

2021-2027年中国生活垃圾 焚烧技术应用和设备集成市场深度分析与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成市场深度分析与未来发展趋势报告》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.cction.com/report/202102/206193.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

和发达国家相比，我国生活垃圾有着餐余垃圾占比较高，且平均热值较低的特点，目前我国生活垃圾中餐余垃圾占比达到59.3%，接近60%。我国城市每年产生餐厨垃圾不低于6000万吨，年均增速预计达10%以上，而随着民众生活水平的提升以及餐饮结构与数量的丰富化，这个比重还将进一步上升。占比排名第二是为塑料垃圾，主要是一些塑料包装袋等垃圾，占比为12.1%。纸类垃圾也占较高的比重，为9.1%。其余垃圾占比较小。中国生活垃圾组成情况（单位：%）

我国生活垃圾处理方式有填埋、焚烧、堆肥等方式，目前仍以填埋为主。根据住建部发布的《中国城市建设统计年鉴》中不同垃圾处理方式处理的生活垃圾量来看，填埋占据了我国生活垃圾处理的64%；其次是焚烧处理，占38%。截至2016年末，我国共有生活垃圾处理设施943座，其中填埋场657座，占比为70%。我国生活垃圾处理方式占比（单位：%）

中企顾问网发布的《2021-2027年中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成市场深度分析与未来发展趋势报告》共十四章。首先介绍了中国中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成行业市场发展环境、中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成整体运行态势等，接着分析了中国中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成行业市场运行的现状，然后介绍了中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成市场竞争格局。随后，报告对中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成行业发展趋势与投资预测。您若想对中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成产业有个系统的了解或者想投资中国中国生活垃圾焚烧技术应用和设备集成行业，本报告是您不可或缺的重要工具。 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 综述垃圾焚烧发展的政策环境

第一节 技术政策

第二节 产业化政策

第三节 国家能源政策

第四节 环境政策

第二章 中国生活垃圾处理的必然之路

第一节 垃圾发电经济效益可观

第二节 垃圾发电项目投资回报分析

第三节 国内垃圾焚烧发电项目主要经济指标对照表

第四节 垃圾焚烧行业成长空间分析

第三章 垃圾焚烧产业政策分析

第一节 税收优惠政策

第二节 国家产业政策

第三节 政策现状分析

第四节 政策面临的问题

第五节 对策建议分析

第四章 城市基本情况分析

第一节 总体考虑

第二节 气候类型划分

第三节 城市规模划分标准

第四节 结果分析

第五章 全国环卫系统基本情况分析

第一节 城乡环境卫生基本情况

第二节 我国生活垃圾产量情况

随着村镇居民生活消费水平的提高，以及各种现代工业生产的日用消费品普及，必然产生大量的生活垃圾。村镇生活垃圾收集处理是我国生活垃圾处理的短板，政府通过购买服务的方式建设城乡一体化生活垃圾收运体系是高效的也是可行的。这方面还有很大的增长空间。同时，在技术越来越成熟下我国生活垃圾清运量规模将持续扩大，2023年预计达到4亿

吨2018-2023年中国生活垃圾清运量预测（单位：亿吨）

第三节 生活垃圾无害化处理率

第四节 垃圾处理产业基本范畴

第五节 资源化处理及对策分析

第六章 垃圾焚烧厂分析

第一节 全国垃圾焚烧基本概况

第二节 全国垃圾焚烧厂基本情况分析

第三节 全国垃圾焚烧厂分布汇总分析

第四节 建设垃圾发电的必备条件

第七章 垃圾焚烧技术发展探讨

第一节 垃圾焚烧技术应用现状

第二节 垃圾焚烧技术的争议

第三节 垃圾处理的启示

第八章 中国城市垃圾焚烧发电技术与应用

第一节 垃圾焚烧炉技术分析

第二节 我国垃圾焚烧发电技术的政策扶持与推广应用

第三节 发展建议

第四节 综合分析

第九章 分析影响垃圾焚烧技术选择的主要因素

第一节 基本情况分析

第二节 垃圾热值情况分析

第三节 政策分析

第十章 垃圾焚烧技术分析比较与结论

第一节 炉排炉技术

第二节 流化床技术

第三节 其它技术

第四节 技术展望

第十一章 垃圾焚烧技术应用趋势分析

第一节 可再生能源政策促进垃圾焚烧技术的应用

第二节 新建垃圾焚烧厂将以大、中规模焚烧厂为主

第三节 炉排炉与流化床炉平分秋色，小型焚烧炉市场逐渐减小

第四节 近期垃圾焚烧的余热利用将仍以发电为主

第五节 烟气处理工艺中干法的比例会有所增加

第六节 加强二恶英控制

第七节 垃圾焚烧厂融资模式多元化

第八节 垃圾焚烧相关标准法规进一步完善

第十二章 建设垃圾焚烧电厂基本原则分析

第一节 垃圾焚烧电厂选址原则

第二节 垃圾焚烧电厂主要设备选型原则

第三节 影响垃圾焚烧电厂工程造价分析

第四节 建设垃圾焚烧电厂综述

第十三章 垃圾焚烧电厂主要技术与经济参数分析

第一节 垃圾焚烧电厂主要技术参数分析

第二节 垃圾焚烧发电厂锅炉技术参数分析

第三节 垃圾焚烧电厂发电及上网电量参数分析

第四节 垃圾焚烧电厂主要经济参数分析

第十四章 垃圾焚烧处理技术与建设发展历程分析

第一节 主要建设历程分析

第二节 发展历程综合分析

第三节 发展展望

第十五章 生活垃圾焚烧及其二次污染控制技术分析

第一节 概述

第二节 垃圾物料特性分析

第三节 垃圾焚烧机理分析

第四节 二次污染控制分析

第五节 烟气净化处理技术分析

第六节 渣灰污染及其控制分析

第七节 渗滤液污染及其控制分析

第八节 恶臭气体污染及其控制分析

第九节 噪声污染及其控制分析

第十节 结论分析

第十六章 1200吨/日典型大型垃圾焚烧发电厂投资概算分析

第一节 垃圾发电的效益

第二节 垃圾焚烧电厂投资金额对比

第三节 垃圾焚烧行业投资机会分析

第四节 垃圾焚烧行业投资策略分析

第十七章 垃圾焚烧处理市场化核心要素分析

第一节 概述

第二节 生活垃圾处理量的确定

第三节 垃圾热值的确定

第四节 产出物价格的确定

第五节 炉渣、飞灰的处理

第六节 垃圾渗滤液的处理

第七节 综合分析

第十八章 生活垃圾焚烧发电厂设计方案分析

第一节 电厂附近地区电网状况

第二节 电厂接入系统方案分析比较

第三节 接入系统后短路电流与潮流计算

第四节 电力电量平衡分析

第五节 接入系统后运行方式及继电保护配置

第六节 综合分析

第十九章 垃圾焚烧系统技术分析

第一节 概述

第二节 垃圾焚烧发电的主要工艺流程

第三节 垃圾接收与贮存系统改善

第四节 垃圾焚烧处理系统的3T控制

第五节 烟气处理系统

第六节 灰渣收运系统

第七节 综合分析

第二十章 中国常用垃圾焚烧炉实际运行特性分析

第一节 总体概述

第二节 Basic1脉冲抛动式垃圾焚烧炉运行分析

第三节 马丁炉型机械炉排炉运行分析

第四节 LXRF立式旋转窑焚烧炉运行分析

第五节 流化床焚烧炉运行分析

第六节 垃圾处理焚烧炉发展趋势

第二十一章 投资垃圾焚烧发电项目的边界条件与保障措施分析

第一节 概述

第二节 投资垃圾焚烧发电项目的边界条件分析

第三节 投资垃圾焚烧发电项目的保障措施分析

第二十二章 垃圾焚烧残余物处置分析

第一节 垃圾焚烧飞灰特性

第二节 垃圾飞灰可能的资源化利用途径

第三节 国内外垃圾焚烧残余物利用情况

第四节 综合分析

第二十三章 垃圾焚烧二恶英的生成与控制技术分析

第一节 总体概述

第二节 二恶英的生成理化特点分析

第三节 垃圾焚烧中二恶英形成机理分析

第四节 二恶英的减排及控制技术分析

第五节 减排二恶英方法比较分析

第二十四章 垃圾焚烧电自动控制系统特点分析

第一节 总体概述

第二节 自动控制系统流程

第三节 垃圾焚烧电厂控制方式分析

第四节 自动控制系统组成分析

第五节 自动控制系统功能分析

第六节 自动控制系统可靠性措施分析

第七节 辅助系统热工自动化

第八节 综合分析

第二十五章 垃圾焚烧发电项目财务评价中基准收益率的确定

第一节 资本资产定价模型

第二节 加权平均资金成本法

第三节 德尔菲（Delphi）调查法

第四节 社会折现率法

第五节 综合分析

第二十六章 国外垃圾焚烧处理概况分析

第一节 国外垃圾焚烧主要形式

第二节 国外垃圾焚烧数量和分布

第三节 国外投运垃圾焚烧炉燃烧方式比较分析

第四节 主要国家垃圾焚烧发电运用情况分析

第二十七章 中国垃圾焚烧处理行业运行分析

第一节 我国城市垃圾处理现状分析

第二节 我国垃圾发电行业运行现状

第三节 垃圾发电行业重点企业分析

第四节 我国垃圾发电行业前景预测

第二十八章 垃圾焚烧发电BOT项目运作与实践分析（）

第一节 垃圾焚烧发电BOT概述

第二节 垃圾焚烧发电BOT项目风险及其控制分析

第三节 垃圾焚烧发电BOT项目设计与基本流程

第四节 垃圾焚烧发电BOT项目的边界条件分析

第五节 垃圾焚烧发电BOT项目法人的选择分析（）

第六节 垃圾焚烧发电BOT项目技术的选择分析

第七节 垃圾焚烧发电BOT项目财务控制分析

第八节 垃圾焚烧发电BOT项目法务分析

第九节 建立垃圾处理费单价调价机制

第十节完善政府监管机制

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202102/206193.html>