

2011-2015年中国核电设备 产业走势及发展战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2011-2015年中国核电设备产业走势及发展战略咨询报告》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/201007/43316.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

第一章 核电站及相关设备概述

1.1 核电站概述

1.1.1 核电站概念及原理

1.1.2 核电站的主要类型

1.1.3 核电站的优缺点

1.2 核电设备概述

1.2.1 核电设备的分类

1.2.2 主要核电设备及其功能

1.2.3 核反应堆的类型及原理

1.2.4 核电站的安全保障系统

1.3 压水堆核电站的设备简述

1.3.1 压水堆主要部件

1.3.2 一回路系统及设备

1.3.3 一回路辅助系统

1.3.4 二回路系统及设备

1.3.5 二回路辅助系统

第二章 2009-2010年国内外核电产业总体发展分析

2.1 2009-2010年国际核电产业发展概况

2.1.1 世界铀资源可满足核电发展需求

2.1.2 全球核电建设全面复苏

2.1.3 2009年全球核电产业发展简况

2.1.4 亚洲核电市场发展迅猛

2.1.5 各国加快推进核电产业发展

2.2 2009-2010年中国核电产业发展分析

2.2.1 我国核电产业发展历程

2.2.2 2009-2010年中国核电产业持续快速发展

2.2.3 中国核电建设发展战略的调整路径

2.2.4 我国核电产业重点区域发展状况

2.2.5 我国核电产业发展的SWOT分析

- 2.3 2009-2010年中国核电项目建设进展状况
 - 2.3.1 2009年2月安徽吉阳核电站项目正式启动
 - 2.3.2 2009年4月浙江三门核电站一期工程开工建设
 - 2.3.3 2009年10月中俄签署田湾二期项目合作文件
 - 2.3.4 2009年12月广东台山核电站一期工程正式开建
 - 2.3.5 2009年12月山东海阳核电站一期工程开工
 - 2.3.6 2010年1月宁德核电站三号机组主体工程开建
 - 2.3.7 2010年3月中广核信阳核电站开始选址
- 2.4 2009-2010年中国核电产业发展面临的问题及对策
 - 2.4.1 我国核电工业存在的主要问题
 - 2.4.2 制约中国核电发展的瓶颈因素
 - 2.4.3 发展我国核电产业的对策建议
 - 2.4.4 促进中国核电业健康发展的策略措施
 - 2.4.5 中国核电产业发展战略
- 2.5 2011-2015年中国核电工业发展前景展望
 - 2.5.1 世界核电发展的趋势与方向
 - 2.5.2 2011-2015年中国核力发电行业预测分析
 - 2.5.3 2020年我国核电规划装机目标大幅提高
 - 2.5.4 2050年中国核电装机容量预测

第三章 2009-2010年中国核电设备发展的外部环境分析

- 3.1 政策环境
 - 3.1.1 推进核电技术装备自主化成政策导向
 - 3.1.2 《核电中长期发展规划》可望调整
 - 3.1.3 我国启动核电标准体系制订工作
 - 3.1.4 关于核电行业税收政策有关问题的通知
 - 3.1.5 我国出台装备制造业调整振兴规划
- 3.2 经济环境
 - 3.2.1 2009年中国国民经济总体运行状况
 - 3.2.2 中国积极推动宏观经济平稳较快发展
 - 3.2.3 我国进一步加速经济结构转型升级
 - 3.2.4 中国宏观经济及政策走势分析

3.3 社会环境

3.3.1 我国面临能源紧缺局面

3.3.2 我国加快调整优化电力结构

3.3.3 中国铀矿资源储量丰富

3.3.4 我国自主创新能力进一步提升

3.4 行业环境

3.4.1 中国已具备推进核电建设的基础条件

3.4.2 我国核电技术研发能力接近世界先进水平

3.4.3 我国重大技术装备自主化成效显著

3.4.4 我国核电站确保运行安全

第四章 2009-2010年中国核电设备产业运行形势分析

4.1 2009-2010年中国核电设备产业总体概况

4.1.1 我国核电设备制造业发展历程

4.1.2 我国核电设备制造业综合分析

4.1.3 我国核电设备制造业实现跨越式发展

4.1.4 中国核电设备制造业进入发展新时期

4.1.5 2009年我国核电装备制造业取得长足发展

4.1.6 国内设备厂商争相发力核电设备领域

4.2 2009-2010年中国核电设备市场格局分析

4.2.1 国外兵团角逐我国核电设备市场

4.2.2 三大动力集团瓜分国内核电设备市场

4.2.3 国内核电设备市场主要企业发展综述

4.2.4 国内核电装备制造业三大基地介绍

4.2.5 2009年中核科技与美福斯组建合资企业

4.3 2009-2010年中国核电设备的国产化进程

4.3.1 我国核电设备制造业注重自主创新

4.3.2 我国第三代核电设备国产化进展顺利

4.3.3 中国核电设备生产自主化已初具规模

4.3.4 我国全面推进核电装备国产化升级

4.3.5 核电设备自主化成装备制造业技术升级机遇

4.4 2009-2010年中国核岛设备市场现况分析

- 4.4.1 中国核电核岛设备国产化获重大突破
- 4.4.2 我国自主研发核岛主设备进入国际市场
- 4.4.3 哈电集团自主研发制造核电主泵
- 4.4.4 核岛设备国产化率较低制约核电设备收益
- 4.5 2009-2010年中国核电设备业区域发展状况
 - 4.5.1 黑龙江核电装备制造业发展迅猛
 - 4.5.2 四川省核电设备业迈上新台阶
 - 4.5.3 上海核电设备业发展势头良好
 - 4.5.4 山东烟台市加速核电设备业发展
 - 4.5.5 江苏常州着力推进核电装备制造业
- 4.6 2009-2010年中国核电设备业存在的问题及发展对策
 - 4.6.1 我国核电设备制造业存在的主要问题
 - 4.6.2 破解我国核电设备业发展瓶颈的对策建议
 - 4.6.3 加快我国核电装备制造业发展的策略措施

第五章 2009-2010年国外核电设备制造业重点企业经营状况分析

- 5.1 西屋电气公司
 - 5.1.1 公司简介
 - 5.1.2 西屋电气与艾默生公司签订核电厂合作协议
 - 5.1.3 美国西屋中标中国第三代核反应堆
 - 5.1.4 西屋向中国100%转让第三代核电技术
- 5.2 法国阿海珐核电集团
 - 5.2.1 公司简介
 - 5.2.2 阿海珐与中广核签订80亿欧元核电协议
 - 5.2.3 阿海珐与劳斯莱斯公司开展核电合作
 - 5.2.4 阿海珐核电集团并购德国风电设备企业
- 5.3 阿尔斯通 (ALSTOM)
 - 5.3.1 公司简介
 - 5.3.2 阿尔斯通保持核电常规岛市场领先地位
 - 5.3.3 阿尔斯通在国际市场赢得多项核电订单
 - 5.3.4 阿尔斯通与中广核签订台山核电站合作协议
- 5.4 日本三菱重工 (MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES)

- 5.4.1 公司简介
- 5.4.2 三菱重工核电设备挺进欧洲市场
- 5.4.3 三菱重工与法国阿海珐扩大核电燃料合作
- 5.4.4 三菱重工助力中国三门核电厂建设

第六章 2009-2010年中国核电设备制造业重点企业经营动态分析

6.1 上海电气集团股份有限公司

- 6.1.1 公司简介
- 6.1.2 上海电气全面提升核电设备制造能力
- 6.1.3 2009年上海电气临港核电基地二期工程开建
- 6.1.4 扩大内需加速上海电气核电设备业务迅猛发展
- 6.1.5 上海电气核电产业链逐步形成

6.2 东方电气集团公司

- 6.2.1 公司简介
- 6.2.2 2009年东方电气获内陆三代核电核岛主设备合同
- 6.2.3 东方电气核电设备国产化进程
- 6.2.4 东方电气在核电设备领域保持领先优势
- 6.2.5 东方电气将继续提升核电业务比重

6.3 天威保变电气股份有限公司

- 6.3.1 公司简介
- 6.3.2 天威保变中标岭澳核电站二期工程变压器招标
- 6.3.3 天威保变核电变压器业务进展顺利

6.4 中核能源科技有限公司

- 6.4.1 公司简介
- 6.4.2 中核科技核电阀门制造领先全国
- 6.4.3 中核科技阀门业务受益核电崛起

第七章 2009-2010年中国核电设备业上市企业竞争力分析

7.1 东方电气股份有限公司

- 7.1.1 公司基本概述
- 7.1.2 公司主要经营数据指标分析
- 7.1.3 公司竞争力分析

- 7.1.4 公司发展战略分析
- 7.2 上海电气集团股份有限公司
 - 7.2.1 公司基本概述
 - 7.2.2 公司主要经营数据指标分析
 - 7.2.3 公司竞争力分析
 - 7.2.4 公司发展战略分析
- 7.3 上海自动化仪表股份有限公司
 - 7.3.1 公司基本概述
 - 7.3.2 公司主要经营数据指标分析
 - 7.3.3 公司竞争力分析
 - 7.3.4 公司发展战略分析
- 7.4 中核苏阀科技实业股份有限公司
 - 7.4.1 公司基本概述
 - 7.4.2 公司主要经营数据指标分析
 - 7.4.3 公司竞争力分析
 - 7.4.4 公司发展战略分析
- 7.5 苏州海陆重工股份有限公司
 - 7.5.1 公司基本概述
 - 7.5.2 公司主要经营数据指标分析
 - 7.5.3 公司竞争力分析
 - 7.5.4 公司发展战略分析
- 7.6 中国振华（集团）科技股份有限公司
 - 7.6.1 公司基本概述
 - 7.6.2 公司主要经营数据指标分析
 - 7.6.3 公司竞争力分析
 - 7.6.4 公司发展战略分析

第八章 2011-2015年中国核电设备产业投资分析及前景预测

- 8.1 2011-2015年中国中国核电设备产业投资分析
 - 8.1.1 中央财政投资8亿元用于风电核电设备改造
 - 8.1.2 核电设备制造业面临的主要风险
 - 8.1.3 核电设备市场投资前景乐观

- 8.2 2011-2015年中国核电设备产业前景展望
- 8.2.1 中国核电设备制造业发展前景广阔
- 8.2.2 我国核电设备自主化发展将迎来机遇期
- 8.2.3 2011-2015年中国核电设备制造业发展预测
- 8.2.4 2020年前国内核电装备市场可达4000亿元

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 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 2008年1-11月中国核力发电业全部企业数据分析

图表 2009年1-11月我国核力发电业全部企业数据分析

图表 2010年1-2月我国核力发电业全部企业数据分析

图表 2011-2015年中国核电行业工业总产值预测

图表 2011-2015年中国核电行业产品销售收入预测

图表 2011-2015年中国核电行业累计利润总额预测

图表 2020-2050年中国核电装机容量增长趋势预测

图表 2005-2009年国内生产总值情况

图表 2005-2009年我国居民消费价格走势

图表 2009年我国居民消费价格涨跌幅度

图表 2005-2009年我国财政收入情况

图表 2005-2009年我国粮食产量情况

图表 2005-2009年我国工业增加值情况

图表 2005-2009年我国全社会固定资产投资情况

图表 中国核电设备发展环境

图表 中国核电设备制造业SWOT分析

图表 上海电气集团核电装备基础改造项目

图表 东方电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表 东方电气股份有限公司经营收入走势图

图表 东方电气股份有限公司盈利指标走势图

图表 东方电气股份有限公司负债情况图

图表 东方电气股份有限公司负债指标走势图

图表 东方电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表 东方电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表 上海电气集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表 上海电气集团股份有限公司经营收入走势图

图表 上海电气集团股份有限公司盈利指标走势图

图表 上海电气集团股份有限公司负债情况图

图表 上海电气集团股份有限公司负债指标走势图

图表 上海电气集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表 上海电气集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表 上海自动化仪表股份有限公司主要经济指标走势图

图表 上海自动化仪表股份有限公司经营收入走势图

图表 上海自动化仪表股份有限公司盈利指标走势图

图表 上海自动化仪表股份有限公司负债情况图

图表 上海自动化仪表股份有限公司负债指标走势图

图表 上海自动化仪表股份有限公司运营能力指标走势图

图表 上海自动化仪表股份有限公司成长能力指标走势图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司主要经济指标走势图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司经营收入走势图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司盈利指标走势图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司负债情况图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司负债指标走势图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司运营能力指标走势图

图表 中核苏阀科技实业股份有限公司成长能力指标走势图

图表 苏州海陆重工股份有限公司主要经济指标走势图

图表 苏州海陆重工股份有限公司经营收入走势图

图表 苏州海陆重工股份有限公司盈利指标走势图

图表 苏州海陆重工股份有限公司负债情况图

图表 苏州海陆重工股份有限公司负债指标走势图

图表 苏州海陆重工股份有限公司运营能力指标走势图

图表 苏州海陆重工股份有限公司成长能力指标走势图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司经营收入走势图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司盈利指标走势图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司负债情况图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司负债指标走势图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表 中国振华（集团）科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表 略…………

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201007/43316.html>