

2016-2022年中国电力工程市场现状调查及十三五 投资规划研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国电力工程市场现状调查及十三五投资规划研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/240973240973.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

伴随经济的高速发展，人民生活水平不断提升，电力消费量逐年加大，这意味着电力工程建设的市场潜力在不断加大。随着电力工程行业竞争的不断加剧，大型电力工程企业间并购整合与资本运作日趋频繁，国内优秀的电力工程企业愈来愈重视对行业市场的研究，特别是对企业发展环境和客户需求趋势变化的深入研究。正因为如此，一大批国内优秀的电力工程企业迅速崛起，逐渐成为电力工程行业中的翘楚！

中国报告网发布的《2016-2022年中国电力工程市场现状调查及十三五投资规划研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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调研数据，企业数据主要来自于国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。

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) 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

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 电力行业发展规划

1.3 电力工程行业经济环境

1.3.1 GDP增长情况分析

(1) 国家GDP增长情况

(2) GDP与电力的相关性

1.3.2 工业增加值增长情况分析

- (1) 工业增加值增长情况
- (2) 工业增加值与电力的相关性
- 第2章：中国电力工程行业总体状况
- 2.1 电力行业运营状况分析
- 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
- 2.2.4 电力工程投资规划
- 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

4.3.3 EPC模式的适用工程

4.3.4 EPC模式的风险防范

4.3.5 EPC模式的应用

4.4 其他模式分析

4.4.1 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

4.4.2 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 电力工程监理市场发展概况

(1) 电力工程监理行业企业分析

(2) 电力工程监理市场需求分析

(3) 电力工程监理发展问题分析

5.1.2 电力工程监理市场竞争情况

(1) 现有企业竞争状况

(2) 新进入者威胁分析

(3) 供应商议价能力分析

(4) 业主议价能力分析

(5) 替代品威胁分析

(6) 五力竞争总结

5.1.3 电力工程监理企业面临的挑战

5.1.4 电力工程监理企业应对措施

5.1.5 电力工程监理企业发展建议

5.2 电力工程勘察设计

5.2.1 电力工程勘察设计市场发展概况

(1) 运营规模分析

(2) 盈利能力分析

(3) 业务结构分析

(4) 科研投入情况

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发展前景

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 电力工程调试企业发展战略

(1) 电力工程调试企业发展战略

(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

1) 火电行业累计装机容量

2) 火电行业新增装机容量

3) 装机结构情况

(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

1) 水电行业累计装机容量

2) 水电行业新增装机容量

3) 装机结构情况

(4) 水电建设工程情况

1) 水电工程建设情况

2) 抽水蓄能电站工程

(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

1) 已建核电工程

2) 在建核电工程

(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

1) 已核准的风电基地

2) 规划的风电基地

(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

1) 已建重点工程

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

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(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) 电网投资结构分析
- (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) 特高压电网投资规模
- (5) "十三五"电网投资规划分析

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
 - 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
- (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

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：中国电力工程领先企业经营分析

8.1 电力工程监理领先企业个案分析

8.1.1 山东诚信工程建设监理有限公司经营情况分析

- (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 湖南电力建设监理咨询有限公司经营情况分析

- (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 浙江电力建设监理有限公司经营情况分析

- (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 河北电力建设监理有限责任公司经营情况分析

- (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经营情况分析

- (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经营情况分析

- (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

8.1.7 四川省江电建设监理有限责任公司经营情况分析

(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 电力工程勘察设计领先企业个案分析

8.2.1 中国电力工程顾问集团西北电力设计院经营情况分析

(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

8.2.2 广东省电力设计研究院有限公司经营情况分析

(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

8.2.3 中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司经营情况分析

(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

8.2.4 中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司经营情况分析

(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

8.2.5 中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司经营情况分析

(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

8.2.6 中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司经营情况分析

(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

8.2.7 中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司经营情况分析

(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 电力工程施工领先企业个案分析

8.3.1 中国电力建设股份有限公司经营情况分析

(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

8.3.2 山东电力建设第三工程公司经营情况分析

(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经营情况分析

(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

8.3.4 安徽电力建设第二工程有限公司经营情况分析

(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经营情况分析

(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经营情况分析

(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

8.3.7 湖北省送变电工程公司经营情况分析

(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 电力工程调试领先企业个案分析

8.4.1 华北电力科学研究院有限责任公司经营情况分析

(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 广东电网有限责任公司电力科学研究院经营情况分析

(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经营情况分析

(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 中国水电基础局有限公司经营情况分析

(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经营情况分析

(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经营情况分析

(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

8.4.7 湖南省湘电试验研究院有限公司经营情况分析

(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

9.1.5 对电力工程行业投融资的政策建议

9.2 电力工程融资分析

9.2.1 电力建设工程融资风险分析

9.2.2 电力建设工程融资风险管理

9.2.3 电力建设工程融资模式分析

9.2.4 电力建设工程融资渠道分析

9.3 电力工程银行授信机会及建议

9.3.1 总体授信机会及授信建议

9.3.2 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

9.3.3 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3：2010年以来中国电力工程行业相关政策汇总

图表4：《能源发展“十三五”规划》电力发展目标

图表5：《能源发展“十三五”规划》重点电力建设任务

图表6：《电力工业“十三五”规划》电源建设规划汇总

图表7：2009-2020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：中国国内生产总值及增长速度（单位：亿元，%）

图表12：中国电力生产、消费弹性系数走势图

图表13：我国工业增加值及同比增长速度（单位：亿元，%）

图表14：中国工业用电占全国总用电量的比重走势图（单位：%）

图表15：中国工业增加值与工业用电增长关系图（单位：%）

图表16：全国全口径发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表17：全国全口径发电量结构分析（单位：%）

图表18：中国全社会用电量及增长情况（单位：万亿千瓦时，%）

图表19：中国分产业用电结构情况（单位：%）

图表20：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21：全国电力工程建设累计完成投资结构（单位：%）

图表22：全国电源工程建设投资结构（单位：%）

图表23：全国全口径发电设备容量及增长情况（单位：亿千瓦，%）

图表24：全国发电装机容量结构分析（单位：%）

图表25：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26：电力工程行业优秀施工企业

图表27：电力工程行业大企业竞争优势分析

图表28：电力工程造价管理四阶段的多次性计价示意图

图表29：电力施工定额的组成

图表30：电力工程建设费用的组成

图表31：决策阶段工程造价控制的流程

图表32：设计概算的分类

图表33：CM项目管理模式分类

图表34：CM项目管理模式的优点

图表35：CM项目管理模式适用的工程汇总

图表36：业主管理模式业主与承包商的关系

图表37：业主管理模式下的管理组织机构

图表38：PMC管理模式业主与承包商的关系

图表39：PMC管理模式下的管理组织机构

图表40：职能型IPMT管理模式业主与承包商的关系

图表41：职能型IPMT管理模式的管理组织机构

图表42：顾问型IPMT管理模式业主与承包商的关系

图表43：顾问型IPMT管理模式的管理组织机构

图表44：PMC的几种管理模式比较

图表45：不同管理模式承担责任及享有权利比较

图表46：PMC模式的适用工程

图表47：PMC项目设计原则汇总

图表48：PMC合同的相关内容汇总

图表49：EPC项目管理模式的主要优点汇总

图表50：EPC项目管理模式适用的工程汇总

图表51：EPC项目管理模式中银行保函的分类

图表52：电力工程监理企业数量与从业人数情况（单位：家，人）

图表53：电力工程监理企业领先企业列表

图表54：电力建设监理企业分类

图表55：电力工程监理企业收入及其比重（单位：亿元，%）

图表56：全国主要电力工程监理甲级资质企业

图表57：电力工程监理新进入者威胁分析

图表58：电力工程监理业主议价能力分析

图表59：中国电力工程监理五力分析结论

图表60：中国电力工程勘察设计行业营业收入及增长情况（单位：亿元，%）

图表61：中国电力工程勘察设计行业完成总产值及增长情况（单位：亿元，%）

图表62：中国电力工程勘察设计行业业务结构（单位：%）

图表63：电力勘察设计企业的竞争分析

图表64：潜在进入者威胁分析

图表65：中国电力工程勘察设计行业五力分析结论

图表66：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67：全国电力建设优秀调试企业

图表68：近期中国火电工程建设相关政策

图表69：中国火电建设投资规模（单位：亿元，%）

图表70：中国火力发电装机容量（单位：万千瓦）

图表71：火电行业新增装机容量（单位：万千瓦）

图表72：中国火电装机结构（单位：%）

图表73：2015年五大发电获核准火电项目情况（部分）

图表74：近期中国水电工程建设相关政策

图表75：水电建设投资规模（单位：亿元，%）

图表76：水电行业累计装机容量（单位：万千瓦）

图表77：水电行业新增装机容量（单位：万千瓦）

图表78：中国水电装机容量结构（单位：%）

图表79：水电工程投产情况

图表80：中国已建抽水蓄能电站规模（单位：万千瓦）

图表81：已投产抽水蓄能电站容量占比（单位：%）

图表82：中国在建抽水蓄能电站规模（单位：万千瓦）

图表83：在建抽水蓄能电站容量占比（单位：%）

图表84：2020年中国水电建设发展规划（单位：亿千瓦，%，万千瓦）

图表85：中国核电建设投资规模（单位：亿元，%）

图表86：全国核电装机容量情况（单位：万千瓦）

图表87：国内现役核电站情况（单位：台）

图表88：核电工程在建项目情况

图表89：核电工程项目单位造价（单位：元/KW，美元/KW，%）

- 图表90：《核电中长期发展规划（2011-2020）》主要内容
- 图表91：国内拟建核电站情况（单位：台，万千瓦）
- 图表92：近期中国风电工程建设相关政策
- 图表93：风电建设投资规模（单位：亿元，%）
- 图表94：中国风电装机容量情况（单位：万千瓦）
- 图表95：已核准的风电基地情况
- 图表96：规划的风电基地情况
- 图表97：2010-2030年不同政策情景之下中国风电累计装机容量预测（单位：MW）
- 图表98：近年来中国生物质发电工程建设相关政策
- 图表99：中国生物质及垃圾发电装机规模（单位：GW）
- 图表100：中国生物质及垃圾发电新增装机容量（单位：GW）
- 图表101：近年中国光伏发电工程建设相关政策
- 图表102：部分省区支持光伏发电发展的政策体系
- 图表103：中国太阳能发电装机容量（单位：万千瓦）
- 图表104：中国电网投资规模（单位：亿元）
- 图表105：国家电网公司与南方电网公司覆盖范围
- 图表106：各阶段电网智能化年均投资规模（单位：亿元）
- 图表107：2009-2020年智能化投资额及投资比例趋势图（单位：亿元，%）
- 图表108：智能电网环节投资结构分布（单位：%）
- 图表109：各阶段智能电网各环节投资比例分布（单位：%）
- 图表110：各阶段各区域智能化投资结构（单位：亿元，%）
- 图表111：2009-2020年中国智能电网分阶段发展侧重情况
- 图表112：中国电网新增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：国网智能调度试点项目完成情况
- 图表114：截至2015年5月全国在建特高压工程（单位：千伏；公里；万千伏安/万千瓦）
- 图表115：江苏省电力供需情况（单位：亿千瓦时）
- 图表116：“十三五”江苏省电力规划
- 图表117：广东省电力供需情况（单位：亿千瓦时）
- 图表118：“十三五”期间广东省电力建设规划图
- 图表119：“十二五”和“十三五”期间广东省电网建设改造计划投资额图（单位：亿元）
- 图表120：山东省电力供需情况（单位：亿千瓦时）
- 图表121：“十三五”末山东电网规划
- 图表122：内蒙电力供需情况（单位：亿千瓦时）
- 图表123：到2015年底内蒙电力工程建设需求
- 图表124：内蒙古“十三五”电网规划目标

- 图表125：河南省电力供需情况（单位：亿千瓦时）
- 图表126：“十三五”期间河南省电力工程建设目标
- 图表127：河南省“十三五”时期电网建设任务
- 图表128：浙江省电力供需情况（单位：亿千瓦时）
- 图表129：“十三五”浙江电力建设规划
- 图表130：山东诚信工程建设监理有限公司基本信息表
- 图表131：山东诚信工程建设监理有限公司组织机构情况
- 图表132：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133：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134：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135：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136：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137：山东诚信工程建设监理有限公司优劣势分析
- 图表138：湖南电力建设监理咨询有限责任公司基本信息表
- 图表139：湖南电力建设监理咨询有限责任公司组织结构图
- 图表140：湖南电力建设监理咨询有限责任公司优劣势分析
- 图表141：浙江电力建设监理有限公司基本信息表
- 图表142：浙江电力建设监理有限公司主要工程业绩
- 图表143：浙江电力建设监理有限公司优劣势分析
- 图表144：河北电力建设监理有限责任公司基本信息表
- 图表145：河北电力建设监理有限责任公司主要工程业绩（单位：MW，MVA，km）
- 图表146：河北电力建设监理有限责任公司优劣势分析
- 图表147：吉林省吉能电力建设监理有限责任公司基本信息表
- 图表148：吉林省吉能电力建设监理有限责任公司优劣势分析
- 图表149：西北电力建设工程监理有限责任公司基本信息表
- 图表150：西北电力建设工程监理有限责任公司优劣势分析
- 图表151：四川省江电建设监理有限责任公司基本信息表
- 图表152：2012年以来四川省江电建设监理有限责任公司部分工程业绩情况
- 图表153：四川省江电建设监理有限责任公司优劣势分析
- 图表154：中国电力工程顾问集团西北电力设计院基本信息表
- 图表155：中国电力工程顾问集团西北电力设计院业务范围
- 图表156：中国电力工程顾问集团西北电力设计院电网设计典型工程情况
- 图表157：中国电力工程顾问集团西北电力设计院发电设计典型工程情况
- 图表158：中国电力工程顾问集团西北电力设计院优劣势分析
- 图表159：广东省电力设计研究院有限公司基本信息表

图表160：广东省电力设计研究院有限公司业务范围

图表161：广东省电力设计研究院有限公司主要工程业绩

图表162：广东省电力设计研究院有限公司优劣势分析

图表163：中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司基本信息表

图表164：中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司主要工程业绩

图表165：中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司优劣势分析

图表166：中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司基本信息表

图表167：中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司优劣势分析

图表168：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司基本信息表

图表169：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司员工学历结构

图表170：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司员工职称结构

图表171：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司各类注册师人数

图表172：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司部分国内重点项目

图表173：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司国际工程业绩

图表174：中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司优劣势分析

图表175：中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司基本信息表

图表176：中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司国内工程业绩

图表177：中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司优劣势分析

图表178：中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司基本信息表

图表179：中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司主营业务情况

图表180：2012年以来中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司代表工程（国内外总承包）

图表181：2012年以来中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司代表工程（发电工程）

图表182：2012年以来中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司代表工程（变电工程）

图表183：2012年以来中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司代表工程（送电工程）

图表184：中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司优劣势分析

图表185：中国电力建设股份有限公司基本信息表

图表186：中国电力建设股份有限公司人才结构（按专业构成分类）

图表187：中国电力建设股份有限公司人才结构（按教育程度分类）

图表188：中国电力建设股份有限公司优劣势分析

图表189：山东电力建设第三工程公司基本信息表

图表190：山东电力建设第三工程公司人力资源情况

图表191：山东电力建设第三工程公司总装机容量情况（单位：MW）

图表192：山东电力建设第三工程公司鲁班奖获奖项目情况

图表193：山东电力建设第三工程公司部分国际工程项目

图表194：山东电力建设第三工程公司部分国内工程项目

图表195：山东电力建设第三工程公司优劣势分析

图表196：葛洲坝集团第一工程有限公司基本信息表

图表197：葛洲坝集团第一工程有限公司部分国内工程业绩

图表198：葛洲坝集团第一工程有限公司部分国际工程业绩

图表199：葛洲坝集团第一工程有限公司优劣势分析

图表200：安徽电力建设第二工程有限公司基本信息表

图表201：安徽电力建设第二工程有限公司部分工程业绩

图表202：安徽电力建设第二工程有限公司优劣势分析

图表203：江苏省电力建设第三工程公司基本信息表

图表204：江苏省电力建设第三工程公司部分工程业绩

图表205：江苏省电力建设第三工程公司部分工程业绩

图表206：江苏省电力建设第三工程公司优劣势分析

图表207：上海电力安装第二工程公司基本信息表

图表208：上海电力安装第二工程公司资质一览表

图表209：上海电力安装第二工程公司部分工程业绩

图表210：上海电力安装第二工程公司优劣势分析

图表211：湖北省送变电工程公司基本信息表

图表212：湖北省送变电工程公司优劣势分析

图表213：华北电力科学研究院有限责任公司基本信息表

图表214：华北电力科学研究院有限责任公司主要工程业绩

图表215：华北电力科学研究院有限责任公司优劣势分析

图表216：广东电网有限责任公司电力科学研究院基本信息表

图表217：广东电网有限责任公司电力科学研究院主要工程业绩

图表218：广东电网有限责任公司电力科学研究院优劣势分析

图表219：山东中实易通集团有限公司基本信息表

图表220：山东中实易通集团有限公司优劣势分析

图表221：中国水电基础局有限公司基本信息表

图表222：中国水电基础局有限公司主要工程业绩

图表223：中国水电基础局有限公司优劣势分析

图表224：西安热工研究院有限公司基本信息表

图表225：西安热工研究院有限公司资质情况

图表226：西安热工研究院有限公司主要科研成果

图表227：西安热工研究院有限公司优劣势分析

图表228：上海电力建设有限责任公司基本信息表

图表229：上海电力建设有限责任公司优劣势分析

图表230：湖南省湘电试验研究院有限公司基本信息表

图表231：湖南省湘电试验研究院有限公司主营业务情况

图表232：湖南省湘电试验研究院有限公司主要工程业绩

图表233：湖南省湘电试验研究院有限公司优劣势分析

图表234：电力工程行业的投融资体制与其他行业的共同点

图表235：电力工程行业的投融资体制特性

图表236：电力工程行业投融资体制改革历程

图表237：电力工程行业投融资存在的问题

图表238：电力建设工程融资系统风险分类汇总

图表239：电力建设工程融资非系统风险分类汇总

图表240：电力建设工程融资系统风险管理

图表241：电力建设工程融资非系统风险管理

图表242：“通过项目公司安排融资”模式基本操作思路

图表243：发起人通过项目公司安排融资模式

图表244：“通过项目公司安排融资”模式特点总结

图表245：电力建设工程所有权融资方式

图表246：电力建设工程债权融资方式

图表247：电力建设工程BOT项目融资的衍生方式

图片详见报告正文•••••（GY LXY）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/240973240973.html>