

2023-2029年中国废气治理 市场前景研究与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国废气治理市场前景研究与市场年度调研报告》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.chinairr.org/report/R13/R1302/202308/28-552496.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

废气治理又称废气净化，主要是指针对工业场所产生的工业废气诸如粉尘颗粒物、烟气烟尘、异味气体、有毒有害气体进行治理的工作。常见的废气净化有工厂烟尘废气净化、车间粉尘废气净化、有机废气净化、废气异味净化、酸碱废气净化、化工废气净化等。

随着我国工业经济的快速发展，为社会带来了巨大的经济利益的同时，也排出了大量有害气体，不但污染了环境，也给人们的生活和身体带来了严重的伤害。因此，废气治理已经显得迫在眉睫。2020年，全国337个城市累计发生严重污染345天，比2019年减少了107天;重度污染1152天，比2019年减少514天。2020年大气污染防治设备产量实现小幅增长，同比仅增长0.93%。2020年，全国337个城市累计发生严重污染345天，比2019年减少了107天;重度污染1152天，比2019年减少514天。整体来看，我国大气污染治理现状仍远未达到理想状态。政策助力下，行业未来增长空间仍较大。

2017年10月，环保部发布了《“十三五”挥发性有机物污染防治工作方案》（下称“方案”），方案提出，到2020年，要建立健全VOCs污染防治管理体系，对于重点地区和行业实现10%以上的减排。2018年以来，多部委及地方政府出台废气治理政策以及排放标准，如生态环境部等12部委和6省（市）政府联合发布的《京津冀及周边地区2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》，要求2018年12月底前，各地完成重点工业行业废气综合整治及提标改造，未完成治理改造的企业，依法实施停产整治。政策为废气治理行业的发展提供了有力的支持。

随着我国大气污染防治不断精细化、深入化，在政策强力推动下，“十三五”期间废气治理市场将迎来爆发式增长。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国废气治理市场前景研究与市场年度调研报告》共九章。首先介绍了废气治理行业的相关概念；其次分析了废气治理行业的发展环境；然后对中国主要废气治理状况、废气治理总体发展状况深入分析；随后报告重点分析了有机废气治理的情况、废气治理技术以及废气治理设备的发展，并对国内废气治理行业标杆企业进行了解析；最后，深入分析了废气治理行业的投资价值同时对行业发展前景及趋势进行了预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、国家能源局、中国国家工业和信息化部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对废气治理行业有一个系统深入的了解、或者想投资废气治理行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 废气治理行业相关概述

1.1 废气治理定义及分类

1.1.1 废气治理行业的定义

1.1.2 废气治理行业的种类

1.1.3 废气治理行业的特性

1.2 废气治理产业链分析

1.2.1 废气治理行业经济特性

1.2.2 废气治理主要细分行业

1.2.3 废气治理产业链结构分析

第二章 中国废气治理行业环境分析

2.1 政策环境

2.1.1 行业“十三五”规划解读

2.1.2 行业相关标准概述

2.1.3 行业环保政策分析

2.1.4 行业政策走势及其影响

2.2 技术环境

2.2.1 国际技术发展趋势

2.2.2 国内技术水平现状

2.2.3 行业技术动态分析

2.3 生态环境

2.3.1 整体环境质量

2.3.2 生态环境质量

2.3.3 污染物排放状况

第三章 2021-2023年主要废气治理分析

3.1 二氧化硫

3.1.1 二氧化硫的危害性

3.1.2 脱硫市场发展规模

3.1.3 火电脱硫市场需求

3.1.4 非电行业脱硫市场

3.1.5 脱硫市场政策利好

- 3.2 氮氧化物
 - 3.2.1 氮氧化物的危害性
 - 3.2.2 氮氧化物污染状况
 - 3.2.3 氮氧化物排放新标
 - 3.2.4 脱硝市场发展背景
 - 3.2.5 火电脱硝市场格局
 - 3.2.6 火电脱硝发展瓶颈
 - 3.2.7 脱硝技术发展分析
- 3.3 烟尘
 - 3.3.1 烟尘的危害性分析
 - 3.3.2 烟尘污染状况分析
 - 3.3.3 除尘行业发展状况
 - 3.3.4 除尘行业利润水平
 - 3.3.5 重点领域应用分析
- 3.4 雾霾
 - 3.4.1 雾霾形成的成因
 - 3.4.2 雾霾治理发展背景
 - 3.4.3 雾霾防治政策环境
 - 3.4.4 雾霾防治投资重点
 - 3.4.5 雾霾防治市场机遇
 - 3.4.6 雾霾污染防治建议

第四章 2021-2023年中国废气治理总体发展状况

- 4.1 中国大气污染防治行业发展概况
 - 4.1.1 大气污染状况
 - 4.1.2 行业政策盘点
 - 4.1.3 行业取得成效
 - 4.1.4 行业发展热点
 - 4.1.5 行业商业模式
 - 4.1.6 行业发展方向
- 4.2 2021-2023年国内工业废气治理情况分析
 - 4.2.1 电力行业超低排放改造情况

- 4.2.2 非电领域大气污染防治情况
- 4.2.3 钢铁工业大气治理情况分析
- 4.2.4 水泥行业大气治理情况分析
- 4.2.5 工业锅炉烟气治理情况分析
- 4.3 2021-2023年国内雾霾污染形势与治理情况分析
 - 4.3.1 PM2.5的核心要素
 - 4.3.2 雾霾形成原因分析
 - 4.3.3 国内雾霾污染现状
 - 4.3.4 雾霾防治情况分析

第五章 2021-2023年中国有机废气（VOCs）治理状况分析

- 5.1 有机废气（VOCs）相关概述
 - 5.1.1 基本概念
 - 5.1.2 主要危害
 - 5.1.3 产业链分析
 - 5.1.4 VOCs来源
- 5.2 VOCs监测与治理行业发展综述
 - 5.2.1 国外发展概况
 - 5.2.2 发展经验借鉴
 - 5.2.3 国内行业大事记
- 5.3 2021-2023年VOCs监测与治理市场竞争主体分析
 - 5.3.1 VOCs监测治理企业发展层级
 - 5.3.2 上市且兼营VOCs业务的企业
 - 5.3.3 中小型专营VOCs业务企业
 - 5.3.4 外资VOCs从业企业
 - 5.3.5 典型VOCs排放企业分析
- 5.4 VOCs废气处理技术介绍
 - 5.4.1 传统VOCs处理技术
 - 5.4.2 光催化氧化法
 - 5.4.3 脉冲电晕法
 - 5.4.4 生物处理技术
 - 5.4.5 常用VOCs治理重点技术

- 5.4.6 VOCs治理先进技术分析
- 5.5 VOCs监测与治理行业发展问题分析
 - 5.5.1 排放标准体系制定缓慢
 - 5.5.2 治理技术差距较大
 - 5.5.3 行业污染源监管困难
 - 5.5.4 人才队伍严重缺乏
- 5.6 VOCs监测与治理行业发展对策分析
 - 5.6.1 工业源VOCs控制标准相关建议
 - 5.6.2 VOCs监测监管体系完善建议
- 5.7 VOCs治理行业发展前景展望
 - 5.7.1 VOCs治理前景展望
 - 5.7.2 VOCs治理潜力巨大
 - 5.7.3 VOCs治理的潜在需求
- 5.8 《“十三五”VOCs污染防治工作方案》解读
 - 5.8.1 要求与目标
 - 5.8.2 治理重点
 - 5.8.3 主要任务
 - 5.8.4 保障措施

第六章 2021-2023年废气治理技术分析

- 6.1 主要废气治理技术介绍
 - 6.1.1 脱硫技术
 - 6.1.2 脱氮技术
 - 6.1.3 除尘技术
 - 6.1.4 机动车污染控制技术和光化学污染研究
- 6.2 电力行业废气治理技术的开发模式探究
 - 6.2.1 传统开发模式
 - 6.2.2 技术开发模式的反思
 - 6.2.3 3OI系列技术开发模式
 - 6.2.4 4OI技术开发模式的有益效果
- 6.3 燃煤电厂烟气净化技术分析
 - 6.3.1 烟气脱硫技术发展概述

- 6.3.2 燃煤厂烟气脱硫系统的特点
- 6.3.3 烟气脱硫剂的种类和特点
- 6.3.4 电站锅炉烟气脱硫工艺的经济技术性剖析

第七章 2021-2023年废气处理设备行业发展分析

- 7.1 中国环保设备产业发展状况分析
 - 7.1.1 基本发展概况
 - 7.1.2 行业发展特点
 - 7.1.3 专利申请情况
 - 7.1.4 行业地位分析
 - 7.1.5 行业产量规模
 - 7.1.6 行业销售收入
 - 7.1.7 行业利润总额
- 7.2 废气处理设备行业概述
 - 7.2.1 废气处理设备定义及分类
 - 7.2.2 废气处理设备行业经济特性
 - 7.2.3 废气处理设备主要细分行业
- 7.3 2021-2023年中国大气污染防治设备行业运行分析
 - 7.3.1 防治设备产量
 - 7.3.2 区域分布格局
 - 7.3.3 省份设备分布
- 7.4 2021-2023年中国除尘设备市场发展分析
 - 7.4.1 设备基本概述
 - 7.4.2 行业发展概况
 - 7.4.3 行业销售收入
 - 7.4.4 袋式设备发展
- 7.5 2021-2023年中国脱硫脱硝设备市场发展分析
 - 7.5.1 市场发展规模
 - 7.5.2 市场发展形势
 - 7.5.3 发展前景展望
- 7.6 2021-2023年中国气体净化设备市场供需分析
 - 7.6.1 设备市场产量规模

- 7.6.2 设备市场销量情况
- 7.6.3 市场需求量分析
- 7.6.4 市场规模预测
- 7.7 中国大气污染防治设备在不同行业的市场空间预测
 - 7.7.1 火电行业
 - 7.7.2 钢铁行业
 - 7.7.3 水泥行业

第八章 2015-2018年废气治理行业标杆企业分析

8.1 浙江菲达环保科技股份有限公司

- 8.1.1 企业发展概况
- 8.1.2 财务状况分析
- 8.1.3 业务板块占比
- 8.1.4 项目动态分析
- 8.1.5 核心竞争力分析
- 8.1.6 公司发展战略
- 8.1.7 未来前景展望

8.2 徐州科融环境资源股份有限公司

- 8.2.1 企业发展概况
- 8.2.2 财务状况分析
- 8.2.3 业务板块占比
- 8.2.4 项目动态分析
- 8.2.5 核心竞争力分析
- 8.2.6 公司发展战略
- 8.2.7 未来前景展望

8.3 科林环保装备股份有限公司

- 8.3.1 企业发展概况
- 8.3.2 财务状况分析
- 8.3.3 业务板块占比
- 8.3.4 项目动态分析
- 8.3.5 核心竞争力分析
- 8.3.6 公司发展战略

8.3.7 未来前景展望

8.4 北京清新环境技术股份有限公司

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 财务状况分析

8.4.3 业务板块占比

8.4.4 项目动态分析

8.4.5 核心竞争力分析

8.4.6 公司发展战略

8.4.7 未来前景展望

8.5 中电环保股份有限公司

8.5.1 企业发展概况

8.5.2 财务状况分析

8.5.3 业务板块占比

8.5.4 项目动态分析

8.5.5 核心竞争力分析

8.5.6 公司发展战略

8.5.7 未来前景展望

8.6 永清环保股份有限公司

8.6.1 企业发展概况

8.6.2 财务状况分析

8.6.3 业务板块占比

8.6.4 项目动态分析

8.6.5 核心竞争力分析

8.6.6 公司发展战略

8.6.7 未来前景展望

8.7 福建龙净环保股份有限公司

8.7.1 企业发展概况

8.7.2 财务状况分析

8.7.3 业务板块占比

8.7.4 项目动态分析

8.7.5 核心竞争力分析

8.7.6 公司发展战略

8.7.7 未来前景展望

第九章 2023-2029年中国废气治理行业投资分析及前景趋势预测

9.1.1 废气治理行业投资机会分析

9.1.2 投资领域

9.1.3 主要项目

9.2 废气治理行业投资风险分析

9.2.1 市场风险

9.2.2 成本风险

9.2.3 收益风险

9.3 废气治理行业投资建议

9.3.1 把握行业政策机遇

9.3.2 关注行业投资热点

9.4 行业发展前景及趋势分析

9.4.1 行业发展前景

9.4.2 市场发展潜力

9.4.3 未来发展趋势

9.5 对2023-2029年中国废气治理行业预测分析

9.5.1 2023-2029年中国废气治理行业影响因素分析

9.5.2 2023-2029年中国大气污染防治设备产量预测

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1302/202308/28-552496.html>