

# 2023-2029年中国核电行业 发展趋势与市场全景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国核电行业发展趋势与市场全景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202308/396666.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国核电行业发展趋势与市场全景评估报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第一章&emsp;核电

及其发展介绍 1.1&emsp;核电概论 1.1.1&emsp;核电的特点 1.1.2&emsp;核电的安全性 1.1.3&emsp;核电产业发展历程 1.2&emsp;核电站概述 1.2.1&emsp;核电站类型 1.2.2&emsp;核电站的优点 1.2.3&emsp;核电站的原理 1.2.4&emsp;核电站结构与安全 1.3&emsp;核电利用中的优势及特殊性分析 1.3.1&emsp;核电的优势 1.3.2&emsp;核电的特殊性 第二章&emsp;中国电力产业总体分析 2.1&emsp;中国电力工业发展综述 2.1.1&emsp;运行特征 2.1.2&emsp;发展成就 2.1.3&emsp;产业规模 2.1.4&emsp;电网建设 2.1.5&emsp;新能源电力 2.2&emsp;中国电力工业供需状况 2.2.1&emsp;电力供需态势 2.2.2&emsp;电力供需状况 2.2.3&emsp;电力供需状况 2.2.4&emsp;电力供需形势 2.3&emsp;中国发电量分析 2.3.1&emsp;全国发电量趋势 2.3.2&emsp;全国发电量情况 2.3.4&emsp;发电量分布情况 2.3.4&emsp;全国发电量情况 2.4&emsp;电力工业面临的问题及应对措施 2.4.1&emsp;电力行业发展障碍 2.4.2&emsp;电力行业面临挑战 2.4.3&emsp;电力供需平衡策略 2.4.4&emsp;电力节能减排战略 2.5&emsp;电力行业未来发展趋势分析 2.5.1&emsp;电力行业发展目标 2.5.2&emsp;电力行业改革方向 2.5.3&emsp;电力行业规模预测 第三章&emsp;世界核电产业发展分析 3.1&emsp;核电产业规模 3.1.1&emsp;核电建设规模 3.1.2&emsp;核电装机规模 3.1.3&emsp;国际核电市场格局 3.1.4&emsp;国外核电政策导向 3.1.5&emsp;核电技术开发与推广 3.2&emsp;美国核电产业 3.2.1&emsp;发展历程 3.2.2&emsp;应变计划 3.2.3&emsp;发展转向 3.2.4&emsp;技术路线 3.2.5&emsp;研发进展 3.3&emsp;日本核电产业 3.3.1&emsp;发展特色 3.3.2&emsp;核电方针 3.3.3&emsp;核电重启 3.3.4&emsp;人才培养 3.3.5&emsp;战略扩张 3.4&emsp;俄罗斯核电产业 3.4.1&emsp;产业概况 3.4.2&emsp;建设进展 3.4.3&emsp;海外扩张 3.4.4&emsp;政府扶持 3.5&emsp;英国核电产业 3.5.1&emsp;市场综述 3.5.2&emsp;建设动态 3.5.3&emsp;中企参与 3.5.4&emsp;投资机遇 3.5.5&emsp;建设计划 3.6&emsp;其他国家核电产业 3.6.1&emsp;法国 3.6.2&emsp;韩国 3.6.3&emsp;越南 3.6.4&emsp;印度 3.6.5&emsp;巴基斯坦 3.6.6&emsp;南非 3.6.7&emsp;阿联酋 第四章&emsp;中国核电产业发展分析 4.1&emsp;中国核电产业发展综述 4.1.1&emsp;发展阶段 4.1.2&emsp;政策路径 4.1.3&emsp;基础条件 4.1.4&emsp;安全生产 4.1.5&emsp;产业链分析 4.2&emsp;中国核电产业发展SWOT分析 4.2.1&emsp;发展优势（Strengths） 4.2.2&emsp;发展劣势（Weakness） 4.2.3&emsp;发展机会（Opportunities） 4.2.4&emsp;发展威胁（Threats） 4.3&emsp;中国核电产

业运行状况 4.3.1&emsp;核电装机规模 我国核电总装机容量（单位：万千瓦） 4.3.2&emsp;核电生产规模 4.3.3&emsp;核电建设规模 4.3.4&emsp;核电经济效益 4.3.5&emsp;核电运行安全 4.4&emsp;中国核能发电量数据分析 4.4.1&emsp;全国核能发电量趋势 4.4.2&emsp;全国核能发电量情况 4.4.3&emsp;全国核能发电量情况 4.4.4&emsp;核能发电量分布情况 4.4.5&emsp;全国核能发电量情况 4.5&emsp;中国核电业相关政策解读 4.5.1&emsp;核电业相关政策汇总 4.5.2&emsp;核电中长期规划获批 4.5.3&emsp;跨省项目环评审批权下放 4.5.4&emsp;新版《国家核应急预案》发布 4.5.5&emsp;积极服务核电企业科学发展 4.5.6&emsp;促进清洁能源满发多发 4.6&emsp;中国核电产业发展面临的问题 4.6.1&emsp;技术挑战 4.6.2&emsp;安全挑战 4.6.3&emsp;制约因素 4.6.4&emsp;人才短板 4.7&emsp;发展核电产业的对策建议 4.7.1&emsp;核电发展原则 4.7.2&emsp;核电政策建议 4.7.3&emsp;转变发展方式 4.7.4&emsp;核电发展战略 4.7.5&emsp;核电安全策略 第五章&emsp;中国核电市场分析 5.1&emsp;中国核电市场格局 5.1.1&emsp;核电投资主体 中国核电站投资结构 5.1.2&emsp;东部沿海核电带 5.1.3&emsp;内陆核电市场 5.1.4&emsp;核电产业园布局 5.1.5&emsp;产业链格局调整 5.1.6&emsp;外资进军中国市场 5.2&emsp;核电市场竞争结构分析 5.2.1&emsp;上游供应商 5.2.2&emsp;下游客户 5.2.3&emsp;替代品 5.2.4&emsp;潜在进入者 5.2.5&emsp;行业内竞争者 5.3&emsp;核电定价机制调整分析 5.3.1&emsp;核电价格优势 5.3.2&emsp;核电定价机制分析 5.3.3&emsp;核电价格机制调整 5.3.4&emsp;改个别定价为统一标杆 5.3.5&emsp;标杆电价的市场影响分析 5.3.6&emsp;核电企业进入成本控制时代 5.4&emsp;核电市场化发展策略 5.4.1&emsp;核电市场化进程 5.4.2&emsp;谨慎开放核电市场 5.4.3&emsp;核电市场化须体制创新 第六章&emsp;2011-中国核力发电行业财务状况 6.1&emsp;中国核力发电行业经济规模 6.1.1&emsp;2011-核力发电业销售规模 6.1.2&emsp;2011-核力发电业利润规模 6.1.3&emsp;2011-核力发电业资产规模 6.2&emsp;中国核力发电行业盈利能力指标分析 6.2.1&emsp;2011-核力发电业亏损面 6.2.2&emsp;2011-核力发电业销售毛利率 6.2.3&emsp;2011-核力发电业成本费用利润率 6.2.4&emsp;2011-核力发电业销售利润率 6.3&emsp;中国核力发电行业营运能力指标分析 6.3.1&emsp;2011-核力发电业应收账款周转率 6.3.2&emsp;2011-核力发电业流动资产周转率 6.3.3&emsp;2011-核力发电业总资产周转率 6.4&emsp;中国核力发电行业偿债能力指标分析 6.4.1&emsp;2011-核力发电业资产负债率 6.4.2&emsp;2011-核力发电业利息保障倍数 6.5&emsp;中国核力发电行业财务状况综合评价 6.5.1&emsp;核力发电业财务状况综合评价 6.5.2&emsp;影响核力发电业财务状况的经济因素分析 第七章&emsp;中国核电行业区域发展分析 7.1&emsp;广东省核电业 7.1.1&emsp;发展规模 7.1.2&emsp;项目动态 7.1.3&emsp;产业配套 7.1.4&emsp;扶持政策 7.1.5&emsp;规划目标 7.2&emsp;福建省核电业 7.2.1&emsp;发展规模 7.2.2&emsp;经济效益 7.2.3&emsp;项目动态 7.2.4&emsp;扶持政策 7.2.5&emsp;前景预测 7.3&emsp;浙江省核电业 7.3.1&emsp;发展规模

7.3.2&emsp;市场格局 7.3.3&emsp;项目动态 7.3.4&emsp;重点区域 7.3.5&emsp;关联产业  
7.3.6&emsp;前景预测 7.4&emsp;上海市核电业 7.4.1&emsp;产业简析 7.4.2&emsp;产业基地  
7.4.3&emsp;技术研发 7.4.4&emsp;发展规划 7.5&emsp;江苏省核电业 7.5.1&emsp;发展规模  
7.5.2&emsp;项目动态 7.5.3&emsp;技术水平 7.5.4&emsp;装备制造 7.5.5&emsp;规划目标  
7.6&emsp;辽宁省核电业 7.6.1&emsp;发展规模 7.6.2&emsp;项目动态 7.6.3&emsp;扶持政策  
7.6.4&emsp;前景预测 7.7&emsp;其它地区核电业 7.7.1&emsp;山东 7.7.2&emsp;海南 7.7.3&emsp;  
广西 7.7.4&emsp;湖南 7.7.5&emsp;江西 第八章&emsp;中国核电设备产业分析 8.1&emsp;中国  
核电设备市场格局 8.1.1&emsp;发展态势 8.1.2&emsp;市场规模 8.1.3&emsp;竞争格局  
8.1.4&emsp;市场主体 8.1.5&emsp;民企涉足 8.2&emsp;中国核电设备研发进展 8.2.1&emsp;核电  
再热阀组研发成功 8.2.2&emsp;第三代核电柴油机组下线 8.2.3&emsp;核电用特种钢材研制成功  
8.2.4&emsp;核电站三废系统研发进展 8.2.5&emsp;核燃料组件研发进展 8.2.6&emsp;核电起重  
机研发进展 8.2.7&emsp;高温气冷堆核电设备进展 8.3&emsp;中国核电设备国产化进程分析  
8.3.1&emsp;核电设备国产化现况 8.3.2&emsp;政策扶持核电国产化 8.3.3&emsp;机组设备国产化  
进展 8.3.4&emsp;核电设备国产化建议 8.4&emsp;中国核电设备产业发展问题及建议  
8.4.1&emsp;核电配套企业发展困境 8.4.2&emsp;核电设备市场面临风险 8.4.3&emsp;核电设备行  
业发展方向 8.4.4&emsp;核电设备企业对策措施 8.5&emsp;中国核电设备产业前景预测  
8.5.1&emsp;核电设备市场前景光明 8.5.2&emsp;核电设备市场规模预测 第九章&emsp;中国核  
电工业技术分析 9.1&emsp;中国核电技术的发展 9.1.1&emsp;核电技术简介 9.1.2&emsp;第四代  
核电技术 9.1.3&emsp;中国核电技术历程 9.1.4&emsp;核电技术外输分析 9.2&emsp;中国自主化  
核电技术路线分析 9.2.1&emsp;CAP1400技术特征 9.2.2&emsp;华龙一号技术特征 9.2.3&emsp;  
华龙一号技术合作 9.2.4&emsp;核电自主技术博弈 9.3&emsp;中国核电技术对外合作动态  
9.3.1&emsp;中法核电合作 9.3.2&emsp;中俄核电合作 9.3.3&emsp;中美核电合作 9.4&emsp;中国  
核电技术研发动态 9.4.1&emsp;第四代反应堆技术进展 9.4.2&emsp;第三代核电运维技术进展  
9.4.3&emsp;离子体熔融减容技术进展 9.4.4&emsp;大型核电锻件技术获突破 9.4.5&emsp;华龙一  
号设备研发协议签署 9.5&emsp;中国核电技术未来发展趋势 9.5.1&emsp;核电技术发展规划  
9.5.2&emsp;核电快堆技术趋势 9.5.3&emsp;核电技术发展方向 第十章&emsp;核电原料及燃料  
市场分析 10.1&emsp;铀概述 10.1.1&emsp;铀元素的性质 10.1.2&emsp;铀的同位素 10.1.3&emsp;  
铀矿的开采 10.2&emsp;铀矿资源状况 10.2.1&emsp;中国铀矿储量与种类 10.2.2&emsp;中国铀矿  
资源调查成果 10.2.3&emsp;中国发现最大规模铀矿 10.3&emsp;国际铀资源开发利用状况  
10.3.1&emsp;政策法规 10.3.2&emsp;海外战略 10.3.3&emsp;开发动态 10.3.4&emsp;发展趋势  
10.4&emsp;国外核电站乏燃料管理经验借鉴 10.4.1&emsp;乏燃料管理策略 10.4.2&emsp;俄罗斯  
10.4.3&emsp;美国 10.4.4&emsp;英国 10.4.5&emsp;日本 10.4.6&emsp;韩国 10.5&emsp;中国铀资

源开发利用分析 10.5.1&emsp;铀矿勘探开采 10.5.2&emsp;铀矿市场化开发 10.5.3&emsp;开采技术进展 10.5.4&emsp;海外铀资源开发 10.5.5&emsp;未来发展规划 10.6&emsp;中国核燃料产业分析 10.6.1&emsp;核燃料产业化 10.6.2&emsp;核电巨头合作 10.6.3&emsp;核燃料产能增长 10.6.4&emsp;核燃料循环全产业链 10.6.5&emsp;核燃料储运装备研发 第十一章&emsp;中国核电行业重点企业及核电站介绍 11.1&emsp;中国核工业集团公司 11.1.1&emsp;企业发展概况 11.1.2&emsp;经营效益分析 11.1.3&emsp;核电业务状况 11.1.4&emsp;海外业务进展 11.1.5&emsp;未来发展规划 11.2&emsp;中国广核集团 11.2.1&emsp;企业发展概况 11.2.2&emsp;经营效益分析 11.2.3&emsp;核电业务分析 11.2.4&emsp;海外业务进展 11.2.5&emsp;未来发展规划 11.3&emsp;国家电力投资集团公司 11.3.1&emsp;企业发展概况 11.3.2&emsp;经营效益分析 11.3.3&emsp;核电业务进展 11.3.4&emsp;未来发展规划 11.4&emsp;国家核电技术公司 11.4.1&emsp;企业发展概况 11.4.2&emsp;经营效益分析 11.4.3&emsp;核电技术进展 11.4.4&emsp;海外业务进展 11.4.5&emsp;未来发展规划 11.5&emsp;浙江浙能电力股份有限公司 11.5.1&emsp;企业发展概况 11.5.2&emsp;经营效益分析 11.5.3&emsp;企业核心竞争力 11.5.4&emsp;核电业务进展 11.5.5&emsp;未来发展规划 11.6&emsp;中国重点核电站介绍 11.6.1&emsp;大亚湾核电站 11.6.2&emsp;秦山核电站 11.6.3&emsp;岭澳核电站 11.6.4&emsp;田湾核电站 11.6.5&emsp;红沿河核电站 11.6.6&emsp;阳江核电站 11.6.7&emsp;三门核电站 11.6.8&emsp;台山核电站 第十二章&emsp;境外核电市场投资潜力分析 12.1&emsp;国外核电市场投资动向 12.1.1&emsp;法国布局海外核电市场 12.1.2&emsp;英国支持民用核电研发 12.1.3&emsp;印度积极推进核电发展 12.1.4&emsp;欧洲资助核电站技术升级 12.2&emsp;境外核电退役市场投资潜力分析 12.2.1&emsp;核电退役市场规模 12.2.2&emsp;退役市场竞争格局 12.2.3&emsp;核电退役重点市场 12.2.4&emsp;核设施退役方式 12.2.5&emsp;退役市场投资模式 12.3&emsp;中国核电企业境外投资机遇分析 12.3.1&emsp;供应商格局 12.3.2&emsp;政府积极扶持 12.3.3&emsp;产业联盟建立 12.3.4&emsp;自主技术优势 12.3.5&emsp;海外布局成果 12.3.6&emsp;国际竞争力分析 12.4&emsp;中国核电企业境外投资潜在市场分析 12.4.1&emsp;新兴市场 12.4.2&emsp;南亚地区 12.4.3&emsp;东欧地区 12.4.4&emsp;拉美地区 12.4.5&emsp;非洲地区 12.5&emsp;中国核电企业境外投资影响因素分析 12.5.1&emsp;内耗严重 12.5.2&emsp;示范堆建设 12.5.3&emsp;经济性问题 12.5.4&emsp;观念差异 12.6&emsp;韩国核电企业境外投资经验借鉴 12.6.1&emsp;坚定不移推进核电国产化 12.6.2&emsp;专业化分工与合作相结合 12.6.3&emsp;政府积极扶持合理引导 12.6.4&emsp;培养供应商和承包商 12.6.5&emsp;强化核电品牌推广 第十三章&emsp;中国核电市场投资潜力分析 13.1&emsp;国内核电市场投资机遇 13.1.1&emsp;能源结构转型升级 13.1.2&emsp;核电重启战略机遇 13.1.3&emsp;自主技术示范推广 13.1.4&emsp;投资主体多元化 13.1.5&emsp;核电项目投资效益 13.2&emsp;中国核电产业链投资机会 13.2.1&emsp;工程建设

13.2.2&emsp;核电设备 13.2.3&emsp;核电服务 13.2.4&emsp;小型堆研发 13.2.5&emsp;核废料处理  
13.3&emsp;核电市场民营资本准入分析 13.3.1&emsp;能源领域投资模式 13.3.2&emsp;民资涉足  
核电可行性 13.3.3&emsp;民资参与核电的功能 13.3.4&emsp;民间投资准入放宽 13.3.5&emsp;民  
资准入制度建构 13.4&emsp;核电项目投资控制分析 13.4.1&emsp;投资控制效益 13.4.2&emsp;投  
资控制内容 13.4.3&emsp;投资控制程序 13.5&emsp;核电市场投资风险分析 13.5.1&emsp;安全风  
险 13.5.2&emsp;政策风险 13.5.3&emsp;资金风险 13.5.4&emsp;法律风险 13.5.5&emsp;地方风险  
13.6&emsp;核电市场投融资策略建议 13.6.1&emsp;核电项目投资建议 13.6.2&emsp;简政放权完  
善监管 13.6.3&emsp;创新核电融资模式 13.6.4&emsp;深入推进国际合作 13.6.5&emsp;国家控制  
与市场竞争 第十四章&emsp;核电产业发展前景预测 14.1&emsp;世界核电工业前景预测  
14.1.1&emsp;发展规模预测 14.1.2&emsp;未来发展趋势 14.1.3&emsp;核电发展方向 14.1.4&emsp;  
发展前景展望 14.2&emsp;中国核电产业发展前景 14.2.1&emsp;核电发展潜力 14.2.2&emsp;核电  
发展方向 14.2.3&emsp;核电发展趋势 14.3&emsp;中国核电行业预测分析 14.3.1&emsp;中国核力  
发电行业影响因素分析 14.3.2&emsp;中国核能发电量预测 14.3.3&emsp;中国核力发电行业收入  
预测 14.3.4&emsp;中国核力发电行业利润预测 附录： 附录一：核电厂厂址选择安全规定 附  
录二：核电厂运行安全规定 附录三：核电厂核事故应急管理条例 附录四：中华人民共和国  
核出口管制条例 附录五：民用核安全设备监督管理条例 附录六：国家核应急预案 附录七：  
核安全与放射性污染防治规划及远景目标 略&bull;&bull;&bull;&bull;完整报告请咨询客服

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/396666.html>