2024-2029年中国电力环保行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1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
（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 技术实力重点企业分析
1.4.3 行业热门技术分析
第2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 国家电力投资集团公司环保治理分析
（1）国家电力投资集团公司污染物排放指标分析
（2）国家电力投资集团公司环保治理投资建设分析
（3）国家电力投资集团公司环保治理效果分析
（4）国家电力投资集团公司环保治理战略分析
第3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4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5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6章：中国电力环保行业重点企业分析
6.1 电力环保工程重点企业经营分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业经营情况分析
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业经营状况优劣势分析
（7）企业最新发展动向分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
6.1.5 国家电投集团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）企业主营业务分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业工程业绩分析
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业经营状况优劣势分析
（7）企业最新发展动向分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
6.1.9 浙江天地环保科技有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
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）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业经营状况优劣势分析
（6）企业发展目标分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.11 北京清新环境技术股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业经营情况分析
1）企业营收能力分析
2）企业偿债能力分析
3）企业运营能力分析
4）企业盈利能力分析
5）企业发展能力分析
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业经营状况优劣势分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.12 湖南永清环保股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业工程业绩分析
（4）企业经营情况分析
1）企业营收能力分析
2）企业偿债能力分析
3）企业运营能力分析
4）企业盈利能力分析
5）企业发展能力分析
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业经营状况优劣势分析
（7）企业最新发展动向分析
6.2 电力环保设备重点企业经营分析

6.2.1 福建龙净环保股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向
（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
6.2.2 北京巴布科克·威尔科克斯有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业产品结构及新产品动向
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业销售渠道与网络
（7）企业经营状况优劣势分析
6.2.3 浙江菲达环保科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向
（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
6.2.4 湖南永清机械制造有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业产品结构及新产品动向
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业销售渠道与网络
（7）企业经营状况优劣势分析
6.2.5 江苏新中环保股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业产品结构及新产品动向
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业销售渠道与网络
（7）企业经营状况优劣势分析
6.2.6 科林环保装备股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向

（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
6.2.7 朝阳双凌环保设备有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业产品结构及新产品动向
（5）企业技术研发体系及科研成果
（6）企业销售渠道与网络
（7）企业经营状况优劣势分析
6.2.8 安徽盛运环保（集团）股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向
（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
6.2.9 中钢集团天澄环保科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业产品结构及新产品动向
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业销售渠道与网络
（6）企业经营状况优劣势分析
（7）企业发展战略分析
（8）企业最新发展动向分析
6.2.10 厦门三维丝环保股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向
（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
6.2.11 江苏龙源催化剂有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业产品结构及新产品动向
（4）企业技术研发体系及科研成果
（5）企业销售渠道与网络
（6）企业经营状况优劣势分析
6.2.12 北京三聚环保新材料股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析

（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向
（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
6.2.13 烟台龙源电力技术股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业产品结构及新产品动向
（9）企业技术研发体系及科研成果
（10）企业销售渠道与网络
（11）企业经营状况优劣势分析
（12）企业最新发展动向分析
第7章：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1：2017-2022年全国GDP同比增长（单位：%）
图表2：2017-2022年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）
图表3：2017-2022年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11：2017-2022年电力环保行业相关专利申请数量变化图（单位：项）
图表12：2017-2022年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19：2017-2022年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23：2017-2022年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30：2017-2022年中国现有火电机组脱硝投资额预测（单位：亿元）
图表31：2017-2022年中国新增火电机组脱硝投资额预测（单位：亿元）
图表32：“十四五”中国火电机组在LNB和SCR投资额预测（单位：亿元）
图表33：2017-2022年中国火电厂脱硝LNB投资额预测（单位：亿元）
图表34：2017-2022年中国火电厂脱硝SCR投资额预测（单位：亿元）
图表35：SCR脱硝效率与催化剂用量的关系（单位：m3/Mw，%）
图表36：中国SCR脱硝催化剂主要生产企业及产能（单位：立方米）
图表37：2017-2022年中国脱硝催化剂需求量预测（单位：万立方米）
图表38：二氧化硫排放情况（单位：万吨）
图表39：我国各行业二氧化硫排放量占总量比例（单位：%）
图表40：脱硫机组容量及其脱硫占比（单位：万千瓦，%）
图表41：累计与新签脱硫工程脱硫技术占比（单位：%）
图表42：脱硫装置建造市场主要企业及其市场份额（单位：MW，%）
图表43：脱硫公司投运的脱硫工程容量（单位：MW，%）
图表44：脱硫公司已投运的脱硫工程容量（单位：MW，%）
图表45：脱硫公司签订合同的脱硫工程容量（单位：MW，%）
图表46：脱硫公司已签订合同的脱硫工程容量（单位：MW，%）
图表47：脱硫特许经营市场主要企业及其市场份额（单位：MW，%）
图表48：“十四五”电力行业二氧化硫治理项目区域分布结构（单位：%）
图表49：“十四五”电力行业二氧化硫治理项目企业分布结构（单位：%）
图表50：电除尘行业经营状况统计（单位：万元）
图表51：近年来电除尘行业13家骨干企业经营状况（单位：万元，%）
图表52：袋式除尘行业历年总产值（单位：亿元，%）
图表53：纤维、滤料生产企业历年总产值（单位：亿元，%）
图表54：按照纤维品种划分高温滤料市场
图表55：按照下游行业划分高温滤料
图表56：国内高温滤料总市场份额（单位：%）
图表57：国内高温滤料电力市场份额（单位：%）
图表58：除尘方式比较
图表59：电力行业袋除尘应用比例明显偏低
图表60：“十四五”燃煤电厂除尘设施改造项目区域分布结构（单位：%）
图表61：“十四五”燃煤电厂除尘设施改造项目企业分布结构（单位：%）
图表62：电除尘器和布袋式除尘器的优缺点比较
图表63：除尘器主要产品收入状况（单位：亿元）
图表64：北京国电龙源环保工程有限公司基本信息表
图表65：北京国电龙源环保工程有限公司技术专利
图表66：北京国电龙源环保工程有限公司科技成果图
图表67：北京国电龙源环保工程有限公司技术获奖情况
图表68：北京国电龙源环保工程有限公司优劣势分析
图表69：中国博奇环保科技（控股）有限公司基本信息表
图表70：中国博奇环保科技（控股）有限公司自有知识产权技术图
图表71：中国博奇环保科技（控股）有限公司优劣势分析
图表72：武汉凯迪电力环保有限公司基本信息表
图表73：武汉凯迪电力环保有限公司控股股东与控股比例（单位：%）
图表74：武汉凯迪电力环保有限公司经营情况（单位：万元）
图表75：武汉凯迪电力环保有限公司优劣势分析
图表76：浙江浙大网新机电工程有限公司基本信息表
图表77：浙江浙大网新机电工程有限公司优劣势分析

图表78：国家电投集团远达环保工程有限公司基本信息表
图表79：国家电投集团远达环保工程有限公司优劣势分析
图表80：山东三融环保工程有限公司基本信息表
图表81：山东三融环保工程有限公司优劣势分析
图表82：同方环境股份有限公司基本信息表
图表83：同方环境股份有限公司优劣势分析
图表84：华电环保系统工程有限公司基本信息表
图表85：华电环保系统工程有限公司脱硫工程已投运业绩表
图表86：华电环保系统工程有限公司脱硫工程正在执行业绩表
图表87：华电环保系统工程有限公司脱硝工程已投运业绩表
图表88：华电环保系统工程有限公司优劣势分析
图表89：浙江天地环保科技有限公司基本信息表
图表90：浙江天地环保科技有限公司优劣势分析
图表91：中国大唐集团科技工程有限公司基本信息表
图表92：中国大唐集团科技工程有限公司优劣势分析
图表93：北京清新环境技术股份有限公司基本信息表
图表94：2017-2022年北京清新环境技术股份有限公司营收能力分析（单位：万元）
图表95：2017-2022年北京清新环境技术股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表96：2017-2022年北京清新环境技术股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表97：2017-2022年北京清新环境技术股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表98：2017-2022年北京清新环境技术股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表99：北京清新环境技术股份有限公司优劣势分析
图表100：湖南永清环保股份有限公司基本信息表
图表101：湖南永清环保股份有限公司产权和控制关系图
图表102：2017-2022年湖南永清环保股份有限公司营收能力分析（单位：万元）
图表103：2017-2022年湖南永清环保股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表104：2017-2022年湖南永清环保股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表105：2017-2022年湖南永清环保股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表106：2017-2022年湖南永清环保股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表107：湖南永清环保股份有限公司优劣势分析

……略

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！