

# 2016-2022年中国垃圾发电市场运营态势及未来发展趋势报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国垃圾发电市场运营态势及未来发展趋势报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201609/444485.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

全世界每年产生4.9亿吨垃圾，仅中国每年就产生近1.5亿吨城市垃圾。中国城市生活垃圾累积堆存量已达70亿吨。根据国家环保部预测，2010年我国城市垃圾年产量将为1.52亿吨，2015年和2020年将达到2.1亿吨。

### 2005-2013年我国生活垃圾清运量分析

我国城市垃圾焚烧发电最早投入运行始于1987年。之后，随着一大批环保产业化和环保高技术产业化项目的相继启动，垃圾焚烧发电技术得到了快速发展，实现了大型垃圾焚烧发电技术的本土化，垃圾焚烧处理能力在近5年间增长了5倍。

### 2005-2012年我国生活垃圾焚烧厂处理能力和处理量变化图

垃圾处理的原则是无害化、减量化、资源化。垃圾焚烧发电因大大减少填埋而能够节约大量的土地资源，同时也减少了填埋对地下水和填埋场周边环境的大气污染。根据我国现行政策，城市生活垃圾焚烧发电技术将以机械炉排炉为主导，辅以煤-垃圾混烧流化床垃圾焚烧技术和其他技术。按照日处理1800吨二段往复式垃圾焚烧设备计算，年发电量可达1.6亿千瓦时，可节约标准煤4.8万吨，年减少氮氧化物排放480吨、二氧化硫排放768吨。

“煤层气、生活垃圾填埋气、氧化氮等，是造成全球气候变暖的重要来源。”英国辛迪克碳基金中国及亚太地区总裁韩野炬认为，垃圾发电主要受一些技术或工艺问题的制约，比如发电时燃烧产生的剧毒废气长期得不到有效解决，所以有效减排的关键是采用先进技术。

在发达国家，垃圾处理和资源化利用已经成为成熟的产业，垃圾焚烧发电技术正在向大型化、高效化方面发展。例如，欧洲各国制定了严格的垃圾焚烧标准并严格执行；英国在其非化石燃料公约、德国在其新能源法中都规定：垃圾直接焚烧发电的电力电量强制上网，并实施电价补贴或绿色电价。

智研咨询发布的《2016-2022年中国垃圾发电市场运营态势及未来发展趋势报告》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
垃圾焚烧发电流程图	
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

2009-2015年，我国城市生活垃圾焚烧无害化处理量保持较快增长趋势，垃圾焚烧处理厂数量也呈现着增长的趋势，同时随着垃圾焚烧技术的不断提升，城市生活垃圾焚烧无害化处理能力也在不断增长。我国城市生活垃圾焚烧处理总体来说保持较快增长速度。

##### 2009-2015年生活垃圾焚烧处理情况变化趋势图

##### (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
- 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

"十二五"期间，全国城镇生活垃圾无害化处理设施建设总投资约2636亿元，其中，无害化处理设施投资1730亿元；收运转运体系建设投资351亿元；存量整治工程投资211亿元；餐厨垃圾专项工程投资109亿元；垃圾分类示范工程投资210亿元；监管体系建设投资25亿元

。

#### 垃圾发电投资规模结构图

2015年，我国垃圾发电装机容量为530万千瓦。

#### 2012-2015年中国垃圾发电装机容量情况

#### 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
  - 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

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 中国无公害化处理厂数量统计 21
- 图表 8 中国各省市无公害化处理厂数量 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
- 图表 31 城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 45
- 图表 32 中国居民消费价格月度变化趋势图 46
- 图表 33 中国进出口总额增长趋势图 47
- 图表 34 垃圾发电主管部门及其职责 47
- 图表 35 垃圾发电主要法律统计 48
- 图表 36 垃圾焚烧发电产业政策 50
- 图表 37 中国人口总量增长趋势图 61
- 图表 38 中国人口数量及其构成情况统计 61
- 图表 39 中国城镇化率变化趋势图 63
- 图表 40 各地垃圾发电上网电价情况（标杆电价颁布之前） 64
- 图表 41 垃圾发电电价补贴政策 64
- 图表 42 中国发电装机容量统计 65
- 图表 43 中国发电装机容量趋势图 65
- 图表 44 中国各种电力发电量统计 66
- 图表 45 中国全社会用电量统计 68
- 图表 46 中国电力消费结构图 68
- 图表 47 中国电力基本建设投资完成额统计 70
- 图表 48 两类垃圾发电焚烧炉的费用和金额 74
- 图表 49 垃圾焚烧相关流程及企业 75
- 图表 50 十二五垃圾发电投资规模测算 77
- 图表 51 垃圾焚烧处理厂成本构成 78
- 图表 52 各种垃圾处理收入形式分析 79
- 图表 53 中国大中城市生活垃圾处理费征收情况 81

- 图表 54 “十二五”中国主要省市垃圾处理模式分析 82
- 图表 55 北京生活垃圾处理成果统计 83
- 图表 56 上海生活垃圾处理成果统计 85
- 图表 57 天津生活垃圾处理成果统计 86
- 图表 58 深圳生活垃圾处理成果统计 88
- 图表 59 深圳市垃圾焚烧发电厂 89
- 图表 60 重庆生活垃圾处理成果统计 89
- 图表 61 CDM模式运行流程分析 95
- 图表 62 期限20年的BOT项目各阶段的业务特征 100
- 图表 63 垃圾发电BOT项目主要利益相关者的权责和利益诉求 101
- 图表 64 BOT项目财务分析的基本假设 102
- 图表 65 BOT项目的现金流入与营业收入分布情况 102
- 图表 66 BOT项目的净现金流量与营业利润分布情况 102
- 图表 67 广州（番禺）垃圾焚烧发电厂 104
- 图表 68 大同富乔垃圾焚烧发电项目 105
- 图表 69 广州李坑生活垃圾焚烧发电厂 107
- 图表 70 琼海市垃圾焚烧发电厂 108
- 图表 71 张家港首座生活垃圾焚烧发电厂 109
- 图表 72 已批准申请CDM的填埋气体利用项目 110
- 图表 73 已批准申请CDM的垃圾焚烧发电项目 111
- 图表 74 新投入运行垃圾发电厂统计 113
- 图表 75 新投入运行垃圾发电厂统计 114
- 图表 76 垃圾发电中标/签约项目 115
- 图表 77 新投入运行垃圾发电厂统计 116
- 图表 78 垃圾发电中标/签约项目 117
- 图表 79 垃圾发电中标/签约项目 117
- 图表 80 杭州某垃圾焚烧厂垃圾渗滤液水质分析表 124
- 图表 81 杭州某生活垃圾焚烧厂垃圾渗滤液处理工艺 126
- 图表 82 传统的烟气净化技术工艺流程图 128
- 图表 83 炉排炉工艺和循环流化床工艺比较 132
- 图表 84 投入生活垃圾焚烧发电厂焚烧炉统计 133
- 图表 85 生活垃圾焚烧发电厂焚烧炉类型结构 133
- 图表 86 中国垃圾焚烧炉本土主要生产商及相关技术情况 134
- 图表 87 国外垃圾焚烧炉主要生产商及相关技术情况 135
- 图表 88 垃圾焚烧发电的群体事件 136

- 图表 89 二噁英的产生来源 137
- 图表 90 垃圾焚烧炉内二噁英的产生途径 137
- 图表 91 典型的烟气净化与灰渣处理流程 140
- 图表 92 烟气净化设备主要生产商情况 141
- 图表 93 中国汽轮发电机产量统计 142
- 图表 94 中国各地区汽轮发电机产量统计 143
- 图表 95 三类垃圾焚烧发电投资运营公司特点 144
- 图表 96 桑德环境资源股份有限公司设备制造列表 154
- 图表 97 桑德环境资源股份有限公司固废处理工艺流程图 154
- 图表 98 桑德环境资源股份有限公司分业务情况表 155
- 图表 99 桑德环境资源股份有限公司业务结构情况 155
- 图表 100 桑德环境资源股份有限公司收入及利润统计 156
- 图表 101 桑德环境资源股份有限公司分地区情况表 156
- 图表 102 桑德环境资源股份有限公司垃圾发电相关项目分析 159
- 图表 103 瀚蓝环境股份有限公司固废处理环保产业园图示 162
- 图表 104 瀚蓝环境股份有限公司分业务情况表 163
- 图表 105 瀚蓝环境股份有限公司业务结构情况 163
- 图表 106 瀚蓝环境股份有限公司收入及利润统计 164
- 图表 107 瀚蓝环境股份有限公司分地区情况表 164
- 图表 108 瀚蓝环境股份有限公司垃圾发电相关项目分析 166
- 图表 109 上海城投控股股份有限公司环境业务图示 167
- 图表 110 上海城投控股股份有限公司分产品情况表 167
- 图表 111 上海城投控股股份有限公司业务结构情况 168
- 图表 112 上海城投控股股份有限公司收入及利润统计 168
- 图表 113 上海城投控股股份有限公司分地区情况表 168
- 图表 114 上海城投控股股份有限公司垃圾发电相关项目布局 170
- 图表 115 中国光大国际有限公司分产品情况表 171
- 图表 116 中国光大国际有限公司收入及利润统计 171
- 图表 117 中国光大国际有限公司垃圾发电相关项目 174
- 图表 118 重庆三峰环境产业集团有限公司主营业务列表 176
- 图表 119 重庆三峰环境产业集团有限公司生活垃圾焚烧炉总装基地 177
- 图表 120 重庆三峰环境产业集团有限公司焚烧炉供货业绩清单 178
- 图表 121 重庆三峰环境产业集团有限公司业绩分布图 179
- 图表 122 伟明集团有限公司垃圾焚烧工业流程图 180
- 图表 123 伟明集团有限公司核心产品垃圾焚烧炉排炉图示 181

- 图表 124 伟明集团有限公司主要工程项目列表 181
- 图表 125 深圳市能源环保有限公司炉排焚烧炉的技术指标 185
- 图表 126 深圳市能源环保有限公司成长荣誉图示 186
- 图表 127 深圳市能源环保有限公司工程案例列表 186
- 图表 128 天津泰达环保有限公司工程案例列表 190
- 图表 129 全国各省“十二五”生活垃圾无害化处理设施建设总投资额 198
- 图表 130 全国各省“十二五”新增生活垃圾无害化处理能力情况 199
- 图表 131 “十二五”期间各省市垃圾焚烧发电处理规模分析 199
- 图表 132 中国垃圾发电装机容量预测趋势图 200
- 图表 133 十五至十二五全国城镇生活垃圾无害化处理比例 200
- 图表 134 焚烧处理市场份额 201
- 图表 135 焚烧处理能力 201
- 图表 136 垃圾发电企业融资方式与渠道分类 206
- 图表 137 风险投资和私募股权的主要区别 209
- 图表 138 创投及私募股权投资基金运作程序 210

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201609/444485.html>