

2019年中国生物质能发电行业分析报告- 市场行情监测与发展战略规划

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国生物质能发电行业分析报告-市场行情监测与发展战略规划》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/407877407877.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

【报告大纲】

第一章2018年中国生物质能行业运行形势分析

1.1生物质能概述

1.1.1生物质能的含义

1.1.2生物质能的种类与形态

1.1.3生物质能的优缺点

1.1.4与常规能源相比的特性

1.1.5利用生物质能应考虑的几个因素

1.22018年国际生物质能开发利用综述

1.2.1生物质能开发受到世界各国重视

1.2.2各国对发展可再生能源及生物质能的政策法规

1.2.3欧洲生物质能开发利用概况

1.2.4欧洲生物质能利用的技术研究及特点

1.2.5巴西生物质能源的开发情况

1.2.6美国生物质能产业发展状况分析

1.32018年中国生物质能发展分析

1.3.1中国加快开发利用生物质能具有重要意义

1.3.2中国生物质能发展探索历程

1.3.3中国生物质能产业发展现状

1.3.4我国“非粮”生物质能发展现状分析

1.3.5中国生物质能产业化发展主要模式

1.3.6资本纷纷投向生物质能产业

1.42018年中国生物质能行业政策分析

1.4.1中国生物质能源发展相关政策解读

1.4.2可再生能源法应当重视发展生物质能

1.4.32018年国家部署开展林业生物质能源发展规划编制工作

1.4.42018年国家加快推进生物质能源开发

1.52018年中国生物质能发展面临的问题及发展建议

1.5.1我国生物质能产业化发展面临的难题

1.5.2我国生物质能产业亟需政策扶持

1.5.3中国生物质能研究创新不足及解决途径

1.5.4应推进生物质能源在农村的利用发展

1.5.5中国生物质能开发利用的发展建议

第二章2018年中国生物质能发电行业运行环境分析

2.12018年中国宏观经济环境分析

2.1.1中国GDP分析

2.1.2消费价格指数分析

2.1.3城乡居民收入分析

2.1.4社会消费品零售总额

2.1.5全社会固定资产投资分析

2.1.6进出口总额及增长率分析

2.22018年中国生物质能发电行业政策环境分析

2.2.1清洁发展机制项目运行管理暂行办法

2.2.2可再生能源发电有关管理规定

2.2.3电网企业全额收购可再生能源电量监管办法

2.2.4生物质发电项目环境影响评价文件审查的技术要点

2.2.52019-2025年新能源和可再生能源产业发展规划要点

2.32018年中国生物质能发电行业社会环境分析

2.3.1人口环境分析

2.3.2教育环境分析

2.3.3文化环境分析

2.3.4生态环境分析

2.42018年中国生物质能发电行业技术环境分析

第三章2018年中国生物质能发电产业运行动态分析

3.12018年国际生物质能发电行业发展分析

3.1.1国外生物质能发电产业化发展概况

3.1.2美国利用生物质能发电

3.1.3英国草能发电迅猛发展

3.1.4日本生物发电应用状况

3.22018年中国生物质能发电行业发展概况

3.2.1中国生物质能发电行业发展渐入佳境

3.2.2中国日益重视生物质能发电

3.2.3生物质能发电推进循环经济发展

3.2.4清洁发展机制推动中国生物质发电行业发展

3.2.5我国将调整生物质能发电相关定价政策

第四章2018年中国生物质能发电行业部分地区动态研究

4.12018年部分地区生物质能发电发展状况分析

4.1.1山东生物质能发电项目运行情况

4.1.2山东菏泽生物质能发电产业发展状况

4.1.3云南生物质能发电行业发展还需要先行引导

4.1.4邯郸市生物质能发电规模将居河北省第一

4.1.5湖南生物质能发电项目建设现状及未来规划

4.1.6山西省生物质能发电项目建设规划

4.22018年中国生物质能发电存在的问题及对策

4.2.1中国生物质能发电面临的主要问题

4.2.2我国生物质发电面临的困境分析

4.2.3中国生物质能发电的若干政策建议

4.2.4中国生物质能发电的发展措施

4.2.5国外生物质能发电对中国的启示

第五章2018年中国生物质发电技术及项目运行分析

5.1生物质能发电技术概况

5.1.1生物质循环流化床气化发电装置工作流程

5.1.2生物质气化发电与燃煤发电对比研究

5.1.3中国生物质发电技术进入北美市场

5.1.4中国生物质能发电技术发展方向

5.2中国生物质能发电项目建设运行情况

5.2.1浙江龙游生物质能热电联产项目投产

5.2.2内蒙古首个生物质能发电基地开建

5.2.3总投资3亿元的生物质能热电联产项目落户内蒙

5.2.4总投资8亿元生物质能热电联产项目内蒙古开建

5.2.5湖南省首家生物质电厂并网发电

5.2.6泰安市首家生物质能发电项目投产发电

5.2.7我国最大生物质能发电项目落户张家口

5.2.8大唐安庆生物质能发电公司项目运行情况

5.32018年中国生物质能发电项目建设运行情况

5.3.130MW生物质能发电项目在广西开工

5.3.2江西首家生物质能发电厂投入商业运行发电

5.3.3外商投建生物质能发电项目梁山开工

5.3.4投资25亿元生物质能发电项目在广东遂溪县开建

5.3.5光大国际碭山10亿元生物质能发电项目奠基

5.3.6望江凯迪生物质能发电项目投产发电

5.3.7投资2.4亿元生物质能发电项目在菏泽开建

第六章2018年中国秸秆发电行业现状分析解析

6.1秸秆简介及秸秆发电的工艺流程

6.1.1秸秆简介

6.1.2秸秆的处理、输送和燃烧

6.1.3锅炉系统

6.1.4汽轮机系统

6.1.5环境保护系统

6.1.6副产物

6.2国外秸秆发电概况

6.2.1国外积极鼓励发展秸秆发电

6.2.2丹麦秸秆发电的政策扶持

6.2.3丹麦秸秆发电厂的科学工艺流程

6.3国内秸秆发电概况

6.3.1秸秆发电在中国的探索

6.3.2我国秸秆发电的优劣势

6.3.3中国秸秆发电发展状况

6.3.4我国秸秆发电发展形势分析

6.3.5江苏省破解我国秸秆发电结渣等难题

6.3.6中国秸秆发电开发面临的障碍及对策

6.3.7秸秆发电推广面临的收购难题分析

6.3.8秸秆发电投资存在的风险及建议

6.4秸秆发电项目动态

6.4.1新疆首家秸秆发电厂建成并试发电成功

6.4.2安徽固镇秸秆生物发电项目开建

6.4.3冀东地区首个秸秆发电项目开建

6.4.4涡阳秸秆发电项目通过省环评

6.4.5华能首座秸秆发电示范电厂建成投产

6.4.6高邮秸秆气化发电项目获得好评

第七章2018年中国沼气发电行业深度透析

7.1沼气发电介绍

7.1.1沼气发电简介

7.1.2沼气发电对沼气的要求

7.1.3沼气发电技术应用主要形式

7.2国外沼气发电行业概况

7.2.1德国重点支持沼气发电项目

7.2.22018年美国公司启动最大垃圾沼气发电计划

7.2.3卢旺达要利用湖水沼气发电

7.2.4菲律宾发展沼气发电

7.2.5波兰推出沼气发电项目建设规划

7.2.6突尼斯首家沼气发电企业投入运营

7.3中国沼气发电行业调研

7.3.1沼气发电发展的意义

7.3.2中国沼气发电产业概况

7.3.3沼气发电开始成为新兴工业

7.3.4我国将加大对沼气发电支持力度

7.3.5沼气综合利用发电的经济效益分析

7.3.6沼气发电产业化的可行性探究

7.3.7中国沼气发电商业化发展的障碍和对策

7.4部分地区沼气发电发展状况

7.4.1江苏金坛市沼气发电发展取得较好成绩

7.4.2中山大力推广农村沼气发电建设

7.4.3海南省海口市沼气发电发展现状

7.4.4三亚将启动垃圾沼气发电项目

7.4.5河北保定沼气发电项目进入认证程序

7.5沼气发电项目建设动态

7.5.1全国最大沼气发电厂正式并网发电

7.5.2陕西省首家农用沼气发电项目点火成功

7.5.3眉山市洪雅县建成我国乳品业首个地埋沼气发电厂

7.5.4江苏宿迁沼气发电项目投入运行

7.5.5山东民和股份沼气发电项目正式运营

7.5.6苏北最大沼气发电项目在灌南建成投运

7.5.7光明食品集团启动沼气发电项目

7.5.8河南周口市首家沼气发电项目正式投运

7.5.9济南建成该市最大沼气发电项目

7.6项目运营分析

7.6.1德青源沼气发电项目发展现状分析

7.6.2蒙牛沼气发电厂发展现状分析

7.6.3沈阳老虎冲垃圾填埋沼气发电项目发展现状

第八章2018年生物质气化发电及其他类型生物质发电简析

8.1生物质气化发电技术详解

8.1.1生物质气化发电技术介绍

8.1.2生物质气化发电技术的发展及其商业化

8.1.3生物质气化发电技术的经济性分析

8.1.4中国生物质气化发电系统均已实现国产化

8.2生物质气化发电项目发展情况

8.2.1生物质气化联合循环发电厂落户河南

8.2.2中意生物质气化发电合作项目成效显著

8.2.32018年末华东地区首座生物质气化发电项目签约

8.3其它类型生物质发电研究

8.3.1利用葡萄产电的生物电池

8.3.2浮游生物发电的有关研究

8.3.3几种微生物发电的新动态

8.3.4人体生物电源前景诱人

第九章中国生物质能发电企业经营情况监测

9.1国能生物发电有限公司

9.1.1公司介绍

9.1.22018年10月国能单县生物质发电项目提前完成年度任务

9.1.32018年11月国能辽源生物发电1×25MW机组建成投产

9.1.42018年5月国能扶沟生物发电项目顺利完成72+24小时试运行

9.1.52018年国能望奎生物发电项目发展现状

9.1.62018年国能在河南兴建第四个生物发电项目

9.2华电宿州生物质能发电有限公司

9.2.1公司简介

9.2.2华电宿州生物质能发电公司积极打造“绿色引擎”

9.2.32018年7月华电宿州生物质能发电并网成功

9.3中节能（宿迁）生物质能发电有限公司

9.3.1公司简介

9.3.22018年4月中节能宿迁秸秆发电项目顺利并网发电

9.3.32018年11月中节能（宿迁）生物质能发电项目通过环保竣工验收

9.3.42018年中节能宿迁生物质发电项目发展现状

第十章2019-2025年中国生物质能发电行业趋势预测分析

10.12019-2025年中国生物质能行业的趋势预测

10.1.12019-2025年全球生物质能产业发展预测

10.1.2生物质能可望满足全球能源消费需求

10.1.3中国生物质能利用具有巨大发展空间

10.1.4未来生物质能产业的发展方式探析

10.1.5中国生物质能利用的方向

10.1.6未来十年中国农村利用生物质能的资金需求

10.1.72050年中国生物质能发展预测

10.1.8中国生物质能发展的方向与建议

10.22019-2025年中国生物质能发电投资及前景分析

10.2.1中国生物质能发电迎来发展良机

10.2.2我国生物质发电投资形势分析

10.2.3生物质能发电产业投资新风险分析

10.2.4投资生物质能发电应该理性

图表目录

图表植物光合作用过程简图

图表生物质利用过程示意图

图表几种生物质和化石燃料利用过程中CO₂排放量的比较

图表2018年国家补贴的发电项目

图表中国主要生物质能资源汇总

图表2018年中国主要生物质能源的可获得量

图表中国生物质能开发利用量

图表2019-2025年中国主要生物质能技术开发利用前景

图表详见报告正文 (GYYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提

供商与综合行业信息门户。《2019年中国生物质能发电行业分析报告-市场行情监测与发展战略规划》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/407877407877.html>