

# 2020-2026年中国核电行业 分析与行业竞争对手分析报告

## 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

《2020-2026年中国核电行业分析与行业竞争对手分析报告》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/202007/174415.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

国内在运核电站皆由中核集团和中广核集团控制。考虑到安全对于核电行业的特殊性 & 核电技术的复杂性，核电运营商需要有经验积累、有专业人才等方面保证。目前我国具有核电站（除示范工程、研究堆外）运营牌照的只有中核集团、中广核集团和国家电投集团。目前我国国内在运核电机组 38 台，在建核电机组 19 台，在运的核电机组皆由中核集团和中广核集团控制。其中，中广核集团旗下的中广核电力（1816.HK）控制在运核电机组 20 台，控股装机容量为 2147 万千瓦（红沿河核电 1-4 号机组与国家电投等比例控股）；在建核电机组 8 台，控股装机容量为 1027 万千瓦（红沿河核电 5-6 号机组与国家电投等比例控股）。中核集团旗下的中国核电（601985.SH）控制了在建核电机组 18 台，控股装机容量为 1546 万千瓦；在建核电机组 9 台，控股装机容量为 981 万千瓦（含装机容量为 60 万千瓦的霞浦快堆）；国家电投集团拥有在建机组两台，装机容量为 250 万千瓦。在运核电机组由中广核和中核控制，在建核电机组由三大核电集团控制。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国核电行业分析与行业竞争对手分析报告》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家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：

第一部分 产业环境透视

第一章 核电产业定义及分类

第一节 行业概念及定义

第二节 行业主要产品分类

一、核电站的工作原理

二、核电设备主要产品

三、行业在国民经济中的地位

第三节 核电产业发展特性

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值提升空间
- 四、进入壁垒 / 退出机制
- 五、风险性
- 六、建设周期

#### 第四节 中国核电产业链结构分析

- 一、中国核电产业链结构
- 二、全球核燃料资源形式分析
  - 1、全球铀矿分布及开发利用
  - 2、全球铀资源供需情况分析
  - 3、中国铀矿供需情况分析
- 三、中国核电设备市场分析
  - 1、核电设备整机投资规模分析
  - 2、核电厂发电设备容量分析
  - 3、核电设备进出口情况分析
- 四、2013-2019年核电设备行业盈利情况
- 五、2020-2026年核电设备市场前景预测

## 第二章 2020-2026年中国核电产业发展环境分析（PEST）

### 第一节 核电产业经济环境分析

- 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、2019年宏观经济发展展望
- 五、经济环境对行业的影响

### 第二节 核电产业政策环境分析

- 一、核电产业管理体制分析
- 二、核电产业相关政策规划
  - 1、《核电管理条例》
  - 2、《核电安全规划（2011-2020年）》
  - 3、《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》

4、《核电中长期发展规划（2011-2020）》

5、《核安全与放射性污染防治“十三五”规划及2020年远景目标》

### 第三节 2020-2026年核电产业需求社会环境分析

#### 一、电力需求现状分析

1、电力需求总量分析

2、电力需求结构分析

#### 二、电力需求趋势分析

### 第四节 2020-2026年中国核电产业技术环境分析

#### 一、国外核电产业技术发展现状

#### 二、国内核电技术发展现状

#### 三、核电技术发展趋势分析

1、核电技术国产化、自主化

2、我国核电三代技术发展

3、核电技术融合趋势

## 第二部分行业深度分析

### 第三章 2020-2026年世界核电产业发展形式

#### 第一节 2013-2019年世界核电产业概述

一、全球内陆核电概况

二、全球核电业发展现状

三、世界核电市场新格局分析

四、世界核电产业政策导向

五、世界核电技术开发和推广

六、各国核电产业应对策略

#### 第二节 美国

一、美国核电产业的发展

二、美国制定紧急核电应变计划

三、美国核电发展转向

四、美国新型金属核燃料研发进展

五、美国Vogtle核电站新机组开建

#### 第三节 日本

一、日本核电业发展特色

- 二、日本实施核电站新安全标准
- 三、日本确定继续推进核电方针
- 四、日本积极进军海外核电市场
- 五、日本核电战略扩张

#### 第四节 俄罗斯

- 一、俄罗斯核电产业发展概况
- 二、俄罗斯核电呈现跨越发展
- 三、俄罗斯积极推进核电产业发展
- 四、俄罗斯政府出资支持核电产业发展

#### 第五节 英国

- 一、英国核电产业发展新机遇
- 二、英国核电复兴起步
- 三、英国核电新技能开发创新项目
- 四、英国批准中国企业参与核电投资
- 五、英国核电站建设计划

#### 第六节 其他国家

- 一、法国
- 二、韩国
- 三、印度
- 四、巴基斯坦
- 五、南非
- 六、阿根廷
- 七、阿联酋

### 第四章 国内核电产业发展状况分析

#### 第一节 国内核电设备发展分析

- 一、国内核电产业发展分析我国核电装机容量及预测
- 二、国内核电设备发展分析

#### 第二节 国内核电产业经济性分析

- 一、建造成本与运行费用
- 二、建设周期
- 三、发电成本

四、发电小时数

五、服务年限

六、单度建设成本

第三节 国内核电站建设概况

一、国内已建核电站

二、国内在建核电站

三、国内拟建核电站

第五章中国核电产业发展分析

第一节中国核电所属产业总体状态与经济特性分析

二、中国核电产业经济特性分析

第二节 中国核电产业市场规模分析

一、中国核电产业规模分析

二、中国核电产业投资规模分析

三、中国核电产业市场需求分析

第三节 中国核电所属产业盈利状况分析

一、行业利润总额分析

二、行业产品获利能力分析

三、行业资产获利能力分析

第四节 中国核电设备所属行业进出口分析

一、核电设备行业进出口总体态势分析

二、核电设备行业进口产品结构分析

三、核电设备行业出口产品结构分析

第三部分竞争格局分析

第六章 2020-2026年国内外核电产业市场竞争分析

第一节 全球核电产业发展分析

一、全球主要核电发展模式分析

二、全球核电产业运营状况分析

1、全球核电站建设情况分析主要核电国家的内陆核电机组占比

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

##### 三、全球核电产业成本分析

##### 四、全球核电产业竞争格局分析

##### 五、全球核电产业发展趋势分析

#### 第二节 跨国公司在华发展分析

##### 一、法国阿海珐集团（AREVA）

##### 二、美国西屋公司（WESTINGHOUSE）

##### 三、俄罗斯原子能建设出口公司（ASE）

##### 四、韩国斗山重工业株式会社（DoosanHeavyIndustries）

#### 第三节 中国核电产业发展SWOT分析

##### 一、发展优势（Strengths）

##### 二、发展劣势（Weakness）

##### 三、发展机会（Opportunities）

##### 四、发展威胁（Threats）

### 第七章 中国核电产业区域市场分析

#### 第一节 2020-2026年广东省核电产业发展分析

##### 一、广东省核电产业发展概况

##### 一、广东省核电站市场规模分析

##### 二、广东省核电设备市场规模分析

##### 三、广东省核电产业“十三五”预测

#### 第二节 2020-2026年浙江省核电产业发展分析

##### 一、浙江省核电产业发展概况

##### 一、浙江省核电站市场规模分析

##### 二、浙江省核电设备市场规模分析

##### 三、浙江省核电产业“十三五”预测

#### 第三节 2020-2026年福建省核电产业发展分析

##### 一、福建省核电产业发展概况

##### 一、福建省核电站市场规模分析

##### 二、福建省核电设备市场规模分析

##### 三、福建省核电产业“十三五”预测

#### 第四节 2020-2026年辽宁省核电产业发展分析



## 一、辽宁省核电产业发展概况

### 一、辽宁省核电站市场规模分析

### 二、辽宁省核电设备市场规模分析

### 三、辽宁省核电产业“十三五”预测

## 第五节 2020-2026年山东省核电产业发展分析

### 一、山东省核电产业发展概况

### 一、山东省核电站市场规模分析

### 二、山东省核电设备市场规模分析

### 三、山东省核电产业“十三五”预测

## 第六节 其他地区核电产业发展分析

### 一、江苏省核电产业发展分析

#### 1、江苏省核电站市场规模分析

#### 2、江苏省核电设备市场分析

### 二、湖北省核电设备行业发展分析

#### 1、湖北省核电站市场规模分析

#### 2、湖北省核电设备市场分析

### 三、湖南省核电设备行业发展分析

#### 1、湖南省核电站市场规模分析

#### 2、湖南省核电设备市场分析

### 四、安徽省核电设备行业发展分析

#### 1、安徽省核电站市场规模分析

#### 2、安徽省核电设备市场分析

## 第八章中国核电产业重要企业分析

### 第一节 中国核工业集团公司经营情况分析

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业组织架构分析

#### 三、企业主营业务分析

#### 四、企业资质能力分析

#### 五、企业参与建设项目

#### 六、企业经营优劣势分析

#### 七、企业最新发展动向分析

## 第二节 中国广核集团有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司资质能力分析
- 四、公司参与建设项目
- 五、公司经营情况分析
- 六、公司经营优劣势分析
- 七、公司发展战略分析
- 八、企业最新发展动向分析

## 第三节 台山核电合营有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、运营电站情况分析
- 三、企业经营优劣势分析
- 四、企业最新发展动向分析

## 第四节 岭澳核电有限公司经营情况分析

- 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

## 第五节 中核集团秦山第三核电有限公司经营情况分析

- 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

## 第六节 中核集团江苏核电有限公司经营情况分析

- 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、企业最新发展动向分析

## 第七节 中核集团核电秦山联营有限公司经营情况分析

- 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

第八节 中核集团秦山核电有限公司经营情况分析

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

第九节 中国电力投资集团公司经营情况分析

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业经营优劣势分析

五、企业发展战略分析

六、企业最新发展动向分析

第十节 申能股份有限公司经营情况分析

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业经营优劣势分析

五、企业发展战略分析

六、企业最新发展动向分析

第四部分 前景预测

第九章 2020-2026年中国核电产业发展前景分析

第一节 2020-2026年核电发展前景预测

一、2020-2026年核电产业市场规模预测

1、2020-2026年中国核电产业市场容量预测

2、2020-2026年中国核电产业销售利润预测

3、2020-2026年中国核电产业盈利能力预测

二、2020-2026年中国核电产业发展趋势预测

1、核电产业进入黄金时代

## 2、中国核电在建和拟建项目

## 3、沿海核电项目重新启动

### 第二节 核电产业投资兼并与重组趋势

#### 一、国际核电企业投资兼并与重组动态

#### 二、国内核电企业投资兼并与重组动态

#### 三、2020-2026年核电产业投资兼并与重组趋势

### 第三节 2020-2026年核电产业发展规划

#### 一、我国核电产业“十三五”规划

#### 二、我国核电产业“十三五”完成情况

#### 二、我国核电产业“十三五”预测

## 第五部分投资战略分析

### 第十章 2020-2026年中国核电产业投资机会分析

#### 第一节 2013-2019年国外核电投资动态

#### 第二节 2013-2019年国内核电投资动态

##### 一、中国核电产业商机巨大

##### 二、国家鼓励民资参股核电建设

##### 三、中国核电产业面临良好投资机遇

#### 第三节 2020-2026年中国核电产业投资机会

##### 一、中国核电布局海外市场

##### 二、中国核电企业“走出去”战略

#### 第四节 中国核电企业境外投资的可行性

##### 一、中国核电企业进军欧洲市场

##### 二、中国核电企业境外投资风险

##### 三、中国核电企业境外投资建议

#### 第五节 中国核电投资风险及建议

##### 一、中国核电行业风险简析

##### 二、地方政府投资核电需警惕的风险

##### 三、核电项目投资建议

### 第十二章 2020-2026年核电产业投资战略研究()

#### 第一节 核电产业发展战略研究

- 一、战略综合规划
  - 二、业务组合战略
  - 三、区域战略规划
  - 四、产业战略规划
  - 五、营销品牌战略
  - 六、竞争战略规划
- 第二节核电产业投资战略研究
- 一、2019年核电产业投资战略
  - 二、2019年核电产业投资战略
  - 三、2020-2026年核电产业投资战略
  - 四、2020-2026年细分行业投资战略
  - 五、核电产业的投资建议()

图表目录：

图表 核电产业链分析

图表 国际核电产业市场规模

图表 核电产业生命周期

图表 2013-2019年中国核电产业市场规模

图表 2013-2019年全球核电产业市场规模

图表 2013-2019年核电产业重要数据指标比较

图表 2013-2019年中国核电产业销售情况分析

图表 2016-2019年关键核电设备国内市场状况

图表 核电、火电构成成本比较（单位：%）

图表 我国已建核电站上网电价与当地燃煤机组标杆电价比较（单位：MW，元/度）

图表 核电上网电价与燃煤标杆电价对比（单位：元/千瓦时）

图表 中国核电的成本费用构成（单位：%）

图表 中国运营和在建核电站的单位造价（单位：万千瓦，亿元，元/千瓦，美元/千瓦）

图表 《核电中长期发展规划（2011-2020）》主要内容

图表 2013-2019年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表 2013-2019年我国工业增加值同比增速（单位：%）

图表 2013-2019年中国电力生产、消费弹性系数走势图

图表 2020-2026年主要宏观经济数据及预测（单位：亿美元，%）

图表 2013-2019年我国GDP、工业增加值增速与核电行业增速对照图（单位：%）

图表 2013-2019年全社会累计用电量及增速情况（单位：亿千瓦时，%）

图表 2013-2019年中国分产业用电增长情况（单位：亿千瓦时）

图表 全球铀资源分布图（单位：%）

图表 2013-2019年力拓集团浓缩铀产量情况（单位：吨）

图表 2013-2019年中国铀需求量情况（单位：吨）

图表 2013-2019年中国核电设备整机投资额走势图（单位：亿元）

图表 2011-2015年全国6000千瓦及以上核电厂发电设备容量（单位：万千瓦）

图表 2019年全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）

图表 2013-2019年中国核电设备行业进出口状况表（单位：万美元，%）

图表 2013-2019年中国核电设备行业进口产品结构表（单位：千克，万美元）

图表 2013-2019年中国核电设备行业主要出口产品结构表（单位：千克，万美元）

图表 2013-2019年中国核电设备行业利润总额走势图（单位：亿元）

图表 2013-2019年中国核电设备行业毛利率走势图（单位：%）

图表 2020-2026年中国核电设备总体装机容量预测（单位：亿千瓦）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/174415.html>