

# 2025-2031年中国生物天然气行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2025-2031年中国生物天然气行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》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.bosidata.com/report/T12853URN0.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2025-01-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

《2025-2031年中国生物天然气行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制，全面剖析了中国生物天然气市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议，规避市场风险，全面掌握行业动态。第一章中国生物天然气开发概念界定及发展环境分析

### 1.1 行业的研究范围界定

#### 1.1.1 生物天然气的概念界定

#### 1.1.2 生物天然气发展的意义

(1) 有助于实现“聚力精准施策，决战决胜脱贫攻坚”

(2) 实施污染防治攻坚战的重要措施

(3) 增加天然气供应的新途径

(4) 发展农业生态循环经济的新举措

(5) 助力沼气产业转型升级的新方向

#### 1.1.3 生物天然气在国民经济中的地位

#### 1.1.4 本报告统计口径及研究范围说明

### 1.2 行业政策环境分析

#### 1.2.1 行业主管部门

#### 1.2.2 行业发展政策汇总及解读

#### 1.2.3 行业重点政策解读

#### 1.2.4 政策环境对行业发展的影响分析

### 1.3 行业经济环境分析

#### 1.3.1 国际宏观经济发展现状及展望

(1) 国际宏观经济发展现状

(2) 国际宏观经济发展展望

#### 1.3.2 中国宏观经济发展现状及展望

(1) 中国宏观经济发展现状

(2) 中国宏观经济发展展望

#### 1.3.3 宏观经济对行业影响分析

### 1.4 行业社会环境分析

1.4.1 环保趋严，发展清洁能源成社会共识

1.4.2 天然气消费需求不断上升

1.4.3 农村有机废弃物导致城乡生态污染问题日益严重

## 1.5 行业技术环境分析

### 1.5.1 关键技术分析

(1) 原料预处理技术

(2) 厌氧发酵技术

(3) 沼气提纯技术

### 1.5.2 生物天然气行业专利申请及获得情况

(1) 专利申请

(2) 专利公开

(3) 热门申请人

(4) 热门领域

### 1.5.3 生物天然气技术发展趋势

### 1.5.4 技术环境对生物天然气行业发展的影响分析 第二章全球生物天然气行业发展分

析

## 2.1 全球生物天然气行业发展概况

### 2.1.1 全球生物天然气行业发展概况

### 2.1.2 全球生物天然气行业技术概况

### 2.1.3 全球生物天然气行业发展趋势与前景

## 2.2 主要国家生物天然气行业发展概况

### 2.2.1 美国生物天然气行业发展概况

(1) 生物天然气产业激励政策

(2) 生物天然气开发利用情况分析

### 2.2.2 德国生物天然气行业发展概况

(1) 生物天然气产业激励政策

(2) 生物天然气开发利用情况分析

### 2.2.3 瑞典生物天然气行业发展概况

(1) 生物天然气产业激励政策

(2) 生物天然气开发利用情况分析

### 2.2.4 英国生物天然气行业发展概况

(1) 生物天然气产业激励政策

## (2) 生物天然气开发利用情况分析

### 2.3 全球主要国家生物天然气行业发展带来的启示

#### 2.4 国际生物天然气领先企业分析

##### 2.4.1 德国EnviTec Biogas AG

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业经营状况及竞争力分析

##### 2.4.2 瑞典普拉克 (PURAC)

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业经营状况及竞争力分析

##### 2.4.3 法国液化空气集团

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业经营状况及竞争力分析

##### 2.4.4 帕克环保 (PAQUES)

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业经营状况及竞争力分析 第三章中国生物天然气行业发展状况分析

#### 3.1 中国天然气行业供需情况分析

##### 3.1.1 中国天然气资源储量及分布

###### (1) 天然气资源储量及分布

##### 3.1.2 中国天然气供给情况

###### (1) 天然气生产总量分析

###### (2) 天然气生产地分布

###### (3) 天然气生产供应格局

##### 3.1.3 中国天然气需求情况

###### (1) 天然气消费总量分析

###### (2) 天然气消费地区分布

##### 3.1.4 中国天然气所属行业进出口情况

###### (1) 天然气进口

###### (2) 天然气出口

##### 3.1.5 中国天然气供需平衡分析

#### 3.2 中国生物天然气行业发展概况分析

##### 3.2.1 中国生物天然气行业发展特点分析

##### 3.2.2 中国生物天然气行业发展面临的问题

### 3.2.3 中国生物天然气行业发展影响因素

#### (1) 有利因素

#### (2) 不利因素

### 3.3 中国生物天然气行业市场规模分析

#### 3.3.1 中国生物天然气市场产量

#### 3.3.2 中国生物天然气示范项目建设情况

##### (1) 规划情况

##### (2) 实际建设情况

### 3.4 中国生物天然气行业发展趋势与趋势分析

#### 3.4.1 中国生物天然气行业发展趋势

##### (1) 生态天然气将进一步纳入燃气发展规划

##### (2) 尽快形成生物天然气行业标准规范

##### (3) 未来为进一步发展生物天然气行业，必进一步探索商业模式

#### 3.4.2 中国生物天然气行业趋势预测 第四章中国生物天然气行业成本与效益分析

### 4.1 中国生物质资源分析

#### 4.1.1 中国生物质资源分析

#### 4.1.2 生物质资源特点

#### 4.1.3 生物质资源结构分析

### 4.2 生物天然气补贴机制及方案分析

#### 4.2.1 生物天然气行业补贴政策分析

##### (1) 国际生物天然气行业补贴情况

##### (2) 我国生物天然气行业补贴情况

#### 4.2.2 生物天然气行业补贴方案建议

### 4.3 生物天然气行业成本与效益分析

#### 4.3.1 生物质天然气原料成本构成

#### 4.3.2 中国生物天然气行业经济效益分析

#### 4.3.3 中国生物天然气行业生态效益分析

### 4.4 生物天然气行业典型案例成本与效益分析

#### 4.4.1 项目概况

#### 4.4.2 效益分析

##### (1) 生态效益

##### (2) 经济效益

### （3）社会效益 第五章中国生物天然气行业细分领域分析

#### 5.1 中国生物天然气行业细分领域概述

#### 5.2 农作物秸秆燃气行业市场现状及趋势分析

##### 5.2.1 农作物秸秆供给及利用情况

###### （1）农作物秸秆产生量

###### （2）农作物秸秆综合利用情况

##### 5.2.2 农作物秸秆燃气行业发展概况

###### （1）秸秆燃气技术原理及工艺

###### （2）秸秆燃气发展现状分析

##### 5.2.3 秸秆燃气行业的问题及对策

###### （1）秸秆燃气行业的问题

###### （2）秸秆燃气行业的对策

##### 5.2.4 秸秆燃气发展趋势与趋势分析

###### （1）发展趋势

###### （2）趋势分析

#### 5.3 畜禽废弃物制生物天然气行业市场现状及趋势分析

##### 5.3.1 畜禽废弃物供给及利用情况

###### （1）畜禽废弃物产生量

###### （2）畜禽废弃物综合利用情况

##### 5.3.2 畜禽废弃物制天然气行业发展概况

###### （1）畜禽废弃物制天然气技术原理及工艺

###### （2）畜禽废弃物制天然气发展现状分析

##### 5.3.3 畜禽废弃物制天然气行业的问题及对策

###### （1）畜禽废弃物制天然气行业的问题

###### （2）畜禽废弃物制天然气行业的对策

##### 5.3.4 畜禽废弃物制天然气发展趋势与趋势分析

###### （1）发展趋势

###### （2）趋势分析

#### 5.4 生活垃圾填埋气提纯生物天然气行业市场现状及趋势分析

##### 5.4.1 生活垃圾供给及利用情况

###### （1）生活垃圾产生量

###### （2）生活垃圾处理情况

#### 5.4.2 垃圾填埋气提纯生物天然气行业发展概况

(1) 垃圾填埋气提纯生物天然气技术原理及工艺

(2) 垃圾填埋气提纯生物天然气发展现状分析

#### 5.4.3 垃圾填埋气提纯生物天然气行业的问题及对策

(1) 垃圾填埋气提纯生物天然气行业的问题

(2) 垃圾填埋气提纯生物天然气行业的对策

#### 5.4.4 垃圾填埋气提纯生物天然气发展趋势与趋势分析

(1) 发展趋势

(2) 趋势分析

### 5.5 其他原料制取生物天然气行业市场现状与趋势分析

#### 5.5.1 林业剩余物和能源植物制取生物天然气行业市场现状与趋势分析

(1) 林业剩余物和能源植物供给及利用情况

(2) 林业剩余物和能源植物制取生物天然气行业发展概况

(3) 林业剩余物和能源植物制取生物天然气行业趋势与趋势分析

(4) 发展趋势

(5) 趋势预测

#### 5.5.2 其他有机废弃物制取生物天然气行业市场现状与趋势分析

(1) 其他有机废弃物供给

(2) 其他有机废弃物制取生物天然气行业发展概况

(3) 其他有机废弃物制取生物天然气行业趋势与趋势分析

(4) 发展趋势

(5) 趋势预测 第六章生物天然气行业领先企业分析

### 6.1 生物天然气行业主要企业发展概况

#### 6.2 生物天然气行业内领先企业案例分析

##### 6.2.1 山西能投生物质能开发利用股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

##### 6.2.2 北京三益能源环保发展股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

##### 6.2.3 青岛天人环境股份有限公司

(1) 企业简介



(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.4 北京盈和瑞环境科技股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.5 中广核节能产业发展有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.6 杭州能源环境工程有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.7 深圳碳中和生物燃气股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.8 北京中持绿色能源环境技术有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.9 四方格林兰定州清洁能源科技有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析

#### 6.2.10 天津泰达环保有限公司

(1) 企业简介

(2) 企业经营状况及竞争力分析 第七章 中国生物天然气行业投资机会及风险分析

### 7.1 中国生物天然气行业投资环境分析

#### 7.1.1 行业融资环境分析

(1) 行业融资环境现状

(2) 产业融资模式

#### 7.1.2 行业信贷环境分析

(1) 行业信贷环境现状

(2) 主要银行信贷分析

### 7.2 中国生物天然气行业投资现状分析

#### 7.2.1 行业运作模式

(1) 行业生产模式

- (2) 行业商业模式

- 7.2.2 行业投资规模

- 7.2.3 行业投资前景

- (1) 融资渠道多样化

- (2) 外资将逐步进入国内市场

- (3) 各大银行将加强对生物天然气企业融资的力度

- 7.3 中国生物天然气行业投资特性分析

- 7.3.1 行业进入壁垒分析

- (1) 技术、资源和市场的整合能力壁垒

- (2) 市场壁垒

- (3) 资金壁垒

- (4) 人才壁垒

- 7.3.2 行业投资前景预警

- (1) 政策风险

- (2) 市场风险

- (3) 技术风险

- (4) 安全生产风险

- 7.3.3 行业运营模式分析

- (1) 产业运作模式介绍

- (2) 产业运作模式对比分析

- 7.4 中国生物天然气行业价值与投资机会

- 7.4.1 行业投资价值分析

- 7.4.2 行业投资机会分析

- (1) 沼气向天然气改造市场投资机会分析

- (2) 原材料储运市场投资机会分析

- (3) 关联行业结合投资机会分析

- 7.5 中国生物天然气行业投资前景研究与建议

- 7.5.1 行业投资前景研究分析

- (1) 市场开拓策略

- (2) 社会机构对重点领域市场扶持战略

- 7.5.2 行业可持续发展建议

图表目录

图表 2020-2025年中国生物天然气市场规模及增长情况

图表 2020-2025年中国生物天然气行业产量及增长趋势

图表 2025-2031年中国生物天然气行业产量预测分析

&hellip;&hellip;

图表 2020-2025年中国生物天然气行业市场需求及增长情况

图表 2025-2031年中国生物天然气行业行业现状分析分析

&hellip;&hellip;

图表 2020-2025年中国生物天然气行业利润及增长情况

图表 \*\*地区生物天然气市场规模及增长情况

图表 \*\*地区生物天然气行业市场需求情况

&hellip;&hellip;

图表 \*\*地区生物天然气市场规模及增长情况

图表 \*\*地区生物天然气行业市场需求情况

图表 2020-2025年中国生物天然气行业进口量及增速统计

图表 2020-2025年中国生物天然气行业出口量及增速统计

&hellip;&hellip;

图表 生物天然气重点企业经营情况分析

&hellip;&hellip;

图表 2025年生物天然气市场趋势分析

图表 2025-2031年中国生物天然气市场需求预测分析

图表 2025年生物天然气发展趋势预测分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/T12853URN0.html>