

# 2023-2029年中国电力环保 设备行业研究与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国电力环保设备行业研究与投资前景评估报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/202308/10-544629.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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。

## 二、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国电力环保设备行业研究与投资前景评估报告》共十三章。首先介绍了电力环保设备行业市场发展环境、电力环保设备整体运行态势等，接着分析了电力环保设备行业市场运行的现状，然后介绍了电力环保设备市场竞争格局。随后，报告对电力环保设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了电力环保设备行业发展趋势与投资预测。您若想对电力环保设备产业有个系统的了解或者想投资电力环保设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 2017-2022年中国电力设备行业运行形势分析

#### 第一节 2017-2022年中国电力设备产业发展综述

- 一、电力设备行业整体回顾
- 二、中国电力设备的特点分析
- 三、国内电力设备行业增长情况分析
- 四、电力设备原材料市场

#### 第二节 2017-2022年中国电力设备企业营销分析

- 一、电力设备销售情况分析
- 二、电力设备营销模式分析
- 三、大型发电设备营销分析
- 四、三大跨国输配电公司在中国的营销对比

#### 第三节 2017-2022年中国电力设备存在的问题分析

- 一、行业标准成为电力设备发展的瓶颈
- 二、发电设备生产企业存在的共同问题
- 三、发电设备行业产能透支现象严重

#### 第四节 2017-2022年促进中国电力设备产业发展的建议

### 第二章 2017-2022年中国电力环保设备行业发展环境分析

#### 第一节 2017-2022年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、城乡居民家庭人均可支配收入

三、恩格尔系数

四、工业发展形势分析

五、存贷款利率变化

六、财政收支状况

第二节 2017-2022年中国电力环保设备行业发展政策环境分析

一、生态状况与可持续发展

二、制定电力环保法规提上日程

三、相关行业政策分析

第三节 2017-2022年中国电力环保设备行业发展社会环境分析

第三章 2017-2022年中国电力环保设备行业运行形势解析

第一节 2017-2022年中国电力环保设备产业运营综述

一、电力环保行业发展回顾

二、电力环保设备行业概况

三、中国火电环保建设的最新成果

四、投资带动电力及环保设备行业景气周期可持续

第二节 2017-2022年中国电力环保设备市场营运态势透视

一、电力紧缺成就环保设备市场

二、哈锅环保发电设备市场份额多

三、环保风暴形成环保设备的巨大需求

四、电力环保进入激烈竞争时代

第三节 2017-2022年中国电力环保设备发展存在的问题及对策

一、电荒与环保矛盾难平衡

二、电力环保存在协调发展的难题

三、电力环保设备企业的发展靠自己

第四章&nbsp;2017-2022年中国脱硫设备行业市场运行动态分析

第一节 2017-2022年中国脱硫产业运行情况分析

一、脱硫产业概念

二、脱硫产业的发展概况

### 三、中国火电厂烟气脱硫产业发展获得重大进展

#### 第二节 2017-2022年中国脱硫设备市场的分析

- 一、打破国外海水脱硫设备市场垄断
- 二、中国已经形成烟气脱硫市场超五百亿元
- 三、电站烟气脱硫设备的市场竞争强度加剧
- 四、十五时期中国火电厂脱硫设施建设与运行分析

#### 第三节 主要脱硫技术概述

#### 第四节 2017-2022年中国脱硫设备产业发展的问题及对策

- 一、火电厂脱硫的主要问题
- 二、烟气脱硫行业发展须跨过五道坎
- 三、烟气脱硫产业化发展需要加快步伐
- 四、脱硫设备核心技术成为市场竞争发展的关键

### 第五章 2017-2022年中国其他电力环保技术的发展走势分析

#### 第一节 脱硝技术及动态

- 一、脱硝技术种类
- 二、炭法烟气脱硫脱硝技术
- 三、中国引入脱硝SCR技术
- 四、国内电厂筹备脱硝设备工程
- 五、中国火电机组脱硝设备将实现国产化
- 六、流态化吸收法烟气脱硫脱硝除尘技术

#### 第二节 脱氮技术

- 一、2020年环保科技规划中的烟气脱硫脱氮技术
- 二、征收排污费抑制氮氧化物排放
- 三、电厂脱硫脱氮技术与分析
- 四、QQ型锅炉烟气脱硫脱氮除尘装置
- 五、TS型烟气脱氮除尘技术原理与特点

#### 第三节 流化床燃煤技术

- 一、流化床燃煤泥发电技术
- 二、洗煤泥流化床燃烧技术
- 三、流化床燃烧（CFBC）技术
- 四、新型循环流化床燃烧技术

## 五、循环流化床烟气脱硫技术

### 第四节 国外流化床燃烧技术改造经验启示

## 第六章 2017-2022年中国污染防治专用设备制造所属行业运行经济指标监测与分析

### 第一节 2017-2022年中国污染防治专用设备制造行业数据统计与监测分析

#### 一、2017-2022年中国污染防治专用设备制造行业企业数量增长分析

#### 二、2017-2022年中国污染防治专用设备制造行业从业人数调查分析

#### 三、2017-2022年中国污染防治专用设备制造行业总销售收入分析

#### 四、2017-2022年中国污染防治专用设备制造行业利润总额分析

#### 五、2017-2022年中国污染防治专用设备制造行业投资资产增长性分析

### 第二节 2020年中国污染防治专用设备制造行业最新数据统计与监测分析

#### 一、企业数量与分布

#### 二、销售收入

#### 三、利润总额

#### 四、从业人数

### 第三节 2020年中国污染防治专用设备制造行业投资状况监测

#### 一、行业资产区域分布

#### 二、主要省市投资增速对比

## 第七章 2017-2022年中国电力环保设备行业市场竞争格局分析

### 第一节 2017-2022年中国电力环保设备市场竞争现状分析

#### 一、技术竞争分析

#### 二、主要产品价格竞争分析

#### 三、成本竞争分析

### 第二节 2017-2022年中国电力环保设备行业集中度分析

#### 一、区域集中度分析

#### 二、市场集中度分析

### 第三节 2017-2022年中国电力环保设备行业竞争存在的问题分析

## 第八章 中国电力环保设备行业上市企业竞争力与关键性财务分析

### 第一节 福建龙净环保股份有限公司

#### 一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第二节 浙江菲达环保科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第三节 武汉凯迪电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第四节 山东山大华特科技股份

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第五节 重庆九龙电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第六节 沈阳金山能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

#### 四、企业经营能力分析

#### 五、企业盈利能力及偿债能力分析

### 第七节 厦门华电环保工程有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、企业销售收入及盈利水平分析

#### 三、企业资产及负债情况分析

#### 四、企业成本费用情况

### 第八节 沈阳远达环保工程有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、企业销售收入及盈利水平分析

#### 三、企业资产及负债情况分析

#### 四、企业成本费用情况

### 第九节 江苏源泰环保设备有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、企业销售收入及盈利水平分析

#### 三、企业资产及负债情况分析

#### 四、企业成本费用情况

## 第九章 2017-2022年中国电力工业经济运行状况分析

### 第一节 2017-2022年中国电力行业发展综述

#### 一、我国电力市场的主体构成情况

#### 二、电力工业对国民经济和社会发展的贡献

#### 三、改革开放30年中国电力工业发展成就巨大

#### 四、宏观经济与电力行业发展的相关性

#### 五、现阶段中国电力发展水平及结构透析

### 第二节 2017-2022年中国电力市场发展概况

#### 一、中国电力市场容量的回顾

#### 二、国家电力市场交易电量保持快速的增长

#### 三、国内电力供应形势紧张的原因

### 第三节 2017-2022年中国电力工业存在的问题及对策分析

#### 一、我国电力工业发展面临的主要挑战

#### 二、中国电力行业发展中潜藏的危机



- 三、电力工业的应急机制需要加强
- 四、我国电力工业可持续发展的政策建议
- 五、2020年中国电力工业发展的思路
- 六、电力行业积极应对增值税转型改革带来的冲击

## 第十章2017-2022年中国环保产业发展基本概述

### 第一节2017-2022年中国环保产业发展分析

- 一、全球环保产业发展概述
- 二、中国环保行业整体发展综述
- 三、中国环境污染治理与投资情况
- 四、2020年环保行业发展重点解析

### 第二节2017-2022年中国环保产业结构分析

- 一、中国环保产业结构已初具雏形
- 二、中国环保产业结构调整的主要任务
- 三、中国环保产业结构调整方向
- 四、环保产业结构调整与升级的途径

### 第三节2017-2022年中国环保产业投融资探析

- 一、中国环保产业投融资概况
- 二、中国环保融资渠道的拓展
- 三、中国环保投融资机制亟待创新
- 四、中国环保投融资体制存在的问题及对策

### 第四节2017-2022年中国环保产业存在的问题与对策

- 一、中国环保产业面临的主要问题
- 二、中国环保产业发展的制约因素
- 三、中国环保产业发展的缺失
- 四、推动环保产业发展的主要对策
- 五、中国环保产业发展战略
- 六、以科技创新推动环保产业发展

## 第十一章 2023-2029年中国电力环保设备产业发展前景分析

### 第一节2023-2029年中国电力设备产业发展前景预测分析

- 一、中国电力设备制造业发展的趋势

- 二、电力设备的景气周期仍将持续
- 三、未来电力设备行业将有较高增长
- 四、电力设备行业的发展前景

## 第二节2023-2029年中国电力环保设备的发展趋势分析

- 一、电力产业向环保化方向发展
- 二、电力环保设备行业的发展前景广阔
- 三、国产化是中国烟气脱硫设备的发展方向
- 四、烟气脱硫产业的发展前景展望

## 第三节 2023-2029年中国电力环保设备行业市场盈利预测分析

# 第十二章2023-2029年中国电力环保设备行业投资机会与风险分析

## 第一节2023-2029年中国电力环保设备行业投资背景

## 第二节2023-2029年中国电力环保设备行业投资机会分析

- 一、电力环保的投资机会分析
- 二、中国电力环保市场存在着巨大的商机
- 三、烟气脱硫产业的投资价值综述
- 四、火电脱硫产业环保投资新热点

## 第三节2023-2029年中国环保电力设备行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、原材料风险分析
- 三、政策风险分析
- 四、技术风险分析

# 第十三章 2023-2029年中国电力环保设备行业盈利模式与投资策略分析

## 第一节 国外电力环保设备行业投资现状及经营模式分析

- 一、境外电力环保设备行业成长情况调查
- 二、经营模式借鉴-中国报告基地
- 三、在华投资新趋势动向-中国报告基地

## 第二节 我国电力环保设备行业商业模式探讨

## 第三节 我国电力环保设备行业投资国际化发展战略分析

- 一、战略优势分析
- 二、战略机遇分析

### 三、战略规划目标

### 四、战略措施分析

#### 第四节 我国电力环保设备行业投资策略分析

#### 第五节 最优投资路径设计

##### 一、投资对象

##### 二、投资模式

##### 三、预期财务状况分析

##### 四、风险资本退出方式

#### 部分图表目录：

图表：电力设备子行业特性分析

图表：电力设备行业产业链示意图

图表：调整前后的十五规划中总装机容量的对比

图表：三种脱硫方法技术经济指标的比较

图表：燃烧1t煤炭各污染物排放量

图表：各种发电能源对环境影响的评级

图表：TS型氨法烟气脱硫工艺部分应用业绩

图表：天津永利电力60MW电站锅炉烟气氨法脱硫装置运行情况

图表：RFD型旋流水膜脱硫除尘技术主要指标

图表：化学脱硫技术系统图

图表：化学法脱硫燃烧后控制技术性能指标

图表：化学法脱硫燃烧后控制经济性能指标

图表：辐射法与化学法经济比较

图表：半干法烟气脱硫工艺流程

图表：SCR脱硝技术原理图

图表：三种脱硫脱氮方法的经济比较

图表：几种脱氮工艺的优缺点比较

图表：QQ脱硫法经济技术指标

图表：各种脱硫方法经济技术对比

图表：以25MW机组为例各种脱硫方法占地面积对比

图表：QY型装置外形参考尺寸

图表：QT型脱硫脱氮装置外形参考尺寸

图表：QT型外形尺寸示意图

图表：循环流化床工艺流程图

图表：黑狗电站鼓泡流化床锅炉（有飞床回燃）

图表：12.5万kW电厂装机成本比较

图表：美国黑狗电站472t/h流化床锅炉

图表：不同种类锅炉发电厂成本比较

图表：近年全国二氧化硫的排放量

图表：排污费征收标准

图表：火电行业收入与二氧化硫排污费对比

图表：不同煤炭含硫率和不同煤耗的火电厂二氧化硫排放情况

图表：不同炉型K值折算系数

图表：锅炉初始排放最高允许烟尘浓度预黑度（按锅炉出厂时间）

图表：美国121个电厂的各项投资比例

图表：已投入运行及正在建设的主要脱硫项目

图表：美国燃煤电厂的各项投资比例统计

图表：全国火电厂烟气脱硫示范项目的的基本情况（1）

图表：全国火电厂烟气脱硫示范项目的的基本情况（2）

图表：全国火电厂烟气脱硫示范项目的的基本情况（3）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202308/10-544629.html>