

# 2023-2029年中国电力建设 市场深度分析与未来发展趋势报告

## 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

《2023-2029年中国电力建设市场深度分析与未来发展趋势报告》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/202307/375832.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《2023-2029年中国电力建设市场深度分析与未来发展趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

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

##### 1.1.1 电力建设行业定义

##### 1.1.2 电力建设工程特点

##### 1.1.3 电力建设行业与上下游的关系

#### 1.2 电力建设行业政策背景

##### 1.2.1 电力建设相关政策动向

##### 1.2.2 电力行业发展规划解读

(1) 电力发展“十四五”规划解读

(2) 电力行业“十四五”规划解读

(3) 智能电网发展战略规划解读

(4) 特高压电网“十四五”规划解读

#### 1.3 电力建设行业经济背景

##### 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：电力生产及供应业发展分析

#### 2.1 电力生产及供应业经营情况分析

##### 2.1.1 电力生产及供应业经营情况

- (1) 电力生产行业经营情况
  - 1) 行业经营效益分析
  - 2) 行业盈利水平分析
- (2) 电力供应行业经营情况
  - 1) 行业经营效益分析
  - 2) 行业盈利水平分析
- 2.1.2 电力生产及供应主体规模分析
  - (1) 电力业务许可证颁发情况
  - (2) 发电集团市场集中度分析
- 2.2 电力生产及供应业供需形势分析
  - 2.2.1 电力供需现状分析
    - (1) 电力供给分析
      - 1) 电力供给总量分析
      - 2) 电力供给结构分析
    - (2) 电力需求分析
      - 1) 电力需求总量分析
      - 2) 电力需求结构分析
  - 2.2.2 电力供需形势预测
- 2.3 电力生产及供应业投资分析
  - 2.3.1 电力生产及供应业投资规模分析
  - 2.3.2 电力生产及供应业投资资金结构及流向

### 第3章：电力建设行业发展分析

- 3.1 电力建设行业投资分析
  - 3.1.1 电力建设投资规模分析
  - 3.1.2 电力建设投资结构分析
    - (1) 电力投资总体结构
    - (2) 电源建设投资结构
  - 3.1.3 电力投资建设规模分析
    - (1) 电源建设规模分析
    - (2) 电网建设规模分析
  - 3.1.4 电力投资重点建设项目

- 3.1.5 电力建设投资规划分析
- 3.2 电力建设行业竞争分析
  - 3.2.1 行业内部竞争格局
  - 3.2.2 行业大企业竞争优势
  - 3.2.3 行业重大投资兼并与重组事件
    - (1) 国内兼并与重组事件
    - (2) 海外兼并与重组事件
- 3.3 电力建设行业项目管理模式分析
  - 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) 火电建设投资预测分析

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

4.2 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) 水电建设投资预测分析

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) 核电建设投资预测分析

### 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) 风力发电装机预测分析

##### (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

##### 1) 生物质发电相关政策

## 2) 生物质发电技术水平

### (2) 生物质发电装机容量分析

#### 1) 生物质发电装机总量分析

#### 2) 生物质能发电装机规划分析

### (3) 生物质发电建设投资分析

### (4) 生物质发电重点建设工程

#### 1) 已建重点工程

#### 2) 在建、拟建重点工程

## 第5章：电网建设情况分析

### 5.1 电网投资分析

#### 5.1.1 电网投资规模分析

#### 5.1.2 电网投资结构分析

#### 5.1.3 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

#### 1) 各环节投资结构

#### 2) 各区域投资结构

#### 5.1.4 电网投资规划分析

### 5.2 电网建设分析

#### 5.2.1 电网建设规模分析

#### 5.2.2 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

#### 5.2.3 智能电网试点项目建设

#### 5.2.4 智能电网关键领域及实施进程

### 5.3 电网瓶颈分析

#### 5.3.1 电网瓶颈现状

#### 5.3.2 电网瓶颈对电力行业的影响

#### 5.3.3 智能电网有效解决瓶颈问题

##### (1) 智能电网解决新能源并网瓶颈

## (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 华北电力建设规模分析

##### 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 华东电力建设规模分析

##### 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 华中电力建设规模分析

##### 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 东北电力建设规模分析

##### 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 西北电力建设规模分析

##### 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 南方电力建设规模分析

## 6.6.4 南方电力建设规划分析

### 第7章：电力建设行业主要经营情况分析

#### 7.1 电源建设重点企业分析

##### 7.1.1 北京电力建设公司经营情况分析

- (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) 公司项目管理模式
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营情况分析
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 公司发展战略分析
- (9) 公司最新发展动向分析

##### 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
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

##### 7.1.3 河北省电力建设第一工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析

#### 7.1.4 中国水利水电第四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

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

(8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.5 天津电力建设公司经营情况分析

(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

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

(8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.6 协合新能源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

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

(8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.7 葛洲坝集团电力有限责任公司经营情况分析

(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

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

(8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.8 江苏省电力建设第一工程公司经营情况分析

(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

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.9 山东电力基本建设总公司经营情况分析

(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

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.10 山东电力建设第三工程公司经营情况分析

(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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.11 上海电力建设有限责任公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.12 浙江省火电建设公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析

#### 7.1.13 安徽电力建设第二工程公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.14 葛洲坝集团第一工程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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.15 广东火电工程总公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.16 中广核工程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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.17 东北电业管理局第二工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (6) 公司发展战略分析

#### 7.1.18 东北电业管理局第一工程公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.19 黑龙江省火电第三工程公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.1.20 西北电力建设第一工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (6) 公司发展战略分析

#### 7.1.21 重庆电力建设总公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析

#### 7.1.22 贵州电力建设第一工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析

#### 7.1.23 中国水利水电第七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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析
- (8) 公司最新发展动向分析

#### 7.2 电网建设重点企业分析

##### 7.2.1 北京送变电公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司发展战略分析

##### 7.2.2 天津送变电工程公司经营情况分析

- (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
- (6) 公司经营优劣势分析

##### 7.2.3 上海送变电工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.4 浙江省送变电工程公司经营情况分析

(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) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.5 安徽送变电工程公司经营情况分析

(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

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

#### 7.2.6 广西送变电建设公司经营情况分析

(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) 公司技术设备分析

(5) 公司主要工程业绩

(6) 公司经营情况分析

(7) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.7 湖北省输变电工程公司经营情况分析

(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) 公司经营优劣势分析

(6) 公司发展战略分析

#### 7.2.8 东北电业管理局送变电工程公司经营情况分析

- (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) 公司技术实力分析
- (6) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.9 新疆送变电工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (6) 公司发展战略分析

#### 7.2.10 云南省送变电工程公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司生产能力分析
- (4) 公司资质能力分析
- (5) 公司经营情况分析
- (6) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.11 福建省送变电工程公司经营情况分析

- (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) 公司经营情况分析
- (5) 公司技术实力分析
- (6) 公司经营优劣势分析

### 第8章：中国建设行业投融资与信贷分析

#### 8.1 电力建设行业投融资分析

##### 8.1.1 电力建设行业投融资体制特点

##### 8.1.2 电力建设行业投融资体制改革历程

- 8.1.3 电力建设行业投融资存在的问题
- 8.1.4 电力建设行业投资结构发展趋势
- 8.1.5 对电力建设行业投融资的政策建议
- 8.2 电力建设工程融资分析
  - 8.2.1 电力建设工程融资风险分析
  - 8.2.2 电力建设工程融资风险管理
  - 8.2.3 电力建设工程融资模式分析
  - 8.2.4 电力建设工程融资渠道分析
- 8.3 电力建设行业银行授信机会及建议
  - 8.3.1 总体授信机会及授信建议
  - 8.3.2 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
  - 8.3.3 企业授信机会及建议

## 图表目录

- 图表1：电力建设工程项目特点分析
- 图表2：电力建设行业产业链示意图
- 图表3：2016-2021年中国电力建设行业相关政策汇总
- 图表4：《电力发展“十四五”规划》电力发展目标
- 图表5：《电力发展“十四五”规划》重点电力建设任务
- 图表6：煤电转型升级政策措施要点分析
- 图表7：2022-2027年中国坚强智能电网建设的三个阶段
- 图表8：中国坚强智能电网建设七个环节
- 图表9：中国智能电网建设的技术路线
- 图表10：智能电网用户服务环节变革举例
- 图表11：2016-2021年中国GDP增长趋势图（单位：万亿元，%）
- 图表12：2016-2021年中国电力生产、消费弹性系数走势图
- 图表13：2016-2021年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）
- 图表14：2016-2021年中国工业用电占全社会总用电量的比重走势图（单位：%）
- 图表15：2016-2021年中国工业增加值与工业用电增长关系图（单位：%）
- 图表16：2015-2021年中国电力生产行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表17：2016-2021年中国电力生产行业销售利润率走势图（单位：%）

图表18：2015-2021年中国电力供应行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表19：2016-2021年中国电力供应行业销售利润率走势图（单位：%）

图表20：截至2021年全国电力业务许可证颁发情况（单位：家，个）

图表21：2021年全国电力业务许可证颁发情况（单位：家，个）

图表22：2017-2021年全国五大发电集团总装机容量（单位：万千瓦）

图表23：2016-2021年中国全社会发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表24：2021年全国全口径发电量结构分析（单位：%）

图表25：2021年前10月全国发电量结构分析（单位：%）

图表26：2016-2021年中国全社会用电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表27：2021年前10月中国分产业用电情况（单位：%）

图表28：2021年中国分地区用电增长情况（单位：%）

图表29：2016-2021年电力、热力、燃气及水生产和供应业固定资产投资额（单位：亿元，%）

图表30：2017-2021年电力工程建设投资累计同比增长变动趋势（单位：%）

图表31：2021年与上年同期电源基本建设投资结构比较（单位：%）

图表32：2016-2021年全国电力工程建设累计完成投资额及增长情况（单位：亿元，%）

图表33：2021年全国电力工程建设累计完成投资结构（单位：%）

图表34：2021年全国电源工程建设投资结构（单位：%）

图表35：2021年前10月全国电源工程建设投资结构（单位：%）

图表36：2021年全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）

图表37：2016-2021年全国全口径发电设备容量及增长情况（单位：万千瓦，%）

图表38：截至2021年全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）

图表39：2016-2021年全国220千伏及以上输电线路长度（单位：万千米）

图表40：2016-2021年全国220千伏及以上变电设备容量（单位：亿千伏安）

图表41：2015-2021年国内电力投资重点项目汇总

图表42：2021年度全国电力建设行业优秀施工企业名单

图表43：电力建设行业大企业竞争优势分析

图表44：CM项目管理模式分类

图表45：CM项目管理模式的优点

图表46：CM项目管理模式适用的工程汇总

图表47：EPC项目管理模式的主要优点汇总

图表48：EPC项目管理模式适用的工程汇总

图表49：EPC项目管理模式中银行保函的分类

图表50：业主管理模式下业主与承包商的关系

图表51：业主管理模式下的管理组织机构

图表52：PMC管理模式业主与承包商的关系

图表53：PMC管理模式下的管理组织机构

图表54：职能型IPMT管理模式业主与承包商的关系

图表55：职能型IPMT管理模式的管理组织机构

图表56：顾问型IPMT管理模式业主与承包商的关系

图表57：顾问型IPMT管理模式的管理组织机构

图表58：PMC的几种管理模式比较

图表59：不同管理模式承担责任及享有权利比较

图表60：PMC项目管理模式适用的工程汇总

图表61：PMC项目设计原则汇总

图表62：PMC合同的相关内容汇总

图表63：中国火电建设行业相关政策汇总

图表64：2016-2021年中国火电装机容量及增速（单位：万千瓦，%）

图表65：2021年中国火电装机结构（单位：%）

图表66：2016-2021年中国火电建设投资规模（单位：亿元，%）

图表67：2017-2021年全口径与火电装机累计增量及其占比（单位：万千瓦）

图表68：重点火电已建项目清单（单位：万元）

图表69：2016-2021年火电在建、拟建重点工程项目清单（单位：万元）

图表70：2017-2021年中国水电建设行业相关政策汇总

图表71：中国水电设备制造业水平与国际水平比较（单位：万千瓦，米）

图表72：2016-2021年中国水电装机容量规模（单位：万千瓦，%）

图表73：2021年中国水电装机容量结构（单位：%）

图表74：“十四五”水电发展目标（单位：万千瓦，亿千瓦时）

图表75：“十四五”常规水电站发展布局（单位：万千瓦，%）

图表76：“十四五”抽水蓄能电站发展布局（单位：万千瓦，%）

图表77：2016-2021年中国水电建设投资规模（单位：亿元，%）

图表78：“十四五”与“十四五”水电发展规划对比（单位：万千瓦）

图表79：重点水电已建项目清单（单位：万元）

图表80：2016-2021年重点水电在建、拟建项目清单（单位：万元）

图表81：2016-2021年全国核电装机容量情况（单位：万千瓦）

图表82：2016-2021年核电建设投资规模（单位：亿元，%）

图表83：全球各国核电发电量占本国总发电量比例

图表84：2016-2021年重点核电在建、拟建项目清单（单位：万元）

图表85：2017-2021年中国风电建设行业相关政策汇总

图表86：2016-2021年中国风电装机容量情况（单位：万千瓦）

图表87：2022-2027年中国风电发展情景及预测（单位：GW，%）

图表88：2016-2021年风电建设投资规模（单位：亿元）

图表89：重点风电已建项目清单（单位：万元）

图表90：2021年重点风电在建、拟建项目清单（单位：万元）

图表91：2017-2021年中国光伏发电行业法规及政策汇总

图表92：三种主要光伏发电技术比较（单位：%）

图表93：2016-2021年中国太阳能光伏发电装机容量（单位：万千瓦）

图表94：“十四五”太阳能利用主要指标（单位：万千瓦，亿千瓦时，亿平方米）

图表95：重点地区2020年光伏发电建设规模（单位：万千瓦）

图表96：重点光伏发电已建项目清单（单位：万元）

图表97：2021年重点光伏发电在建、拟建项目清单（单位：万元）

图表98：2016-2021年中国生物质发电行业法律法规及政策汇总

图表99：小型凝汽式蒸汽轮机性能（单位：MPa，，kg/kWh，%，万元）

图表100：2016-2021年上半年中国生物质能发电总装机规模（单位：万千瓦时）

图表101：2016-2021年中国生物质能发电已建重点项目汇总（单位：千瓦时，吨）

图表102：2021年拟建、在建重点生物质能发电项目汇总

图表103：2016-2021年中国电网投资规模及增速（单位：亿元，%）

图表104：国家电网公司与南方电网公司覆盖范围

图表105：各阶段电网智能化年均投资规模（单位：亿元）

图表106：2022-2027年智能化投资额及投资比例趋势图（单位：亿元，%）

图表107：智能电网环节投资结构分布（单位：%）

图表108：各阶段智能电网各环节投资比例分布（单位：%）

图表109：智能电网各环节投资比例（单位：%）

图表110：各阶段各区域智能化投资结构（单位：亿元，%）

图表111：2022-2027年我国智能电网分阶段发展侧重情况

图表112：2017-2021年国网新增220千伏及以上输电线路及变电容量（单位：万公里，亿千伏安）

图表113：变电环节建设分析

图表114：配电环节建设分析

图表115：国网智能调度试点项目完成情况

图表116：国家电网2015年特高压骨干网架规划图

图表117：“十四五”期间特高压建设规划

图表118：2021年华北电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）

图表119：2021年华北电网分地区发电量结构（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/375832.html>