

2021-2027年中国沼气发电行业市场经营管理及投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国沼气发电行业市场经营管理及投资前景预测报告》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：<https://www.chyxx.com/research/202011/907713.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

沼气燃烧发电是随着大型沼气池建设和沼气综合利用的不断发展而出现的一项沼气利用技术，它将厌氧发酵处理产生的沼气用于发动机上，并装有综合发电装置，以产生电能和热能。沼气发电具有创效、节能、安全和环保等特点，是一种分布广泛且价廉的分布式能源。

沼气燃烧发电是随着大型沼气池建设和沼气综合利用的不断发展而出现的一项沼气利用技术，它将厌氧发酵处理产生的沼气用于发动机上，并装有综合发电装置，以产生电能和热能。沼气发电具有创效、节能、安全和环保等特点，是一种分布广泛且价廉的分布式能源。2020年中国沼气发电项目数量为266个，同比增长23.1%。

2016-2020年中国沼气发电项目数量及增速

资料来源：生物质能产业促进会、智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国沼气发电行业市场经营管理及投资前景预测报告》共十章。首先介绍了沼气发电相关概念及发展环境，接着分析了中国沼气发电规模及消费需求，然后对中国沼气发电市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国沼气发电面临的机遇及发展前景。您若想对中国沼气发电有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

第一章 沼气发电概述

第一节 沼气发电相关概念

一、可再生能源

二、生物质能

三、沼气

四、沼气发电

五、沼气发电原理

第二节 沼气发电特点分析

第三节 沼气发电相关技术分析

一、沼气发电主要设备

二、垃圾填埋气发电

第二章 2016-2020年全球沼气发电业运行态势分析

第一节 2016-2020年全球沼气发电业运行环境分析

一、全球经济现状及影响分析

二、全球沼气利用现状分析

第二节 2016-2020年全球沼气发电业现状综述

一、发达国家沼气发电已受到广泛重视和积极推广

第三节 2016-2020年国外沼气发电进展情况分析

第四节 2021-2027年全球沼气发电新趋势预测分析

第三章 2016-2020年中国沼气发电业运行环境解析

第一节 2016-2020年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、中国工业发展形势

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

第二节 2016-2020年中国沼气发电市场发展相关政策分析

一、我国可再生能源目标

二、我国可再生能源政策

三、可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法

四、中华人民共和国可再生能源法

五、沼气气质要求

第三节 其他新型发电对沼气发电的影响

一、其他新型发电简介

二、各种新型发电对比

三、中国新能源与可再生能源及其发电等应用现状

第四节 2016-2020年中国沼气发电社会环境分析

第四章 2016-2020年中国沼气发电业运行新形势透析

第一节 中国沼气发电30年发展历程演进

第二节 2016-2020年中国沼气发电业总况

一、国内沼气发电研究和应用市场都还处于不完善阶段

二、沼气发电技术进展状况

第三节 2016-2020年中国沼气发电可利用资源及主要应用市场分析

一、工业废水

二、垃圾填埋气

三、农业有机废物

第四节 2016-2020年各地城市沼气发电动向分析

第五节 2016-2020年中国农村沼气发电的研究

- 一、发展农村沼气发电的意义
- 二、农村沼气发电的应用
- 三、中国农村沼气工程建设
- 四、发展农村沼气发电的潜力和前景

第六节 沼气发电商业化发展的主要障碍

- 一、技术障碍
- 二、市场障碍
- 三、政策障碍

第七节 促进沼气发电商业化发展的建议

- 一、制定发展规划
- 二、加强技术保障体系的建设
- 三、引入竞争机制，创新投资体系
- 四、研究制定国家级的配套政策

第五章 2016-2020年中国沼气发电所属行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2016-2020年中国沼气发电所属行业数据监测回顾

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

第二节 2016-2020年中国沼气发电所属行业投资价值测算

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率
- 四、2021-2027年沼气发电盈利能力预测

第三节 2016-2020年中国沼气发电所属行业产销率调查

- 一、工业总产值
- 二、工业销售产值
- 三、产销率调查
- 四、2021-2027年沼气发电产品产销预测

第四节 2016-2020年沼气发电出口交货值数据

- 一、出口交货值增长
- 二、出口交货值占工业产值的比重

第六章 2016-2020年中国沼气发电产业深度剖析

第一节 2016-2020年中国沼气发电综合效益分析

- 一、沼气发电的效益
- 二、可利用的沼气资源
- 三、城市垃圾沼气发电与垃圾无害化处理之间的关系
- 四、城市垃圾沼气发电大约投资与收入的主要来源

第二节 中国沼气发电产业化可行性分析

- 一、发展沼气发电是促进沼气工程推广应用的重要手段
- 二、国内外沼气和沼气发电技术的发展现状

沼气发电是一个系统工程，它包括沼气生产、沼气净化与储存、沼气发电及上网等多项单元技术的优化组合。2020年中国沼气发电量为37.8亿千瓦时，同比下降14.9%。

2017-2020年中国沼气发电量及增速

资料来源：生物质能产业促进会、智研咨询整理

- 三、动力源的潜力与可持续战略的需求
- 四、沼气发电产业将成为朝阳产业

第七章 中国沼气发电产业优势企业运行分析

第一节 山东十方新能源有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第二节 上海齐耀动力技术有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第三节 其他企业分析

- 一、财富联合环境投资有限公司
- 二、北京碧斯凯农业科技有限公司
- 三、上海夏芝能源科技有限公司
- 四、燕塞明珠新能源集团
- 五、东莞市康达新能源科技有限公司
- 六、武汉华科元生能源科技有限公司

第八章 2016-2020年中国沼气发电设备市场分析

第一节 2016-2020年中国沼气发电设备市场现状分析

一、沼气发电机技术现状

二、沼气发电机市场状况

第二节 中国沼气发电主要企业及其竞争状况

一、胜动集团

二、潍柴动力股份有限公司

三、济南柴油机股份有限公司

第三节 2021-2027年中国沼气设备技术发展趋势分析

一、沼气发电技术的开发方向

二、沼气发电应用对象

第九章 2021-2027年中国沼气发电产业前景预测与趋势预测分析 (ZY KT)

第一节 2021-2027年中国大力发展沼气发电产业意义

一、有助于减少温室气体的排放

二、有利于变废为宝，提高沼气工程的综合效益

三、可减少对周围环境的污染

四、小沼电为农村地区能源利用开辟新途径

第二节 2021-2027年中国沼气发电业前景预测分析

一、中国沼气发电前景广阔

二、中国沼气发电设备业前景预测分析

第十章 2021-2027年中国沼气发电市场投资战略研究 (ZY KT)

第一节 2016-2020年中国沼气发电市场投资概况

一、沼气发电产业投资回报率可观

二、民资投资沼气项目的政策保障

第二节 2016-2020年中我国沼气发电市场投资实例研究

一、上高县沼气发电项目

二、阿苏卫垃圾填埋场沼气发电项目

三、云南昆明东郊、西郊垃圾沼气发电项目

四、天子岭垃圾沼气发电厂

第三节 2021-2027年中国沼气发电市场投资风险预警

一、市场风险

二、技术风险

三、政策风险

第四节 2021-2027年中国沼气发电市场投资成本效益分析

一、成本分析

二、收益估算

第五节 投资建议

部分图表目录：

图表 2016-2020年中国沼气发电行业企业数量增长趋势图

图表 2016-2020年中国沼气发电行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2016-2020年中国沼气发电行业总体销售额增长趋势图

图表 2016-2020年中国沼气发电行业总体利润总额增长

图表 2016-2020年中国沼气发电行业总体从业人数分析

图表 2016-2020年中国沼气发电行业投资资产增长性分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/907713.html>