一、美国

二、法国

三、德国

四、巴西

第三节2015-2019年国际纤维素乙醇研究政策、规划与行动

一、美国

1、纤维素乙醇路线图

2、国家生物能源行动计划

3、美国复兴与再投资计划

4、美国清洁能源与安全法案

5、美国纤维素乙醇研发的其他资助计划

6、美国在建的纤维素乙醇项目

二、加拿大

1、加拿大发展纤维素乙醇的政策

2、加拿大政府出台的部分激励措施

三、欧盟

1、欧盟资助第二代生物燃料研究计划

2、欧盟委员会投资90亿欧元发展生物能源

四、英国

五、其他国家

1、日本

2、澳大利亚

3、印度

第四章2019年纤维素乙醇产品制造技术工艺发展

第一节行业技术发展分析

一、纤维素乙醇技术发展现状

二、2019年纤维素乙醇研究新进展

第二节纤维素乙醇研究进展与关键技术分析

一、纤维素生物质原料的生产与供应技术

1、纤维素生物质原料的种类和特性

2、纤维素生物质原料的研究与开发

3、纤维素生物质原料生产与供应面临的挑战

二、水解生产纤维素乙醇技术

1、水解生产纤维素乙醇的技术发展

2、水解生产纤维素乙醇的专利分析

三、热化学转化技术

1、新技术发展与突破

2、产业现状与经济性

四、纤维素乙醇研发布局

1、政府机构的研发布局

2、重要企业的研发态势

第三节技术发展趋势

一、纤维素乙醇研发值得关注的问题与新兴技术

二、中国纤维素乙醇的发展潜力

三、针对纤维素乙醇发展的前景分析与争议

第五章2015-2019年国内外纤维素乙醇行业发展对比分析

第一节2015-2019年纤维素乙醇行业发展分析

一、2015-2019年全球纤维素乙醇行业发展分析

二、2015-2019年国内纤维素乙醇行业现状分析

第二节2019年纤维素乙醇市场现状

一、市场概述

二、市场规模

第三节2015-2019年纤维素乙醇行业国内与国外情况对比分析

一、纤维素乙醇行业国内外对比

二、生物质能源国内外对比

第六章2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业主要数据监测分析

第一节2015-2019年中国纤维素乙醇行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业产值分析

一、工业销售产值

二、主营业务收入

三、利润总额

第三节2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业盈利能力分析

一、销售利润率

二、成本费用利润率

三、亏损面

第四节2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业偿债能力分析

一、资产负债比率

二、利息保障倍数

第五节2015-2019年中国纤维素乙醇所属行业运营能力分析

一、应收账款周转率

二、总资产周转率

第六节2015-2019年中国纤维素乙醇行业成长能力分析

一、总资产增长率

二、利润总额增长率

三、主营业务收入增长率

四、资本保值增值率

第二部分纤维素乙醇行业竞争格局

第七章2019年纤维素乙醇行业竞争分析

第一节行业集中度分析

第二节行业竞争格局

第三节区域竞争格局

- 一、纤维素乙醇生产潜力的规模和格局
- 二、以农作物秸秆为原料生产规模和格局
- 三、以林业废弃物为原料生产规模和格局

第八章2019年中国纤维素乙醇企业竞争策略分析

第一节2019年纤维素乙醇市场竞争策略分析

第二节2019年纤维素乙醇企业竞争策略分析

- 一、后危机时代行业竞争格局的影响
- 二、中国纤维素乙醇市场竞争趋势

第九章纤维素乙醇国内重点生产厂家分析

第一节诺维信

- 一、企业基本概况
- 二、产品介绍
- 三、企业经营与财务状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业未来发展战略与规划

第二节杜邦

- 一、企业基本概况
- 二、产品介绍
- 三、企业经营与财务状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业未来发展战略与规划

第三节中粮集团

- 一、企业基本概况
- 二、产品介绍
- 三、企业经营与财务状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、中粮试水纤维素乙醇商业化项目

第四节圣泉集团

- 一、企业基本概况
- 二、产品介绍
- 三、企业经营与财务状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、圣泉将生产纤维素乙醇

第五节龙力生物

- 一、企业基本概况
- 二、产品介绍
- 三、企业经营与财务状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、龙力生物破冰纤维素乙醇市场

第六节国能生物

- 一、企业基本概况
- 二、产品介绍
- 三、企业经营与财务状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、国能纤维素乙醇建设项目签约

第三部分纤维素乙醇行业投资前景

第十章2015-2019年中国纤维素乙醇行业发展前景预测分析

第一节2015-2019年中国纤维素乙醇行业发展预测分析

- 一、未来纤维素乙醇发展分析
- 二、未来纤维素乙醇行业产量预测
 - 1、“十三五”我国燃料乙醇产量预测
 - 2、“十三五”我国非粮乙醇产量预测
- 三、总体行业“十三五”整体规划及预测

第二节2015-2019年中国纤维素乙醇行业市场前景分析

- 一、纤维素乙醇行业市场前景
- 二、生物质能行业的发展前景

第十一章2015-2019年中国纤维素乙醇行业投资前景预测

第一节中国纤维素乙醇行业发展现状研究评价

第二节中国纤维素乙醇行业发展影响因素分析

一、有利因素分析

二、不利因素分析

第三节中国纤维素乙醇行业投资前景展望预测

一、纤维素乙醇行业投资前景展望预测

二、生物质能发电行业投资前景展望预测

第十二章观点及注意事项（ ）

第一节技术应用注意事项

第二节项目投资注意事项

第三节生产开发注意事项

第四节行业发展策略分析

图表目录：

图表：纤维素乙醇的生产流程

图表：木质纤维素的同步水解与发酵工艺流程

图表：2015-2019年我国发酵酒精产量

图表：2019年美国一次能源消费结构

图表：2019年中国一次能源消费结构

图表：中国石油历年进口量

图表：2015-2019年我国天然原油产量

图表：2015-2019年我国原油加工量

图表：2015-2019年我国天然气产量

图表：2015-2019年我国汽油产量

图表：2019年全国汽油产量

图表：2019年北京汽油产量

图表：2019年天津汽油产量

图表：2019年河北汽油产量

图表：2019年山西汽油产量

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202105/13-405961.html>