|  |
| --- |
| [2023年中国电力环保市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/3/50/DianLiHuanBaoWeiLaiFaZhanQuShiYu.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2023年中国电力环保市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/3/50/DianLiHuanBaoWeiLaiFaZhanQuShiYu.html) |
| 报告编号： | 1935503　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/3/50/DianLiHuanBaoWeiLaiFaZhanQuShiYu.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　电力环保是电力行业在发电、输电和配电过程中采取的环境保护措施，包括降低污染物排放、提高能源效率和推广清洁能源。近年来，随着全球对碳排放的严格限制，煤炭发电正在逐步减少，而风能、太阳能等可再生能源发电的比例不断增加。同时，智能电网和能源存储技术的发展，为电力系统的灵活性和效率提供了新的解决方案，有助于平衡供需和减少排放。
　　未来，电力环保将更加聚焦于能源转型和技术创新。随着电池技术的进步，大规模储能将成为可能，这将解决可再生能源发电的间歇性问题，提高电网的稳定性和可靠性。同时，碳捕捉与封存技术将在电力行业得到更广泛的应用，以减少现有火力发电站的碳足迹。此外，分布式能源和微电网的概念将推动电力系统的去中心化，提高能源利用的效率和安全性。
　　《[2023年中国电力环保市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/3/50/DianLiHuanBaoWeiLaiFaZhanQuShiYu.html)》通过对电力环保行业的全面调研，系统分析了电力环保市场规模、技术现状及未来发展方向，揭示了行业竞争格局的演变趋势与潜在问题。同时，报告评估了电力环保行业投资价值与效益，识别了发展中的主要挑战与机遇，并结合SWOT分析为投资者和企业提供了科学的战略建议。此外，报告重点聚焦电力环保重点企业的市场表现与技术动向，为投资决策者和企业经营者提供了科学的参考依据，助力把握行业发展趋势与投资机会。

第一章 中国电力环保行业发展环境分析
　　1.1 电力环保行业重大政策解读
　　1.2 国内宏观经济环境走势分析
　　1.3 火力发电行业经营状况分析
　　　　1.3.1 煤炭价格走势分析
　　　　1.3.2 上网电价调整分析
　　　　1.3.3 火力发电量分析
　　　　1.3.4 火力发电行业经营指标分析
　　　　（1）火力发电行业规模分析
　　　　2015年，全国火电投资大幅增长，推动火电装机增长迅猛。1-12月，火电基本建设投资完成额累计达到1396亿元，同比增长22.0%;净增火电装机6400万千瓦，为以来年度投产最多的一年。截至底，全国全口径火电装机累计达到9.90亿千瓦（其中煤电8.8亿千瓦、占火电比重为89.3%），同比增长7.8%，增速远大于电力需求增速。，火电逆势迅猛增长的原因有二：
　　　　第一，火电项目审批权从中央下放到省级政府，刺激了地方政府的投资冲动。，国务院发布了《政府核准投资项目目录（本）》，将火电项目的审批权由中央下放至各省级政府，而地方政府为保GDP增长对火电项目大开“绿灯”，新建火电项目密集上马。根据中金公司研究部统计，，全国共有155个燃煤电厂已受理或通过审批，这一数字接近煤电环评批复项目装机总量的近八成。
　　　　为电投资额及同比增速
　　　　火电新增设备容量及同比增速
　　　　（2）火力发电行业供给分析
　　　　（3）火力发电行业需求分析
　　　　（4）火力发电行业供需平衡分析
　　　　（5）火力发电行业经营效益分析
　　1.4 电力环保行业技术发展分析
　　　　1.4.1 行业技术活跃程度分析
　　　　（1）专利申请数量变化情况
　　　　（2）专利公开数量变化情况
　　　　（3）专利申请类型情况
　　　　1.4.2 技术实力领先企业分析
　　　　1.4.3 行业热门技术分析

第二章 中国电力环保行业发展现状分析
　　2.1 电力环保行业发展概况分析
　　　　2.1.1 电力环保行业发展增速分析
　　　　2.1.2 电力环保行业市场规模分析
　　　　2.1.3 电力环保行业市场结构分析
　　　　2.1.4 电力环保行业利润水平分析
　　2.2 电力环保行业竞争格局分析
　　　　2.2.1 电力环保行业竞争者分析
　　　　2.2.2 电力环保企业综合竞争力梯队分析
　　　　2.2.3 电力环保企业细分市场竞争力梯队分析
　　　　（1）火电烟气脱硝市场竞争力梯队分析
　　　　（2）火电烟气脱硫市场竞争力梯队分析
　　　　（3）火电烟气除尘市场竞争力梯队分析
　　2.3 电力环保工程造价及建设分析
　　　　2.3.1 电力环保工程造价分析
　　　　（1）火电烟气除尘工程造价分析
　　　　（2）火电烟气脱硫工程造价分析
　　　　（3）火电烟气脱硝工程造价分析
　　　　2.3.2 电力环保工程建设分析
　　　　（1）电力环保行业投运项目分析
　　　　（2）电力环保行业拟建项目分析
　　2.4 大电力集团环保治理分析
　　　　2.4.1 中国华能集团公司环保治理分析
　　　　（1）中国华能集团公司污染物排放指标分析
　　　　（2）中国华能集团公司环保治理投资建设分析
　　　　（3）中国华能集团公司环保治理效果分析
　　　　（4）中国华能集团公司环保治理战略分析
　　　　2.4.2 中国华电集团公司环保治理分析
　　　　（1）中国华电集团公司污染物排放指标分析
　　　　（2）中国华电集团公司环保治理投资建设分析
　　　　（3）中国华电集团公司环保治理效果分析
　　　　（4）中国华电集团公司环保治理战略分析
　　　　2.4.3 中国国电集团公司环保治理分析
　　　　（1）中国国电集团公司污染物排放指标分析
　　　　（2）中国国电集团公司环保治理投资建设分析
　　　　（3）中国国电集团公司环保治理效果分析
　　　　（4）中国国电集团公司环保治理战略分析
　　　　2.4.4 中国大唐集团公司环保治理分析
　　　　（1）中国大唐集团公司污染物排放指标分析
　　　　（2）中国大唐集团公司环保治理投资建设分析
　　　　（3）中国大唐集团公司环保治理效果分析
　　　　（4）中国大唐集团公司环保治理战略分析
　　　　2.4.5 中国电力投资集团公司环保治理分析
　　　　（1）中国电力投资集团公司污染物排放指标分析
　　　　（2）中国电力投资集团公司环保治理投资建设分析
　　　　（3）中国电力投资集团公司环保治理效果分析
　　　　（4）中国电力投资集团公司环保治理战略分析

第三章 中国火电烟气脱硝市场潜力分析
　　3.1 火电烟气脱硝市场潜力分析
　　　　3.1.1 火电行业NOx排放情况分析
　　　　3.1.2 火电烟气脱硝市场现状分析
　　　　（1）火电装机容量分布格局分析
　　　　（2）火电烟气脱硝装机容量分析
　　　　（3）火电烟气脱硝项目建设现状分析
　　　　3.1.3 电力行业氮氧化物治理项目分析
　　　　3.1.4 火电烟气脱硝市场容量预测
　　　　（1）火电烟气脱硫总体市场容量预测
　　　　（2）新增火电机组脱硝市场容量预测
　　　　（3）现有火电机组脱硝市场容量预测
　　　　3.1.5 LNB与SCR脱硝技术发展潜力分析
　　　　（1）LNB市场潜力分析
　　　　（2）SCR市场潜力分析
　　3.2 火电烟气脱硝催化剂市场潜力分析
　　　　3.2.1 SCR脱硝效率与催化剂用量的关系
　　　　3.2.2 SCR脱硝催化剂生产分析
　　　　3.2.3 SCR脱硝催化剂存在问题分析
　　　　3.2.4 SCR脱硝催化剂市场容量预测分析

第四章 中国火电烟气脱硫市场潜力分析
　　4.1 火电烟气脱硫市场潜力分析
　　　　4.1.1 火电行业SO2排放情况分析
　　　　4.1.2 火电烟气脱硫市场现状分析
　　　　（1）火电烟气脱硫装机容量分析
　　　　（2）火电烟气脱硫技术格局分析
　　　　（3）火电烟气脱硫主要企业及其市场份额
　　　　（4）脱硫装置建造市场主要企业及其市场份额
　　　　（5）脱硫特许经营市场主要企业及其市场份额
　　　　4.1.3 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
　　　　（2）烟气脱硫特许经营市场利润水平
　　　　4.1.4 电力行业二氧化硫治理项目分析
　　　　4.1.5 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
　　　　（2）脱硫设施运营市场容量预测
　　4.2 火电烟气脱硫设备市场潜力分析
　　　　4.2.1 火电烟气脱硫设备需求类型分析
　　　　4.2.2 火电烟气脱硫设备需求潜力分析

第五章 中国火电烟气除尘市场潜力分析
　　5.1 火电烟气除尘市场潜力分析
　　　　5.1.1 火电烟气除尘市场发展概况
　　　　5.1.2 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
　　　　5.1.3 袋式除尘行业发展分析
　　　　（1）袋式除尘行业规模及区域分布分析
　　　　（2）袋式除尘行业总产值分析
　　　　（3）袋式除尘行业经营情况分析
　　　　（4）袋式除尘行业竞争格局分析
　　　　（5）高温滤料市场潜力分析
　　　　（6）袋式除尘行业发展前景分析
　　　　5.1.4 燃煤电厂除尘设施改造项目分析
　　　　5.1.5 火电烟气除尘市场容量预测
　　5.2 火电烟气除尘设备市场潜力分析
　　　　5.2.1 火电烟气除尘器的比较分析
　　　　5.2.2 火电烟气除尘器结构分布
　　　　5.2.3 除尘器市场规模预测
　　　　（1）电除尘器市场规模预测
　　　　（2）袋式除尘器市场规模预测

第六章 中国电力环保行业领先企业分析
　　6.1 电力环保工程领先企业经营分析
　　　　6.1.1 北京国电龙源环保工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.2 中国博奇环保科技（控股）有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.3 武汉凯迪电力环保有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.4 浙江浙大网新机电工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.5 中电投远达环保工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.6 山东三融环保工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.7 同方环境股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.8 华电环保系统工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.9 浙江天地环保工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析
　　　　6.1.10 中国大唐集团科技工程有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业经营优劣势分析

第七章 中.智.林.：中国电力环保行业投资前景分析
　　7.1 电力环保行业发展前景分析
　　　　7.1.1 电力环保行业发展驱动因素分析
　　　　7.1.2 电力环保行业发展障碍因素分析
　　　　7.1.3 电力环保行业发展趋势分析
　　　　7.1.4 电力环保行业发展前景预测
　　7.2 电力环保行业投资特性分析
　　　　7.2.1 电力环保行业投资壁垒分析
　　　　7.2.2 电力环保行业盈利模式分析
　　　　7.2.3 电力环保行业盈利因素分析
　　7.3 电力环保行业投资建议
　　　　7.3.1 电力环保行业投资机会分析
　　　　7.3.2 电力环保行业投资风险分析
　　　　7.3.3 电力环保行业投资建议

图表目录
　　图表 1：2023年以来全国GDP同比增长（单位：%）
　　图表 2：2023年以来全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）
　　图表 3：2023年以来秦皇岛港口煤炭价格走势
　　图表 4：最近五年中国火力发电行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）
　　图表 5：最近五年中国火力发电行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%）
　　图表 6：最近五年中国火力发电行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%）
　　图表 7：最近五年中国火力发电行业销售收入变化情况（单位：亿元，%）
　　图表 8：最近五年中国火力发电行业产销率变化趋势图（单位：%）
　　图表 9：最近五年中国火力发电行业经营效益情况（单位：亿元，家，%）
　　图表 10：最近五年中国火力发电行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍）
　　图表 11：2023年以来电力环保行业相关专利申请数量变化图（单位：项）
　　图表 12：2023年以来电力环保技术相关专利公开数量变化图（单位：项）
　　图表 13：电力环保行业相关专利类型（单位：%）
　　图表 14：电力环保技术相关专利申请人情况表（单位：项）
　　图表 15：电力环保行业相关专利申请人综合比较（单位：年，个，%）
　　图表 16：电力环保技术分类构成（单位：项）
　　图表 17：火电厂大气环保细分安装比例
　　图表 18：电除尘器、布袋除尘器设备费用比较
　　图表 19：2023年以来脱硫工程造价走势图（单位：元/KW）
　　图表 20：火电烟气脱硝工程成本构成（单位：%）
　　图表 21：全国投运燃煤机组脱硫项目（单位：MW）
　　图表 22：全国投运燃煤机组脱硝项目（单位：MW）
　　图表 23：2023年以来电力环保行业拟建项目汇总
　　图表 24：中国火电装机容量地区分布情况（单位：%）
　　图表 25：中国已投运火电脱硝项目地区分布（单位：%）
　　图表 26：“十四五”电力行业氮氧化物治理项目区域分布结构（单位：%）
　　图表 27：“十四五”电力行业氮氧化物治理项目企业分布结构（单位：%）
　　图表 28：“十四五”期间中国电厂脱硝发展空间（单位：亿元）
　　图表 29：“十四五”现有和新增火电机组的脱硝投资额结构预测（单位：亿元）
　　图表 30：2023-2029年中国现有火电机组脱硝投资额预测（单位：亿元）
略……

了解《[2023年中国电力环保市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/3/50/DianLiHuanBaoWeiLaiFaZhanQuShiYu.html)》，报告编号：1935503，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/3/50/DianLiHuanBaoWeiLaiFaZhanQuShiYu.html>

热点：粤丰环保集团、电力环保做什么的、能源环保、电力环保宣传标语、可再生能源电力、电力环保专业、电力发展与环境保护、电力环保公司、环保用电

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！