

2026-2031年中国脱硫脱硝行业市场调研及投资发展前景预测报告

报告简介

随着各大城市雾霾污染日益严重，二氧化硫和氮氧化物排放及pm10、pm2.5等指数成为群众关注的焦点，国家、地方三令五申，纷纷加大对大气污染的关注及防治资源投入，对烟气排放企业提出了更高、更严的要求，从而对烟气脱硫脱硝行业的发展形成了重大利好。

烟气脱硫脱硝行业客户主要分为两大类，一类是火力发电行业；二是非火电行业，包括钢铁、水泥、石化、煤化工、有色及建材等行业。其中，由于火电至今仍是我国电力需求的主要形式，具有装机容量大、比重大、分布广等特点，从而火电厂烟气治理任务重、要求严、难度大等特点。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国脱硫脱硝行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国脱硫脱硝行业发展状况和特点，以及中国脱硫脱硝行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球脱硫脱硝行业发展态势作了详细分析，并对脱硫脱硝行业进行了趋向研判，是脱硫脱硝行业生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前脱硫脱硝行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 脱硫脱硝行业发展概述

第一节 脱硫脱硝的概念

一、脱硫脱硝的定义

二、脱硫脱硝的分类

三、脱硫脱硝在工业经济中的地位

第二节 我国脱硫脱硝市场概况

一、“十四五”规划减排工程

二、市场发展现状介绍

第二章 中国脱硫脱硝行业宏观环境分析

第一节 行业发展环境分析

一、行业政策环境分析

1、行业管理体制

2、行业相关政策及解析

3、行业发展规划及解析

二、“十四五”期间行业经济环境分析

1、中国GDP增长情况分析

2、中国工业发展情况

3、居民人均收入增长情况分析

第二节 国内大气污染情况分析

一、大气污染现状

二、大气污染主要成因

三、对大气污染采取措施

第三节 国内治理大气污染努力程度

一、2021-2026年治理进程

二、专项资金支持研发

三、治理大气污染政策规划

第二部分 行业深度分析

第三章 中国脱硫脱硝市场潜力分析

第一节 火电行业NOX排放情况分析

一、火电脱硫脱硝市场现状分析

1、火电装机脱硝市场格局分析

2、火电脱硫脱硝装机容量分析

3、火电脱硫脱硝项目建设现状分析

二、火电行业氮氧化物治理项目分析

三、火电脱硫脱硝市场容量预测

1、火电脱硫脱硝总体市场容量分析

2、新增火电机组脱硝市场容量分析

3、现有火电机组脱硝市场容量分析

第二节 非火电行业脱硫脱硝市场分析

一、非火电行业脱硫脱硝市场现状分析

二、非火电行业脱硫脱硝市场容量分析

三、非火电行业应用领域分析

第三节 LNB与SCR脱硝技术发展潜力分析

一、LNB市场潜力分析

二、SCR市场潜力分析

第四节 脱硫脱硝催化剂市场潜力分析

一、SCR脱硝效率与催化剂用量的关系

二、SCR脱硝催化剂生产分析

三、SCR脱硝催化剂存在问题分析

1、催化剂载体需要从国外进口

2、市场拓展难

3、催化剂配比技术尚未掌握

4、SCR脱硝催化剂市场预测分析

第四章 主要脱硝技术应用现状分析

第一节 低氮燃烧脱硝技术

一、技术介绍

二、技术应用

三、技术经济效益/作用

四、市场占有率

第二节 SCR脱硝技术

一、技术介绍

二、技术应用

三、技术经济效益/作用

四、市场占有率

第三节 SNCR脱硝技术

一、技术介绍

二、技术应用

三、技术经济效益/作用

四、市场占有率

第四节 脱硝专利情况分析

第五章 脱硫脱硝行业区域市场发展分析

第一节 东北地区发展分析

- 一、重点行业市场监管
- 二、脱硫脱硝工程改造情况
- 三、脱硫脱硝市场规模
- 四、脱硫脱硝市场前景

第二节 华北地区发展分析

- 一、重点行业市场监管
- 二、脱硫脱硝工程改造情况
- 三、脱硫脱硝市场规模
- 四、脱硫脱硝市场前景

第三节 华中地区发展分析

- 一、重点行业市场监管
- 二、脱硫脱硝工程改造情况
- 三、脱硫脱硝市场规模
- 四、脱硫脱硝市场前景

第四节 华东地区发展分析

- 一、重点行业市场监管
- 二、脱硫脱硝工程改造情况
- 三、脱硫脱硝市场规模
- 四、脱硫脱硝市场前景

第五节 西部地区发展分析

- 一、重点行业市场监管
- 二、脱硫脱硝工程改造情况
- 三、脱硫脱硝市场规模
- 四、脱硫脱硝市场前景

第六章 大气污染治理行业脱硫脱硝市场吸引力分析

第一节 脱硫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 脱硫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
 - 3、SNCR脱硝系统成本分析

第三节 火电脱硫脱硝市场前景分析

- 1、脱硫脱硝机组应用现状
- 2、脱硫脱硝市场规模分析
- 3、火电脱硫脱硝市场竞争格局分析

4、火电脱硫脱硝工程容量

5、火电脱硫脱硝市场容量预测

第四节 脱硫脱硝催化剂市场分析

一、脱硫脱硝催化剂原材料市场分析

二、脱硫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、脱硫脱硝催化剂供给分析

2、脱硫脱硝催化剂需求分析

第五节 大气污染治理行业脱硫脱硝市场前景预测

一、脱硫脱硝技术发展趋势

1、低氮燃烧脱硝技术市场趋势

2、SCR脱硝技术市场趋势

3、SNCR脱硝技术市场趋势

二、脱硫脱硝市场前景预测

1、低氮燃烧脱硝技术市场占有率预测

2、SCR脱硝技术市场占有率预测

3、SNCR脱硝术市场占有率预测

第七章 2021-2026年中国脱硫脱硝设备分析

第一节 2021-2026年中国脱硫脱硝设备发展概况

一、空气污染防治设备介绍

二、我国脱硫脱硝设备实现突破发展

三、我国火电机组脱硝环保设备即将实现国产化

第二节 除尘器市场分析

一、“十四五”我国除尘器产业进入快速发展期

二、我国袋式除尘市场发展前景广阔

第三节 2021-2026年中国脱硫脱硝设备相关产量数据分析

一、2021-2026年全国大气污染防治设备产量分析

二、2021-2026年全国及主要省份大气污染防治设备产量分析

三、2021-2026年大气污染防治设备产量集中度分析

第三部分 竞争格局分析

第八章 脱硫脱硝行业市场竞争分析

第一节 脱硫脱硝行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 脱硫脱硝行业竞争格局分析

一、行业竞争特点分析

二、行业竞争环境分析

三、主要竞争企业竞争力分析

四、行业竞争发展趋势分析

第九章 脱硫脱硝行业相关企业发展分析

第一节 福建龙净环保股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营分析
- 三、企业研发情况分析
- 四、企业竞争力分析
- 五、企业发展战略分析

第二节 浙江菲达环保科技股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营分析
- 三、企业研发情况分析
- 四、企业竞争力分析
- 五、企业发展战略分析

第三节 中电环保股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营分析
- 三、企业研发情况分析
- 四、企业竞争力分析
- 五、企业发展战略分析

第四节 徐州燃控科技股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第五节 永清环保股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第六节 烟台龙源电力技术股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第七节 重庆九龙电力股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第八节 北京清新环境技术股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第九节 清华同方股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第十节 山东山大华特科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营分析

三、企业研发情况分析

四、企业竞争力分析

五、企业发展战略分析

第四部分 行业前景及投资分析

第十章 未来脱硫脱硝行业发展预测分析

第一节 2026-2031年脱硫脱硝行业市场预测

一、脱硫脱硝行业发展预测

二、脱硫脱硝行业产值预测

三、脱硫脱硝市场规模预测

第二节 2026-2031年中国脱硫脱硝行业供需预测

一、脱硫脱硝供给预测

二、脱硫脱硝需求预测

三、脱硫脱硝供需平衡预测

第三节 2026-2031年脱硫脱硝行业发展前景

一、行业未来发展方向分析

二、行业发展SWOT分析

三、行业发展趋势分析

第四节 国内经济结构改革趋势对行业影响分析

一、可持续发展政策影响

二、新常态经济发展环境影响

三、“十四五”行业发展规划影响

第十一章 2026-2031年脱硫脱硝行业投资机会与风险分析

第一节 2026-2031年脱硫脱硝行业投资机会分析

一、脱硫脱硝投资项目分析

二、可以投资的脱硫脱硝模式

三、2021-2026年脱硫脱硝投资机会

四、2021-2026年脱硫脱硝投资新方向

五、2026-2031年脱硫脱硝行业投资的建议

第二节 影响脱硫脱硝行业发展的主要因素

一、影响行业运行的有利因素分析

二、影响行业运行的不利因素分析

三、我国行业发展面临的挑战分析

四、我国行业发展面临的机遇分析

第三节 脱硫脱硝行业投资风险及控制策略分析

一、行业市场风险及控制策略

二、行业政策风险及控制策略

三、行业经营风险及控制策略

四、行业技术风险及控制策略

五、同业竞争风险及控制策略

六、行业其他风险及控制策略

第十二章 脱硫脱硝行业发展建议分析

第一节 脱硫脱硝行业研究结论及建议

第二节 脱硫脱硝细分行业研究结论及建议

第三节 脱硫脱硝行业竞争策略总结及建议

图表目录

图表：2021-2026年中国国内生产总值走势图

图表：2021-2026年工业增加值及同比增速

图表：2021-2026年我国宏观经济指标预测

图表：2021-2026年秦皇岛港口煤炭价格走势

图表：2021-2026年全国火力发电量走势图

图表：2021-2026年中国火力发电行业企业数量/从业人数变化情况

图表：2021-2026年中国火力发电行业资产负债规模及增长率变化情况

图表：2021-2026年中国火力发电行业资产负债率变化趋势图

图表：2021-2026年中国火力发电行业工业总产值变化情况

图表：2021-2026年中国火力发电行业销售收入变化情况

图表：2021-2026年中国火力发电行业产销率变化趋势图

图表：2021-2026年中国火力发电行业经营效益情况

图表：2021-2026年中国火力发电行业主要财务指标比较

图表：2021-2026年电力环保行业相关专利申诸数量变化图

图表：2021-2026年电力环保技术相关专利公开数量变化图

图表：电力环保行业相关专利类型(单位:%)

图表：电力环保技术相关专利申请人情况表

图表：电力环保行业相关专利申请人综合比较

图表：电力环保技术分类构成

图表：火电厂大气环保细分安装比例

图表：2021-2026年火电装机容量和实施脱硫脱硝的机组容量统计数据

图表：2021-2026年我国累计投运的火电厂除尘机组容量

图表：2021-2026年龙头企业利润率比较

图表：2021-2026年我国四大脱硝公司脱硝机组容量占比情况

图表：电力环保企业综合竞争力梯队

图表：2021-2026年脱硝工程龙头公司当年投运量统计

图表：2021-2026年脱硝工程龙头公司累计投运量统计

图表：2021-2026年脱硫工程龙头公司当年投运量统计

图表：2021-2026年脱硫工程龙头公司累计投运量统计

图表：2021-2026年袋式除尘工程龙头公司累计投运量统计

图表：2021-2026年电袋复合工程龙头公司累计投运量统计

图表：电除尘器、布袋除尘器设备费用比较

图表：2021-2026年脱硝工程造价走势图

图表：火电脱硫脱硝工程成本构成

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：37296

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170212/37296.shtml>

在线订购：[点击这里](#)