

# 2022-2028年中国东部沿海 核电带行业分析与发展前景报告

## 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

《2022-2028年中国东部沿海核电带行业分析与发展前景报告》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/202201/262463.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《2022-2028年中国东部沿海核电带行业分析与发展前景报告》共十一章。首先介绍了东部沿海核电带相关概念及发展环境，接着分析了中国东部沿海核电带规模及消费需求，然后对中国东部沿海核电带市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国东部沿海核电带面临的机遇及发展前景。您若想对中国东部沿海核电带有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 东部沿海核电带投资环境分析

#### 1.1 政策环境

##### 1.1.1 能源体制改革不断深化

##### 1.1.2 政府鼓励新能源开发利用

##### 1.1.3 核电业行政管制放松

##### 1.1.4 核电价格机制渐趋完善

##### 1.1.5 核电“十三五”政策导向

#### 1.2 经济环境

##### 1.2.1 宏观经济运行状况

##### 1.2.2 工业经济增长情况

##### 1.2.3 固定资产投资

##### 1.2.4 产业结构调整

##### 1.2.5 经济发展走势

#### 1.3 新能源开发升温

##### 1.3.1 中国能源需求形势

##### 1.3.2 清洁能源发电兴起

##### 1.3.3 风电开发利用规模

##### 1.3.4 太阳能开发利用规模

##### 1.3.5 核能发电量持续增长

## 1.4 核电市场竞争结构分析

### 1.4.1 上游供应商

### 1.4.2 下游客户

### 1.4.3 替代品

### 1.4.4 潜在进入者

### 1.4.5 行业内竞争者

## 1.5 核电技术环境分析

### 1.5.1 核电技术进程

### 1.5.2 AP1000技术

### 1.5.3 CAP1400技术

### 1.5.4 华龙一号技术

## 第二章 东部沿海核电带投资机遇分析

### 2.1 政策机遇

#### 2.1.1 支持东部沿海地区核电建设

#### 2.1.2 东部沿海新核电项目建设重启

#### 2.1.3 华东加强核电周边电网风险管控

#### 2.1.4 “十三五”期间东部地区力推去煤炭化

#### 2.1.5 或将形成东部沿海核电开发带

### 2.2 能源需求

#### 2.2.1 东部地区用电量居高不下

#### 2.2.2 华东电网用电负荷攀升

#### 2.2.3 华东电网交易电量增长

#### 2.2.4 东部地区电力供需形势

#### 2.2.5 核电有助于缓解能源压力

### 2.3 区位优势

#### 2.3.1 核电站选址的要素

#### 2.3.2 核电选址技术原则

#### 2.3.3 东部沿海地区优势

#### 2.3.4 内陆核电项目搁浅

#### 2.3.5 沿海核电厂址储备

### 2.4 产业链优势

#### 2.4.1 核电设备制造业

#### 2.4.2 核电服务外包

#### 2.4.3 配套电网优势

#### 2.4.4 技术及人才优势

#### 2.5 发展前景乐观

##### 2.5.1 2022-2028年规模预测

##### 2.5.2 长期发展趋势向好

##### 2.5.3 设备市场发展方向

### 第三章 东部沿海核电带重点区域投资机会分析——辽宁省

#### 3.1 2015-2019年辽宁省核电产业发展现状

##### 3.1.1 发展基础

##### 3.1.2 建设规模

##### 3.1.3 发电规模

##### 3.1.4 循环经济

##### 3.1.5 扶持政策

#### 3.2 2015-2019年辽宁省核电产业链配套分析

##### 3.2.1 设备制造

##### 3.2.2 核电服务

##### 3.2.3 人才培养

##### 3.2.4 配套电网

#### 3.3 辽宁省重点核电项目——红沿河核电站

##### 3.3.1 项目选址

##### 3.3.2 项目规模

##### 3.3.3 投资运营

##### 3.3.4 建设进展

##### 3.3.5 发展规划

##### 3.3.6 投资效益

#### 3.4 辽宁省重点核电项目——徐大堡核电站

##### 3.4.1 项目选址

##### 3.4.2 项目规模

##### 3.4.3 投资主体

#### 3.4.4 投资效益

### 3.5 辽宁省核电产业投资前景展望

#### 3.5.1 未来发展形势

#### 3.5.2 产业规划思路

#### 3.5.3 发展前景预测

## 第四章 东部沿海核电带重点区域投资机会分析——山东省

### 4.1 2015-2019年山东省核电产业发展现状

#### 4.1.1 发展基础

#### 4.1.2 建设规模

#### 4.1.3 市场格局

#### 4.1.4 园区建设

#### 4.1.5 扶持政策

### 4.2 2015-2019年山东省核电产业链配套分析

#### 4.2.1 设备制造

#### 4.2.2 核电服务

#### 4.2.3 人才培养

#### 4.2.4 配套电网

### 4.3 山东省重点核电项目——海阳核电站

#### 4.3.1 项目概况

#### 4.3.2 建设规模

#### 4.3.3 投资规模

#### 4.3.4 项目进展

#### 4.3.5 投资效益

### 4.4 山东省重点核电项目——石岛湾核电站

#### 4.4.1 项目概况

#### 4.4.2 投资规模

#### 4.4.3 项目安全性

#### 4.4.4 综合效益

#### 4.4.5 项目规划

### 4.5 山东省核电产业投资前景展望

#### 4.5.1 未来发展形势

#### 4.5.2 产业规划思路

#### 4.5.3 发展前景预测

### 第五章 东部沿海核电带重点区域投资机会分析——江苏省

#### 5.1 2015-2019年江苏省核电产业发展现状

##### 5.1.1 建设规模

##### 5.1.2 发电规模

##### 5.1.3 市场格局

##### 5.1.4 SWOT分析

##### 5.1.5 扶持政策

#### 5.2 2015-2019年江苏省核电产业链配套分析

##### 5.2.1 设备制造

##### 5.2.2 核电服务

##### 5.2.3 人才培养

##### 5.2.4 配套电网

#### 5.3 江苏省重点核电项目——田湾核电站

##### 5.3.1 项目概况

##### 5.3.2 投资结构

##### 5.3.3 设计标准

##### 5.3.4 安全特点

##### 5.3.5 建设进展

##### 5.3.6 规划目标

#### 5.4 江苏省核电产业投资前景展望

##### 5.4.1 未来发展形势

##### 5.4.2 产业规划思路

##### 5.4.3 发展前景预测

### 第六章 东部沿海核电带重点区域投资机会分析——浙江省

#### 6.1 2015-2019年浙江省核电产业发展现状

##### 6.1.1 建设规模

##### 6.1.2 发电规模

##### 6.1.3 投资规模

- 6.1.4 关联产业
- 6.1.5 园区建设
- 6.1.6 扶持政策
- 6.2 2015-2019年浙江省核电产业链配套分析
  - 6.2.1 设备制造
  - 6.2.2 核电服务
  - 6.2.3 人才培养
  - 6.2.4 配套电网
- 6.3 浙江省重点核电项目——秦山核电站
  - 6.3.1 项目概况
  - 6.3.2 组织结构
  - 6.3.3 技术特点
  - 6.3.4 建设进展
  - 6.3.5 运营状况
  - 6.3.6 综合效益
- 6.4 浙江省重点核电项目——三门核电站
  - 6.4.1 项目概况
  - 6.4.2 投资结构
  - 6.4.3 建设进展
  - 6.4.4 技术特点
  - 6.4.5 综合效益
- 6.5 浙江省核电产业投资前景展望
  - 6.5.1 未来发展形势
  - 6.5.2 产业规划思路
  - 6.5.3 发展前景预测

## 第七章 东部沿海核电带重点区域投资机会分析——福建省

- 7.1 2015-2019年福建省核电产业发展现状
  - 7.1.1 建设规模
  - 7.1.2 投资规模
  - 7.1.3 市场格局
  - 7.1.4 扶持政策



## 7.2 2015-2019年福建省核电产业链配套分析

### 7.2.1 设备制造

### 7.2.2 核电服务

### 7.2.3 人才培养

### 7.2.4 配套电网

## 7.3 福建省重点核电项目——宁德核电站

### 7.3.1 项目概况

### 7.3.2 投资结构

### 7.3.3 项目优势

### 7.3.4 技术特点

### 7.3.5 建设进展

## 7.4 福建省重点核电项目——福清核电站

### 7.4.1 项目概况

### 7.4.2 组织结构

### 7.4.3 建设进展

### 7.4.4 项目模式

### 7.4.5 综合效益

## 7.5 福建省核电产业投资前景展望

### 7.5.1 未来发展形势

### 7.5.2 产业规划思路

### 7.5.3 发展前景预测

## 第八章 东部沿海核电带重点区域投资机会分析——广东省

### 8.1 2015-2019年广东省核电产业发展现状

#### 8.1.1 发展规模

#### 8.1.2 市场格局

#### 8.1.3 辐射效应

#### 8.1.4 扶持政策

### 8.2 2015-2019年广东省核电产业链配套分析

#### 8.2.1 设备制造

#### 8.2.2 核电服务

#### 8.2.3 人才培养

#### 8.2.4 配套电网

### 8.3 广东省重点核电项目——大亚湾核电基地

#### 8.3.1 项目概况

#### 8.3.2 组织结构

#### 8.3.3 运营状况

#### 8.3.4 综合效益

#### 8.3.5 前景展望

### 8.4 广东省重点核电项目——阳江核电站

#### 8.4.1 项目概况

#### 8.4.2 投资结构

#### 8.4.3 建设进展

#### 8.4.4 项目模式

#### 8.4.5 综合效益

### 8.5 广东省重点核电项目——台山核电站

#### 8.5.1 项目概况

#### 8.5.2 投资结构

#### 8.5.3 技术特点

#### 8.5.4 建设进展

### 8.6 广东省核电产业投资前景展望

#### 8.6.1 未来发展形势

#### 8.6.2 产业规划思路

#### 8.6.3 发展前景预测

## 第九章 东部沿海核电带重点核电企业竞争力分析

### 9.1 中国广核集团

#### 9.1.1 企业发展概况

#### 9.1.2 企业经营状况

#### 9.1.3 核电业务进展

#### 9.1.4 企业核心竞争力

### 9.2 浙能电力股份有限公司

#### 9.2.1 企业发展概况

#### 9.2.2 业务经营状况

### 9.2.3 企业核心竞争力

### 9.2.4 风险因素分析

## 9.3 秦山核电有限公司

### 9.3.1 企业发展概况

### 9.3.2 业务经营状况

### 9.3.3 核心竞争力分析

### 9.3.4 风险因素分析

## 9.4 山东核电有限公司

### 9.4.1 企业发展概况

### 9.4.2 企业核心竞争力

### 9.4.3 风险因素分析

### 9.4.4 未来前景展望

## 9.5 江苏神通阀门股份有限公司

### 9.5.1 企业发展概况

### 9.5.2 企业经营状况

### 9.5.3 核电业务进展

### 9.5.4 企业核心竞争力

## 9.6 东部沿海核电带其他典型核电企业介绍

### 9.6.1 中核辽宁核电有限公司

### 9.6.2 中核集团江苏核电有限公司

### 9.6.3 中核集团三门核电有限公司

### 9.6.4 中核集团福建福清核电有限公司

### 9.6.5 深圳中核集团有限公司

## 第十章 东部沿海核电带投资风险预警

### 10.1 东部沿海核电带的行业性风险分析

#### 10.1.1 巨灾风险

#### 10.1.2 政策风险

#### 10.1.3 成本风险

#### 10.1.4 法律风险

#### 10.1.5 其他风险

### 10.2 东部沿海核电带的社会性风险分析

- 10.2.1 公众认知风险
- 10.2.2 环境保护风险
- 10.2.3 人力资源风险
- 10.3 东部沿海核电带的工程施工风险分析
  - 10.3.1 核电项目施工技术风险
  - 10.3.2 核电项目施工活动风险
  - 10.3.3 核电项目施工管理风险
  - 10.3.4 核电项目施工资源风险
  - 10.3.5 核电项目施工环境风险
- 10.4 东部地区核电站的运营风险分析
  - 10.4.1 核电站运营期核风险
  - 10.4.2 核电站运营期常规风险
- 10.5 东部沿海核电带的民营资本壁垒分析
  - 10.5.1 行政壁垒
  - 10.5.2 经济壁垒
  - 10.5.3 融资壁垒

## 第十一章 东部沿海核电带发展战略研究（ ）

- 11.1 中国核电业中长期发展思路
  - 11.1.1 核电发展技术路线
  - 11.1.2 核电设计自主化
  - 11.1.3 核电设备制造自主化
  - 11.1.4 核电厂址选择和保护
  - 11.1.5 核电工程建设安排
  - 11.1.6 核燃料保障能力
  - 11.1.7 放射性废物处理
- 11.2 中国核电市场化战略分析
  - 11.2.1 中国核电市场化的必要性
  - 11.2.2 开放核电市场须顾及国家利益
  - 11.2.3 核电市场化需要体制创新
  - 11.2.4 多业主化成核电市场化运营趋势
- 11.3 转变核电产业发展方式的策略建议

- 11.3.1 守护核安全的生命线
- 11.3.2 理性认识核电安全风险
- 11.3.3 保持合理的规模与节奏
- 11.3.4 稳步推进核电技术升级
- 11.3.5 建立完整成熟的配套体系
- 11.4 保障核电产业安全发展的策略建议
  - 11.4.1 完善核电安全保障体系
  - 11.4.2 加强核电专业人才培养
  - 11.4.3 增加核电技术研发投入
  - 11.4.4 提高核燃料供应和后处理能力
  - 11.4.5 提高核电站安全监管水平
- 11.5 促进民营资本进入核电领域的政策建议
  - 11.5.1 独立监管机构的建立与行政审批程序的简化
  - 11.5.2 增强政策扶持以优化民营企业发展环境
  - 11.5.3 建立完善的核电产业融资模式
  - 11.5.4 开展广泛深入的国际核电合作
  - 11.5.5 实现国家控制与市场竞争的平衡
- 11.6 核电建设项目各个阶段的投资控制策略
  - 11.6.1 核电项目决策阶段的投资控制
  - 11.6.2 核电项目设计阶段的投资控制
  - 11.6.3 核电项目工程实施阶段的投资控制（ ）

图表目录：

图表 2019年度全国风电累计核准、并网容量汇总表

图表 2019年主要省份风力发电并网情况

图表 2019年14GW光伏装机分布情况

图表 2019年主要省份新增光伏发电并网容量

图表 2019年全国核能发电量产量数据

图表 2019年全国核电产量数据

图表 2019年各地区分季度全社会用电量增速情况

图表 我国沿海核电厂址资源开发与储备情况

图表 2022-2028年中国核能发电量预测

图表 2022-2028年中国核力发电行业收入预测

图表 2022-2028年中国核力发电行业利润总额预测

图表 2019年江苏省核能发电量产量数据

图表 2019年浙江省核能发电量产量数据

图表 2019年浙江省核电利用量情况

图表 2019年广东省核能发电量产量数据

图表 中广核在运核电站基本信息

图表 中广核在运核电站运行业绩

图表 中广核在运核电项目特点

图表 中广核在建核电站基本信息

图表 中广核在建核电站建设信息

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/262463.html>