2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用产业市场竞争态势调查与投资方向评估分析报告

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用产业市场竞争态势调查与投资方向评估分析报告》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://baogao.chinabaogao.com/huanbao/308181308181.html

报告价格：电子版: 7200元　纸介版：7200元　电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联 系 人 : 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

垃圾填埋气（LFG）是卫生填埋场的降解产物之一，除主要组分CH4、CO2外，其它已被检测出的物质有140种以上。这些填埋气无控制的迁移和聚积，会产生二次污染，引发燃烧爆炸事故；LFG又是一类温室气体，它对大气臭氧层有破坏作用。但另一方面，LFG又是良好的燃料来源。

垃圾填埋气体发电是解决环境污染的有效途径，利用垃圾填埋气体发电，作为一种新型的、绿色的电力来源，可使城市垃圾化害为利、变废为宝，走垃圾资源化道路，促进循环经济的发展，符合我国现阶段国情。

美 欧等发达国家在垃圾填埋气的收集和综合利用方面已形成较为成熟的技术和设备，与之相比，我国在此领域的技术水平差距较大。目前国内的填埋气利用项目绝大多 数都是从国外进口关键设备。虽然国内一些研究机构曾对填埋气发电机的开发作过一些研究，但主要集中在内燃机系列上，目前一般只是对汽油机和柴油机进行一些 粗略的改装，没有足够的设备运行经验。总体而言，目前国内的填埋气发电和用做清洁燃料的装置制造及系统运行正处于探索阶段。

填埋气体回 收利用的关键技术和设备将是一个重要的研究方向，并且将体现在如下方面：1）新型高效垃圾填埋气燃烧发电机和发电系统的开发及优化运行；2）新型高效垃圾填埋气火炬燃烧系统的开发及优化运行；3）垃圾填埋气提纯工艺（如变压吸附、膜分离）等的研究；4）垃圾填埋气燃烧热能用于填埋场渗滤液蒸发浓缩系统的开 发。
图：垃圾填埋气开发利用工艺技术　　观研天下发布的《2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用产业市场竞争态势调查与投资方向评估分析报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

【报告大纲】

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、生活垃圾无害化填理场等级划分
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
第一节国外垃圾填埋气利用回顾
第二节国际垃圾填埋气应用推广
第三节重点国家及地区垃圾填埋气推广利用情况
一、美国垃圾填埋气应用推广状况
二、英国专家支招利用垃圾填埋气
三、香港垃圾填埋气应用实例浅析

第三章2017年中国垃圾填埋气利用行业运行环境分析
第一节 2017年中国宏观经济环境分析
一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
三、全国居民收入情况（季度更新）
四、恩格尔系数（年度更新）
五、工业发展形势（季度更新）
六、固定资产投资情况（季度更新）
七、财政收支状况（年度更新）
八、社会消费品零售总额
九、对外贸易&进出口

第二节2017年中国垃圾填埋气利用行业政策环境分析
一、中国将出台可再生能源税收优惠政策
二、建设部关于加强可再生能源建筑应用示范管理的通知
三、可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法
四、清洁发展机制项目运行管理办法
第三节2017年中国垃圾填埋气利用行业社会环境分析
一、人口环境分析
二、教育环境分析
三、文化环境分析
四、生态环境分析
第四节2017年中国垃圾填埋气利用行业技术环境分析

第四章 垃圾填埋气利用概况
第一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
第二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

第五章中国区域垃圾填埋气发电项目进展
第一节山东济南垃圾填埋气体收集发电项目投产
第二节河北首个垃圾填埋气发电项目简介
第三节天津垃圾填埋气发电项目投产运营
第四节河南漯河垃圾填埋气发电项目奠基
第五节广东兴丰垃圾处理场填埋气发电项目已并网发电
第六节海南首个垃圾填埋气发电厂投入运营
第七节黑龙江首家垃圾填埋气发电厂成功投产

第六章 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、2016-2017年成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目
二、成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目
三、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

第七章 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、企业概况
二、主营业务情况分析
三、公司运营情况分析
四、公司优劣势分析

第二节南京碳环生物质科技有限公司
一、企业概况
二、主营业务情况分析
三、公司运营情况分析
四、公司优劣势分析
第三节武汉新冠亿碳能源开发有限公司
一、企业概况
二、主营业务情况分析
三、公司运营情况分析
四、公司优劣势分析
第四节其他企业
一、南京绿色资源再生工程有限公司
（1）企业概况
（2）主营业务情况分析
（3）公司运营情况分析
（4）公司优劣势分析
二、福建天亿可再生能源技术发展有限公司
（1）企业概况
（2）主营业务情况分析
（3）公司运营情况分析
（4）公司优劣势分析
三、北京博朗环境工程技术股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营业务情况分析
（3）公司运营情况分析
（4）公司优劣势分析
四、北京时代桃源环境科技有限公司
（1）企业概况
（2）主营业务情况分析
（3）公司运营情况分析
（4）公司优劣势分析
五、上海百川畅银实业有限公司
（1）企业概况
（2）主营业务情况分析
（3）公司运营情况分析

（4）公司优劣势分析
六、山东博晟电气有限公司
（1）企业概况
（2）主营业务情况分析
（3）公司运营情况分析
（4）公司优劣势分析

第八章 2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用前景展望
第一节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

第九章 2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用投资可行性研究
第一节2017年中国垃圾填埋气开发利用行业投资概况
一、垃圾填埋气开发利用行业投资特性
二、垃圾填埋气开发利用具有良好的投资价值
三、垃圾填埋气开发利用投资环境利好
第二节2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用投资机会分析
一、垃圾填埋气开发利用区域投资潜力
二、垃圾填埋气开发利用项目投资可行性分析
第三节2018-2023年中国垃圾填埋气开发利用投资风险及防范
一、技术风险分析
二、金融风险分析
三、政策风险分析
四、竞争风险分析
第四节专家建议

第十章2018-2023年垃圾填埋气行业盈利模式与投资策略分析
第一节国外垃圾填埋气行业投资现状及经营模式分析
一、境外垃圾填埋气行业成长情况调查
二、经营模式借鉴

三、在华投资新趋势动向
第二节2018-2023年我国垃圾填埋气行业商业模式探讨
第三节2018-2023年我国垃圾填埋气行业投资国际化发展战略分析
一、战略优势分析
二、战略机遇分析
三、战略规划目标
四、战略措施分析
第四节2018-2023年我国垃圾填埋气行业投资策略分析
第五节2018-2023年最优投资路径设计
一、投资对象
二、投资模式
三、预期财务状况分析
四、风险资本退出方式

第十一章垃圾填埋气企业制定“十三五”发展战略研究分析
第一节“十三五”发展战略规划的背景意义
一、企业转型升级的需要
二、企业强做大做的需要
三、企业可持续发展需要
第二节“十三五”发展战略规划的制定原则
一、科学性
二、实践性
三、前瞻性
四、创新性
五、全面性
六、动态性
第三节“十三五”发展战略规划的制定依据
一、国家产业政策
二、行业发展规律
三、企业资源与能力
四、可预期的战略定位

第十二章2018-2023年中国垃圾填埋气项目融资问题分析
第一节2018-2023年中国垃圾填埋气项目的融资演变
第二节2018-2023年中国垃圾填埋气项目特点、融资特点及影响因素分析

一、垃圾填埋气及其项目的主要特点
二、垃圾填埋气项目的融资特点
三、垃圾填埋气项目的融资相关影响因素
第三节2018-2023年中国垃圾填埋气项目的融资对策
一、从产业链的整体考虑项目的融资
二、从产业链的三个环节考虑项目的融资
三、采用多种形式进行项目融资
四、本国筹资的重要性
五、有效吸引私人投资
六、政府的政策支持
第四节专家建议

第十三章观研天下对垃圾填埋气行业项目投资建议
第一节中国生产、营销企业投资运作模式分析
第二节外销与内销优势分析
第三节2018-2023年全国投资规模预测
第四节2018-2023年垃圾填埋气行业投资收益预测
第五节2018-2023年垃圾填埋气项目投资建议
第六节2018-2023年垃圾填埋气项目融资建议
图表目录:
图表：2015-2017年中国GDP总量及增长趋势图
图表：2017年中国月度CPI、PPI指数走势图
图表：2015-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
图表：2015-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
图表：2016-2017中国城乡居民恩格尔系数走势图
图表：2016-2017年我国工业增加值增速统计
图表：2015-2017年我国全社会固定投资额走势图（2017年不含农户）
图表：2015-2017年我国财政收入支出走势图 单位：亿元
图表：2015-2017年中国社会消费品零售总额增长趋势图
（GYWWPT）
图表详见报告正文
特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随着时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低事业单位投资风险。

详细请访问：https://baogao.chinabaogao.com/huanbao/308181308181.html