

# 2024-2030年中国稻壳发电 市场前景研究与市场全景评估报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国稻壳发电市场前景研究与市场全景评估报告》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/R01/R0105/202403/04-600898.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](mailto: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

稻壳属于低热值，易燃、挥发分高的植物燃料，且燃烧产物几乎不含硫和重金属，热值在12.5-14.6MJ/kg之间，约为煤的一半，企业可以使用稻壳替代原煤燃烧为生产提供能源。联合国粮农组织在1971年就认识到，稻壳最实际的用途就是作为燃料提供能量。

经长期试验和不断改进，我国稻壳发电技术已经在集成创新和商业化应用方面取得了很大的进展，稻壳发电具有非常好的推广应用前景。

近年来，国务院及农业部均发布了相关的政策，规范及督促农产品加工副产品综合利用行业发展，推动农产品副产物循环利用、加工副产物全值利用和加工废弃物梯次利用，促进农产品加工业持续稳定健康发展。稻壳、米糠作为产量巨大的粮食加工副产品，其综合利用非常重要，2017年，在农业部办公厅发布的《农业部办公厅关于宣传推介全国农产品及加工副产物综合利用典型模式的通知》中推介18项综合利用模式中，就有米糠生产米糠油、油酸以及稻壳发电两种模式。

据不完全统计，浙江省稻壳发电企业有20-25家，湖南省有10家左右，湖北省10家左右，安徽省15家左右，江苏省12家左右，江西省有20家左右。其中有些稻壳发电除企业自用外，还有部分返销给国家电网。

稻壳中生物质能可以替代煤炭用于发电，含的C元素可以为制备活性炭、合成气提供了新的原料来源，含的SiO<sub>2</sub>可以制备优质的白炭黑用于食品、医疗以及航天材料，如何最大限度控制成本将成为稻壳产业化利用的重要一环。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国稻壳发电市场前景研究与市场全景评估报告》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。

### 第一章 稻壳发电相关概述

#### 第一节 稻壳的相关概述

#### 第二节 稻壳的综合利用

##### 一、在工业领域的应用

##### 二、在环保领域的应用

##### 三、在农业领域的应用

##### 四、在能源领域的应用

##### 五、在建材领域的应用

### 第三节 稻壳发电概述

#### 一、稻壳发电的原理

#### 二、稻壳发电的技术路线介绍

## 第二章 2022年中国稻壳发电行业发展环境分析

### 第一节 中国稻壳发电行业发展的政策环境分析

### 第二节 中国稻壳发电行业发展的经济环境分析

### 第三节 中国稻壳发电行业发展的社会环境分析

### 第四节 中国稻壳发电行业发展的行业环境分析

## 第三章 中国稻壳发电行业发展状况分析

### 第一节 中国发展稻壳发电的可行性分析

#### 一、中国的稻壳资源概况

#### 二、中国稻谷产区分布情况

#### 三、稻壳发电的社会经济效益分析

### 第二节 中国稻壳发电行业发展概况

#### 一、中国稻壳发电行业发展历程

#### 二、近年中国稻壳发电的推广应用状况

### 第三节 中国稻壳发电的相关技术分析

#### 一、稻壳气化发电的工艺流程

#### 二、循环流化床燃稻壳技术介绍

#### 三、稻壳燃烧锅炉的技术特性分析

#### 四、工业锅炉直接燃烧稻壳技术介绍

### 第四节 中国稻壳发电行业存在的问题及发展对策

## 第四章 全球生物质发电行业状况分析

### 第一节 全球生物质能发电行业概况

### 第二节 全球生物质气化发电的技术进展状况分析

### 第三节 全球主要国家生物质发电的政策分析

#### 一、美国历年生物质发电的政策

#### 二、其它发达国家生物质发电政策

#### 三、国外主要国家生物质发电政策特点分析

## 第四节 中国生物质发电行业状况分析

- 一、中国生物质发电行业发展现状分析
- 二、中国各地生物质发电项目发展情况
- 三、历年中国生物质发电政策分析
- 四、中国生物质发电的基本条件分析
- 五、中国生物质发电行业发展的建议

## 第五章 2019-2022年中国稻壳发电行业重点区域发展分析

- 第一节 黑龙江稻壳发电行业发展状况分析
- 第二节 安徽省稻壳发电行业发展状况分析
- 第三节 江西省稻壳发电行业发展状况分析
- 第四节 湖南省稻壳发电行业发展状况分析
- 第五节 中国其他省市稻壳发电发展状况分析

## 第六章 中国稻壳发电行业重点企业分析

### 第一节 黑龙江农垦金谷生物质发电有限公司

- 一、公司简介
  - 二、公司稻壳发电发展历程
  - 三、公司稻壳发电技术国际领先
- ### 第二节 湖南谷力新能源科技股份

- 一、公司简介
- 二、公司稻壳发电发展历程

### 第三节 丰益（盘锦）新能源发电有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司稻壳发电发展历程

### 第四节 益海（佳木斯）生物质能发电有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司稻壳发电发展历程

### 第五节 益海嘉里（盘锦）生物质能发电有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司稻壳发电发展历程

### 第六节 黑龙江国创生物质热电有限责任公司

## 一、公司简介

## 二、公司稻壳发电发展历程

### 第七节 扶余市顺泰生物质能发电有限责任公司

## 一、公司简介

## 二、近年公司稻壳发电项目开发情况

### 第八节 海泉风雷新能源发电股份

## 一、公司简介

## 二、近年公司稻壳发电项目开发情况

### 第九节 鹤岗市人和生物质发电有限公司

## 一、公司简介

## 二、近年公司稻壳发电项目开发情况

## 第七章 2024-2030年中国稻壳发电行业前景与投资分析

### 第一节 中国稻壳发电行业发展前景分析

#### 一、中国生物质能源发展前景广阔

#### 二、中国稻壳电能开发利用前景可观

### 第二节 中国稻壳气化发电工程投资分析

#### 一、10MW稻壳气化发电工程投资收益分析

#### 二、10MW稻壳气化发电工程效益分析

### 第三节 稻壳热电联产及精细化工综合利用投资分析

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202403/04-600898.html>