

# 2009-2011年中国生物质能 发电行业深度评估及市场调查研究发展分析报告

## 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

《2009-2011年中国生物质能发电行业深度评估及市场调查研究报告》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/dianli1101/W350437SI6.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-23

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

2009-2011年中国生物质能发电行业深度评估及市场调查研究报告 内容介绍：

## 第一章 生物质能(生物质能行业研究)行业分析

### 第一节 生物质能概述

- 一、生物质能的含义
- 二、生物质能的种类与形态
- 三、生物质能的优缺点
- 四、与常规能源相比的特性
- 五、利用生物质能应考虑的几个因素

### 第二节 国际生物质能开发利用综述

- 一、生物质能开发受到世界各国重视
- 二、各国对发展可再生能源及生物质能的政策法规
- 三、欧洲生物质能开发利用概况
- 四、欧洲生物质能利用的技术研究及特点
- 五、巴西生物质能源的开发情况

### 第三节 中国生物质能(生物质能市场调研)发展分析

- 一、中国加快开发利用生物质能具有重要意义
- 二、中国生物质能开发利用现状
- 三、中国农业生物质能资源利用发展特点
- 四、中国生物质能替代石油(生物质能替代石油市场调研)发展成绩显著
- 五、中国开发生物质能的有利政策
- 六、中国生物质能产业化(生物质能产业化市场调研)发展主要模式
- 七、中国生物质能开发存在的主要问题

### 第四节 生物质能行业的发展前景

- 一、中国生物质能利用具有巨大发展空间
- 二、中国生物质能利用的方向
- 三、2050年中国生物质能(生物质能市场调研)发展预测
- 四、中国生物质能(生物质能市场调研)发展的方向与建议

## 第二章 2008年世界主要国家生物能源(主要国家生物能源(生物能源行业调研)市场调研)市场态势分析

### 第一节 美国

- 一、美国重视新能源开发
- 二、美国能源部资助建立生物能源研究中心
- 三、美国政策鼓励生物燃料
- 四、美国看好生物燃料
- 五、美国加州启动生物柴油计划

## 第二节 德国

- 一、德国生物能源市场调研市场概况
- 二、德国对发展生物能源的鼓励及保护措施
- 三、生物燃料成为德国农业新增长点
- 四、2008年可再生能源在德国汉诺威受青睐

## 第三节 英国

- 一、2008年英国将大力开发可再生能源
- 二、英国调整能源政策重视清洁能源
- 三、英国重视可再生能源开发
- 四、英国将建世界最大生物乙醇制造工厂

## 第四节 巴西

- 一、巴西打造生物能源大国
- 二、巴西第一个生物柴油厂诞生
- 三、2007年巴西开始试用“5号生物柴油”
- 四、2008年巴西的生物燃料工业透视
- 五、巴西拟提前实现生物柴油发展目标

## 第五节 法国

- 一、法国生物能源前景广阔
- 二、2007年法国生物汽油工业面临重要转折
- 三、法国生物能源主要政策规划

## 第六节 日本

- 一、日本离生物燃油普及有多远
- 二、日本关注全球发展生物乙醇燃料的影响
- 三、2008年日本政府将进口生物燃料降低原油依赖
- 四、2008年日本启动新计划促进生物燃料产业化

## 第三章 生物质能发电产业分析

### 第一节、国外生物质能发电(生物质能发电行业调研)行业概述

一、美国利用生物质能发电

二、英国开始开发生物质能源发电

三、英国草能发电迅猛发展

四、日本生物发电应用状况

第二节、中国生物质能发电(生物质能发电行业调研分析)行业情况

一、我国生物质能发电概况

二、中国日益重视生物质能发电

三、中国生物质能发电迎来(生物质能发电迎来市场调研)发展良机

四、中国农村生物质能发电的潜在资源

五、生物质能利用存在的三大障碍

六、投资生物质能发电应该理性

第四章、生物质发电技术及项目运行分析

第一节、生物质能发电技术概况

一、生物质循环流化床气化发电装置工作流程

二、生物质气化发电与燃煤发电对比研究

三、中国生物质能发电技术(生物质能发电技术市场调研)发展方向

第二节、2005-2007年生物质能发电已建项目

一、2005年国内最大生物质能发电项目试运行

二、2005年河北大名县建成生物质能发电项目

三、2006年临沂建厂利用生物质能发电

四、2007年河南首家生物质能发电项目并网发电

第三节、2007年生物质能发电在建项目

一、2007年江苏东台生物质能发电项目获核准

二、2007年4.8亿生物质能发电项目落户赤城

三、2007年安徽首个生物质能发电项目安庆开工

四、2007年亚太电力巨头投资山东生物质能发电

第五章 秸秆发电分析

第一节 世界秸秆发电分析

一、国外秸秆发电概况

二、丹麦大力推广秸秆发电

第二节 我国秸秆发电分析

一、2006年中国秸秆发电(秸秆发电市场调研)发展形势喜人

- 二、我国秸秆发电产业陷入困境
- 三、中国首个自主知识产权秸秆直燃发电项目投运
- 四、秸秆发电指导思想大转变
- 五、沪产秸秆发电机组"上岗"
- 六、秸秆发电厂家的苦衷
- 七、秸秆发电的重大意义
- 八、秸秆发电刚起步 电价可适当高些

### 第三节 秸秆发电的理论问题分析

- 一、背景
- 二、可能的效益分析
- 三、开发中的阻力因素
- 四、关键性措施

### 第四节 2007-2008年秸秆发电项目分析

- 一、2007年河南首家生物质能秸秆发电项目并网发电
- 二、2007年江苏国信泗阳秸秆发电项目开工
- 三、2007年鹤壁十六兆瓦秸秆发电项目落户
- 四、2007年中国首个黄色秸秆发电项目成功并网
- 五、2007年中国首个软秸秆发电项目在淮安投运
- 六、2008年新疆首家秸秆发电厂建成并试发电成功

### 第五节 秸秆发电商品化前景分析

- 一、生物质能秸秆发电的工艺流程
- 二、我国农村推广秸秆发电技术意义重大
- 三、我国开始启动生物质能发电工程示范项目的实施

## 第六章、沼气发电行业透析

### 第一节、沼气发电知识介绍

- 一、沼气发电简介
- 二、沼气发电对沼气的要求
- 三、沼气发电技术应用主要形式

### 第二节、国外沼气发电(沼气发电行业调研)行业概况

- 一、德国重点支持沼气发电项目
- 二、美国发展奶牛场沼气发电

### 第三节、中国沼气发电(沼气发电行业调研分析)行业分析

- 一、中国沼气发电产业概况
- 二、沼气发电开始成为新兴工业
- 三、沼气发电利于治理畜禽污染
- 四、使垃圾变废为宝的沼气发电
- 五、沼气综合利用发电的经济效益分析
- 六、沼气发电产业化的可行性探究

#### 第四节、2007年沼气发电项目动态

- 一、2007年新疆首座大型沼气发电项目试运行
- 二、2007年昆明正式启动垃圾沼气发电项目
- 三、2007年北京首座垃圾沼气发电项目发电
- 四、2007年大型沼气发电项目在高密破土动工

#### 第七章、生物质气化发电及其他类型生物质发电简析

##### 第一节、生物质气化发电技术详解

- 一、生物质气化发电技术介绍
- 二、生物质气化发电技术及其商业化
- 三、生物质气化发电的经济技术分析

##### 第二节、生物质气化发电行业概况

- 一、生物质气化发电向产业化过渡
- 二、生物质气化发电系统将实现变废为电
- 三、海南生物质气化发电厂综合分析

##### 第三节、其它类型生物质发电态势

- 一、利用葡萄产电的生物电池
- 二、浮游生物发电的有关研究
- 三、几种微生物发电的新动态
- 四、人体生物电源前景诱人
- 五、利用甲醇的植物发电

#### 第八章 2008年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业发展分析)市场竞争格局分

析

##### 第一节 2008年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业发展分析)市场竞争状况分

析

- 一、技术竞争分析
- 二、成本竞争分析

### 三、品牌竞争分析

### 四、价格竞争分析

第二节 2008年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业市场发展分析)市场竞争存在的问题分析

第三节 2009-2011年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业市场发展分析)市场竞争趋势分析

## 第九章 生物质能发电重点企业分析

### 第一节 国能生物发电集团有限公司

#### 一、公司简介

二、国能扶沟生物发电项目顺利完成72+24小时试运行

三、国能辽源生物发电1×25MW机组建成投产

四、国能望奎生物质发电项目并网发电

五、公司入选“中国能源绿色企业50佳”

六、国能鹿邑生物质发电工程1×25MW机组并网发电

### 第二节 华电宿州生物质能发电有限公司

#### 一、公司简介

二、公司推进秸秆电站生产

三、公司快马加鞭打造“绿色引擎”

### 第三节 中节能(宿迁)生物质能发电有限公司

#### 一、公司简介

二、中节能宿迁秸秆发电项目顺利并网发电

三、中节能(宿迁)生物质能发电项目通过环保竣工验收

### 第四节 陕西蓝鸟生物质能发电有限公司

### 第五节 江苏正兆生物质能发电有限公司

### 第六节 大唐安庆生物质能发电公司

#### 一、公司简介

二、公司1号机组顺利通过试运

三、大唐安庆生物质能发电工程进展快

## 第十章 2009-2011年中国生物质能发电产业产业发展趋势分析

### 第一节 2009-2011年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业市场调研)发展趋势分析

一、发展规模预测分析

二、发展技术预测分析

### 三、投入成本预测分析

#### 第二节 2009-2011年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业市场发展分析)市场发展前景分析

##### 第十一章 2009-2011年中国生物质能发电产业投资机会与风险分析

###### 第一节 2009-2011年中国生物质能发电产业投资环境分析

###### 第二节 2009-2011年中国生物质能发电产业投资周期分析

###### 一、经济周期

###### 二、增长性与波动性

###### 三、成熟度分析

###### 第三节 2009-2011年中国生物质能发电产业投资机会分析

###### 一、投资潜力分析

###### 二、吸引力分析

###### 三、盈利水平分析

###### 四、融资方式分析

###### 第四节 2009-2011年中国生物质能发电产业(生物质能发电产业行业调研分析)行业投资风险预警分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/W350437SI6.html>