

# 2022-2028年中国电力维护行业竞争格局分析及发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国电力维护行业竞争格局分析及发展趋势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202011/912168.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2022-2028年中国电力维护行业竞争格局分析及发展趋势预测报告》共十章。首先介绍了电力维护行业市场发展环境、电力维护整体运行态势等，接着分析了电力维护行业市场运行的现状，然后介绍了电力维护市场竞争格局。随后，报告对电力维护做了重点企业经营状况分析，最后分析了电力维护行业发展趋势与投资预测。您若想对电力维护产业有个系统的了解或者想投资电力维护行业，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 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

##### 一、GDP历史变动轨迹

##### 二、固定资产投资历史变动轨迹

##### 三、进出口贸易历史变动轨迹

##### 四、我国宏观经济发展预测

#### 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

#### 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

##### 一、电力设备的检修方式—状态检修

##### 二、电力设备的检修技术

##### 三、电力设备的平时维护以及保养

### 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、大客户直购电市场

#### 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、厂用电动机控制

##### 三、元件继电保护

##### 四、直流操作电源系统

##### 五、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

##### 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

### 第二节中国大陆核电站现状

### 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
- 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

一、核电站I&C技术现状

二、核电站数字化I&C的关键技术

三、核电站数字化I&C的自主化和国产化

四、总结

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 国内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

##### 一、未来电力维护行业发展分析

##### 二、未来电力维护行业技术开发方向

##### 三、总体行业“十四五”整体规划及预测

#### 第二节2022-2028年电力维护行业状况预测

### 第十章 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

##### 一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑

##### 二、企业在危机中的竞争优势

#### 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、产业政策变动的影响

#### 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

##### 一、实施重点客户战略的必要性

##### 二、合理确立重点客户

##### 三、强化重点客户的管理

四、对重点客户的营销策略

五、实施重点客户战略中需重点解决的问题（ZY KT）

部分图表目录：

图表1CMMS的设备维护工作流程

图表2状态监测与诊断原理

图表3CMMS功能模块关系

图表4污秽绝缘闪络过程示意

图表5不同污秽物质的电导

图表6清洗剂闪络电压

图表7化学清洗废水水质

图表8有机酸清洗废液处理系统

图表9DKZ型电动执行机构控制电路图

图表10我国已投入商业运行的核电机组情况

图表11压水堆核电厂标准体系框架结构图

图表12核电厂安全重要仪控系统结构图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/912168.html>