

2024-2030年中国核电行业 分析与未来前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国核电行业分析与未来前景预测报告》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/202401/435939.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

2018年我国核电电源工程投资完成额437亿元，较2017年减少17亿元。2019年上半年，我国核电电源工程投资完成额143亿元，同比下降30.2%。

目前我国已经获得核准的在建电站有10台机组，容量为1110.8万千瓦，其中7台三代，2台二代加，1台四代。在建机组的大部分设备已交货，进入最后的安装、调试阶段。

目前中国核电商运机组21台，装机容量1909.2万千瓦，在建4台，容量448.2万千瓦，在建/商运的比例达23.9%。中广核电力商运机组23台，装机容量2538.9万千瓦，在建5台，容量611万千瓦，在建/商运的比例达25.0%。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国核电行业分析与未来前景预测报告》共十二章。首先介绍了中国核电行业市场发展环境、核电整体运行态势等，接着分析了中国核电行业市场运行的现状，然后介绍了核电市场竞争格局。随后，报告对核电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国核电行业发展趋势与投资预测。您若想对核电产业有个系统的了解或者想投资中国核电行业，本报告是您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。

报告目录：

第一章 中国核电行业发展环境分析

第一节 核电行业发展必要性分析

一、有利于保障国家能源安全

1、电力需要新的基荷能源资源

2、区域能源分布不平衡

3、国家能源安全的需要

二、有利于调整能源结构

三、有利于平抑能源价格

1、核电上网电价初具竞争力

2、核电成本稳定

3、未来核电成本有较大下降空间

四、有利于提高装备制造业水平

第二节 核电行业政策环境分析

一、核电行业管理体制分析

二、核电行业相关政策规划

第三节 核电行业经济环境分析

一、国内生产总值分析

二、工业增加值分析

三、电力弹性系数分析

四、宏观经济发展展望

五、经济环境对行业的影响

第四节 核电行业技术环境分析

一、核电技术发展水平

二、核电技术专利数量

三、行业主要技术发展趋势

1、第四代核电技术概念

2、核电机型开发的一些新的动向

四、技术环境对行业的影响

第二章 国际核电所属行业发展分析

第一节 全球核电市场总体情况分析

一、全球核电行业的发展特点

二、全球核电行业运营状况分析

1、全球核电站建设情况分析

2、全球核电装机容量分析

3、全球核电发电量分析

4、全球核电消费量分析

5、全球在建机组类型

三、全球核电领先企业分析

1、法国阿海珐集团（AREVA）

2、美国西屋公司（WESTINGHOUSE）

3、俄罗斯原子能建设出口公司（ASE）

4、韩国斗山重工业株式会社（Doosan Heavy Industries）

第二节 全球主要国家核电行业发展分析

一、美国核电行业发展分析

- 1、核电发展政策分析
- 2、核电技术发展水平
- 3、核电装机容量分析
- 4、核电发展趋势及前景

二、法国核电行业发展分析

- 1、核电发展政策分析
- 2、核电技术发展水平
- 3、核电装机容量分析
- 4、核电发展趋势及前景

三、日本核电行业发展分析

- 1、核电发展政策分析
- 2、核电技术发展水平
- 3、核电装机容量分析
- 4、核电发展趋势及前景

四、俄罗斯核电行业发展分析

- 1、核电发展政策分析
- 2、核电技术发展水平
- 3、核电装机容量分析
- 4、核电发展趋势及前景

五、韩国核电行业发展分析

- 1、核电发展政策分析
- 2、核电技术发展水平
- 3、核电装机容量分析
- 4、核电发展趋势及前景

第三章 中国核电所属行业运行现状分析

第一节 中国核电所属行业发展状况分析

- 一、中国核电行业发展阶段
- 二、中国核电行业发展概况及特点
- 三、中国核电行业发展存在的问题
- 四、中国核电行业商业模式分析

第二节 2024-2030年中国核电所属行业投资现状分析

- 一、2024-2030年中国核电投资增加额
- 二、2024-2030年中国核电产业增加值
- 三、2024-2030年中国核电电源工程投资规模

第三节 中国核电所属行业市场运行现状分析

- 一、2024-2030年中国核电行业市场规模
- 二、2024-2030年中国核电新增装机容量及总容量
- 三、2024-2030年中国新投产核电机组数量
- 四、2024-2030年中国核电发电量
- 五、核电项目建设情况分析

- 1、已建核电项目分析
- 2、在建核电项目分析
- 3、核电建设规划分析

第四节 中国商运核电机组发展分析

- 一、2024-2030年中国商运核电机组数量分析
- 二、2024-2030年中国商运核电机组核能累计发电量
- 三、2024-2030年中国商运核电机组累计上网电量

第五节 中国核电行业市场供需平衡分析

- 一、中国核电行业市场供给分析
- 二、中国核电行业市场需求分析
- 三、中国核电行业市场供需平衡分析

第四章 中国核电行业产业链发展分析

第一节 核电上游产业发展分析

- 一、核燃料资源分析
 - 1、全球钚和铀矿分布及开发利用
 - 2、全球钚和铀资源供需情况分析
 - 3、中国钚和铀矿供需情况分析
 - 4、全球钚和铀资源的进一步探索
- 二、核反应堆材料分析
 - 1、核反应堆材料分类及介绍
 - 2、核反应堆材料供给情况

3、核反应堆材料应用趋势

三、核电装备市场分析

1、核电装备市场规模

2、核电装备技术水平

3、核电设备进出口情况分析

4、核电设备市场需求分析

第二节 核电工程建设市场分析

一、核电工程建设技术分析

二、核电工程建设代表企业分析

三、核电工程建设发展趋势分析

第三节 核电下游产业发展分析

一、发电运营市场分析

1、核电并网分析

2、核电销售分析

二、核电后处理市场分析

1、核电后处理市场规模

2、核电站废物处理种类及现状

3、核电后处理市场前景

第五章 中国核电关联行业发展分析

第一节 火电行业发展分析

一、火电行业投资规模分析

二、火电设备装机容量分析

三、火力发电量情况统计

四、火电行业运营情况分析

五、火电行业发展规划分析

第二节 水电行业发展分析

一、水电行业投资规模分析

二、水电设备装机容量分析

三、水力发电量情况统计

四、水电行业运营情况分析

五、水电行业发展规划分析

第三节 风电行业发展分析

一、风电行业投资规模分析

二、风电设备装机容量分析

三、风力发电量情况统计

四、风电行业运营情况分析

五、风电行业发展规划分析

第四节 光伏发电行业发展分析

一、光伏发电相关政策分析

二、光伏发电价格补贴分析

三、光伏电站的发展分析

四、光伏发电装机容量分析

五、光伏发电发展规划分析

第五节 生物质发电行业发展分析

一、生物质发电相关政策分析

二、生物质发电装机容量分析

三、生物质发电并网规模分析

四、生物质发电盈利情况分析

五、生物质发电发展规划分析

第六节 电力构成及综合对比分析

一、各种电力综合对比分析

1、发电成本对比

2、年发电小时数对比

3、在役年限对比

4、上网电价对比

5、碳排放量对比

二、电力供给结构预测

第六章 核电产业重点区域发展分析

第一节 核电行业总体区域结构特征及变化

一、核电行业区域发展结构

二、核电站区域分布图

三、核电行业企业结构分析

第二节 核电重点区域市场分析

一、辽宁省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

二、山东省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

三、江苏省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

四、浙江省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

五、福建省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

六、广东省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

七、广西省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

八、海南省核电发展分析

- 1、商运机组建设及运营现状
- 2、核电厂建设及运营现状
- 3、在建机组及规划分析
- 4、核电发电情况及对周边的供应情况

第七章 中国核电行业市场竞争分析

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、核电行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、核电行业SWOT分析

- 1、核电行业优势分析
- 2、核电行业劣势分析
- 3、核电行业机会分析
- 4、核电行业威胁分析

第二节 核电行业竞争格局分析

- 一、企业竞争格局分析
- 二、市场竞争格局分析
- 三、产品竞争格局分析

第三节 核电行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

第八章核电行业领先企业经营形势分析

第一节 中国核工业集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、运营电站情况分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经营优劣势分析
- 五、企业产业布局分析

第二节 中国广核集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、运营电站情况分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经营优劣势分析
- 五、企业产业布局分析

第三节 国家电力投资集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、运营电站情况分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经营优劣势分析
- 五、企业产业布局分析

第四节 中国华能集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、运营电站情况分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经营优劣势分析
- 五、企业产业布局分析

第五节 中国华电集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、运营电站情况分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经营优劣势分析
- 五、企业产业布局分析

第九章 2024-2030年核电行业前景及趋势预测

第一节 2024-2030年核电市场发展前景

- 一、2024-2030年核电市场发展潜力
- 二、2024-2030年核电市场发展前景展望
- 三、2024-2030年核电细分行业发展前景分析

第二节 2024-2030年核电市场发展趋势预测

- 一、2024-2030年核电行业发展趋势
- 二、2024-2030年核电行业应用趋势预测
- 三、2024-2030年细分市场发展趋势预测

第三节 2024-2030年中国核电行业供需预测

- 一、2024-2030年中国核电装机容量预测
- 二、2024-2030年中国核电商运机组数量预测
- 三、2024-2030年中国核电投资规模预测
- 四、2024-2030年中国核电行业需求预测
- 五、2024-2030年中国核电行业供需平衡预测

第十章 2024-2030年核电行业投资机会与风险防范

第一节 核电行业投资特性分析

- 一、核电行业进入壁垒分析
- 二、核电行业盈利因素分析
- 三、核电行业盈利模式分析

第二节 2024-2030年核电行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会

第三节 2024-2030年核电行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第四节 中国核电行业投资建议

一、核电行业未来发展方向

二、核电行业主要投资建议

三、中国核电企业融资分析

第十一章中国核电行业发展机遇分析

第一节 中国核电发展现状

一、电力发展现状

二、核电机组建设现状

三、核电发展趋势及前景

第二节 核电企业走出去战略分析

一、核电企业迎来机遇

二、核电企业走出去措施

第三节 核电行业投资潜力分析

一、核电行业投资现状

二、核电行业投资规划

三、核电行业投资动向

四、核电行业投资潜力

第十二章 研究结论及投资建议

第一节 核电行业研究结论及建议

第二节 核电子行业研究结论及建议

第三节 核电行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录：

图表：核电行业生命周期

图表：核电行业产业链结构

图表：2024-2030年全球核电站建设情况分析

图表：2024-2030年全球核电装机容量分析

图表：2024-2030年全球核电发电量分析

图表：2024-2030年全球核电消费量分析

图表：2024-2030年中国核电投资增加额

图表：2024-2030年中国核电产业增加值

图表：2024-2030年中国核电电源工程投资规模

图表：2024-2030年中国核电行业市场规模

图表：2024-2030年中国核电新增装机容量及总容量

图表：2024-2030年中国新投产核电机组数量

图表：2024-2030年中国核电发电量

图表：2024-2030年中国商运核电机组数量分析

图表：2024-2030年中国商运核电机组核能累计发电量

图表：2024-2030年中国商运核电机组累计上网电量

图表：2024-2030年核电后处理市场规模

图表：2024-2030年火电行业投资规模分析

图表：2024-2030年火电设备装机容量分析

图表：2024-2030年火力发电量情况统计

图表：2024-2030年水电行业投资规模分析

图表：2024-2030年水电设备装机容量分析

图表：2024-2030年水力发电量情况统计

图表：2024-2030年风电行业投资规模分析

图表：2024-2030年风电设备装机容量分析

图表：2024-2030年风力发电量情况统计

图表：2024-2030年光伏发电装机容量分析

图表：2024-2030年生物质发电装机容量分析

图表：2024-2030年生物质发电并网规模分析

图表：2024-2030年中国核电装机容量预测

图表：2024-2030年中国核电商运机组数量预测

图表：2024-2030年中国核电投资规模预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202401/435939.html>