



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国大气污染防治 市场分析及投资策略研究报告

一、调研说明

《2016-2022年中国大气污染防治市场分析及投资策略研究报告》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/277777.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

在一个特定区域内，把大气环境看作一个整体，统一规划能源结构、工业发展、城市建设布局等，综合运用各种防治污染的技术措施，充分利用环境的自净能力，以改善大气质量。地区性污染和广域污染是多种污染源造成的，并受该地区的地形、气象、绿化面积、能源结构、工业结构、交通管理、人口密度等多种自然因素和社会因素的影响。大气污染物又不可能集中起来进行统一处理，因此只靠单项治理措施解决不了区域性的大气污染问题。实践证明，只有从整个区域大气污染状况出发，统一规划并综合运用各种防治措施，才可能有效地控制大气污染。

《大气污染防治先进技术汇编》涵盖电站锅炉烟气排放控制、工业锅炉及炉窑烟气排放控制、典型有毒有害工业废气净化、机动车尾气排放控制、居室及公共场所典型空气污染物净化、柏美迪康环保科技（上海）有限公司的无组织排放源控制、大气复合污染监测模拟与决策支持、清洁生产等八个领域的关键技术，入选技术大多源于"十一五"以来相关国家科技计划项目或自主创新的研究成果。 2015年12月中国大气污染防治设备产量为30925台，同比下降0.9%。2015年1-12月止累计中国大气污染防治设备产量354074台，同比增长5.9%。2015年1-12月全国大气污染防治设备数据表如下表所示：

年份	月份	大气污染防治设备产量_当月值(台(套))	大气污染防治设备产量_累计值(台(套))	大气污染防治设备产量_同比增长(%)	大气污染防治设备产量_累计增长(%)
2015年12月	30925	354074	-0.9	5.9	
2015年11月	32861	323146	14.9	6.6	
2015年10月	29488.1	290285.3	9.7	5.3	
2015年9月	27836.2	257855.2	3.2	3.7	
2015年8月	28871.5	229944.2	2.3	3.6	
2015年7月	29110.4	201730.5	-1.2	3.8	
2015年6月	34426	171515.1	4.9	7	
2015年5月	29750.5	134024.1	-5.4	4.7	
2015年4月	27845.2	103233.6	-4.2	9	
2015年3月	25341.2	75305.4	4.8	13.6	
2015年2月	-	50934.2	-	21.1	

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家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2015年中国环保产业发展态势分析

1.1环保产业相关概述

- 1.1.1环保产业的定义
- 1.1.2环保产业的分类
- 1.1.3环保产业的性质
- 1.1.4环保产业的地位与作用
- 1.22015年中国环保产业发展概况
- 1.2.1环保行业整体发展综述
- 1.2.2我国农村环境保护分析
- 1.2.3我国环保产业发展成就概述
- 1.2.4我国"限塑令"实施
- 1.2.5环保部力推"环境污染责任险"
- 1.2.6环保行业发展重点解析
- 1.32015年我国环保产业发展中存在的问题分析
- 1.3.1我国环保产业面临的主要问题
- 1.3.2我国环保产业发展的制约因素
- 1.3.3环保产业技术水平和技术创新能力低下
- 1.3.4中国环境污染日益严重
- 1.42015年我国环保产业发展的对策分析
- 1.4.1推动环保产业发展的主要对策
- 1.4.2我国环保产业发展战略
- 1.4.3国家应加强环保产业的政策指导
- 1.4.4解决我国环保产业融资困难的对策
- 第二章2015年中国大气污染防治行业运行局势分析
- 2.1大气污染的基本概述
- 2.1.1大气污染的概念
- 2.1.2大气的主要污染源和污染物
- 2.1.3大气污染的危害
- 2.1.4大气污染的防治
- 2.22015年国际大气污染防治发展概述
- 2.2.1全球大气污染问题
- 2.2.2美国大气污染防治政策解析
- 2.2.3日本大气污染防治经验分析
- 2.2.4英国出台"空气污染策略"减少排放污染

2.3 2015年中国大气污染防治营运态势分析

2.3.1 我国主要大气污染物排放情况

2.3.2 我国"两控区"酸雨和二氧化硫污染防治取得突破成效

2.4 2015年我国大气污染防治存在的主要问题与对策分析

2.4.1 环境意识薄弱对可持续发展战略认识不足

2.4.2 能源浪费严重

2.4.3 大气污染防治的资金投入不足

2.4.4 监督管理力度不够

2.4.5 缺乏实用的治理技术

2.4.6 大气污染防治的有效手段

2.4.7 构筑大气污染治理防线

第三章 2015年中国主要大气污染物的防治分析

3.1 酸雨

3.1.1 酸雨的发现与成因

3.1.2 酸雨形成的影响因素

3.1.3 酸雨的危害

3.1.4 我国酸雨危害形势严峻

3.1.5 酸雨的治理措施

3.2 一氧化碳

3.2.1 一氧化碳的危害性

3.2.2 亟待建立室内环境一氧化碳污染防控体系

3.2.3 一氧化碳污染防治分析

3.3 二氧化硫

3.3.1 二氧化硫的危险性

3.3.2 我国的二氧化硫控制目标和政策措施回顾

3.3.3 全国二氧化硫排放总量控制计划

3.3.4 燃煤电厂二氧化硫治理状况分析

3.3.5 二氧化硫治理措施分析

3.4 烟尘

3.4.1 烟尘的定义

3.4.2 烟尘的危害

3.4.3烟尘的排放及治理

3.4.4焦化行业烟尘污染及治理对策

第四章2015年中国主要区域大气污染防治分析

4.1北京市

4.1.1北京市空气污染程度

4.1.2北京市大气污染治理成效显著

4.1.3北京兑现空气质量绿色奥运承诺完成情况

4.1.4北京市大气污染防治的主要防治措施

4.2广州市

4.2.1广州市环境空气质量状况

4.2.2广州市机动车排气污染防治情况

4.2.3未来广州加大空气污染整治力度

4.2.4广州市大气污染防治对策

4.3济南市

4.3.1济南市空气质量获得较大改善

4.3.2济南市强化大气污染防治工作

4.3.3济南市大气环境分析

4.4哈尔滨市

4.4.1哈尔滨市环境空气质量简述

4.4.2哈尔滨加强大气污染防治保障"绿色大冬会"

4.4.3推进哈尔滨大气污染防治的措施

4.4.4"十三五"哈尔滨投资143亿根治大气污染

4.5乌鲁木齐

4.5.1乌鲁木齐大气污染防治的成就分析

4.5.2乌鲁木齐出台大气污染防治办法

4.5.3乌鲁木齐大气污染防治的关键是用电

4.5.42008-2015年乌鲁木齐预投84.09亿防治大气污染

4.6其他地区

4.6.12010-2015年上海将投资55亿治理大气污染

4.6.2石家庄将建七个大气污染控制示范区

4.6.3杭州大气污染整治的重点

4.6.4呼和浩特大气污染防治取得明显成效

4.6.5太原市严格控制冬季采暖期大气污染

第五章2015年中国大气污染防治技术研究进展分析

5.1主要治理技术

5.1.1脱硫技术

5.1.2脱氮技术

5.1.3除尘技术

5.1.4机动车污染控制技术和光化学污染研究

5.22015年中国大气污染治理技术研究概况

5.2.1大气污染物综合防治技术分析

5.2.2城市大气污染光学监测技术系统与示范

5.2.3室内空气污染治理技术取得较大突破

5.2.4气体吸附分离技术与大气污染防治

5.32015年中国电力工业大气污染治理技术的开发分析

5.3.1基本背景

5.3.2我国电力工业大气污染治理技术开发的状况

5.3.3大气污染治理技术的全新开发模式

第六章2015年中国大气污染防治设备营运格局分析

6.12015年中国大气污染防治设备发展概况

6.1.1大气污染防治设备介绍

6.1.2我国大气污染防治设备实现突破发展

6.1.3我国大气污染防治设备业稳步增长

6.22015年中国除尘器市场运行格局分析

6.2.1我国除尘器产业进入快速发展期

6.2.2我国出现新型MC-II型脉冲袋式除尘器

6.2.3袋式除尘器行业发展分析

6.2.4我国袋式除尘市场发展前景广阔

6.32006-2015年中国大气污染防治设备产量统计分析

6.3.12006-2015年全国大气污染防治设备产量分析

6.3.22015年1-11月全国及主要省份大气污染防治设备产量分析

6.3.2015年1-11月大气污染防治设备产量集中度分析

第七章2015年中国大气污染防治行业企业关键性数据分析

7.1武汉凯迪电力股份有限公司

7.1.1企业概况

7.1.2企业主要经济指标分析

7.1.3企业盈利能力分析

7.1.4企业偿债能力分析

7.1.5企业运营能力分析

7.1.6企业成长能力分析

7.2福建龙净环保股份有限公司

7.2.1企业概况

7.2.2企业主要经济指标分析

7.2.3企业盈利能力分析

7.2.4企业偿债能力分析

7.2.5企业运营能力分析

7.2.6企业成长能力分析

7.3浙江菲达环保科技股份有限公司

7.3.1企业概况

7.3.2企业主要经济指标分析

7.3.3企业盈利能力分析

7.3.4企业偿债能力分析

7.3.5企业运营能力分析

7.3.6企业成长能力分析

7.4天津创业环保股份有限公司

7.4.1企业概况

7.4.2企业主要经济指标分析

7.4.3企业盈利能力分析

7.4.4企业偿债能力分析

7.4.5企业运营能力分析

7.4.6企业成长能力分析

7.5其他企业分析

- 7.5.1海宁市锦宏环保设备有限公司
- 7.5.2河北恒强环保工程有限公司
- 7.5.3安阳市雪莲工业有限责任公司
- 7.5.4安丘瑞贝轻工机械有限公司
- 7.5.5海宁市金鸡除尘设备有限责任公司

第八章2016-2022年中国大气污染防治行业前景趋势分析

- 8.12016-2022年中国环保产业发展前景探讨
 - 8.1.12010-2015年我国将筹集1万亿发展环保产业
 - 8.1.2环保行业投资前景看好
 - 8.1.3中国环保产业迎来历史性发展机遇
 - 8.1.4环境保护的思路和目标
- 8.22016-2022年中国大气污染防治业的发展趋势分析
 - 8.2.1"十三五"防治大气污染的主要任务
 - 8.2.2"十三五"大气污染防治的三个要点
 - 8.2.3"十三五"大气污染防治的重点工作
 - 8.2.4"十三五"酸雨和二氧化硫污染防治规划简述
- 8.2.52016-2022年大气污染防治业预测分析

第九章2016-2022年中国大气污染防治行业投资潜力分析

- 9.1中国环保产业投资概述
 - 9.1.1我国环保投资比重不断加大
 - 9.1.2中国环保投资数额巨大
 - 9.1.3我国计划投资近150亿元加强环境监管
 - 9.1.4中国环保投资领域面临的主要挑战
- 9.22016-2022年中国大气污染防治业投资政策环境分析
 - 9.2.1大气污染防治法
 - 9.2.2中华人民共和国防治机动车排放污染监督管理条例
 - 9.2.3大气污染物综合排放标准
 - 9.2.4城市烟尘控制区管理办法
 - 9.2.5汽车排气污染监督管理办法
- 9.32016-2022年中国大气污染防治业投资机遇与风险分析

9.2.1大气污染防治业投资商机评估

9.2.2大气污染防治业投资风险预

9.2.3大气污染防治业投资建议分析(AKHT)

图表目录：

图表2015年二氧化硫浓度分级城市比例

图表2015年全国酸雨发生频率分段统计表

图表2006-2015年不同酸雨发生频率的城市比例年际比较

图表2006-2015年降水pH值城市比例年际比较

图表2015年全国降水pH年均值统计表

图表2015年全国降水pH年均值等值线图

图表2006-2015年全国废气中主要污染物排放量

图表2001-2015年环保重点城市优良天数比例平均

图表2015年影响城市空气质量的主要污染物所占比例

图表2015年环保重点城市沙尘污染天数统计

图表2015年二氧化硫排放达标情况

图表2015年主要省市二氧化硫排放达标情况

图表2000-2020年二氧化硫排放统计值和规划趋势

图表2015年全国和地区二氧化硫排放量控制表

图表"十三五"烟气脱硫改造年度计划

图表"十三五"烟气脱硫改造机组分布情况

图表"十三五"烟气脱硫改造公司分布情况

图表2009-2016年广州市二氧化硫、二氧化氮、可吸入颗粒物年平均浓度

图表烟气脱硫技术

图表几种烟气脱硫（FGD）工艺经济性能比较

图表组份A、B吸附等温线

图表TSA脱离NO_x装置工艺流程示意图

图表电力行业SO₂/NO_x排放份额

图表我国曾经开发的烟气脱硫技术列表

图表传统技术开发模式基本流程

图表3OI技术开发模式

图表4OI-WFGD烟气脱硫技术推进路线

图表5OI-SCR烟气脱硝技术推进路线

图表6OI系列技术共性技术研发平台

图表2006-2015年全国大气污染防治设备产量分析

图表2015年1-11月全国及主要省份大气污染防治设备产量分析

图表2015年1-11月大气污染防治设备产量集中度分析

图表武汉凯迪电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表武汉凯迪电力股份有限公司经营收入走势图

图表武汉凯迪电力股份有限公司盈利指标走势图

图表武汉凯迪电力股份有限公司负债情况图

图表武汉凯迪电力股份有限公司负债指标走势图

图表武汉凯迪电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表武汉凯迪电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表福建龙净环保股份有限公司主要经济指标走势图

图表福建龙净环保股份有限公司经营收入走势图

图表福建龙净环保股份有限公司盈利指标走势图

图表福建龙净环保股份有限公司负债情况图

图表福建龙净环保股份有限公司负债指标走势图

图表福建龙净环保股份有限公司运营能力指标走势图

图表福建龙净环保股份有限公司成长能力指标走势图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司经营收入走势图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司盈利指标走势图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司负债情况图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司负债指标走势图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表浙江菲达环保科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表天津创业环保股份有限公司主要经济指标走势图

图表天津创业环保股份有限公司经营收入走势图

图表天津创业环保股份有限公司盈利指标走势图

图表天津创业环保股份有限公司负债情况图

图表天津创业环保股份有限公司负债指标走势图

图表天津创业环保股份有限公司运营能力指标走势图

图表天津创业环保股份有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/277777.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。