

# 2020-2026年中国核电行业 分析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

《2020-2026年中国核电行业分析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/202007/174422.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

目前全球在建核电机组以第三代为主。从世界范围来看，目前全球在建核电机组 56 台，第三代机组约 41 台，其中我国在建机组 19 台，第三代机组 10 台。与第二代核电相比，第三代核电具有更高的安全性和经济性。第三代核电技术遵循国际原子能机构最新核安全标准，设计基准对严重事故有切实措施进行预防和缓解，堆芯损坏概率降低一个数量级；同时第三代核电厂设计采用了大量成熟技术和工程经验，有效降低了造价和建设及维护成本。以 AP1000 技术为例，其运用了非能动性安全理念，系统、设备都得到了简化，与第二代技术 CPR1000 相比，核安全级水泵、阀门分别减少了 92.3%、80.4%，安全构筑物混凝土量减少了 57.4%。基于安全性和经济性的考虑，第三代核电技术是未来世界核电发展的主要方向之一，在第四代核电技术得到验证之前，新建机组也将以第三代机组为主。全球在建核电以第三代为主主要核电国家的内陆核电机组占比

中企顾问网发布的《2020-2026 年中国核电行业分析与市场全景评估报告》共十三章。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：

第一部分行业发展分析

第一章 2020-2026 年世界核电产业运行态势分析

第一节 2020-2026 年国际核电开发利用状况

一、世界铀资源可满足核电发展需求

二、全球核能伙伴组织启动改革进程

三、国际核电产业发展模式

第二节 2020-2026 年国际核电产业运行态势分析

一、亚洲核电市场发展迅猛

二、全球核电建设全面复苏

### 三、各国加快推进核电产业发展

#### 第三节 2020-2026年世界核电产业发展趋势分析

## 第二章 2016-2019年世界主要国家核电所属产业运行动态分析

### 第一节 美国

#### 一、美国核电复兴

#### 二、美国核电战略的新动向

#### 三、美国生产核电最多核电占美国电力消费量分析

#### 四、三个核电项目或全能获得资金

### 第二节 日本

#### 一、日本核电行政管理机构及核电现状

#### 二、日本核电和平利用的最新发展及其社会趋势

#### 三、日本核电政策的发展及借鉴分析

#### 四、日本延长同越南核电合作协议至2019年

### 第三节 其它国家分析

#### 一、英国发展核电到2030年使核电增长两倍

#### 二、美国韩国核电供应协议将到期

#### 三、法国核电发展

## 第三章 2016-2019年中国核电所属行业运行环境分析

### 第一节 2016-2019年中国宏观经济环境分析

#### 一、国民经济运行情况gdp

#### 二、消费价格指数cpi、pPI

#### 三、全国居民收入情况

#### 四、恩格尔系数

#### 五、工业发展形势

#### 六、固定资产投资情况

### 第二节 2016-2019年中国核电行业壁垒分析

#### 一、区域壁垒

#### 二、技术壁垒

#### 三、资质壁垒

### 第三节 2016-2019年中国核电行业政策环境分析

- 一、《国际原子能机构规约》
- 二、《中国能源中长期（2030~2050）发展战略研究》
- 三、《能源法》
- 五、《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020）》

## 第二部分行业运营分析

### 第四章中国核电发展形势分析

#### 第一节 中国使用核电的必要性

- 一、我国煤炭资源有限，不可能作为长期主要能源
- 二、以煤炭为主要能源，运输紧张状况不可能解决
- 三、燃煤污染严重，我国的环境无法承受
- 四、煤炭是一种重要的不可再生的化工原料
- 五、我国水能资源也不可能成为主要能源
- 六、石油资源、风能、太阳能无法满足需求量

#### 第二节 中国核电与可持续发展

- 一、有利于解决我国能源供需不平衡
  - 1、地域间供需不平衡
  - 2、消费量与供给量矛盾
- 二、有利于能源长期有效利用
  - 1、核电使用降低全国火力发电的比例
  - 2、储备煤炭资源用于高效利用形式
- 三、有利于生态环境可持续发展

### 第五章 2016-2019年中国核电发展现状分析

#### 第一节 核电行业发展概况

- 一、核电行业发展特点分析
- 二、核电行业投资现状分析
- 三、核电行业总产值分析

#### 第二节 2016-2019年核电行业市场情况分析

- 一、核电行业市场发展分析我国核电装机容量及预测
- 二、核电市场存在的问题
- 三、核电市场规模分析

### 第三节 中国核电行业发展分析

#### 一、2020-2026年中国核电行业发展态势分析

#### 二、2020-2026年中国核电行业发展特点分析

### 第四节 2016-2019年中国核电技术进展分析

#### 一、中国确定第三代核电技术自主化路线

#### 二、我国加快第三代核电技术自主化发展

#### 三、我国核电技术研发能力接近世界先进水平

#### 四、核电海水淡化与城市供热技术

## 第六章 2016-2019年中国核电市场概况分析

### 第一节 2016-2019年中国核电发电产业发展概述

#### 一、中国核电储量分析

#### 二、中国核电主要分布分析

#### 三、中国核电开采水平分析

### 第二节 中国核电行业供需分析

#### 一、2019年中国核电市场供给总量分析

#### 二、2019年中国核电市场供给结构分析

#### 三、2019年中国核电市场需求总量分析

#### 四、2019年中国核电市场需求结构分析

#### 五、2019年中国核电市场供需平衡分析

## 第七章 2016-2019年中国核电市场运营分析

### 第一节 2020-2026年中国核电所属行业市场规模分析

#### 一、2020-2026年中国核电行业企业数量增长

#### 二、2020-2026年中国核电行业从业人数分析

#### 三、2020-2026年中国核电行业市场规模分析

### 第二节 中国核电产业规模分析

#### 一、核电站建设投资规模波动变化

#### 二、核电装机容量有所回落

#### 三、电发电量快速增长

## 第三部分 所属行业竞争分析

## 第八章中国核电行业市场竞争分析

### 第一节 核电行业集中度分析

#### 一、核电市场集中度分析

#### 二、核电企业集中度分析

#### 三、核电区域集中度分析

### 第二节 核电所属行业主要企业竞争力分析

#### 一、重点企业资产总计对比分析

#### 二、重点企业从业人员对比分析

#### 三、重点企业全年营业收入对比分析

#### 四、重点企业利润总额对比分析

#### 五、重点企业综合竞争力对比分析

### 第三节 核电所属行业竞争格局分析

#### 一、2016-2019年我国核电市场竞争分析

#### 二、2016-2019年中外核电竞争分析

## 第九章 2016-2019年中国核电所属行业竞争趋势分析

### 第一节 2016-2019年中国核电行业竞争态势分析

#### 一、核电产品技术竞争分析

#### 二、核电市场价格竞争分析

#### 三、核电生产成本竞争分析

### 第二节 2016-2019年中国核电行业竞争策略分析

#### 一、提高核电企业核心竞争力的对策

#### 二、影响核电企业核心竞争力的因素及提升途径

#### 三、提高核电企业竞争力的策略

## 第十章重点企业经营状况分析

### 第一节 中国核工业建设集团

#### 一、集团简介

#### 二、中国核工业建设集团公司与利勃海尔合作

#### 三、中国广东核电与中国核工业建设集团战略合作

#### 四、中核科技携美企设合资公司争食核电建设蛋糕

### 第二节 中国广东核电集团

- 一、集团简介
- 二、宁夏与广东核电集团签订开发建设电源协议
- 三、广东核电与湖北省签署内陆首座核电站开发协议
- 四、中广核集团300亿元推进核电项目工程建设

### 第三节 中国电力投资集团

- 一、集团简介
- 二、中国电力投资集团千亿在宁夏打造能源产业集群
- 三、中国电力投资集团与光大银行签署战略合作协议

### 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

### 第五节 中国重点核电站介绍

- 一、大亚湾核电站
- 二、秦山核电有限公司
- 三、岭澳核电有限公司
- 四、田湾核电站
- 五、阳江核电站
- 六、三门核电站

## 第十一章 2016-2019年中国核电设备产业运行局势分析

### 第一节 2016-2019年中国核电设备发展概述

- 一、中国核电设备制造业实现跨越式发展
- 二、国内核电设备市场竞争格局
- 三、我国全面推进核电装备国产化升级

### 第二节 2016-2019年中国核电设备产业现状分析

- 一、中国核电设备制造业进入发展新时期
- 二、上海核电设备已获50亿元订单
- 三、我国核电设备“心脏”部件研发取得突破
- 四、我国第一家AP1000核电设备专业制造工厂建成投产

### 第三节 2016-2019年中国核电设备国产化进程分析

- 一、我国核电反应堆核心设备在沪首次实现全国产化
- 二、我国核电设备国产化率达到70%



三、核电设备国产化进程的建议

四、2020-2026年核电设备国产化目标规划

第四节 2016-2019年中国核电设备产业发展建议与前景

一、我国核电设备制造企业的发展策略

二、核电设备生产行业前景可期

三、2020年前核电装备市场将达4000亿元

第四部分行业发展前景及投资分析

第十二章核电行业发展前景分析

第一节 核电行业发展前景及趋势

一、未来核电产业发展趋向

二、核电发展之路及未来角色

三、核电的发展方向及前景展望

第二节 中国核电产业发展面临的问题及对策

一、制约中国核电发展的瓶颈因素

二、发展我国核电产业的对策建议

三、中国核电产业发展战略

四、促进中国核电健康发展的策略

第三节 2020-2026年核电行业的发展前景预测

第十三章投资建议()

第一节核电行业分析结论

一、行业发展前景综述

二、行业盈利性及投资价值

第二节核电行业投资策略建议

一、投资重点区域

二、投资细分市场

三、投资方式建议()

图表目录：

图表 2016-2019年中国gdp总额及其同比增速

图表 2016-2019年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度

图表 2020-2026年中国核电行业亏损企业数量及亏损面情况

图表 2020-2026年中国核电行业累计从业人数及增长情况

图表 2020-2026年中国核电行业销售收入及增长趋势

图表 2020-2026年中国核电行业毛利率变化趋势

图表 2020-2026年中国核电行业利润总额及增长趋势

图表 2020-2026年中国核电行业总资产利润率变化

图表 2020-2026年中国核电行业总资产及增长趋势

图表 2020-2026年中国核电行业亏损企业对比

图表 2016-2019年我国核电消费结构

图表 2016-2019年中国核电供给总量

图表 2020-2026年中国核电供给总量预测

图表 2016-2019年中国核电产量

图表 2020-2026年中国核电产量预测

图表 2016-2019年中国核电消费量

图表 2020-2026年中国核电消费量预测

图表 2016-2019年中国核电市场规模

图表 2020-2026年中国核电市场规模预测

图表 2016-2019年中国核电行业投资规模

图表 2020-2026年中国核电行业投资规模预测

图表 2020-2026年中国核电市场前景预测

图表 2020-2026年中国核电市场价格走势预测

图表 2020-2026年中国核电发展前景预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/174422.html>