



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国脱硝市场评估 及投资前景预测报告

一、调研说明

《2015-2020年中国脱硝市场评估及投资前景预测报告》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/247128.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

第一章 NO_x排放及控制方法 13

第一节 NO_x排放量 13

第二节 NO_x排放来源 13

第三节 火电NO_x控制方法 14

第四节 SCR脱硝工艺流程和工作原理 16

一、SCR脱硝工艺流程 16

二、SCR脱硝工作原理 16

三、SCR脱硝催化剂 16

第二章 2014年中国NO_x控制产业运行环境解析 18

第一节 2014年中国NO_x控制政策环境分析 18

一、主要大气治理政策和规划 18

二、火电脱硝装置要求 20

三、《大气污染防治法》 22

四、《全国污染防治工作要点》 25

五、《火电厂大气污染防治标准》 25

第二节 2014年中国宏观经济环境分析 28

一、2014年中国GDP增长情况分析 28

二、2014年工业经济发展形势分析 29

三、2014年全社会固定资产投资分析 30

四、2014年社会消费品零售总额分析 33

五、2014年城乡居民收入与消费分析 34

六、2014年对外贸易的发展形势分析 36

第三节 2014年中国NO_x控制产业社会环境分析 39

一、人口环境分析 39

二、教育环境分析 42

三、文化环境分析 43

四、生态环境分析 43

第三章 2014年中国大气污染与防治运行总况 45

第一节 大气污染的基本概述 45

一、大气污染的危害 45

| | |
|-------------------------|----|
| 二、大气的主要污染源和污染物 | 45 |
| 三、大气污染的防治 | 48 |
| 第二节 2014年中国大气污染防治概况 | 49 |
| 一、中国主要大气污染物排放情况 | 49 |
| 二、中国大气环境形势依然十分严峻 | 58 |
| 三、中国大气环境及污染防治成果 | 59 |
| 四、中国"两控区"酸雨和二氧化硫污染防治措施 | 60 |
| 第三节 2014年中国大气污染治理技术研究概况 | 62 |
| 一、大气污染物综合防治技术分析 | 62 |
| 二、城市大气污染光学监测技术系统与示范 | 64 |
| 三、室内空气污染治理技术取得较大突破 | 65 |
| 四、气体吸附分离技术与大气污染防治 | 67 |
| 第四节 中国大气污染防治存在的主要问题与对策 | 67 |
| 一、环境意识薄弱对可持续发展战略认识不足 | 67 |
| 二、能源浪费严重 | 68 |
| 三、大气污染防治的资金投入不足 | 68 |
| 四、监督管理力度不够 | 69 |
| 五、缺乏实用的治理技术 | 70 |
| 六、大气污染防治的有效手段 | 70 |
| 七、构筑大气污染治理的法治防线 | 71 |
| 第四章 中国工业锅炉产业与节能分析 | 72 |
| 第一节 中国工业锅炉产业运行动态分析 | 72 |
| 一、燃煤工业锅炉节能改造项目 | 72 |
| 二、工业锅炉行业需用技改治理产能过剩 | 75 |
| 三、工业锅炉能工程成效显著 | 77 |
| 四、十二五工业锅炉窑炉节能改造工程计划 | 77 |
| 五、新型煤粉工业锅炉是产业发展趋势 | 78 |
| 第二节 中国工业锅炉烟气高效控制技术 | 78 |
| 第三节 中国工业锅炉节能措施分析 | 83 |
| 一、锅炉蒸汽的有效利用和管道保温 | 83 |
| 二、热水供暖及区域锅炉房集中供热 | 84 |
| 三、热电联产与裕压发电 | 86 |

四、锅炉烟道余热回收和蒸汽蓄热器 88

第四节 中国工业锅炉行业市场分析 89

一、中国工业锅炉产量分析 89

(一) 中国工业锅炉生产供给情况 89

(二) 中国主要省区工业锅炉产量 90

(三) 中国工业锅炉生产集中度分析 92

二、影响中国工业锅炉市场的需求因素分析 93

三、工业锅炉产能及市场容量、运行效率分析 94

第五节 工业锅炉行业发展及"十二五"分析 95

一、工业锅炉行业发展现状分析 95

二、工业锅炉行业发展问题分析 96

三、工业锅炉业与国外发展差距 98

四、"十二五"工业锅炉行业发展分析 99

(一) 工业锅炉行业发展趋势分析 99

(二) 工业锅炉行业技术发展趋势 99

(三) 工业锅炉行业市场需求分析 101

五、工业锅炉发展重点领域和项目 101

第六节 中国工业锅炉业问题对策分析 106

一、工业锅炉节能减排问题浅析 106

二、工业锅炉企业节能减排对策探析 107

三、工业锅炉行业节能减排建议分析 108

四、工业锅炉行业潜能发掘途径分析 109

五、工业锅炉行业发展对策探析 110

第五章 2014年中国火电厂脱硝现状分析 114

第一节 2014年中国电力行业发展环境分析 114

一、2014年电力装机容量增长情况 114

二、2014年中国电力生产情况分析 115

三、2014年中国电力消费情况分析 116

四、2014年中国电力行业投资状况 116

五、2014年电力基建新增能力概况 117

六、2014年电力重点项目发展概况 117

第二节 中国火电厂NO_x控制现状 118

| | |
|--------------------------------|-----|
| 一、中国火电厂NO _x 排放现状 | 118 |
| 二、火电厂NO _x 排放控制措施 | 119 |
| 三、火电厂NO _x 控制政策分析 | 120 |
| 四、火电厂NO _x 控制难点分析 | 122 |
| 五、火电厂NO _x 控制策略及建议 | 123 |
| 第三节 中国火电厂脱硝运行现状 | 123 |
| 一、火电厂脱硝设施安装及运行情况 | 123 |
| 二、火电厂烟气脱硝产业运行情况 | 126 |
| 三、火电厂脱硝设施运行监管现状 | 128 |
| 第六章 2014年中国脱硝技术研究 | 131 |
| 第一节 燃烧前脱硝——加氢脱硝、洗选 | 131 |
| 第二节 燃烧中脱硝 | 132 |
| 一、空气分级燃烧 | 132 |
| 二、燃料分级燃烧 | 132 |
| 三、采用低NO _x 燃烧器 | 133 |
| 四、炉膛喷射法 | 133 |
| 五、烟气再循环技术 | 134 |
| 六、混合SNCR-SCR 烟气脱硝法 | 134 |
| 第三节 燃烧后脱硝： | 135 |
| 一、SNCR（选择性非催化还原）技术 | 135 |
| 二、SCR（选择性催化还原）技术 | 136 |
| 三、活性炭吸附：配合使用 | 136 |
| 四、电子束脱硝：新技术 | 136 |
| 第七章 2014年中国火电脱硝和火电SCR脱硝催化剂市场容量 | 138 |
| 第一节 中国火电脱硝运行概况 | 138 |
| 一、火电厂烟气脱硫脱硝设备优化 | 138 |
| 二、火电脱硝与电价政策发展状况 | 138 |
| 第二节 中国火电脱硝市场容量分析 | 139 |
| 一、火电脱硝市场容量分析条件假设 | 139 |
| 二、火电机组脱硝市场容量分析 | 140 |
| 第八章 火电脱硝和火电SCR脱硝催化剂供给分析 | 142 |
| 第一节 火电脱硝供给分析 | 142 |

| | |
|-------------------------------|-----|
| 一、技术来源 | 142 |
| 二、主要企业 | 142 |
| 三、行业进入壁垒 | 143 |
| 第二节 火电SCR脱硝催化剂市场供需分析 | 143 |
| 一、SCR脱硝催化剂主要成分分析 | 143 |
| 二、SCR脱硝催化剂物理分类情况 | 143 |
| 三、SCR脱硝催化剂行业运营成本分析 | 144 |
| 四、SCR脱硝催化剂行业产能现状分析 | 145 |
| 五、SCR脱硝催化剂行业需求现状分析 | 146 |
| 六、SCR脱硝催化剂行业市场规模预测 | 147 |
| 第三节 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进出口分析 | 148 |
| 一、2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进口分析 | 148 |
| 二、2008-2014年中国SCR脱硝催化剂出口分析 | 149 |
| 三、2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进出口均价分析 | 150 |
| 四、2014年中国SCR脱硝催化剂进出口流向分析 | 151 |
| 五、2014年中国SCR脱硝催化剂进出口省市分析 | 153 |
| 第九章 中国火电脱硝重点企业运行财务指标分析 | 156 |
| 第一节 福建龙净环保股份有限公司 | 156 |
| 一、企业概况 | 156 |
| 二、企业经营情况分析 | 156 |
| 三、企业经济指标分析 | 157 |
| 四、企业盈利能力分析 | 158 |
| 五、企业偿债能力分析 | 158 |
| 六、企业运营能力分析 | 159 |
| 七、企业成本费用分析 | 159 |
| 第二节 龙源电力集团股份有限公司 | 160 |
| 一、企业概况 | 160 |
| 二、企业经营情况分析 | 160 |
| 三、企业经济指标分析 | 161 |
| 四、企业盈利能力分析 | 162 |
| 五、企业偿债能力分析 | 162 |
| 六、企业运营能力分析 | 162 |

七、企业成本费用分析 163

第三节 大唐国际发电股份有限公司 163

一、企业概况 163

二、企业经营情况分析 164

三、企业经济指标分析 166

四、企业盈利能力分析 166

五、企业偿债能力分析 166

六、企业运营能力分析 167

七、企业成本费用分析 167

第四节 天津中环半导体股份有限公司 168

一、企业概况 168

二、企业经营情况分析 169

三、企业经济指标分析 170

四、企业盈利能力分析 171

五、企业偿债能力分析 171

六、企业运营能力分析 171

七、企业成本费用分析 172

第五节 重庆九龙电力股份有限公司 173

一、企业概况 173

二、企业经营情况分析 173

三、企业经济指标分析 175

四、企业盈利能力分析 175

五、企业偿债能力分析 176

六、企业运营能力分析 176

七、企业成本费用分析 177

第六节 江苏龙源风力发电有限公司 177

一、公司基本情况 177

二、企业主要经济指标 178

三、企业偿债能力分析 178

四、企业盈利能力分析 179

五、企业运营能力分析 179

第七节 沈阳远达环保工程有限公司 179

| | |
|------------------------------|-----|
| 一、公司基本情况 | 179 |
| 二、企业主要经济指标 | 180 |
| 三、企业偿债能力分析 | 180 |
| 四、企业盈利能力分析 | 181 |
| 五、企业运营能力分析 | 182 |
| 第十章 2014年中国脱硝设备分析 | 183 |
| 第一节 2014年中国脱硝设备发展概况 | 183 |
| 一、空气污染防治设备介绍 | 183 |
| 二、水泥行业脱硝实验设备分析 | 185 |
| 三、脱硝设备建设项目发展动态 | 186 |
| 第二节 除尘器市场分析 | 186 |
| 一、除尘器在环保行业中的作用分析 | 186 |
| 二、脉冲袋式除尘器行业发展策略分析 | 187 |
| 三、中国袋式除尘市场需求预测分析 | 189 |
| 第三节 2008-2014年中国脱硝设备相关产量数据分析 | 190 |
| 一、2008-2014年环境污染防治专用设备产量状况 | 190 |
| 二、2008-2014年中国大气污染防治设备产量状况 | 190 |
| 第十一章 2015-2020年中国脱硝产业前景预测 | 193 |
| 第一节 "十二五"中国环保产业发展前景探讨 | 193 |
| 一、"十二五"环保产业投资情况 | 193 |
| 二、"十二五"环境保护形势分析 | 195 |
| 三、"十二五"环境保护基本原则 | 196 |
| 四、"十二五"环境保护主要目标 | 197 |
| 五、"十二五"重大环保工程实施情况 | 197 |
| 六、"十二五"国家环保产业投入分析 | 198 |
| 第二节 2015-2020年中国氮氧化物减排规划分析 | 199 |
| 一、"十二五"环保规划氮氧化物减排目标 | 199 |
| 二、"十二五"各地区氮氧化物减排目标 | 200 |
| 三、"十二五"污染物减排目标责任书分析 | 202 |
| 第三节 2015-2020年中国脱硝产业前景预测 | 203 |
| 一、脱硝行业运营模式发展展望 | 203 |
| 二、中国脱硝技术发展走势分析 | 203 |

| | |
|----------------------------|-----|
| 三、中国火电脱硝市场容量分析 | 205 |
| 四、2014火电脱硝建设情况预测 | 205 |
| 五、其他行业脱硝发展前景分析 | 207 |
| 第四节 2015-2020年中国脱硝产业投资潜力分析 | 208 |
| 一、中国大气污染防治业投资机会 | 208 |
| 二、火电厂大气污染治理投资机遇 | 209 |
| 三、国家电价调控鼓励火电脱硝 | 209 |
| 四、细分脱硝企业投资潜力分析 | 210 |

图表目录：

| | |
|-------------------------------------|----|
| 图表 1 1998-2014年主要大气治理政策和规划 | 18 |
| 图表 2 火电厂大气污染物排放标准（2013 版） | 26 |
| 图表 3 火电厂大气污染物排放标准（2003 版） | 27 |
| 图表 4 2008-2014年中国国内生产总值及增长变化趋势图 | 28 |
| 图表 5 2008-2014年中国人均国内生产总值变化趋势图 | 29 |
| 图表 6 2008-2014年中国全部工业增加值及增长速度趋势图 | 30 |
| 图表 7 2014年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 | 30 |
| 图表 8 2008-2014年中国全社会固定资产投资增长趋势图 | 31 |
| 图表 9 2014年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 | 32 |
| 图表 10 2008-2014年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 | 34 |
| 图表 11 2014年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图 | 34 |
| 图表 12 2008-2014年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 | 36 |
| 图表 13 2008-2014年农村居民纯收入及增长情况统计 | 36 |
| 图表 14 2008-2014年中国进出口总额增长趋势图 | 37 |
| 图表 15 2014年中国货物进出口总额及其增长速度 | 37 |
| 图表 16 2014年中国人口数量及其构成情况 | 39 |
| 图表 17 2004-2014年中国人口数量变化趋势图 | 40 |
| 图表 18 2014年末中国各年龄段人口比重 | 40 |
| 图表 19 2008-2014年中国各年龄段人口比重变化情况 | 41 |
| 图表 20 2008-2014年中国各级各类学校招生人数统计 | 43 |
| 图表 21 2007-2013年全国工业废气排放总量趋势图 | 49 |
| 图表 22 2013年各地区废气排放情况 | 50 |
| 图表 23 2013年各地区废气处理情况 | 51 |

| | |
|------------------------------------|-----|
| 图表 24 2013年主要城市工业废气排放情况 | 52 |
| 图表 25 2013年主要城市工业废气处理情况 | 53 |
| 图表 26 2013年工业按行业分废气排放情况 | 54 |
| 图表 27 2013年工业按行业分废气处理情况 | 55 |
| 图表 28 2008-2013年各地区二氧化硫排放量 | 57 |
| 图表 29 2008-2013年全国二氧化硫排放量变化趋势图 | 58 |
| 图表 30 配套的除尘器其主要技术参数情况统计 | 79 |
| 图表 31 2008-2014年中国工业锅炉产量情况表 | 89 |
| 图表 32 2008-2014年中国工业锅炉产量变化趋势图 | 90 |
| 图表 33 2008-2013年中国主要省区工业锅炉产量情况 | 90 |
| 图表 34 2014年中国主要省区工业锅炉产量情况表 | 91 |
| 图表 35 2014年中国主要省区工业锅炉产量比例 | 92 |
| 图表 36 2008-2014年中国工业锅炉产量集中度变化趋势图 | 93 |
| 图表 37 2008-2014年中国发电装机容量统计 | 114 |
| 图表 38 2008-2014年中国发电装机容量及增长速度变化趋势图 | 114 |
| 图表 39 2008-2014年中国各种电力发电量统计 | 115 |
| 图表 40 2008-2014年中国发电量增长趋势图 | 115 |
| 图表 41 2008-2014年中国全社会用电量增长趋势图 | 116 |
| 图表 42 2008-2014年中国电力基本建设投资完成额统计 | 117 |
| 图表 43 氮氧化物排放标准国际比较 | 121 |
| 图表 44 中国部分已建、在建火电厂烟气脱硝项目 | 124 |
| 图表 45 2014年环保公司投运的脱硝工程容量 | 126 |
| 图表 46 2014年环保公司签订合同的脱硝工程容量 | 127 |
| 图表 47 2014年底环保公司累计投运的脱硝工程容量 | 128 |
| 图表 48 未来几年火电容量分析的基本假设 | 140 |
| 图表 49 未来几年现役火电机组脱硝市场容量测算 | 140 |
| 图表 50 未来几年新增火电机组脱硝市场容量测算 | 141 |
| 图表 51 未来几年火电脱硝市场容量测算 | 141 |
| 图表 52 SCR催化剂成分结构 | 143 |
| 图表 53 蜂窝式、板式、波纹式催化剂（从左到右） | 144 |
| 图表 54 SCR技术的运营成本结构 | 144 |
| 图表 55 国外催化剂生产企业产能状况 | 145 |

| | |
|-------------------------------------|-----|
| 图表 56 国内催化剂生产企业产能状况 | 146 |
| 图表 57 脱硝催化剂需求预测（假设4年更换） | 147 |
| 图表 58 2012-2020年催化剂市场预测（假设更换周期4年） | 147 |
| 图表 59 SCR催化剂市场敏感性测试 | 148 |
| 图表 60 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进口统计 | 148 |
| 图表 61 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进口数量增长趋势图 | 148 |
| 图表 62 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进口金额增长趋势图 | 149 |
| 图表 63 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂出口统计 | 149 |
| 图表 64 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂出口数量增长趋势图 | 150 |
| 图表 65 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂出口金额增长趋势图 | 150 |
| 图表 66 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进出口均价情况 | 150 |
| 图表 67 2008-2014年中国SCR脱硝催化剂进出口均价趋势图 | 151 |
| 图表 68 2014年中国SCR脱硝催化剂进口来源地情况 | 151 |
| 图表 69 2014年中国SCR脱硝催化剂进口来源地结构分布图 | 152 |
| 图表 70 2014年中国SCR脱硝催化剂出口流向情况 | 152 |
| 图表 71 2014年中国SCR脱硝催化剂出口流向结构分布图 | 153 |
| 图表 72 2014年中国SCR脱硝催化剂进口分省市统计 | 153 |
| 图表 73 2014年中国SCR脱硝催化剂进口分省市结构图 | 154 |
| 图表 74 2014年中国SCR脱硝催化剂出口分省市统计 | 154 |
| 图表 75 2014年中国SCR脱硝催化剂出口分省市结构图 | 155 |
| 图表 76 2014年福建龙净环保股份有限公司分地区情况表 | 157 |
| 图表 77 2008-2014年福建龙净环保股份有限公司收入与利润统计 | 157 |
| 图表 78 2008-2014年福建龙净环保股份有限公司资产与负债统计 | 158 |
| 图表 79 2008-2014年福建龙净环保股份有限公司盈利能力情况 | 158 |
| 图表 80 2008-2014年福建龙净环保股份有限公司偿债能力情况 | 158 |
| 图表 81 2008-2014年福建龙净环保股份有限公司运营能力情况 | 159 |
| 图表 82 2008-2014年福建龙净环保股份有限公司成本费用统计 | 159 |
| 图表 83 2014年福建龙净环保股份有限公司成本费用结构图 | 159 |
| 图表 84 2014年龙源电力集团技术股份有限公司分行业情况表 | 161 |
| 图表 85 2008-2014年龙源电力集团股份有限公司收入与利润统计 | 161 |
| 图表 86 2008-2014年龙源电力集团股份有限公司资产与负债统计 | 162 |
| 图表 87 2008-2014年龙源电力集团股份有限公司盈利能力情况 | 162 |

| | |
|---------------------------------------|-----|
| 图表 88 2008-2014年龙源电力集团股份有限公司偿债能力情况 | 162 |
| 图表 89 2008-2014年龙源电力集团股份有限公司运营能力情况 | 163 |
| 图表 90 2008-2014年龙源电力集团股份有限公司成本费用统计 | 163 |
| 图表 91 2014年大唐国际发电股份有限公司分行业情况表 | 165 |
| 图表 92 2014年大唐国际发电股份有限公司业务结构情况 | 165 |
| 图表 93 2014年大唐国际发电股份有限公司分地区情况表 | 165 |
| 图表 94 2008-2014年大唐国际发电股份有限公司收入与利润统计 | 166 |
| 图表 95 2008-2014年大唐国际发电股份有限公司资产与负债统计 | 166 |
| 图表 96 2008-2014年大唐国际发电股份有限公司盈利能力情况 | 166 |
| 图表 97 2008-2014年大唐国际发电股份有限公司偿债能力情况 | 167 |
| 图表 98 2008-2014年大唐国际发电股份有限公司运营能力情况 | 167 |
| 图表 99 2008-2014年大唐国际发电股份有限公司成本费用统计 | 167 |
| 图表 100 2014年大唐国际发电股份有限公司成本费用结构图 | 168 |
| 图表 101 2014年天津中环半导体股份有限公司分行业情况表 | 169 |
| 图表 102 2014年天津中环半导体股份有限公司业务结构情况 | 170 |
| 图表 103 2014年天津中环半导体股份有限公司分地区情况表 | 170 |
| 图表 104 2008-2014年天津中环半导体股份有限公司收入与利润统计 | 170 |
| 图表 105 2008-2014年天津中环半导体股份有限公司资产与负债统计 | 170 |
| 图表 106 2008-2014年天津中环半导体股份有限公司盈利能力情况 | 171 |
| 图表 107 2008-2014年天津中环半导体股份有限公司偿债能力情况 | 171 |
| 图表 108 2008-2014年天津中环半导体股份有限公司运营能力情况 | 172 |
| 图表 109 2008-2014年天津中环半导体股份有限公司成本费用统计 | 172 |
| 图表 110 2014年天津中环半导体股份有限公司成本费用结构图 | 172 |
| 图表 111 2014年重庆九龙电力股份有限公司分行业情况表 | 174 |
| 图表 112 2014年重庆九龙电力股份有限公司业务结构情况 | 174 |
| 图表 113 2014年重庆九龙电力股份有限公司分地区情况表 | 175 |
| 图表 114 2008-2014年重庆九龙电力股份有限公司收入与利润统计 | 175 |
| 图表 115 2008-2014年重庆九龙电力股份有限公司资产与负债统计 | 175 |
| 图表 116 2008-2014年重庆九龙电力股份有限公司盈利能力情况 | 176 |
| 图表 117 2008-2014年重庆九龙电力股份有限公司偿债能力情况 | 176 |
| 图表 118 2008-2014年重庆九龙电力股份有限公司运营能力情况 | 176 |
| 图表 119 2008-2014年重庆九龙电力股份有限公司成本费用统计 | 177 |

图表 120 2014年重庆九龙电力股份有限公司成本费用结构图 177

图表 121 江苏龙源风力发电有限公司资产及负债统计 178

图表 122 江苏龙源风力发电有限公司收入及利润统计 178

图表 123 江苏龙源风力发电有限公司偿债能力统计 178

图表 124 江苏龙源风力发电有限公司盈利能力统计 179

图表 125 江苏龙源风力发电有限公司运营能力统计 179

图表 126 沈阳远达环保工程有限公司资产及负债统计 180

图表 127 沈阳远达环保工程有限公司收入及利润统计 180

图表 128 沈阳远达环保工程有限公司偿债能力统计 181

图表 129 沈阳远达环保工程有限公司资产负债率变化趋势图 181

图表 130 沈阳远达环保工程有限公司盈利能力统计 181

图表 131 沈阳远达环保工程有限公司毛利率变化趋势图 182

图表 132 沈阳远达环保工程有限公司运营能力统计 182

图表 133 2008-2014年中国污染防治专用设备产量统计 190

图表 134 2008-2014年中国污染防治专用设备产量变化趋势图 190

图表 135 2008-2014年中国大气污染防治设备产量统计 191

图表 136 2008-2014年中国大气污染防治设备产量变化趋势图 191

图表 137 2008-2014年中国各地区大气污染防治设备产量统计 191

图表 138 "十二五"规划提出加大环境保护力度 193

图表 139 环保产业投资示意图 194

图表 140 "十二五"期间中国节能环保投资额大幅增长 195

图表 141 "十二五"环境保护主要指标情况统计 197

图表 142 "十二五"环境保护重点工程情况统计 198

图表 143 "十二五"国家环保产业投入预测 199

图表 144 "十二五"各省市氮氧化物减排目标 201

图表 145 低氮燃烧设备和SCR成本比较 204

图表 146 低NO_x燃烧、SCR和SNCR脱硝效果比较 205

图表 147 2014年以来各地脱硝进展 206

图表 148 主要废气排放量行业占比 209

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/247128.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。