

中国垃圾发电行业发展趋势前景分析报告2024-2030年

产品名称	中国垃圾发电行业发展趋势前景分析报告2024-2030年
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

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shichanglingxian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