

# 2025-2031年中国电力建设行业发展运行现状及投资潜力预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国电力建设行业发展运行现状及投资潜力预测报告》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.huaon.com/channel/jingpin/machine/1022706.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

《2025-2031年中国电力建设行业发展运行现状及投资潜力预测报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对电力建设行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合电力建设行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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分析数据，企业数据主要来自于国家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1章 电力建设行业发展背景

#### 1.1 电力建设行业定义

#### 1.2 电力建设行业政策背景

##### 1.2.1 电力建设相关政策

##### 1.2.2 电力行业市场化改革

###### (1) 电力市场化背景

###### (2) 电力市场化改革进展

###### (3) 电力市场化改革对电力建设的影响

##### 1.2.3 电力行业发展规划

###### (1) 电力行业“十四五”规划

###### (2) 中国特高压电网规划

###### (3) 智能电网发展战略规划

#### 1.3 电力建设行业背景

##### 1.3.1 国家GDP增长分析

###### (1) 国家GDP增长分析

###### (2) GDP与电力建设的相关性分析

##### 1.3.2 国家工业增加值增长分析

###### (1) 国家工业增加值增长分析

###### (2) 工业增加值与电力建设的相关性分析

### 第2章 电力建设行业发展分析

## 2.1 电力建设行业现状分析

### 2.1.1 年电力供需现状分析

(1) 电力供给

(2) 电力需求

### 2.1.2 年电力供需形势

## 2.2 电力建设行业投资分析

### 2.2.1 电力建设投资分析

#### 2.2.2 电力建设投资资金来源构成

#### 2.2.3 电力建设投资项目建设分析

#### 2.2.4 电力建设投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 不同级别项目投资资金比重

(3) 新建、扩建和改建项目投资比重

#### 2.2.5 电力建设投资主体构成分析

#### 2.2.6 电力建设投资规划分析

## 2.3 电力行业建设规模分析

### 2.3.1 电力行业建设规模

### 2.3.2 电力行业建设结构

### 2.3.3 电力行业重点项目

## 2.4 电力建设行业分析

### 2.4.1 不同性质企业结构特征

### 2.4.2 行业竞争特征分析

(1) 行业内部竞争情况

(2) 行业大企业竞争优势

(3) 行业外资进入的威胁

## 第3章 电力建设工程分析

### 3.1 电力建设工程招标分析

#### 3.1.1 电力建设工程招标环境分析

#### 3.1.2 电力建设工程招标方式介绍

#### 3.1.3 电力建设工程招标方式比较

### 3.2 电力建设工程造价分析

#### 3.2.1 电力工程造价

#### 3.2.2 110KV送变电工程造价

#### 3.2.3 220KV送变电工程造价

### 3.2.4 550KV送变电工程造价

## 3.3 电力建设工程项目管理模式

### 3.3.1 CM项目管理模式分析

- (1) CM项目管理模式的分类
- (2) CM项目管理模式的优点
- (3) CM项目管理模式的适用工程

### 3.3.2 EPC项目管理模式分析

- (1) EPC项目管理模式的特点
- (2) EPC项目管理模式的适用工程
- (3) EPC项目管理模式的风险防范
- (4) EPC项目管理模式的应用

### 3.3.3 PMC项目管理模式分析

- (1) PMC管理的几种形式及特点
- (2) PMC项目管理模式的比较
- (3) PMC项目管理模式的适用工程
- (4) PMC项目管理模式的意义

## 第4章 电源建设情况分析

### 4.1 火电建设情况分析

#### 4.1.1 火电建设环境分析

- (1) 火电建设相关政策
- (2) 火电建设技术水平
- (3) 火电建设环境影响

#### 4.1.2 火电装机容量分析

- (1) 火电装机总量分析
- (2) 火电装机结构分析
- (3) 火电装机规划分析

#### 4.1.3 火电建设投资分析

- (1) 火电建设投资规模分析
- (2) 火电主要发电企业电源项目在建规模
- (3) 火电建设投资项目建设分析
- (4) 火电行业生产情况

#### 1) 火电行业发电情况

#### 2) 火电细分行业发电情况

#### 3) 火电区域发展情况

- (5) 火电行业发展动态
- 4.1.4 火电重点建设工程
  - (1) 已建重点工程
  - (2) 在建、拟建重点工程
- 4.1.5 火电淘汰落后机组进展
- 4.2 水电建设情况分析
  - 4.2.1 水电建设环境分析
    - (1) 水电建设相关政策
    - (2) 水电建设技术水平
    - (3) 水电建设环境影响
  - 4.2.2 水电装机容量分析
    - (1) 水电装机总量分析
    - (2) 水电装机结构分析
    - (3) 水电装机规划分析
  - 4.2.3 水电建设投资分析
    - (1) 水电建设投资规模分析
    - (2) 水电主要发电企业电源项目在建规模
    - (3) 水电建设投资项目建设分析
    - (4) 水电行业生产情况
      - 1) 水力发电情况
      - 2) 水电细分行业发电量情况
      - 3) 水电区域发展情况
    - (5) 水电行业发展动态
  - 4.2.4 水电重点建设工程
    - (1) 已建重点工程
    - (2) 在建、拟建重点工程
- 4.3 核电建设情况分析
  - 4.3.1 核电建设环境分析
    - (1) 核电建设相关政策
    - (2) 核电建设技术水平
    - (3) 核电建设环境影响
  - 4.3.2 核电装机容量分析
    - (1) 核电装机总量分析
    - (2) 核电装机规划分析
  - 4.3.3 核电建设投资分析

- (1) 核电建设投资规模分析
- (2) 核电主要发电企业电源项目在建规模
- (3) 核电建设投资项目建设分析
- (4) 核电行业生产情况
  - 1) 核电行业发电情况
  - 2) 核电细分行业发电情况
  - 3) 核电区域发展情况
- (5) 核电行业发展动态
- 4.3.4 核电重点建设工程
  - (1) 已建重点工程
  - (2) 在建、拟建重点工程
- 4.4 其他能源电力建设情况分析
  - 4.4.1 风力发电建设情况分析
    - (1) 风力发电建设环境分析
      - 1) 风力发电建设相关政策
      - 2) 风力发电建设技术水平
      - 3) 风力发电建设环境影响
    - (2) 风力发电装机容量分析
      - 1) 风力发电装机总量分析
      - 2) 风力发电装机规划分析
    - (3) 风力发电建设投资分析
      - 1) 风力发电建设投资规模
      - 2) 风力发电建设投资规划
    - (4) 风力发电重点建设工程
      - 1) 已建重点工程
      - 2) 在建、拟建重点工程
  - 4.4.2 光伏发电建设情况分析
    - (1) 光伏发电建设环境分析
      - 1) 光伏发电建设相关政策
      - 2) 光伏发电建设技术水平
    - (2) 光伏发电装机容量分析
      - 1) 光伏发电装机总量分析
      - 2) 光伏发电装机规划分析
    - (3) 光伏发电重点建设工程
      - 1) 已建重点工程

## 2) 在建、拟建重点工程

### 4.4.3 生物质发电建设情况分析

- (1) 生物质发电建设环境分析
- (2) 生物质发电装机容量分析
- (3) 生物质发电建设投资分析
- (4) 生物质发电重点建设工程

## 第5章 电网建设情况分析

### 5.1 电网结构分析

### 5.2 电网投资分析

#### 5.2.1 电网投资规模分析

#### 5.2.2 电网投资结构分析

#### 5.2.3 智能电网投资比例

#### 5.2.4 电网投资规划分析

### 5.3 电网建设分析

#### 5.3.1 电网建设规模分析

#### 5.3.2 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
- (3) 配电环节建设分析

#### 5.3.3 智能电网试点项目建设

### 5.4 电网瓶颈分析

#### 5.4.1 电网瓶颈现状

#### 5.4.2 电网瓶颈对电力行业的影响

#### 5.4.3 智能电网有效解决瓶颈问题

- (1) 智能电网解决新能源入网瓶颈
- (2) 智能电网调度用电高峰期用电量

## 第6章 电力建设行业重点区域分析

### 6.1 华北电力建设分析

#### 6.1.1 华北电网电力供需形势

#### 6.1.2 华北电力建设需求分析

#### 6.1.3 华北电力建设投资分析

#### 6.1.4 华北电力建设规划分析

### 6.2 华东电力建设分析



6.2.1 华东电网电力供需形势

6.2.2 华东电力建设需求分析

6.2.3 华东电力建设投资分析

6.2.4 华东电力建设规划分析

6.3 华中电力建设分析

6.3.1 华中电网电力供需形势

6.3.2 华中电力建设需求分析

6.3.3 华中电力建设投资分析

6.3.4 华中电力建设规划分析

6.4 东北电力建设分析

6.4.1 东北电网电力供需形势

6.4.2 东北电力建设需求分析

6.4.3 东北电力建设投资分析

6.4.4 东北电力建设规划分析

6.5 西北电力建设分析

6.5.1 西北电网电力供需形势

6.5.2 西北电力建设需求分析

6.5.3 西北电力建设投资分析

6.5.4 西北电力建设规划分析

6.6 南方电力建设分析

6.6.1 南方电网电力供需形势

6.6.2 南方电力建设需求分析

6.6.3 南方电力建设投资分析

6.6.4 南方电力建设规划分析

## 第7章 电力建设行业主要企业生产经营分析

7.1 电源建设重点企业分析

7.1.1 中国能源建设集团北京电力建设有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 公司主要工程业绩

(5) 公司经营情况分析

7.1.2 中国电力建设股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 公司主要工程业绩

(5) 公司经营情况分析

#### 7.1.3 中国华能集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 公司主要工程业绩

(5) 公司经营情况分析

#### 7.1.4 中国水利水电第五工程局有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 公司主要工程业绩

(5) 公司经营情况分析

#### 7.1.5 中国能源建设集团天津电力建设有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 公司主要工程业绩

(5) 公司经营情况分析

### 第8章 电力建设行业授信风险分析

#### 8.1 环境风险分析及提示

##### 8.1.1 国际环境对行业影响及风险提示

##### 8.1.2 宏观环境对行业影响及风险提示

##### 8.1.3 央行货币及银行业调控政策

#### 8.2 行业政策风险及提示

##### 8.2.1 产业政策影响及风险提示

##### 8.2.2 环保政策影响及风险提示

##### 8.2.3 节能减排政策影响及风险提示

##### 8.2.4 能源规划影响及风险提示

#### 8.3 行业市场风险及提示

##### 8.3.1 市场供需风险提示

### 8.3.2 市场价格风险提示

### 8.3.3 行业竞争风险提示

## 8.4 行业授信机会及建议

### 8.4.1 总体授信机会及授信建议

### 8.4.2 关联行业授信机会及授信建议

#### (1) 上游产业授信机会及建议

#### 1) 火电设备行业授信机会及建议

#### 2) 水电设备行业授信机会及建议

#### 3) 核电设备行业授信机会及建议

#### 4) 风电设备行业授信机会及建议

#### (2) 下游需求产业授信机会及建议

### 8.4.3 区域授信机会及建议

#### (1) 区域发展特点及总结

#### (2) 区域市场授信建议

### 8.4.4 企业授信机会及建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/machine/1022706.html>