

# 2020-2026年中国电力工程 行业发展态势与投资可行性报告

## 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

《2020-2026年中国电力工程行业发展态势与投资可行性报告》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/202006/170768.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

电力工程，即与电能的生产、输送、分配有关的工程，广义上还包括把电作为动力和能源在多种领域中应用的工程。同时可理解到送变电业扩工程。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国电力工程行业发展态势与投资可行性报告》共十四章。首先介绍了电力工程相关概念及发展环境，接着分析了中国电力工程规模及消费需求，然后对中国电力工程市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国电力工程面临的机遇及发展前景。您若想对中国电力工程有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 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 2016-2018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
- 1、配电网建设改造行动计划2015 ~ 2020年解读
- 2、智能电网发展战略规划解读
- 3、能源发展战略行动计划（2014-2020年）解读
- 4、能源发展“十三五”规划解读
- 5、电力工业“十三五”规划解读
- 2.1.4 政策环境对行业的影响
- 2.2 2016-2018年电力工程行业经济环境分析
- 2.2.1 2016-2018年国际宏观经济形势分析
- 2.2.2 2016-2018年国内宏观经济形势分析
- 2.2.3 2016-2018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 2016-2018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 2016-2018年全球电力工程行业市场规模

#### 4.1.4 2016-2018年全球电力工程市场供需分析

#### 4.1.5 2016-2018年全球电力工程发电需求及成本

### 4.2 2016-2018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 2020-2026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 2016-2018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 2016-2018年电力工程行业发展现状

#### 5.2.1 2016-2018年中国电力工程行业市场规模

#### 5.2.2 2016-2018年中国电力工程行业发展分析

#### 5.2.3 2016-2018年中国电力工程企业发展分析

### 5.3 2020-2026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 2016-2018年中国电力工程所属行业市场运行分析

### 6.1 2016-2018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 2016-2018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
- 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 2016-2018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 2016-2018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、2016-2018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、2016-2018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、2016-2018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、2016-2018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、2016-2018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、2016-2018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 2016-2018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) “十三五”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 2020-2026年中国电力工程行业发展趋势与前景分析

- 11.1 2020-2026年中国电力工程市场发展前景
  - 11.1.1 2020-2026年电力工程市场发展潜力
  - 11.1.2 2020-2026年电力工程市场前景展望
  - 11.1.3 2020-2026年电力工程细分行业发展前景分析
- 11.2 2020-2026年中国电力工程市场发展趋势预测
  - 11.2.1 2020-2026年电力工程行业发展趋势
  - 11.2.2 2020-2026年电力工程市场规模预测
  - 11.2.3 2020-2026年电力工程行业应用趋势预测
  - 11.2.4 2020-2026年细分市场发展趋势预测
- 11.3 2020-2026年中国电力工程行业供需预测
  - 11.3.1 2020-2026年中国电力工程行业供给预测
  - 11.3.2 2020-2026年中国电力工程行业需求预测
  - 11.3.3 2020-2026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 2020-2026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 2020-2026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

#### 13.1.1 企业转型升级的需要

#### 13.1.2 企业做大做强的需要

#### 13.1.3 企业可持续发展需要

### 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 建议

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：2016-2018年电力工程行业市场规模分析

图表：2020-2026年电力工程行业市场规模预测

图表：2016-2018年电力工程重要数据指标比较

图表：2016-2018年中国电力工程行业销售情况分析

图表：2016-2018年中国电力工程行业利润情况分析

图表：2016-2018年中国电力工程行业资产情况分析

图表：2016-2018年中国电力工程竞争力分析

图表：2020-2026年中国电力工程产能预测

图表：2020-2026年中国电力工程消费量预测

图表：2020-2026年中国电力工程市场前景预测

图表：2020-2026年中国电力工程市场价格走势预测

图表：2020-2026年中国电力工程发展前景预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202006/170768.html>