

# 中国核电设备行业供需形势及营销模式研究报告（2011-2015年）

## 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

《中国核电设备行业供需形势及营销模式研究报告（2011-2015年）》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/201105/68510.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

核电设备是指将核电转化成可利用能源的专业设备。由于水能、风能、地热能和太阳能的作用或利用有限，满足不了日益增长的能源需求，核电作为清洁、安全、高效的能源，具有更大的自身优势。因此，发展核电成为能源行业的重点。而核电设备也将受到能源行业发展的带动，得到迅猛发展。

《中国核电设备行业供需形势及营销模式研究报告（2011-2015年）》侧重对核电设备行业运行环境、市场格局、产品市场供需、企业竞争的研究和行业发展趋势及市场规模增长的预测。通过研究核电设备行业市场的特征、竞争态势、市场现状及预测，使企业和投资者对核电设备行业整个市场的脉络更为清晰，从而保证投资者做出更为正确的决策。

### 第一章 核电站及相关设备概述

#### 第一节 核电站概述

##### 一、核电站概念及原理

##### 二、核电站的主要类型

##### 三、核电站的优缺点

#### 第二节 核电设备概述

##### 一、核电设备的分类

##### 二、主要核电设备及其功能

##### 三、核反应堆的类型及原理

##### 四、核电站的安全保障系统

#### 第三节 压水堆核电站的设备简述

##### 一、压水堆主要部件

##### 二、一回路系统及设备

##### 三、一回路辅助系统

##### 四、二回路系统及设备

##### 五、二回路辅助系统

### 第二章 2010-2011年全球核电产业总体发展分析

#### 第一节 2010-2011年国际核电产业发展概况

##### 一、世界铀资源可满足核电发展需求

##### 二、全球核电建设全面复苏

##### 三、国际核电产业发展模式

##### 四、亚洲核电市场发展迅猛

## 五、各国加快推进核电产业发展

### 第二节2010-2011年中国核电产业发展分析

#### 一、我国核电产业发展历程

#### 二、中国核电建设发展战略的调整路径

#### 三、我国核电产业重点区域发展状况

#### 四、我国核电产业发展的SWOT分析

### 第三节 2010-2011年中国核电产业发展面临的问题及对策

#### 一、我国核电工业存在的主要问题

#### 二、制约中国核电发展的瓶颈因素

#### 三、发展我国核电产业的对策建议

#### 四、促进中国核电业健康发展的策略措施

#### 五、中国核电产业发展战略

### 第四节2011-2015年中国核电工业发展前景展望分析

#### 一、世界核电发展的趋势与方向

#### 二、中国核电中长期发展规划目标

#### 三、2011-2015年中国核力发电行业预测分析

#### 四、中国核电装机容量预测

## 第三章 2010-2011年中国核电设备发展的外部环境分析

### 第一节2010-2011年中国核电政策环境分析

#### 一、推进核电技术装备自主化成政策导向

#### 二、《核电中长期发展规划》可望调整

#### 三、我国启动核电标准体系制订工作

#### 四、关于核电行业税收政策有关问题的通知

#### 五、我国出台装备制造业调整振兴规划

### 第二节2010-2011年中国宏观经济环境分析

#### 一、中国GDP分析

#### 二、消费价格指数分析

#### 三、城乡居民收入分析

#### 四、社会消费品零售总额

#### 五、全社会固定资产投资分析

#### 六、进出口总额及增长率分析

### 第三节2010-2011年中国核电设备社会环境分析

一、我国面临能源紧缺局面

二、我国加快调整优化电力结构

三、中国铀矿资源储量丰富

四、我国自主创新能力进一步提升

#### 第四章2010-2011年中国核电设备产业运行动态分析

##### 第一节2010-2011年中国核电设备行业环境分析

一、中国已具备推进核电建设的基础条件

二、我国核电技术研发能力接近世界先进水平

三、我国重大技术装备自主化成效显著

四、我国核电站确保运行安全

##### 第二节2010-2011年中国核电设备产业总体概况

一、我国核电设备制造业发展历程

二、我国核电设备制造业综合分析

三、我国核电设备制造业实现跨越式发展

四、中国核电设备制造业进入发展新时期

五、国内首家AP1000核电设备厂在山东投产

##### 第三节 2010-2011年中国核电设备业存在的问题及发展对策

一、我国核电设备制造业存在的主要问题

二、破解我国核电设备业发展瓶颈的对策建议

三、加快我国核电装备制造业发展的策略措施

#### 第五章 2010-2011年中国核电设备产业发展形势分析

##### 第一节2010-2011年中国核电设备市场格局分析

一、国外兵团发力我国核电设备市场

二、三大动力集团瓜分国内核电设备市场

三、国内核电设备市场主要企业发展综述

##### 第二节2010-2011年中国核电设备的国产化进程

一、我国第三代核电设备国产化进展顺利

二、中国核电设备生产自主化已初具规模

三、我国全面推进核电装备国产化升级

四、核电设备自主化成装备制造业技术升级机遇

##### 第三节 核岛设备

一、中国核电核岛设备国产化获重大突破

二、我国自主研制核岛主设备进入国际市场

三、哈电集团自主研发制造核电主泵

四、核岛设备国产化率较低制约核电设备收益

第六章2010-2011年中国核电设备产业市场竞争格局分析

第一节2010-2011年中国核电设备竞争现状分析

一、核电设备竞争力分析

二、核电设备集中度分析

三、核电设备技术竞争分析

第二节2010-2011年中国核电设备业区域发展状况分析

一、黑龙江核电装备制造业发展迅猛

二、四川省核电设备业迈上新台阶

三、上海核电设备业发展势头良好

四、山东烟台市加速核电设备业发展

五、江苏常州着力推进核电装备制造业

第三节2010-2011年中国核电设备企业提升竞争力策略分析

第七章 2010-2011年国外核电设备制造业重点企业经营状况分析

第一节 西屋电气公司

一、公司简介

二、西屋电气与艾默生公司签订核电厂合作协议

三、美国西屋中标中国第三代核反应堆

四、西屋向中国100%转让第三代核电技术

第二节 法国阿海珐核电集团

一、公司简介

二、阿海珐与中广核签订80亿欧元核电协议

三、阿海珐与劳斯莱斯公司开展核电合作

四、阿海珐核电集团并购德国风电设备企业

第三节 阿尔斯通 (ALSTOM)

一、公司简介

二、阿尔斯通保持核电常规岛市场领先地位

三、阿尔斯通在国际市场赢得多项核电订单

四、阿尔斯通与中广核签订台山核电站合作协议

第四节 日本三菱重工 (MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES)

## 一、公司简介

### 二、三菱重工核电设备挺进欧洲市场

### 三、三菱重工与法国阿海珐扩大核电燃料合作

### 四、三菱重工助力中国三门核电厂建设

## 第八章 2010-2011年中国核电设备制造业重点企业经营状况分析

### 第一节 上海电气集团股份有限公司

#### 一、上海电气全面提升核电设备制造能力

#### 二、扩大内需加速上海电气核电设备业务迅猛发展

#### 三、上海电气核电产业链逐步形成

### 第二节 东方电气集团公司

#### 一、东方电气核电设备项目情况分析

#### 二、东方电气核电设备国产化进程

#### 三、东方电气在核电设备领域保持领先优势

#### 四、东方电气将继续提升核电业务比重

### 第三节 中核能源科技有限公司

#### 一、中核科技核电阀门制造领先全国

#### 二、中核科技阀门业务受益核电崛起

## 第九章 2010-2011年中国核电设备生产企业竞争财务数据分析

### 第一节 东方电气股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第二节 上海电气集团股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

六、2008-2010年公司经营能力分析

七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第三节 上海自动化仪表股份有限公司

一、公司基本情况概述

二、2008-2010年公司成长性分析

三、2008-2010年公司财务能力分析

四、2008-2010年公司偿债能力分析

五、2008-2010年公司现金流量分析表

六、2008-2010年公司经营能力分析

七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第四节 中核苏阀科技实业股份有限公司

一、公司基本情况概述

二、2008-2010年公司成长性分析

三、2008-2010年公司财务能力分析

四、2008-2010年公司偿债能力分析

五、2008-2010年公司现金流量分析表

六、2008-2010年公司经营能力分析

七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第五节 苏州海陆重工股份有限公司

一、公司基本情况概述

二、2008-2010年公司成长性分析

三、2008-2010年公司财务能力分析

四、2008-2010年公司偿债能力分析

五、2008-2010年公司现金流量分析表

六、2008-2010年公司经营能力分析

七、2008-2010年公司盈利能力分析

## 第十章 2011-2015年中国核电设备产业投资可行性分析

### 第一节 2011-2015年中国核电设备产业投资环境分析

一、规模的发展及投资需求分析

二、总体经济效益判断

三、与产业政策调整相关的投资机会分析

### 第二节 2011-2015年中国核电设备产业投资机会分析

一、中央财政投资8亿元用于风电核电设备改造

二、核电设备市场投资前景乐观

第三节2011-2015年中国核电设备产业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、政策风险

三、进入退出风险

第四节 专家投资建议

第十一章2011-2015年中国核电设备产业发展前景预测分析

第一节2011-2015年中国核电设备产业前景展望

一、中国核电设备制造业发展前景广阔

二、我国核电设备自主化发展将迎来机遇期

三、2020年前国内核电装备市场可达4000亿元

第二节 2011-2015年中国核电设备产业市场预测分析

一、核电设备市场供给预测分析

二、核电设备需求预测分析

三、核电设备竞争预测分析

第三节2011-2015年中国核电设备产业盈利预测分析

图表名称：部分

图表 核电设备分类

图表 世界铀矿资源分布状况

图表 韩国核电发展历程

图表 1990-2007年亚州主要国家及地区核能发电量数据

图表 1990-2007年美国核能发电量及其所占总发电量比重

图表 截至2007年底我国投运和在建核电项目情况

图表 中国核电项目建设进度设想

图表 2004-2008年国内生产总值及其增长速度

图表 2004-2008年我国工业增加值及其增长速度

图表 2004-2008年我国固定资产投资及其增长速度

图表 2004-2008年我国社会消费品总额及其增长速度

图表 2004-2008年我国货物进出口总额及其增长速度

图表 中国核电设备发展环境

图表 2008-2010年东方电气股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年东方电气股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年东方电气股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年东方电气股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年东方电气股份有限公司现金流量分析表  
图表 2008-2010年东方电气股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年东方电气股份有限公司盈利能力分析  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司成长性分析  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司现金流量分析表  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年上海电气集团股份有限公司盈利能力分析  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司成长性分析  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司现金流量分析表  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年上海自动化仪表股份有限公司盈利能力分析  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司成长性分析  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司现金流量分析表  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年中核苏阀科技实业股份有限公司盈利能力分析  
图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司成长性分析  
图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年苏州海陆重工股份有限公司盈利能力分析

图表 2011-2015年中国核力发电行业产品销售收入预测

图表 2011-2015年中国核力发电行业累计利润总额预测

图表 2011-2015年中国核能发电量预测

图表 2010-2060年中国核电装机容量增长过程预测

图表 略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201105/68510.html>