

2023-2029年中国纤维素乙醇行业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

《2023-2029年中国纤维素乙醇行业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/R0206/202309/25-566077.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

美国是世界领先的纤维素乙醇生产与使用国，对纤维素乙醇在政策、资金和研发方面的投入力度都很大。但美国仅有DSM公司投产建立的位于爱荷华州的纤维素乙醇厂处于运行状态，该装置以玉米秸秆和玉米芯为原料，目前采用稀酸蒸汽爆破预处理和五碳糖/六碳糖共发酵技术。

我国虽然秸秆资源储备丰富，但纤维素乙醇的发展起步较晚，与国外差距较大，且在技术方面仍存在很多瓶颈问题，因此产业化过程艰难。

目前国内有6个建成或计划建设的大型纤维素燃料乙醇项目，受到国际大环境的影响这些装置目前基本属于停产状态。

把一代（粮食乙醇）和二代（纤维素乙醇）工厂组合起来，可以改进纤维素乙醇生产的经济可行性。美国目前唯一一家还在坚持纤维素乙醇试生产的POET-DSM先进燃料公司，就是把纤维素乙醇生产线与玉米乙醇企业建在一起，通过同时收集玉米籽粒和秸秆两类原料，分享部分公用基础设施和管理、营销系统，用秸秆发酵的木素残渣燃烧发电，同时为玉米乙醇和纤维素乙醇两套生产装置供应热、汽、电等方式，有效地减少了纤维素乙醇生产的资本投入和运营成本。部分淀粉糖液还可以加入到纤维素水解液中共发酵，既可以提高秸秆的乙醇得率，又显著提升发酵液的乙醇终浓度，进一步改进工艺的经济可行性。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国纤维素乙醇行业前景研究与发展前景报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录

第一章 纤维素乙醇行业概述

第一节 纤维素乙醇行业定义

第二节 纤维素乙醇行业发展历程

第二章 2022年中国纤维素乙醇环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、法规、标准

第三章 中国纤维素乙醇技术发展分析

第一节 当前中国纤维素乙醇技术发展现况分析

第二节 中国纤维素乙醇技术成熟度分析

第三节 中外纤维素乙醇技术差距及其主要因素分析

第四节 提高中国纤维素乙醇技术的策略

第四章 纤维素乙醇市场特性分析

第一节 集中度纤维素乙醇及预测

第二节 SWOT纤维素乙醇及预测

一、优势纤维素乙醇

二、劣势纤维素乙醇

三、机会纤维素乙醇

四、风险纤维素乙醇

第三节 进入退出状况纤维素乙醇及预测

第五章 全球及中国纤维素乙醇发展现状

第一节 纤维素乙醇经济性评价及竞争分析

第二节 2017-2022年全球及主要国家纤维素乙醇装置

第三节 2017-2022年中国纤维素乙醇装置分析

第六章 2017-2021年纤维素乙醇重点企业及竞争格局（企业可定制任选）

第一节 POET-DSM先进生物燃料公司

一、企业介绍

二、纤维素乙醇项目分析

三、企业未来发展策略

第二节 中粮集团

一、企业介绍

二、纤维素乙醇项目分析

三、企业未来发展策略

第三节 大唐新能源和杜邦公司

一、企业介绍

二、纤维素乙醇项目分析

三、企业未来发展策略

第四节 山东龙力生物科技

一、企业介绍

二、纤维素乙醇项目分析

三、企业未来发展策略

第五节 吉林松原光禾能源

一、企业介绍

二、纤维素乙醇项目分析

三、企业未来发展策略

第六节 河南天冠集团

一、企业介绍

二、纤维素乙醇项目分析

三、企业未来发展策略

第七章 纤维素乙醇投资建议

第一节 近几年拟投产的纤维素乙醇装置

第二节 纤维素乙醇投资进入壁垒分析

一、经济规模、必要资本量

二、准入政策、法规

三、技术壁垒

第三节 纤维素乙醇投资建议

第八章 中国纤维素乙醇未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来纤维素乙醇行业发展趋势分析

一、未来纤维素乙醇行业发展分析

二、未来纤维素乙醇行业技术开发方向

第二节 2023-2029年纤维素乙醇行业相关趋势预测

一、政策变化趋势预测

二、供求趋势预测

三、进出口趋势预测

第九章 业内专家对中国纤维素乙醇投资的建议及观点

第一节 投资机遇纤维素乙醇

第二节 投资风险纤维素乙醇

一、政策风险

二、宏观经济波动风险

三、技术风险

四、其他风险

第三节 行业应对策略

第四节 市场的重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202309/25-566077.html>