**2024-2029年中国生物质发电行业竞争格局分析及投资趋势预测报告**

**报告简介**

生物质发电出现于上世纪70年代，受世界性能源危机的影响，丹麦等西方国家开始重视开发清洁能源，利用秸秆等生物质能进行发电。20世纪90年代以来，生物质能发电技术在众多国家都得到了发展与应用。其中丹麦发展生物质发电的成就最为显著，从建成投运世界第一座秸秆生物燃烧发电厂，迄今为止，丹麦已经创建了一百多家秸秆发电厂，秸秆发电等多种可再生能源占到了整个国家能源消费总量的25%左右，成为世界各国发展生物质发电的标杆。

截至2019年底，生物质能发电累计装机容量超过2200万千瓦，生物质发电量突破1000亿千瓦时，提前一年超过“十三五”规划设定目标。生物质能在“十四五”乃至“十五五”期间都会成为我国可再生能源领域的重要支柱，因为它不仅解决能源供给问题，还解决了城市垃圾围城、农村秸秆利用等多种环境问题。预计到2035年左右，我国生物质能产业规模将超6000亿，将是县域实现碳中和目标的主要绿色低碳能源之一。

2020年生物质发电量1326亿千瓦时，同比增长19.4%，继续保持稳步增长势头。截至2020年底，全国生物质发电在建容量1027.1万千瓦。其中，垃圾焚烧发电624.5万千瓦，占比60.8%;农林生物质发电382.9万千瓦，占比37.3%;沼气发电19.7万千瓦，占比1.9%。截至2020年底，全国生物质发电累计并网装机2962.4万千瓦。其中，垃圾焚烧发电1536.4万千瓦，农林生物质发电1338.8万千瓦，沼气发电87.2万千瓦。

中国生物质能源产业现状与中国拥有的巨大生物质能源潜力非常不匹配，中国每年可能源化的农林废弃物超过9亿吨，相当于近4亿吨的标准煤，如果都用来焚烧发电，可投建3000多座生物质电厂。当前我国农林废弃物能源化率非常低，每年只有近9000万吨被用来发电，因此未来我国生物质发电的建设空间还非常大。据预测，到2030年，生物质能利用在我国可再生能源消费占比将提升至8%左右，碳中和目标带来的市场估值也会一部分倾斜至生物质能领域，未来，生物质能产业规模将有望达到5000亿元。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家能源局、国务院发展研究中心、国家海关总署、中国经济景气监测中心、中国可再生能源协会、中国产业发展促进会生物质能产业分会、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息、生物质发电行业研究单位等公布和提供的大量资料以及对行业内企业调研访察所获得的大量第一手数据，对我国生物质发电市场的发展状况、供需状况、竞争格局、赢利水平、发展趋势等进行了分析。报告重点分析了生物质发电前十大企业的研发、产销、战略、经营状况等。报告还对生物质发电市场风险进行了预测，为生物质发电生产厂家、流通企业以及零售商提供了新的投资机会和可借鉴的操作模式，对欲在生物质发电行业从事资本运作的经济实体等单位准确了解目前中国生物质发电行业发展动态，把握企业定位和发展方向有重要参考价值。

**报告目录**

**第一章 生物质发电行业概述**

第一节 传统电力行业现状

一、世界能源格局

二、中国能源现状

三、传统电力行业现状

第二节 生物质发电的概念

一、生物质发电的定义

二、常用的生物质发电方法

三、生物质发电技术的应用优势

第三节 生物质发电行业政策分析

一、五部委发文加大生物质发电金融支持力度

二、政策加码，新政出台

三、生物质发电新政出台，打好十四五的发展基础

四、“十四五”时期生物质发电行业政策走向分析

第四节 生物质发电行业行业链分析

一、行业链结构分析

二、行业行业链上游相关行业分析

三、行业行业链下游相关行业分析

**第二章 中国生物质发电市场发展分析**

第一节 国际生物质发电行业发展分析

一、国际生物质发电行业发展现状

二、国际生物质发电行业市场规模

三、国际生物质发电行业供需分析

第二节 中国生物质发电行业发展分析

一、生物质发电行业发展现状

二、生物质发电行业发展特点

三、生物质发电行业经营模式

四、生物质发电行业总体规模

第三节 中国生物质发电行业市场供需

一、生物质发电行业市场供给现状

二、生物质发电行业市场需求现状

三、各省市生物质发电规模

1、各省市生物质发电装机容量规模

2、各省市生物质发电上网电量规模

3、各省市垃圾处理量

第四节 中国生物质发电行业经营效益分析

一、生物质发电行业偿债能力分析

二、生物质发电行业盈利能力分析

三、生物质发电行业发展能力分析

四、生物质发电行业运营能力分析

**第三章 生物质能源发电项目情况**

第一节 农林生物质发电项目

一、主要集中区域

二、项目发展情况

三、地区项目情况

1、山东

2、黑龙江

3、安徽

4、江苏

5、湖北

6、其它

第二节 垃圾发电项目

一、主要集中区域

二、项目发展情况

三、地区项目情况

1、浙江

2、山东

3、江苏

4、广东

5、安徽

6、其它

第三节 沼气发电项目

一、主要集中区域

二、项目发展情况

三、地区项目情况

1、江苏

2、河南

3、广东

4、山东

5、湖北

6、其它

第四节 全国各类生物质发电建设区域布局

一、全国生物天然气建设区域布局

二、全国生物质成型燃料建设区域布局

三、全国生物质直燃发电和垃圾焚烧发电建设区域布局

**第四章 中国生物质发电行业重点区域发展分析**

第一节 长三角地区

一、长三角区位与发展优势

二、长三角生物质发电企业规模

三、长三角生物质发电行业收入利润

四、长三角生物质发电行业经营效益

五、长三角生物质发电行业市场前景

第二节 珠三角地区

一、珠三角区位与发展优势

二、珠三角生物质发电企业规模

三、珠三角生物质发电行业收入利润

四、珠三角生物质发电行业经营效益

五、珠三角生物质发电行业市场前景

第三节 环渤海湾地区

一、环渤海湾区位与发展优势

二、环渤海湾生物质发电企业规模

三、环渤海湾生物质发电行业收入利润

四、环渤海湾生物质发电行业经营效益

五、环渤海湾生物质发电行业市场前景

第四节 西部地区

一、西部地区经济与发展优势

二、西部地区生物质发电企业规模

三、西部地区生物质发电行业收入利润

四、西部地区生物质发电行业经营效益

五、西部地区生物质发电行业市场前景

**第五章 中国生物质发电行业市场竞争分析**

第一节 生物质发电行业竞争结构分析

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 生物质发电行业规划swot分析

一、生物质发电行业发展优势分析

二、生物质发电行业发展劣势分析

三、生物质发电行业发展机遇分析

四、生物质发电行业面临威胁分析

第三节 中国生物质发电行业竞争分析

一、中国生物质发电行业集中度

二、2019-2023年起生物质发电将全面执行竞争配置

三、生物质发电行业竞争格局进一步优化

四、中国生物质发电行业竞争策略

**第六章 生物质发电行业重点企业分析**

第一节 凯迪生态环境科技股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第二节 国能生物发电集团有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第三节 理昂生态能源股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第四节 山东丰源生物质发电股份公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第五节 中国光大国际有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第六节 重庆三峰环境集团股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第七节 绿色动力环保集团股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第八节 浙江富春江环保热电股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业竞争优势

五、企业项目案例

第九节 江苏国信淮安生物质发电有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业发展规模

四、企业竞争优势

五、企业经营情况

第十节 安徽国祯明光生物质发电有限责任公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业发展规模

四、企业竞争优势

五、企业经营情况

**第七章 中国生物质发电行业投资分析**

第一节 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

二、生物质发电行业盈利因素

三、生物质发电行业盈利模式

第二节 生物质发电行业投资状况分析

一、生物质发电行业投资规模分析

二、生物质发电行业招商引资情况分析

1、生物质发电行业招商引资状况

2、生物质发电行业招商引资规划

三、生物质发电行业对外投资分析

1、生物质发电行业对外投资状况

2、生物质发电行业海外并购情况

3、生物质发电行业对外投资规划

四、生物质能发电投资热情迅速高涨

第三节 生物质发电行业投资建议分析

一、投资机会分析

二、投资风险分析

三、投资建议分析

**第八章 中国生物质发电行业前景展望**

第一节 影响生物质发电行业发展的因素

一、有利因素

二、不利因素

第二节 中国生物质发电行业发展前景

一、碳达峰、碳中和目标下，生物质能产业发展正迎来诸多利好

二、生物质发电行业发展方向

三、生物质发电行业发展前景

第三节 中国生物质发电行业存在的问题

一、生物质发电行业存在的问题

二、生物质发电行业发展的思路

**图表目录**

图表：生物质发电行业产业链结构图

图表：生物质发电行业最新政策一览

图表：生物质发电行业相关标准及规范

图表：生物质发电主要细分产品特性

图表：生物质发电行业下游应用占比情况

图表：2019-2023年生物质发电行业市场规模

图表：2019-2023年生物质发电行业风险投资项目数

图表：2019-2023年生物质发电市场价格走势

图表：2019-2023年生物质发电企业数量增长趋势图

图表：2019-2023年生物质发电行业从业人员统计

图表：2019-2023年生物质发电行业资产总额统计

图表：2019-2023年生物质发电行业资产增长趋势图

图表：2019-2023年生物质发电行业销售收入增长趋势图

图表：2019-2023年生物质发电行业利润总额统计

图表：2019-2023年生物质发电行业利润增长趋势图

图表：2019-2023年生物质发电行业亏损面统计

图表：2019-2023年生物质发电行业销售利润率情况

图表：2019-2023年生物质发电行业资产利润率情况

图表：2019-2023年生物质发电行业毛利率情况

图表：2019-2023年生物质发电行业成本费用结构构成情况

图表：2019-2023年生物质发电行业销售成本统计

图表：2019-2023年生物质发电行业销售费用统计

图表：2019-2023年生物质发电行业管理费用统计

图表：2019-2023年生物质发电行业财务费用统计

图表：2019-2023年各省(区、市)生物质发电建设情况

图表：2024-2029年中国生物质发电行业投资收益预测

图表：2024-2029年中国生物质发电行业总产值预测

图表：2024-2029年中国生物质发电行业销售收入预测

图表：2024-2029年中国生物质发电行业利润总额预测

图表：2024-2029年中国生物质发电行业总资产预测

图表：近三年前十大企业排名分析与市场占有率

图表：近三年前十大企业销售渠道分布

图表：近三年前十大企业经济指标分析

图表：国际生物质发电行业厂商同类产品的占有状况

图表：生物质发电行业市场供给平衡性分析

图表：中国生物质发电行业市场集中度

图表：2024-2029年生物质发电行业细分市场需求情况预测

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/dianli/201511056973.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/dianli/201511056973.shtml)