

2016-2022年中国生物质能发电行业竞争态势及投资价值评估报告

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《2016-2022年中国生物质能发电行业竞争态势及投资价值评估报告》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://baogao.chinabaogao.com/dianli/235381235381.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

生物质能发电主要利用农业、林业和工业废弃物、甚至城市垃圾为原料，采取直接燃烧或气化等方式发电，包括农林废弃物直接燃烧发电、农林废弃物气化发电、垃圾焚烧发电、垃圾填埋气发电、沼气发电。

中国报告网发布的《2016-2022年中国生物质能发电行业竞争态势及投资价值评估报告》首先介绍了生物质能发电行业市场相关概念、分类、应用、经营模式，行业全球及中国市场现状，产业政策生产工艺技术等，接着统计了行业部分企业盈利、负债、成长能力等详细数据，对行业现有竞争格局与态势做了深度剖析；结合产业上下游市场、营销渠道及中国政策环境，经济环境，对行业未来投资前景作出审慎分析与预测。

【报告大纲】

第一部分 产业环境透视

第一章 生物质能发电行业发展综述

第一节 生物质能发电行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要分类

三、行业特性

第二节 生物质能发电行业统计标准

一、统计部门和统计口径

二、行业主要统计方法介绍

三、行业涵盖数据种类介绍

第三节 最近3-5年中国生物质能发电行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒／退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

八、行业及其主要子行业成熟度分析

第四节 生物质能发电行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 生物质能发电行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 生物质能发电行业政治法律环境（P）

一、行业主要政策法规

二、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

一、生物质能发电产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

一、生物质能发电技术分析

二、行业主要技术发展趋势

三、技术环境对行业的影响

第三章 国际生物质能发电行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球生物质能发电市场总体情况分析

一、全球生物质能发电行业发展概况

二、全球生物质能发电市场结构

三、全球生物质能发电行业发展特征

四、全球生物质能发电行业竞争格局

五、全球生物质能发电市场区域分布

第二节 全球主要国家（地区）市场分析

一、欧洲

1、欧洲生物质能发电行业发展概况

2、欧洲生物质能发电市场结构及建设运营情况

3、2016-2022年欧洲生物质能发电行业发展前景预测

二、北美

1、北美生物质能发电行业发展概况

2、北美生物质能发电市场结构及建设运营情况

3、2016-2022年北美生物质能发电行业发展前景预测

三、巴西

1、巴西生物质能发电行业发展概况

2、巴西生物质能发电市场结构及建设运营情况

3、2016-2022年巴西生物质能发电行业发展前景预测

第二部分 行业深度分析

第四章 我国生物质能发电行业运行现状分析

第一节 中国生物质能发电产业发展概况分析

一、中国新能源发电发展现状

1、中国新能源发电装机规模

2、中国新能源发电发展分布

二、中国生物质能发电产业发展分析

1、生物质能发电装机规模

2、生物质能发电并网规模

三、中国生物质能发电产业发展主要特点

第二节 中国生物质能发电产业经营情况分析

一、生物质能发电产业主要经济效益影响因素

二、生物质能发电产业经营现状分析

第三节 中国生物质能发电产业发展前景分析

一、生物质能发电产业发展趋势

二、生物质能发电产业发展规划

三、生物质能发电产业装机规模预测

四、生物质能发电产业并网容量预测

第五章 中国生物质能发电产业成本与效益分析

第一节 中国生物质资源分析

一、生物质的种类及特点

二、生物质资源结构分析

第二节 生物质发电原料分析

一、生物质发电原料成本构成

二、生物质原料供应的发展现状

三、生物质原料供应的发展趋势

第三节 中国生物质能发电电价分析

一、生物质发电电价制度

二、生物质发电电价补贴方案

三、完善电价机制的建议

第四节 中国生物质能发电经济效益分析

一、生物质直接燃烧发电经济效益

二、生物质气化发电经济效益

三、生物质混合燃烧发电经济效益

第三部分 市场全景调研

第六章 我国生物质能发电细分市场分析及预测

第一节 秸秆发电行业发展分析

一、中国秸秆发电行业概述

1、秸秆发电的工艺流程

2、秸秆发电行业的发展模式

二、中国秸秆发电行业发展现状

1、国外秸秆发电的现状

2、国内秸秆发电的现状

3、国内秸秆发电燃料供应情况

4、国内秸秆发电的竞争情况

5、国内秸秆发电的项目建设

三、中国秸秆发电设备市场分析

1、水冷振动炉排锅炉

2、高低差速循环流化床锅炉

3、秸秆气化炉

四、中国秸秆发电与火力发电比较

1、财务指标比较分析

2、内部发电成本比较分析

3、外部发电成本比较分析

4、上网电价敏感因素分析

5、秸秆发电的经济效益

五、秸秆发电行业的问题及对策

1、秸秆发电行业存在的问题

2、秸秆发电行业的对策分析

六、秸秆发电行业发展前景

1、秸秆发电行业进入壁垒

2、秸秆发电行业影响因素

3、秸秆发电行业发展前景

第二节 垃圾发电行业发展分析

一、中国垃圾发电行业概述

1、垃圾发电的工艺流程

2、垃圾发电的必备条件

3、垃圾发电的盈利模式

二、中国垃圾发电行业发展现状

- 1、国外垃圾发电的现状
- 2、国内垃圾发电的现状
- 3、国内垃圾发电原材料的供需现状
- 4、国内垃圾发电的竞争情况
- 5、国内垃圾发电的项目建设
- 三、中国垃圾发电设备市场分析
 - 1、垃圾焚烧炉市场分析
 - 2、烟气净化设备市场分析
 - 3、垃圾发电设备市场前景
- 四、中国垃圾发电行业经济效益分析
 - 1、垃圾发电行业成本分析
 - 2、垃圾发电行业收入分析
 - 3、垃圾发电行业经济效益分析
- 五、中国垃圾发电行业发展前景
 - 1、垃圾发电行业发展政策
 - 2、垃圾发电行业进入壁垒
 - 3、垃圾发电行业市场风险
 - 4、垃圾发电行业前景预测
- 第三节 沼气发电行业发展分析
 - 一、中国沼气发电行业发展现状
 - 1、国外沼气发电的现状
 - 2、国内沼气发电的现状
 - 3、国内沼气发电项目
 - 二、中国沼气发电设备市场分析
 - 1、沼气发电机组的研发与制造
 - 2、沼气发电机组的发展特点
 - 3、沼气发电设备存在的问题
 - 三、中国沼气建设工程案例分析
 - 1、MW集中型气热电肥联产沼气工程
 - 2、MW集中式热电肥联产沼气工程
 - 四、中国沼气发电行业经济效益分析
 - 1、沼气发电行业成本分析
 - 2、沼气发电行业经济效益
 - 五、中国沼气发电行业化障碍及建议
 - 1、沼气发电商业化的主要障碍

2、沼气发电商业化的发展建议

六、中国沼气发电行业发展前景

1、沼气发电行业发展规划

2、沼气发电行业前景分析

第四部分 竞争格局分析

第七章 2016-2022年生物质能发电行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、生物质能发电行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、生物质能发电行业企业间竞争格局分析

1、不同地域企业竞争格局

2、不同规模企业竞争格局

3、不同所有制企业竞争格局

三、生物质能发电行业集中度分析

1、市场集中度分析

2、企业集中度分析

3、区域集中度分析

4、各子行业集中度

5、集中度变化趋势

四、生物质能发电行业SWOT分析

1、生物质能发电行业优势分析

2、生物质能发电行业劣势分析

4、生物质能发电行业威胁分析

第二节 中国生物质能发电行业竞争格局综述

一、生物质能发电行业竞争概况

1、中国生物质能发电行业品牌竞争格局

2、生物质能发电业未来竞争格局和特点

3、生物质能发电市场进入及竞争对手分析

二、中国生物质能发电行业竞争力分析

1、我国生物质能发电行业竞争力剖析

2、我国生物质能发电企业市场竞争的优势

3、民企与外企比较分析

4、国内生物质能发电企业竞争能力提升途径

三、生物质能发电行业主要企业竞争力分析

1、重点企业资产总计对比分析

2、重点企业从业人员对比分析

3、重点企业营业收入对比分析

4、重点企业利润总额对比分析

5、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 生物质能发电行业竞争格局分析

一、国内外生物质能发电竞争分析

二、我国生物质能发电市场竞争分析

三、我国生物质能发电市场集中度分析

四、国内主要生物质能发电企业动向

五、国内生物质能发电企业拟在建项目分析

第四节 生物质能发电行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、跨国公司在华投资兼并与重组分析

三、本土企业投资兼并与重组分析

四、企业升级途径及并购重组风险分析

五、行业投资兼并与重组趋势分析

第八章 2016-2022年生物质能发电行业领先企业经营形势分析

第一节 中国生物质能发电企业总体发展状况分析

一、生物质能发电企业主要类型

二、生物质能发电企业资本运作分析

三、生物质能发电企业创新及品牌建设

四、生物质能发电企业国际竞争力分析

第二节 中国领先生物质能发电企业经营形势分析

一、浙江富春江环保热电股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业技术水平分析

3、企业发展规模分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势分析

6、企业最新发展动向

二、国能生物发电集团有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

三、中国环境保护公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

四、杭州锦江集团有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

五、桑德环境资源股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

六、南京协鑫生活污泥发电有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

七、深圳市能源环保有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

八、华电宿州生物质能发电有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

九、大唐安庆生物质能发电有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

十、山东京能生物质发电有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业技术水平分析()
- 3、企业发展规模分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

第五部分 发展前景展望

第九章 2016-2022年生物质能发电行业前景及投资价值

第一节 生物质能发电行业五年规划现状及未来预测

- 一、“十二五”期间生物质能发电行业运行情况
- 二、“十二五”期间生物质能发电行业发展成果
- 三、生物质能发电行业“十三五”发展方向预测

第二节 2016-2022年生物质能发电市场发展前景

- 一、2016-2022年生物质能发电市场发展潜力
- 二、2016-2022年生物质能发电市场前景展望
- 三、2016-2022年生物质能发电细分行业发展前景分析

第三节 2016-2022年生物质能发电市场发展趋势预测

- 一、2016-2022年生物质能发电行业发展趋势
- 二、2016-2022年生物质能发电市场规模预测
- 三、2016-2022年生物质能发电行业应用趋势预测
- 四、2016-2022年细分市场发展趋势预测

第四节 2016-2022年中国生物质能发电行业供需预测

- 一、2016-2022年中国生物质能发电行业供给预测
- 二、2016-2022年中国生物质能发电行业产量预测
- 三、2016-2022年中国生物质能发电市场销量预测
- 四、2016-2022年中国生物质能发电行业需求预测
- 五、2016-2022年中国生物质能发电行业供需平衡预测

第五节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第六节 生物质能发电行业投资特性分析

- 一、生物质能发电行业进入壁垒分析
- 二、生物质能发电行业盈利因素分析
- 三、生物质能发电行业盈利模式分析

第七节 2016-2022年生物质能发电行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

第八节 2016-2022年生物质能发电行业投资价值评估分析

- 一、行业投资效益分析
 - 1、行业活力系数比较及分析
 - 2、行业投资收益率比较及分析
 - 3、行业投资效益评估
- 二、产业发展的空白点分析
- 三、投资回报率比较高的投资方向
- 四、新进入者应注意的障碍因素

第十章 2016-2022年生物质能发电行业投资机会与风险防范

第一节 生物质能发电行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、生物质能发电行业投资现状分析

第二节 2016-2022年生物质能发电行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、生物质能发电行业投资机遇

第三节 2016-2022年生物质能发电行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第四节 中国生物质能发电行业投资建议

一、生物质能发电行业未来发展方向

二、生物质能发电行业主要投资建议

三、中国生物质能发电企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十一章 生物质能发电行业发展战略研究

第一节 生物质能发电行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国生物质能发电品牌的战略思考

一、生物质能发电品牌的重要性

二、生物质能发电实施品牌战略的意义

三、生物质能发电企业品牌的现状分析

四、我国生物质能发电企业的品牌战略

五、生物质能发电品牌战略管理的策略

第三节 生物质能发电经营策略分析

一、生物质能发电市场细分策略

二、生物质能发电市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、生物质能发电新产品差异化战略

第四节 生物质能发电行业投资战略研究

一、2016-2022年生物质能发电行业投资战略

二、2016-2022年细分行业投资战略

第十二章 研究结论及发展建议

第一节 生物质能发电行业研究结论及建议

第二节 生物质能发电关联行业研究结论及建议

第三节 生物质能发电行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表 生物质能发电行业生命周期

图表 生物质能发电行业产业链结构

图表 2012-2015年全球生物质能发电行业市场规模

图表 2012-2015年中国生物质能发电行业市场规模

图表 2012-2015年生物质能发电行业重要数据指标比较

图表 2012-2015年中国生物质能发电市场占全球份额比较

图表 2012-2015年生物质能发电行业工业总产值

图表 中国生物质能发电工艺种类

图表 中国小型凝汽式蒸汽轮机性能

图表 2012-2015年中国新能源发电装机规模情况

图表 国内新能源产业细分领域主要分布特征

图表 2012-2015年中国生物质及垃圾发电装机规模

图表 2012-2015年中国生物质能发电项目累计核准容量

图表 2012-2015年中国生物质能发电并网容量

图表 2012-2015年中国生物质能发电核准容量结构分析

图表 2012-2015年中国生物质能发电项目类型结构分析

图表 我国生物质能发电产业经济效益影响因素

图表 2012-2015年生物质发电主要上市公司生物质发电营业收入及毛利率

图表 2012-2015年生物质发电主要上市公司生物质发电毛利率情况

图表 可再生能源电价附加资金补助目录（第四批）生物质能部分

图表 2016-2022年生物质能发电产业装机规模预测

图表 2016-2022年生物质能发电产业并网容量预测

图表 生物质的种类及特点

图表 生物质与煤的热值及组成成分对比

图表 可利用生物质资源结构和已利用生物质资源结构

图表 我国生物质能发电原料成本结构

图表 6MW与25MW生物质直燃电站技术经济指标比较

图表 6MW与25MW秸秆直接燃烧经济效益估算比较

图表 小型生物质气化电站投资预算

图表 小型生物质气化电站效益预测

图表 6MW项目的投资预算

图表 6MW项目收益预测

图表 20MWt、40MWt生物质气化燃烧系统投资概算

图表 20MWt、40MWt秸秆气化燃烧项目经济效益估算

图表 秸秆发电的工艺流程

图表 2012-2015年中国秸秆发电装机规模

图表 我国秸秆现有供应量/潜在供应量

图表 我国秸秆规模化供应量/现有供应量

图表 我国现有秸秆供应分布情况

图表 我国秸秆规模化供应分布情况

图表 2012-2015年部分秸秆发电投产项目汇总

图表 2012-2015年拟建、在建秸秆发电项目汇总

图表 水冷振动炉排锅炉特征

图表 水冷振动炉排锅炉主要生产企业情况

图表 常用的燃烧系统分类及特性

图表 高低差速循环流化床锅炉主要特点

图表 高低差速循环流化床锅炉主要生产企业情况

图表 二步法生物质能气化发电工艺流程

图表 生物质循环流化床气化发电工艺流程

图表 秸秆发电项目与火力发电项目的财务指标比较

图表 秸秆发电项目与火力发电项目的内部发电成本比较

图表 CO₂排放造成的外部成本测算

图表 SO₂排放造成的外部成本测算

图表 发电时间、静态投资和燃料价格影响电价变动的趋势变化

图表 2014-2020年中国秸秆发电装机规模预测

图表 垃圾焚烧发电工艺流程表

图表 垃圾发电行业的市场结构与盈利模式

图表 我国部分垃圾焚烧发电CDM项目信息

图表 美国垃圾处理方式及各年所占比重

图表 2012-2015年中国垃圾发电装机规模

特别说明：观研天下所出具的报告会随时间，市场变化调整更新，帮助用户掌握最新市场行情。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/235381235381.html>