



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国电力环保市场发展现状及战略咨询报告

# 一、调研说明

《2017-2022年中国电力环保市场发展现状及战略咨询报告》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/283569.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

从今年1月1日其，由环境保护部和国家质量监督检验检疫总局联合发布的《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-2011)将正式开始实施，新标准将对火电厂大气污染物进行更加严格的限制，尤其是NO<sub>x</sub>，限值为100mg/m<sup>3</sup>，此标准已严于欧盟现行的NO<sub>x</sub>排放限值为200mg/m<sup>3</sup>。

火电厂大气污染物排放新国标的实施，预计将给电力环保行业带来新机遇。

电力工业的不断发展，也带来了一系列环境问题，其中尤以燃煤电厂的大气污染最为突出，于是如何防止和治理燃煤电厂所带来的污染成为一个极具发展空间的产业——电力环保。

在我国传统电力环保领域，主要包括电站脱硫脱硝设备、除尘器设备等，涉及上市公司包括凯迪电力、菲达环保、龙净环保等。

由于国家环保政策的推动，电厂脱硫脱硝装机容量增长很快。2011年，新投运脱硫机组装机容量6800万千瓦，全国脱硫机组装机容量占火电装机容量的比重由2010年的82.6%提高到87.6%；2011年新投运脱硝机组4952万千瓦，全国脱硝机组装机容量占火电装机容量的比重由2010年的11.2%提高到16.9%。

到2015年新增烟气脱硝容量8.17亿千瓦，以老机组改造每千瓦脱硝装置投资280元，新机组加装每千瓦脱硝装置投资150元计算，整个"十二五"期间火电厂脱硝投资规模在1700亿元以上。

2012年1月1日起，由环境保护部和国家质量监督检验检疫总局联合发布的《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-2011)正式开始实施，要求全国火电企业现役和新建火电机组在2014年及2012年前排放的氮氧化物上限值为200毫克/立方米。火电未来很长一段时间将会继续保持旺盛需求。烟气脱硫设备庞大的潜在市场需求和政府对于烟气脱硫设备制定的国产化目标，无疑给国内电力环保设备生产厂商提供了巨大的市场空间。

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 电力环保行业发展环境分析 19

第一节 电力环保发展形势 19

一、电力环保形势依然严峻	19
二、中国大气质量环境情况	21
三、中国空气污染情况分析	25
四、电力行业污染物排放量	28
第二节 "美丽中国"概念及战略实施	28
一、"美丽中国"概念涵盖	28
二、"美丽中国"建设要求	28
三、"美丽中国"体系指标	29
第三节 中国电力环保行业政策环境	30
一、电力环保治理政策汇总	30
二、《火电厂除尘工程技术规范》	34
三、《大气污染防治法》	37
四、《全国污染防治工作要点》	40
五、《火电厂大气污染防治标准》	41
六、《大气污染防治十条措施》	43
七、年节能减排低碳发展行动方案	45
八、《关于改善电力运行调节促进清洁能源多发满发的指导意见》	49
第二章 电力环保产业链分析	51
第一节 电力环保产业链上游市场	51
一、电力环保设备需求分析	51
（一）脱硫设备	51
（二）脱硝设备	51
（三）除灰除尘设备	52
二、电力环保设备细分产品	53
（一）吸收塔	53
（二）引风机	55
（三）除雾器	56
（四）挡板门	56
（五）增压风机	56
（六）湿式球磨机	57
（七）浆液循环泵	58
（八）吸收塔搅拌器	58

(九) 循环流化床锅炉	58
(十) 真空皮带脱水机	60
第二节 电力环保产业链下游市场	61
一、中国火电产业运行分析	61
(一) 中国火电产业建设情况	61
(二) 中国火电建设投资规模	62
(三) 中国火电企业运营情况	62
(四) 中国火电装机容量分析	63
(五) 中国火电的发电量统计	64
(六) 中国火电行业新建项目	64
(七) 火电建设发展规划及趋势	65
二、中国核电产业运行分析	67
(一) 中国核电项目建设情况	67
(二) 中国核电企业运营情况	69
(三) 中国核电装机容量分析	70
(四) 中国核电项目投资规划	70
三、中国垃圾发电产业运行分析	72
(一) 中国垃圾发电项目情况	72
(二) 中国垃圾发电发展现状	73
(三) 垃圾发电行业运营情况	75
(四) 中国垃圾发电发展趋势	75
第三章 电力环保脱硫市场分析	76
第一节 电力脱硫产业发展现状分析	76
一、电力脱硫产业发展历程	76
二、电力脱硫产业补贴政策	77
三、电力脱硫机组建设规模	77
四、电力脱硫发展影响因素	78
(一) 有利因素	78
(二) 不利因素	78
第二节 电力脱硫产业技术工艺分析	79
一、电力脱硫技术特点	79
二、烟气脱硫技术分类	80

(一) 湿法烟气脱硫技术	80
(二) 半干法烟气脱硫技术	80
(三) 干法烟气脱硫技术	81
第三节 电力脱硫产业市场竞争格局	82
一、电力脱硫企业竞争格局	82
(一) 湿法脱硫装置建造市场竞争格局	82
(二) 干法脱硫装置建造市场竞争格局	83
(三) 烟气脱硫特许经营市场竞争格局	83
二、电力脱硫企业技术竞争力	84
三、电力脱硫企业市场份额分析	84
(一) 电力环保公司投运的脱硫工程容量	85
(二) 电力环保烟气脱硫特许经营合同容量	87
四、电力脱硫市场需求预测	88
(一) 现役火电机组脱硫市场容量预测	88
(二) 新增火电机组脱硫市场容量预测	88
(三) 综合火电机组脱硫市场容量预测	88
第四节 电力脱硫行业盈利能力分析	89
一、脱硫装置建造业务利润水平	89
二、烟气脱硫特许经营市场利润水平	90
三、电力脱硫行业盈利能力趋势分析	90
第四章 电力环保脱硝市场分析	92
第一节 电力脱硝行业发展环境	92
一、NO <sub>x</sub> 排放及控制方法	92
(一) NO <sub>x</sub> 排放量	92
(二) NO <sub>x</sub> 排放来源	92
(三) 火电NO <sub>x</sub> 排放现状	93
(四) 火电NO <sub>x</sub> 控制方法	93
二、电力脱硝行业技术分析	95
(一) 低氮燃烧技术	95
(二) SCR技术	96
(三) SNCR技术	98
三、电力脱硝补贴政策分析	100

第二节 电力脱硝行业需求分析	100
一、火电厂脱硝设施安装运行情况	100
二、火电厂烟气脱硝工程容量分析	103
（一）电力环保公司投运的脱硝工程容量	103
（二）电力环保签订合同的脱硝工程容量	106
（三）电力环保烟气脱硝特许经营合同容量	108
三、电力脱硝市场需求预测	109
（一）现役火电机组脱硝市场容量预测	109
（二）新增火电机组脱硝市场容量预测	109
（三）综合火电机组脱硝市场容量预测	110
第三节 电力脱硝项目建设成本分析	110
一、电力脱硝项目建设成本	110
二、电力脱硝项目运营成本	110
三、电力脱硝成本影响因素	111
第四节 电力脱硝催化剂市场分析	111
一、电力环保催化剂市场现状	111
二、电力环保催化剂供需现状	111
三、电力环保催化剂价格走势	112
四、电力环保催化剂在建项目	115
五、电力环保催化剂供需预测	115
第五章 电力环保除尘市场分析	117
第一节 电力除尘行业概述	117
一、烟尘粉尘排放量	117
二、火电烟尘排放标准	117
三、除尘器的相关分类	118
第二节 袋式除尘器市场分析	119
一、袋式除尘器机理性能分析	119
二、袋式除尘器滤料性能分析	123
三、袋式除尘器行业产值规模	126
四、袋式除尘器成本效益分析	126
五、袋式除尘器使用经济性分析	127
六、袋式除尘器机组容量分析	128

第三节 静电除尘器市场分析	128
一、静电除尘器过滤机理分析	128
二、静电除尘器改造路径探析	129
三、静电除尘器性能特征分析	129
四、静电除尘器成本效益分析	130
五、静电除尘器使用经济性分析	130
第四节 电袋复合除尘器市场分析	131
一、电袋复合除尘器过滤机理	131
二、电袋复合除尘器性能特征	132
三、电袋复合除尘器成本效益	132
四、电袋复合除尘器经济性分析	133
五、电袋复合式除尘器机组容量分析	133
第五节 电力除尘项目案例研究	134
一、电力除尘项目技术选择	134
二、电力除尘项目设计方案	134
三、电力除尘项目经济比对	135
四、电力除尘项目结论建议	135
第六章 电力环保脱汞市场分析	137
第一节 电力脱汞行业概述	137
一、汞污染的主要来源	137
二、汞的危害性和治理	137
三、燃煤中汞的主要形态	139
四、中国主要产煤区煤中汞的含量	139
五、《水俣公约》对汞排放的限制	140
第二节 电力脱汞技术分析	141
一、燃烧前脱汞技术	141
二、燃烧中脱汞技术	141
三、燃烧后脱汞技术	142
第三节 电力脱汞技术开发应用情况	143
一、美国电力脱汞技术研究进展	143
二、国内电力脱汞技术研究进展	143
三、国内电力脱汞技术应用案例	144



四、电力脱汞技术应用前景展望	145
第七章 电力环保脱碳市场分析	145
第一节 中国碳排放及控制进程	145
一、中国碳排放规模	145
二、中国碳排放来源分析	146
三、清洁发展机制分析 (CDM)	146
四、全球碳交易机制及规模	147
五、中国节能减排目标及规划	147
第二节 电力脱碳市场分析	149
一、碳捕集与封存技术 (CCS)	149
二、CCS技术发展面临的问题	149
三、电力脱碳主要技术路径	151
(一) 燃烧前脱碳	151
(二) 燃烧中捕集	151
(三) 燃烧后脱碳	151
四、电力脱碳项目建设进展分析	152
第三节 电力脱碳工艺技术分析	153
一、燃烧前脱碳工艺	153
(一) 工艺典型流程	153
(二) 工艺系统构成	153
(三) 工艺技术特点	155
二、燃烧中脱碳工艺	156
(一) 工艺典型流程	156
(二) 工艺系统构成	156
(三) 工艺技术特点	156
三、燃烧后脱碳工艺	157
(一) 工艺典型流程	157
(二) 工艺系统构成	158
第八章 电厂废水废渣处理市场	160
第一节 电厂废水处理分析	160
一、电厂废水污染物的类型	160
二、电厂废水排放控制标准	160

三、电厂废水处理系统流程	161
四、电厂废水处理设备布置	162
五、电厂废水循环利用系统	162
第二节 电厂废渣处理分析	163
一、电厂废渣的主要成分	163
二、电厂粉煤灰综合利用方案	163
三、电厂脱硫石膏综合利用方案	163
第三节 垃圾焚烧发电厂废渣处理	164
一、主要垃圾焚烧发电技术	164
二、国内垃圾焚烧及除尘技术	165
三、垃圾焚烧渗滤液处理技术	168
四、垃圾焚烧烟气净化技术	173
五、垃圾焚烧发电中二噁英的控制技术	175
六、垃圾焚烧发电技术应用与发展趋势	178
第九章 电力环保工程建设模式研究	181
一、电力工程招标程序分析	181
二、电力工程评标办法分析	190
三、电力工程总承包经济性研究	194
第二节 电力环保工程招标模式分析	197
一、EPC模式	197
（一）EPC模式运作流程	197
（二）EPC模式优势分析	198
（三）EPC模式案例分析	198
（四）EPC+C模式分析	199
二、BOT模式	199
（一）BOT模式运作流程	199
（二）BOT模式优势分析	200
（三）BOT模式制约因素	201
（四）BOT模式案例分析	201
三、BOOM模式	203
（一）BOOM模式运作流程	203
（二）BOOM模式优势分析	203

(三) BOOM模式权责分析	204
(四) BOOM模式案例分析	204
第三节 电力环保工程承包的主要风险及对策	206
一、电力环保工程承包存在风险分析	206
二、电力环保工程承包风险应对策略	207
三、电力工程总承包的全面风险管理	209
第十章 中国电力环保区域分析	211
第一节 江苏省	211
一、江苏电力环保发展环境分析	211
二、江苏电力脱硫脱硝重点客户	213
三、江苏电力环保脱硫项目建设	215
四、江苏电力环保脱硝项目建设	216
五、江苏电力环保市场发展前景	216
第二节 山东省	217
一、山东电力环保发展环境分析	217
二、山东电力脱硫脱硝重点客户	218
三、山东电力环保脱硫项目建设	220
四、山东电力环保脱硝项目建设	220
五、山东电力环保市场发展前景	220
第三节 广东省	221
一、广东电力环保发展环境分析	221
二、广东电力脱硫脱硝重点客户	222
三、广东电力环保脱硫项目建设	224
四、广东电力环保脱硝项目建设	225
五、广东电力环保市场发展前景	225
第四节 内蒙古	228
一、内蒙古电力环保发展环境分析	228
二、内蒙古电力脱硫脱硝重点客户	229
三、内蒙古电力环保脱硫项目建设	231
四、内蒙古电力环保脱硝项目建设	231
五、内蒙古电力环保市场发展前景	232
第五节 河南省	232

一、河南电力环保发展环境分析	232
二、河南电力脱硫脱硝重点客户	233
三、河南电力环保脱硫项目建设	235
四、河南电力环保脱硝项目建设	236
五、河南电力环保市场发展前景	236
第六节 山西省	238
一、山西电力环保发展环境分析	238
二、山西电力脱硫脱硝重点客户	238
三、山西电力环保脱硫项目建设	241
四、山西电力环保脱硝项目建设	242
五、山西电力环保市场发展前景	242
第七节 河北省	243
一、河北电力环保发展环境分析	243
二、河北电力脱硫脱硝重点客户	243
三、河北电力环保脱硫项目建设	246
四、河北电力环保脱硝项目建设	246
五、河北电力环保市场发展前景	247
第八节 浙江省	247
一、浙江电力环保发展环境分析	247
二、浙江电力脱硫脱硝重点客户	248
三、浙江电力环保脱硫项目建设	251
四、浙江电力环保脱硝项目建设	252
五、浙江电力环保市场发展前景	252
第九节 安徽省	253
一、安徽电力环保发展环境分析	253
二、安徽电力脱硫脱硝重点客户	254
三、安徽电力环保脱硫项目建设	256
四、安徽电力环保脱硝项目建设	256
五、安徽电力环保市场发展前景	257
第十节 辽宁省	257
一、辽宁电力环保发展环境分析	257
二、辽宁电力脱硫脱硝重点客户	259

三、辽宁电力环保脱硫项目建设	260
四、辽宁电力环保脱硝项目建设	261
五、辽宁电力环保市场前景	261
第十一节 陕西省	262
一、陕西电力环保发展环境分析	262
二、陕西电力脱硫脱硝重点客户	262
三、陕西电力环保脱硫项目建设	264
四、陕西电力环保脱硝项目建设	265
五、陕西电力环保市场前景	265
第十二节 贵州省	266
一、贵州电力环保发展环境分析	266
二、贵州电力脱硫脱硝重点客户	266
三、贵州电力环保脱硫项目建设	268
四、贵州电力环保脱硝项目建设	268
五、贵州电力环保市场前景	269
第十三节 宁夏自治区	270
一、宁夏电力环保发展环境分析	270
二、宁夏电力脱硫脱硝重点客户	270
三、宁夏电力环保脱硫项目建设	272
四、宁夏电力环保脱硝项目建设	272
五、宁夏电力环保市场前景	273
第十四节 福建省	273
一、福建电力环保发展环境分析	273
二、福建电力脱硫脱硝重点客户	274
三、福建电力环保脱硫项目建设	276
四、福建电力环保脱硝项目建设	276
五、福建电力环保市场前景	277
第十五节 上海市	277
一、上海电力环保发展环境分析	277
二、上海电力脱硫脱硝重点客户	280
三、上海电力环保脱硫项目建设	282
四、上海电力环保脱硝项目建设	282

五、上海电力环保市场发展前景	283
第十六节 湖北省	284
一、湖北电力环保发展环境分析	284
二、湖北电力脱硫脱硝重点客户	285
三、湖北电力环保脱硫项目建设	287
四、湖北电力环保脱硝项目建设	288
五、湖北电力环保市场发展前景	288
第十七节 黑龙江	289
一、黑龙江电力环保发展环境分析	289
二、黑龙江电力脱硫脱硝重点客户	291
三、黑龙江电力环保脱硫项目建设	291
四、黑龙江电力环保脱硝项目建设	292
五、黑龙江电力环保市场发展前景	292
第十八节 甘肃省	292
一、甘肃电力环保发展环境分析	292
二、甘肃电力脱硫脱硝重点客户	293
三、甘肃电力环保脱硫项目建设	294
四、甘肃电力环保脱硝项目建设	295
五、甘肃电力环保市场发展前景	295
第十九节 四川省	296
一、四川电力环保发展环境分析	296
二、四川电力脱硫脱硝重点客户	297
三、四川电力环保脱硫项目建设	298
四、四川电力环保脱硝项目建设	299
五、四川电力环保市场发展前景	300
第二十节 湖南省	301
一、湖南电力环保发展环境分析	301
二、湖南电力脱硫脱硝重点客户	301
三、湖南电力环保脱硫项目建设	303
四、湖南电力环保脱硝项目建设	304
五、湖南电力环保市场发展前景	304
第十一章 电力环保行业重点企业竞争力分析	306

## 第一节 福建龙净环保股份有限公司 306

- (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

## 第二节 北京国电清新环保技术股份有限公司 313

- (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

## 第三节 湖南永清环保股份有限公司 317

- (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

## 第四节 中电投远达环保(集团)股份有限公司 319

- (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

## 第五节 科林环保装备股份有限公司 324

- (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

## 第六节 洁华控股股份有限公司 329

- (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

## 第七节 浙江浙大网新机电工程有限公司 334

- (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

## 第八节 江苏新世纪江南环保股份有限公司 338

- (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

第九节 北京国电龙源环保工程有限公司	343
(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	
第十节 中建中环工程有限公司	350
(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	
第十二章 年电力环保行业投资前景及风险分析	374
第一节 中国电力环保行业投资环境分析	374
一、中国宏观经济环境	374
(一) 中国GDP增长情况分析	374
二、工业经济发展形势分析	375
三、社会固定资产投资分析	376
四、全社会消费品零售总额	378
五、城乡居民收入增长分析	379
六、居民消费价格变化分析	380
二、"十三五"环境保护目标指标	381
三、"十三五"环境保护工作开展	382
四、"十三五"环保产业投资规划	383
五、"十三五"节能减排规划分析	383
第二节 电力环保行业投资潜力分析	384
一、电力环保行业投资特性	384
二、电力环保行业投资机会	386
三、电力环保行业前景预测	388
第三节 电力环保行业投资风险分析	389
一、宏观政策风险	389
二、行业政策风险	390
三、市场竞争风险	390
四、项目投资风险	390
第四节 电力环保行业投资策略分析	390
第十三章 电力环保企业兼并重组与投融资分析	393



第一节 电力环保企业投资兼并与重组分析	393
一、电力环保企业并购态势动机分析	393
二、国内电力环保企业兼并重组意义	394
三、电力环保企业并购战略考虑因素	395
第二节 电力环保企业并购重组策略分析	396
一、电力环保企业兼并与收购成本分析	396
二、电力环保企业并购品牌整合的策略	397
三、电力环保企业并购整合的风险分析	399
四、电力环保企业并购与重组对策建议	401
第三节 电力环保企业融资渠道与选择分析	403
一、物流企业融资方法与渠道简析	403
二、利用股权融资谋划企业发展机遇	405
三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道	409
四、适度债权融资配置自身资本结构	410
五、关注民间资本和外资的投资动向	411
第四节 电力环保企业资本市场运作建议	412
一、电力环保企业投资并购对象选择	412
二、电力环保企业海外市场运作建议	412
二、电力环保企业并购整合策略建议	413
第十四章 中国电力环保企业投融资及IPO上市策略指导(AK TL)	416
第一节 电力环保企业境内IPO上市目的及条件	416
一、电力环保企业境内上市主要目的	416
二、电力环保企业上市需满足的条件	417
（一）企业境内主板 IPO 主要条件	417
（二）企业境内中小板IPO主要条件	418
（三）企业境内创业板IPO主要条件	419
三、企业改制上市中的关键问题	420
第二节 电力环保企业IPO上市的相关准备	421
一、企业该不该上市	421
二、企业应何时上市	421
三、企业应何地上市	422
四、企业上市前准备	422

（一）企业上市前综合评估	422
（二）企业的内部规范重组	422
（三）选择并配合中介机构	423
（四）应如何选择中介机构	423

### 第三节 电力环保企业IPO上市的规划实施 423

一、上市费用规划和团队组建	423
二、尽职调查及问题解决方案	427
三、改制重组需关注重点问题	430
四、企业上市辅导及注意事项	433
五、上市申报材料制作及要求	435
六、网上路演推介及询价发行	437

### 第四节 企业IPO上市审核工作流程 438

一、企业IPO上市基本审核流程	438
二、企业IPO上市具体审核环节	439
三、与发行审核流程相关的事项	442

#### 部分图表目录：

图表 1 年新标准第一、二阶段监测实施城市各指标不同浓度区间城市比例	22
图表 2 年新标准第一阶段监测实施城市平均浓度比较	23
图表 3 年新标准第一阶段监测达标城市比例年际比较	24
图表 4 年不同酸雨频率的城市比例年际比较	26
图表 5 年不同降水pH年均值的城市比例年际比较	26
图表 6 年降水中主要离子当量浓度比年际比较	27
图表 7 年全国降水pH年均值等值线分布示意图	27
图表 8 "美丽中国"评价指标体系	29
图表 9 1998-年主要大气治理政策和规划	30
图表 10 电除尘器技术参数	34
图表 11 袋式除尘器技术参数	36
图表 12 电除尘器技术参数	37
图表 13 火电厂大气污染物排放标准（版）	42
图表 14 火电厂大气污染物排放标准（2003版）	43
图表 15 湿式球磨机技术参数	57
图表 16 年电源基本建设投资结构比较	61

图表 17 年中国发电企业火电完成投资情况	62
图表 18 年中国火力发电行业主要指标情况	63
图表 19 年中国火电装机容量统计表	64
图表 20 年中国火力发电量统计表	64
图表 21 年核电机组电力生产情况统计表	68
图表 22 年中国核电行业主要指标情况	69
图表 23 年中国核电装机容量统计表	70
图表 24 中国已运行核电站项目	71
图表 25 中国建设中核电站项目	71
图表 26 中国筹建中核电站项目	72
图表 27 中国垃圾焚烧发电项目主要经济指标对照表	73
图表 28 中国部分垃圾焚烧发电CDM项目信息	74
图表 29 烟气脱硫技术的细分情况图	82
图表 30 年中国环保公司投运的新建烟气脱硫工程机组容量情况	85
更多图表见正文&hellip;&hellip;	

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/283569.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](http://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专业提供投资咨询报告、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。