

# 2025-2031年中国电力环保 市场调查与发展前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2025-2031年中国电力环保市场调查与发展前景研究报告》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.bosidata.com/report/S02716JVQ6.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-08-20

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国电力环保市场调查与发展前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国电力环保市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章中国电力环保行业综述第一节 电力环保行业定义第二节 电力环保行业发展背景一、环境保护形势严峻二、大气污染治理面临较大压力三、环保投资成为扩内需重要方面第三节 电力环保行业发展环境一、行业政策环境分析(1)行业监管体制(2)行业相关政策动向(3)行业最新发展规划二、行业宏观经济环境分析(1)电力行业经济环境分析(2)电力环保行业宏观经济环境分析第四节 电力环保行业发展概况一、电力环保行业发展概况二、电力环保行业发展特点三、电力环保行业投资特性(1)电力环保行业进入壁垒(2)电力环保行业经营模式第二章中国火电烟气脱硝市场分析第一节 火电烟气脱硝市场分析一、火电行业NO<sub>x</sub>排放情况二、火电行业NO<sub>x</sub>控制方法三、火电烟气脱硝市场规模分析(1)火电装机分布格局(2)火电烟气脱硝现状(3)火电烟气脱硝项目建设情况(4)“十三五”火电烟气脱硝市场容量预测1)老机组改造市场容量2)新机组加装市场容量四、火电烟气脱硝市场竞争分析第二节 火电烟气脱硝催化剂市场分析一、SCR脱硝催化剂的分类二、SCR脱硝效率与催化剂用量的关系三、SCR脱硝催化剂市场竞争状况分析四、SCR脱硝催化剂市场拓展难度分析五、“十三五”SCR脱硝催化剂市场容量预测分析(1)新建机组SCR脱硝催化剂初装市场容量(2)老机组SCR脱硝催化剂初装量市场容量(3)SCR脱硝催化剂更换市场容量六、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)催化剂配比技术尚未掌握第三章中国火电烟气脱硫市场分析第一节 火电烟气脱硫市场发展概况一、火电行业SO<sub>2</sub>排放情况分析二、火电烟气脱硫市场发展历程三、火电烟气脱硫市场影响因素分析四、火电烟气脱硫市场面临的问题(1)火电烟气脱硫市场面临的问题(2)火电烟气脱硫市场问题的应对策略第二节 火电烟气脱硫市场分析一、火电烟气脱硫市场规模分析二、火电烟气脱硫市场竞争格局(1)火电烟气脱硫技术竞争格局(2)脱硫装置建造市场竞争格局1)湿法脱硫装置建造市场竞争格局2)干法脱硫装置建造市场竞争格局(3)烟气脱硫特许经营市场竞争格局三、火电烟气脱硫主要企业及其市场份额(1)脱硫装置建造市场主要企业及其市场份额1)脱硫公司累计投运量及其市场份额2)脱硫公司投运的脱硫工程容量格局3)脱硫公司签订合同的脱硫工程容量格局(2)脱硫特许经营市场主要企业及其市场份额四、火电烟气脱硫市场盈利水平分析(1)脱硫装置建造业务盈利水平1)湿法脱硫装置建造业务利润水平2)干法脱硫装置建造业务利润水平(2)烟气脱硫特许经营市场利润水平五、火电烟气脱硫市场发展趋势分析

六、“十三五”火电烟气脱硫市场容量预测（1）脱硫装置建造市场容量预测1）新建脱硫机组市场容量预测2）现役脱硫设备更新改造市场容量预测3）老机组安装脱硫设备市场容量预测4）烧结机、工业锅炉及窑炉硫设备市场容量预测（2）脱硫设施运营市场容量预测

第三节 火电烟气脱硫设备市场分析一、循环流化床锅炉市场分析二、脱硫风机市场分析三、烟气换热器市场分析四、吸收塔市场分析五、除雾器市场分析六、引风机市场分析七、湿式球磨机市场分析八、除尘脱硫器市场分析

第三节 真空皮带脱水机市场分析

第四章 中国火电烟气除尘市场分析第一节 火电烟气除尘市场分析一、火电烟气除尘市场发展概况二、电除尘行业发展分析（1）电除尘行业经营状况（2）电除尘行业效益情况（3）电除尘行业市场特点（4）电除尘行业竞争分析三、袋式除尘行业发展分析（1）袋式除尘行业分布特点（2）袋式除尘行业经营情况（3）袋式除尘行业成本费用及盈利能力情况（4）袋式除尘行业竞争分析（5）袋式除尘行业存在的问题四、火电烟气除尘市场前景分析

第二节 火电烟气除尘设备市场分析一、火电烟气除尘器的分类与比较（1）火电烟气除尘器分类（2）火电烟气除尘器比较分析二、火电烟气除尘器结构分布三、电除尘器市场分析（1）电除尘器市场需求（2）电除尘器市场前景四、袋式除尘器市场分析（1）袋式除尘器市场需求（2）袋式除尘器市场趋势

第五章 中国电力环保工程分析第一节 电力环保工程招标分析一、电力环保工程招标技术标准二、电力环保工程招标模式分析（1）EPC模式分析1）EPC模式简介2）EPC模式面临的问题（2）BOT模式分析1）BOT建设运营模式简介2）BOT模式的优势3）制约BOT模式发展的因素三、电力环保工程招标监管体制分析

第二节 电力环保工程造价分析一、火电烟气除尘工程造价分析二、火电烟气脱硫工程造价分析三、火电烟气脱硝工程造价分析

第三节 电力环保工程建设情况分析一、电力环保行业投运项目分析（1）2020-2024年投运的脱硫工程项目二、电力环保行业拟建项目分析

第六章 中国电力环保技术分析第一节 火电烟气除尘技术分析一、电除尘技术开发应用分析（1）电除尘器技术的开发应用情况（2）供电电源技术的开发应用情况二、袋式除尘技术开发应用分析（1）袋式除尘行业总体技术发展情况（2）袋式除尘新技术开发应用业绩情况

第二节 火电烟气脱硫技术分析一、主要烟气脱硫技术的分类（1）湿法烟气脱硫技术（2）半干法烟气脱硫技术（3）干法烟气脱硫技术二、烟气脱硫技术水平分析三、烟气脱硫技术发展阶段四、选择烟气脱硫技术的基本原则五、适应中国现状的烟气脱硫技术（1）中国烟气脱硫技术的适应条件（2）两种脱硫工艺经济型的比较

第三节 火电烟气脱硝技术分析一、烟气脱硝技术分类二、低氮燃烧技术分析（1）低氮燃烧技术分类1）低氮燃烧器技术2）空气分级燃烧技术3）燃料分级燃烧技术（2）低氮燃烧脱硝成本分析三、SCR脱硝技术分析（1）SCR脱硝技术分析（2）SCR脱硝催化剂技术分析（3）未来脱硝市场依靠技术和经验四、脱硝技术分析五、三种脱硝技术对比

第七章 中国电力环保行业主要经营分析第一节 电力环保工程领先企业经营分析一、北京国电龙源环保工程有限公司（1）企业概述（2）竞争

优势分析 (3) 企业经营分析 (4) 发展战略分析第二节 电力环保设备领先企业经营分析一、福建龙净环保股份有限公司 (1) 企业概述 (2) 竞争优势分析 (3) 企业经营分析 (4) 发展战略分析第八章 中国电力环保行业授信风险及机会分析第一节 行业环境风险及提示一、国际宏观环境对行业影响及风险提示二、国内宏观环境对行业影响及风险提示三、央行货币及银行业调控政策第二节 行业政策分析及提示一、产业政策影响及风险提示二、环保政策影响及风险提示三、能源规划影响分析及风险提示第三节 行业市场风险及提示一、市场供需风险提示二、市场价格风险提示三、市场竞争风险提示第四节 行业授信机会及建议一、总体授信机会及授信建议二、子行业授信机会及授信建议 (1) 火电烟气脱硫行业授信机会及建议 (2) 火电烟气脱硝行业授信机会及建议 (3) 电站除尘行业授信机会及建议三、区域授信机会及建议 (1) 区域发展特点及总结 (2) 区域市场授信建议四、企业授信机会及建议 (1) 电力环保工程企业授信机会及建议 (2) 电力环保设备生产企业授信机会及建议

图表目录

图表1：2024年脱硫脱硝的相关政策及措施

图表2：火力发电锅炉及燃气轮机组大气污染物排放浓度限值

图表3：大气污染物特别排放限值（单位：单位：mg/m<sup>3</sup>）

图表4：降低NO<sub>x</sub>排放的方法比较图

图表5：SCR脱硝工作原理

图表6：2024年我国火电装机容量地区分布情况（单位：%）

图表7：SCR脱硝催化剂蜂窝式、板式及波纹式催化剂（从左至右）

图表8：SCR脱硝效率与催化剂用量的关系（单位：m<sup>3</sup>/Mw，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/S02716JVQ6.html>