

2024-2030年中国垃圾发电 行业发展趋势与投资战略咨询报告

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

《2024-2030年中国垃圾发电行业发展趋势与投资战略咨询报告》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/202403/449015.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国垃圾发电行业发展趋势与投资战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章：中国垃圾发电行业概念界定及行业发展环境剖析 1.1 垃圾发电概念界定 1.1.1 垃圾发电的概念界定 1.1.2 垃圾发电的特性 1.1.3 垃圾发电材料的分类 1.1.4 行业所属的国民经济分类 1.1.5 本报告的数据来源及统计标准说明 1.2 垃圾发电行业政策环境分析 1.2.1 行业监管体系及机构介绍 1.2.2 行业相关执行规范标准 （1）垃圾发电行业现行标准汇总 （2）垃圾发电行业即将实施标准汇总 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读 （1）行业发展相关政策及规划汇总 （2）垃圾发电行业重点政策解读 1.2.4 政策环境对垃圾发电行业发展的影响分析 1.3 垃圾发电行业经济环境分析 1.3.1 宏观经济发展现状 （1）中国GDP增长情况 （2）工业经济增长情况 1.3.2 宏观经济发展展望 （1）GDP增速预测 （2）行业综合展望 1.3.3 经济环境对垃圾发电行业发展的影响分析 1.4 垃圾发电行业社会环境分析 1.4.1 垃圾发电行业发展的社会环境现状 （1）固体废物排放量 （2）城镇化率 （3）总人口 1.4.2 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析 （1）固体废物排放量对垃圾发电的影响 （2）城市化率对垃圾发电的影响 1.5 垃圾发电行业技术环境分析 1.5.1 垃圾发电技术的发展历程 1.5.2 垃圾焚烧发电技术发展现状 （1）当前垃圾焚烧发电技术 （2）国内垃圾焚烧及除尘技术 （3）垃圾焚烧渗滤液处理技术 （4）垃圾焚烧烟气净化技术 1.5.3 生活垃圾填埋发电技术发展现状 （1）垃圾填埋气体发电技术概述 （2）垃圾填埋场渗滤液处理技术 （3）垃圾填埋气体发电的可再生发展 1.5.4 生活垃圾发电技术可行性分析 （1）垃圾发电供热的可行性分析 （2）流化床技术用于垃圾发电的可行性分析 （3）改造小机组锅炉用来垃圾发电的可行性 1.5.5 垃圾发电相关专利的申请及获得情况 （1）专利申请 （2）专利公开 （3）热门申请人 （4）热门技术 1.5.6 生活垃圾发电新技术趋势分析 （1）热燃气化垃圾发电 （2）碱金属高效垃圾发电 （3）热解气化焚烧发电 1.5.7 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析 （1）设备国产化 （2）技术同步化 （3）投资形式多样化 （4）运行管理专业化 1.6 垃圾发电行业发展机遇与挑战 第2章：全球垃圾发电行业发展现状及经验借鉴分析 2.1 全球垃圾发电行业发展历程 2.2 全球垃圾发电行业发展现状 2.2.1 全球垃圾发电行业技术应用 2.2.2 全球垃圾发电行业装机容量分析 2.2.3 全球垃圾发电行业市场规模测算 2.3 全球垃圾发电市场竞争格局 2.3.1 全球垃圾发电行业区域发展格局 2.3.2 全球垃圾发电行业企业竞争格局 2.4 全球垃圾发电行业重点区域市场发展现状 2.4.1 美国 （1）美国垃圾产量情况 （2）美国垃圾焚烧发电发展历程 （3）美国垃圾发电发展现状

(4) 美国垃圾发电设备分析 (5) 美国垃圾发电发展前景 2.4.2 日本 (1) 日本垃圾焚烧发电历程 (2) 日本垃圾产量情况 (3) 日本垃圾处理情况 (4) 日本垃圾发电发展现状 (5) 日本垃圾发电发展前景 2.4.3 德国 (1) 德国垃圾处理技术分析 (2) 德国垃圾处理情况 (3) 德国垃圾发电发展现状 2.4.4 其它国家垃圾发电发展现状 (1) 丹麦 (2) 英国 2.5 全球垃圾发电市场竞争格局及代表性企业案例分析 2.5.1 美国卡万塔控股公司 (1) 企业简介 (2) 企业主营业务与产品分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 企业垃圾焚烧发电业务 (5) 企业垃圾焚烧发电技术水平 (6) 企业中国布局分析 2.5.2 法国威立雅集团 (1) 企业简介 (2) 企业主营业务与产品分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 企业垃圾焚烧发电业务分析 (5) 威立雅中国布局分析 2.5.3 日立造船株式会社 (1) 企业简介 (2) 企业主营业务及产品分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 企业垃圾焚烧发电业务分析 (5) 企业垃圾焚烧发电技术水平 (6) 企业中国布局分析 2.5.4 日本三菱重工公司 (1) 企业简介 (2) 企业主营业务及产品分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 企业垃圾焚烧发电技术水平 (5) 企业中国布局分析 2.5.5 丹麦韦斯特弗布赖丁公司 (1) 企业简介 (2) 企业经营情况 (3) 企业垃圾焚烧发电业务分析 2.6 全球垃圾发电行业发展趋势前景预测及经验总结 2.6.1 全球垃圾发电行业发展趋势 (1) 垃圾发电市场发展趋势 (2) 垃圾发电技术发展趋势 2.6.2 全球垃圾发电市场前景预测 2.6.3 国际垃圾发电行业发展经验总结 第3章：中国垃圾发电行业发展现状分析 3.1 中国垃圾产生与处理现状 3.1.1 城市生活垃圾产量和处置量 3.1.2 城市生活垃圾清运量及无害处理能力 3.1.3 现行垃圾处理方式 3.1.4 中国垃圾焚烧处理现状 (1) 垃圾处理占比情况 (2) 各区域垃圾焚烧处理情况 3.1.5 中国生活垃圾质量分析 (1) 易腐有机垃圾 (主要是厨余和果类) 占有较大比例 (2) 废纸、塑料、玻璃等含量较低 (3) 塑料类垃圾以包装袋为主 3.2 中国垃圾发电产业链全景解析 3.2.1 垃圾焚烧发电流程 3.2.2 垃圾发电产业链生态全景 3.3 中国垃圾发电行业发展历程及市场特征分析 3.3.1 中国垃圾发电行业发展历程 3.3.2 中国垃圾发电行业发展概况 (1) 政策法规层面 (2) 技术发展层面 (3) 已投产项目运行收益层面 (4) 垃圾焚烧发电发展空间层面 3.3.3 中国垃圾发电行业市场特征 (1) 周期性 (2) 地域性 (3) 季节性 3.3.4 中国垃圾发电行业市场规模测算 3.4 中国垃圾发电行业市场供给现状分析 3.4.1 垃圾发电参与主体类型 (1) 政府主导型的运营公司 (2) 专业投资运营公司 (3) 工程投资运营公司 3.4.2 全国已投产生活垃圾焚烧发电厂数量及垃圾焚烧处理能力 3.4.3 全国已投产生活垃圾焚烧发电项目/厂装机容量 3.5 垃圾发电项目运营模式分析 3.5.1 垃圾发电项目运营模式 (1) 政府特许经营模式 (2) PPP运营模式 3.5.2 垃圾发电BOT模式 (1) 垃圾发电BOT模式发展概况 (2) 垃圾发电BOT项目运作流程 (3) 垃圾发电BOT项目利益方的权责与诉求 (4) 垃圾发电BOT项目应用案例 3.5.3 垃圾发电PPP模式 (1) 垃圾发电PPP模式发展概况 (2) 垃圾发电PPP模式发展现状 (3) 垃圾发电PPP项目风险和应对 (4) 垃圾发电PPP

项目应用案例 3.6 中国垃圾发电行业经济效益分析 3.6.1 垃圾发电厂盈利模式 (1) 垃圾处理费用与上网电价收入 (2) 垃圾发电碳减排收入 3.6.2 垃圾发电厂运营收入分析 3.6.3 垃圾发电厂运营成本分析 3.6.4 垃圾发电厂盈利水平分析 (1) 行业吨盈利水平 (2) 行业内上市企业获利水平 3.6.5 垃圾发电投产中存在问题 (1) 低价竞标导致产业恶性循环 (2) 垃圾发电厂规模小导致效益差 (3) 垃圾发电技术设备是“硬件” (4) 缺少垃圾发电技术人才 3.7 中国垃圾发电行业发展痛点分析 3.7.1 垃圾回收利用发展困境 (1) 垃圾回收利用现状 (2) 垃圾回收利用难点 (3) 垃圾回收利用建议 3.7.2 二噁英污染与防治 (1) 二噁英的产生途径 (2) 二噁英的防治 (3) 二噁英的排放标准 (4) 二噁英的监控与监督 3.7.3 企业融资难

第4章：中国垃圾发电行业竞争状态及市场竞争格局分析 4.1 垃圾发电行业波特五力模型分析 4.1.1 现有垃圾发电企业间的竞争分析 4.1.2 垃圾发电供应商的议价能力分析 4.1.3 下游垃圾发电购买者的议价能力分析 4.1.4 垃圾发电市场新进入者的威胁分析 4.1.5 垃圾发电潜在替代产品的威胁分析 4.1.6 竞争情况总结 4.2 垃圾发电行业投资、兼并与重组分析 4.2.1 行业投融资现状 4.2.2 行业兼并与重组 4.3 中国垃圾发电区域竞争格局 4.3.1 垃圾焚烧发电企业地区分布情况 4.3.2 垃圾焚烧发电市场领先地区发展现状 4.4 中国垃圾发电行业企业竞争格局 4.4.1 垃圾发电市场竞争概述 4.4.2 垃圾发电企业处理量排名 4.4.3 垃圾发电企业市场份额 (1) 产能份额 (2) 订单份额 4.5 中国垃圾发电行业市场集中度分析

第5章：中国垃圾发电行业上游设备市场供给现状分析 5.1 中国垃圾发电设备类型及整体需求现状分析 5.1.1 垃圾发电主要设备与功能 5.1.2 垃圾发电设备市场需求现状 5.1.3 垃圾发电设备市场竞争 (1) 垃圾发电设备市场竞争格局 (2) 垃圾发电设备国产化趋势 5.1.4 垃圾发电设备市场发展趋势 (1) 更显著的能源利用效率 (2) 更先进的焚烧技术开发和应用 (3) 垃圾发电设备制造企业进行全产业链布局 5.2 垃圾发电设备细分产品市场供给现状 5.2.1 焚烧锅炉 (1) 焚烧锅炉主要类型及特点 (2) 焚烧锅炉市场发展现状 (3) 焚烧锅炉行业市场竞争格局 5.2.2 汽轮机 (1) 汽轮机产品类型 (2) 汽轮机行业发展现状 (3) 汽轮机市场竞争格局 5.2.3 烟气除尘设备 (1) 烟气除尘设备主要产品 (2) 烟气除尘设备市场发展现状 (3) 烟气除尘设备市场竞争格局 5.2.4 渗滤液处理设备 (1) 渗滤液处理设备主要产品 (2) 渗滤液处理设备市场发展现状 (3) 渗滤液处理设备市场竞争格局 5.2.5 锅炉补给水设备 (1) 锅炉补给水设备主要产品 (2) 锅炉补给水设备市场发展现状 (3) 锅炉补给水设备市场竞争格局

第6章：中国垃圾发电行业区域市场发展潜力分析 6.1 垃圾发电行业区域发展对比及规划汇总 6.1.1 区域发展现状对比 (1) 生活垃圾产生量 (2) 垃圾焚烧发电新增项目与累计装机情况 (3) 垃圾焚烧发电装机变动情况 6.1.2 区域发展规划汇总 6.2 重点地区垃圾发电发展分析 6.2.1 浙江垃圾发电发展分析 (1) 浙江垃圾处理能力与现状 (2) 浙江垃圾焚烧发电装机容量 (3) 浙江垃圾发电发展前景 6.2.2 广东垃圾发电发展分析 (1) 广东垃圾处理能力与现状 (2) 广东垃圾焚烧

发电装机容量 (3) 广东垃圾发电发展前景 6.2.3 山东垃圾发电发展分析 (1) 山东垃圾处理能力与现状 (2) 山东垃圾焚烧发电装机容量 (3) 山东垃圾发电发展前景 6.2.4 江苏垃圾发电发展分析 (1) 江苏垃圾处理能力与现状 (2) 江苏垃圾焚烧发电装机容量 (3) 江苏垃圾发电发展前景 6.2.5 安徽垃圾发电发展分析 (1) 安徽垃圾处理能力与现状 (2) 安徽垃圾发电厂装机容量 (3) 安徽垃圾发电厂发展前景 6.2.6 福建垃圾发电发展分析 (1) 福建垃圾处理能力与现状 (2) 福建垃圾焚烧发电装机容量 (3) 福建垃圾发电厂发展前景 6.2.7 四川垃圾发电发展分析 (1) 四川垃圾处理能力与现状 (2) 四川垃圾焚烧发电装机容量 (3) 四川垃圾发电厂发展前景

第7章：中国垃圾发电行业代表性企业案例分析 7.1 垃圾发电行业建设运营代表性企业案例分析 7.1.1 中国光大环境(集团)有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业发展垃圾发电业务的优劣势 (6) 企业最新发展动向 7.1.2 启迪桑德环境资源股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 (6) 企业最新发展动向 7.1.3 上海环境集团股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 7.1.4 瀚蓝环境股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业业务结构及网络分布 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业发展垃圾发电业务的优劣势 (6) 企业最新发展动向 7.1.5 成都市兴蓉环境股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 (6) 企业最新发展动向 7.1.6 粤丰环保电力有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 (6) 企业最新发展动向 7.1.7 浙江伟明环保股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 (6) 企业最新发展动向 7.2 垃圾发电行业设备生产代表性企业案例分析 7.2.1 杭州锅炉集团股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 (6) 企业最新发展动向 7.2.2 无锡华光环保能源集团股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析 7.2.3 华西能源工业股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业垃圾发电业务布局 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营优劣势分析

第8章：中国垃圾发电行业发展趋势前景及投资机会分析 8.1 垃圾发电行业发展前景预测 8.1.1 垃圾发电行业发展趋势 (1) 企业竞争趋势 (2) 市场发展趋势 (3) 产业链发展趋势 (4) 商业模式发展趋势 (5) 经营理念发展趋势 8.1.2 垃圾发电焚烧处理能力预测 8.1.3 垃圾发电行业市场前景

预测 8.2 垃圾发电行业投资特性 8.2.1 垃圾发电行业投资壁垒 (1) 资金壁垒 (2) 技术壁垒 (3) 政府关系壁垒 (4) 运营管理壁垒 (5) 人才壁垒 8.2.2 垃圾发电行业投资风险 (1) 行业政策风险 (2) 行业市场风险 8.2.3 垃圾发电投资潜力分析 8.3 垃圾发电行业投资机会及建议 8.3.1 垃圾发电行业投资机会 (1) 垃圾发电行业投资机会 (2) 垃圾发电区域投资机会 (3) 垃圾发电设备投资机会 8.3.2 垃圾发电行业投资建议 (1) 垃圾发电投资目的 (2) 企业融资渠道建议 (3) 垃圾处理技术建议

图表目录 图表1：垃圾发电大致流程示意图 图表2：垃圾焚烧发电行业优缺点分析 图表3：垃圾发电材料分类 图表4：垃圾发电行业所属的国民经济分类 图表5：本报告的主要数据来源及统计标准说明 图表6：垃圾发电行业监管体系及机构介绍 图表7：截至2021年垃圾发电行业现行标准汇总 图表8：截至2021年垃圾发电行业即将实施标准汇总 图表9：2016-2021年国家关于垃圾发电的政策法规 图表10：我国垃圾发电上网电量确定法规 图表11：2010-2021年中国国内生产总值及其增长（单位：万亿元，%） 图表12：2013-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%） 图表13：2020-2022年IMF对全球各国宏观经济增速统计变动情况（单位：%） 图表14：2021年中国综合展望 图表15：2015-2021年我国垃圾发电装机容量与GDP走势图（单位：万千瓦，万亿元） 图表16：垃圾发电装机容量与我国GDP相关性（单位：万千瓦，万亿元） 图表17：2010-2021年全国固体废物产生、利用、处置和贮存变动情况（单位：万吨） 图表18：2011-2021年中国城镇化水平变化（单位：万人，%） 图表19：2011-2021年中国总人口情况（单位：万人，%） 图表20：中国垃圾发电所用技术发展历程 图表21：垃圾焚烧发电工艺流程 图表22：垃圾焚烧厂污水排放标准表 图表23：垃圾渗滤液处理方法的特性比较表 图表24：烟气净化技术 图表25：垃圾填埋场渗滤液处理技术分析 图表26：小火电机组改烧垃圾进行发电或供热的方案分析 图表27：2002-2021年垃圾发电行业专利申请量（单位：个） 图表28：2002-2021年垃圾发电行业专利公开量（单位：个） 图表29：截至2021年垃圾发电行业专利前十名申请人构成（单位：个，%） 图表30：截至2021年中国垃圾发电行业TOP10热门申请技术（IPC小类划分）（单位：个） 图表31：我国热燃气化垃圾发电技术类型分析 图表32：热解气化焚烧与传统炉排式垃圾焚烧对比分析 图表33：中国垃圾发电行业发展机遇与挑战分析 图表34：全球垃圾焚烧行业发展历程 图表35：2021年全球垃圾处理方面不同技术收入占比（单位：%） 图表36：2016-2021年全球垃圾发电装机量变动情况（单位：万千瓦） 图表37：2016-2021年全球垃圾发电市场规模测算情况（单位：亿美元） 图表38：2022-2027年各区域垃圾发电行业增速发展分布情况 图表39：截至2021年末垃圾发电全球市场竞争热力图分析示意图 图表40：2021年全球垃圾发电行业代表性运营企业情况分析 图表41：2021年全球垃圾发电行业企业布局典型案例 图表42：1961-2021年美国垃圾焚烧处理占比变动情况（单位：%） 图表43：2017-2021年美国垃圾发电装机规模变动情况（单位：万千瓦） 图表44：美国

部分焚烧厂主要技术指标（单位：万人，吨，个，οF，kw，p/h，%） 图表45：日本垃圾焚烧发电发展历程 图表46：德国垃圾处理技术情况占比（单位：%） 图表47：欧洲垃圾处理技术情况占比（单位：%） 图表48：德国各类型生活垃圾处理方式示意图 图表49：2017-2021年德国垃圾发电装机规模变动情况（单位：万千瓦） 图表50：德国垃圾处理的法律制度体系 图表51：2017-2021年英国垃圾发电装机规模变动情况（单位：万千瓦） 图表52：美国卡万塔控股有限公司基本信息表 图表53：2021年卡万塔控股有限公司营业收入结构图（单位：亿美元，%） 图表54：2012-2021年卡万塔控股有限公司经营情况分析（单位：亿美元） 图表55：CVA在亚太地区，先后成功参与投资、运营的代表性垃圾发电项目 图表56：法国威立雅集团基本信息表 图表57：2017-2021年法国威立雅集团经营情况分析（单位：亿欧元） 图表58：法国威立雅集团基本信息表 图表59：日立造船株式会社基本信息表 图表60：2016-2021年财年日立造船株式会社营业状况分析（单位：亿日元） 图表61：日立造船自主开发垃圾焚烧设施技术 图表62：日本三菱重工公司基本信息表 图表63：日本三菱重工公司业务领域 图表64：2017-2021年财年日本三菱重工公司经营情况分析（单位：亿日元） 图表65：三菱重工中国分公司 图表66：韦斯特弗布赖丁公司垃圾处理工序（单位：%） 图表67：垃圾发电技术发展趋势分析 图表68：2022-2027年全球垃圾发电市场规模预测情况（单位：亿美元） 图表69：国际垃圾发电行业发展经验总结分析 图表70：2010-2021年中国大、中城市生活垃圾产及处置量变动情况（单位：亿吨） 图表71：2012-2021年中国城市生活垃圾清运量、垃圾无害处理量和无害处理率变动情况（单位：万吨，%） 图表72：三种主要垃圾处理方式对比 图表73：2012-2021年中国城市生活垃圾无害化处理方式结构分布变动情况（单位：%） 图表74：我国各地区（除港澳台地区）无害化垃圾处理方式占比情况（单位：%） 图表75：垃圾焚烧发电流程图 图表76：我国垃圾发电产业链分析 图表77：我国垃圾发电全景图分析 图表78：中国垃圾发电行业发展历程 图表79：2016-2021年我国垃圾发电市场规模测算变动情况（单位：亿元） 图表80：政府主导型的垃圾发电运营公司 图表81：专业垃圾发电厂投资运营公司 图表82：垃圾发电工程投资运营公司 图表83：2012-2021年我国生活垃圾焚烧无害化处理厂数和焚烧无害化处理能力变动情况（单位：座，万吨/日） 图表84：2016-2021年垃圾焚烧发电累计、新增装机容量变动情况（单位：万千瓦） 图表85：垃圾焚烧发电项目的BOT运营模式 图表86：BOT项目组织结构图 图表87：垃圾发电BOT模式优点 图表88：BOT项目运作流程图 图表89：垃圾发电BOT项目主要利益相关者的权责与利益诉求 图表90：垃圾发电BOT项目应用案例分析 图表91：垃圾发电PPP项目交易结构示意图 图表92：垃圾发电PPP项目交易补充机制分析 图表93：垃圾发电PPP项目不同层面产出边界分析 图表94：垃圾发电PPP项目项目不同阶段风险分析 图表95：垃圾发电PPP项目风险应对策略分析 图表96：我国垃圾发电PPP项目应用案例分析 图表97：垃圾发电行业的市场结构与盈利模式

图表98：我国部分垃圾焚烧发电CDM项目信息（单位：亿元，吨/日，MW，吨） 图表99：BOT运营模式的收入确认方式 图表100：垃圾焚烧发电收入拆解 图表101：垃圾发电BOT项目成本构成 图表102：垃圾发电行业吨盈利水平分析 图表103：2021年部分垃圾发电行业上市公司综合毛利水平（单位：%） 图表104：我国垃圾回收利用难点简析 图表105：二噁英的产生来源 图表106：垃圾焚烧炉内二噁英的产生途径 图表107：典型的垃圾焚烧烟气净化与灰渣处理流程 图表108：我国修订后垃圾焚烧污染控制标准与美欧标准对比 图表109：现有垃圾发电企业的竞争分析 图表110：垃圾发电行业供应商议价能力分析 图表111：垃圾发电市场潜在进入者威胁分析 图表112：中国垃圾发电行业五力竞争综合分析 图表113：2018-2021年典型垃圾焚烧上市公司融资情况 图表114：2021年我国垃圾发电行业主要市场交易情况分析 图表115：十四五期间垃圾焚烧企业/项目并购整合情况梳理 图表116：截至2021年中国TOP10地区垃圾焚烧发电注册企业情况（单位：家） 图表117：2021年中国TOP10省市垃圾焚烧发电装机规模市场测算情况（单位：万千瓦） 图表118：截至2021年我国最大垃圾发电厂排名前TOP10企业垃圾处理规模情况（单位：t/d） 图表119：2021年中国垃圾发电市场TOP10企业清运效率占有率情况（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/449015.html>