

2026-2031年核电工程行业管理模式分析与投资前景研究咨询报告

报告简介

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国核电工程行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国核电工程行业发展状况和特点，以及中国核电工程行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球核电工程行业发展态势作了详细分析，并对核电工程行业进行了趋向研判，是核电工程生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前核电工程行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分产业现状分析

第一章核电工程的定义与概念

第一节 核电工程的定义

第二节 核电工程的业务范围

一、核电站核岛

二、常规岛

三、BOP工程

四、其他与核电站相关工程

第三节 核电工程的进入壁垒

一、经验壁垒

二、技术壁垒

三、核安全文化壁垒

四、资质和人才壁垒

五、装备壁垒

第二章全球核电工程发展分析

第一节 全球核电总体发展现状

一、全球核电工程发展现状分析

二、全球核电工程发展前景分析

第二节 主要国家核电发展现状

一、俄罗斯核电跨越发展

二、英国核电复兴起步

三、美国核电发展转向

四、日本核电战略扩张

第三节 我国核电在全球核电市场的地位分析

第三章我国核电工程的发展现状与产业链构成

第一节 我国核电工程发展现状分析

一、我国核电工程发展现状分析

二、我国核电工程相关数据分析

1、2021-2026年我国在运和在建核电机组数量分析

2、2021-2026年我国核电工程发电量分析

3、2021-2026年我国核电工程装机容量分析

第二节 我国核电产业链构成分析

一、产业组成分析

二、产业链构成分析

- 1、开发主体
- 2、业主
- 3、设计
- 4、采购
- 5、施工
- 6、核燃料供应

三、各产业链毛利率对比

四、核电主设备供应链及相关公司

第二部分行业深入分析

第四章核电工程管理模式分析

第一节 国外核电工程管理模式分析

- 一、分散业主体制
- 二、集中业主体制

第二节 我国核电工程管理模式分析

- 一、我国工程项目管理体制的发展历程
- 二、项目指挥部管理模式
 - 1、管理模式简介
 - 2、模式优势分析
 - 3、项目指挥部管理模式存在问题分析
 - 4、我国采取此模式建设的核电项目例举
- 三、总承包管理模式

1、管理模式简介

2、模式优势分析

3、推广此模式的必备条件

4、总承包管理下双方的职责

(1)核电项目业主的职责

(2)核电项目业主于工程总承包商的工作分工

5、我国采取此模式建设的核电项目例举

四、业主直接负责的多合同合作模式

1、管理模式简介

2、模式优势分析

3、我国采取此模式建设的核电项目例举

五、未来中国核电工程项目管理模式的设想

第五章我国核电工程管理模式及实施案例对比分析

第一节 设计管理模式的比较分析

第二节 设备采购管理模式比较分析

第三节 建筑管理模式比较分析

第四节 工程监理模式比较分析

第五节 调试管理模式比较分析

第六节 业主组织机构比较分析

第七节 总体项目管理模式比较分析

第八节 工程项目管理模式特征比较

第九节 工程项目实施决策概要比较

第十节 项目实施效果比较

第六章核电工程盈利及费用控制分析

第一节 核电工程建设费用分析

一、国内主要核电工程造价及单位造价

二、核电工程盈利空间分析

1、核电工程建设前期盈利分析

2、核电工程建设过程盈利分析

3、核电工程相关产业盈利分析

三、核电工程盈利模式分析

四、核电工程盈利因素分析

第二节 我国核电工程费用控制分析

一、费用控制是盈利决定性因素

二、核电工程费用控制的特点

1、项目建设专业性、系统性和复杂性

2、建设周期长、投资大、风险高

3、核安全要求高

三、核电工程费用控制基本思路

1、阶段性控制

2、全面性、系统性控制

3、主动、动态地控制

四、核电工程各阶段费用控制

1、项目决策阶段费用控制

2、项目设计阶段费用控制

3、项目施工阶段费用控制

第七章我国核电发展的关键技术分析-第三代核电技术

第一节 第三代核电技术AP1000的引进

一、AP1000简介

二、我国投入1400亿元国有化第三代技术-CAP1000

三、我国第三代核电技术国有化现状

第二节 第三代核电技术经济性分析

一、第三代核电技术的特点

二、第三代核电技术的经济学分析

三、第三代核电技术依托项目造价分析

第三节 实现第三代核电技术经济型的几点措施

第四节 第三代核电技术的发展前景与盈利预测

第三部分产业竞争格局

第八章国内主要核电工程企业及核电工程运营情况分析

第一节 主要核电工程企业分析

一、中国核工业集团

1、企业简介

2、企业产品业务结构

3、企业技术科研实力

4、企业经营现状分析

5、企业核电项目分析

6、企业最新动态分析

二、中国广东核电集团

1、企业简介

2、企业产品业务结构

3、企业技术科研实力

4、企业经营现状分析

5、企业核电项目分析

6、企业最新动态分析

三、中国电力投资公司

1、企业简介

2、企业产品业务结构

3、企业技术科研实力

4、企业经营现状分析

5、企业核电项目分析

6、企业最新动态分析

四、三峡集团

1、企业简介

2、企业产品业务结构

3、企业技术科研实力

4、企业经营现状分析

5、企业核电项目分析

6、企业最新动态分析

五、中国华能集团公司

- 1、企业简介
- 2、企业产品业务结构
- 3、企业技术科研实力
- 4、企业经营现状分析
- 5、企业核电项目分析
- 6、企业最新动态分析

六、申能股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业产品业务结构
- 3、企业技术科研实力
- 4、企业经营现状分析
- 5、企业核电项目分析
- 6、企业最新动态分析

七、中国大唐集团公司

- 1、企业简介
- 2、企业产品业务结构
- 3、企业技术科研实力
- 4、企业经营现状分析
- 5、企业核电项目分析
- 6、企业最新动态分析

第二节 主要核电工程运营分析

一、广东大亚湾核电站

二、浙江秦山核电站

三、江苏连云港田湾核电站

四、岭澳核电站

第九章我国核电工程竞争格局五力分析

第一节 现有企业竞争分析

第二节 潜在进入者威胁分析

第三节 替代品威胁分析

第四节 供应商议价能力分析

第五节 客户议价能力分析

第六节 竞争结构特点总结

第十章我国核电工程行业发展环境分析

第一节 我国宏观环境现状分析

一、宏观经济发展现状

二、宏观环境对我国核电工程发展的影响分析

第二节 我国社会环境现状分析

一、社会环境发展现状

二、社会环境对我国核电工程发展的影响分析

第三节 我国政策环境现状分析

一、政策环境发展现状

二、政策环境对我国核电工程发展的影响分析

第四节 我国技术环境现状分析

一、技术环境发展现状

二、技术环境对我国核电工程发展的影响分析

第四部分产业前景与建议

第十一章核电工程投资现状与前景趋势分析

第一节 核电工程投资规模预测

一、“十四五”核电工程投资现状分析

二、2026-2031年核电工程投资额预测

第二节 核电工程产业前景预测

一、我国核电工程2026-2031年政策环境预测

二、我国核电工程2026-2031年发展规模预测

1、2026-2031年我国在运和在建核电机组数量预测

2、2026-2031年我国核电工程发电量预测

3、2026-2031年我国核电工程装机容量预测

三、我国核电工程2026-2031年发展前景展望

第三节 2026-2031年核电工程关键热点分析

一、我国核电工程建设市场：未来垄断将被打破

二、其他热点分析

第十二章核电工程建设的风险与应对措施

第一节 主要投资风险分析

一、经济风险

二、技术风险

三、管理及人员风险

四、安全及自然环境风险

五、设备材料风险

第二节 投资风险的应对措施

一、经济风险的应对措施

二、技术风险的应对措施

三、管理及人员风险的应对措施

四、安全及自然环境风险的应对措施

五、设备材料风险的应对措施

第十三章 行业总结与建议

第一节 我国核电工程行业总结与建议

第二节 我国核电工程投资战略分析

一、2021-2026年我国核电工程投资战略

二、2026-2031年我国核电工程投资战略

第三节 我国核电工程投资建议

一、投资机会建议

二、投资项目建议

三、投资区域建议

图表目录：

图表：2021-2026年中国核电工程行业市场规模及变化趋势

图表：2021-2026年中国核电工程行业产销规模

图表：2021-2026年中国核电工程行业资产规模及趋势

图表：2021-2026年中国核电工程企业数量分析

图表：2021-2026年中国核电工程行业从业人数统计

图表：2026-2031年中国核电工程行业市场规模预测

图表：2026-2031年中国核电工程行业产销规模预测

图表：2026-2031年中国核电工程行业资产规模预测

图表：2026-2031年中国核电工程企业数量预测

图表：2026-2031年中国核电工程行业毛利率预测

图表：中国核电工程行业专利趋势图

图表：中国核电工程行业专利结构图

图表：2021-2026年固定资产投资增速情况

图表：历年中国固定资产投资总值及增长率情况

图表：2021-2026年房地产投资增速情况

图表：历年中国居民恩格尔系数情况

图表：2021-2026年居民消费价格上涨率情况

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：35456

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170210/35456.shtml>

在线订购：[点击这里](#)