# 2016-2022年中国生物质发 电行业分析及投资可行性报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制 www.abaogao.com

# 一、报告报价

《2016-2022年中国生物质发电行业分析及投资可行性报告》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.abaogao.com/b/dianli/L850436IA7.html

报告价格:印刷版:RMB 9800 电子版:RMB 9800 印刷版+电子版:RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话: 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售:010-80993963

传真: 010-60343813

Email: sales@abaogao.com

联系人: 刘老师 谭老师 陈老师

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

随着我国大气污染形势越来越严峻,国家对环保越来越重视,以发展可再生能源为主的清洁能源体系势在必行。近年来,我国清洁能源发展迅速,光伏、风电累计装机容量均跃居全球首位,而起步较早的生物质发电却相对滞后,由于生物质能发电的独特性,新型城镇化将会成为生物质发电的一味助推剂。

但相比于光伏18.8GW、风电91.4GW的累计装机容来来看,发展相对滞后。主要原因有三点:第一,生物质发电不仅需要装备,还要采购资源,资金投入较大,而风能和太阳能取之不尽用之不竭,也无需采购费用;第二,生物质不可能像煤炭、石油那样高度集中,收集、运输、储藏等环节复杂,如果储存不好,霉烂后就一钱不值;第三,生物质能源分散在家家户户,一般项目初期低价的原材料到产业兴建起来之后价格越来越高。以生物质发电为例,运营初期秸秆是100元/吨,现在已经300多元/吨了。

而生物质发电有其独特的优势,它可以转化为气、固、液态多种能源形态和电能,可形成多种产业,容纳大量就业,不仅能够促进农民就业、增收,城镇建设需要的资金也都有了着落。利用秸秆、禽畜粪便以及我国50%的低质地进行生物质能资源开发,就可以带动500万农户,增收4000亿元。广州能源研究所的许洁博士发布的《中国生物质发电与供热路线图》也提到:到2050年,我国生物质发电的目标是达到3883亿千瓦时,占所有能源供应的2.8%,生物质供热将达到6030亿千瓦时,占比提升至11.6%.新型城镇化建设将会对生物质发电有助推作用,但生物质能的发展关键还在于技术的不断进步、产业多元化的发展、政府的大力支持、相关法律法规的完善。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国生物质发电行业分析及投资可行性报告》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研究分析。它是业内企业、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,具有重要的参考价值!

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家,主要服务有市场调查报告,行业分析报告,投资发展报告,市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报,免费报告,行业咨询,数据等,是中国知名的研究报告提供商。

#### 报告目录:

第一部分 生物质发电行业基本概述

- 第一章 生物质发电行业发展概述
- 第一节 生物质发电行业的概念
- 一、生物质发电行业的定义
- 二、生物质发电行业的特点
- 三、生物质发电行业的分类
- 第二节 生物质发电行业发展成熟度
- 一、行业发展周期分析
- 二、行业及其主要子行业成熟度分析
- 第三节 生物质发电市场特征分析
- 一、市场规模
- 二、产业关联度
- 三、影响需求的关键因素
- 四、生命周期
- 第四节 市场发展的影响因素
- 第二章 2015年世界生物质发电行业发展分析
- 第一节 世界生物质发电行业发展概述
- 第二节 世界生物质发电技术发展趋势
- 第三节 全球生物质发电行业市场概述
- 一、全球生物质发电行业供需现状
- 二、全球生物质发电行业贸易现状
- 三、全球生物质发电行业市场格局
- 第四节 世界部分国家地区生物质发电行业发展状况
- 一、供需现状分析
- 二、贸易状况分析
- 三、技术状况分析
- 第二部分 生物质发电行业深度分析
- 第三章 中国生物质发电行业宏观环境分析
- 第一节 中国生物质发电行业政策环境分析
- 第二节 中国生物质发电行业经济环境分析
- 第三节 中国生物质发电行业社会环境分析

#### 第四节 中国生物质发电行业技术环境分析

第四章 2015年中国生物质发电行业发展现状分析

- 第一节 中国生物质发电行业发展概述
- 一、中国生物质发电行业发展历程
- 二、我国生物质发电行业发展特点分析
- 三、中国生物质发电行业发展面临问题
- 四、中国生物质发电行业发展趋势分析
- 第二节 我国生物质发电行业发展状况
- 一、2015年中国生物质发电行业发展回顾
- 三、2015年中国生物质发电企业发展分析
- 二、2015年我国生物质发电市场发展分析
- 第三节 2015年中国生物质发电行业供需分析
- 一、中国生物质发电市场供给总量分析
- 二、中国生物质发电市场供给结构分析
- 三、中国生物质发电市场需求总量分析
- 四、中国生物质发电市场需求结构分析
- 五、中国生物质发电市场供需平衡分析
- 第四节 对中国生物质发电市场的分析及思考
- 一、生物质发电市场分析
- 二、生物质发电市场变化的方向
- 三、中国生物质发电产业发展的新思路
- 四、对中国生物质发电产业发展的思考

第三部分 生物质发电行业全景调研

第五章 中国生物质发电行业产销贸易分析及预测

- 第一节 生物质发电行业产量分析
- 一、2015年中国生物质发电行业产量分析
- 二、中国生物质发电产品分析
- 三、中国生物质发电行业产量预测
- 第二节 生物质发电行业销售分析
- 一、2015年中国生物质发电行业销量分析

- 二、中国生物质发电产品销售结构分析
- 三、中国生物质发电行业销量预测

第六章 产品价格影响因素分析及价格趋势预测

第一节 国内产品价格影响因素分析

第二节 国内产品2010-2015年价格回顾

第三节 国内产品当前市场价格及评述

第四节 国内产品2016-2022年期间价格走势预测

## 第七章 生物质发电行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

- 一、生产条件
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

第四节 生物质发电行业主要企业竞争力分析

- 一、重点企业资产总计对比分析
- 二、重点企业从业人员对比分析
- 三、重点企业综合竞争力对比分析

第五节 2015年生物质发电行业竞争格局分析

一、2015年生物质发电行业竞争格局分析

- 二、2015年生物质发电行业产品竞争分析
- 三、2015年国内主要生物质发电企业动向

#### 第八章 生物质发电企业竞争策略分析

- 第一节 生物质发电市场竞争策略分析
- 一、2015年生物质发电市场增长潜力分析
- 二、现有生物质发电行业竞争策略分析
- 第二节 生物质发电企业竞争策略分析
- 一、2016-2022年我国生物质发电市场竞争趋势
- 二、2016-2022年生物质发电行业竞争格局展望
- 三、2016-2022年生物质发电行业竞争策略分析
- 四、2016-2022年生物质发电企业竞争策略分析

#### 第四部分 生物质发电行业竞争格局

第九章 中国生物质发电行业区域市场分析

- 第一节 行业总体区域结构特征及变化
- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业规模指标区域分布分析
- 五、行业效益指标区域分布分析
- 第二节 2015年华北地区生物质发电行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析
- 第三节 2015年东北地区生物质发电行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析
- 第四节 2014年华东地区生物质发电行业分析

- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析

第五节 2015年华南地区生物质发电行业分析

- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析

第六节 2015年华中地区生物质发电行业分析

- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析

第七节 2015年西南地区生物质发电行业分析

- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析

第八节 2015年西北地区生物质发电行业分析

- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析

第十章 生物质发电行业产业结构分析

第一节 生物质发电产业结构分析

- 一、产业市场结构类型细分分析
- 二、各细分市场领先企业现状
- 三、各细分市场占总市场的结构比例
- 四、领先企业的结构分析(所有制结构)

第二节 产业价值链条的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

- 一、产业价值链条的构成
- 二、产业链条的竞争优势与劣势分析

#### 第三节 产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国生物质发电行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

### 第十一章 我国生物质发电行业产业链分析

- 第一节 生物质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
- 第二节 生物质发电上游行业分析
- 一、生物质发电成本构成
- 二、2015年上游行业发展现状
- 三、2016-2022年上游行业发展趋势
- 四、上游行业对生物质发电行业的影响

#### 第三节 生物质发电下游行业分析

- 一、生物质发电下游行业分布
- 二、2015年下游行业发展现状
- 三、2016-2022年下游行业发展趋势
- 四、下游需求对生物质发电行业的影响

#### 第十二章 主要生物质发电企业竞争分析

- 第一节 山东京能生物质发电有限公司
- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析
- 第二节 华电宿州生物质能发电有限公司
- 一、企业发展概况

- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第三节 深圳市能源环保有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第四节 南京协鑫生活污泥发电有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第五节 桑德环境资源股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第六节 杭州锦江集团有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第七节 中国环境保护公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第八节 国能生物发电集团有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析

#### 四、发展战略分析

第九节 浙江富春江保热电股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

第十节 大唐安庆生物质能发电有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略分析

## 第五部分 生物质发电行业发展前景

第十三章 2016-2022年生物质发电行业投资前景

第一节 2016-2022年生物质发电市场发展前景

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

第二节 2016-2022年生物质发电市场发展趋势预测

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

第三节 2016-2022年中国生物质发电行业供需预测

- 一、2016-2022年中国生物质发电行业供给预测
- 二、2016-2022年中国生物质发电行业需求预测

第四节 生物质发电行业投资特性分析

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

第六部分 生物质发电行业投资战略第十四章 生物质发电行业投资战略研究

#### 第一节 生物质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

第二节 生物质发电行业投资战略研究

一、2016年生物质发电行业投资战略研究

二、2016-2022年生物质发电行业投资形势

三、2016-2022年生物质发电行业投资战略

#### 图表目录:

图表:行业发展周期图

图表:产业发展周期一览表

图表:2011-2015年全球生物质及垃圾发电新增装机容量(GW)

图表:2011-2015年全球生物质及垃圾发电累计装机容量(GW)

图表:2011-2015年全球生物质及垃圾发电量

图表:2015年全球生物质项目进度

图表: 秸秆组成分析

图表:生物质燃料燃烧性能

图表:2015年年末人口数及其构成

图表:2011-2015年国内生产总值以及增长速度

图表:2011-2015城镇新增就业人数

图表:2011-2015年国家全员劳动生产率

图表:2015年居民消费月度涨跌幅度

图表:2015年居民消费价格比2014年涨跌幅度

图表:2015年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况

图表:2011-2015全国一般公共财政收入

图表:2011-2015年末国家外汇储备

图表: 2011-2015年粮食产量

图表:2011-2015全部工业增加值及其增长速度

图表:2015年主要工业产品产量及其增长速度

图表:2011-2015建筑业增加值及其增长速度

图表:2011-2015全社会固定资产投资

图表:2015年分行业固定资产投资(不含农户)及其增长速度

图表:2015年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表:2015年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表:2015年社会消费品零售总额

图表:2011-2015年货物进出口总额

图表:2015年货物进出口总额及其增长速度

图表:2015年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表:2015年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表:2015年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表:2015年非金融领域外商直接投资及其增长速度

图表:2015年非金融领域对外直接投资额及其增长速度

图表:2015年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表:2015年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表:2011-2015年年末固定互联网宽带接入用户和移动宽带用户数

图表:2015年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度

图表:2015年按收入来源的全国居民人均可支配及占比

图表:2011-2015年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表: 2011-2015年研究与实验发展(R&D)经费支出

图表:2015年专利申请受理、授权和有效专利情况

图表:2015年卫生技术人员人数

图表:2016-2022年我国生物质能发电产业装机规模及预测

图表:2015年中国十大生物质能发电公司排名

图表:2013-2015年我国生物质发电装机规模

图表:2015年我国生物质发电供应企业占比

图表:2013-2015年我国生物质能发电装机容量

图表:2015年全国部分区域装机容量占比

图表:2013-2015年我国生物质年发电量

图表:2016-2022年国生物质年发电量预测

图表:2015年我国生物质发电发电量及销售量

图表:货币量公式示意图

图表:价格水平公式示意图

图表:牛肉与羊肉价格影响示意图

图表:汽车价格和汽油价格影响示意图

图表:价格与商品价值和货币价值之间的关系

图表:社会劳动生产率的变化对商品价格的影响

图表:2015年我国各个性质企业发电量

图表:国能射阳项目周边地区生物质目发展情况

图表:2015年我国部分生物质发电企业总资产

图表:2015年我国部分生物质发电企业雇员人数

图表:2015年我国部分生物质发电企业竞争优势分析

图表:2015年我国部分生物质发电企业发展动向

图表:2016-2022年我国各个性质企业发电量占比预测

图表:2013年我国各个省市核准容量对比

图表:2015年北京市郊区主要生物质资源量情况

图表:2013年-2015年我国华北生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年我国华北生物质发电需求量

图表:2013年-2015年东北生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年我国东北生物质发电量需求量

图表:山东生物质发电项目一览表

图表:2013年-2015年华东地区生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年我国华东地区生物质发电量需求量

图表:2013年-2015年华南地区生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年我国华南地区生物质发电量需求量

图表:2013年-2015年华中地区生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年华中地区生物质发电需求量

图表:2013年-2015年我国西南地区生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年我国西南地区生物质发电需求量

图表:2013年-2015年西北地区生物质发电量及其增长率

图表:2013年-2015年我国西北地区生物质发电需求量

图表:我国生物质发电细分市场比例情况

图表:我国生物质发电领先企业所有制结构分析

图表:我国生物质发电行业产业链

图表:效益综合评价指标

图表:2016-2022年生物质直燃发电投资及成本投资预测

图表:2016-2022年各生物质发电技术投资和成本变化预测

图表:2016-2022年各生物质发电技术成本与煤电成本的比较

图表:2013-2015年我国生物质原料总产出潜力

图表:2016-2022年我国生物质原料总产出潜力预测

图表:全国电网公司区域划分电网公司区域划分

图表:2013全国电力工业统计数据

图表:2015年深圳市能源环保有限公司主营构成

图表:2014-2015年深圳市能源环保有限公司成长能力

图表:2014-2015年深圳市能源环保有限公司盈利能力

图表:2014-2015年深圳市能源环保有限公司资产负债

图表:2014-2015年深圳市能源环保有限公司利润

图表:2014-2015年深圳市能源环保有限公司现金流量

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司主营构成

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司成长能力

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司盈利能力

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司运营能力

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司资产负债

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司利润

图表:2015年桑德环境资源股份有限公司现金流量

图表:2015年浙江富春江保热电股份有限公司主营构成

图表:2014-2015年浙江富春江保热电股份有限公司成长能力

图表:2014-2015年浙江富春江保热电股份有限公司盈利能力

图表:2014-2015年浙江富春江保热电股份有限公司运营能力

图表:2014-2015年浙江富春江保热电股份有限公司资产负债

图表:2014-2015年浙江富春江保热电股份有限公司利润

图表:2014-2015年浙江富春江保热电股份有限公司现金流量

图表:2016-2022年我国生物质发电装机规模预测

图表:2016-2022年我国生物质发电量预测

图表:2016-2022年我国生物质发电需求量预测

详细请访问:http://www.abaogao.com/b/dianli/L850436IA7.html