

# 2023-2029年中国电力维护 市场深度评估与投资前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2023-2029年中国电力维护市场深度评估与投资前景报告》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.cction.com/report/202305/364564.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国电力维护市场深度评估与投资前景报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第一章 中国电力维护概述

#### 第一节 电力维护的定义

#### 第二节 电力维护的范围

#### 第三节 电力维护的发展

### 第二章 中国电力维护环境分析

#### 第一节 我国经济发展环境分析

#### 第二节 行业相关政策、法规、标准

##### 一、中国相关环保规定

##### 二、国外相关环保规定

### 第三章 电力维护基本步骤及规章制度

#### 第一节 电力设备检修维护工作要点

#### 第二节 电力线路代理维护协议(样本)

#### 第三节 电力线路代理维护协议

#### 第四节 电力系维护制度

#### 第五节 电力电容器的维护和管理

#### 第六节 电力线路维护协议书

#### 第七节 电力设施维护保养规程

#### 第八节 电力系统维护操作手册

#### 第九节 电力设备维护管理系统的开发与应用

#### 第十节 电力设备绝缘维护的带电化学清洗综述

## 第四章 电力维护现状

### 第一节 电力设备检修维护的现状分析

### 第二节 解决电力设备检修维护的有效管理对策分析

## 第五章 火电企业发展环境及维护现状

### 第一节 火电企业当前生存环境

- 一、煤价与电价的两极分化
- 二、洁净、低碳能源的排挤
- 三、机组老化、企业负担重、新项目难以立项

### 第二节 火电企业营销策略

- 一、抓源头、增利润
- 二、加强队伍建设，培养专业营销人才
- 三、积极参与多边交易、大用户直购电市场

### 第三节 浅谈火力发电企业的成本控制

- 一、火电行业经营现状
- 二、火力发电企业成本的构成及控制要素
- 三、火力发电企业成本控制探讨
- 四、总结

### 第四节 火力发电厂燃煤输送系统的运行与维护探讨

- 一、现状分析
- 二、燃煤输送系统概况
- 三、系统设备及其运行和维护

### 第五节 火力发电厂电气二次系统的现状及发展

- 一、控制、信号和测量系统
- 二、示范电厂自动化设计原则和目标
- 三、厂用电动机控制
- 四、元件继电保护
- 五、直流操作电源系统
- 六、自动装置

### 第六节 火电厂锅炉一二次风速测量技术的现状与发展

- 一、常用差压式风速测量技术
- (一) 喷嘴

- (二) 孔板
- (三) 毕托管
- (四) 靠背管
- (五) 均速管
- (六) 文丘里管
- (七) 机翼型测速装置
- (八) 弯管测速装置

## 二、新型的风速测量技术

## 三、风速测量技术发展及选用

## 四、总结

## 第七节 火力发电厂化学清洗技术现状和展望

- 一、火力发电厂化学清洗技术概况
- 二、化学清洗缓蚀剂的研究及应用
- 三、化学清洗过程中的环境保护
- 四、火力发电厂化学清洗的展望

## 第八节 火力发电厂烟囱排放含硫的烟气问题探讨

- 一、以高烟囱排放含硫烟气的应用情况
- 二、高烟囱排放含硫烟气获得长期应用的原因分析
- 三、高烟囱排放含硫烟气害大于益、危害深远
- 四、实施烟气脱硫,彻底治理大气SO<sub>2</sub>污染

## 第九节 电动执行机构在火电厂中的应用及维护

- 一、电动执行机构在火力发电厂中的应用现状
- 二、电动执行机构的选用
- 三、应用中存在的问题及解决办法

## 第十节 火电厂脱硫旁路开启现状及取消对策

- 一、应对铅封采取的措施
- 二、铅封以来旁路开启统计及分析
- 三、旁路开启受限目前带来的影响
- 四、取消旁路的对策

## 第六章 核电企业发展环境及维护现状

### 第一节 我国核电的发展

- 一、我国核电发展现状及规划
- 二、我国核电标准现状
- 三、核电厂安全重要仪表和控制系统
- 四、安全重要仪控系统所需标准
- 五、标准编制策略
- 六、标准体系结构
- 七、总结

## 第二节 中国大陆核电站现状

### 一、中国已有及在建核电站项目

- (一) 秦山核电站
- (二) 广东大亚湾核电站
- (三) 广东岭澳核电站
- (四) 江苏田湾核电站
- (五) 广东岭澳核电站二期 (CPR1000, 2台)
- (六) 辽宁红沿河核电站一期 (CPR1000, 4台)
- (七) 福建宁德核电站一期 (CPR1000, 6台)
- (八) 福建福清核电站 (M310 (法国), 2台)
- (九) 广东省阳江核电站 (CPR1000, 6台)
- (十) 浙江秦山核电站扩建\_方家山核电 (CNP1000, 2台)
- (十一) 中国实验快堆 (快堆 (俄罗斯), 1)
- (十二) 三门核电站 (AP1000, 2台)
- (十三) 广东台山核电站一期 (EPR (法国), 2台)
- (十四) 山东海阳核电站 (AP1000, 2台)
- (十五) 山东荣成石岛湾核电站 (高温气冷堆, 1台)

### 第三节 核电站设计总准则

- 一、辐射防护
- 二、安全功能
- 三、电厂安全特性
- 四、设计基准
  - (一) 正常运行
  - (二) 假设始发事件
  - (三) 设计规范

#### (四) 厂址特征

#### 五、严重事故

#### 六、核电厂质量

#### 七、在役试验、维护、检查和监测的措施

#### 八、系统和部件的可靠性设计

#### 九、运行人员操作优化的设计

#### 第四节 核电站数字化仪控自主化和国产化探讨

#### 第五节 核电站维护技术发展分析

##### 一、当前核电站维护技术发展现况分析

##### 二、核电站维护产品技术成熟度分析

##### 三、提高核电站维护技术的策略

### 第七章 中国主要电力维护企业及竞争格局

#### 第一节 山东电力集团公司检修公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第二节 中国能源建设集团天津电力建设公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第三节 重庆宝翼电力设备维护有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第四节 东莞市泰洋电力设备维护有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

#### 四、企业未来发展策略

#### 第五节 中电电力检修工程有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第六节 四川省建能电力运行维护有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第七节 沈阳维电电力维护有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第八节 泉州市盛荣电力检修有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

#### 第九节 黄河电力检修工程有限公司

##### 一、企业介绍

##### 二、企业经营业绩分析

##### 三、企业市场份额

##### 四、企业未来发展策略

### 第八章 电力维护投资建议

#### 第一节 电力维护投资环境分析

#### 第二节 电力维护投资风险分析

#### 第三节 电力维护投资建议

## 第九章 中国电力维护未来发展预测及投资前景分析

### 第一节 未来电力维护行业发展趋势分析

#### 第二节 2023-2029年电力维护行业状况预测

- 一、2023-2029年电力维护行业工业总产值预测
- 二、2023-2029年电力维护行业销售收入预测
- 三、2023-2029年电力维护行业总资产预测

## 第十章 业内对中国电力维护投资的建议及观点

### 第一节 投资机遇电力维护

#### 第二节 投资风险

- 一、同业竞争风险
- 二、市场贸易风险
- 三、行业金融信贷市场风险
- 四、产业政策变动的影晌

#### 第三节 行业应对策略

- 一、把握国家宏观政策契机
- 二、战略合作联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

#### 第四节 重点客户战略的实施

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202305/364564.html>