

2017-2022年中国垃圾焚烧发电市场发展现状及十三五发展态势预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国垃圾焚烧发电市场发展现状及十三五发展态势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/268710268710.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

垃圾焚烧发电是把垃圾焚烧厂和垃圾焚烧设备引进、消化吸收再创新的工作。生活垃圾焚烧烟气中的二恶英是近几年来世界各国所普遍关心的问题。二恶英类剧毒物质对环境造成很大危害，有效控制二恶英类物质的产生与扩散，直接关系到垃圾焚烧及垃圾发电技术的推广和应用。二恶英的分子结构为1个或2个氧原子连接2个被氯取代的苯环。两个氧原子连接的称为多氯二苯并二恶英(PCDD, Polychlorodiabenzop-dioxin)，一个氧原子的称为多氯二苯并呋喃统称二恶英(dioxin)。毒性最强的2,3,7,8-PCDD的毒性为氰化钾的160倍。

二恶英的排放标准

日本垃圾焚烧设施二恶英排放标准（浓度单位：ng TEQ/m³，换算基准O₂=12%）

其他国家垃圾焚烧设施二恶英排放标准

垃圾热解工艺流程

中国报告网发布的《2017-2022年中国垃圾焚烧发电市场发展现状及十三五发展态势预测报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章 垃圾发电相关概述

1.1 垃圾发电产业概述

1.1.1 垃圾发电的定义

1.1.2 垃圾发电的主要方式

1.1.3 垃圾发电的三个步骤

1.2 垃圾发电流程解读

1.2.1 垃圾处理

垃圾焚烧工艺流程

1.2.2 发电流程

1.3 垃圾发电系统分类

1.3.1 热力处理系统

1.3.2 生化处理系统

第二章 2014年垃圾处理产业发展分析

2.1 全球垃圾处理产业发展状况

2.1.1 发达国家垃圾处理模式分析

2.1.2 发达国家厨余垃圾利用探析

2.1.3 全球电子垃圾处理产业发展现状

2.1.4 欧盟通过新垃圾处理框架指令

2.1.5 欧盟城市垃圾处理方式简析

2.1.6 国际垃圾处理发展趋势

2.2 主要国家垃圾处理产业的发展

2.2.1 美国

2.2.2 英国

2.2.3 法国

2.2.4 德国

2.2.5 瑞典

2.2.6 日本

2.2.7 新加坡

2.3 中国城市垃圾处理发展现状分析

2.3.1 2012 年中国进一步规范城市生活垃圾处理

2.3.2 2012 年我国城市生活垃圾处理发展状况

2.3.3 2013 年城市垃圾处理行业迎来发展机遇

2.3.4 2014 年垃圾填埋场和焚烧厂等级评定出炉

2.3.5 我国城市垃圾处理发展模式分析

2.3.6 城市生活垃圾处理标准体系日趋完善

2.4 中国垃圾处理费用征收情况

2.4.1 我国全面推行城市生活垃圾收费制度

2.4.2 地方政府积极探索垃圾收费制度模式

2.4.3 国内城市垃圾处理费普遍上涨

2.4.4 我国垃圾处理收费中的问题及完善措施

2.5 中国重大垃圾处理项目进展状况

2.6 垃圾处理的投资策略

2.6.1 垃圾处理行业发展中的主要问题

2.6.2 推进垃圾处理行业发展的政策建议

2.6.3 垃圾处理行业发展的具体措施

2.6.4 中国垃圾处理产业化应采取的对策

2.6.5 加快垃圾处理市场化进程的思路

2.6.6 数字化时代城市垃圾处理体系建设策略

第三章 2017-2022年国际垃圾发电产业分析

3.1 国际垃圾发电产业发展综述

3.1.1 全球垃圾发电产业发展状况

3.1.2 全球主要垃圾发电厂介绍

3.1.3 国外垃圾发电技术分析

3.1.4 外国垃圾衍生燃料法发电技术的发展

3.1.5 亚太地区垃圾发电量预测

3.2 美国

3.2.1 美国垃圾发电产业概况

3.2.2 美国加州利用禽粪垃圾发电

3.2.3 美国旧金山利用餐厨垃圾发电

3.2.4 美国人排斥建设垃圾焚烧发电厂

3.3 英国

3.3.1 英国厨余垃圾发电发展状况

3.3.2 英国批准垃圾发电厂建设

3.3.3 英国积极发展食品垃圾发电

3.4 日本

3.4.1 日本垃圾焚烧发电环保效益显著

3.4.2 日本开发出高效垃圾发电技术

3.4.3 日本灾区拟建震灾垃圾发电厂

3.4.4 日本企业在越南投建垃圾发电设施

第四章 2014年中国垃圾发电产业分析

4.1 中国垃圾发电产业亟需政策支持

4.1.1 地方政府出台价格政策规范垃圾发电

4.1.2 健全垃圾处理收费制度利好垃圾发电行业发展

4.1.3 垃圾焚烧发电价格新政出台

4.1.4 国家及地方垃圾发电利好政策频出

4.1.5 垃圾发电产业政策扶持仍需加强

4.1.6 垃圾发电产业的政策驱动建议

4.22016 -2022年中国垃圾发电产业发展综述

4.2.1 中国垃圾发电的必要性和可能性

4.2.2 我国垃圾发电发展背景分析

4.2.3 我国垃圾发电产业发展规模现状

4.2.4 我国垃圾发电上市企业业绩良好

4.2.5 我国垃圾发电产业发展态势分析

4.2.6 垃圾发电行业发展特征

4.2.7 我国垃圾发电行业竞争格局

4.3 垃圾焚烧发电

4.3.1 中国垃圾焚烧发电行业的特点

4.3.2 垃圾焚烧发电行业的特殊性

4.3.3 我国垃圾焚烧发电行业发展迅速

4.3.4 国内垃圾焚烧发电市场潜力巨大

4.3.5 促进垃圾焚烧发电行业发展的措施

4.4 中国垃圾发电产业发展面临的问题

4.4.1 垃圾发电行业存在的主要问题

4.4.2 发展垃圾发电亟需解决的难题

4.4.3 垃圾发电推广面临的制约因素

4.4.4 我国垃圾发电产业亟需市场化运作

4.4.5 垃圾发电产业可持续发展面临的挑战

4.4.6 制约我国垃圾焚烧发电产业发展的因素

4.5 中国垃圾发电产业发展对策及建议

4.5.1 推动我国垃圾发电业发展的基本对策

4.5.2 发展垃圾焚烧发电的具体措施

4.5.3 不宜刻意追求产业化

4.5.4 防止恶性竞争

4.5.5 垃圾焚烧发电厂污染控制的建议

4.5.6 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

5.1 华北、东北地区

5.1.1 北京

5.1.2 天津

5.1.3 河北

5.1.4 山西

5.1.5 内蒙古

5.1.6 辽宁、黑龙江、吉林

5.2 华东地区

5.2.1 上海

5.2.2 山东

5.2.3 江苏

5.2.4 浙江

5.2.5 福建

5.2.6 江西、安徽

5.3 中南地区

5.3.1 河南

5.3.2 湖南

5.3.3 湖北

5.3.4 广东

5.3.5 海南

5.4 西南地区

5.4.1 重庆

5.4.2 成都

5.4.3 广西

5.4.4 云南

5.5 西北地区

5.5.1 青海

5.5.2 甘肃

5.5.3 宁夏

5.5.4 新疆

第六章 2017-2022年垃圾发电产业技术分析

6.1 垃圾发电技术的可行性

6.1.1 垃圾发电供热的可行性分析

6.1.2 流化床技术用于垃圾发电的可行性分析

6.1.3 改造小机组锅炉用于垃圾发电的可行性分析

6.2 垃圾焚烧发电技术

6.2.1 主要垃圾焚烧发电技术

6.2.2 国内垃圾焚烧及除尘技术

6.2.3 垃圾焚烧渗滤液处理技术

6.2.4 垃圾焚烧烟气净化技术

6.2.5 垃圾焚烧发电中二恶英的控制技术

6.2.6 垃圾焚烧发电技术应用与发展趋势

6.3 垃圾填埋发电技术

6.3.1 垃圾填埋气体发电技术概述

6.3.2 垃圾填埋场渗滤液处理技术

6.3.3 填埋气发电利用相关技术介绍

6.3.4 垃圾填埋气体发电的可再生发展

6.4 垃圾发电新技术

6.4.1 热燃气化垃圾发电

6.4.2 碱金属高效垃圾发电

6.4.3 热解气化焚烧发电

第七章 2017-2022年垃圾发电设备市场调研

7.1 垃圾发电设备的发展

7.1.1 我国垃圾发电设备市场发展回顾

7.1.2 中国城市垃圾焚烧设备的发展

7.1.3 中国垃圾发电设备市场总体状况

7.1.4 我国垃圾发电成套设备走出国门

7.1.5 早期垃圾焚烧炉的主要类型和特点

7.1.6 现代垃圾焚烧炉的主要类型和特点

7.1.7 焚烧锅炉的改造方案

7.2 各种垃圾焚烧炉比较分析

7.2.1 机械炉排焚烧炉

7.2.2 流化床焚烧炉

7.2.3 回转式焚烧炉

7.2.4 CAO焚烧炉

7.2.5 脉冲抛式炉排焚烧炉

7.3 焚烧炉的除尘设备

7.3.1 电除尘器

7.3.2 袋除尘器

7.3.3 电除尘器和袋除尘器的比较

7.4 中国垃圾发电设备国产化分析

7.4.1 垃圾焚烧发电设备的核心部件实现国产化

7.4.2 国产第一条垃圾发电输送设备问世

7.4.3 深圳开拓垃圾发电设备国产化新思路

7.4.4 设备国产化顺应国内垃圾发电产业发展趋势

7.5 垃圾发电设备市场趋势调查

7.5.1 我国垃圾发电设备行业的趋势预测分析

7.5.2 袋式除尘设备的未来应用前景

7.5.3 垃圾填埋气体发电设备市场空间广阔

第八章 2017-2022年垃圾发电重点企业财务状况

8.1 华光锅炉股份有限公司

8.1.1 公司简介

8.1.2 2013 年华光股份经营状况分析

8.1.3 2014 年华光股份经营状况分析

8.1.4 华光股份垃圾发电业务发展状况

8.2 哈尔滨哈投投资股份有限公司

8.2.1 公司简介

8.2.2 2012 年哈投股份经营状况分析

8.2.3 2013 年哈投股份经营状况分析

8.2.4 2014 年哈投股份经营状况分析

8.3 天津泰达股份有限公司

8.3.1 公司简介

8.3.2 2012 年泰达股份经营状况分析

8.3.3 2013 年泰达股份经营状况分析

8.3.4 2014 年泰达股份经营状况分析

8.4 深圳能源集团股份有限公司

8.4.1 公司简介

8.4.2 2012 年深圳能源经营状况分析

8.4.3 2013 年深圳能源经营状况分析

8.4.4 2014 年深圳能源经营状况分析

8.4.5 深圳能源垃圾发电业务发展状况

第九章 中国垃圾发电产业投资分析

9.1 中国宏观经济环境向好

9.1.1 中国积极推进经济结构优化调整

9.1.2 2013 年中国国民经济运行分析

9.1.3 2014 年中国经济运行总体平稳

9.1.4 中国经济面临的形势分析

9.2 垃圾发电行业的投资环境

9.2.1 2016 -2022年我国电力行业供需状况

9.2.2 中国清洁能源产业迎来发展契机

9.2.3 中国加大环保领域投资力度

9.2.4 我国积极推进市政公用设施建设

- 9.2.5 中国垃圾处理行业迎来政策机遇
- 9.2.6 民间资本投资垃圾处理行业获政策支持
- 9.2.7 “十二五”期间我国将加大垃圾处理行业扶持力度
- 9.3 投资概况
 - 9.3.1 国家鼓励民资参与垃圾发电项目
 - 9.3.2 我国垃圾发电行业迎来投资热潮
 - 9.3.3 民间资本积极参与垃圾发电项目
 - 9.3.4 外资积极参与中国垃圾发电项目
 - 9.3.5 中国首个大型环保基金重点投资垃圾发电项目
 - 9.3.6 亚行提供贷款扶持中国垃圾发电项目
- 9.4 投资机会
 - 9.4.1 众多企业看好垃圾发电投资市场
 - 9.4.2 垃圾焚烧发电厂有望迎来建设高峰期
 - 9.4.3 垃圾发电产业面临投资机遇
 - 9.4.4 垃圾发电上网电价上调带来投资良机
 - 9.4.5 我国垃圾焚烧发电产业行业前景调研良好
 - 9.4.6 垃圾焚烧发电BOT项目的关键点
- 9.5 垃圾焚烧发电厂的投资模式及收益
 - 9.5.1 投资模式
 - 9.5.2 初投资
 - 9.5.3 运营管理方式
 - 9.5.4 收益来源
- 第十章2017-2022年中国垃圾发电产业趋势预测分析
 - 10.1 中国垃圾处理发展趋势
 - 10.1.1 中国生活垃圾处理发展走向
 - 10.1.2 垃圾处理行业投资预测
 - 10.1.3 垃圾处理行业将快速发展
 - 10.1.4 我国生活垃圾处理的技术方向
 - 10.1.5 城市生活垃圾处理行业发展方向
 - 10.1.6 城镇生活垃圾无害化处理未来发展思路
 - 10.2 中国垃圾发电产业趋势预测分析分析
 - 10.2.1 垃圾发电将成为21世纪希望产业
 - 10.2.2 垃圾发电产业发展潜力巨大
 - 10.2.3 2016 -2022年中国垃圾发电行业预测分析
 - 10.2.4 我国垃圾焚烧发电市场前景分析

10.2.5 垃圾焚烧发电产业发展空间广阔

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2017-2022年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2017-2022年中国GDP增速预测

图表：垃圾焚烧发电行业产业链

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业企业数量增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业从业人数增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业资产规模增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业产成品增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业工业销售产值增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业销售成本增长趋势图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业费用使用统计图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业主要盈利指标统计图

图表：2014-2015年我国垃圾焚烧发电行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业.....

图表：主要经济指标走势图

图表：2014-2015年垃圾焚烧发电行业市场供给

图表：2014-2015年垃圾焚烧发电行业市场需求

图表：2014-2015年垃圾焚烧发电行业市场规模

图表：垃圾焚烧发电所属行业生命周期判断

图表：垃圾焚烧发电所属行业区域市场分布情况

图表：2016-2022年中国垃圾焚烧发电行业市场规模预测

图表：2016-2022年中国垃圾焚烧发电行业供给预测

图表：2016-2022年中国垃圾焚烧发电行业需求预测

图表：2016-2022年中国垃圾焚烧发电行业价格指数预测

(GYZX)

图表详见正文.....

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/268710268710.html>