

# 全球电力工程行业建设规划及投资机会评估报告2023-2030年

产品名称	全球电力工程行业建设规划及投资机会评估报告 2023-2030年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

## 产品详情

全球电力工程行业建设规划及投资机会评估报告2023-2030年

电力工程行业由鸿晟信合针对产品市场、生产经营、品牌竞争、产品进出口、投资环境以及可持续发展等问题进行了详实系统地分析和预测。本报告从经济和产业发展战略入手，重点细分市场领域的深度研究，提供对产业规模、产业结构、区域结构、市场竞争、产业盈利水平等多个角度市场变化的深度调研及发展方向。

【内容部分有删减·详细可查询参考【鸿晟信合研究院】出版完整信息！】

【修订日期】：【2023年7月】

【服务形式】：【提供数据增值更新服务】

【提供格式】：【文本+电子版+光盘】

【对接人员】：【周文文】

### 目录

第一部分 电力工程行业发展环境

第一章 电力工程行业概述

第一节 电力工程行业定义及特点

一、电力工程定义

## 二、电力工程施工特点

### 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

## 第二节 电力工程行业特性

### 一、季节性

### 二、区域性

### 三、周期性

## 第三节 电力工程行业上下游关联性分析

### 一、与上下游行业之间的关联性

### 二、与上下游行业之间的关联性

## 第二章 电力工程行业发展环境分析

### 第一节 政策环境分析

#### 一、主管部门及监管体制

#### 二、主要法律法规及政策

#### 三、行业相关发展规划

### 第二节 经济环境分析

#### 一、国际经济形势分析

#### 二、国内经济形势分析

#### 三、工业经济形势分析

#### 四、固定资产投资分析

### 第三节 社会环境分析

#### 一、人口环境分析

#### 二、城镇化进程分析

#### 三、社会环境对行业的影响

## 第四节 技术环境分析

### 一、电力工程技术分析

### 二、行业主要技术发展趋势

## 第二部分 电力工程行业发展现状

### 第三章 电力工程行业发展概况

#### 第一节 电力工业运行情况分析

##### 一、用电量情况

##### 二、发电装机容量

##### 三、电源投资情况

##### 四、电网投资情况

#### 第二节 电力工程行业发展概况

##### 一、电力工程行业发展现状

##### 二、电力工程企业发展情况

##### 三、电力工程行业竞争格局

##### 四、电力工程行业发展问题

##### 五、电力工程行业发展对策

#### 第三节 电力工程项目安全管理分析

##### 一、电力工程项目安全管理的必要性分析

###### 1、电力企业发展的必然选择

###### 2、构造经济发展的防火墙

###### 3、体现电力企业的社会责任感

##### 二、电力工程项目安全管理的过程

###### 1、工程项目启动阶段

###### 2、工程项目计划阶段

###### 3、工程项目实施阶段

4、工程项目控制阶段

5、工程项目结束阶段

### 三、电力工程项目安全管理的措施

1、安全立法措施

2、安全管理组织措施

3、安全技术措施

4、安全教育

5、安全检查

## 第四章 电力工程建设项目招投标分析

### 第一节 建设项目招投标的起源及发展情况

一、招投标的概念、起源和发展

二、招投标制度在中国的完善发展

三、建设工程招投标的基本特征

四、招投标的分类与形式

五、招投标的基本程序

### 第二节 招投标的作用机制

一、竞争机制

二、供求机制

三、价格机制

### 第三节 电力工程建设项目招投标存在的问题及对策

一、存在的问题

二、原因分析

三、应对方法

### 第四节 电力工程建设项目招投标的决策研究

一、工程建设项目投标决策的内容

## 二、工程建设项目投标决策的程序

- 1、投标前决策
- 2、投标分析决策
- 3、投标后评价

## 三、投标报价决策模型的发展

## 第五章 电力工程造价控制与管理现状分析

### 第一节 电力工程造价影响因素与控制措施

#### 一、影响电力工程造价的主要因素

- 1、在立项决策阶段忽视工程造价的控制
- 2、在设计阶段对工程造价的控制不严
- 3、没有普及采用工程量清单报价方式
- 4、在施工阶段对工程造价的控制不够
- 5、在工程竣工结算阶段对工程造价控制不力

#### 二、目前控制电力工程造价的措施

- 1、项目决策阶段是工程造价管理的开始
- 2、项目设计阶段是工程造价管理的关键
- 3、项目招投标阶段是工程造价管理的重要组成部分
- 4、项目实施阶段是工程造价管理的里程碑
- 5、竣工结算阶段是工程造价管理的终点站
- 6、提高造价行业的管理水平，加强对造价师的监管

### 第二节 国外工程造价管理的特点

#### 一、国外工程造价管理的特点

- 1、行之有效的政府间接调控
- 2、有章可循的计价依据
- 3、多渠道的信息发布体系

4、发达的工程造价咨询业

5、通用的合同文本

6、重视实施过程中的造价控制

二、对国内造价管理的几点建议

1、加快管理理念的转化

2、加强从业人员的培训

3、改革和完善企业工程造价体系

4、积极推行工程量清单报价模式

5、重视造价工程师的职责

第三节 电力企业的造价管理现状及分析

一、目前电力企业造价体系简单介绍

1、电力工程造价的计价特征

2、现阶段火力发电工程造价计价依据体系

二、电力工程造价管理现状及存在问题

1、电力工程造价控制成为项目建设的首要工作

2、电力工程造价管理存在的问题

第四节 电力企业造价管理的措施

一、投资决策阶段的造价管理

1、投资决策阶段的造价管理的必要性

2、投资决策阶段的造价管理的措施

二、设计阶段的造价管理

1、设计阶段的造价环节

2、设计阶段的造价措施

三、招投标阶段的造价管理

1、设备招标中的造价控制

2、施工招标阶段中的造价控制

### 3、大力推行工程量清单招标模式

## 四、工程实施阶段的造价管理

### 1、施工管理

### 2、施工阶段合同管理

### 3、结算管理

## 五、项目投产后完善阶段的造价管理

### 1、有效控制竣工决算

### 2、使用阶段的造价管理

## 第六章 电力工程项目管理模式分析

### 第一节 工程项目管理模式的比较

#### 一、国内外工程项目管理常用模式

##### 1、传统的项目管理模式

##### 2、CM 模式

##### 3、DB 模式

##### 4、BOT 模式

##### 5、常见工程项目管理模式的对比分析

#### 二、国际工程项目管理模式的借鉴与启示

### 第二节 电力工程项目管理模式的选择

#### 一、电力工程项目管理的特点

#### 二、当前电力工程项目管理模式

#### 三、电力工程项目管理模式的选择

### 第三节 EPC 总承包管理模式在电力工程的应用

#### 一、电力工程EPC 总承包管理模式的流程及内容

#### 二、电力工程EPC 总承包管理模式实施的优势

##### 1、EPC总承包管理模式适合于电力工程项目

- 2、大大降低了交易费用
- 3、有利于缩短工程的建设周期
- 4、有利于解决各环节的矛盾，保证目标的顺利实现
- 5、有利于业主风险的降低

### 三、电力工程EPC 总承包管理模式应关注的问题

- 1、充分认识总承包合同集中的风险、费用承担
- 2、确定总承包的合同范畴
- 3、保证总承包合同价格合理
- 4、方案设计要\*优化，做到统筹规划

### 四、电力工程EPC 总承包管理模式顺利实施的保障措施

- 1、积极扩大宣传，提高思想认知
- 2、加强人才培养，优化组织机构
- 3、健全管理的法律机制，增强法律意识
- 4、创新EPC总承包管理新机制

## 第四节 电力工程EPG总承包项目信息化管理分析

### 一、电力工程EPC总承包项目信息管理

- 1、电力工程ECP总承包项目信息的特点
- 2、电力工程ECP总承包项目信息的分类方法
- 3、电力工程ECP总承包项目信息管理的特征
- 4、电力工程总承包企业信息化建设现状分析

### 二、电力工程EPC总承包项目信息化管理整体框架设计

#### 1、总体设计思路

- (1) 提升工程项目管理水平
- (2) 实现公司多项目集中管控模式
- (3) 实现电力工程EPC总承包项目全生命周期管理
- (4) 强化业、财一体化管理



(5) 强化文、档一体化管理

## 2、信息化管理整体框架

(1) 信息系统分类

(2) 信息系统应用蓝图

## 3、电力工程EPC总承包项目信息分类设计

(1) 电力工程EPC总承包项目生命周期的全过程信息化

(2) 电力工程EPC总承包项目信息分类

(3) 电力工程EPC总承包项目基础信息编码

## 4、信息化管理在移动端的实现

(1) 电力工程EPC总承包项目管理移动互联网需求

(2) 移动互联网技术在电力工程总承包企业中应用框架

## 三、电力工程EPC总承包项目信息化管理模块解决方案

### 1、项目经营管理

### 2、项目生产管理

(1) 设计一体化管理

(2) 采购物资管理

(3) 施工管理

### 3、项目综合管理

(1) 总承包工程文档全生命周期一体化

(2) 综合管理协同工作平台

## 第三部分 电力工程市场领航调研

### 第七章 电力工程市场投资建设情况分析

#### 第一节 发电工程投资建设分析

##### 一、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、火电装机容量分析
- 4、火电发电量分析
- 5、火电发展前景分析

## 二、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、水电装机容量分析
- 4、水电发电量分析
- 5、水电发展前景分析

## 三、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、核电装机容量分析
- 4、核电发电量分析
- 5、核电发展前景分析

## 四、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、风电装机容量分析
- 4、风电发电量分析
- 5、风电发展前景分析

## 五、生物发电工程建设分析

- 1、生物发电政策环境
- 2、生物发电投资分析
- 3、生物发电装机容量分析

#### 4、生物发电发展前景分析

### 六、光伏发电工程建设分析

#### 1、光伏发电建设政策环境

#### 2、光伏发电建设投资分析

#### 3、光伏发电装机容量分析

#### 4、光伏发电发展前景分析

### 第二节 电网投资建设分析

#### 一、电网投资规模分析

#### 二、电网投资结构分析

#### 三、智能电网投资分析

#### 四、特高压电网投资规模

#### 五、“十四五”电网投资规划分析

## 第四部分 电力工程行业竞争格局

### 第八章 重点地区电力工程市场分析

#### 第一节 江苏省电力工程市场分析

##### 一、电力供需形势分析

##### 二、电力工程建设需求

##### 三、电力工程投资分析

##### 1、电源投资分析

##### 2、电网投资分析

##### 四、重点电力工程企业

##### 五、电力建设规划分析

#### 第二节 广东省电力工程市场分析

##### 一、电力供需形势分析

##### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

#### 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

### 五、电力建设规划分析

## 第三节 浙江省电力工程市场分析

### 一、电力供需形势分析

### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

#### 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

### 五、电力建设规划分析

## 第四节 山东省电力工程市场分析

### 一、电力供需形势分析

### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

#### 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

### 五、电力建设规划分析

## 第五节 湖北省电力工程市场分析

### 一、电力供需形势分析

### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

## 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

### 五、电力建设规划分析

## 第六节 湖南省电力工程市场分析

### 一、电力供需形势分析

### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

#### 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

### 五、电力建设规划分析

## 第七节 四川省电力工程市场分析

### 一、电力供需形势分析

### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

#### 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

### 五、电力建设规划分析

## 第八节 河南省电力工程市场分析

### 一、电力供需形势分析

### 二、电力工程建设需求

### 三、电力工程投资分析

#### 1、电源投资分析

#### 2、电网投资分析

### 四、重点电力工程企业

## 五、电力建设规划分析

### 第九节 河北省电力工程市场分析

#### 一、电力供需形势分析

#### 二、电力工程建设需求

#### 三、电力工程投资分析

##### 1、电源投资分析

##### 2、电网投资分析

#### 四、重点电力工程企业

#### 五、电力建设规划分析

### 第十节 江西省电力工程市场分析

#### 一、电力供需形势分析

#### 二、电力工程建设需求

#### 三、电力工程投资分析

##### 1、电源投资分析

##### 2、电网投资分析

#### 四、重点电力工程企业

#### 五、电力建设规划分析

### 第十一节 安徽省电力工程市场分析

#### 一、电力供需形势分析

#### 二、电力工程建设需求

#### 三、电力工程投资分析

##### 1、电源投资分析

##### 2、电网投资分析

#### 四、重点电力工程企业

#### 五、电力建设规划分析

### 第十二节 辽宁省电力工程市场分析

- 一、电力供需形势分析
- 二、电力工程建设需求
- 三、电力工程投资分析
  - 1、电源投资分析
  - 2、电网投资分析
- 四、重点电力工程企业
- 五、电力建设规划分析

## 第九章 电力工程行业重点企业经营分析

### 第一节 中国电力工程有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

### 第二节 中电投电力工程有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析

## 八、企业发展动向分析

### 第三节 万家电力工程集团有限公司

#### 一、企业基本情况分析

#### 二、企业组织机构分析

#### 三、企业资质能力分析

#### 四、企业业务结构分析

#### 五、企业经营情况分析

#### 六、企业工程项目分析

#### 七、企业竞争优势分析

#### 八、企业发展动向分析

### 第四节 中海阳能源集团股份有限公司

#### 一、企业基本情况分析

#### 二、企业组织机构分析

#### 三、企业资质能力分析

#### 四、企业业务结构分析

#### 五、企业经营情况分析

#### 六、企业工程项目分析

#### 七、企业竞争优势分析

#### 八、企业发展动向分析

### 第五节 豪佳电力工程股份有限公司

#### 一、企业基本情况分析

#### 二、企业组织机构分析

#### 三、企业资质能力分析

#### 四、企业业务结构分析

#### 五、企业经营情况分析

#### 六、企业工程项目分析



七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第六节 上海电力建设有限责任公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第七节 天津海能电力建设有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第八节 重庆电力建设总公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第九节 江苏宇超电力工程股份有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第十节 国家电投江西电力工程有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第十一节 成蜀电力集团有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第十二节 贵州西能电力建设有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第十三节 广西电力工程建设有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第十四节 中国能源建设集团西北电力建设工程有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第十五节 新疆电力建设有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第十六节 北京国电华北电力工程有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

#### 第十七节 中机国能电力工程有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第十八节 中国电建集团湖北工程有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第十九节 浙江省电力建设有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第二十节 宁夏电力建设工程公司

一、企业基本情况分析

- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

## 第二十一节 中建电力建设有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

## 第二十二节 中龙建电力建设股份有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

## 第二十三节 红旗电力建设股份有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

#### 第二十四节 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

#### 第二十五节 中国电建集团核电工程公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业组织机构分析
- 三、企业资质能力分析
- 四、企业业务结构分析
- 五、企业经营情况分析
- 六、企业工程项目分析
- 七、企业竞争优势分析
- 八、企业发展动向分析

## 第二十六节 安徽力合电力建设有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第二十七节 湖南湘江电力建设集团有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展动向分析

## 第二十八节 福建省第一电力建设公司

一、企业基本情况分析

二、企业组织机构分析

三、企业资质能力分析

四、企业业务结构分析

五、企业经营情况分析

六、企业工程项目分析

七、企业竞争优势分析



## 八、企业发展动向分析

### 第二十九节 河南中电投华新电力工程有限公司

#### 一、企业基本情况分析

#### 二、企业组织机构分析

#### 三、企业资质能力分析

#### 四、企业业务结构分析

#### 五、企业经营情况分析

#### 六、企业工程项目分析

#### 七、企业竞争优势分析

#### 八、企业发展动向分析

### 第三十节 山东电力基本建设总公司

#### 一、企业基本情况分析

#### 二、企业组织机构分析

#### 三、企业资质能力分析

#### 四、企业业务结构分析

#### 五、企业经营情况分析

#### 六、企业工程项目分析

#### 七、企业竞争优势分析

#### 八、企业发展动向分析

## 第五部分 电力工程行业发展趋势

### 第十章 电力工程行业发展趋势与前景分析

#### 第一节 电力工程行业发展影响因素分析

##### 一、影响行业发展的有利因素

##### 1、国家政策支持

##### 2、国民经济对电力安全的要求日益提高

## 二、影响行业发展的不利因素

- 1、国内企业规模偏小，抗风险能力差
- 2、人力成本上升较快

## 第二节 电力工程行业市场需求前景分析

- 一、宏观经济持续增长，电力行业市场空间仍然广阔
- 二、电网及新能源政策持续加码，催生电力工程行业发展机遇
- 三、电力改革深化，利好民营电力企业
- 四、“一带一路”战略驱动国内沿线及海外电力工程需求增长

## 第三节 电力工程行业发展趋势预测

- 一、政策变化趋势
- 二、市场竞争趋势
- 三、企业发展趋势

## 第六部分 电力工程行业投资战略规划

### 第十一章 电力工程行业投资战略规划

#### 第一节 电力工程行业投资特性分析

##### 一、行业投资壁垒分析

- 1、资质壁垒
- 2、人才壁垒
- 3、技术壁垒

##### 二、行业盈利因素分析

##### 三、行业盈利模式分析

#### 第二节 电力工程行业风险分析

##### 一、电力工程项目风险分类

- 1、环境风险
- 2、经济风险

3、技术风险

4、管理风险

5、社会风险

## 二、降低电力工程项目风险的措施

1、降低环境风险

2、降低经济风险

3、降低技术风险

4、降低管理风险

5、降低社会风险

## 第三节 电力工程行业投资机会分析

一、行业投资环境分析

二、行业投资价值分析

三、行业投资机会分析

## 第四节 电力工程企业的经营战略创新策略分析

一、电力工程企业实施经营战略创新的有利条件

二、经济全球化对电力企业经营战略创新的影响

三、电力工程企业经营战略创新的策略

1、促使电力工程企业由适应环境逐步转向创造环境

2、正确确立电力工程企业经营创新的市场目标

3、电力工程企业经营战略创新策略

4、电力工程企业经营战略创新技术的策略

5、电力工程企业经营战略创新精品工程的策略

6、优化电力工程企业内部经营结构

## 第五节 “一带一路”背景下的能源资源合作对电力工程行业的影响分析

一、“能资”合作推动中国周边区域合作中的重要意义

1、为区域经济合作和各国可持续发展提供长期动力

- 2、有助于推动各国形成命运共同体
- 3、有助于维护周边地区的和平与稳定
- 4、有助于建立国际能源新秩序

## 二、中国与周边地区“能资”合作的内涵

- 1、“能资”合作的内容
- 2、“能资”合作的特点
- 3、合作方式

## 三、开展“能资”合作面临的机遇

- 1、发展合作是地区主流
- 2、中国在周边地区的影响力增强
- 3、深化“能资”合作基础良好

## 四、开展“能资”合作面临的挑战

- 1、大国博弈造成的负面影响
- 2、边界和水资源争端的负面影响
- 3、周边地区国家存在安全隐患

## 五、“一带一路”背景下电力工程行业投资战略规划

- 1、行业总体投资战略分析
- 2、行业细分市场投资战略分析
- 3、行业区域市场投资战略分析

### 图表目录

图表：电力工程行业主要政策法规

图表：2018-2023年GDP增长情况

图表：2018-2023年工业经济形势分析

图表：2018-2023年固定资产投资情况

图表：中国人口结构分析

图表：2018-2023年城镇化进程分析

图表：2018-2023年社会发电量情况

图表：2018-2023年社会用电量情况

图表：2018-2023年电力装机容量

图表：2018-2023年电源投资情况

图表：2018-2023年电网投资情况

图表：2018-2023年电力工程建筑业总产值

图表：2018-2023年电力工程新签工程承包合同额

图表：2018-2023年电力工程企业营业收入

图表：2018-2023年电力工程利润情况

图表：2018-2023年火电建设投资情况

图表：2018-2023年火电装机容量情况

图表：2018-2023年火电发电量情况

图表：2018-2023年水电建设投资情况

图表：2018-2023年水电装机容量情况

图表：2018-2023年水电发电量情况

图表：2018-2023年核电建设投资情况

图表：2018-2023年核电装机容量情况

图表：2018-2023年核电发电量情况

图表：2018-2023年风电建设投资情况

图表：2018-2023年风电装机容量情况

图表：2018-2023年风电发电量情况

图表：2018-2023年生物发电建设投资情况

图表：2018-2023年生物发电装机容量情况

图表：2018-2023年生物发电发电量情况

图表：2018-2023年光伏发电建设投资情况

图表：2018-2023年光伏发电装机容量情况

图表：2018-2023年光伏发电发电量情况

图表：2018-2023年电网投资规模分析

图表：2018-2023年电网投资结构分析

图表：2018-2023年智能电网投资分析

图表：2018-2023年江苏省发电量

图表：2018-2023年江苏省用电量

图表：2018-2023年江苏省电源投资情况

图表：2018-2023年江苏省电网投资情况

图表：2018-2023年广东省发电量

图表：2018-2023年广东省用电量

图表：2018-2023年广东省电源投资情况

图表：2018-2023年广东省电网投资情况

图表：2018-2023年浙江省发电量

图表：2018-2023年浙江省用电量

图表：2018-2023年浙江省电源投资情况

图表：2018-2023年浙江省电网投资情况

图表：2018-2023年山东省发电量

图表：2018-2023年山东省用电量

图表：2018-2023年山东省电源投资情况

图表：2018-2023年山东省电网投资情况

图表：2018-2023年湖北省发电量

图表：2018-2023年湖北省用电量

图表：2018-2023年湖北省电源投资情况

图表：2018-2023年湖北省电网投资情况

图表：2018-2023年湖南省发电量

图表：2018-2023年湖南省用电量

图表：2018-2023年湖南省电源投资情况

图表：2018-2023年湖南省电网投资情况

图表：2018-2023年四川省发电量

图表：2018-2023年四川省用电量

图表：2018-2023年四川省电源投资情况

图表：2018-2023年四川省电网投资情况

图表：2018-2023年河南省发电量

图表：2018-2023年河南省用电量

图表：2018-2023年河南省电源投资情况

图表：2018-2023年河南省电网投资情况

图表：2018-2023年河北省发电量

图表：2018-2023年河北省用电量

图表：2018-2023年河北省电源投资情况

图表：2018-2023年河北省电网投资情况

图表：2018-2023年江西省发电量

图表：2018-2023年江西省用电量

图表：2018-2023年江西省电源投资情况

图表：2018-2023年江西省电网投资情况

图表：2018-2023年安徽省发电量

图表：2018-2023年安徽省用电量

图表：2018-2023年安徽省电源投资情况

图表：2018-2023年安徽省电网投资情况

图表：2018-2023年辽宁省发电量

图表：2018-2023年辽宁省用电量

图表：2018-2023年辽宁省电源投资情况

图表：2018-2023年辽宁省电网投资情况

图表：中国电力工程有限公司组织机构

图表：中国电力工程有限公司工程案例分析

图表：中电投电力工程有限公司组织机构

图表：中电投电力工程有限公司工程案例分析

图表：万家电力工程集团有限公司组织机构

图表：万家电力工程集团有限公司工程案例分析

图表：中海阳能源集团股份有限公司组织机构

图表：中海阳能源集团股份有限公司工程案例分析