

# 2014-2019年中国稻壳发电 市场竞争力分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2014-2019年中国稻壳发电市场竞争力分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/dianli1407/5012851IGH.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-07-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2014-2019年中国稻壳发电市场竞争力分析及投资前景研究报告》共六章。首先介绍了中国稻壳发电行业的概念，接着分析了中国稻壳发电行业发展环境，然后对中国稻壳发电行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国稻壳发电行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国稻壳发电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。

我国大米加工企业稻壳发电历史悠久，分布较广，已形成规模效应。稻壳发电及综合利用技术日趋成熟，生物质（稻壳）能源发电行业有着广阔的发展前景。

我国每年稻谷总产量约2亿t左右,占世界稻谷总产量的36%左右,居世界第一。这也意味着我国是世界上最大的稻壳生产国。稻壳是稻谷加工过程中的主要副产品,富含纤维素和木质素,作为能源燃料,其可燃成分达70%以上,发热量12.5~14.6 MJ/kg,约为标准煤的一半。稻壳挥发分高,达50%以上,易着火燃烧。稻壳自然堆积密度小,约130 kg/m<sup>3</sup>,运输不便。一般处理方法是粉碎后作为饲料配料(营养物质很少)或直接燃烧供热,但仍有大量稻壳被废弃不用,对环境造成了很大污染。随着我国环境法规日趋完善和国家生物质能源开发政策的鼓励,稻谷加工企业应开拓能源生产的新渠道,采用直燃或稻壳气化发电技术发电,就地为企业生产提供能源或将电量上网。这是稻壳作为能源燃料利用的有效方法,也是解决相关环境污染问题的有效途径,同时还可提高稻壳的附加值,具有极大的经济效益、社会效益和生态效益,成为发展循环经济的新模式。

## 第一章 稻壳发电相关概述

### 第一节 稻壳简介

- 一、稻壳的概念
- 二、稻壳的特性
- 三、稻壳的综合利用

### 第二节 稻壳发电概述

- 一、稻壳发电的原理
- 二、稻壳发电的技术路线
- 三、稻壳发电的优点

## 第二章 2013-2014年中国稻壳发电行业的发展环境

### 第一节 2013-2014年中国稻壳发电行业的政策环境

- 一、《可再生能源发展专项资金管理暂行办法》
- 二、《可再生能源发电有关管理规定》
- 三、《可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法》
- 四、《农业生物质能产业发展规划（2008-2015年）》

## 第二节 2013-2014年中国稻壳发电行业的经济环境

- 一、中国宏观经济持续平稳较快发展
- 二、2013-2014年中国农业农村经济发展综述
- 三、我国农业和农村经济发展势头良好
- 四、我国水稻经济的发展潜力及制约因素

## 第三节 2013-2014年中国稻壳发电行业的社会环境

- 一、我国加快能源产业结构优化升级
- 二、我国可再生能源进入快速发展阶段
- 三、节能环保成社会发展趋势
- 四、中国全面推进社会主义新农村建设
- 五、我国水稻种植优势区域布局状况

## 第四节 2013-2014年中国稻壳发电行业的行业环境

- 一、中国生物质能发电迎来发展机遇
- 二、生物质能发电的技术路线分析
- 三、我国发展农业生物质能产业的必要性
- 四、我国发展农业生物质能的资源潜力
- 五、中国农村生物质能开发利用状况

# 第三章 2013-2014年中国稻壳发电行业总体分析

## 第一节 2013-2014年中国发展稻壳发电的可行性

- 一、我国稻壳资源丰富
- 二、稻壳发电经济效益显著
- 三、国家政策鼓励扶持稻壳发电

## 第二节 2013-2014年中国稻壳发电行业发展概况

- 一、稻壳资源的开发利用状况回顾
- 二、我国稻壳发电行业总体发展状况
- 三、中国稻壳发电业发展势头良好
- 四、稻壳气化发电的推广应用状况

## 五、稻壳发电行业发展仍须加强

### 第三节 2013-2014年中国稻壳发电的相关技术分析

#### 一、循环流化床燃稻壳技术简述

#### 二、稻壳燃烧锅炉的技术特点

#### 三、工业锅炉直接燃烧稻壳技术减排效益显著

#### 四、生物质气化发电技术的研究及进展

### 第四节 2013-2014年中国稻壳发电行业存在的问题及发展对策

#### 一、稻壳发电行业面临的主要问题

#### 二、稻壳发电产业链亟需进一步延伸

#### 三、促进稻壳发电行业发展的策略措施

#### 四、加快推广燃煤锅炉直接燃烧稻壳技术的建议

## 第四章 2013-2014年中国稻壳发电行业投资现状分析

### 第一节 2012年我国稻壳发电行业总体发展情况分析

#### 一、2012年我国稻壳发电企业数量变化分析

#### 二、2012年我国稻壳发电行业从业人员数量变化分析

#### 三、2012年我国稻壳发电行业资产规模变化分析

#### 四、2012年我国稻壳发电行业收入利润变化分析

### 第二节 2013-2014年中国稻壳发电行业供给分析及预测

#### 一、2013-2014年中国稻壳发电行业供给总量及速率分析

#### 二、2013-2014年中国稻壳发电行业供给结构变化分析

#### 三、2014-2019年中国稻壳发电行业供给预测

### 第三节 2013-2014年中国稻壳发电行业需求分析及预测

#### 一、2013-2014年中国稻壳发电行业需求总量及速率分析

#### 二、2013-2014年中国稻壳发电行业需求结构变化分析

#### 三、2014-2019年中国稻壳发电行业需求预测

### 第四节 2013-2014年中国稻壳发电行业供需平衡及价格分析

#### 一、2013-2014年中国稻壳发电行业供需平衡分析及预测

#### 二、2013-2014年中国稻壳发电行业价格变化分析及预测

#### 三、2012年稻壳发电行业发展预期及建议

### 第五节 2013-2014年中国稻壳发电行业经营效益分析

#### 一、2013-2014年中国稻壳发电行业盈利能力分析

- 二、2013-2014年中国稻壳发电行业营运能力分析
- 三、2013-2014年中国稻壳发电行业偿债能力分析
- 四、2013-2014年中国稻壳发电行业发展能力分析
- 五、2013-2014年中国稻壳发电行业效益预测

## 第五章 2013-2014年中国稻壳发电行业重点区域发展分析

### 第一节 2013年黑龙江稻壳发电行业发展现状

- 一、稻壳发电成黑龙江垦区循环经济新亮点
- 二、黑龙江富锦市稻壳发电项目变废为宝
- 三、黑龙江虎林市清河泉稻壳发电项目竣工投产
- 四、黑龙江绥化市着力延伸稻米产业链
- 五、牡丹江垦区积极建设稻壳发电供热项目

### 第二节 2013年安徽稻壳发电行业发展现状

- 一、安徽省大力推广稻壳发电技术
- 二、安徽芜湖县稻壳发电机组投产运行
- 三、安徽滁州建成600万千瓦稻壳发电项目
- 四、安徽合肥庐阳工业区力推稻壳发电循环项目
- 五、安徽肥西县稻壳发电效益显著

### 第三节 2013年江西稻壳发电行业发展现状

- 一、江西建设我国首座全稻壳燃料电站
- 二、江西首家稻壳发电厂建成
- 三、江西鄱阳县建成首座生物质能电厂
- 四、江西德安县启动稻壳秸秆发电项目

### 第四节 2013年我国其他稻壳发电行业发展现状

- 一、吉林通榆建设2MW稻壳气化发电项目
- 二、江苏宿迁市积极开发稻壳电能
- 三、湖北京山稻壳发电项目获核准
- 四、湖南长沙加快稻壳发电新技术推广
- 五、四川眉山市大型稻壳发电厂开建

## 第六章 2014-2019年中国稻壳发电行业投资分析及前景展望

### 第一节 2014-2019年中国稻壳发电行业投资分析

一、农村生物质能气化发电迎来发展机遇

二、稻壳发电投资潜力巨大

三、建设稻壳电站需具备的基本条件

四、稻壳发电项目的投资风险

五、博思数据投资建议

## 第二节 2014-2019年中国稻壳发电行业发展趋势及前景

一、焚烧发电是生物质发电发展的重要方向

二、稻壳煤气发电将成稻壳发电技术主流

## 第三节 2014-2019年我国稻壳发电产业前景预测

一、2014-2019年我国稻壳发电产业工业总产值预测

二、2014-2019年我国稻壳发电行业销售收入预测

三、2014-2019年我国稻壳发电行业利润总额预测

四、2014-2019年我国稻壳发电行业总资产预测

五、2014-2019年我国稻壳发电行业经营能力预测

六、2014-2019年我国稻壳发电行业盈利能力预测

七、2014-2019年我国稻壳发电行业偿债能力预测

## 报告图表目录

图表 2008-2014年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2013-2014年中国三产业增加值结构图

图表 2010-2014年4年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2006-2012年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2006-2012年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2001-2014年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 2001-2014年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2009-2014年中国工业增加值增长趋势图

图表 2010-2012年我国工业增加值分季度增速

图表 2006-2012年我国全社会固定资产投资额走势图

图表 2006-2012年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2006-2012年我国财政收入支出走势图

图表 2014年人民币兑美元汇率中间价

图表 2010-2014年4年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表 2013-2014年中国货币供应量月度增速走势图

图表 2001-2014年中国外汇储备走势图

图表 2008-2014年央行利率调整统计表

图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表 2009-2014年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2006-2012年我国货物进出口总额走势图

图表 2009-2014年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2009-2014年中国就业人数走势图

图表 2009-2014年中国城镇就业人数走势图

图表 2001-2012年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表 2001-2012年我国总人口数量增长趋势图

图表 2012年人口数量及其构成

图表 2006-2012年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表 2010-2012年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表 2001-2014年中国城镇化率走势图

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业工业总产值统计及预测

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业销售收入统计及预测

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业利润总额预测表

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业总资产统计及预测

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业营运效率预测

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业效益指标预测

图表 2014-2019年我国稻壳发电行业资产负债率预测

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1407/5012851IGH.html>