

# 2022-2028年中国发电设备 市场深度分析与未来前景预测报告

## 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

《2022-2028年中国发电设备市场深度分析与未来前景预测报告》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/202206/300209.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《2022-2028年中国发电设备市场深度分析与未来前景预测报告》共十章。首先介绍了发电设备行业市场发展环境、发电设备整体运行态势等，接着分析了发电设备行业市场运行的现状，然后介绍了发电设备市场竞争格局。随后，报告对发电设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了发电设备行业发展趋势与投资预测。您若想对发电设备产业有个系统的了解或者想投资发电设备行业，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 中国电力工业概况

#### 第一节 中国电力行业发展概况

##### 一、中国电力工业成就巨大

##### 二、中国电力工业生产结构

##### 三、中国电力工业重组模式

##### 四、中国电力工业发展历程

#### 第二节 中国电力工业经济运行分析

##### 一、2020年中国电力工业发展回顾

##### 二、2018年中国电力工业经济运行分析

##### 三、2019年全国电力工业经济运行分析

##### 四、2020年全国电力工业经济运行分析

#### 第三节 中国电力节能减排区域市场分析

##### 一、甘肃电力节能减排实现“多赢”

##### 二、上海电力打出节能减排组合拳

##### 三、河南电力工业节能减排有新法

##### 四、江苏电力节能减排取得明显成效

##### 五、天津有序推进电力节能减排工作

#### 第四节 中国电力行业存在的问题

##### 一、中国电力工业面临的九大问题

- 二、中国电力工业存在的主要矛盾
- 三、制约中国电力工业发展的瓶颈
- 四、影响电力行业可持续发展的因素
- 第五节 中国电力行业的发展对策及建议
- 一、中国电力工业企业的发展对策
- 二、发展电力工业需要遵循科学发展观
- 三、实现电力工业健康平稳发展的思路
- 四、中国电力工业结构优化调整建议

## 第二章 中国发电设备产业概述

### 第一节 中国发电设备产业概况

- 一、中国发电设备行业回顾
- 二、中国发电设备制造业迎来新机遇
- 三、中国发电设备标准化工作成绩斐然
- 四、中国发电设备材料的四大发展阶段

### 第二节 2019年中国发电设备行业分析

- 一、2019年中国发电设备市场特点分析
- 二、2019年中国发电设备市场供应情况分析
- 三、2019年中国发电设备技术水平分析

### 第三节 2020年中国发电设备行业分析

- 一、2020年中国发电设备发展概况
- 二、2020年中国发电设备稳定增长
- 三、2020年中国发电设备利用情况

### 第四节 发电设备行业面临的问题

- 一、发电设备行业凸显四大难题
- 二、发电设备生产企业共性问题
- 三、中国发电装备核心技术薄弱

### 第五节 发电设备行业的发展对策与建议

- 一、中国发电设备六大发展策略
- 二、发展发电设备材料的主要措施
- 三、开拓中国发电设备出口的方法
- 四、中国发电设备行业的政策措施

## 第三章 火力发电设备

### 第一节 火力发电设备行业概况

- 一、2016-2020年中国火电机组容量结构
- 二、中国成功掌握超超临界火力发电技术
- 三、2020年全国火电设备开工率情况分析

### 第二节 电站锅炉产业分析

- 一、中国电站锅炉行业发展迅速
- 二、中国最大容量电站锅炉竣工
- 三、电站锅炉行业快速发展存在的隐患
- 四、中国电站锅炉用高压锅炉管分析

### 第三节 汽轮发电机行业分析

- 一、中国汽轮发电机行业回顾
- 二、中国最大超临界汽轮发电机研制成功
- 三、中国空冷汽轮发电机制造取得新突破
- 四、中国首家汽轮机研究院在哈尔滨成立

### 第五节 火电环保设备国产化进程分析

- 一、中国加速火电烟气脱硫环保设备国产化
- 二、中国实现大型火电脱硝环保设备国产化
- 三、浙江新型脱硫设备进入火电环保市场

## 第四章 水力发电设备

### 第一节 水力发电设备行业概况

- 一、中国水力发电设备产业成绩显赫
- 二、中国特大水电设备全面实现国产化
- 三、中国水力发电设备标准化工作平稳推进

### 第二节 水轮发电机行业分析

- 一、中国开始自主研发巨型水轮发电机
- 二、中国已具备巨型水轮机的国产化制造能力
- 三、中国大型水轮发电机励磁系统国产化取得成功
- 四、中国全空冷水轮发电机达世界领先水平

### 第四节 小水电设备市场概况

- 一、中国小水电设备市场出现紧缩的原因
- 二、阻碍中国小水电设备市场发展的因素
- 三、提高中国小水电设备企业核心竞争力的关键

#### 第五节 中国水电设备企业动态

- 一、通用电气水电设备制造中心在浙江落成
- 二、阿尔斯通赢得中国水电设备订单
- 三、联合国在金华建小水电设备制造基地
- 四、天发重型水电设备提升市场内应力

#### 第六节 中国水力发电设备行业的发展对策

- 一、中国水电设备行业四大发展对策
- 二、中国水电设备发展方针及策略
- 三、中国水力发电设备的主要发展措施

### 第五章 风力发电设备

#### 第一节 国外风力发电设备行业概况

- 一、全球风电新增装机容量增长速度迅猛
- 二、世界风电设备进入大规模商业化阶段
- 三、全球风电设备制造业渐成热门产业
- 四、国外风电设备市场重要供货商介绍

#### 第二节 中国风电设备制造产业发展现状

- 一、我国风电设备发展历程
- 二、风电迅猛发展带动风电装机行业
- 三、我国风电设备制造产业的发展历史和现状

#### 第三节 中国风电设备制造产业链分析

- 一、叶片及主要参与者分析
- 二、齿轮箱及主要参与者分析
- 三、轴承及主要参与者分析
- 四、电机及主要参与者分析

#### 第四节 中国风电设备制造产业发展分析

- 一、发展机遇
- 二、发展动态
- 三、竞争格局

#### 四、发展瓶颈

#### 五、发展环境

#### 第五节 我国风电设备制造技术现状及发展建议

##### 一、我国风电设备制造产业技术发展现状与趋势

##### 二、风电设备：技术胜者得天下

##### 三、我国与世界先进制造技术的差距

##### 四、对我国风电建设的几点建议

### 第六章 核电发电设备

#### 第一节 核电发电设备行业概况

##### 一、中国发展核电的重要意义

##### 二、中国基本具备自主发展核电能力

##### 三、中国核电设备制造达国际先进水平

##### 四、上海成为全国核电设备基地

#### 第二节 核电发电设备国产化分析

##### 一、中国核电设备国产化成绩喜人

##### 二、中国核电设备国产化稳步推进

##### 三、中国核电国产化显现出新路径

##### 四、三代核电关键设备国产化进展顺利

#### 第三节 国内核电设备企业动态

##### 一、东方锅炉取得核电设备大定单

##### 二、哈汽再次领跑核电设备国产化

##### 三、上海电气增加核电设备投资额

##### 四、一重核电设备制造水平稳步提高

#### 第四节 核电发电设备行业发展对策

##### 一、提升核电设备国产化水平方法

##### 二、发展核电发电设备的保障措施

##### 三、核电发电设备自主化发展思路

##### 四、发展核电设备国产化的八大建议

### 第七章 重点企业介绍

#### 第一节 东方电气股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业输变电设备最新发展动态与策略

## 第二节 上海电气集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业输变电设备最新发展动态与策略

## 第三节 湘潭电机股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业输变电设备最新发展动态与策略

## 第四节 新疆金风科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业输变电设备最新发展动态与策略

## 第五节 哈尔滨动力设备股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、哈尔滨动力设备公司专注核电设备投资
- 三、哈尔滨动力设备股份有限公司的发展战略

## 第八章 发电设备行业发展趋势

### 第一节 “十三五”期间中国电力工业发展规划

- 一、“十三五”期间中国电力工业发展思路
- 二、“十三五”期间四川电力工业发展规划
- 三、“十三五”期间山西电力工业发展规划
- 四、“十三五”期间海南电力工业发展规划

### 第二节 火电设备发展趋势

- 一、世界火电设备发展趋势



## 二、火电设备五种产品潜力大

### 第三节 水电设备发展趋势

#### 一、2021年中国水电设备市场预测

#### 二、中国水电设备未来的发展重点

#### 三、中国小水电设备技术发展方向

### 第四节 风电设备发展趋势

#### 一、特许经营是中国风电设备发展方向

#### 二、中国将成全球最大风电设备制造中心

#### 三、中国风电设备制造商未来发展预测

## 第九章 2022-2028年中国发电设备产业投资分析

### 第一节 投资环境

#### 一、资源环境分析

#### 二、市场竞争分析

#### 三、政策环境分析

### 第二节 投资机会分析

### 第三节 投资风险及对策分析

### 第四节 投资发展前景

#### 一、市场供需发展趋势

#### 二、未来发展展望

## 第十章 2022-2028年发电设备行业投资机会与风险分析 ()

### 第一节 2022-2028年中国发电设备行业投资机会分析

### 第二节 2022-2028年发电设备行业环境风险

#### 一、国际经济环境风险

#### 二、汇率风险

#### 三、宏观经济风险

### 第三节 2022-2028年发电设备行业产业链上下游风险

#### 一、上游行业风险

#### 二、下游行业风险

### 第四节 2022-2028年发电设备行业市场风险

#### 一、市场供需风险

二、价格风险

三、竞争风险

附录：

附录一：中华人民共和国电力法

附录二：电力设施保护条例（修正）

附录三：电力工业环境保护管理办法

附录四：火电厂大气污染物排放标准

附录五：电力项目审批程序

附录六：《电力行业标准化管理办法》

附录七：关于加快风力发电技术装备国产化的指导意见

附录八：中华人民共和国民用核设施安全监督管理条例实施细则

部分图表目录：

图表：2016-2020年累计发电量及增长趋势

图表：2020年累计电力固定资产投资及增长趋势

图表：2020年我国发电量累计增长情况

图表：2016-2020年我国分产业用电量增速情况

图表：2016-2020年我国电力投资结构变化情况

图表：2016-2020年我国风电累计装机容量及增长情况

图表：2016-2020年我国风电新增装机容量及增长情况

图表：电力系统结构图

图表：电力设备各子行业概述

图表：2016-2020年中国风电总装机容量图

图表：2020年电力工业生产情况

图表：中国已建及部分拟建风电场分布图

图表：我国风电整机制造厂商与零部件配套厂商的技术来源

图表：我国风电整机制造的技术类型

图表：2020年风力发电设备新增外资制造商的市场份额

图表：2020年风力发电设备累计外资制造商的市场份额

图表：2016-2020年东方电气股份有限公司主营构成

图表：2016-2020年东方电气股份有限公司流动资产表

图表：2016-2020年东方电气股份有限公司长期投资表

图表：2016-2020年东方电气股份有限公司固定资产表

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202206/300209.html>