

中国秸秆发电行业现状深度研究与投资前景分析 报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国秸秆发电行业现状深度研究与投资前景分析报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202203/579452.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

秸秆是一种很好的清洁可再生能源，是最具开发利用潜力的新能源之一，具有较好的经济、生态和社会效益。秸秆发电是以农作物秸秆为主要燃料的一种发电方式，又分为秸秆气化发电和秸秆燃烧发电。农作物秸秆作为传统的能量转化方式，直接燃烧具有成本低廉、经济方便等特点，可在农作物秸秆主产区为中小型企业、学校、政府以及乡镇居民用于冬季供暖。秸秆发电的效益

数据来源：观研天下整理

一、国家对秸秆发电行业态度

近年来，国家不断加大农作物秸秆综合利用支持力度。在“十三五”期间，全国秸秆综合利用率明显提高，达到90%以上，圆满完成“十三五”目标任务；2021年，“十四五”全国秸秆综合利用工作，提升秸秆利用产业化水平，加大秸秆利用补偿制度创设力度；2022年，中央一号文件《中共中央国务院关于做好2022年全面推进乡村振兴重点工作的意见》正式发布，对能源工作进行了具体的指导。其中，中央一号文件提出要加强农业面源污染综合治理，深入推进农业投入品减量化，加强畜禽粪污资源化利用，推进农膜科学使用回收，支持秸秆综合利用。

二、各省市或企业在秸秆发电领域建设情况

在国家政策大力扶持下，各省市及企业秸秆发电行业相关项目建设速度加大且增多。例如，2021年，黑龙江省农业农村厅发布《2021年黑龙江省秸秆综合利用工作实施方案（征求意见稿）》，提到秸秆能源化利用领域。积极推广生物质锅炉、秸秆固化成型、秸秆发电、秸秆生物气化和热解气化等技术，鼓励县乡集中供热小燃煤锅炉的生物质改造替换，推动“秸秆代煤”“压块代煤”。

2020-2021年我国部分省市或企业在秸秆发电领域项目建设或者政策支持汇总

时间	事件
2021年	黑龙江省农业农村厅发布《2021年黑龙江省秸秆综合利用工作实施方案（征求意见稿）》，提到秸秆能源化利用领域。积极推广生物质锅炉、秸秆固化成型、秸秆发电、秸秆生物气化和热解气化等技术，鼓励县乡集中供热小燃煤锅炉的生物质改造替换，推动“秸秆代煤”“压块代煤”
2021年	山东省潍坊市寿光市台头镇昶旭热力12MW生物质热电联产项目所有厂房主体建筑都已经完成。昶旭热力12MW生物质热电联产项目用来发电的生物质资源就是常见的农作物秸秆，比如大棚蔬菜秸秆、玉米秸秆、落叶等，项目共建设三台生物质锅炉及1台12兆瓦抽凝发电机组，年可消耗40万吨树叶、大棚秸秆
2021年	南宁市农业农村局发布《南宁市2021年秸秆综合利用实施方案》，2021年南宁市农作物秸秆综合利用实现结构优化和效益提升，推广秸秆燃料化循环利用模式，鼓励秸秆电厂加快技术升级，提高秸秆在燃料中的比重；推广水稻秸秆原料加工利用模式，鼓励和支持以秸秆为原料制作草席、草帘、草垫、稻草人等，拓宽秸秆综合利用途径
2021年	河北遵化泰达生活垃圾焚烧和秸秆焚烧

发电项目在各相关部门以及项目方的共同努力下进展顺利，预计6月底汽轮发电机组投入运营 2021年 2021年11至12月，首创环保能源有限公司的项目一期已先后完成生物质热电机组和生活垃圾焚烧机组“72+24小时”满负荷试运考核。项目采用世界先进的焚烧技术和超洁净环保排放标准，建成后年处理生活垃圾21.9万吨、生物质秸秆25.2万吨，年发电量达3亿千瓦时 2021年 吉林省颁布《关于“秸秆变绿煤”工程实施方案公开征求社会意见》，指出利用二至三年时间，形成年收储1000万吨秸秆原料，加工转化为700万吨秸秆压块成型燃料/颗粒燃料能力，长效解决县域、乡镇集中供热和工业园区热源燃煤缺口，保障2亿平方米供热面积的燃料需求，绿色替代560万吨燃煤 2020年 河北省人民政府发布《河北省秸秆综合利用实施方案（2021-2023年）》，到2023年，形成政府推动、市场驱动、主体带动的秸秆综合利用长效机制，秸秆综合利用产业化规模化水平得到大幅提升

数据来源：观研天下整理

三、秸秆发电行业发展现状

1、秸秆供应量及可回收率继续回升

秸秆是最具开发利用潜力的新能源之一，分为秸秆气化发电和秸秆燃烧发电。根据数据显示，我国秸秆产量经过2016-2019年的下降后，在2020年有所回升，为7.97亿吨，变化率0.63%，可收集的秸秆资源量达6.67亿吨；预计2021年国内秸秆产量可达8.02亿吨，可收集的秸秆资源量达6.71亿吨。因此，秸秆产量的回升将成为秸秆发电行业稳定发展的一个“安抚剂”。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理

2、秸秆垃圾综合利用率持续提升，我国秸秆发电行业发展将实现大飞跃

随着“十四五”和中央一号文件的出台，秸秆发电备受关注，秸秆发电呈快速增长趋势。根据数据显示，2020年，我国秸秆综合利用率达到90%；到2030年，全国建立完善的秸秆收储运运用体系，形成布局合理、多元利用的秸秆综合利用产业化格局。到时候，我国秸秆发电行业发展将持续大飞跃，未来市场发展前景可观。

数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《中国秸秆发电行业现状深度研究与投资前景分析报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分

析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国秸秆发电行业发展概述

第一节 秸秆发电行业发展情况概述

一、秸秆发电行业相关定义

二、秸秆发电行业基本情况介绍

三、秸秆发电行业发展特点分析

四、秸秆发电行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、秸秆发电行业需求主体分析

第二节 中国秸秆发电行业生命周期分析

一、秸秆发电行业生命周期理论概述

二、秸秆发电行业所属的生命周期分析

第三节 秸秆发电行业经济指标分析

一、秸秆发电行业的赢利性分析

二、秸秆发电行业的经济周期分析

三、秸秆发电行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球秸秆发电行业市场发展现状分析

第一节全球秸秆发电行业发展历程回顾

第二节全球秸秆发电行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲秸秆发电行业地区市场分析

一、亚洲秸秆发电行业市场现状分析

二、亚洲秸秆发电行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲秸秆发电行业市场前景分析

第四节北美秸秆发电行业地区市场分析

一、北美秸秆发电行业市场现状分析

二、北美秸秆发电行业市场规模与市场需求分析

三、北美秸秆发电行业市场前景分析

第五节欧洲秸秆发电行业地区市场分析

一、欧洲秸秆发电行业市场现状分析

二、欧洲秸秆发电行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲秸秆发电行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界秸秆发电行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球秸秆发电行业市场规模预测

第三章 中国秸秆发电行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节我国宏观经济环境对秸秆发电行业的影响分析

第三节中国秸秆发电行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对秸秆发电行业的影响分析

第五节中国秸秆发电行业产业社会环境分析

第四章 中国秸秆发电行业运行情况

第一节中国秸秆发电行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国秸秆发电行业市场规模分析

一、影响中国秸秆发电行业市场规模的因素

二、中国秸秆发电行业市场规模

三、中国秸秆发电行业市场规模解析

第三节中国秸秆发电行业供应情况分析

一、中国秸秆发电行业供应规模

二、中国秸秆发电行业供应特点

第四节中国秸秆发电行业需求情况分析

一、中国秸秆发电行业需求规模

二、中国秸秆发电行业需求特点

第五节中国秸秆发电行业供需平衡分析

第五章 中国秸秆发电行业产业链和细分市场分析

第一节中国秸秆发电行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、秸秆发电行业产业链图解

第二节中国秸秆发电行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对秸秆发电行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对秸秆发电行业的影响分析

第三节我国秸秆发电行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国秸秆发电行业市场竞争分析

第一节中国秸秆发电行业竞争要素分析

一、产品竞争

二、服务竞争

三、渠道竞争

四、其他竞争

第二节中国秸秆发电行业竞争现状分析

一、中国秸秆发电行业竞争格局分析

二、中国秸秆发电行业主要品牌分析

第三节中国秸秆发电行业集中度分析

一、中国秸秆发电行业市场集中度影响因素分析

二、中国秸秆发电行业市场集中度分析

第七章 2018-2022年中国秸秆发电行业模型分析

第一节中国秸秆发电行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国秸秆发电行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国秸秆发电行业SWOT分析结论

第三节中国秸秆发电行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国秸秆发电行业需求特点与动态分析

第一节中国秸秆发电行业市场动态情况

第二节中国秸秆发电行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节秸秆发电行业成本结构分析

第四节秸秆发电行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国秸秆发电行业价格现状分析

第六节中国秸秆发电行业平均价格走势预测

一、中国秸秆发电行业平均价格趋势分析

二、中国秸秆发电行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国秸秆发电行业所属行业运行数据监测

第一节中国秸秆发电行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国秸秆发电行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国秸秆发电行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国秸秆发电行业区域市场现状分析

第一节中国秸秆发电行业区域市场规模分析

影响秸秆发电行业区域市场分布的因素

中国秸秆发电行业区域市场分布

第二节中国华东地区秸秆发电行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区秸秆发电行业市场分析

(1) 华东地区秸秆发电行业市场规模

(2) 华南地区秸秆发电行业市场现状

(3) 华东地区秸秆发电行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区秸秆发电行业市场分析

(1) 华中地区秸秆发电行业市场规模

(2) 华中地区秸秆发电行业市场现状

(3) 华中地区秸秆发电行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区秸秆发电行业市场分析

(1) 华南地区秸秆发电行业市场规模

(2) 华南地区秸秆发电行业市场现状

(3) 华南地区秸秆发电行业市场规模预测

第五节华北地区秸秆发电行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区秸秆发电行业市场分析

(1) 华北地区秸秆发电行业市场规模

(2) 华北地区秸秆发电行业市场现状

(3) 华北地区秸秆发电行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区秸秆发电行业市场分析

(1) 东北地区秸秆发电行业市场规模

(2) 东北地区秸秆发电行业市场现状

(3) 东北地区秸秆发电行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区秸秆发电行业市场分析

(1) 西南地区秸秆发电行业市场规模

(2) 西南地区秸秆发电行业市场现状

(3) 西南地区秸秆发电行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区秸秆发电行业市场分析

(1) 西北地区秸秆发电行业市场规模

(2) 西北地区秸秆发电行业市场现状

(3) 西北地区秸秆发电行业市场规模预测

第十一章 秸秆发电行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

· · · · ·

第十二章 2022-2029年中国秸秆发电行业发展前景分析与预测

第一节中国秸秆发电行业未来发展前景分析

一、秸秆发电行业国内投资环境分析

二、中国秸秆发电行业市场机会分析

三、中国秸秆发电行业投资增速预测

第二节中国秸秆发电行业未来发展趋势预测

第三节中国秸秆发电行业规模发展预测

一、中国秸秆发电行业市场规模预测

二、中国秸秆发电行业市场规模增速预测

三、中国秸秆发电行业产值规模预测

四、中国秸秆发电行业产值增速预测

五、中国秸秆发电行业供需情况预测

第四节中国秸秆发电行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国秸秆发电行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国秸秆发电行业进入壁垒分析

一、秸秆发电行业资金壁垒分析

二、秸秆发电行业技术壁垒分析

三、秸秆发电行业人才壁垒分析

四、秸秆发电行业品牌壁垒分析

五、秸秆发电行业其他壁垒分析

第二节秸秆发电行业风险分析

一、秸秆发电行业宏观环境风险

二、秸秆发电行业技术风险

三、秸秆发电行业竞争风险

四、秸秆发电行业其他风险

第三节中国秸秆发电行业存在的问题

第四节中国秸秆发电行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国秸秆发电行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国秸秆发电行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国秸秆发电行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节秸秆发电行业营销策略分析

一、秸秆发电行业产品营销

二、秸秆发电行业定价策略

三、秸秆发电行业渠道选择策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202203/579452.html>