

2017-2022年中国大气污染 治理市场现状调查与前景趋势研究报告

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

《2017-2022年中国大气污染防治市场现状调查与前景趋势研究报告》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/huagong/J68941VWON.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

近年来，我国大气污染程度越发严重，而由于我国目前环境治理中，仅水污染与固体废弃物治理的市场化程度较高，其余如大气污染治理由于易受天气影响并且会在不同地域间转移，因此一直以来，政府对大气污染治理的积极性较低，这部分市场也较为薄弱。

环保产业是典型的政策驱动型行业。基于我国大气污染现状的分析，以及公众对整个大气污染治理行业的关注，大气污染治理行业现在可以说是炙手可热，将是未来数年内我国环保产业中最有前景的子行业之一。

在2015年3月份的两会上，国家总理李克强提出，“要像对贫困宣战一样，坚决向污染宣战”，以雾霾频发的特大城市和区域为重点，以细颗粒物(PM2.5)和可吸入颗粒物(PM10)治理为突破口，抓住产业结构、能源效率、尾气排放和扬尘等关键环节，健全政府、企业、公众共同参与新机制，实行区域联防联控，深入实施大气污染防治行动计划。在两会上，很多省份也都做出了雾霾治理、环境改善的承诺。

中央政府和各级政府的治理承诺，无疑给大气污染治理行业的发展注入了强劲动力：

一方面，大气污染治理市场空间提升。近年来，随着雾霾事件的频发，国家和各地政府治理大气污染的积极性不断增加。自2012年《重点区域大气污染“十二五”规划》和2013年《大气污染防治行动计划》出台以来，京津冀、长三角、珠三角等重点联防联控区域的细颗粒物浓度分别下降了25%、20%和15%左右，空气质量得到一定改善。预计未来在政府承诺和新环保法的指导下，将会有更多的地方政府制定相关支持政策和排放标准开展大气污染治理工作，大气污染治理市场的市场空间也将会随之提升。

另一方面，政府态度引导投资促进产业发展。从两会上，中央政府领导多次高频率提及环保问题看出，中央政府对于环保问题的高度重视，这一态度坚定了社会各界发展环保产业的信心。国家将会投入大量资金进行大气污染治理，包括对相关设备改进的投资，从而带动整个行业的发展；同时，相关标准的提高也将会带来环保治理设备的研发升级，推动我国自主创新实力，为大气污染治理行业带来新的更多的投资机会。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国大气污染治理市场现状调查与前景趋势研究报告》。内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工

具。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一部分 大气污染治理产业环境透视

第一章 大气污染治理行业背景

第一节 大气污染治理行业研究范围

一、大气污染治理行业研究领域

- 1、电力行业大气污染
- 2、钢铁行业大气污染
- 3、有色金属工业大气污染
- 4、化学原料工业大气污染
- 5、建材（水泥）工业大气污染

二、大气污染治理技术研究范围

- 1、烟气脱硫技术
- 2、烟气脱硝技术

第二节 大气污染治理行业特征分析

- 一、周期性特征
- 二、区域性特征
- 三、季节性特征

第三节 大气污染治理行业业务模式分析

- 一、营销模式
- 二、服务模式
- 三、分包模式
- 四、盈利模式

第四节 大气污染治理行业服务模式分析

- 一、系统建设阶段的服务模式
- 二、运营阶段的服务模式
- 三、全生命周期服务模式

第二章 大气污染治理行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 大气污染治理行业政治法律环境（P）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

1、节能减排综合政策

2、大气污染防治政策

三、大气污染治理行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

1、国际宏观经济形势分析

2、国内宏观经济形势分析

3、产业宏观经济环境分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

一、大气污染治理产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、大气污染治理产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

一、主要脱硫技术发展现状分析

1、烟气脱硫技术分类

2、烟气脱硫技术水平

3、烟气脱硫技术发展阶段

4、脱硫专利情况分析

二、主要脱硝技术应用现状分析

1、低氮燃烧脱硝技术

2、SCR脱硝技术

3、SNCR脱硝技术

4、脱硝专利情况分析

第二部分 大气污染治理行业深度分析

第三章 我国大气污染治理行业运行现状分析

第一节 2015年中国大气污染治理行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 我国大气污染治理行业发展状况分析

一、我国大气污染治理行业发展阶段

二、我国大气污染治理行业发展总体概况

三、我国大气污染治理行业发展特点分析

第三节 2015年大气污染治理行业发展现状

一、2015年我国大气污染治理行业市场规模

二、2015年我国大气污染治理行业发展分析

三、2015年中国大气污染治理企业发展分析

第四节 2015年大气污染治理市场情况分析

一、2015年中国大气污染治理市场总体概况

二、2015年中国大气污染治理产品市场发展分析

第五节 我国大气污染治理市场供需分析

一、2015年我国大气污染治理行业供给情况

1、我国大气污染治理行业供给分析

2、我国大气污染情况分析

3、重点企业市场占有率

二、2015年我国大气污染治理行业需求情况

1、大气污染治理行业需求市场

2、大气污染治理行业客户结构

3、大气污染治理行业需求的地区差异

三、2015年我国大气污染治理行业供需平衡分析

第四章 主要大气污染排放行业分析

第一节 全国废气排放及处理状况

一、废气排放情况分析

二、废气处理能力分析

第二节 电力行业废气排放及处理市场

一、电力市场用电需求与供给分析

1、电力市场供给情况分析

2、电力市场需求情况分析

二、电力行业大气污染气体排放分析

三、电力行业大气污染趋势预测

1、大气污染物产生量预测

(1) 二氧化硫产生量预测

(2) 烟(粉)尘产生量预测

2、大气污染物排放量预测

(1) 二氧化硫排放量预测

(2) 烟(粉)尘排放量预测

四、大气污染治理投资与运行费用预测

第三节 钢铁行业废气排放及处理市场

一、钢铁行业经济发展环境分析

1、钢铁行业产量情况

2、钢铁行业经营情况

二、钢铁行业二氧化硫排放分析

三、钢铁行业大气污染趋势预测

1、二氧化硫产生量预测

2、二氧化硫排放量预测

四、大气污染治理投资与运行费用预测

第四节 有色金属工业废气排放及处理市场

一、有色金属行业经济发展环境分析

1、有色金属行业产量情况

2、有色金属行业经营情况

二、有色金属行业二氧化硫排放分析

三、有色金属行业大气污染趋势预测

1、二氧化硫产生量预测

2、二氧化硫排放量预测

四、大气污染治理投资与运行费用预测

第五节 化学原料工业废气排放及处理市场

一、化学原料行业经济发展环境分析

1、化学原料行业产量情况

2、化学原料行业经营情况

二、化学原料行业二氧化硫排放分析

三、化学原料行业大气污染趋势预测

1、二氧化硫产生量预测

2、二氧化硫排放量预测

四、大气污染治理投资与运行费用预测

第六节 建材（水泥）工业废气排放及处理市场

一、建材（水泥）行业经济发展环境分析

1、建材行业运行情况

2、水泥行业运行情况

二、建材（水泥）行业二氧化硫排放分析

三、建材（水泥）行业大气污染趋势预测

1、二氧化硫产生量预测

2、二氧化硫排放量预测

四、大气污染治理投资与运行费用预测

第三部分 大气污染治理行业市场全景调研

第五章 大气污染治理行业脱硝市场吸引力分析

第一节 脱硝行业市场发展现状分析

一、氮氧化物排放现状分析

二、脱硝技术市场结构分析

三、脱硝电价预测

第二节 脱硝系统投资成本及运营费用分析

一、低氮燃烧脱硝系统成本分析

1、主要低氮燃烧脱硝技术分析

2、低氮燃烧脱硝系统成本分析

二、SCR脱硝系统成本分析

1、SCR脱硝系统投资成本分析

2、SCR脱硝系统运营费用分析

三、SNCR脱硝系统成本分析

第三节 火电脱硝市场前景分析

- 一、脱硝机组应用现状
- 二、脱硝市场规模分析
- 三、火电脱硝市场竞争格局分析
- 四、火电脱硝工程容量
- 五、火电脱硝市场容量预测

第四节 脱硝催化剂市场分析

- 一、脱硝催化剂原材料市场分析
- 二、脱硝催化剂产品分类
- 三、催化剂消耗量分析
- 四、催化剂企业竞争格局
- 五、催化剂供需结构分析
 - 1、脱硝催化剂供给分析
 - 2、脱硝催化剂需求分析
- 六、催化剂市场容量预测
- 七、脱硝催化剂行业存在的问题

第五节 大气污染治理行业脱硝市场前景预测

- 一、脱硝技术发展趋势
- 二、脱硝市场前景预测

第六章 大气污染治理行业脱硫市场吸引力分析

第一节 脱硫行业市场发展现状

- 一、二氧化硫排放现状分析
- 二、脱硫行业市场规模分析
- 三、脱硫工程建设现状分析
 - 1、已建脱硫工程
 - 2、在建脱硫工程
- 四、脱硫行业市场结构分析

第二节 脱硫行业投资成本及运营费用分析

- 一、石膏烟气脱硫投资成本及运营费用
 - 1、运行成本
 - 2、设备维护成本

3、设备折旧分析

4、贷款利息分析

5、石膏综合利用产生的效益

二、石膏烟气脱硫成本综合经济分析

三、石膏烟气脱硫系统成本结果分析

第三节 火电脱硫市场前景分析

一、脱硫机组应用现状

二、脱硫市场规模分析

三、火电脱硫市场竞争格局分析

四、火电脱硫工程容量

五、火电脱硫市场容量预测

第四节 钢铁烧结脱硫市场前景分析

一、钢铁烧结流程分析

二、钢铁烧结机脱硫市场分析

三、钢铁脱硫市场格局分析

四、钢铁脱硫市场容量预测

第五节 脱硫催化剂市场分析

一、脱硫催化剂应用现状分析

二、脱硫催化剂需求情况分析

三、脱硫催化剂市场容量分析

第六节 大气污染治理行业脱硫市场前景预测

一、脱硫技术发展趋势

二、脱硫市场容量预测

第七章 大气污染治理行业除尘市场吸引力分析

第一节 除尘行业市场发展现状

一、烟尘及粉尘排放现状分析

二、烟尘及粉尘处理现状分析

第二节 袋式除尘器市场分析

一、袋式除尘概述

1、袋式除尘器结构分析

2、袋式除尘产业链分析

3、袋式除尘器成本构成分析

二、袋式除尘器市场运营分析

1、袋式除尘器行业经营情况

2、袋式除尘行业成本与盈利能力

3、袋式除尘器市场竞争格局分析

三、袋式除尘器市场应用分析

1、钢铁行业应用分析

2、水泥工业应用分析

3、有色金属冶炼行业应用分析

4、其他行业应用分析

四、袋式除尘技术发展分析

1、袋式除尘技术发展进程分析

2、袋式除尘新技术及应用分析

3、袋式除尘器应用领域研发方向

五、袋式除尘行业发展前景分析

第三节 电除尘器市场分析

一、电除尘器概述

1、产品定义及分类

2、电除尘器结构分析

二、电除尘器市场运营分析

1、电除尘器行业经营情况分析

2、电除尘器市场竞争现状分析

三、电除尘器市场应用分析

1、电力行业应用分析

2、水泥工业应用分析

3、其他行业应用分析

四、电除尘技术发展趋势分析

1、电除尘技术总体进展分析

2、电除尘新技术开发应用分析

五、电除尘行业发展前景分析

第四节 其他除尘器市场分析

一、旋风除尘器市场分析

- 二、湿式除尘器市场分析
- 三、静电除尘器市场分析
- 四、重力、惯性除尘器市场分析
- 五、过滤除尘器市场分析

第四部分 大气污染治理行业竞争格局分析

第八章 2015年大气污染治理行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、大气污染治理行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、大气污染治理行业企业间竞争格局分析

三、大气污染治理行业集中度分析

四、大气污染治理行业SWOT分析

第二节 中国大气污染治理行业竞争格局综述

- 一、大气污染治理行业竞争概况
- 二、中国大气污染治理行业竞争力分析
- 三、中国大气污染治理竞争力优势分析
- 四、大气污染治理行业主要企业竞争力分析

第三节 2015年大气污染治理行业竞争格局分析

- 一、2015年国内外大气污染治理竞争分析
- 二、2015年我国大气污染治理市场竞争分析
- 三、2015年我国大气污染治理市场集中度分析
- 四、2015年国内主要大气污染治理企业动向

第四节 大气污染治理市场竞争策略分析

第九章 2015年大气污染治理行业领先企业经营形势分析

第一节 北京国电龙源环保工程有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业工程业绩分析
- 四、企业业务区域分布
- 五、企业经营状况优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第二节 福建龙净环保股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业工程业绩分析
- 四、企业业务区域分布
- 五、企业经营状况优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第三节 武汉凯迪电力股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业工程业绩分析
- 四、企业业务区域分布
- 五、企业经营状况优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第四节 北京博奇电力科技有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业工程业绩分析
- 四、企业业务区域分布
- 五、企业经营状况优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第五节 中电投远达环保工程有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业工程业绩分析
- 四、企业业务区域分布

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第六节 中国大唐集团科技工程有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业工程业绩分析

四、企业业务区域分布

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第七节 华电环保系统工程有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业工程业绩分析

四、企业业务区域分布

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第八节 山东三融环保工程有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业工程业绩分析

四、企业业务区域分布

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第九节 北京国电清新环保技术股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业工程业绩分析

四、企业业务区域分布

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第十节 上海电气石川岛电站环保工程有限公司

一、企业发展简况分析

- 二、企业经营情况分析
- 三、企业工程业绩分析
- 四、企业业务区域分布
- 五、企业经营状况优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第五部分 大气污染治理行业发展前景展望

第十章 2017-2022年大气污染治理行业前景及趋势预测

第一节 2017-2022年大气污染治理市场发展前景

- 一、2017-2022年大气污染治理市场发展潜力
- 二、2017-2022年大气污染治理市场发展前景展望
- 三、2017-2022年大气污染治理细分行业发展前景分析

第二节 2017-2022年大气污染治理市场发展趋势预测

- 一、2017-2022年大气污染治理行业发展趋势
- 二、2017-2022年大气污染治理市场规模预测
 - 1、大气污染治理行业市场容量预测
 - 2、大气污染治理行业营业收入预测
- 三、2017-2022年大气污染治理行业应用趋势预测
- 四、2017-2022年细分市场发展趋势预测

第三节 2017-2022年中国大气污染治理行业供需预测

- 一、2017-2022年中国大气污染治理行业供给预测
- 二、2017-2022年中国大气污染治理企业规模预测
- 三、2017-2022年中国大气污染治理投资规模预测
- 四、2017-2022年中国大气污染治理行业需求预测
- 五、2017-2022年中国大气污染治理行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十一章 2017-2022年大气污染防治行业投资机会与风险防范

第一节 大气污染防治行业投资特性分析

- 一、大气污染防治行业进入壁垒分析
- 二、大气污染防治行业盈利因素分析
- 三、大气污染防治行业盈利模式分析

第二节 2017-2022年大气污染防治行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

第三节 大气污染防治行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析
- 三、兼并重组情况分析
- 四、大气污染防治行业投资现状分析

第四节 2017-2022年大气污染防治行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、大气污染防治行业投资机遇

第五节 2017-2022年大气污染防治行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范
- 六、产品结构风险及防范
- 七、其他风险及防范

第六节 中国大气污染防治行业投资建议

- 一、大气污染防治行业未来发展方向
- 二、大气污染防治行业主要投资建议
- 三、中国大气污染防治企业融资分析

第六部分 大气污染防治行业发展战略研究

第十二章 2017-2022年大气污染治理行业面临的困境及对策

第一节 大气污染治理行业面临的困境

第二节 大气污染治理企业面临的困境及对策

- 一、重点大气污染治理企业面临的困境及对策
- 二、中小大气污染治理企业发展困境及策略分析
- 三、国内大气污染治理企业的出路分析

第三节 中国大气污染治理行业存在的问题及对策

- 一、中国大气污染治理行业存在的问题
- 二、大气污染治理行业发展的建议对策
- 三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国大气污染治理市场发展面临的挑战与对策

- 一、中国大气污染治理市场发展面临的挑战
- 二、中国大气污染治理市场发展对策分析

第十三章 大气污染治理行业发展战略研究

第一节 大气污染治理行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国大气污染治理品牌的战略思考

- 一、大气污染治理品牌的重要性
- 二、大气污染治理实施品牌战略的意义
- 三、大气污染治理企业品牌的现状分析
- 四、我国大气污染治理企业的品牌战略

五、大气污染治理品牌战略管理的策略

第三节 大气污染治理经营策略分析

一、大气污染治理市场细分策略

二、大气污染治理市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、大气污染治理新产品差异化战略

第四节 大气污染治理行业投资战略研究

一、2015年大气污染治理行业投资战略

二、2017-2022年大气污染治理行业投资战略

三、2017-2022年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及发展建议

第一节 大气污染治理行业研究结论及建议

第二节 大气污染治理子行业研究结论及建议

第三节 大气污染治理行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录：

图表：大气污染治理行业主管部门

图表：大气污染治理行业协会

图表：2015-2016年大气污染排放标准发布情况

图表：2015-2016年中国节能减排政策发布情况

图表：2015-2016年大气污染防治主要政策发布情况

图表：“十二五”环境保护主要指标

图表：“十二五”环境保护重点工程

图表：环境保护“十二五”规划主要措施

图表：环境保护“十二五”规划要点

图表：2015-2016年中国国内生产总值增长情况

图表：2015-2016年中国宏观经济主要指标

图表：环保业投资政策汇总

图表：“十三五”期间中国环保投资额增长预测

图表：全国环境污染治理投资总额变化情况

图表：全国工业废气污染治理投资额变化情况

图表：全国废水及其污染物排放情况

图表：全国废气及其污染物排放情况

图表：全国工业固体废物排放情况

图表：高效节能产业发展路线图

图表：先进环保产业发展路线图

图表：2017-2022年大气污染治理行业市场容量预测

图表：2017-2022年大气污染治理行业营业收入预测

图表：2017-2022年中国大气污染治理行业供给预测

图表：2017-2022年中国大气污染治理企业规模预测

图表：2017-2022年中国大气污染治理投资规模预测

图表：2017-2022年中国大气污染治理行业需求预测

图表：2017-2022年中国大气污染治理行业供需平衡预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/J68941VWON.html>