|  |
| --- |
| [2025年版中国垃圾填埋气利用行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_QiTa/92/LaJiTianMaiQiLiYongShiChangXianZhuangYuQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025年版中国垃圾填埋气利用行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_QiTa/92/LaJiTianMaiQiLiYongShiChangXianZhuangYuQianJing.html) |
| 报告编号： | 1559392　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_QiTa/92/LaJiTianMaiQiLiYongShiChangXianZhuangYuQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　垃圾填埋气利用是一种重要的可再生能源利用方式，在近年来随着环保意识的提高和能源结构调整的需求而市场需求持续增长。目前，垃圾填埋气利用不仅在提高能源转换效率、降低成本方面有所突破，而且在拓宽应用领域、提高环境保护水平方面也取得了长足进展。随着新技术的应用，如更先进的气体收集技术和能源转化技术，垃圾填埋气利用正朝着更加高效、环保的方向发展，能够更好地满足不同地区的需求。近年来，随着对环保和可持续能源需求的增长，垃圾填埋气利用的市场需求持续增长。  
　　未来，垃圾填埋气利用行业将继续朝着技术创新和服务创新的方向发展。一方面，随着可持续发展理念的普及，垃圾填埋气利用将更加注重节能减排和资源循环利用，采用更环保的技术和模式。另一方面，随着环保和可持续能源需求的进一步增长和技术进步，垃圾填埋气利用将更加注重提供定制化服务，满足不同地区和应用场景的特定要求。此外，随着能源转化技术和环保技术的发展，垃圾填埋气利用将更加注重提高能源转换效率和环境保护水平，以适应更高的标准要求。  
　　《[2025年版中国垃圾填埋气利用行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_QiTa/92/LaJiTianMaiQiLiYongShiChangXianZhuangYuQianJing.html)》系统分析了垃圾填埋气利用行业的市场规模、需求动态及价格趋势，并深入探讨了垃圾填埋气利用产业链结构的变化与发展。报告详细解读了垃圾填埋气利用行业现状，科学预测了未来市场前景与发展趋势，同时对垃圾填埋气利用细分市场的竞争格局进行了全面评估，重点关注领先企业的竞争实力、市场集中度及品牌影响力。结合垃圾填埋气利用技术现状与未来方向，报告揭示了垃圾填埋气利用行业机遇与潜在风险，为投资者、研究机构及政府决策层提供了制定战略的重要依据。  
  
第一章 垃圾填埋气相关概述  
　　1.1 生活垃圾卫生填埋介绍  
　　　　1.1.1 生活垃圾定义、组成及特点  
　　　　1.1.2 生活垃圾的处理方法  
　　　　1.1.3 生活垃圾无害化填埋场等级划分  
　　　　1.1.4 生活垃圾填埋作业运行与管理  
　　1.2 垃圾填埋气体的导排  
　　　　1.2.1 垃圾填埋气的组成及其影响因素  
　　　　1.2.2 垃圾填埋气体导排要求  
　　　　1.2.3 垃圾填埋气体导排设施应符合的规定  
　　1.3 垃圾填埋气的收集、净化与利用  
　　　　1.3.1 垃圾填埋气的收集、运输与贮存  
　　　　1.3.2 垃圾填埋气的净化  
　　　　1.3.3 垃圾填埋气的回收利用  
  
第二章 2025-2031年垃圾填埋气利用状况  
　　2.1 2025-2031年国际垃圾填埋气应用推广  
　　　　2.1.1 国外垃圾填埋气利用回顾  
　　　　2.1.2 美国垃圾填埋气应用推广状况  
　　　　2.1.3 美国金三角垃圾填埋气发电项目开始运营  
　　　　2.1.4 英国垃圾填埋气利用简况  
　　　　2.1.5 英国垃圾填埋气企业欲在华投资布局  
　　2.2 2025-2031年中国垃圾填埋气回收利用实践  
　　　　2.2.1 垃圾填埋场的建设与运营  
　　　　2.2.2 中国垃圾填埋气甲烷资源估算  
　　　　2.2.3 垃圾填埋气回收利用在我国的实践  
　　　　2.2.4 我国垃圾填埋气应用典型项目介绍  
　　2.3 垃圾填埋气发电市场解析  
　　　　2.3.1 垃圾填埋场沼气发电工程市场分析  
　　　　2.3.2 垃圾填埋场沼气发电工艺  
　　　　2.3.3 垃圾填埋沼气发电技术及经济简评  
　　　　2.3.4 我国应大力推广垃圾填埋气发电技术  
　　2.4 2025-2031年区域垃圾填埋气发电项目进展  
　　　　2.4.1 本溪市千金岭垃圾填埋气发电项目获批  
　　　　2.4.2 我国最大垃圾填埋气发电项目在沪启动  
　　　　2.4.3 黄家湾垃圾填埋气并网发电进入试运行阶段  
　　　　2.4.4 宁波市首个垃圾填埋气发电项目全部投运  
　　　　2.4.5 鄂州首个垃圾填埋气发电项目并网发电  
　　　　2.4.6 新疆第一个垃圾填埋气发电项目开建  
　　　　2.4.7 项城市首座垃圾填埋气体发电厂并网发电  
　　2.5 2025-2031年垃圾填埋气作为天然气利用状况分析  
　　　　2.5.1 我国企业利用垃圾填埋气提纯精制生物天然气  
　　　　2.5.2 温州杨府山垃圾场填埋气制生物天然气项目开车成功  
　　　　2.5.3 山西垃圾填埋气精制天然气项目竣工  
　　　　2.5.4 贵阳高雁垃圾填埋场沼气精制天然气项目实施  
　　　　2.5.5 北京实现垃圾填埋气制成天然气  
　　　　2.5.6 深圳建成最大生活垃圾填埋气制取天然气项目  
　　2.6 垃圾填埋气VOCS净化技术分析  
　　　　2.6.1 垃圾填埋气VOCs净化技术概述  
　　　　2.6.2 垃圾填埋气中VOCs净化的常规技术  
　　　　2.6.3 垃圾填埋气中VOCs净化的新兴技术  
  
第三章 2025-2031年垃圾填埋气项目和清洁发展机制  
　　3.1 清洁发展机制（CDM）相关概述  
　　　　3.1.1 清洁发展机制（CDM）定义  
　　　　3.1.2 清洁发展机制内容与核心内涵  
　　　　3.1.3 清洁发展机制（CDM）项目部分类型  
　　　　3.1.4 清洁发展机制产生的历史背景  
　　　　3.1.5 清洁发展机制运行基本规则和流程  
　　　　3.1.6 清洁发展机制项目交易成本  
　　　　3.1.7 CDM项目开发过程中应注意的问题  
　　3.2 垃圾填埋气发电CDM项目可行性分析  
　　　　3.2.1 垃圾填埋气发电项目简述  
　　　　3.2.2 垃圾填埋气发电项目利用CDM的基本条件  
　　　　3.2.3 垃圾填埋气发电CDM项目的基准线分析  
　　　　3.2.4 垃圾填埋气发电CDM项目的额外性分析  
　　3.3 清洁发展机制促进垃圾填埋气减排利用分析  
　　　　3.3.1 清洁发展机制对垃圾填埋气收集利用的影响  
　　　　3.3.2 运用清洁发展机制开展垃圾填埋气回收利用的前景  
　　　　3.3.3 垃圾填埋气发电CDM项目温室气体减排市场潜力巨大  
　　3.4 清洁发展机制下垃圾填埋气发电项目分步建设及投资分析  
　　　　3.4.1 垃圾填埋气发电项目概述  
　　　　3.4.2 北京一垃圾场填埋气利用项目概述与总投资浅析  
　　　　3.4.3 垃圾填埋气发电CDM项目初投资难题与分步建设设想  
　　　　3.4.4 垃圾填埋气发电项目分步建设设想的CDM论证  
　　　　3.4.5 垃圾填埋气发电项目分步建设模式的投资与收益分析  
　　3.5 成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目  
　　　　3.5.1 江西麦园垃圾填埋气发电成联合国注册CDM项目  
　　　　3.5.2 南阳市垃圾填埋气发电CDM项目获联合国核准  
　　　　3.5.3 龙泉山在联合国成功注册垃圾填埋气发电CDM项目  
　　　　3.5.4 济源填埋气发电项目在EB成功注册为CDM项目  
　　3.6 垃圾填埋气CDM项目在中国开展面临的挑战及对策  
　　　　3.6.1 垃圾填埋气CDM项目在我国开展面临的挑战  
　　　　3.6.2 中国开展垃圾填埋气CDM项目的建议  
  
第四章 2025-2031年垃圾填埋气利用相关企业  
　　4.1 康达新能源科技有限公司  
　　　　4.1.1 公司简介  
　　　　4.1.2 公司在燃气发电方面工作领域与内容  
　　　　4.1.3 公司产品介绍及优势  
　　　　4.1.4 公司生物质能发电项目  
　　　　4.1.5 公司垃圾填埋场沼气发电主要投资策略模式  
　　4.2 南京碳环生物质科技有限公司  
　　　　4.2.1 公司简介  
　　　　4.2.2 公司产业项目介绍  
　　　　4.2.3 公司填埋气发电项目简况  
　　　　4.2.4 公司垃圾填埋气收集简况  
　　　　4.2.5 公司垃圾气体预处理简况  
　　　　4.2.6 公司技术研究中心主要科研方向  
　　4.3 武汉新冠亿碳能源开发有限公司  
　　　　4.3.1 公司简介  
　　　　4.3.2 公司主要荣誉  
　　　　4.3.3 公司主要垃圾填埋气发电项目  
　　4.4 北京博朗环境工程技术股份有限公司  
　　　　4.4.1 公司简介  
　　　　4.4.2 公司业务模式  
　　　　4.4.3 公司工程案例  
　　4.5 上海百川畅银实业有限公司  
　　　　4.5.1 公司简介  
　　　　4.5.2 公司新能源解决方案  
　　　　4.5.3 公司典型案例  
　　　　4.5.4 公司技术成果  
　　4.6 其他企业  
　　　　4.6.1 南京绿色资源再生工程有限公司  
　　　　4.6.2 福建天亿可再生能源技术发展有限公司  
　　　　4.6.3 北京时代桃源环境科技有限公司  
　　　　4.6.4 山东博晟电气有限公司  
  
第五章 中智-林 中国垃圾填埋气开发利用前景展望  
　　5.1 垃圾填埋气开发利用大环境向好  
　　　　5.1.1 中国环保产业发展步入黄金时代  
　　　　5.1.2 我国固废处理行业发展潜力将逐渐释放  
　　　　5.1.3 我国城镇生活垃圾无害化处理设施建设规划解析  
　　　　5.1.4 中国垃圾处理仍以填埋方式为主  
　　5.2 垃圾填埋气开发利用前景分析  
　　　　5.2.1 国家政策及CDM支持垃圾填埋气开发利用  
　　　　5.2.2 垃圾填埋气发电将成为最经济的发电方式  
  
附录  
　　附录一：可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法  
　　附录二：清洁发展机制项目运行管理办法  
　　附录三：国家废物资源化科技工程“十五五”专项规划  
  
图表目录  
　　图表 1 生活垃圾卫生填埋典型工艺流程  
　　图表 2 垃圾填埋场主要大型机械设备配置要求  
　　图表 3 垃圾填埋气的典型组成  
　　图表 4 垃圾填埋气发电典型流程  
　　图表 5 垃圾填埋气制取动力燃料流程  
　　图表 6 全国垃圾甲烷气潜势统计  
　　图表 7 国内部分垃圾填埋气回收利用项目及方式  
　　图表 8 天子岭垃圾填埋场气体处理系统流程  
　　图表 9 安定垃圾填埋场沼气及渗滤液处理工艺流程  
　　图表 10 国家发改委批准的部分填埋场沼气回收与利用项目  
　　图表 11 垃圾填埋气发电工艺流程  
　　图表 12 垃圾填埋气回收利用项目比较  
　　图表 13 垃圾填埋气发电工程建设主要组成部分  
　　图表 14 填埋气发电项目总体投资初算  
　　图表 15 垃圾填埋气利用项目获得CERS的主要流程  
　　图表 16 垃圾填埋气发电项目分步建设投资计划  
　　图表 17 垃圾填埋气发电项目分步建设模式下的总投资和收益预算  
　　图表 18 在CDM执行理事会成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目  
　　图表 19 康达垃圾填埋场沼气发电主要投资策略模式  
　　图表 20 固废处理相关立法和措施  
　　图表 21 “十一五”全国城镇生活垃圾处理主要指标实现情况  
　　图表 22 “十五五”全国城镇生活垃圾处理设施规模  
　　图表 23 “十五五”全国城镇生活垃圾处理设施采用技术情况  
　　图表 24 “十五五”新增收转运设施和存量治理规模  
　　图表 25 “十五五”餐厨垃圾处理体系建设情况  
　　图表 26 “十五五”生活垃圾处理设施建设投资  
　　图表 27 中国城市生活垃圾处理方式  
　　图表 28 固废技术处理线路  
略……

了解《[2025年版中国垃圾填埋气利用行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_QiTa/92/LaJiTianMaiQiLiYongShiChangXianZhuangYuQianJing.html)》，报告编号：1559392，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_QiTa/92/LaJiTianMaiQiLiYongShiChangXianZhuangYuQianJing.html>

热点：填埋气的收集和利用、垃圾填埋气处理、清洁燃料填埋气、垃圾填埋场填埋气、填埋气的处理方法、垃圾填埋气的控制措施、生活垃圾填埋场填埋气体收集处理及利用工程技术规范、垃圾填埋气产生的五个阶段

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！