# 2024年中国脱硝市场现状调研与发展前景预测分析报告

中国产业调研网 www.cir.cn

# 一、基本信息

报告名称: 2024年中国脱硝市场现状调研与发展前景预测分析报告

报告编号: 13562A7 ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500 元 纸质+电子版: 8800 元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/7/2A/TuoXiaoHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

# 二、内容介绍

脱硝技术作为控制大气污染的关键手段,主要用于降低烟气中的氮氧化物排放,广泛应用于电力、钢铁、水泥等行业。随着环保法规的日益严格,尤其是《巴黎协定》的实施,脱硝市场需求持续增长。目前,选择性催化还原(SCR)和非选择性催化还原(SNCR)技术占据主导地位,但技术优化和成本控制仍为行业关注焦点。

未来,脱硝技术将朝着更高效率、更低能耗和更低成本的方向发展。新兴的低温脱硝技术和生物脱硝方法有望成为研究热点,以适应更广泛的工业应用场景。此外,随着碳中和目标的推进,集成多种污染物协同控制的系统解决方案将成为趋势,推动脱硝行业与其他环保技术的深度融合,实现环境效益与经济效益的双赢。

#### 第一章 脱硝概述

第一节 脱硝定义和用途

第二节 脱硝行业发展历程

第三节 脱硝行业发展周期性分析

第四节 脱硝产业链分析

- 一、产业链模型介绍
- 二、脱硝产业链模型分析

第二章 2024年中国脱硝产业运行环境解析

第一节 2023-2024年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况gdp
- 二、消费价格指数cpi、ppi
- 三、全国居民收入情况

-2- 脱硝行业分析报告

- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、财政收支状况
- 八、中国汇率调整
- 九、货币供应量
- 十、中国外汇储备
- 十一、存贷款基准利率调整情况
- 十二、存款准备金率调整情况
- 十三、社会消费品零售总额
- 十四、对外贸易&进出口
- 十五、城镇人员从业状况
- 第二节 脱硝产业政策环境变化及影响分析
- 第三节 脱硝产业社会环境变化及影响分析

#### 第三章 2024年中国大气污染与防治运行总况

#### 第一节 大气污染的基本概述

- 一、大气污染的危害
- 二、大气的主要污染源和污染物
- 三、大气污染的防治

#### 第二节 2024年中国大气污染防治概况

- 一、我国主要大气污染物排放情况
- 二、我国大气环境形势依然十分严峻
- 三、我国"两控区"酸雨和二氧化硫污染防治取得突破成效

#### 第三节 2024年中国大气污染治理技术研究概况

- 一、大气污染物综合防治技术分析
- 二、城市大气污染光学监测技术系统与示范
- 三、室内空气污染治理技术取得较大突破
- 四、气体吸附分离技术与大气污染防治

第四节 我国大气污染防治存在的主要问题与对策

# 第四章 2024年中国工业锅炉产业与节能分析

- 第一节 2024年中国工业锅炉产业运行动态分析
- 第二节 2024年中国工业锅炉烟气高效控制技术

#### 第三节 2024年中国工业锅炉节能措施分析

- 一、锅炉蒸汽的有效利用和管道保温
- 二、热水供暖及区域锅炉房集中供热

脱硝行业研究报告 -3-

- 三、热电联产与裕压发电
- 四、锅炉烟道余热回收和蒸汽蓄热器

#### 第四节 2024年中国工业锅炉行业市场分析

- 一、2018-2023年中国工业锅炉产量分析
- 二、影响中国工业锅炉市场的需求因素分析
- 三、工业锅炉产能及市场容量、运行效率分析

第五节 2024年中国工业锅炉业问题及对策分析

# 第五章 2024年中国脱硝技术研究

第一节燃烧前脱硝——加氢脱硝、洗选

# 第二节 燃烧中脱硝

- 一、低温燃烧
- 二、低氧燃烧
- 三、fbc燃烧技术
- 四、采用低nox燃烧器
- 五、煤粉浓淡分离
- 六、烟气再循环技术

#### 第三节 燃烧后脱硝:

- 一、sncr(选择性非催化还原)技术
- 二、scr(选择性催化还原)技术
- 三、活性炭吸附:配合使用
- 四、电子束脱硝:新技术

#### 第六章 2024年中国火电脱硝和火电scr 脱硝催化剂市场容量

- 第一节 2024年中国火电脱硝运行概况
  - 一、火电厂烟气脱硫脱硝设备优化与材料选择
  - 二、2024年脱硝市场前景

### 第二节 2024年中国火电脱硝市场容量分析

- 一、火电脱硝市场容量分析条件假设
- 二、火电机组脱硝市场容量分析

# 第七章 火电脱硝和火电scr脱硝催化剂供给分析

- 第一节 火电脱硝供给分析
- 第二节 火电scr脱硝催化剂供给分析
  - 一、scr脱硝催化剂行业供给现状分析
  - 二、scr脱硝催化剂行业需求现状分析
  - 三、主要领域应用情况分析
  - 四、影响scr脱硝催化剂行业需求的主要因素

-4- 脱硝行业分析报告

- 五、2018-2023年中国scr脱硝催化剂主要产品进出口
- 六、scr脱硝催化剂市场集中度分析

#### 第八章 2024年中国火电脱硝重点企业分析

#### 第一节 企业1

- 一、企业简介
- 二、企业竞争力分析

#### 第二节 企业2

- 一、企业简介
- 二、企业竞争力分析

#### 第三节 企业3

- 一、企业简介
- 二、企业竞争力分析

#### 第四节企业4

- 一、企业简介
- 二、企业竞争力分析

#### 第五节 企业5

- 一、企业简介
- 二、企业竞争力分析

# 第六节 企业6

- 一、企业简介
- 二、企业竞争力分析

#### 第九章 2024年中国脱硝设备分析

- 第一节 2024年中国脱硝设备发展概况
  - 一、空气污染防治设备介绍
  - 二、我国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、"十三五"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 2018-2023年中国脱硝设备相关产量数据分析

- 一、2018-2023年全国大气污染防治设备产量分析
- 二、2024年全国及主要省份大气污染防治设备产量分析
- 三、2024年大气污染防治设备产量集中度分析

#### 第十章 2024-2030年中国脱硝产业前景预测

第一节 2024-2030年中国环保产业发展前景探讨

脱硝行业研究报告 -5-

- 一、环保行业投资前景看好
- 二、中国环保产业迎来历史性机遇

第二节 大气污染防治业的发展趋势分析

第三节 2024-2030年中国脱硝产业前景预测

- 一、脱硝技术创新及其装置的产业化趋势分析
- 二、脱硝设备市场前景预测

第四节中:智:林:-2024-2030年中国脱硝产业投资潜力研究

- 一、投资环境分析
- 二、投资与在建项目分析
- 三、投资机分析
- 四、投资风险分析
- 五、投资建议分析

略……

订阅"2024年中国脱硝市场现状调研与发展前景预测分析报告",编号: 13562A7,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/7/2A/TuoXiaoHangYeYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

-6- 脱硝行业分析报告