

# 2022-2027年中国电力工程行业市场全景评估及发展战略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国电力工程行业市场全景评估及发展战略研究报告》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.huaon.com/channel/power/787711.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

据统计，截至2021年我国电力工程完成投资再次超过一万亿元，达到10481亿元，同比增长2.9%。其中，电网完成投资4951亿元，同比增长1.1%，电源完成投资5530亿元，同比增长4.5%。

### 2012-2021年全国电力工程投资情况

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 电力工程行业相关概述

##### 1.1电力工程概述

###### 1.1.1电力工程定义及分类

###### 1.1.2电力工程的特点

###### 1、火电工程施工特点

###### 2、送电工程施工特点

###### 3、变电工程施工特点

###### 1.1.3电力工程资质范围

##### 1.2电力工程行业特征分析

###### 1.2.1产业链分析

###### 1、电力工程的产业链结构分析

###### 2、电力工程上游相关产业分析

###### 3、电力工程下游相关产业分析

###### 1.2.2电力工程行业生命周期分析

###### 1、行业生命周期理论基础

###### 2、电力工程行业生命周期

##### 1.3最近3-5年电力工程行业经济指标分析

###### 1.3.1赢利性

###### 1.3.2成长速度

###### 1.3.3附加值的提升空间

###### 1.3.4进入壁垒 / 退出机制

###### 1.3.5风险性

###### 1.3.6行业周期

### 1.3.7竞争激烈程度指标

### 1.3.8行业及其主要子行业成熟度分析

## 1.4国内外电力工程行业发展比较分析

### 1.4.1国外电力工程行业发展分析

### 1.4.2国内电力工程行业发展分析

## 第二章 2017-2021年中国电力工程行业发展环境分析

### 2.1电力工程行业政治法律环境

#### 2.1.1行业管理体制分析及主管部门

#### 2.1.2行业主要法律法规

#### 2.1.3行业相关发展规划

#### 2.1.4政策环境对行业的影响

### 2.2 2017-2021年电力工程行业经济环境分析

#### 2.2.1 2017-2021年国际宏观经济形势分析

#### 2.2.2 2017-2021年国内宏观经济形势分析

#### 2.2.3 2017-2021年产业宏观经济环境分析

### 2.3电力工程行业社会环境分析

#### 2.3.1电力工程产业社会环境

#### 2.3.2社会环境对行业的影响

### 2.4电力工程行业技术环境分析

#### 2.4.1电力工程技术分析

##### 1、技术水平总体发展情况

##### 2、中国电力工程行业新技术研究

#### 2.4.2电力工程技术发展水平

##### 1、中国电力工程行业技术水平所处阶段

##### 2、与国外电力工程行业的技术差距

#### 2.4.3行业主要技术发展趋势

#### 2.4.4技术环境对行业的影响

## 第三章 中国电力工程造价管理分析

### 3.1电力工程造价管理概述

#### 3.1.1电力工程造价的构成

##### 1、电力工程定额

##### 2、电力工程建设费用

#### 3.1.2电力工程造价管理的特点

##### 1、电力工程造价管理的多主体性

##### 2、电力工程造价管理的阶段性

- 3、电力工程造价管理的动态性
- 4、电力工程造价管理的系统性
- 3.2电力工程造价管理决策阶段分析
  - 3.2.1决策阶段管理现状
  - 3.2.2决策阶段存在的问题
  - 3.2.3决策阶段影响因素分析
  - 3.2.4决策阶段的改进措施
- 3.3电力工程造价管理设计阶段分析
  - 3.3.1设计阶段管理现状
  - 3.3.2设计阶段存在的问题
  - 3.3.3设计阶段影响因素分析
  - 3.3.4设计阶段的改进措施
- 3.4电力工程造价管理招投标阶段分析
  - 3.4.1招投标阶段管理现状
  - 3.4.2招投标阶段存在的问题
  - 3.4.3招投标阶段影响因素分析
  - 3.4.4招投标阶段的改进措施
- 3.5电力工程造价管理施工阶段分析
  - 3.5.1施工阶段管理现状
  - 3.5.2施工阶段存在的问题
  - 3.5.3施工阶段影响因素分析
  - 3.5.4施工阶段的改进措施
- 3.6中国电力工程管理模式分析
  - 3.6.1 CM模式分析
    - 1、CM模式的定义
    - 2、CM模式的分类
    - 3、CM模式的优点
    - 4、CM模式的适用工程
    - 5、CM模式的应用
  - 3.6.2 PMC模式分析
    - 1、PMC模式的形式及特点
      - (1) 业主管理模式
      - (2) 典型PMC管理模式
      - (3) 职能型IPMT管理模式
      - (4) 顾问型IPMT管理模式

## 2、PMC模式的比较

## 3、PMC模式的适用工程

## 4、PMC模式的意义

### 3.6.3 EPC模式分析

#### 1、EPC模式的定义

#### 2、EPC模式的特点

#### 3、EPC模式的适用工程

#### 4、EPC模式的风险防范

#### 5、EPC模式的应用

### 3.6.4其他模式分析

#### 1、筹建处模式分析

##### (1) 筹建处模式的特点

##### (2) 筹建处模式的缺陷

#### 2、分岛分包模式分析

##### (1) 分岛分包模式的特点

##### (2) 分岛分包模式的缺陷

## 第四章 全球电力工程行业发展概述

### 4.1 2017-2021年全球电力工程行业市场发展情况分析

#### 4.1.1全球电力工程行业发展现状

#### 4.1.2全球电力工程行业竞争格局

#### 4.1.3 2017-2021年全球电力工程行业市场规模

#### 4.1.4 2017-2021年全球电力工程市场供需分析

#### 4.1.5 2017-2021年全球电力工程发电需求及成本

### 4.2 2017-2021年全球主要地区电力工程行业发展分析

#### 4.2.1德国电力工程行业发展分析

#### 4.2.2美国电力工程行业发展分析

#### 4.2.3日韩电力工程行业发展分析

### 4.3 2022-2027年全球电力工程行业发展前景预测

#### 4.3.1全球电力工程行业市场规模预测

#### 4.3.2全球电力工程行业发展前景分析

#### 4.3.3全球电力工程行业发展趋势分析

## 第五章 2017-2021年中国电力工程行业发展概述

### 5.1中国电力工程行业发展状况分析

#### 5.1.1中国电力工程行业发展历程

#### 5.1.2中国电力工程行业发展现状

### 5.1.3中国电力工程行业发展特点分析

## 5.2 2017-2021年电力工程行业发展现状

### 5.2.1 2017-2021年中国电力工程行业市场规模

### 5.2.2 2017-2021年中国电力工程行业发展分析

### 5.2.3 2017-2021年中国电力工程企业发展分析

## 5.3 2022-2027年中国电力工程行业面临的困境及对策

### 5.3.1中国电力工程行业面临的困境及对策

#### 1、中国电力工程行业面临困境

#### 2、中国电力工程行业对策探讨

### 5.3.2中国电力工程企业发展困境及策略分析

#### 1、中国电力工程企业面临的困境

#### 2、中国电力工程企业的对策探讨

#### 3、国内电力工程企业的出路分析

## 第六章 2017-2021年中国电力工程所属行业市场运行分析

### 6.1 2017-2021年中国电力工程所属行业总体规模分析

#### 6.1.1行业景气及利润总额分析

#### 6.1.2行业销售利润率分析

#### 6.1.3行业成本费用分析

#### 6.1.4行业总资产分析

#### 6.1.5行业企业数量分析

### 6.2 2017-2021年中国电力工程所属行业市场供需分析

#### 6.2.1中国电力工程所属行业供给分析

##### 1、电力供给总量分析

发电量包括全部电力工业、自备电厂、农村小型电厂的火力发电、水力发电、核能发电和其它动力发电（如地热能发电、太阳能发电、风力发电、潮汐发电和生物能发电）。据统计，截至2021年全国规模以上工业企业发电量8.11万亿千瓦时，同比增长8.1%。

#### 2014-2021年我国发电量及增速

##### 2、电力供给结构分析

#### 6.2.2中国电力工程所属行业需求分析

##### 1、电力需求总量分析

##### 2、电力需求结构分析

#### 6.2.3中国电力工程所属行业供需平衡

### 6.3 2017-2021年中国电力工程所属行业财务指标总体分析

#### 6.3.1行业盈利能力分析

### 6.3.2行业偿债能力分析

### 6.3.3行业营运能力分析

### 6.3.4行业发展能力分析

## 第七章 2017-2021年中国电力工程行业细分市场分析

### 7.1电源工程投资建设分析

#### 7.1.1火电工程建设分析

##### 1、火电建设政策环境

##### 2、火电建设投资分析

##### 3、2017-2021年火电装机容量分析

###### (1) 火电行业累计装机容量

###### (2) 火电行业新增装机容量

###### (3) 装机结构情况

##### 4、火电建设工程情况

##### 5、火电工程造价分析

##### 6、火电建设发展规划及趋势

#### 7.1.2水电工程建设分析

##### 1、水电建设政策环境

##### 2、水电建设投资分析

##### 3、2017-2021年水电装机容量分析

###### (1) 水电行业累计装机容量

###### (2) 水电行业新增装机容量

##### 4、水电建设工程情况

###### (1) 水电工程建设情况

###### (2) 抽水蓄能电站工程

###### (3) 水电工程造价分析

###### (4) 水电建设发展规划及趋势

#### 7.1.3核电工程建设分析

##### 1、核电建设政策环境

##### 2、核电建设投资分析

##### 3、2017-2021年核电装机容量分析

##### 4、核电建设工程分析

###### (1) 已建核电工程

###### (2) 在建核电工程

###### (3) 核电工程造价分析

###### (4) 核电建设发展规划及趋势



#### 7.1.4风电工程建设分析

- 1、风电建设政策环境
- 2、风电建设投资分析
- 3、2017-2021年风电装机容量分析
- 4、大型风电基地建设
  - (1) 已核准的风电基地
  - (2) 规划的风电基地
  - (3) 风电工程造价分析
  - (4) 风电建设发展规划及趋势

#### 7.1.5生物发电工程建设分析

- 1、生物发电建设政策环境
- 2、2017-2021年生物发电装机容量分析
- 3、生物发电开发建设分析
- 4、生物发电发展趋势

#### 7.1.6光伏发电工程建设分析

- 1、光伏发电建设政策环境
- 2、2017-2021年光伏发电装机容量分析
- 3、光伏发电重点建设工程
- 4、光伏发电建设发展规划及趋势

#### 7.2输变电工程投资建设分析

##### 7.2.1 2017-2021年电网投资分析

- 1、电网投资规模分析
- 2、电网投资结构分析
- 3、智能电网投资分析
  - (1) 智能电网投资规模
  - (2) 智能电网投资结构
  - (3) 特高压电网投资规模
  - (4) “十四五”电网投资规划分析

##### 7.2.2电网建设分析

- 1、电网建设规模分析
- 2、电网各环节建设分析
  - (1) 输电环节建设分析
  - (2) 变电环节建设分析

##### 7.2.3输变电工程造价分析

##### 7.2.4电网建设发展趋势

## 第八章 中国电力工程行业上、下游产业链分析

### 8.1 电力工程行业产业链概述

#### 8.1.1 产业链定义

#### 8.1.2 电力工程行业产业链

### 8.2 电力工程行业主要上游产业发展分析

#### 8.2.1 上游产业发展现状

#### 8.2.2 上游产业供给分析

#### 8.2.3 上游供给价格分析

#### 8.2.4 主要供给企业分析

### 8.3 电力工程行业主要下游产业发展分析

#### 8.3.1 下游（应用行业）产业发展现状

#### 8.3.2 下游（应用行业）产业需求分析

#### 8.3.3 下游（应用行业）主要需求企业分析

#### 8.3.4 下游（应用行业）最具前景产品/行业分析

## 第九章 中国电力工程行业市场竞争格局分析

### 9.1 中国电力工程行业竞争格局分析

#### 9.1.1 电力工程所属行业区域分布格局

#### 9.1.2 电力工程行业企业规模格局

#### 9.1.3 电力工程行业企业性质格局

### 9.2 中国电力工程行业竞争五力分析

#### 9.2.1 电力工程行业上游议价能力

#### 9.2.2 电力工程行业下游议价能力

#### 9.2.3 电力工程行业新进入者威胁

#### 9.2.4 电力工程行业替代产品威胁

#### 9.2.5 电力工程行业现有企业竞争

### 9.3 中国电力工程行业竞争SWOT分析

#### 9.3.1 电力工程行业优势分析

#### 9.3.2 电力工程行业劣势分析

#### 9.3.3 电力工程行业机会分析

#### 9.3.4 电力工程行业威胁分析

## 第十章 中国电力工程行业领先企业竞争力分析

### 10.1 中国电力建设股份有限公司

#### 10.1.1 企业发展基本情况

#### 10.1.2 企业主要产品分析

#### 10.1.3 企业竞争优势分析

10.1.4企业经营状况分析

10.2山东电力建设第三工程公司

10.2.1企业发展基本情况

10.2.2企业主要产品分析

10.2.3企业竞争优势分析

10.2.4企业经营状况分析

10.3中国葛洲坝集团第一工程有限公司

10.3.1企业发展基本情况

10.3.2企业主要产品分析

10.3.3企业竞争优势分析

10.3.4企业经营状况分析

10.4中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司

10.4.1企业发展基本情况

10.4.2企业主要产品分析

10.4.3企业竞争优势分析

10.4.4企业经营状况分析

10.5上海电力安装第二工程公司

10.5.1企业发展基本情况

10.5.2企业主要产品分析

10.5.3企业竞争优势分析

10.5.4企业经营状况分析

10.6山东诚信工程建设监理有限公司

10.6.1企业发展基本情况

10.6.2企业主要产品分析

10.6.3企业竞争优势分析

10.6.4企业经营状况分析

第十一章 2022-2027年中国电力工程行业发展趋势与前景分析

11.1 2022-2027年中国电力工程市场发展前景

11.1.1 2022-2027年电力工程市场发展潜力

11.1.2 2022-2027年电力工程市场前景展望

11.1.3 2022-2027年电力工程细分行业发展前景分析

11.2 2022-2027年中国电力工程市场发展趋势预测

11.2.1 2022-2027年电力工程行业发展趋势

11.2.2 2022-2027年电力工程市场规模预测

11.2.3 2022-2027年电力工程行业应用趋势预测

#### 11.2.4 2022-2027年细分市场发展趋势预测

### 11.3 2022-2027年中国电力工程行业供需预测

#### 11.3.1 2022-2027年中国电力工程行业供给预测

#### 11.3.2 2022-2027年中国电力工程行业需求预测

#### 11.3.3 2022-2027年中国电力工程供需平衡预测

### 11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

#### 11.4.1 行业发展有利因素与不利因素

#### 11.4.2 市场整合成长趋势

#### 11.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测

#### 11.4.4 企业区域市场拓展的趋势

#### 11.4.5 科研开发趋势及替代技术进展

#### 11.4.6 影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十二章 2022-2027年中国电力工程行业投资前景

### 12.1 电力工程行业投资现状分析

#### 12.1.1 电力工程行业投资规模分析

#### 12.1.2 电力工程行业投资资金来源构成

#### 12.1.3 电力工程行业投资项目建设分析

#### 12.1.4 电力工程行业投资资金用途分析

#### 12.1.5 电力工程行业投资主体构成分析

### 12.2 电力工程行业投资特性分析

#### 12.2.1 电力工程行业进入壁垒分析

#### 12.2.2 电力工程行业盈利模式分析

#### 12.2.3 电力工程行业盈利因素分析

### 12.3 电力工程行业投资机会分析

#### 12.3.1 产业链投资机会

#### 12.3.2 细分市场投资机会

#### 12.3.3 重点区域投资机会

#### 12.3.4 产业发展的空白点分析

### 12.4 电力工程行业投资风险分析

#### 12.4.1 行业政策风险

#### 12.4.2 宏观经济风险

#### 12.4.3 市场竞争风险

#### 12.4.4 关联产业风险

#### 12.4.5 产品结构风险

#### 12.4.6 技术研发风险

#### 12.4.7其他投资风险

### 12.5电力工程行业投资潜力与建议

#### 12.5.1电力工程行业投资潜力分析

#### 12.5.2电力工程行业最新投资动态

#### 12.5.3电力工程行业投资机会与建议

## 第十三章 2022-2027年中国电力工程企业投资战略与客户策略分析

### 13.1电力工程企业发展战略规划背景意义

### 13.2电力工程企业战略规划制定依据

#### 13.2.1国家政策支持

#### 13.2.2行业发展规律

#### 13.2.3企业资源与能力

#### 13.2.4可预期的战略定位

### 13.3电力工程企业战略规划策略分析

#### 13.3.1战略综合规划

#### 13.3.2技术开发战略

#### 13.3.3区域战略规划

#### 13.3.4产业战略规划

#### 13.3.5营销品牌战略

#### 13.3.6竞争战略规划

### 13.4电力工程中小企业发展战略研究

#### 13.4.1实施科学的发展战略

#### 13.4.2建立合理的治理结构

#### 13.4.3实行严明的企业管理

#### 13.4.4培养核心的竞争实力

#### 13.4.5构建合作的企业联盟

## 第十四章 研究结论及建议

### 14.1研究结论

### 14.2行业建议(HJ HZX)

#### 14.2.1行业发展策略建议

#### 14.2.2行业投资方向建议

#### 14.2.3行业投资方式建议

### 图表目录：

图表：2017-2021年电力工程所属行业市场规模分析

图表：2022-2027年电力工程所属行业市场规模预测

图表：2017-2021年电力工程重要数据指标比较

图表：2017-2021年中国电力工程所属行业销售情况分析

图表：2017-2021年中国电力工程所属行业利润情况分析

图表：2017-2021年中国电力工程所属行业资产情况分析

图表：2017-2021年中国电力工程竞争力分析

图表：2022-2027年中国电力工程产能预测

图表：2022-2027年中国电力工程消费量预测

图表：2022-2027年中国电力工程市场前景预测

图表：2022-2027年中国电力工程市场价格走势预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/787711.html>