

2016-2022年中国核电行业 前景研究与前景趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国核电行业前景研究与前景趋势报告》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.abaogao.com/b/dianli/11438222BM.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

前言

当前，核电厂址是一种稀缺资源。尤其是沿海核电选址，经过多年的开发及当前阶段沿海核电项目的开工建设，其稀缺性愈发明显。因此，各大核电公司将核电选址的目光转向内陆。然而，自日本福岛核事故之后，很多人都对核电站的安全性投以怀疑的目光。内陆核电能否启动的最大难点不在建设的“硬指标”，而是取决于公众对其接受程度。2009-2014年，中国核电行业的销售收入逐年增长，2013年销售收入增长至382.83亿元，同比增长11.96%。国家统计局最新数据显示，2014年，行业实现销售收入456.71亿元，同比增长19.30%。

可见，我国核电行业需求量呈逐年增长态势，且增幅也在不断扩大。因此内陆核电从市场需求层面来看，发展环境是极为有利的。我们分析认为，特别是随着内陆地区经济加快发展，未来电力供需缺口增大，尤其是湘赣鄂三省，未来能源消费总量及人均能耗在数量上将有显著提升，因此建议国家在核电布局上，需要在沿海核电建设的基础上，发展内陆核电。

核电站对于地质等外部条件的要求十分高，然而沿海适建厂址越来越少。从目前来看，在内陆建设核电站已经是大势所趋，与此同时，国家在近期也对我国内陆核电站的厂址进行了调研。种种迹象表明，内陆核电的解冻已经近在咫尺。从市场需求及政策方向可见，内陆核电的发展前景都是可观的，当然其生产的安全性、规范性、持续性仍是待调研的问题。

本核电行业研究报告共八章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研数据研究中心在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。核电行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了核电行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国核电行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国核电行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章中国核电行业发展环境分析

1.1核电行业发展必要性分析

1.1.1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

1.1.2有利于调整能源结构

1.1.3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

1.1.4有利于提高装备制造业水平

1.2核电行业政策环境分析

1.2.1核电行业管理体制分析

1.2.2核电行业相关政策规划

(1) 《核电管理条例》

(2) 《能源发展“十二五”规划》

(3) 《核电中长期发展规划（2011-2020）》

(4) 《核安全与放射性污染防治“十二五”规划及2020年远景目标》

1.3核电行业经济环境分析

1.3.1国内生产总值分析

1.3.2工业增加值分析

1.3.3电力弹性系数分析

1.3.4宏观经济发展展望

1.3.5经济环境对行业的影响

1.4核电行业需求环境分析

1.4.1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

1.4.2电力需求趋势分析

第二章中国核力发电上游市场分析

2.1核燃料资源分析

2.1.1全球铀矿分布及开发利用

2.1.2全球铀资源供需情况分析

2.1.3中国铀矿供需情况分析

2.1.4全球铀资源的进一步探索

2.2核电设备市场分析

2.2.1核电设备整机投资规模分析

2.2.2核电厂发电设备容量分析

2.2.3核电设备进出口情况分析

(1) 进口产品结构分析

(2) 出口产品结构分析

2.2.4核电设备行业盈利情况

2.2.5核电设备市场前景预测

第三章中国核电行业经营情况分析

3.1核电行业经营能力分析

3.1.1核电行业经营效益分析

3.1.2核电行业盈利能力分析

3.1.3核电行业运营能力分析

3.1.4核电行业偿债能力分析

3.1.5核电行业发展能力分析

3.2核电行业供需平衡分析

3.2.1核电行业供给情况分析

3.2.2核电行业需求情况分析

3.2.3核电行业盈利情况分析

3.3核电行业发展情况分析

3.3.1核电建设投资规模分析

3.3.2中国核电发电量分析

3.3.3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

第四章中国核电关联行业发展分析

4.1 火电行业发展分析

4.1.1 火电行业投资规模分析

4.1.2 火电设备装机容量分析

4.1.3 火力发电量情况统计

4.1.4 火电行业运营情况分析

(1) 火电行业经营情况分析

(2) 火电行业财务运营情况

4.1.5 火电行业发展规划分析

4.2 水电行业发展分析

4.2.1 水电行业投资规模分析

4.2.2 水电设备装机容量分析

4.2.3 水力发电量情况统计

4.2.4 水电行业运营情况分析

(1) 水电行业经营规模分析

(2) 水电行业财务运营情况

4.2.5 水电行业发展规划分析

4.3 风电行业发展分析

4.3.1 风电行业投资规模分析

4.3.2 风电设备装机容量分析

4.3.3 风力发电量情况统计

4.3.4 风电行业运营情况分析

(1) 风电行业经营规模分析

(2) 风电行业财务运营情况

4.3.5 风电行业发展规划分析

4.4 光伏发电行业发展分析

4.4.1 光伏发电相关政策分析

4.4.2 光伏发电价格补贴分析

4.4.3 光伏电站的发展分析

4.4.4 光伏发电装机容量分析

4.4.5光伏发电发展规划分析

4.5生物质发电行业发展分析

4.5.1生物质发电相关政策分析

4.5.2生物质发电装机容量分析

4.5.3生物质发电并网规模分析

4.5.4生物质发电盈利情况分析

4.5.5生物质发电发展规划分析

4.6电力构成及综合对比分析

4.6.1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

4.6.2电力供给结构预测

第五章国内外核电行业市场竞争分析

5.1全球核电行业发展分析

5.1.1全球主要核电发展模式分析

5.1.2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

5.1.3全球核电行业成本分析

5.1.4全球核电行业竞争格局分析

5.1.5全球核电行业发展趋势分析

5.2跨国公司在华发展分析

5.2.1法国阿海珐集团 (AREVA)

5.2.2美国西屋公司 (WESTINGHOUSE)

5.2.3俄罗斯原子能建设出口公司 (ASE)

5.2.4韩国斗山重工业株式会社 (DoosanHeavyIndustries)

5.3核电行业竞争情况分析

5.3.1核电行业竞争现状分析

5.3.2上游议价能力分析

5.3.3下游议价能力分析

5.3.4潜在进入者威胁分析

5.3.5替代品威胁分析

5.3.6竞争情况总结

5.4核电行业投资兼并与重组

5.4.1国际核电企业投资兼并与重组动态

5.4.2国内核电企业投资兼并与重组动态

5.4.3核电行业投资兼并与重组趋势总结

第六章中国核电行业主要企业经营分析

6.1主要核电设备企业个案分析

6.1.1东方电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业核电设备及应用项目

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业最新发展动向分析

6.1.2上海电气集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 公司盈利能力分析

(4) 公司运营能力分析

(5) 公司偿债能力分析

(6) 公司发展能力分析

(7) 企业核电设备及应用项目

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业发展战略分析

(10) 企业最新发展动向分析

6.1.3 哈尔滨电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 公司盈利能力分析

(4) 公司运营能力分析

(5) 公司偿债能力分析

(6) 公司发展能力分析

(7) 企业核电设备及应用项目

(8) 企业经营优劣势分析

6.2 主要核电建设企业个案分析

6.2.1 中国核工业第二二建设有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业资质能力分析

(5) 企业参与建设项目

(6) 企业经营优劣势分析

6.2.2 中国核工业二三建设有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业资质能力分析

(4) 企业参与建设项目

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

6.2.3 中国核工业第二四建设有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业主营业务分析

- (4) 企业资质能力分析
- (5) 企业参与建设项目
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

6.2.4中国核工业第五建设有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业资质能力分析
- (5) 企业参与建设项目
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

6.2.5中国核工业华兴建设有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业资质能力分析
- (5) 企业参与建设项目
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

6.2.6浙江省火电建设公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 公司参与建设项目
- (5) 公司经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

6.2.7广东火电工程总公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司主营业务分析
- (3) 公司资质能力分析
- (4) 公司参与建设项目

(5) 公司经营情况分析

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

(8) 企业最新发展动向分析

6.2.8中广核工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业资质能力分析

(4) 企业参与建设项目

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 公司发展战略分析

(8) 企业最新发展动向分析

6.2.9山东电力基本建设总公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业资质能力分析

(4) 企业参与建设项目

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

6.3主要核电运营企业个案分析

6.3.1台山核电合营有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 运营电站情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

(4) 企业最新发展动向分析

6.3.2岭澳核电有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 运营电站情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.3.3中核集团秦山第三核电有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 运营电站情况分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

6.3.4中核集团江苏核电有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 运营电站情况分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

6.3.5中核集团核电秦山联营有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 运营电站情况分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

6.3.6中核集团秦山核电有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 运营电站情况分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

6.3.7中国电力投资集团公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业经营状况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业发展战略分析
- (6) 企业最新发展动向分析

6.3.8申能股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 主要经济指标分析
- (4) 企业盈利能力分析

- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业偿债能力分析
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业参与项目分析
- (9) 企业经营优劣势分析
- (10) 公司发展战略分析
- (11) 企业最新发展动向分析

6.3.9中国华能集团公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业财务指标分析
- 1) 企业资产总额分析
- 2) 企业营业收入分析
- 3) 企业利润总额分析
- (6) 企业参与项目分析
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业发展战略分析
- (9) 企业最新发展动向分析

6.3.10中国大唐集团公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业电源结构分析
- (6) 企业机组结构分析
- (7) 企业财务指标分析
- 1) 企业资产总额分析
- 2) 企业营业收入分析
- 3) 企业利润总额分析
- (8) 企业参与项目分析

(9) 企业经营优劣势分析

(10) 企业最新发展动向分析

6.3.11 中国华电集团公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业装机容量分析

(4) 企业发电量分析

(5) 企业财务指标分析

1) 企业资产总额分析

2) 企业营业收入分析

(6) 企业参与项目分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业最新发展动向分析

6.3.12 安徽省皖能股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业参与项目分析

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业最新发展动向分析

第七章 中国核电行业发展前景及投资机会分析

7.1 核电行业投资风险分析

7.1.1 宏观经济风险分析

7.1.2 行业政策风险分析

7.1.3 行业技术安全风险

7.1.4 产业链风险

7.1.5 行业科技研发风险

7.1.6 行业市场监管风险

7.1.7 人力资源风险

7.2 核电行业进入壁垒分析

7.2.1 资质壁垒

7.2.2 技术壁垒

7.2.3 资金壁垒

7.2.4 人才壁垒

7.3 核电发展前景预测及建议

7.3.1 核电行业发展趋势预测

(1) 核电行业装机容量预测

(2) 核电设备发展趋势预测

7.3.2 核电行业未来发展建议

(1) 健全法规标准，夯实安全基础

(2) 优化管理机制，提升管控效率

(3) 完善政策制度，弥补薄弱环节

(4) 培育安全文化，提高责任意识

(5) 加快人才培养，促进均衡流动

(6) 加强国际合作，借鉴先进经验

(7) 深化公众参与，增强社会信心

(8) 加大经费投入，落实资金保障 (ZYXZX)

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/11438222BM.html>