

# 2023-2029年电力勘察设计行业发展 调研与市场前景预测报告

产业调研网

[www.cir.cn](http://www.cir.cn)

## 一、基本信息

报告名称： 2023-2029年电力勘察设计行业发展调研与市场前景预测报告

报告编号： 1AA2288 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：9200 元 纸质+电子版：9500 元

优惠价格： 电子版：8280 元 纸质+电子版：8580 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： [kf@Cir.cn](mailto:kf@Cir.cn)

详细内容： <https://www.cir.cn/8/28/DianLiKanChaSheJiShiChangXianZhuangDiaoYan.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

## 二、内容介绍

电力勘察设计的电力工程建设的基础工作，近年来随着工程技术进步和市场需求的不断增长，在勘察精度和设计水平上都有了显著提升。现代电力勘察设计不仅在勘察精度上有所提高，通过采用先进的地质勘探技术和无人机航拍技术，提高了地质资料的准确性和全面性；而且在设计水平上更加优越，通过引入三维设计技术和仿真模拟技术，提高了设计方案的可行性和经济性。此外，随着对电力工程安全性和经济性的重视，电力勘察设计的提高工程质量和成本控制方面也取得了积极进展。

未来，电力勘察设计的未来发展将更加注重智能化和集成化。随着物联网和大数据技术的应用，智能电力勘察设计将能够通过实时数据采集和智能分析，实现对工程环境的精准勘察和智能设计，提高勘察设计的效率和准确性。同时，随着对集成化要求的提高，电力勘察设计将更加注重项目管理的集成化，通过引入项目管理软件和协同工作平台，实现对勘察设计全过程的协同管理和优化控制。此外，随着对电力勘察设计质量和性能要求的提高，电力勘察设计将更加注重质量控制，通过引入先进的检测技术和质量管理体系，确保勘察设计成果的稳定性和可靠性。

### 第1章 电力勘察设计行业发展综述

#### 1.1 电力勘察设计行业基本概念

##### 1.1.1 工程勘察设计的概念

##### 1.1.2 电力勘察设计行业定义

##### 1.1.3 电力勘察设计主要范围与内容

##### 1.1.4 本报告框架结构

#### 1.2 电力勘察设计行业发展综述

##### 1.2.1 工程勘察设计行业的发展历程

##### 1.2.2 电力勘察设计企业的发展阶段

### 1.2.3 电力勘察设计行业的行业地位

## 1.3 电力勘察设计行业的发展特征

### 1.3.1 电力勘察设计行业技术特征

### 1.3.2 电力勘察设计行业资源特征

### 1.3.3 电力勘察设计行业客户特征

### 1.3.4 电力勘察设计行业产品特征

### 1.3.5 电力勘察设计行业价值链特征

### 1.3.6 电力勘察设计行业生产特征

## 第2章 电力勘察设计行业外部环境分析

### 2.1 电力勘察设计行业的政策环境分析

#### 2.1.1 电力体制改革对行业的影响

#### 2.1.2 相关政策法规对行业的影响

#### 2.1.3 勘察设计行业体制改革对行业的影响

#### 2.1.4 电力勘察设计行业主要标准规范

### 2.2 电力勘察设计行业的经济环境分析

#### 2.2.1 国内gdp增长分析

##### (1) 国内gdp增长分析

##### (2) gdp与电力勘察设计行业的相关性分析

#### 2.2.2 国内工业增加值增长分析

##### (1) 国内工业增加值增长分析

##### (2) 工业增加值与电力勘察设计行业的相关性

### 2.3 电力勘察设计行业的社会环境分析

#### 2.3.1 行业的区域壁垒

#### 2.3.2 行业发展面临的环境保护问题

### 2.4 电力勘察设计行业的技术环境分析

#### 2.4.1 电力勘察设计行业的技术现状

#### 2.4.2 电力勘察设计行业的技术成果

##### (1) 工程咨询成果

##### (2) 电力工程勘察设计企业qc获奖情况

#### 2.4.3 电力勘察设计行业的技术与国外的差距

#### 2.4.4 电力勘察设计行业的技术趋势分析

## 第3章 电力勘察设计行业发展现状分析

### 3.1 工程勘察设计行业发展现状

#### 3.1.1 工程勘察设计行业运营规模分析

#### 3.1.2 工程勘察设计行业运营效益分析

### 3.1.3 工程勘察设计行业人才结构分析

### 3.1.4 工程勘察设计行业区域布局分析

## 3.2 电力勘察设计行业发展现状

### 3.2.1 电力勘察设计行业运营规模分析

### 3.2.2 电力勘察设计企业盈利能力分析

### 3.2.3 电力勘察设计行业业务结构

### 3.2.4 电力勘察设计行业科研投入情况

### 3.2.5 电力勘察设计行业存在的主要问题

## 3.3 电力勘察设计行业竞争态势分析

### 3.3.1 电力勘察设计行业三大竞争层面分析

#### (1) 行业第一竞争层面及竞争特点

#### (2) 行业第二竞争层面及竞争特点

#### (3) 行业第三竞争层面及竞争特点

### 3.3.2 电力勘察设计行业竞争强度分析

#### (1) 现有企业间的竞争

#### (2) 购买者讨价还价能力

#### (3) 潜在进入者威胁分析

#### (4) 替代品威胁分析

### 3.3.3 电力勘察设计企业的竞争力培养策略

## 3.4 电力勘察设计行业信息化分析

### 3.4.1 电力勘察设计行业信息化现状分析

### 3.4.2 电力勘察设计行业信息化建设的意义

### 3.4.3 电力勘察设计行业信息化主要问题

### 3.4.4 电力勘察设计行业信息化发展方向

# 第4章 电力勘察设计行业业务结构分析

## 4.1 电源建设情况分析

### 4.1.1 电源建设总体情况

#### (1) 电源建设规模分析

#### (2) 电源建设投资结构

### 4.1.2 火电建设情况分析

#### (1) 火电建设投资分析

#### (2) 火电装机容量分析

#### 1) 火电装机容量

#### 2) 火电装机结构

#### (3) 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) 火电建设发展规划及趋势

4.1.3 水电建设情况分析

(1) 水电建设投资分析

(2) 水电装机容量分析

1) 水电装机总量

2) 水电装机结构

3) 水电装机规划

(3) 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) 水电建设发展规划及趋势

4.1.4 核电建设情况分析

(1) 核电建设投资分析

(2) 核电装机容量分析

(3) 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) 核电建设发展规划及趋势

4.1.5 风电建设情况分析

(1) 风电建设投资分析

(2) 风电装机容量分析

1) 风力发电装机总量

2) 风力发电装机预测

(3) 风电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(4) 风电建设发展规划及趋势

4.1.6 光伏发电建设情况分析

(1) 光伏发电装机容量分析

(2) 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

(3) 光伏发电建设发展规划及趋势

4.2 电网建设情况分析

4.2.1 电网投资分析

- (1) 电网投资规模分析
- (2) 电网投资重点分析
- (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
- (4) 特高压电网投资分析
- (5) 电网投资规划分析

#### 4.2.2 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
- 3) 配电环节建设分析
- (3) 智能电网试点项目建设
- 1) 2017-2022年主要试点项目
- 2) 2011年智能电网试点项目
- 3) 2012年智能电网试点项目
- 4) 2013年智能电网试点项目

#### 4.2.3 电网建设发展规划及趋势

### 第5章 电力勘察设计企业工程总承包转型与提升策略

#### 5.1 电力勘察设计企业总承包转型需求

- 5.1.1 行业转型升级的市场环境
- 5.1.2 行业转型升级的政策环境
- 5.1.3 行业转型升级的业内环境

#### 5.2 电力工程总承包模式分析

- 5.2.1 电力工程总承包的相关概念
- (1) 电力工程总承包的内涵
- (2) 电力工程总承包的承包主体
- (3) 电力工程总承包的三种主要模式
- (4) 电力工程总承包模式的优点
- 5.2.2 国外大型公司总承包经验借鉴
- 5.2.3 电力工程总承包模式在我国的发展现状

#### 5.3 电力勘察设计企业向总承包转型模式

- 5.3.1 电力勘察设计企业转型模式分析
- (1) “一步到位”式
- (2) “齐头并进”式

- (3) “循序渐进”式
  - (4) “以静制动”式
- 5.3.2 电力勘察设计企业转型模式适用条件
  - (1) 转型的外部环境要素
  - (2) 转型的内部环境要素
- 5.3.3 电力勘察设计企业转型模式的选择
- 5.4 电力勘察设计企业总承包业务发展方向
  - 5.4.1 电力勘察设计企业总承包业务现状
  - 5.4.2 电力工程总承包管理模式
  - 5.4.3 电力勘察设计企业总承包业务发展方向
- 5.5 电力勘察设计企业总承包经营难点分析
  - 5.5.1 工程总承包的政策保障体系不足
  - 5.5.2 电力行业自身特点限制工程总承包的开展
  - 5.5.3 电力勘察设计总承包国际市场竞争力不足
  - 5.5.4 电力勘测设计企业作为总承包方存在的问题
- 5.6 电力勘察设计企业总承包能力提升策略
  - 5.6.1 工程总承包能力的核心竞争力分析
    - (1) 技术开发能力
    - (2) 管理决策能力
    - (3) 项目管理能力
    - (4) 市场运作能力
    - (5) 融资能力
  - 5.6.2 提升工程总承包能力的外部环境
    - (1) 产业结构分析
    - (2) 业主需求分析
    - (3) 融资需求分析
  - 5.6.3 提升工程总承包能力的内部条件
    - (1) 人力资源条件分析
    - (2) 组织结构条件分析
    - (3) 技术水平条件分析
  - 5.6.4 提升工程总承包能力的策略选择
    - (1) 提升工程总承包能力的市场策略选择
    - (2) 针对合作伙伴的策略选择
    - (3) 电力设计企业自身的策略选择
- 5.7 电力勘察设计企业工程总承包案例分析
  - 5.7.1 db电力设计院的基本情况

- (1) db电力设计院简介
- (2) db电力设计院技术水平
- (3) db电力设计院工程总承包项目
- 5.7.2 db电力设计院提高工程总承包能力的具体措施
- 5.7.3 对db电力设计院改革措施的总结分析

## 第6章 电力勘察设计行业服务营销策略分析

- 6.1 电力设计营销服务的重要性分析
  - 6.1.1 电力设计行业的营销特殊性
  - 6.1.2 电力设计行业营销策略设计的重要性
- 6.2 电力勘察设计服务质量和生产率分析
  - 6.2.1 电力勘察设计行业提高服务质量
    - (1) 电力勘察设计行业服务质量现存问题
    - (2) 电力勘察设计行业服务质量提高对策
  - 6.2.2 电力勘察设计行业提高生产效率
    - (1) 电力勘察设计行业生产效率现存问题
    - (2) 电力勘察设计行业生产效率提高对策
  - 6.2.3 处理好服务质量和生产率关系
- 6.3 电力勘察设计行业关系营销策略
  - 6.3.1 电力勘察设计行业关系营销的必要性
    - (1) 竞争主体的多元化
    - (2) 电力设计产品特性
    - (3) 传统营销方式的不足
  - 6.3.2 电力设计行业客户关系营销策略
  - 6.3.3 电力设计行业利益相关者的关系营销策略
- 6.4 电力勘察设计行业服务营销策略的实施
  - 6.4.1 电力勘察设计企业文化建设
  - 6.4.2 与电力体制改革协调发展

## 第7章 电力勘察设计行业人力资源结构分析

- 7.1 电力勘察设计行业人力资源结构特征
  - 7.1.1 电力勘察设计行业从业人数变动情况
  - 7.1.2 电力勘察设计行业从业人员学历结构
  - 7.1.3 电力勘察设计行业从业人员职称结构
- 7.2 电力勘察设计院的基本情况
  - 7.2.1 电力勘察设计院的业务范围
  - 7.2.2 电力勘察设计院的组织结构

### 7.2.3 电力勘察设计院的人员构成及特征

### 7.2.4 电力勘察设计院管理的主要问题

## 7.3 电力勘察设计院薪酬体系的现状

### 7.3.1 电力勘察设计院的薪酬体系现状

### 7.3.2 电力勘察设计院现行薪酬体系存在的问题

- (1) 薪酬激励缺乏市场导向性
- (2) 薪酬制度缺乏有效的激励机制
- (3) 员工职业生涯发展通道狭窄

## 7.4 电力勘察设计院薪酬改进方案

### 7.4.1 薪酬改进方案的原则及总体思路

### 7.4.2 电力勘察设计院薪酬改进过程

- (1) 运用定性分析法开展工作分析
- (2) 运用海氏评估法进行岗位价值评估
- (3) 运用薪酬体系调查问卷开展薪酬调查与定位
- (4) 综合考核划分岗位等级

### 7.4.3 建立调和型薪酬模式

## 第8章 电力勘察设计行业主要经营情况分析

### 8.1 电力勘察设计企业发展总体状况分析

#### 8.1.1 中国电力勘察设计行业企业总体情况

#### 8.1.2 中国电力勘察设计行业企业信用等级

#### 8.1.3 电力勘察设计行业企业发展路径对比

### 8.2 区域电力勘察设计企业经营情况分析

#### 8.2.1 中国电力工程顾问集团公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力
- (5) 企业人力资源分析
- (6) 公司主要工程业绩
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

#### 8.2.2 中国电力工程顾问集团华北电力设计院工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力

- (5) 企业人力资源分析
- (6) 公司主要工程业绩
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

#### 8.2.3 中国电力工程顾问集团东北电力设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力
- (5) 企业人力资源分析
- (6) 公司主要工程业绩
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

#### 8.2.4 中国电力工程顾问集团西北电力设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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) 企业最新发展动向

#### 8.2.5 中国电力工程顾问集团华东电力设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力
- (5) 企业人力资源分析
- (6) 公司主要工程业绩
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

#### 8.2.6 中国电力工程顾问集团西南电力设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力
- (5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营优劣势分析

(8) 企业最新发展动向

#### 8.2.7 中国电力工程顾问集团中南电力设计院经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营优劣势分析

(8) 企业最新发展动向

#### 8.2.8 中国电力工程顾问集团电力建设工程咨询公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 公司经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向

#### 8.2.9 国核电力规划设计研究院经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营优劣势分析

(8) 企业最新发展动向

#### 8.2.10 中国水电工程顾问集团公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营优劣势分析

(8) 企业最新发展动向

8.3 省/市级电力勘察设计企业经营情况分析

8.3.1 河北省电力勘测设计研究院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力
- (5) 企业人力资源分析
- (6) 公司主要工程业绩
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.3.2 山西省电力勘测设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (4) 公司主要工程业绩
- (5) 公司经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

8.3.3 内蒙古电力勘测设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 公司主营业务及资质
- (4) 企业技术及研发能力
- (5) 企业人力资源分析
- (6) 公司主要工程业绩
- (7) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.3.4 北京电力经济技术研究院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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

8.3.5 天津电力设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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) 企业最新发展动向

#### 8.3.6 黑龙江省电力勘察设计研究院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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) 企业最新发展动向

#### 8.3.7 吉林省电力勘测设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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) 企业最新发展动向

#### 8.3.8 辽宁电力勘测设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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) 企业最新发展动向

#### 8.3.9 沈阳电力勘测设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务及资质
- (3) 企业技术及研发能力
- (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

8.3.10 陕西省电力设计院经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务及资质

(3) 企业技术及研发能力

(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) 企业最新发展动向

第9章 中智~林~ 济研：电力勘察设计行业发展趋势与投资分析

9.1 中国电力勘察设计行业发展趋势

9.1.1 中国电力勘察设计行业发展趋势分析

(1) 电力勘察设计行业总体趋势分析

(2) 电力勘察设计企业业务结构发展趋势

9.1.2 中国电力勘察设计行业发展前景预测

9.2 电力勘察设计行业投资特性分析

9.2.1 电力勘察设计行业进入壁垒分析

9.2.2 电力勘察设计行业盈利模式分析

9.2.3 电力勘察设计行业盈利因素分析

9.3 中国电力勘察设计行业投资风险

9.3.1 政策风险

9.3.2 技术风险

9.3.3 供求风险

9.3.4 宏观经济波动风险

9.3.5 业务结构风险

9.4 中国电力勘察设计行业投资建议

图表目录

图表 1：电力勘察设计主要范围与内容

图表 2：报告框架结构图

图表 3：工程勘察设计行业的发展历程

图表 4：电力勘察设计企业的发展阶段

图表 5：电力体制改革对勘探设计行业的影响

图表 6：相关政策法规分析

图表 7：电力勘察设计行业主要标准规范

图表 8：2017-2022年中国gdp增长趋势图（单位：%）

图表 9: 2017-2022年中国gdp与电力勘察设计行业关联性对比图 (单位: %)

图表 10: 2017-2022年全国规模以上企业工业增加值同比增速 (单位: %)

图表 11: 2017-2022年工业增加值与电力勘察设计行业关联性对比图 (单位: %)

图表 12: 电力勘察设计行业技术现状

图表 13: 2023年全国电力勘测设计行业工程咨询成果

图表 14: 2023年全国电力勘测设计行业qc获奖名单

图表 15: 2017-2022年工程勘察设计行业营业收入及同比增速 (单位: 亿元, %)

图表 16: 2017-2022年工程勘察设计行业营业收入结构 (单位: %)

图表 17: 2017-2022年工程勘察设计行业企业平均营业收入 (单位: 万元/家)

图表 18: 2017-2022年工程勘察设计行业人均营业收入 (单位: 万元/人)

图表 19: 2017-2022年工程勘察设计行业从业人员数量及同比增速 (单位: 人, %)

图表 20: 2017-2022年工程勘察设计行业从业人员职称结构 (单位: %)

图表 21: 2023年我国工程勘察设计行业企业地区分布 (单位: %)

图表 22: 2023年我国工程勘察设计行业营业收入地区分布 (单位: %)

图表 23: 2017-2022年我国电力勘察设计行业营业收入及增长情况 (单位: 亿元, %)

图表 24: 2017-2022年我国电力勘察设计行业完成总产值及增长情况 (单位: 亿元, %)

图表 25: 2023年我国电力勘察设计行业业务结构 (单位: %)

图表 26: 电力勘察设计企业的竞争分析

图表 27: 潜在进入者威胁分析

图表 28: 2017-2022年全国全口径发电设备容量及增长情况 (单位: 亿千瓦, %)

图表 29: 2023年全国电源工程建设投资结构 (单位: %)

图表 30: 2017-2022年我国火电建设投资规模 (单位: 亿元)

图表 31: 2017-2022年中国火电装机容量及增速 (单位: 万千瓦, %)

图表 32: 2023年中国火电装机结构 (单位: %)

图表 33: 重点火电已建项目清单 (投资30亿元以上) (单位: 万千瓦)

图表 34: 2017-2022年水电建设投资规模 (单位: 亿元)

图表 35: 2017-2022年水电装机容量规模 (单位: 万千瓦)

图表 36: 2023年我国水电装机容量结构 (单位: %)

图表 37: 2023-2029年我国水电装机容量规划 (单位: 亿千瓦)

图表 38: 2017-2022年核电建设投资规模 (单位: 亿元)

图表 39: 2017-2022年全国核电装机容量情况 (单位: 万千瓦)

图表 40: 《核电中长期发展规划 (2015-2020) 》主要内容

图表 41: 2017-2022年风电建设投资规模 (单位: 亿元)

图表 42: 2017-2022年中国风电装机容量情况 (单位: 万千瓦)

图表 43: 2015-2050年中国风电发展情景及预测 (单位: gw, %)

图表 44: 2017-2022年中国太阳能光伏发电装机容量 (单位: mw)

- 图表 45: 2017-2022年中国电网投资规模及增速 (单位: 亿元, %)
- 图表 46: 各阶段电网智能化年均投资规模 (单位: 亿元)
- 图表 47: 2023-2029年智能化投资额及投资比例及预测趋势图 (单位: 亿元, %)
- 图表 48: 智能电网环节投资结构分布 (单位: %)
- 图表 49: 各阶段智能电网各环节投资比例分布 (单位: %)
- 图表 50: 各阶段各区域智能化投资结构 (单位: 亿元, %)
- 图表 51: 2023-2029年我国智能电网分阶段发展情况
- 图表 52: 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 53: 国网智能调度试点项目完成情况
- 图表 54: d-b总承包模式
- 图表 55: epc总承包模式
- 图表 56: epc总承包与传统模式不同特征比较
- 图表 57: 某电力设计院组织结构现状图
- 图表 58: 服务行业的分类
- 图表 59: 客户按价值分类情况
- 图表 60: 2017-2022年电力勘察设计行业从业人员数量 (单位: 人)
- 图表 61: 2023年我国电力勘察设计行业从业人员学历结构 (单位: %)
- 图表 62: 2023年我国电力勘察设计行业从业人员职称结构 (单位: %)
- 图表 63: 电力勘察设计院组织结构图
- 图表 64: 工作分析流程图
- 图表 65: 工作分析的各个阶段情况
- 图表 66: 2023年电力勘测设计行业企业信用评价结果公示表
- 图表 67: 中国电力工程顾问集团公司基本信息表
- 图表 68: 中国电力工程顾问集团公司组织架构图
- 图表 69: 中国电力工程顾问集团公司员工学历比重 (单位: %)
- 图表 70: 中国电力工程顾问集团公司员工职称比重 (单位: %)
- 图表 71: 中国电力工程顾问集团公司经营优劣势分析
- 图表 72: 中国电力工程顾问集团华北电力设计院工程有限公司基本信息表
- 图表 73: 中国电力工程顾问集团华北电力设计院工程有限公司经营优劣势分析
- 图表 74: 中国电力工程顾问集团东北电力设计院基本信息表
- 图表 75: 中国电力工程顾问集团东北电力设计院优劣势分析
- 图表 76: 中国电力工程顾问集团西北电力设计院基本信息表
- 图表 77: 中国电力工程顾问集团西北电力设计院优劣势分析
- 图表 78: 中国电力工程顾问集团华东电力设计院基本信息表
- 图表 79: 中国电力工程顾问集团华东电力设计院组织结构图
- 图表 80: 中国电力工程顾问集团华东电力设计院优劣势分析

- 图表 81：中国电力工程顾问集团西南电力设计院基本信息表
- 图表 82：中国电力工程顾问集团西南电力设计院组织结构图
- 图表 83：中国电力工程顾问集团西南电力设计院优劣势分析
- 图表 84：中国电力工程顾问集团中南电力设计院基本信息表
- 图表 85：中国电力工程顾问集团中南电力设计院组织结构图
- 图表 86：中国电力工程顾问集团中南电力设计院优劣势分析
- 图表 87：中国电力工程顾问集团电力建设工程咨询公司基本信息表
- 图表 88：中国电力建设工程咨询公司组织结构图
- 图表 89：中国电力工程顾问集团电力建设工程咨询公司优劣势分析
- 图表 90：国核电力规划设计研究院基本信息表
- 图表 91：国核电力规划设计研究院组织结构图
- 图表 92：国核电力规划设计研究院优劣势分析
- 图表 93：中国水电工程顾问集团公司基本信息表
- 图表 94：中国水电工程顾问集团公司组织结构图
- 图表 95：中国水电工程顾问集团公司优劣势分析
- 图表 96：河北省电力勘测设计研究院基本信息表
- 图表 97：河北省电力勘测设计研究院组织结构图
- 图表 98：河北省电力勘测设计研究院优劣势分析
- 图表 99：山西省电力勘测设计院基本信息表
- 图表 100：山西省电力勘测设计院优劣势分析
- 图表 101：内蒙古电力勘测设计院基本信息表
- 图表 102：内蒙古电力勘测设计院组织结构图
- 图表 103：内蒙古电力勘测设计院优劣势分析
- 图表 104：北京电力经济技术研究院基本信息表
- 图表 105：北京电力经济技术研究院优劣势分析
- 图表 106：天津电力经济技术研究院基本信息表
- 图表 107：天津电力设计院优劣势分析
- 图表 108：黑龙江省电力勘察设计研究院基本信息表
- 图表 109：黑龙江省电力勘察设计研究院优劣势分析
- 图表 110：吉林省电力勘测设计院基本信息表
- 图表 111：吉林省电力勘测设计院优劣势分析
- 图表 112：辽宁电力勘测设计院基本信息表
- 图表 113：辽宁电力勘测设计院优劣势分析
- 图表 114：沈阳电力勘测设计院基本信息表
- 图表 115：沈阳电力勘测设计院优劣势分析
- 图表 116：陕西省电力设计院基本信息表

图表 117：陕西省电力设计院优劣势分析

图表 118：宁夏回族自治区电力设计院基本信息表

图表 119：宁夏回族自治区电力设计院优劣势分析

图表 120：浙江省电力设计院基本信息表

略……

订阅“2023-2029年电力勘察设计行业发展调研与市场前景预测报告”，编号：1AA2288，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/8/28/DianLiKanChaSheJiShiChangXianZhuangDiaoYan.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！