

# 2023-2029年中国电力工程 市场深度调研与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2023-2029年中国电力工程市场深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/U25104HZYF.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-09-05

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2023-2029年中国电力工程市场深度调研与投资前景研究报告》介绍了电力工程行业相关概述、中国电力工程产业运行环境、分析了中国电力工程行业的现状、中国电力工程行业竞争格局、对中国电力工程行业做了重点企业经营状况分析及中国电力工程产业发展前景与投资预测。您若想对电力工程产业有个系统的了解或者想投资电力工程行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2023-2029年中国电力工程市场深度调研与投资前景研究报告》表明：2022年我国发电量累计值达83886.3亿千瓦时，期末总额比上年累计增长2.2%。

指标	2022年12月	2022年11月	2022年10月	2022年9月	2022年8月	2022年7月
发电量当期值(亿千瓦时)	7578.5	6666.7	6610	6830	8248	8059.2
发电量累计值(亿千瓦时)	83886.3	76285.8	69576.1	62867.4	55975.2	47725.6
发电量同比增长(%)	3	0.1	1.3	-0.4	9.9	4.5
发电量累计增长(%)	2.2	2.1	2.2	2.2	2.5	1.4

## 报告目录：

### 第1章：中国电力工程发展综述

#### 1.1 电力工程定义及特点

##### 1.1.1 电力工程定义

##### 1.1.2 电力工程特点

##### （1）发电工程施工特点

##### （2）送电工程施工特点

##### （3）变电工程施工特点

#### 1.2 电力工程行业政策环境

##### 1.2.1 电力工程管理体系

##### 1.2.2 电力建设相关政策

##### 1.2.3 电力行业重点政策解读

#### 1.3 电力工程行业经济环境

##### 1.3.1 GDP增长情况分析

##### 1.3.2 工业增加值增长情况

##### 1.3.3 固定资产投资情况

## 第2章：中国电力工程行业总体状况

### 2.1 电力行业发展现状分析

#### 2.1.1 电力市场供给情况

- (1) 电力供给总量分析
- (2) 电力供给结构分析

#### 2.1.2 电力市场需求情况

- (1) 电力需求总量分析
- (2) 电力需求结构分析

#### 2.1.3 电力供需形势预测

### 2.2 电力工程投资情况分析

#### 2.2.1 电力工程投资规模

#### 2.2.2 电力工程投资结构

#### 2.2.3 电力工程建设规模

- (1) 电源建设规模
- (2) 电网建设规模

### 2.3 电力工程行业竞争状况

#### 2.3.1 行业竞争情况分析

#### 2.3.2 行业大企业竞争优势

#### 2.3.3 行业重大投资兼并重组

#### 2.3.4 电力工程行业存在问题

## 第3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

## 第4章：中国电力工程管理模式分析

### 4.1 CM模式分析

#### 4.1.1 CM模式的定义

#### 4.1.2 CM模式的分类

#### 4.1.3 CM模式的优点

#### 4.1.4 CM模式的适用工程

#### 4.1.5 CM模式的应用

### 4.2 PMC模式分析

#### 4.2.1 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

#### 4.2.2 PMC模式的比较

#### 4.2.3 PMC模式的适用工程

#### 4.2.4 PMC模式的意义

### 4.3 EPC模式分析

#### 4.3.1 EPC模式的定义

#### 4.3.2 EPC模式的特点

- (1) EPC项目管理模式的主要优点
- (2) EPC项目管理模式与传统承包模式的区别
- (3) EPC项目管理模式与连续建设模式的区别

#### 4.3.3 EPC模式的适用工程

#### 4.3.4 EPC模式的风险防范

- (1) 工程风险分类
- (2) EPC合同模式的风险分析
- (3) 审核合同条款以及有关附件时应关注的点

#### 4.3.5 EPC模式的应用

### 4.4 PPP模式分析

#### 4.4.1 PPP模式定义

#### 4.4.2 PPP模式特点

#### 4.4.3 PPP模式在电力项目中的应用

#### 4.4.4 PPP模式在电力项目中的风险及防范

### 4.5 其他模式分析

#### 4.5.1 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

#### 4.5.2 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5章：中国电力工程各细分领域分析

### 5.1 电力工程监理

#### 5.1.1 电力工程监理行业发展概况

#### 5.1.2 电力工程监理行业经营情况分析

- (1) 电力工程监理行业企业数量
- (2) 电力工程监理行业从业人员情况

### (3) 电力工程监理行业营收规模

#### 5.1.3 电力工程监理市场竞争情况

#### 5.1.4 电力工程监理企业面临的挑战

#### 5.1.5 电力工程监理企业应对措施及建议

### 5.2 电力工程勘察设计

#### 5.2.1 电力工程勘察设计行业经营情况分析

##### (1) 人力资源情况

##### (2) 资产总额分析

##### (3) 新签合同额分析

##### (4) 主要财务指标分析

#### 5.2.2 电力工程勘察设计市场竞争情况

#### 5.2.3 电力工程勘察设计行业存在的主要问题

#### 5.2.4 电力工程勘察设计市场前景预测

### 5.3 电力工程施工

#### 5.3.1 电力工程施工市场发展概况

#### 5.3.2 电力工程施工企业竞争力分析

#### 5.3.3 施工企业竞争力的培育途径

#### 5.3.4 电力工程施工市场发展趋势

### 5.4 电力工程调试

#### 5.4.1 电力工程调试市场发展概况

#### 5.4.2 电力工程调试市场主要企业

#### 5.4.3 电力工程调试市场发展趋势

#### 5.4.4 电力工程调试企业投资前景

##### (1) 电力工程调试企业投资前景

##### (2) 针对上述战略应采取的保障措施

## 第6章：电力工程细分市场投资建设分析

### 6.1 电源工程投资建设分析

#### 6.1.1 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) 火电装机容量分析

##### (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

#### 6.1.2 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) 水电装机容量分析

(4) 水电建设工程情况

(5) 水电工程造价分析

(6) 水电建设发展规划及趋势

#### 6.1.3 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) 核电装机容量分析

(4) 核电建设工程分析

(5) 核电工程造价分析

(6) 核电建设发展规划及趋势

#### 6.1.4 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) 风电装机容量分析

(4) 大型风电基地建设

(5) 风电工程造价分析

(6) 风电建设发展规划及趋势

#### 6.1.5 生物发电工程建设分析

(1) 生物发电建设政策环境

(2) 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

#### 6.1.6 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

## 6.2 输变电工程投资建设分析

### 6.2.1 电网投资分析

(1) 电网投资规模分析

(2) 电网投资特点

(3) 智能电网投资分析

(4) 特高压电网投资规模

(5) “十四五”电网投资前景分析

### 6.2.2 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

(3) 智能电网试点项目建设

(4) 特高压电网项目建设

### 6.2.3 输变电工程造价分析

### 6.2.4 电网建设发展趋势

## 第7章：重点地区电力工程建设分析

### 7.1 江苏电力工程建设分析

#### 7.1.1 江苏电力供需形势分析

#### 7.1.2 江苏电力工程建设需求

#### 7.1.3 江苏电力工程项目分析

(1) 电源工程项目分析

(2) 输变电工程项目分析

#### 7.1.4 江苏重点电力工程企业

#### 7.1.5 江苏电力建设规划分析

### 7.2 广东电力工程建设分析

#### 7.2.1 广东电力供需形势分析

#### 7.2.2 广东电力工程建设需求

#### 7.2.3 广东电力工程项目分析

(1) 电源工程项目分析

(2) 输变电工程项目分析

#### 7.2.4 广东重点电力工程企业

#### 7.2.5 广东电力建设规划分析

### 7.3 山东电力工程建设分析

#### 7.3.1 山东电力供需形势分析

#### 7.3.2 山东电力工程建设需求

#### 7.3.3 山东电力工程项目分析

##### (1) 电源工程项目分析

##### (2) 输变电工程项目分析

#### 7.3.4 山东重点电力工程企业

#### 7.3.5 山东电力建设规划分析

### 7.4 内蒙电力工程建设分析

#### 7.4.1 内蒙电力供需形势分析

#### 7.4.2 内蒙电力工程建设需求

#### 7.4.3 内蒙电力工程项目分析

##### (1) 电源工程项目分析

##### (2) 输变电工程项目分析

#### 7.4.4 内蒙重点电力工程企业

#### 7.4.5 内蒙电力建设规划分析

### 7.5 河南电力工程建设分析

#### 7.5.1 河南电力供需形势分析

#### 7.5.2 河南电力工程建设需求

#### 7.5.3 河南电力工程项目分析

##### (1) 电源工程项目分析

##### (2) 输变电工程项目分析

#### 7.5.4 河南重点电力工程企业

#### 7.5.5 河南电力建设规划分析

##### (1) 河南省“十四五”规划

##### (2) 河南省能源中长期发展规划(2022-2027年)

### 7.6 浙江电力工程建设分析

#### 7.6.1 浙江电力供需形势分析

#### 7.6.2 浙江电力工程建设需求

#### 7.6.3 浙江电力工程项目分析

##### (1) 电源工程项目分析

##### (2) 输变电工程项目分析

#### 7.6.4 浙江重点电力工程企业

#### 7.6.5 浙江电力建设规划分析

### 第8章：中国电力工程重点企业经营分析

#### 8.1 电力工程监理重点企业个案分析

##### 8.1.1 山东诚信工程建设监理有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业组织结构分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

##### 8.1.2 湖南电力工程咨询有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业组织结构分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

##### 8.1.3 浙江电力建设工程咨询有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

##### 8.1.4 河北电力工程监理有限责任公司

- (1) 公司发展简况分析
- (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

##### 8.1.5 吉林省吉能电力建设监理有限责任公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

#### 8.1.6 西北电力建设工程监理有限责任公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

### 8.2 电力工程勘察设计重点企业个案分析

#### 8.2.1 中国能建区域院经营情况分析

- (1) 人力资源情况分析
- (2) 签订合同情况分析
- (3) 完成产值情况分析
- (4) 财务主要指标分析
- (5) 工程总承包业务
- (6) 工程阶段项目设计容量完成情况分析

#### 8.2.2 中国电建水电院经营情况分析

- (1) 人力资源情况分析
- (2) 签订合同情况分析
- (3) 完成产值情况分析
- (4) 财务主要指标分析
- (5) 工程总承包业务
- (6) 工程阶段项目设计容量完成情况分析

#### 8.2.3 中国能建省院经营情况分析

- (1) 人力资源情况分析
- (2) 签订合同情况分析
- (3) 完成产值情况分析

(4) 财务主要指标分析

(5) 工程总承包业务

(6) 工程阶段项目设计容量完成情况分析

#### 8.2.4 中国电建省院经营情况分析

(1) 人力资源情况分析

(2) 签订合同情况分析

(3) 完成产值情况分析

(4) 财务主要指标分析

(5) 工程总承包业务

(6) 工程阶段项目设计容量完成情况分析

#### 8.2.5 国家电网企业经营情况分析

(1) 人力资源情况分析

(2) 签订合同情况分析

(3) 完成产值情况分析

(4) 财务主要指标分析

(5) 工程总承包业务

(6) 工程阶段项目设计容量完成情况分析

#### 8.2.6 国家电网企业经营情况分析

(1) 人力资源情况分析

(2) 签订合同情况分析

(3) 完成产值情况分析

(4) 财务主要指标分析

(5) 工程总承包业务

(6) 工程阶段项目设计容量完成情况分析

### 8.3 电力工程施工重点企业个案分析

#### 8.3.1 中国电力建设股份有限公司

(1) 公司发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业资质荣誉分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

### 8.3.2 山东电力建设第三工程公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司最新动向分析

### 8.3.3 葛洲坝集团第一工程有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

### 8.3.4 安徽电力建设第二工程有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司最新动向分析

### 8.3.5 江苏省电力建设第三工程公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司最新动向分析

### 8.3.6 上海电力安装第二工程公司

- (1) 公司发展简况分析
- (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

#### 8.4 电力工程调试重点企业个案分析

##### 8.4.1 华北电力科学研究院有限责任公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

##### 8.4.2 广东电科院能源技术有限责任公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析

##### 8.4.3 山东中实易通集团有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 企业人力资源分析
- (5) 公司主要工程业绩
- (6) 公司经营优劣势分析
- (7) 公司最新动向分析

##### 8.4.4 广西桂能科技发展有限公司

- (1) 公司发展简况分析
- (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

#### 8.4.5 西安热工研究院有限公司

(1) 公司发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 企业人力资源分析

(5) 公司主要工程业绩

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新动向分析

#### 8.4.6 上海电力建设有限责任公司

(1) 公司发展简况分析

(2) 公司主营业务分析

(3) 公司资质能力分析

(4) 企业人力资源分析

(5) 公司主要工程业绩

(6) 公司经营优劣势分析

### 第9章：中国电力工程行业投融资与信贷分析

#### 9.1 电力工程行业投融资分析

##### 9.1.1 电力工程行业投融资体制特点

##### 9.1.2 电力工程行业投融资体制改革历程

##### 9.1.3 电力工程行业投融资存在的问题

##### 9.1.4 电力工程行业投资结构发展趋势

#### 9.2 对电力工程行业投融资的政策建议

#### 9.3 电力工程融资分析

##### 9.3.1 电力建设工程融资风险分析

(1) 系统风险

(2) 非系统风险

##### 9.3.2 电力建设工程融资风险管理

(1) 项目融资风险分配的原则

(2) 系统风险的管理

(3) 非系统风险的管理



#### (4) 总结与归纳

##### 9.3.3 电力建设工程融资模式分析

##### 9.3.4 电力建设工程融资渠道分析

#### 9.4 电力工程银行授信机会及建议

##### 9.4.1 总体授信机会及授信建议

##### 9.4.2 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

##### 9.4.3 企业授信机会及建议

#### 图表目录

图表1：电力工程行业主要特点

图表2：电力工程行业管理体系

图表3：截至2021年电力建设政策汇总及解读

图表4：2013-2021年GDP规模及增长情况（单位：万亿元，%）

图表5：2013-2021年工业增加值规模及增长情况（单位：万亿元，%）

图表6：2013-2021年固定资产投资规模及增长情况（单位：万亿元，%）

图表7：2013-2021年全国全口径发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表8：2021年全国发电量结构分析（单位：%）

图表9：2013-2021年中国全社会用电量及增长情况（单位：万亿千瓦时，%）

图表10：2013-2021年中国分产业用电结构情况（单位：%）

图表11：2013-2021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12：2021年全国电力工程建设累计完成投资结构（单位：%）

图表13：2013-2021年全国全口径发电装机容量及增长情况（单位：亿千瓦，%）

图表14：2021年全国发电装机容量结构分析（单位：%）

图表15：2013-2021年全国电网220千伏及以上输电线路回路长度（单位：万千米）

图表16：电力工程行业优秀施工企业

图表17：电力工程行业大企业竞争优势分析

图表18：电力工程施工企业面临的主要问题

图表19：电力工程造价管理四阶段的多次性计价示意图

图表20：电力施工定额的组成

图表21：电力工程建设费用的组成

图表22：决策阶段工程造价控制的流程

图表23：设计概算的分类

图表24：CM项目管理模式分类

图表25：CM项目管理模式的优点

图表26：CM项目管理模式适用的工程汇总

图表27：业主管理模式业主与承包商的关系

图表28：业主管理模式下的管理组织机构

图表29：PMC管理模式业主与承包商的关系

图表30：PMC管理模式下的管理组织机构

图表31：职能型IPMT管理模式业主与承包商的关系

图表32：职能型IPMT管理模式的管理组织机构

图表33：顾问型IPMT管理模式业主与承包商的关系&middot;

图表34：顾问型IPMT管理模式的管理组织机构

图表35：PMC的几种管理模式比较

图表36：不同管理模式承担责任及享有权利比较

图表37：PMC模式的适用工程

图表38：PMC项目设计原则汇总

图表39：PMC合同的相关内容汇总

图表40：EPC项目管理模式的主要优点汇总

图表41：EPC项目管理模式适用的工程汇总

图表42：EPC项目管理模式中银行保函的分类

图表43：2013-2021年全国电力工程建设累计完成投资额变化情况（单位：亿元）

图表44：全国电力工程优秀调试企业

图表45：近期中国火电工程建设相关政策

图表46：2013-2021年中国火电建设投资规模（单位：亿元）

图表47：2013-2021年中国火力发电装机容量（单位：万千瓦）

图表48：2013-2021年火电行业新增装机容量（单位：万千瓦）

图表49：2021年中国火电装机结构（单位：%）

图表50：2021年火电项目情况（部分）

图表51：近期中国水电工程建设相关政策

图表52：2013-2021年水电建设投资规模（单位：亿元）

图表53：2013-2021年水电行业累计装机容量（单位：万千瓦）

图表54：2013-2021年水电行业新增装机容量（单位：万千瓦）

图表55：水电工程投产情况

图表56：中国已建抽水蓄能电站规模（单位：万千瓦）

图表57：中国在建抽水蓄能电站规模（单位：万千瓦）

图表58：2021年中国水电建设发展规划（单位：亿千瓦，%，万千瓦）

图表59：近期中国核电建设相关政策

图表60：2013-2021年中国核电建设投资规模（单位：亿元）

图表61：2013-2021年全国核电装机容量情况（单位：万千瓦）

图表62：国内主要核电站情况（单位：台）

图表63：核电工程在建项目情况

图表64：核电工程项目单位造价（单位：元/KW，美元/KW，%）

图表65：《核电中长期发展规划（2012-2021年）》主要内容

图表66：国内拟建核电站情况（单位：台，万千瓦）

图表67：近期中国风电工程建设相关政策

图表68：2013-2021年风电建设投资规模（单位：亿元）

图表69：2013-2021年中国风电装机容量情况（单位：万千瓦）

图表70：已核准的风电基地情况

图表71：规划的风电基地情况

图表72：近年来中国生物质发电工程建设相关政策

图表73：2013-2021年中国生物质及垃圾发电装机规模（单位：GW）

图表74：2013-2021年中国生物质及垃圾发电新增装机容量（单位：GW）

图表75：近年中国光伏发电工程建设相关政策

图表76：部分省区支持光伏发电发展的政策体系

图表77：2013-2021年中国光伏发电累计装机容量（单位：万千瓦）

图表78：2013-2021年中国电网投资规模（单位：亿元）

图表79：各阶段电网智能化年均投资规模（单位：亿元）

图表80：2010-2021年智能化投资额及投资比例趋势图（单位：亿元，%）

图表81：各阶段智能电网各环节投资比例分布（单位：%）

图表82：各阶段各区域智能化投资结构（单位：亿元，%）

图表83：2010-2021年中国智能电网分阶段发展侧重情况

图表84：2013-2021年中国电网新增220千伏及以上输电线路及变电容量变化情况（单位：万公里，亿千伏安）

图表85：国网智能调度试点项目完成情况

图表86：截至2021年全国在建特高压工程（单位：千伏；公里；万千伏安/万千瓦）

图表87：2013-2021年江苏省电力供需情况（单位：亿千瓦时）

图表88：“十四五”期间江苏省电力工程建设需求

图表89：江苏省重点电力工程企业

图表90：江苏省“十四五”规划电力建设具体情况

图表91：2013-2021年广东省电力供需情况（单位：亿千瓦时）

图表92：广东省重点电力工程企业

图表93：2013-2021年山东省电力供需情况（单位：亿千瓦时）

图表94：山东省重点电力工程企业

图表95：山东省电网“十四五”发展规划电力建设具体情况

图表96：2013-2021年内蒙电力供需情况（单位：亿千瓦时）

图表97：到2020年底内蒙古地区电力工程建设需求

图表98：内蒙古地区重点电力工程企业

图表99：内蒙古地区“十四五”规划电力建设具体要求

图表100：2013-2021年河南省电力供需情况（单位：亿千瓦时）

图表101：“十四五”期间河南省电网建设目标

图表102：河南省重点电力工程企业

图表103：河南省“十四五”规划电力建设重点工程

图表104：《河南省能源中长期发展规划（2022-2027年）》电力工程行业相关要求

图表105：《河南省能源中长期发展规划（2022-2027年）》电力工程行业总体发展目标（单位：万千瓦，克/千瓦时）

图表106：《河南省能源中长期发展规划（2022-2027年）》火电建设重点工程

图表107：《河南省能源中长期发展规划（2022-2027年）》核电建设重点工程

图表108：《河南省能源中长期发展规划（2022-2027年）》太阳能和风电发电建设重点工程

图表109：《河南省能源中长期发展规划（2022-2027年）》电网建设重点工程

图表110：2013-2021年浙江省电力供需情况（单位：亿千瓦时）

图表111：浙江省重点电力工程企业

图表112：山东诚信工程建设监理有限公司基本信息表

图表113：山东诚信工程建设监理有限公司组织机构情况

图表114：山东诚信工程建设监理有限公司部分发电工程监理业绩

图表115：山东诚信工程建设监理有限公司部分输变电工程监理业绩

图表116：山东诚信工程建设监理有限公司部分新能源工程监理业绩

图表117：山东诚信工程建设监理有限公司部分EPC项目管理业绩

图表118：山东诚信工程建设监理有限公司部分国际工程管理业绩

图表119：山东诚信工程建设监理有限公司优劣势分析

图表120：湖南电力工程咨询有限公司基本信息表

完整版目录请咨询客服

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/U25104HZYF.html>