

2019-2025年中国垃圾填埋气利用行业发展趋势及 投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国垃圾填埋气利用行业发展趋势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.huaon.com/detail/387274.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

垃圾填埋气体是生活垃圾填埋后，在填埋场内被微生物分解，产生的以甲烷和二氧化碳为主要成分的混合气体，LFG为填埋气体的英文缩写（Landfill gas）。

每一立方米填埋气体相当于大约 0.5m³ 天然气或者是0.5 L燃油的热值，即未经处理的填埋场气体热值是27.8-30.5 MJ/kg，具有很高的燃料回收价值。填埋气体常用方式直接燃烧发电，也可以通过提纯后用作管道天然气或汽车燃料等。

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 垃圾填埋气相关概述

第一节 生活垃圾卫生填埋介绍

- 一、生活垃圾定义、组成及特点
- 二、生活垃圾无害化填埋场等级划分
- 三、生活垃圾填埋作业运行与管理

第二节 垃圾填埋气体的导排

- 一、垃圾填埋气的组成及其影响因素
- 二、垃圾填埋气体导排要求
- 三、垃圾填埋气体导排设施应符合的规定

第三节 垃圾填埋气的收集、净化与利用

- 一、垃圾填埋气的收集、运输与贮存
- 二、垃圾填埋气的净化
- 三、垃圾填埋气的回收利用

第二章 垃圾填埋气利用概况

第一节 国际垃圾填埋气应用推广

- 一、国外垃圾填埋气利用回顾
- 二、美国垃圾填埋气应用推广状况
- 三、英国专家支招利用垃圾填埋气
- 四、香港垃圾填埋气应用实例浅析

第二节 中国垃圾填埋气回收利用实践

- 一、中国垃圾填埋气甲烷资源估算
- 二、垃圾填埋气回收利用在我国的实践
- 三、我国垃圾填埋气应用典型项目介绍

第三节 垃圾填埋气发电市场概况

- 一、垃圾填埋场沼气发电工程的市场及分析
- 二、北神树卫生填埋场气体发电状况
- 三、我国应大力推广垃圾填埋气发电技术

第四节 区域垃圾填埋气发电项目进展

- 一、山东济南垃圾填埋气体收集发电项目投产
- 二、河北首个垃圾填埋气发电项目简介
- 三、天津垃圾填埋气发电项目投产运营
- 四、河南漯河垃圾填埋气发电项目奠基
- 五、广东兴丰垃圾处理场填埋气发电项目已并网发电
- 六、海南首个垃圾填埋气发电厂投入运营
- 七、黑龙江首家垃圾填埋气发电厂成功投产

第三章 垃圾填埋气项目和清洁发展机制

第一节 清洁发展机制（CDM）相关概述

- 一、清洁发展机制（CDM）定义
- 二、清洁发展机制内容与核心内涵
- 三、清洁发展机制（CDM）项目部分类型
- 四、清洁发展机制产生的历史背景
- 五、清洁发展机制运行基本规则和流程
- 六、清洁发展机制项目交易成本
- 七、CDM项目开发过程中应注意的问题

第二节 垃圾填埋气发电CDM项目可行性分析

- 一、垃圾填埋气发电项目简述
- 二、垃圾填埋气发电项目利用CDM的基本条件
- 三、垃圾填埋气发电CDM项目的基准线分析
- 四、垃圾填埋气发电CDM项目的额外性分析

第三节 清洁发展机制促进垃圾填埋气减排利用分析

- 一、垃圾填埋气的减排与收集利用
- 二、清洁发展机制对垃圾填埋气收集利用的影响
- 三、运用清洁发展机制开展垃圾填埋气回收利用的前景
- 四、垃圾填埋气发电CDM项目温室气体减排市场潜力巨大

第四节 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

- 一、垃圾填埋气发电项目概述
- 二、北京一垃圾场填埋气利用项目概述与总投资浅析
- 三、垃圾填埋气发电CDM项目初投资难题与分步建设设想

四、垃圾填埋气发电项目分步建设设想的CDM论证

五、垃圾填埋气发电项目分步建设模式的投资与收益分析

第五节 成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目

一、成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目

二、江西麦园垃圾填埋气发电成联合国注册CDM项目

第六节 垃圾填埋气CDM项目在中国开展面临的挑战及对策

一、垃圾填埋气CDM项目在我国开展面临的挑战

二、中国开展垃圾填埋气CDM项目的建议

第四章 垃圾填埋气利用相关企业

第一节 康达新能源科技有限公司

一、公司简介

二、康达在燃气发电方面工作领域与内容

三、康达产品介绍及优势

四、康达生物质能发电项目

第二节 南京碳环生物质科技有限公司

一、公司简介

二、公司产业项目

三、公司技术研究中心主要科研方向

第三节 武汉新冠亿碳能源开发有限公司

一、公司简介

二、公司主要荣誉

三、公司主要垃圾填埋气发电项目

第四节 其他企业

一、南京绿色资源再生工程有限公司

二、福建天亿可再生能源技术发展有限公司

三、北京博朗环境工程技术股份有限公司

四、北京时代桃源环境科技有限公司

五、上海百川畅银实业有限公司

六、山东博晟电气有限公司

第五章 2019-2025年中国垃圾填埋气开发利用前景展望

第一节 2019-2025年垃圾填埋气开发利用大环境向好

一、中国环保产业发展步入黄金时代

二、我国固废处理行业发展潜力将逐渐释放

三、中国垃圾处理仍以填埋方式为主

第二节 2019-2025年垃圾填埋气开发利用前景分析

一、国家政策及CDM支持垃圾填埋气开发利用

二、垃圾填埋气开发潜力巨大

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

图表目录：

图表 生活垃圾卫生填埋典型工艺流程

图表 垃圾填埋场主要大型机械设备配置要求

图表 垃圾填埋气的典型组成

图表 香港已关闭堆填区的填埋气体转化为能源

图表 香港将策略性堆填区的填埋气体转化为能源

图表 全国垃圾甲烷气潜势统计

图表 国内部分垃圾填埋气回收利用项目及方式

图表 天子岭垃圾填埋场气体处理系统流程

图表 安定垃圾填埋场沼气及渗滤液处理工艺流程

图表 国家发改委批准的部分填埋场沼气回收与利用项目

图表 垃圾填埋气发电工艺流程

图表 垃圾填埋气回收利用项目比较

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/387274.html>