

# 2024-2030年中国沼气发电 行业前景研究与市场全景评估报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国沼气发电行业前景研究与市场全景评估报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/202310/16-571045.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国沼气发电行业前景研究与市场全景评估报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：沼气发电行业界定及数据统计标准说明

#### 1.1 沼气发电的界定与分类

##### 1.1.1 沼气的界定及主要原材料类型

##### 1.1.2 沼气发电的界定

##### 1.1.3 沼气发电的分类

#### 1.2 沼气发电相关概念的界定与区分

#### 1.3 沼气发电行业专业术语介绍

#### 1.4 沼气发电行业归属国民经济行业分类

#### 1.5 本报告研究范围界定说明

#### 1.6 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国沼气发电行业PEST（宏观环境）分析

#### 2.1 中国沼气发电行业政治（Politics）环境

##### 2.1.1 沼气发电行业监管体系及机构介绍

###### （1）沼气发电行业主管部门

###### （2）沼气发电行业自律组织

##### 2.1.2 沼气发电行业标准体系建设现状

###### （1）沼气发电标准体系建设

###### （2）沼气发电现行标准汇总

###### （3）沼气发电即将实施标准

###### （4）沼气发电重点标准解读

##### 2.1.3 沼气发电行业发展相关政策规划汇总及解读

###### （1）沼气发电行业发展相关政策汇总

###### （2）沼气发电行业发展相关规划汇总

- 2.1.4 “十四五”规划对沼气发电行业发展的影响分析
- 2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对沼气发电行业的影响分析
- 2.1.6 政策环境对沼气发电行业发展的影响分析
- 2.2 中国沼气发电行业经济（Economy）环境
  - 2.2.1 宏观经济发展现状
  - 2.2.2 宏观经济发展展望
  - 2.2.3 沼气发电行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国沼气发电行业社会（Society）环境
- 2.4 中国沼气发电行业技术（Technology）环境
  - 2.4.1 沼气发电流程
  - 2.4.2 沼气发电的核心关键技术分析
  - 2.4.3 沼气发电行业的研发创新现状
  - 2.4.4 沼气发电行业相关专利的申请及公开情况
    - （1）沼气发电专利申请
    - （2）沼气发电专利公开
    - （3）沼气发电热门申请人
    - （4）沼气发电热门技术
  - 2.4.5 技术环境对沼气发电行业发展的影响分析

### 第3章：全球沼气发电行业发展现状及趋势前景预判

- 3.1 全球沼气发电行业发展历程
- 3.2 全球沼气发电行业政策环境
- 3.3 全球沼气发电行业技术环境
- 3.4 全球沼气发电行业发展现状
  - 3.4.1 全球沼气发电装机规模
  - 3.4.2 全球沼气发电量变化
- 3.5 全球沼气发电行业市场规模测算
- 3.6 全球主要经济体沼气发电行业发展状况
  - 3.6.1 德国沼气发电行业发展状况
  - 3.6.2 美国沼气发电行业发展状况
  - 3.6.3 意大利沼气发电行业发展状况
- 3.7 全球沼气发电行业市场竞争格局及兼并重组状况

- 3.7.1 全球沼气发电行业市场竞争格局
- 3.7.2 全球沼气发电企业兼并重组状况
- 3.8 全球沼气发电行业代表性企业发展布局案例
  - 3.8.1 全球沼气发电行业代表性企业布局对比
  - 3.8.2 全球沼气发电行业代表性企业布局案例
    - (1) 柏林市政废弃物管理公司 ( Berliner Stadtreinigung BSR )
    - (2) GraNott公司
    - (3) 艾索伦电力公司
- 3.9 全球沼气发电行业发展趋势及市场前景预测
  - 3.9.1 全球沼气发电行业发展趋势预判
  - 3.9.2 全球沼气发电行业市场前景预测

#### 第4章：中国沼气发电行业发展现状与市场痛点分析

- 4.1 中国沼气发电行业发展历程及市场特征
  - 4.1.1 中国沼气发电行业发展历程
  - 4.1.2 中国沼气发电行业市场特征
- 4.2 中国沼气发电行业产品进出口状况分析
  - 4.2.1 中国沼气发电行业进出口概况
  - 4.2.2 中国沼气发电行业进口状况
    - (1) 沼气发电行业进口规模
    - (2) 沼气发电行业进口价格水平
    - (3) 沼气发电行业进口产品结构
    - (4) 沼气发电行业主要进口来源地
    - (5) 沼气发电行业进口趋势及前景
  - 4.2.3 中国沼气发电行业出口状况
    - (1) 沼气发电行业出口规模
    - (2) 沼气发电行业出口价格水平
    - (3) 沼气发电行业出口产品结构
    - (4) 沼气发电行业主要出口来源地
    - (5) 沼气发电行业出口趋势及前景
- 4.3 中国沼气发电行业参与者类型及规模
  - 4.3.1 中国沼气发电行业参与者类型及入场方式

- 4.3.2 中国沼气发电行业企业数量规模
- 4.4 中国沼气发电行业市场供需状况
  - 4.4.1 中国沼气发电行业市场供给分析
  - 4.4.2 中国沼气发电行业市场需求分析
  - 4.4.3 中国沼气发电行业供需平衡
  - 4.4.4 中国沼气发电行业价格水平及走势
- 4.5 中国沼气发电行业市场规模测算
- 4.6 中国沼气发电行业市场痛点分析

## 第5章：中国沼气发电行业竞争状态及市场格局分析

- 5.1 中国沼气发电行业投融资、兼并与重组状况
  - 5.1.1 中国沼气发电行业投融资发展状况
  - 5.1.2 中国沼气发电行业兼并与重组状况
- 5.2 中国沼气发电行业波特五力模型分析
  - 5.2.1 沼气发电现有竞争者之间的竞争状况
  - 5.2.2 沼气发电关键要素的供应商议价能力分析
  - 5.2.3 沼气发电消费者议价能力分析
  - 5.2.4 沼气发电行业潜在进入者分析
  - 5.2.5 沼气发电替代品风险分析
  - 5.2.6 沼气发电竞争情况总结
- 5.3 中国沼气发电行业市场格局及集中度分析
  - 5.3.1 中国沼气发电行业市场竞争格局
  - 5.3.2 中国沼气发电行业国际竞争力分析
  - 5.3.3 中国沼气发电行业市场集中度分析
- 5.4 中国沼气发电行业区域发展格局
- 5.5 中国沼气发电行业重点区域市场分析
  - 5.5.1 江苏省沼气发电行业发展
    - (1) 江苏省沼气发电行业发展环境
    - (2) 江苏省沼气发电行业供需现状
    - (3) 江苏省沼气发电行业市场竞争
    - (4) 江苏省沼气发电行业发展趋势
  - 5.5.2 广东省沼气发电行业发展

- (1) 广东省沼气发电行业发展环境
- (2) 广东省沼气发电行业供需现状
- (3) 广东省沼气发电行业市场竞争
- (4) 广东省沼气发电行业发展趋势

#### 5.5.3 山东省沼气发电行业发展

- (1) 山东省沼气发电行业发展环境
- (2) 山东省沼气发电行业供需现状
- (3) 山东省沼气发电行业市场竞争
- (4) 山东省沼气发电行业发展趋势

#### 5.5.4 江西省沼气发电行业发展

- (1) 江西省沼气发电行业发展环境
- (2) 江西省沼气发电行业供需现状
- (3) 江西省沼气发电行业市场竞争
- (4) 浙江省沼气发电行业发展趋势

#### 5.5.5 河南省沼气发电行业发展

- (1) 河南省沼气发电行业发展环境
- (2) 河南省沼气发电行业供需现状
- (3) 河南省沼气发电行业市场竞争
- (4) 河南省沼气发电行业发展趋势

### 第6章：中国沼气发电产业链梳理及全景深度解析

#### 6.1 中国沼气发电产业结构属性（产业链）

##### 6.1.1 沼气发电产业链结构梳理

##### 6.1.2 沼气发电产业链生态图谱

#### 6.2 中国沼气发电产业价值属性（价值链）

##### 6.2.1 沼气发电行业成本结构分析

##### 6.2.2 沼气发电行业价值链分析

#### 6.3 中国沼气发电上游——原材料来源分析

##### 6.3.1 中国沼气发电原材料来源及供应状况

- (1) 生活垃圾填埋
- (2) 畜禽养殖
- (3) 工业有机废水

- (4) 污水处理厂
- (5) 农作物秸秆
- 6.3.2 上游原材料对行业发展的影响分析
- 6.4 中国沼气发电上游设备供应市场分析
  - 6.4.1 中国沼气发电机组市场分析
  - 6.4.2 中国沼气罐市场分析
  - 6.4.3 中国热回收装置市场分析
- 6.5 中国沼气发电行业基础设施建设状况分析
- 6.6 中国沼气发电中游细分市场分析
  - 6.6.1 中国沼气发电产业细分市场结构分析
  - 6.6.2 中国生活垃圾填埋气发电市场分析
  - 6.6.3 中国畜禽养殖沼气发电市场分析
  - 6.6.4 中国工业有机废水沼气发电市场分析
  - 6.6.5 中国污水处理厂沼气发电市场分析
  - 6.6.6 中国秸秆沼气发电市场分析
- 6.7 中国沼气发电并网运行状况及下游需求分析

## 第7章：中国沼气发电代表性企业案例研究

- 7.1 中国沼气发电产业链代表性企业发展布局对比
- 7.2 中国沼气发电产业链代表性企业发展布局案例（排名不分先后）
  - 7.2.1 河南百川畅银环保能源股份有限公司
    - (1) 企业发展历程及基本信息
    - (2) 企业发展状况
    - (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
    - (4) 企业沼气发电产业链布局状况
    - (5) 企业转型升级发展布局状况
    - (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析
  - 7.2.2 中国光大环境(集团)有限公司
    - (1) 企业发展历程及基本信息
    - (2) 企业发展状况
    - (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
    - (4) 企业沼气发电产业链布局状况



- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.3 启迪环境科技发展股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.4 广州迪森热能技术股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.5 维尔利环保科技集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.6 山东民和牧业股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.7 中粮生物科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.8 河北京安生物能源科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.9 四方格林兰定州清洁能源科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

#### 7.2.10 江苏明湖生物能源科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业沼气发电业务类型及产品介绍
- (4) 企业沼气发电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业沼气发电业务布局优劣势分析

### 第8章：中国沼气发电行业市场及投资策略建议

#### 8.1 中国沼气发电行业发展潜力评估

##### 8.1.1 沼气发电行业发展现状总结

##### 8.1.2 沼气发电行业影响因素总结

##### 8.1.3 沼气发电行业发展潜力评估

- 8.2 中国沼气发电行业发展前景预测
- 8.3 中国沼气发电行业发展趋势预判
- 8.4 中国沼气发电行业进入与退出壁垒
- 8.5 中国沼气发电行业投资价值评估
- 8.6 中国沼气发电行业投资机会分析
- 8.7 中国沼气发电行业投资风险预警
- 8.8 中国沼气发电行业投资策略与建议
- 8.9 中国沼气发电行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：国家统计局对沼气发电行业的定义与归类
- 图表2：本报告研究范围界定
- 图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明
- 图表4：沼气发电行业主管部门
- 图表5：沼气发电行业自律组织
- 图表6：截至2021年沼气发电行业标准汇总
- 图表7：截至2021年沼气发电行业发展政策汇总
- 图表8：截至2021年沼气发电行业发展规划汇总
- 图表9：全球沼气发电行业发展趋势预判
- 图表10：2022-2027年沼气发电行业市场前景预测
- 图表11：中国沼气发电行业市场发展痛点分析
- 图表12：行业并购特征分析
- 图表13：行业兼并重组意图
- 图表14：沼气发电行业现有企业的竞争分析表
- 图表15：沼气发电行业对上游议价能力分析表
- 图表16：沼气发电行业对下游议价能力分析表
- 图表17：沼气发电行业潜在进入者威胁分析表
- 图表18：中国沼气发电行业五力竞争综合分析
- 图表19：中国沼气发电行业主要区域分布图
- 图表20：沼气发电产业链结构
- 图表21：沼气发电产业链生态图谱
- 图表22：沼气发电上游原材料对行业发展的影响分析

图表23：沼气发电上游生产设备对行业发展的影响分析

图表24：中国沼气发电产业链代表性企业发展布局对比

图表25：河南百川畅银环保能源股份有限公司发展历程

图表26：河南百川畅银环保能源股份有限公司基本信息表

图表27：河南百川畅银环保能源股份有限公司股权穿透图

图表28：河南百川畅银环保能源股份有限公司经营状况

图表29：河南百川畅银环保能源股份有限公司整体业务架构

图表30：河南百川畅银环保能源股份有限公司销售网络布局

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202310/16-571045.html>