

# 2016-2022年中国生物质发电 电市场监测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

《2016-2022年中国生物质发电市场监测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/xinnengyuan1511/831984SLAE.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-09

【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《2016-2022年中国生物质发电市场监测及投资前景研究报告》共十四章。报告介绍了生物质发电行业相关概述、中国生物质发电产业运行环境、分析了中国生物质发电行业的现状、中国生物质发电行业竞争格局、对中国生物质发电行业做了重点企业经营状况分析及中国生物质发电产业发展前景与投资预测。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。

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。2006-2014年，我国生物质及垃圾发电装机容量逐年增加，由2006年的4.8GW增加至2014年的9.8GW,年均复合增长率达9.33%,表明我国生物质及垃圾发电行业发展较快。

但相比于光伏18.8GW、风电91.4GW的累计装机容量来看，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动作用，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。

## 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 2013-2014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 2013-2014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、2014年中国生物质发电行业发展回顾
- 三、2014年中国生物质发电企业发展分析
- 二、2014年我国生物质发电市场发展分析

#### 第三节 2013-2014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、2013-2014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、2013-2014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 2014-2015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 2014年华北地区生物质发电行业分析

- 一、2013-2014年行业发展现状分析
- 二、2013-2014年市场规模情况分析
- 三、2013-2014年市场需求规模分析
- 四、2016-2022年市场发展前景分析

### 第三节 2014年东北地区生物质发电行业分析

- 一、2013-2014年行业发展现状分析
- 二、2013-2014年市场规模情况分析
- 三、2013-2014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、2013-2014年行业发展现状分析

二、2013-2014年市场规模情况分析

三、2013-2014年市场需求规模分析

四、2016-2022年市场发展前景分析

#### 第五节 2014年华南地区生物质发电行业分析

一、2013-2014年行业发展现状分析

二、2013-2014年市场规模情况分析

三、2013-2014年市场需求规模分析

四、2016-2022年市场发展前景分析

#### 第六节 2014年华中地区生物质发电行业分析

一、2013-2014年行业发展现状分析

二、2013-2014年市场规模情况分析

三、2013-2014年市场需求规模分析

四、2016-2022年市场发展前景分析

#### 第七节 2014年西南地区生物质发电行业分析

一、2013-2014年行业发展现状分析

二、2013-2014年市场规模情况分析

三、2013-2014年市场需求规模分析

四、2016-2022年市场发展前景分析

#### 第八节 2014年西北地区生物质发电行业分析

一、2013-2014年行业发展现状分析

二、2013-2014年市场规模情况分析

三、2013-2014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、2013-2014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、2013-2014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 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、2014年生物质发电行业投资战略研究

### 二、2015年生物质发电行业投资战略研究

### 三、2016-2022年生物质发电行业投资形势

### 四、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：2009-2014年全球生物质及垃圾发电新增装机容量(GW)

图表：2009-2014年全球生物质及垃圾发电累计装机容量(GW)

图表：2008-2014年全球生物质及垃圾发电量

图表：2014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：2014年年末人口数及其构成

图表：2010-2014年国内生产总值以及增长速度

图表：2010-2014城镇新增就业人数

图表：2010-2014年国家全员劳动生产率

图表：2014年12月份居民消费月度涨跌幅度

图表：2014年居民消费价格比2013年涨跌幅度

图表：2014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：2010-2014年全国一般公共财政收入

图表：2010-2014年末国家外汇储备

图表：2010-2014年粮食产量

图表：2010-2014全部工业增加值及其增长速度

图表：2014年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2010-2014建筑业增加值及其增长速度

图表：2010-2014全社会固定资产投资

图表：2014年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表：2014年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2014年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2014年社会消费品零售总额

图表：2010-2014年货物进出口总额

图表：2014年货物进出口总额及其增长速度

图表：2014年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2014年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2014年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2014年非金融领域外商直接投资及其增长速度

图表：2014年非金融领域对外直接投资额及其增长速度

图表：2014年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2014年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2010-2014年年末固定互联网宽带接入用户和移动宽带用户数

图表：2014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：2014年按收入来源的全国居民人均可支配收入及占比

图表：2010-2014年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2010-2014年研究与实验发展（R&D）经费支出

图表：2014年专利申请受理、授权和有效专利情况

图表：2014年卫生技术人员人数

图表：2013年-2020年我国生物质能发电产业装机规模及预测

图表：2014年中国十大生物质能发电公司排名

图表：2013-2014年我国生物质发电装机规模

图表：2014年我国生物质发电供应企业占比

图表：2013-2014年我国生物质能发电装机容量

图表：2014年全国部分区域装机容量占比

图表：2013-2014年我国生物质年发电量

图表：2014年-2015年国生物质年发电量预测

图表：2014年-2015年我国生物质发电发电量及销售

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：2014年我国各个性企业发电量

图表：国能射阳项目周边地区生物质目发展情况

图表：2014年我国部分生物质发电企业总资产

图表：2014年我国部分生物质发电企业雇员人数

图表：2014年我国部分生物质发电企业竞争优势分析

图表：2014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：2014年北京市郊区主要生物质资源量情况

图表：2013年-2014年我国华北生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014年我国华北生物质发电需求量

图表：2013年-2014年东北生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014年我国东北生物质发电需求量

图表：山东生物质发电项目一览表

图表：2013年-2014年华东地区生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014年我国华东地区生物质发电需求量

图表：2013年-2014年华南地区生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014年我国华南地区生物质发电需求量

图表：2013年-2014年华中地区生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014年华中地区生物质发电需求量

图表：2013年-2014年我国西南地区生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014年我国西南地区生物质发电需求量

图表：2013年-2014年西北地区生物质发电量及其增长率

图表：2013年-2014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：2008年-2020年生物质直燃发电投资及成本投资预测

图表：2008年-2020年各生物质发电技术投资和成本变化预测

图表：2008年-2020年各生物质发电技术成本与煤电成本的比较

图表：2013-2014年我国生物质原料总产出潜力

图表：2015年6月-2020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6月深圳市能源环保有限公司主营构成

图表：2015年6月-2015年6月深圳市能源环保有限公司成长能力

图表：2015年6月-2015年6月深圳市能源环保有限公司盈利能力

图表：2015年6月-2015年6月深圳市能源环保有限公司资产负债

图表：2015年6月-2015年6月深圳市能源环保有限公司利润

图表：2015年6月-2015年6月深圳市能源环保有限公司现金流量

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司主营构成

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司成长能力

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司盈利能力

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司运营能力

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司资产负债

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司利润

图表：2015年5月桑德环境资源股份有限公司现金流量

图表：2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司主营构成

图表：2014年6月-2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司成长能力

图表：2014年6月-2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司盈利能力

图表：2014年6月-2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司运营能力

图表：2014年6月-2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司资产负债

图表：2014年6月-2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司利润

图表：2014年6月-2015年6月浙江富春江保热电股份有限公司现金流量

图表：2015年-2020年我国生物质发电装机规模预测

图表：2015年-2020年我国生物质发电量预测

图表：2015年-2020年我国生物质发电需求量预测

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/xinnengyuan1511/831984SLAE.html>