|  |
| --- |
| [2024-2030年中国核电用管行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/3/36/HeDianYongGuanShiChangJingZhengY.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： | [2024-2030年中国核电用管行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/3/36/HeDianYongGuanShiChangJingZhengY.html) |
| 报告编号： | 2077363　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9000 元　　纸介＋电子版：9200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8000 元　　纸介＋电子版：8300 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/3/36/HeDianYongGuanShiChangJingZhengY.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

　　核电用管是核电站建设中不可或缺的材料，用于输送冷却剂、蒸汽和控制棒等，对材料的耐高温、耐腐蚀和抗辐射性能有极高要求。近年来，随着第四代核反应堆技术的研发和小型模块化反应堆的兴起，核电用管的材料和制造工艺不断创新，如镍基合金、不锈钢等高性能材料的应用，提高了核电站的安全性和经济性。  
　　未来，核电用管将更加注重材料创新和智能制造。随着纳米材料和复合材料的发展，新型核电用管将具备更高的强度、更好的热传导性和更低的放射性活化，延长使用寿命，降低维护成本。同时，通过机器人焊接、3D打印等先进技术，核电用管的生产将更加精准和高效，满足未来核电站建设的高精度要求。  
　　《[2024-2030年中国核电用管行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/3/36/HeDianYongGuanShiChangJingZhengY.html)》依托详实的数据支撑，全面剖析了核电用管行业的市场规模、需求动态与价格走势。核电用管报告深入挖掘产业链上下游关联，评估当前市场现状，并对未来核电用管市场前景作出科学预测。通过对核电用管细分市场的划分和重点企业的剖析，揭示了行业竞争格局、品牌影响力和市场集中度。此外，核电用管报告还为投资者提供了关于核电用管行业未来发展趋势的权威预测，以及潜在风险和应对策略，旨在助力各方做出明智的投资与经营决策。  
  
第一章 核电用管概述  
　　第一节 核电用管相关定义  
　　　　一、核电用管的定义  
　　　　二、核电用管的分类  
　　第二节 核电用管的用途及技术性能介绍  
　　　　一、核电用管的用途分析  
　　　　二、核电用管的主要技术性能  
　　第三节 2024-2030年核电用管相关政策的影响展望  
　　　　一、新能源、钢管等产业政策的主要内容  
　　　　二、核电、核电设备等相关政策的影响  
  
第二章 2023-2024年全球核电用管行业发展概述  
　　第一节 国际核电用管行业发展情况  
　　　　一、国际核电用管行业现状分析  
　　　　二、主要国家核电用管行业情况  
　　第二节 国际市场的重要动态  
　　第三节 核电用管行业的机遇和挑战  
　　第四节 国际部分国家核电用管行业情况分析  
　　　　一、法国  
　　　　二、韩国  
　　　　三、欧洲  
　　　　四、美国  
　　第五节 2024年国外核电用管部分重点企业分析  
　　　　一、法国瓦鲁瑞克  
　　　　二、瑞典山特维克  
　　　　三、日本住友金属  
　　　　四、略.  
　　第六节 2024-2030年国际核电用管行业发展趋势分析  
  
第三章 2024年中国核电用管产业运行环境分析  
　　第一节 2024年中国宏观经济环境分析  
　　　　一、中国GDP分析  
　　　　二、中国CPI 指数分析  
　　　　三、工业发展形势分析  
　　第二节 核电用管行业发展环境分析  
　　　　一、2024年我国宏观经济运行情况  
　　　　二、我国宏观经济发展运行趋势  
　　　　三、核电用管行业相关政策及影响分析  
　　　　四、核电用管行业运行特点分析  
　　　　五、核电用管行业发展面临的问题分析  
　　　　六、进出口政策分析  
　　第三节 2024-2030年中国核电用管产业环境发展趋势分析  
  
第四章 2024年我国核电用管行业运行现状分析  
　　第一节 2024年我国核电用管行业发展基本情况  
　　　　一、我国核电用管行业发展现状分析  
　　　　二、我国核电用管行业市场特点分析  
　　　　三、我国核电用管行业技术发展状况  
　　第二节 2024年中国核电用管产品价格分析  
　　　　一、核电用管年度价格变化分析  
　　　　二、核电用管各厂家价格分析  
　　　　三、核电用管市场价格驱动因素分析  
　　第三节 2024年中国核电用管产品技术分析  
　　　　一、当前我国核电用管技术发展现状  
　　　　二、我国核电用管产品技术成熟度分析  
　　　　三、中外核电用管技术差距及产生差距的主要原因分析  
　　　　四、提高我国核电用管技术的对策  
　　第四节 国内核电用管制造存在的问题  
　　　　一、设计水平不高  
　　　　二、制造设备、工艺落后  
　　　　三、驱动执行机构控制水平差  
　　　　四、自动化控制能力滞后  
  
第五章 2024年中国核电用管产业市场状况分析  
　　第一节 2024年中国核电用管市场发展综述  
　　　　一、核电用管供给分析  
　　　　二、核电用管需求分析  
　　　　三、核电用管市场销售情况分析  
　　第二节 2024年中国核电泵产业进出口分析  
　　　　一、核电用管进出口分析  
　　　　二、核电用管进出口价格分析  
　　第三节 国内核电用管动态分析  
　　　　一、宝钢在核电用管顶尖制造技术上取得突破  
　　　　二、我国首批国产核电用管实现交付  
　　　　三、江苏三得利不锈钢集团核电用管正式投产  
　　　　四、天津钢管集团顺利完成生产核电管任务  
　　　　五、江苏常宝普莱森钢管有限公司核电钢管项目抓紧建设  
　　　　六、华菱衡钢批量生产核电用管  
  
第六章 2023-2024年我国核电用管行业销售状况分析  
　　第一节 2023-2024年核电用管行业销售收入分析  
　　　　一、2023-2024年行业总销售收入分析  
　　　　二、不同规模企业总销售收入分析  
　　　　三、不同所有制企业总销售收入比较  
　　第二节 2023-2024年核电用管行业产品销售集中度分析  
　　　　一、按企业分析  
　　　　二、按地区分析  
　　第三节 2023-2024年核电用管行业销售税金分析  
　　　　一、2023-2024年行业销售税金分析  
　　　　二、不同规模企业销售税金分析  
　　　　三、不同所有制企业销售税金比较  
  
第七章 2024-2030年核电用管行业供给态势展望  
　　第一节 核电用管行业历史供给状况综述  
　　　　一、核电用管行业历史产量指标汇总  
　　　　二、核电用管重点企业产能及未来扩张态势  
　　第二节 影响核电用管供给的主要因素  
　　第三节 研究思路的确立与方法介绍  
　　第四节 2024-2030年核电用管供给总量预测方案  
  
第八章 2024-2030年核电用管行业竞争格局  
　　第一节 核电用管行业的发展周期  
　　　　一、核电用管行业的经济周期  
　　　　二、核电用管行业的增长性与波动性  
　　第二节 核电用管行业历史竞争格局综述  
　　　　一、核电用管行业集中度分析  
　　　　二、核电用管行业竞争程度  
　　第三节 核电用管行业国际竞争者的影响  
　　　　一、国内核电用管企业的SWOT  
　　　　二、国际核电用管企业的SWOT  
　　第四节 2024-2030年核电用管行业竞争格局展望  
  
第九章 2024年核电用管重点企业经营展望  
　　第一节 宝山钢铁股份有限公司  
　　第二节 攀钢集团成都钢铁有限责任公司  
　　第三节 江苏常宝钢管股份有限公司  
　　第四节 浙江久立特材科技股份有限公司  
　　第五节 江苏三得利集团  
　　第六节 浙江友谊控股集团公司  
　　第七节 常熟华新特殊钢有限公司  
　　第八节 武汉重工铸锻有限责任公司  
　　第九节 四川三洲特种钢管有限公司  
　　第十节 略.  
  
第十章 2024年中国核电产业总体发展态势分析  
　　第一节 2024年国际核电产业发展概况  
　　　　一、世界铀资源可满足核电发展需求  
　　　　二、全球核电建设全面复苏  
　　　　三、国际核电产业发展模式  
　　　　四、亚洲核电市场发展迅猛  
　　　　五、各国加快推进核电产业发展  
　　第二节 2024年中国核电产业发展分析  
　　　　一、中国核电产业发展历程  
　　　　二、2023-2024年中国核力发电行业主要数据监测  
　　　　三、208-中国核电产量数据统计分析  
　　　　四、中国核电项目建设新动态  
　　第三节 2023-2024年中国核电产业发展面临的问题及对策  
　　　　一、中国核电工业存在的主要问题  
　　　　二、发展中国核电产业的对策建议  
　　　　三、促进中国核电业健康发展的策略措施  
　　第四节 2024-2030年中国核电工业发展前景展望分析  
　　　　一、国际核电技术的发展趋势  
　　　　二、中国核电中长期发展规划目标  
　　　　三、2024-2030年中国核力发电行业预测分析  
  
第十一章 中国核电市场分析  
　　第一节 亚洲核电市场概况  
　　　　一、亚洲核电产业市场十分活跃  
　　　　二、日本企业抢占全球核电市场  
　　　　三、韩国积极为拓展海外核电市场做准备  
　　　　四、印度向私人投资者开放核能市场  
　　第二节 中国核电市场现状  
　　　　一、多家外国企业渴望入主我国核电市场  
　　　　二、我国核电市场竞争及重点发展地区  
　　　　三、中国核电市场藏巨大商机  
　　　　四、核电装备向民资敞开大门  
　　　　五、中国核电市场格局分析  
　　第三节 我国核电市场价格分析  
　　　　一、我国核电定价有望逐步市场化  
　　　　二、核电价格未来更具优势  
　　　　三、我国核电成本偏高 核电定价机制须改革  
　　　　四、完善我国核电价格政策的建议  
　　　　五、核电市场发展对策建议  
  
第十二章 中国各地核电建设与发展动态  
　　第一节 广东  
　　　　一、广东大力发展核电产业  
　　　　二、广东“核电特区”雏形显现  
　　　　三、专家称广东韶关具备建设核电的地质条件  
　　　　四、2024年江门联手央企打造核电产业园  
　　　　五、广东将投资1200亿元新建两座核电站  
　　　　六、广东核电装机容量将达到2400万千瓦  
　　第二节 浙江  
　　　　一、浙江将成为中国首要的核电基地  
　　　　二、浙江秦山核电站并网发电后运行分析  
　　　　三、浙江三门核电站建设概述  
　　第三节 上海  
　　　　一、上海核电产业链逐渐形成  
　　　　二、上海核电装备国产制造领域获重大突破  
　　　　三、上海建设三大核电产业基地  
　　　　四、新一轮产业热潮占先机 沪核电设备定单超400亿  
　　　　五、上海核电产业打赢攻“心”战  
　　第四节 江苏  
　　　　一、江苏新华公司进军核电领域  
　　　　二、江苏泰隆获重大核电项目订单  
　　　　三、政策推动核电高速发展 江苏神通分羹万亿盛宴  
　　第五节 安徽  
　　　　一、安徽核电纳入国家电力规划的出路  
　　　　二、安徽吉阳核电站有望成推进速度最快新核电项目  
　　　　三、安徽四大核电项目相继进入实质性阶段  
　　第六节 海南建设核电的必要性和可行性探讨  
　　　　一、海南省电源建设空间  
　　　　二、海南省发电能源资源开发和引进状况  
　　　　三、环保要求对新建煤电电源的影响  
　　　　四、海南建设核电的必要性  
　　　　五、海南建设核电的可行性  
　　第七节 其它地区  
　　　　一、江西6大核电项目待上马  
　　　　二、中核集团南阳核电项目有望2023年前开工  
　　　　三、吉林省两大核电项目“十三五”争取开工建设  
　　　　四、湖北核电发展全面提速  
  
第十三章 核电行业重点企业及核电站介绍  
　　第一节 中国核工业建设集团  
　　　　一、集团简介  
　　　　二、2024年中核建设集团二三公司投资建设核电设备制造厂  
　　　　三、中核集团完成总产出480亿元  
　　　　四、2024年防城港核电站一期工程正式开工  
　　　　五、2024年中核建设集团激光跟踪仪成功应用于核电施工测量中  
　　　　六、中国核工业建设集团公司：十年磨一剑 打造“中核建设”品牌  
　　第二节 中国广东核电集团  
　　　　一、集团简介  
　　　　二、中广核集团300亿元推进核电项目工程建设  
　　　　三、2024年中广核华南地区首个风电场成功并网发电  
　　　　四、中广核山东20.4兆瓦风电项目投产  
　　　　五、2024年中广核集团武汉核电装备产业园落户江夏  
　　　　六、2024年中广核与澳大利亚公司签订天然铀供应合同  
　　　　七、2024年中广核集团牵手南非中国核电企业进军国际市场  
　　　　八、2024年中广核核电装机六千万千瓦  
　　第三节 中国电力投资集团  
　　　　一、集团简介  
　　　　二、2024年中电投清洁能源发电比重居五大发电集团首位  
　　　　三、2024年中国电力投资集团公司与中国进出口银行签署战略合作协议  
　　　　四、中国电力投资集团拟在新疆投资30亿  
　　　　五、中电投集团质变正在发生  
　　第四节 其它相关公司  
　　　　一、核电秦山联营有限公司  
　　　　二、广东核电合营有限公司  
　　　　三、岭澳核电有限公司  
　　　　四、略  
  
第十四章 2024-2030年中国核电建设及规划  
　　第一节 2023-2024年中国核电站  
　　　　一、2023-2024年运行核电站  
　　　　二、2023-2024年在建核电站  
　　　　三、2024-2030年规划中核电站建设  
　　　　四、2024-2030年核电技术现状分析  
　　第二节 中国在建核电项目  
　　　　一、广东—岭澳二期核电站  
　　　　二、辽宁—红沿河核电站一期  
　　　　三、福建—宁德核电站一期  
　　　　四、福建—福清核电站  
　　　　五、广东—阳江核电站  
　　　　六、浙江—秦山核电站扩建\_方家山核电  
　　　　七、北京—中国实验快堆  
　　　　八、浙江—三门核电站  
　　　　九、广东—台山核电站一期  
　　　　十、山东—海阳核电站  
　　　　十一、山东—石岛湾核电站  
　　第三节 中国筹建中核电站  
　　　　一、湖南 桃花江核电站  
　　　　二、湖南 小墨山核电站  
　　　　三、湖北 大畈核电站  
　　　　四、湖北 松滋核电站  
　　　　五、江西 彭泽核电站  
　　　　六、广东 陆丰核电站一期  
　　　　七、广东 海丰核电站  
　　　　八、广东 揭阳核电站  
　　　　九、广东 肇庆核电站  
　　　　十、广西 红沙核电站  
　　　　十一、广西 烟家山核电  
　　　　十二、辽宁 徐大堡核电站  
　　　　十三、辽宁 东港核电站  
　　　　十四、重庆 涪陵核电站  
　　　　十五、四川 三坝核电站  
　　　　十六、浙江 龙游核电站  
　　　　十七、浙江 苍南核电站  
　　　　十八、安徽 芜湖核电站  
　　　　十九、安徽 吉阳核电站  
　　　　二十、河南 南阳核电站  
　　　　二十一、吉林 靖宇核电站  
　　　　二十二、福建 漳州核电站  
　　　　二十三、福建 三明核电站  
　　　　二十四、广州 韶关核电站  
　　　　二十五、黑龙江省 佳木斯核电站  
  
第十五章 国内外核电产业投资分析  
　　第一节 国外核电投资动态  
　　　　一、未来15 年年俄核电投资需求巨大  
　　　　二、乌拉圭计划投资核能开发  
　　　　三、前韩国将再建4 座核电站  
　　　　四、波兰为减少碳排放将建设核电厂  
　　　　五、德国 集团将在英国建核电厂  
　　第二节 国内核电投资情况  
　　　　一、核电投资规模扩大需突破多重障碍  
　　　　二、民资外资或可参股中国核电建设  
　　　　三、中国核电投融资方式分析  
　　第三节 核电投资热点-内陆核电站  
　　　　一、核电建设内陆-沿海之争  
　　　　二、内陆核电计划逐步抬头  
　　　　三、内陆核电计划终于启动  
　　　　四、内陆核电建设可行性分析  
　　　　五、内陆核电破冰需时间验证  
　　第四节 核电项目工程投资分析  
　　　　一、中国已建核电工程投资概况  
　　　　二、M310+技术工程投资概算及构成  
　　　　三、AP1000 技术工程投资估算及趋势  
　　　　四、核电项目财务评价分析  
　　　　五、核电项目经营风险控制  
　　第五节 中国核电产业投资机会与策略  
　　　　一、中国核电行业发展面临主要风险  
　　　　二、未来中国核电建设投资4500 亿元  
　　　　三、中国核电产业投资策略分析  
  
第十六章 2024-2030年我国核电用管行业发展趋势预测  
　　第一节 未来行业技术开发方向  
　　　　一、行业新技术应用状况  
　　　　二、行业技术发展趋势  
　　第二节 行业市场需求预测分析  
　　第三节 行业供给因素预测分析  
　　第四节 行业发展趋势数据预测分析  
　　　　一、2024-2030年中国核电用管行业需求空间预测  
　　　　二、2024-2030年中国核电用管行业供给能力预测  
  
第十七章 2024-2030年中国核电用管行业投资机会与风险分析  
　　第一节 2024-2030年中国核电用管行业投资环境分析  
　　　　一、宏观经济预测分析  
　　　　二、金融危机影响分析  
　　第二节 2024-2030年核电用管行业投资机会分析  
　　　　一、规模的发展及投资需求分析  
　　　　二、总体经济效益判断  
　　　　三、与产业政策调整相关的投资机会分析  
　　第三节 2024-2030年中国核电用管行业投资风险分析  
　　　　一、市场竞争风险  
　　　　二、原材料压力风险分析  
　　　　三、技术风险分析  
　　　　四、政策和体制风险  
　　　　五、外资进入现状及对未来市场的威胁  
　　第四节 中:智林:　专家投资建议  
  
图表目录  
　　图表 核电管尺寸允许偏差要求  
　　图表 核电管主要规格和材料  
　　图表 部分高合金钢牌号主要化学成分  
　　图表 世界核电站总装机前5 位的国家  
　　图表 国内核电站装机情况及规划  
　　图表 核电建设项目进度设想（单位：万kW）  
　　图表 核电价值链  
　　图表 核电行业技术壁垒与生产企业  
　　图表 我国不锈钢无缝管分行业流向走势  
　　图表 2018-2023年核电用管行业市场规模及增长速度  
　　图表 2024-2030年核电用管行业市场规模及增长速度预测  
　　图表 2018-2023年核电用管行业重点企业市场份额  
　　图表 2024年核电用管行业区域结构  
　　图表 2024年核电用管行业渠道结构  
　　图表 2018-2023年核电用管行业需求总量  
　　图表 2024-2030年核电用管行业需求总量预测  
　　图表 2018-2023年核电用管行业需求集中度  
　　图表 2018-2023年核电用管行业需求增长速度  
　　图表 2018-2023年核电用管行业市场饱和度  
　　图表 2018-2023年核电用管行业供给总量  
　　图表 2018-2023年核电用管行业供给增长速度  
　　图表 2024-2030年核电用管行业供给量预测  
　　图表 2018-2023年核电用管行业供给集中度  
　　图表 2018-2023年核电用管行业销售量  
　　图表 2018-2023年核电用管行业库存量  
　　图表 2024年核电用管行业企业区域分布  
　　图表 2024年核电用管行业销售渠道分布  
　　图表 2024年核电用管行业主要代理商分布  
　　图表 2018-2023年核电用管行业产品价格走势  
　　图表 2024-2030年核电用管行业产品价格趋势  
　　图表 2018-2023年核电用管行业利润及增长速度  
　　图表 2018-2023年核电用管行业销售毛利率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业销售利润率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业总资产利润率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业净资产利润率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业产值利税率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业总资产增长率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业净资产增长率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业资产负债率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业速动比率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业流动比率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业总资产周转率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业应收账款周转率  
　　图表 2018-2023年核电用管行业存货周转率  
　　图表 2018-2023年核电用管产品出口量以及出口额  
　　图表 2018-2023年核电用管行业出口地区分布  
　　图表 2018-2023年核电用管行业进口量及进口额  
　　图表 2018-2023年核电用管行业进口区域分布  
　　图表 2018-2023年核电用管行业对外依存度  
　　图表 2018-2023年核电用管行业投资项目数量  
　　图表 2018-2023年核电用管行业投资项目列表  
　　图表 2018-2023年核电用管行业投资需求关系  
　　图表 2024年中国核电行业经济指标统计  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国核电企业数量统计  
　　图表 2018-2023年中国核电行业销售收入统计  
　　图表 2018-2023年中国核电行业产值统计  
　　图表 2018-2023年中国核电行业产值增长趋势图  
　　图表 2018-2023年中国核电企业销售收入和利润总额变化图  
　　图表 2024年中国火电、水电、核电、风电及太阳能发电比例的目标分析图  
　　图表 2024年中国核电占电力总装机的比例的目标分析图  
　　图表 2024年中国火电、水电、核电、风电及太阳能发电比例的目标分析图  
　　图表 2024年中国新开工核电项目国产化率情况表  
　　图表 2024年世界新开工核电项目情况表  
　　图表 核电站的主要设备情况表  
　　图表 2024-2030年中国核电国产化预期目标  
　　图表 2023-2024年中国核岛设备投资构成图  
　　图表 2024年前中国投产核电机组机型占比预测  
　　图表 2024-2030年中国未来每年新增核电装机容量预测图  
　　图表 2024-2030年中国未来核电装机容量预测图  
　　图表 2024年中国核电装机容量及核电机组分析图  
　　图表 2024-2030年中国在建核电站情况表  
　　图表 中国核电站厂址规划表  
　　图表 “十三五”期间中国核电站建设规划情况表  
　　图表 2024年到“十三五”期间中国核电发展规划表  
　　图表 2024年到“十三五”期间中国核电建设项目表  
　　图表 2024-2030年世界核电装机容量及发电量预测表  
略……

了解《[2024-2030年中国核电用管行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/3/36/HeDianYongGuanShiChangJingZhengY.html)》，报告编号：2077363，

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/3/36/HeDianYongGuanShiChangJingZhengY.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！