

# 2015-2020年中国垃圾发电 市场调研及投资趋势预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国垃圾发电市场调研及投资趋势预测报告》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/201503/120695.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

2002年以来，国家和有关部门陆续出台和实施了市政公用事业的开放政策、特许经营政策、投资体制改革政策、鼓励非公经济政策等一系列相关的改革政策措施，加快了市政公用行业的改革开放和市场化经济的发展。作为最为传统的市政公用事业，垃圾处理领域也改变了政府单一的投融资渠道，而走向了投资主体多元化和融资渠道多样化的发展道路。

到2014年5月底，我国垃圾焚烧处理总规模已达到31万吨/日。其中垃圾处理规模前五的公司分别为杭州锦江43,000吨/日、光大国际29,000吨/日、中国恩菲25,850吨/日、盛运股份17,850吨/日、绿色动力15,100吨/日，总和超过13万吨/日，占到总量的41.9%。而2014年前，这五家公司处理能力总规模只有7万吨，占总量的34%，市场集中度在不断提高。垃圾处理前五强企业处理能力占全国总量的41.9%

资料来源：中企顾问网整理

从2014年以后新签的垃圾发电项目可以看到，除杭州锦江、光大国际、绿色动力等传统优势企业新项目数目较多外，上市公司盛运股份、桑德环境的表现非常突出。盛运股份凭借并购垃圾发电领先企业中科通用，向垃圾发电领域转型，凭借其平台和资金优势、以及中科的技术及项目经验优势，获得了7,600吨/日处理规模的新项目，并有4,000吨的合作意向书在手，项目总规模行业第四位。

| 2012.1-2014.5月各公司垃圾发电项目签约情况 | 垃圾发电项目签约：吨/日 | 占比     |
|-----------------------------|--------------|--------|
| 光大国际                        | 18450        | 19.79% |
| 绿色动力                        | 7150         | 7.67%  |
| 杭州锦江                        | 15000        | 16.09% |
| 盛运股份                        | 7000         | 7.51%  |
| 桑德环境                        | 7200         | 7.72%  |
| 伟明集团                        | 600          | 0.64%  |
| 中德环保                        | 3000         | 3.22%  |
| 中国恩菲                        | 1800         | 1.93%  |
| 城投控股                        | 7850         | 8.42%  |
| 燃控科技                        | 800          | 0.86%  |
| 其他                          | 24400        | 26.17% |

资料来源：智研数据中心整理

中企顾问网发布的《2015-2020年中国垃圾发电市场调研及投资趋势预测报告》共十一章。首先介绍了中国垃圾发电行业的概念，接着分析了中国垃圾发电行业发展环境，然后对中国垃圾发电行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国垃圾发电行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国垃圾发电行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 垃圾发电相关概述第一节 垃圾发电产业概述一、垃圾发电的定义二、垃圾发电的主要方式三、垃圾发电的三个步骤第二节 垃圾发电流程解读一、垃圾处理二、发电流程第三节 垃圾发电系统分类一、热力处理系统二、生化处理系统 第二章 2014年垃圾处理产业发展分析第一节 2014年世界垃圾处理产业发展状况一、发达国家垃圾处理模式分析二、发达国家电子垃圾处理概况三、发达国家厨余垃圾利用探析四、欧盟通过新垃圾处理框架指令五、欧盟城市垃圾处理方式简析六、国际垃圾处理发展趋势第二节 主要国家垃圾处理产业的发展一、美国二、英国三、德国四、瑞士五、日本第三节 2014年中国城市垃圾处理发展分析一、中国城市垃圾处理发展回顾二、中国进一步规范城市生活垃圾处理三、2011年我国城市生活垃圾处理的发展四、我国城市垃圾处理发展模式分析五、城市生活垃圾处理标准体系日趋完善六、城市垃圾处理行业迎来快速发展阶段第四节 2014年中国垃圾处理费用征收情况一、国家实行城市生活垃圾处理收费制度的措施二、国内城市垃圾处理费普遍上涨三、我国垃圾处理收费中的问题及完善措施第五节 2010-2014年中国重大垃圾处理项目进展状况一、2010年广州首个餐厨垃圾处理厂正式投运二、2010年福建首座航空垃圾处理中心建成投用三、2011年武汉首个电子垃圾处理项目投入运行四、2011年西北首个城市污泥处理项目开工建设五、2014年湖南启动首个水泥窑协同处理生活垃圾项目六、2014年三沙市首个基础工程污水垃圾处理项目开建第六节 垃圾处理的发展策略一、垃圾处理行业发展中的主要问题二、推进垃圾处理行业发展的政策建议三、垃圾处理行业发展的具体措施四、发展生活垃圾无害化处理的措施五、中国垃圾处理产业化应采取的对策六、发展城市垃圾处理系统与相关控制措施七、数字化时代城市垃圾处理体系建设策略 第三章 2014年国际垃圾发电产业分析第一节 2014年国际垃圾发电产业发展综述一、世界垃圾发电产业发展状况二、世界主要垃圾发电厂介绍三、国外垃圾发电技术分析四、外国垃圾衍生燃料法发电技术的发展第二节 美国一、美国垃圾发电产业概况二、美国加州利用禽粪垃圾发电三、美国旧金山利用餐厨垃圾发电四、美国人排斥建设垃圾焚烧发电厂第三节 日本一、日本垃圾焚烧发电环保效益显著二、日本开发出高效垃圾发电技术三、日本灾区拟建震灾垃圾发电厂第四节 其他国家一、德国二、英国三、西班牙四、丹麦五、肯尼亚 第四章 2014年中国垃圾发电产业分析第一节 中国垃圾发电产业亟需政策支持一、国家政策扶持垃圾发电产业发展二、地方政府出台价格政策规范垃圾发电三、健全垃圾处理收费制度利好垃圾发电行业发展四、垃圾焚烧发电价格新政出台五、垃圾发电产业政策扶持仍需加强六、垃圾发电产业的政策驱动建议第二节 2014年中国垃圾发电产业发展综述一、中国垃圾发电的必要性和可能性二、我国垃圾发电发展背景分析三、中国垃圾发电产业总体发展状况四、垃圾发电行业发展特征五、我国垃圾发电行业竞争格局第三节 2014年垃圾焚烧发电业的发展一、我国垃圾焚烧发电行业发展回顾二、我国垃圾焚烧发电行业发展迅速三、中国垃圾焚烧发电行业的特点四、垃圾焚烧发电行业的特殊性五、国内垃圾焚烧发电市场

潜力巨大六、促进垃圾焚烧发电行业发展的措施第四节 中国垃圾发电产业发展面临的问题一、垃圾发电行业存在的主要问题二、发展垃圾发电亟需解决的难题三、垃圾发电推广面临的制约因素四、我国垃圾发电产业亟需市场化运作五、垃圾发电产业可持续发展面临的挑战六、制约我国垃圾焚烧发电产业发展的因素第五节 中国垃圾发电产业发展对策及建议一、推动我国垃圾发电业发展的基本对策二、发展垃圾焚烧发电的具体措施三、不宜刻意追求产业化四、防止恶性竞争五、垃圾焚烧发电厂污染控制的建议六、垃圾焚烧发电产业的发展建议 第五章 2014年全国分区域垃圾发电产业概况第一节 华北地区垃圾发电产业概况第二节 华东地区垃圾发电产业概况第三节 中南地区垃圾发电产业概况第四节 西南地区垃圾发电产业概况第五节 西北地区垃圾发电产业概况 第六章 2014年垃圾发电产业技术分析第一节 垃圾发电技术的可行性一、垃圾发电供热的可行性分析二、流化床技术用于垃圾发电的可行性分析三、改造小机组锅炉用于垃圾发电的可行性分析第二节 垃圾焚烧发电技术一、主要垃圾焚烧发电技术二、国内垃圾焚烧及除尘技术三、垃圾焚烧渗滤液处理技术四、垃圾焚烧烟气净化技术五、垃圾焚烧发电中二恶英的控制技术六、垃圾焚烧发电技术应用与发展趋势第三节 垃圾填埋发电技术一、垃圾填埋气体发电技术概述二、垃圾填埋场渗滤液处理技术三、填埋气发电利用相关技术介绍四、垃圾填埋气体发电的可再生发展第四节 垃圾发电新技术一、热燃气化垃圾发电二、碱金属高效垃圾发电三、热解气化焚烧发电 第七章 2014年垃圾发电设备市场分析第一节 垃圾发电设备的发展一、我国垃圾发电设备市场发展回顾二、中国城市垃圾焚烧设备的发展三、中国垃圾发电设备市场总体状况四、我国垃圾发电成套设备走向国门五、早期垃圾焚烧炉的主要类型和特点六、现代垃圾焚烧炉的主要类型和特点七、焚烧锅炉的改造方案第二节 各种垃圾焚烧炉比较分析一、机械炉排焚烧炉二、流化床焚烧炉三、回转式焚烧炉四、CAO焚烧炉五、脉冲抛式炉排焚烧炉第三节 焚烧炉的除尘设备一、电除尘器二、袋除尘器三、电除尘器和袋除尘器的比较第四节 中国垃圾发电设备国产化分析一、垃圾焚烧发电设备的核心部件实现国产化二、国产第一条垃圾发电输送设备问世三、深圳开拓垃圾发电设备国产化新思路四、设备国产化顺应国内垃圾发电产业发展趋势第五节 垃圾发电设备行业前景预测一、我国垃圾发电设备行业的发展前景分析二、垃圾填埋气体发电设备市场前景广阔三、未来我国除尘设备将发生技术变革 第八章 重点企业经营状况分析第一节 华光锅炉股份有限公司一、公司简介二、华光股份经营状况分析三、华光股份未来发展的展望第二节 哈尔滨哈投投资股份有限公司一、公司简介二、哈投股份经营状况分析三、哈投股份未来发展的展望第三节 天津泰达股份有限公司一、公司简介二、泰达股份经营状况分析三、泰达股份未来发展展望第四节 深圳能源集团股份有限公司一、公司简介二、深圳能源经营状况分析三、深圳能源未来发展规划 第九章 2014年中国垃圾发电产业投资分析第一节 2014年中国宏观经济环境向好一、2011年中国国民经济实现平稳增长二、2014年中国经济发展态势三、中国调整宏观

政策促进经济增长四、中国积极推进经济结构调整五、中国经济面临的发展形势分析

第二节 2014年垃圾发电行业的投资环境一、我国加快电力工业结构调整二、中国清洁能源产业迎来发展契机三、中国加大环保领域投资力度四、我国积极推进市政公用设施建设五、中国垃圾处理行业迎来政策机遇六、民间资本投资垃圾处理行业将获政策支持

第三节 2014年垃圾发电行业的投资机会一、众多企业看好垃圾发电投资市场二、垃圾焚烧发电厂有望迎来建设高峰期三、垃圾发电产业面临投资机遇四、垃圾焚烧发电厂的投资模式及收益五、垃圾焚烧发电BOT项目的关键点

第十章 2014年部分垃圾发电项目投资运营状况第一节 投资概况一、垃圾发电行业迎来投资热潮二、国家鼓励民资参与垃圾发电项目三、民间资本积极参与垃圾发电项目四、浙江民资追捧垃圾发电项目五、外资积极参与中国垃圾发电项目六、亚行提供贷款扶持中国垃圾发电项目七、中国首个大型环保基金重点投资垃圾发电项目

第二节 2011年国内垃圾发电重大项目一、江苏东台垃圾焚烧发电项目正式签约二、山东烟台垃圾湿解二期工程开工建设三、河南垃圾发电CDM项目获联合国核准四、海南省首个垃圾焚烧发电项目投产五、荆州集美垃圾发电项目并网发电六、天津滨海新区垃圾焚烧发电厂正式投产七、福建宁德垃圾焚烧发电厂正式投运

第三节 2014年国内垃圾发电重大项目一、四川省崇州市垃圾焚烧发电项目正式签约二、山西省平遥县垃圾焚烧发电项目正式签约三、宁夏银川首个垃圾焚烧发电项目环保评估通过四、青岛小涧西垃圾焚烧发电项目举行启动仪式五、福建省连江县首座垃圾焚烧发电厂即将投产

第四节 2013-2014年我国垃圾发电项目动态

第十一章 2015-2020年中国垃圾发电产业发展前景预测第一节 中国垃圾处理发展趋势一、中国生活垃圾处理发展走向二、垃圾处理行业未来发展趋势三、垃圾处理行业将快速发展四、我国生活垃圾处理的技术方向五、城市生活垃圾处理行业发展方向六、城市生活垃圾无害化处理设施建设规划

第二节 中国垃圾发电产业发展前景一、垃圾发电将成为21世纪希望产业二、垃圾发电产业发展潜力巨大三、2015-2020年中国垃圾发电行业预测分析四、我国垃圾焚烧发电市场前景分析五、垃圾焚烧发电产业发展空间广阔

图表目录：部分图表：2009-2014年中国垃圾发电装机容量图表：各省垃圾发电市场空间预测：吨/日（按“十二五”规划）图表：各省垃圾发电市场空间预测：吨/日（按各城市垃圾清运量）图表：2012-2016年项目数量预测（万吨/日）图表：2012-2016年投资规模及运营收入预测（亿元）图表：垃圾处理前五强企业处理能力占全国总量的41.9%图表：截止到2014年5月，各公司垃圾发电项目占比图表：2012.1-2014.5月各公司垃圾发电项目签约情况图表：垃圾发电发展空间较大省份市场规模预测及相关优势企业汇总：吨/日，%图表：2012-2014年中国垃圾发电行业经营效益分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业盈利能力分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业营运能力分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业偿债能力分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业发展能力分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业经营效益分析图表：2014年1-12月中国垃圾发电行

业不同规模企业数据分析图表：2014年1-12月中国垃圾发电行业不同规模企业数据分析图表  
：2014年1-12月中国垃圾发电行业不同所有制企业数据分析图表：2014年1-12月中国垃圾发电  
行业不同所有制企业数据分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业总产值分析图表  
：2012-2014年中国垃圾发电行业产成品分析图表：2014年总产值排名前10个地区分析图表  
：2014年产成品排名前10个地区分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业销售产值分析图表  
：2012-2014年中国垃圾发电行业销售收入分析图表：2014年销售产值排名前10个地区分析图  
表：2014年销售收入排名前10个地区分析图表：2012-2014年中国垃圾发电行业产销率分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201503/120695.html>