



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国垃圾发电行业 市场发展现状调研及投资趋势前 景报告

一、调研说明

《2018-2024年中国垃圾发电行业市场发展现状调研及投资趋势前景报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/290735.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

报告目录：

第1章：我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

1.4.1 "十三五"垃圾发电政策

1.4.2 垃圾发电上网电价政策

1.4.3 垃圾发电上网电量政策

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2章：我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3章：我国垃圾发电行业发展现状与前景预测

3.1 我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 我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 垃圾发电行业发展前景预测

3.3.1 2018-2024年垃圾发电焚烧处理能力预测

3.3.2 2018-2024年垃圾发电行业市场规模预测

3.3.3 2018-2024年垃圾发电行业盈利规模预测

第4章：我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) 广东垃圾发电发展前景

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) 江苏垃圾发电发展前景

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 四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5章：我国垃圾发电行业设备市场现状与展望

5.1 垃圾焚烧炉市场分析

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 烟气净化设备市场分析

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6章：我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 我国光大国际有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.2 桑德环境资源股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.3 安徽盛运环保(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) 企业经营优劣势分析

6.1.4 北京中科通用能源环保有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.5 绿色动力环保集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.6 瀚蓝环境股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.7 上海环境集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.8 海诺尔环保产业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.9 重庆三峰卡万塔环境产业有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.1.10 上海浦城热电能源有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第7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 美国垃圾发电发展前景

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 日本垃圾发电发展前景

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8章：我国垃圾发电行业"十三五"战略规划与投资分析（AK HT）

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 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

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 垃圾发电行业投资风险

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"十三五"期间总体规划

8.4.1 行业发展综合战略规划

8.4.2 行业发展产业战略规划

8.4.3 行业发展区域战略规划

8.4.4 行业发展竞争战略规划

8.5 垃圾发电行业"十三五"期间投资机会及建议

8.5.1 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

8.5.2 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1：2014-2017年我国总人口和城镇人口数分布图（单位：万人）

图表2：2016-2017年我国城镇垃圾产量测算（单位：万人，千克/人，万吨，%）

图表3：三种主要垃圾处理方式对比

图表4：2014-2017年我国城市生活垃圾清运量（单位：亿吨）

图表5："十一五"全国工业固废产量及处理情况（单位：亿元，%）

图表6：2012年与2017年各方式垃圾处理能力目标（单位：万吨/日）

图表7："十二五"生活垃圾处理投资分布（单位：%）

图表8：全球主要发达国家市政垃圾处理方式占比情况（单位：%）

图表9：我国生活垃圾处理区域分布（单位：万吨，%）

图表10："十二五"期间全国各区域生活垃圾无害化处理规模（单位：吨/日，%）

图表11："十二五"期间新增生活垃圾无害化处理能力情况（单位：吨/日）

图表12："十二五"期间全国各区域新增生活垃圾无害化处理规模（单位：吨/日，%）

图表13：2012年与2017年全国各省垃圾焚烧处理规模（单位：吨/日）

图表14："十二五"期间全国各区域垃圾焚烧处理规模（单位：吨/日，%）

图表15："十二五"全国各地区新增垃圾焚烧处理规模（单位：吨/日）

图表16："十二五"全国各区域新增垃圾焚烧处理规模（单位：吨/日，%）

图表17：国家关于垃圾发电的政策法规

图表18：新价格政策出台前后流化床吨垃圾电价收入对比（含税）

图表19：我国垃圾发电上网电量确定法

图表20：2010-2017年我国垃圾发电行业相关专利申请数量变化表（单位：件）

图表21：2010-2017年我国垃圾发电行业相关专利公开数量变化表（单位：件）

图表22：截至2017年我国垃圾发电行业相关专利类型（单位：件）

图表23：截至2017年我国垃圾发电行业主要专利申请人构成分析（单位：件，人，年，%）

图表24：截至2017年我国垃圾发电行业专利技术分布领域（前十位）（单位：件）

图表25：垃圾焚烧发电工艺流程表

图表26：垃圾焚烧发电工艺流程图

图表27：BOT垃圾发电模式简介

图表28：BOT项目组织结构图

图表29：BOT项目运作流程图

图表30：垃圾发电BOT项目主要利益相关者的权责与利益诉求

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/290735.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法

7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。