|  |
| --- |
| [2025-2031年中国核电工程建设行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/39/HeDianGongChengJianSheHangYeFaZh.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国核电工程建设行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/39/HeDianGongChengJianSheHangYeFaZh.html) |
| 报告编号： | 2618392　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/2/39/HeDianGongChengJianSheHangYeFaZh.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　核电作为清洁能源的一种，近年来在全球范围内得到了重视，特别是在那些寻求减少碳排放和保障能源安全的国家。核电工程建设不仅涉及核反应堆的设计与建造，还包括相关的基础设施建设和安全监管体系的完善。近年来，模块化小型反应堆(SMRs)的概念受到广泛关注，这种设计可以降低建设成本和缩短工期，同时提高运行的安全性和灵活性。同时，国际间的合作和技术交流促进了核电技术的标准化和安全性提升。  
　　未来，核电工程建设将更加注重技术创新和国际合作。技术创新方面，第四代核电技术的研发，如高温气冷堆和液态金属快堆，将解决现有核电站存在的安全隐患和废料处理问题，提高核能的可持续性。国际合作方面，跨国项目和标准共享将推动全球核电市场的统一和规范化，促进知识和技术的全球流通，为新兴经济体提供更可靠、更经济的能源解决方案。此外，公众接受度和安全监管将是决定核电未来发展的重要因素，因此加强透明度和沟通机制，建立信任关系，将是行业努力的方向。  
　　《[2025-2031年中国核电工程建设行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/39/HeDianGongChengJianSheHangYeFaZh.html)》依托行业权威数据及长期市场监测信息，系统分析了核电工程建设行业的市场规模、供需关系、竞争格局及重点企业经营状况，并结合核电工程建设行业发展现状，科学预测了核电工程建设市场前景与技术发展方向。报告通过SWOT分析，揭示了核电工程建设行业机遇与潜在风险，为投资者提供了全面的现状分析与前景评估，助力挖掘投资价值并优化决策。同时，报告从投资、生产及营销等角度提出可行性建议，为核电工程建设行业参与者提供科学参考，推动行业可持续发展。  
  
第一章 2020-2025年中国核电产业市场趋势预测分析  
　　第一节 2020-2025年中国核电量数据统计分析  
　　　　一、2020-2025年全国核电产量分析  
　　　　二、2025年全国及主要省份核电产量分析  
　　　　三、2025年核电产量集中度分析  
　　第二节 2020-2025年核电产业政策及规划分析  
　　　　一、新能源产业政策  
　　　　二、核电中长期规划  
　　　　三、核电技术路线选择  
　　　　四、核电建设地域布局  
　　　　五、核电体制走向分析  
　　第三节 2025年中国核电项目建设新动态  
　　　　一、我国内陆首座核电项目前期工作启动  
　　　　二、全球最先进的三门核电一期工程前期准备就绪  
　　　　三、秦山核电二期扩建工程进入核岛主设备安装阶段  
　　　　四、福建福清核电千亿投资开工  
  
第二章 2020-2025年中国核电建设状况分析  
　　第一节 2020-2025年中国核电建设及规划  
　　　　一、2020-2025年现役核电反应堆  
　　　　全球核反应堆中以压水堆为主。 核反应堆按照燃料、中子能量、慢化剂和冷却剂不同，分为多种类型。按燃料循环分为铀-钚循环和钍-铀循环； 按发生反应的中子能量分为热中子反应堆和快中子反应堆；按冷却剂分为轻水堆和重水堆；按慢化剂分为石墨堆、轻水堆和重水堆；其中，轻水堆又分为压水堆和沸水堆。目前全球投运的核反应堆约 450个，其中使用铀 235 作为燃料，轻水作为冷却剂和慢化剂的压水堆占据绝大多数， 共计约 293 个，占比为 65.3%，其次为沸水堆共计约 75 个，占比为 16.7%。 使用重水作慢化剂， 轻水或重水作冷却剂的重水堆共计约 49 个， 占比位居第三， 占比为 10.9%。  
　　　　压水堆在核反应堆中占比最高  
　　　　二、2020-2025年在建及规划核电站  
　　　　三、2025-2031年规划核电站  
　　　　四、2025-2031年远期规划核电站  
　　第二节 2025年核电开工项目进展研究  
　　　　一、方家山核电  
　　　　二、阳江核电站  
　　　　三、福建福清核电站  
　　　　四、宁德核电站  
　　第三节 2020-2025年国内核电项目技术选择  
　　　　一、现役核电技术  
　　　　二、在建项目技术  
　　　　三、规划项目技术  
　　第四节 2020-2025年国内核电项目开发主体  
　　　　一、现役核电技术  
　　　　二、在建项目技术  
　　　　三、规划项目技术  
  
第三章 2020-2025年中国核电工程建设分析  
　　第一节 2020-2025年核电工程建设规模  
　　　　一、核电投资规模分析  
　　　　二、核电工程建设分析  
　　第二节 2020-2025年中国核电工程建设竞争格局分析  
　　　　一、核电工程建设整体竞争  
　　　　二、核岛工程建设竞争格局  
　　　　三、常规岛及其他工程竞争格局  
  
第四章 2020-2025年中核集团核电工程建设竞争力分析  
　　第一节 集团概况  
　　　　一、企业简介  
　　　　二、业务结构  
　　　　三、中核苏阀科技实业股份有限公司企业主要财务指标分析  
　　第二节 核电工程建设  
　　　　一、已建核电工程  
　　　　二、在建核电工程  
　　第三节 下属企业竞争力  
　　　　一、中国核工业第二三建设公司  
　　　　二、中国核工业第二二建设公司  
　　　　三、中国核工业第五建设公司  
　　　　四、中国核工业中原建设公司  
  
第五章 2020-2025年中广核核电工程建设竞争力  
　　第一节 集团概况  
　　　　一、企业简介  
　　　　二、业务机构  
　　第二节 核电工程建设  
　　　　一、已建工程  
　　　　二、在建工程  
　　第三节 中广核工程竞争力  
  
第六章 2020-2025年中国核电工程建设潜在进入者竞争力分析  
　　第一节 广东火电工程总公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、所属广东电网公司主要财务指标分析  
　　第二节 浙江火电建设公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、所属浙江省电力公司主要财务指标分析  
　　第三节 山西省电力公司电力建设四公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、所属山西省电力公司主要财务指标分析  
　　第四节 江苏省电力建设第一工程公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、公司业绩分析  
　　第五节 江苏省电力建设第三工程公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、企业主营业务及技术装备分析  
　　第六节 安徽电力建设第二工程公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、公司主要技术装备分析  
　　第七节 天津电力建设公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、企业主营业务及资源保障分析  
　　第八节 河北省电力建设第一工程公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、企业主营业务及技术装备分析  
　　第九节 江西省火电建设公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、企业主营业务及技术装备分析  
　　第十节 上海电力建设公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、竞争力分析  
　　　　三、公司业绩分析  
  
第七章 2025-2031年中国核电产业趋势预测分析  
　　第一节 2025-2031年世界核电工业前景分析  
　　　　一、世界核电设备能力和发电量预测  
　　　　二、世界核电发展的趋势与方向  
　　　　三、2025年全球核电能源比例预测  
　　第二节 2025-2031年中国核电产业未来前景  
　　　　一、核电中长期发展规划  
　　　　二、中国核电发展的未来潜力巨大  
　　　　三、2025-2031年中国核力发电行业预测分析  
　　　　四、2025-2031年中国核电装机容量预测  
　　第三节 2025-2031年中国核电技术发展趋势  
　　　　一、世界核电技术发展的八个趋势  
　　　　二、全球第三代核电机组发展趋势  
　　　　三、中国核电技术发展趋势分析  
  
第八章 2025-2031年中国核电工程建设投资机会与风险分析  
　　第一节 2025-2031年中国核电工程建设行业投资环境分析  
　　第二节 2025-2031年中国核电工程建设行业投资机会分析  
　　　　一、核电工程建设投资潜力分析  
　　　　二、核电工程建设投资吸引力分析  
　　第三节 中-智-林－2025-2031年中国核电工程建设行业投资前景分析  
　　　　一、市场竞争风险分析  
　　　　二、政策风险分析  
　　　　三、技术风险分析  
  
图表目录  
　　图表 2020-2025年全国核电产量分析  
　　图表 2025年全国及主要省份核电产量分析  
　　图表 2025年核电产量集中度分析  
　　图表 OPERATING MAINLAND NUCLEAR POWER REACTORS  
　　图表 NUCLEAR REACTORS UNDER CONSTRUCTION AND PLANNED  
　　图表 承建我国核电站建设的重要公司一览表  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司负债情况图  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 中核苏阀科技实业股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 广东电网公司主要经济指标走势图  
　　图表 广东电网公司经营收入走势图  
　　图表 广东电网公司盈利指标走势图  
　　图表 广东电网公司负债情况图  
　　图表 广东电网公司负债指标走势图  
　　图表 广东电网公司运营能力指标走势图  
　　图表 广东电网公司成长能力指标走势图  
　　图表 浙江省电力公司主要经济指标走势图  
　　图表 浙江省电力公司经营收入走势图  
　　图表 浙江省电力公司盈利指标走势图  
　　图表 浙江省电力公司负债情况图  
　　图表 浙江省电力公司负债指标走势图  
　　图表 浙江省电力公司运营能力指标走势图  
　　图表 浙江省电力公司成长能力指标走势图  
　　图表 山西省电力公司主要经济指标走势图  
　　图表 山西省电力公司经营收入走势图  
　　图表 山西省电力公司盈利指标走势图  
　　图表 山西省电力公司负债情况图  
　　图表 山西省电力公司负债指标走势图  
　　图表 山西省电力公司运营能力指标走势图  
　　图表 山西省电力公司成长能力指标走势图  
　　图表 2025年天津电力建设公司资质取证整体情况  
　　图表 2025年天津电力建设公司管理员工重要资质证书持证情况  
　　图表 2020-2025年天津电力建设公司职称评定情况  
略……

了解《[2025-2031年中国核电工程建设行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/39/HeDianGongChengJianSheHangYeFaZh.html)》，报告编号：2618392，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/2/39/HeDianGongChengJianSheHangYeFaZh.html>

热点：中国核电 在建工程、核电工程建设的什么是安全运行的重要保障、国内在建核电站项目、核电工程建设龙头企业、中国核电规划、核电工程建设质量是什么的重要保证、核电工程 卢洪早简历、核电工程建设管理业绩目标与评估准则、核电装机容量

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！