

2024-2030年中国垃圾发电 市场监测及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国垃圾发电市场监测及投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/V35043IR9W.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-03-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国垃圾发电市场监测及投资前景研究报告》介绍了垃圾发电行业相关概述、中国垃圾发电产业运行环境、分析了中国垃圾发电行业的现状、中国垃圾发电行业竞争格局、对中国垃圾发电行业做了重点企业经营状况分析及中国垃圾发电产业发展前景与投资预测。您若想对垃圾发电产业有个系统的了解或者想投资垃圾发电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

经过“十二五”期间的快速增长，垃圾焚烧产能于2015年达到23.2万吨/日，近年来，垃圾焚烧发电行业集中度不断提升，截止2015年底，前十大垃圾焚烧企业的市场占有率已经接近80%。大部分产能集中在专业运营商手里，其余部分分布在地方环保公司和当地政府手里。随着市场进一步呈现集约化趋势，专业运营商的竞争优势越发凸显，地方产能将大概率被行业龙头企业整合，行业集中度继续提高。

垃圾焚烧行业盈利模式清晰，其主要收入来自于垃圾处理费和上网电费，成本主要为建设摊销和运营费用。对应50%-60%的毛利率。此外，随着垃圾热值升高，收益有望进一步增加。对焚烧发电行业来说，处理费税率和补贴电价是影响收益的两个重要因素。78号文的推出，对前端处理费收入形成了一定影响，但是由于处理费所占焚烧发电总收入构成不及30%，约为1.5%左右，因此对收入影响不大。后端补贴电价方面，对比其他方式发电补贴定价，0.65元/千瓦时的电价比较合理。垃圾焚烧发电技术入选发改委2014年《国家重点推广的低碳技术名录》，在国家大力推行可再生能源发电的大背景下，补贴电价将保持稳定，从而保障垃圾焚烧项目发电收益。

到2020年，我国垃圾焚烧处理率将达到50%，市场投资空间、建设空间约在1,000亿元左右。

第一章 中国垃圾发电政策支持与需求分析

1.1 垃圾生产总量

1.1.1 垃圾生产现状

1.1.2 垃圾总量测算

1.2 垃圾处理方式

1.2.1 垃圾处理方式

1.2.2 垃圾处理现状

1.2.3 垃圾处理能力及目标

1.2.4 垃圾焚烧发电是主流处理方式

1.3 垃圾处理需求分析

- 1.3.1 垃圾处理需求区域分布
- 1.3.2 垃圾处理新增需求区域分布
- 1.3.3 垃圾焚烧发电能力区域分布
- 1.3.4 垃圾焚烧发电新增能力区域分布
- 1.4 垃圾发电政策环境
- 1.5 垃圾发电技术环境
 - 1.5.1 行业专利申请数
 - 1.5.2 行业专利公开数
 - 1.5.3 行业专利类型分析
 - 1.5.4 技术领先企业分析
 - 1.5.5 行业热门技术分析

第二章 中国垃圾发电厂建设模式与盈利模式

- 2.1 垃圾发电厂工艺流程介绍
- 2.2 垃圾发电厂建设模式分析
 - 2.2.1 垃圾发电BOT模式简介
 - 2.2.2 垃圾发电BOT模式破解融资困境
 - 2.2.3 垃圾发电BOT项目运作流程
 - 2.2.4 垃圾发电BOT项目利益方的权责与诉求
 - 2.2.5 垃圾发电BOT项目风险及控制
 - (1) 风险分类
 - (2) 风险分担原则
 - (3) 主要控制方式
 - 2.2.6 垃圾发电BOT项目的边界条件
 - 2.2.7 垃圾发电BOT项目法人的选择
 - 2.2.8 垃圾发电BOT项目的技术问题
 - 2.2.9 垃圾发电BOT项目的财务问题
 - 2.2.10 垃圾发电BOT项目的运营效益
 - (1) 运营成本
 - (2) 运营收益
- 2.3 垃圾发电厂盈利模式分析
 - 2.3.1 垃圾发电厂盈利模式分析
 - 2.3.2 垃圾发电厂建设成本分析

2.3.3 垃圾发电厂运营收入分析

第三章 中国垃圾发电行业发展现状与趋势分析

3.1 中国垃圾发电项目规模分析

3.1.1 垃圾发电项目规模分析

3.1.2 垃圾发电项目投资分析

3.1.3 垃圾发电项目处理能力分析

3.1.4 垃圾发电项目区域分布

3.1.5 垃圾发电项目中标企业分析

3.1.6 垃圾发电项目运营模式分析

3.2 中国垃圾发电行业盈利状况分析

3.2.1 行业利润总额分析

3.2.2 行业毛利率处于较高水平

3.2.3 行业吨盈利水平较高

3.3 垃圾发电行业趋势预测分析

3.3.1 2024-2030年垃圾发电焚烧处理能力预测

3.3.2 2024-2030年垃圾发电行业市场规模预测

3.3.3 2024-2030年垃圾发电行业盈利规模预测

第四章 中国垃圾发电行业区域市场发展潜力分析

4.1 垃圾发电行业区域分布总况

4.1.1 垃圾发电厂分布总况

4.1.2 垃圾发电发展较快地区

4.1.3 垃圾发电发展潜力地区

4.2 重点地区垃圾发电发展分析

4.2.1 广东垃圾发电发展分析

(1) 广东人口规模与垃圾总量

(2) 广东垃圾处理能力与现状

(3) 广东垃圾发电发展情况

(4) 广东垃圾发电趋势预测

4.2.2 江苏垃圾发电发展分析

(1) 江苏人口规模与垃圾总量

(2) 江苏垃圾处理能力与现状

(3) 江苏垃圾发电发展情况

(4) 江苏垃圾发电趋势预测

4.2.3 山东垃圾发电发展分析

(1) 山东人口规模与垃圾总量

(2) 山东垃圾处理能力与现状

(3) 山东垃圾发电发展情况

(4) 山东垃圾发电厂建设前景

4.2.4 福建垃圾发电发展分析

(1) 福建人口规模与垃圾总量

(2) 福建垃圾处理能力与现状

(3) 福建垃圾发电发展情况

4.2.5 浙江垃圾发电发展分析

(1) 浙江人口规模与垃圾总量

(2) 浙江垃圾处理能力与现状

(3) 浙江垃圾发电发展情况

4.2.6 川垃圾发电发展分析

(1) 四川人口规模与垃圾总量

(2) 四川垃圾处理能力与现状

(3) 四川垃圾发电厂建设情况

(4) 四川垃圾发电厂市场空间

4.2.7 重庆垃圾发电发展分析

(1) 重庆人口规模与垃圾总量

(2) 重庆垃圾发电厂建设情况

4.2.8 昆明垃圾发电发展分析

(1) 昆明人口规模与垃圾总量

(2) 昆明垃圾发电厂建设现状

第五章 中国垃圾发电行业设备市场现状与展望

5.1 垃圾焚烧炉市场调研

5.1.1 垃圾焚烧技术结构

5.1.2 垃圾焚烧炉类型结构

5.1.3 垃圾焚烧炉生产商结构

5.2 烟气净化设备市场调研

5.2.1 烟气净化设备生产企业

5.2.2 烟气净化设备市场规模

5.3 垃圾发电设备市场展望

5.3.1 垃圾发电设备国产化趋势

5.3.2 垃圾发电设备市场容量预测

第六章 中国垃圾发电行业竞争对手经营分析

6.1 垃圾发电行业建设运营企业经营分析

6.1.1 中国光大国际有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业业务网络分布

(3) 企业经营业绩

(4) 企业财务指标分析

(5) 企业经营优劣势

(6) 企业发展动向与规划

6.1.2 桑德环境资源股份有限公司

6.1.3 安徽盛运环保(集团)股份有限公司

6.1.4 北京中科通用能源环保有限责任公司

6.1.5 绿色动力环保集团股份有限公司

6.1.6 瀚蓝环境股份有限公司

6.1.7 海诺尔环保产业股份有限公司

6.1.8 重庆三峰卡万塔环境产业有限公司

6.1.9 上海浦城热电能源有限公司

6.1.10 浙江伟明环保股份有限公司

6.1.11 中国环境保护公司

6.1.12 天津泰达环保有限公司

6.1.13 深圳市能源环保有限公司

6.1.14 创冠环保股份有限公司

6.1.15 深圳市大贸环保投资有限公司

6.2 垃圾发电行业设备生产企业经营分析

6.2.1 杭州锅炉集团股份有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业主要产品与技术

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业财务指标分析

(5) 企业经营优劣势

(6) 企业发展动向与规划

6.2.2 无锡华光锅炉股份有限公司

6.2.3 北京锅炉厂

6.2.4 华西能源工业股份有限公司

6.2.5 大连重工起重集团有限公司经营情况分析

第七章 国际垃圾发电行业发展经验与借鉴

7.1 美国垃圾发电行业发展分析

7.1.1 美国垃圾产量情况

7.1.2 美国垃圾发电政策扶持

7.1.3 美国垃圾发电技术分析

7.1.4 美国垃圾发电发展现状

7.1.5 美国垃圾发电趋势预测

7.2 日本垃圾发电行业发展分析

7.2.1 日本垃圾产量情况

7.2.2 日本垃圾处理情况

7.2.3 日本垃圾发电政策扶持

7.2.4 日本垃圾发电技术分析

7.2.5 日本垃圾发电发展现状

7.2.6 日本垃圾发电趋势预测

7.3 其他国家垃圾发电行业发展概况

7.3.1 丹麦垃圾发电行业发展概况

7.3.2 英国垃圾发电行业发展概况

7.4 国际垃圾发电行业发展经验总结

第八章 中国垃圾发电行业发展困境与投资建议

8.1 垃圾发电行业发展困境

8.1.1 垃圾回收利用

(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

8.1.2 恶英污染与防治

- (1) 二恶英的产生途径
- (2) 二恶英的防治
- (3) 二恶英的排放标准
- (4) 二恶英的监控与监督
- 8.2 垃圾发电行业发展壁垒
 - 8.2.1 资金壁垒
 - 8.2.2 技术壁垒
 - 8.2.3 政府关系壁垒
- 8.3 垃圾发电行业投资前景
 - 8.3.1 行业政策风险
 - (1) 行业政策影响及风险提示
 - (2) 环保政策影响及风险提示
 - (3) 能源规划影响及风险提示
 - 8.3.2 行业市场风险
 - (1) 市场价格风险提示
 - (2) 市场竞争风险提示
- 8.4 垃圾发电行业投资机会
 - 8.4.1 垃圾发电行业投资机会
 - 8.4.2 垃圾发电区域投资机会
 - 8.4.3 垃圾发电设备投资机会
- 8.5 垃圾发电行业投资建议
 - 8.5.1 垃圾发电投资目的
 - 8.5.2 企业融资渠道建议
 - 8.5.3 垃圾处理技术建议

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/V35043IR9W.html>