

# 2017-2023年中国生物质发电市场需求态势展望及投资风险研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

# 一、报告报价

《2017-2023年中国生物质发电市场需求态势展望及投资风险研究报告》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.abaogao.com/b/dianli/6684770L47.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

2007-2015 年国家出台相关政策扶持农林生物质能源的发展，国家对行业的扶持主要从三个方面：税收优惠，农林生物质发电享受占比收入 10%的所得税免除和增值税即征即退的优惠；电价补贴，农林生物质享受 0.75 元/度的发电收入，高出火电约 0.4 元/度；竞争性保护，政策规定在粮食主产区，每个县或者 100 公里内不得重复建设生物质发电厂。

生物质发电相关政策数据来源：公开资料整理

从能源局在 2016 年底发布的《可再生能源发展“十三五”规划》可知，根据生物质资源条件，有序发展农林生物质直燃发电和沼气发电，到 2020 年，农林生物质直燃发电装机达到 700 万千瓦，沼气发电达到 50 万千瓦。到 2020 年，生物质发电总装机达到 1500 万千瓦，年发电量超过 900 亿千瓦时，其中农林生物质发电装机达到 700 万千瓦。

“十三五”行业市场空间预测数据来源：公开资料整理

对应行业市场空间的预测，我们从投资额和运营收入来分析。投资额：2015 年底农林生物质发电总装机约为 500 万千瓦，2020 年要达到 700 万千瓦，按照单位装机投资 9000 万/万千瓦，“十三五”期间年投资额为 180 亿。运营收入：按照生物质发电厂年利用小时 6500 小时（长青生物质发电项目优质，发电小时数达 8000 小时），厂自用电率 15%，售电单价为 0.75 元/千瓦时计算，“十三五”期间运营收入为 1240 亿。因此，我们预测“十三五”期间整个行业市场空间将超过 1400 亿。

智研数据研究中心发布的《2017-2023 年中国生物质发电市场需求态势展望及投资风险研究报告》共十四章。首先介绍了生物质发电行业市场发展环境、生物质发电整体运行态势等，接着分析了生物质发电行业市场运行的现状，然后介绍了生物质发电市场竞争格局。随后，报告对生物质发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了生物质发电行业发展趋势与投资预测。您若想对生物质发电产业有个系统的了解或者想投资生物质发电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

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 2014-2016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 2014-2016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、2016年中国生物质发电行业发展回顾
- 三、2016年中国生物质发电企业发展分析
- 二、2016年我国生物质发电市场发展分析

我国生物质直燃发电项目费用构成数据来源：公开资料整理

我国生物质直燃发电项目费用构成数据来源：公开资料整理

### 第三节 2014-2016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、2014-2016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、2014-2016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2010-2016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2017年-2023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 2014-2016年生物质发电行业竞争格局分析

一、2016年生物质发电行业竞争格局分析

二、2016年生物质发电行业产品竞争分析

三、2016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、2016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、2017年-2023年我国生物质发电市场竞争趋势

二、2017年-2023年生物质发电行业竞争格局展望

三、2017年-2023年生物质发电行业竞争策略分析

四、2017年-2023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 2016年华北地区生物质发电行业分析

一、2014-2016年行业发展现状分析

二、2014-2016年市场规模情况分析

三、2014-2016年市场需求规模分析

四、2017年-2023年市场发展前景分析

第三节 2016年东北地区生物质发电行业分析

一、2014-2016年行业发展现状分析

- 二、2014-2016年市场规模情况分析
- 三、2014-2016年市场需求规模分析
- 四、2017年-2023年市场发展前景分析

#### 第四节 2016年华东地区生物质发电行业分析

- 一、2014-2016年行业发展现状分析
- 二、2014-2016年市场规模情况分析
- 三、2014-2016年市场需求规模分析
- 四、2017年-2023年市场发展前景分析

#### 第五节 2016年华南地区生物质发电行业分析

- 一、2014-2016年行业发展现状分析
- 二、2014-2016年市场规模情况分析
- 三、2014-2016年市场需求规模分析
- 四、2017年-2023年市场发展前景分析

#### 第六节 2016年华中地区生物质发电行业分析

- 一、2014-2016年行业发展现状分析
- 二、2014-2016年市场规模情况分析
- 三、2014-2016年市场需求规模分析
- 四、2017年-2023年市场发展前景分析

#### 第七节 2016年西南地区生物质发电行业分析

- 一、2014-2016年行业发展现状分析
- 二、2014-2016年市场规模情况分析
- 三、2014-2016年市场需求规模分析
- 四、2017年-2023年市场发展前景分析

#### 第八节 2016年西北地区生物质发电行业分析

- 一、2014-2016年行业发展现状分析
- 二、2014-2016年市场规模情况分析
- 三、2014-2016年市场需求规模分析
- 四、2017年-2023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、2014-2016年上游行业发展现状

三、2017年-2023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、2014-2016年下游行业发展现状

三、2017年-2023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 南京协鑫生活污水发电有限公司

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 2017年-2023年生物质发电行业投资前景

#### 第一节 2017年-2023年生物质发电市场发展前景

##### 一、2017年-2023年生物质发电市场发展潜力

##### 二、2017年-2023年生物质发电市场发展前景展望

##### 三、2017年-2023年生物质发电细分行业发展前景分析

#### 第二节 2017年-2023年生物质发电市场发展趋势预测

##### 一、2017年-2023年生物质发电行业发展趋势

##### 二、2017年-2023年生物质发电市场规模预测

##### 三、2017年-2023年细分市场发展趋势预测

#### 第三节 2017年-2023年中国生物质发电行业供需预测

##### 一、2017年-2023年中国生物质发电行业供给预测

##### 二、2017年-2023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（ZY LII）

#### 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年生物质发电行业投资战略研究

##### 三、2017年-2023年生物质发电行业投资形势

##### 四、2017年-2023年生物质发电行业投资战略（ZY LII）

#### 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：2009-2016年全球生物质及垃圾发电新增装机容量(GW)

图表：2009-2016年全球生物质及垃圾发电累计装机容量(GW)

图表：2008-2016年全球生物质及垃圾发电量

图表：2016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：2016年年末人口数及其构成

图表：2010-2016年国内生产总值以及增长速度

图表：2010-2016城镇新增就业人数

图表：2010-2016年国家全员劳动生产率

图表：2016年居民消费月度涨跌幅度

图表：2016年居民消费价格比2013年涨跌幅度

图表：2016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：2010-2016全国一般公共预算收入

图表：2010-2016年末国家外汇储备

图表：2010-2016年粮食产量

图表：2010-2016全部工业增加值及其增长速度

图表：2016年主要工业产品产量及其增长速度

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/6684770L47.html>