

2018-2024年中国垃圾发电 市场研究与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国垃圾发电市场研究与未来发展趋势报告》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.abaogao.com/b/dianli/F29847PA1V.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

2009年~2016年我国垃圾发电装机量走势图资料来源：公开资料、智研数据研究中心整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国垃圾发电市场研究与未来发展趋势报告》共九章。首先介绍了垃圾发电行业市场发展环境、垃圾发电整体运行态势等，接着分析了垃圾发电行业市场运行的现状，然后介绍了垃圾发电市场竞争格局。随后，报告对垃圾发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了垃圾发电行业发展趋势与投资预测。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。

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：

第一章中国垃圾处理行业发展分析 9

第一节中国垃圾处理行业发展分析 9

一、垃圾处理发展状况 9

二、垃圾处理主要特征 10

三、垃圾处理市场规模 11

第二节中国垃圾处理行业技术分析 13

一、垃圾填埋技术 13

二、垃圾堆肥技术 13

三、垃圾焚烧技术 14

四、处理技术对比 14

五、不同技术建设成本 15

六、不同技术运营成本 16

第三节中国生活垃圾无公害处理厂统计 17

一、无公害处理厂数量 17

二、卫生填埋处理厂数量 19

三、垃圾焚烧处理厂数量 21

四、无公害处理厂结构分析 22

第四节中国生活垃圾无公害处理规模统计 22

- 一、无公害处理规模 22
- 二、卫生填埋处理规模 24
- 三、垃圾焚烧处理规模 25
- 四、无公害处理规模结构 26

第二章中国垃圾发电行业发展概述 28

第一节垃圾发电的定义及分类 28

- 一、垃圾发电的定义 28
- 二、垃圾发电的原理 28
- 三、垃圾发电的流程 28
- 四、垃圾发电优势分析 30

第二节垃圾发电产业链分析 30

- 一、产业链模型介绍 30
- 二、垃圾发电产业链模型 31

第三节国际垃圾发电发展经验借鉴 31

- 一、各国垃圾处理方式 31
- 二、美国垃圾发电市场 32
- 二、日本垃圾发电市场 33
- 三、英国垃圾发电市场 34
- 四、丹麦垃圾发电市场 36

第三章中国垃圾发电行业发展环境分析 37

第一节中国宏观经济运行环境分析 37

- 一、中国GDP增长情况分析 37
- 二、工业经济发展形势分析 38
- 三、社会固定资产投资分析 39
- 四、全社会消费品零售总额 40
- 五、城乡居民收入增长分析 41
- 六、居民消费价格变化分析 42
- 七、对外贸易发展形势分析 43

第二节中国垃圾发电发展政策环境分析 44

- 一、行业管理体制主管部门 44

二、垃圾发电主要法律法规 45

三、垃圾发电相关政策分析 46

(一) 垃圾焚烧发电价格政策 48

(二) 二恶英污染防治指导意见 49

(三) 垃圾处理收费方式改革试点 50

(四) 生活垃圾填埋场和焚烧厂评定 51

(五) 加强城市生活垃圾处理工作意见 52

四、垃圾发电相关标准分析 53

(一) 《生活垃圾焚烧处理工程技术规范》 53

(二) 《城市生活垃圾焚烧处理工程项目建设标准》 54

(三) 《生活垃圾焚烧污染控制标准》 56

(四) 《生活垃圾焚烧厂评价标准》 56

(五) 《垃圾焚烧袋式除尘工程技术规范》 56

第三节中国垃圾发电发展社会环境分析 57

一、人口环境分析 57

二、生态环境分析 58

三、中国城镇化率 59

四、垃圾发电上网电价 60

第四节中国电力行业发展环境分析 61

一、中国电源建设情况分析 61

二、中国电力生产情况分析 62

三、中国电力消费情况分析 64

2017年6月累计用电量 29,508 亿千瓦时数据来源：公开资料整理

2017年1-6月累计用电量同比增长 6.3%数据来源：公开资料整理

四、中国电力行业投资状况 66

五、电力基建新增能力概况 67

第四章中国垃圾发电行业发展现状分析 69

第一节中国垃圾发电发展状况分析 69

一、垃圾发电行业发展概况 69

二、垃圾发电行业发展特点 69

三、垃圾发电行业发展现状	70
(一) 沿海先行	70
(二) 政策助力	71
(三) 群雄逐鹿	71
四、垃圾发电投资规模分析	73
第二节垃圾发电企业盈利模式分析	74
一、垃圾发电成本构成分析	74
二、垃圾发电收入构成分析	76
三、垃圾发电盈利模式分析	77
四、各地区垃圾处理费征收	77
第三节主要城市垃圾发电市场分析	79
一、北京垃圾发电市场分析	79
(一) 垃圾处理市场现状	79
(二) 垃圾发电市场分析	80
二、上海垃圾发电市场分析	81
(一) 垃圾处理市场现状	81
(二) 垃圾发电市场分析	82
三、天津垃圾发电市场分析	83
(一) 垃圾处理市场现状	83
(二) 垃圾发电市场分析	84
四、深圳垃圾发电市场分析	84
(一) 垃圾处理市场现状	84
(二) 垃圾发电市场分析	85
五、重庆垃圾发电市场分析	86
(一) 垃圾处理市场现状	86
(二) 垃圾发电市场分析	87
第五章中国垃圾发电发展模式及经济效益分析	88
第一节垃圾发电之CDM模式分析	88
一、CDM模式相关概述	88
二、CDM模式优势分析	88
三、CDM模式发展前景	90

四、CDM模式运行流程	92
五、CDM模式交易价格	92
六、CDM模式经营策略	92
七、CDM模式实例分析	94
第二节垃圾发电之BOT模式分析	95
一、BOT模式相关概述	95
二、BOT模式优势分析	95
三、BOT模式运作流程	96
四、BOT模式利益相关	98
五、BOT模式财务分析	98
六、BOT模式发展前景	100
七、BOT模式经营策略	100
八、BOT模式实例分析	101
第三节垃圾发电之其他模式	102
一、垃圾发电TOT模式	102
二、垃圾发电DBO模式	104
三、垃圾发电BOO模式	105
第四节垃圾发电厂项目建设情况	107
一、垃圾发电相关项目	107
（一）已批准申请CDM的填埋气体利用项目	107
（二）已批准申请CDM的垃圾焚烧发电项目	108
（三）新投入运行垃圾发电厂	109
二、垃圾发电相关项目	110
（一）新投入运行垃圾发电厂	110
（二）垃圾发电中标/签约项目	111
三、垃圾发电相关项目	113
（一）新投入运行垃圾发电厂	113
（二）垃圾发电中标/签约项目	113
四、垃圾发电中标/签约项目	114
第六章中国垃圾发电技术现状及设备	116
第一节垃圾焚烧发电技术分析	116

- 一、当前垃圾焚烧发电技术 116
- 二、国内垃圾焚烧及除尘技术 117
- 三、垃圾焚烧渗滤液处理技术 120
- 四、垃圾焚烧烟气净化技术 125
- 五、垃圾焚烧技术的发展前景 127
- 六、中国垃圾发电技术发展趋势 128
- 第二节垃圾焚烧设备发展状况分析 129
 - 一、炉排炉和流化床 129
 - 二、焚烧炉数量统计 130
 - 三、焚烧炉类型占比 130
 - 四、焚烧炉竞争格局 130
- 第三节垃圾发电烟气净化设备市场分析 132
 - 一、二噁英环境污染分析 132
 - 二、二噁英排放标准分析 134
 - 三、二噁英污染治理对策 136
 - 四、烟气净化设备发展现状 136
 - 五、烟气净化设备竞争格局 138
- 第四节垃圾发电其他设备发展分析 139

第七章垃圾发电的竞争力现状及策略分析 141

- 第一节中国垃圾发电竞争状况分析 141
 - 一、垃圾发电竞争对手 141
 - 二、垃圾发电竞争格局 141
 - 三、垃圾发电竞争策略 142
- 第二节垃圾发电行业竞争结构分析 143
 - 一、行业现有企业间的竞争 143
 - 二、行业新进入者威胁分析 143
 - 三、替代产品或服务的威胁 144
 - 四、上游供应商讨价还价能力 144
 - 五、下游用户讨价还价的能力 145
- 第三节垃圾发电行业竞争力分析 145
 - 一、垃圾发电生产要素 145

- 二、垃圾发电需求条件 146
- 三、垃圾发电支援产业 146
- 四、垃圾发电企业状况 147
- 五、垃圾发电存在机会 147
- 六、垃圾发电政府作用 147
- 七、垃圾发电产业竞争力 148

第八章垃圾发电主要企业发展分析 150

第一节桑德环境资源股份有限公司 150

- 一、企业基本情况 150
- 二、企业主要业务分析 151
- 三、企业经营状况分析 151
- 四、企业销售网络分布 153
- 五、企业竞争优势分析 153
- 六、企业发展战略分析 154
- 七、企业相关项目分析 155

第二节瀚蓝环境股份有限公司 158

- 一、企业基本情况 158
- 二、企业主要业务分析 159
- 三、企业经营状况分析 159
- 四、企业销售网络分布 161
- 五、企业竞争优势分析 161
- 六、企业发展战略分析 162
- 七、企业相关项目分析 162

第三节上海城投控股股份有限公司 163

- 一、企业基本情况 163
- 二、企业主要业务分析 163
- 三、企业经营状况分析 164
- 四、企业销售网络分布 165
- 五、企业竞争优势分析 166
- 六、企业发展战略分析 166
- 七、企业相关项目分析 166

第四节中国光大国际有限公司 167

一、企业概况 167

二、企业经营状况分析 168

三、企业发展动态分析 169

四、企业发展战略分析 169

五、企业相关项目分析 170

第五节重庆三峰环境产业集团有限公司 171

一、企业基本情况 171

二、企业相关业务介绍 172

三、企业主要业务分析 173

四、企业竞争优势分析 174

五、企业工程业绩分析 174

六、企业最新动态分析 176

第六节伟明集团有限公司 176

一、企业基本情况 176

二、企业相关业务介绍 177

三、企业主要产品分析 178

四、企业工程案例分析 178

第七节深圳市能源环保有限公司 181

一、企业基本情况 181

二、企业主要产品分析 181

三、企业竞争优势分析 182

四、企业工程案例分析 183

第八节天津泰达环保有限公司 186

一、企业基本情况 186

二、企业主营业务分析 187

三、企业竞争优势分析 187

四、企业工程案例分析 187

五、企业发展战略分析 189

第九章中国垃圾发电市场前景及投资策略分析 190 (ZY LII)

第一节垃圾处理发展前景分析 190

一、垃圾处理发展任务	190
二、垃圾处理发展目标	194
三、垃圾处理发展前景	194
第二节中国垃圾发电市场前景预测	195
一、垃圾发电市场前景分析	195
二、垃圾发电市场容量预测	197
三、垃圾发电盈利能力预测	197
第三节中国垃圾发电投资机会分析	199
一、垃圾发电投资机会分析	199
二、产业政策调整对投资的影响	200
第四节中国垃圾发电投资风险分析	201
一、政策风险	201
二、经营风险	201
三、技术风险	202
四、环境风险	202
第五节中国垃圾发电投资策略分析	202
一、垃圾发电企业融资方法与渠道简析	202
二、利用股权融资谋划企业发展机遇	204
三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道	208
四、适度债权融资配置自身资本结构	209
五、关注民间资本和外资的投资动向	211 (ZY LII)

图表目录：

图表 1 中国生活垃圾清运量统计	14
图表 2 中国各地区生活垃圾清运量统计	15
图表 3 三种垃圾处理方式比较	18
图表 4 中东部省份人口密度多超过日本和德国	19
图表 5 部分填埋场和焚烧发电厂建设成本	19
图表 6 填埋场和焚烧发电厂经济效益对比	20
图表 7 中国无害化处理厂数量统计	21
图表 8 中国各省市无害化处理厂数量	21
图表 9 中国卫生填埋处理厂数量统计	22

- 图表 10 中国各省市卫生填埋处理厂数量 23
- 图表 11 中国垃圾焚烧处理厂数量统计 24
- 图表 12 中国分省市垃圾焚烧处理厂数量 24
- 图表 13 中国无公害处理厂结构 25
- 图表 14 中国无害化垃圾处理量 25
- 图表 15 中国各省市无害化垃圾处理量 26
- 图表 16 中国垃圾卫生填埋处理量 27
- 图表 17 中国各省市垃圾卫生填埋处理量 27
- 图表 18 中国垃圾焚烧处理量 28
- 图表 19 中国各省市垃圾焚烧处理量 29
- 图表 20 中国无公害处理规模结构 30
- 图表 21 垃圾焚烧发电工艺流程图 33
- 图表 22 垃圾发电产业链结构图 34
- 图表 23 中国与发达国家垃圾处理方式对比 35
- 图表 24 美国垃圾焚烧发电处理量变化趋势图 36
- 图表 25 中国国内生产总值及增长变化趋势图 40
- 图表 26 国内生产总值构成及增长速度统计 41
- 图表 27 中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图 42
- 图表 28 中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图 42
- 图表 29 中国全社会固定资产投资增长趋势图 43
- 图表 30 中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 44

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/F29847PA1V.html>