

# 2019-2025年中国沼气发电行业市场竞争格局及未来发展趋势报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国沼气发电行业市场竞争格局及未来发展趋势报告》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/201810/684618.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

随着对环境的日益重视，人们开始利用各种方式来减少工农业生产对环境的破坏。近十几年来，在各级政府有关部门和企业的帮助协调下，用于处理畜禽粪便及各种生产、生活污水的大中型沼气工程纷纷上马，至1998年底，我国已建成大中型沼气工程742处，年产沼气体量为16393.94万立方米；垃圾填埋法产生沼气是处理城市垃圾的主要方式之一，具有简单易行和费用较低的特点，同时还可回收能源，正受到世界各国的普遍欢迎。目前，全世界共建成4817座垃圾填埋场，每年可回收沼气51.42亿立方米。

沼气是一种具有较高热值的可燃气体，与其它燃气相比，其抗爆性能较好，是一种很好的清洁燃料，传统上大多利用沼气进行取暖、炊事和照明。

我国农村偏远地区还有许多地方严重缺电，如牧区、海岛、偏僻山区等高压输电较为困难，而这些地区却有着丰富的生物质原料。因地制宜地发展小沼电，犹如建造微型“坑口电站”，可取长补短就地供电。

沼气发电工程本身是提供清洁能源，解决环境问题的工程，它的运行不仅解决沼气工程中的一些主要环境问题，而且由于其产生大量电能和热能，又为沼气的综合利用找到了广泛的应用前景。

智研咨询发布的《2019-2025年中国沼气发电行业市场竞争格局及未来发展趋势报告》共十二章。首先介绍了沼气发电行业市场发展环境、沼气发电整体运行态势等，接着分析了沼气发电行业市场运行的现状，然后介绍了沼气发电市场竞争格局。随后，报告对沼气发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了沼气发电行业发展趋势与投资预测。您若想对沼气发电产业有个系统的了解或者想投资沼气发电行业，本报告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 沼气发电的相关概述

#### 1.1 沼气发电的概念

#### 1.2 沼气发电发展的优势

#### 1.3 沼气发电技术的主要形式

### 第二章 我国沼气资源及开发利用

#### 2.1 我国沼气资源丰富

#### 2.2 沼气及其技术的研究

#### 2.3 沼气开发利用存在的困境

#### 2.4 沼气开发利用的发展对策

### 第三章 沼气发电产业化可行性分析

#### 3.1 沼气发电是促进沼气工程推广应用的重要手段

#### 3.2 沼气发电已取得一定的基础

#### 3.3 沼气利用是可持续发展战略的需求

### 第四章 2014-2018年世界沼气发电项目的发展

#### 4.1 德国沼气发电的研究进展

#### 4.2 世界最大沼气发电站在韩国建成

#### 4.3 菲律宾通过沼气发电变废为宝

#### 4.4 波兰推出沼气发电的发展计划

#### 4.5 突尼斯首家沼气发电企业投入运营

### 第五章 2014-2018年中国沼气发电技术的进展情况

#### 5.1 2014年中国沼气发电技术的进展

#### 5.2 2018年中国沼气发电技术的进展

#### 5.3 2018年中国沼气发电技术的进展

### 第六章 2014-2018年中国农村沼气发电的研究

#### 6.1 农村沼气发电发展的意义

#### 6.2 沼气发电推动我国新农村的建设

#### 6.3 农村沼气发电的应用情况

#### 6.4 我国农村沼气发电的发展前景

#### 6.5 沼气发电将在农村得到大力推广普及

### 第七章 2014-2018年我国各地区沼气发电项目的建设情况

#### 7.1 2014年我国各地区沼气发电的建设

#### 7.2 2018年我国各地区沼气发电的建设

#### 7.3 2018年我国各地区沼气发电的建设

### 第八章 沼气发电存在的问题及对策

#### 8.1 沼气发电商业化发展的主要障碍

#### 8.2 促进沼气发电产业发展的建议

### 第九章 沼气发电与热电联供的综述

#### 9.1 沼气发电与余热利用的意义

#### 9.2 沼气发电对气质的要求

#### 9.3 沼气发电机的原理与特性

#### 9.4 余热利用联供系统

#### 9.5 供电系统

### 第十章 2014-2018年各企业在沼气发电领域的动态

#### 10.1 华电工程

10.2 华电集团

10.3 大唐集团

10.4 中联重科

第十一章 沼气发电的发展前景预测 (ZY GXH)

11.1 我国沼气发展发展空间巨大

11.2 未来沼气发电产业将成为朝阳产业

第十二章 沼气发电项目投资估算 (ZY GXH)

12.1 沼气发电项目投资估算

图表目录：

图表 全国沼气资源汇总

图表 工业有机废水沼气发酵工艺

图表 各种发酵工艺类型的技术特点

图表 中国沼气开发利用情况

图表 各类沼气工程沼气发电单位产出成本

图表 12kW以下沼气发电机组测试表

图表 沼气发电对气质要求

图表 燃气内燃机热电冷三联供系统

图表 热电一体化的沼气内燃发电机组余热利用系统

图表 污水处理厂流程图

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201810/684618.html>