

# 2009-2010年中国核电设备行业市场调查及投资预测报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2009-2010年中国核电设备行业市场调查及投资预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishebei/5713957139.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

### 第一章 核电站及相关设备介绍

#### 一、核电站概述

- (一) 核电站的概念及原理
- (二) 核电站的主要类型
- (三) 核电站的优缺点

#### 二、核电设备行业相关概述

- (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

#### 三、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 2008-2009年中国核电设备发展环境

#### 一、2008-2009年中国经济发展环境

- (一) 2009年第一季度中国宏观经济运行情况
- (二) 全球金融危机对中国产业格局影响
- (三) 中国应对金融危机的措施

#### 二、2008-2009年中国核电设备政策环境

- (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) 中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) 中国出台装备制造业调整振兴规划

#### 三、2008-2009年中国核电设备社会环境

- (一) 中国面临能源紧缺局面
- (二) 中国加快调整优化电力结构
- (三) 中国铀矿资源储量丰富
- (四) 中国自主创新能力进一步提升

### 第三章 2008-2009年全球核电设备行业运行状况

#### 一、2008-2009年全球核电设备行业发展概况

- (一) 全球核电设备并购
- (二) 全球核电设备发展存在问题
- (三) 核电设备行业呈现垄断竞争状态

#### 二、2008-2009年全球核电设备主要国家

- (一) 美国
- (二) 日本
- (三) 印度

#### 三、2009-2012年全球核电设备行业发展趋势

### 第四章 2008-2009年中国核电设备行业运行形势

#### 一、2008-2009年中国核电设备行业环境

- (一) 中国已具备推进核电建设的基础条件
- (二) 中国核电技术研发能力接近全球先进水平
- (三) 中国重大技术装备自主化成效显著
- (四) 中国核电站确保运行安全

#### 二、2008-2009年中国核电设备行业发展总况

- (一) 中国核电设备制造业实现跨越式发展
- (二) 中国核电设备制造业进入发展新时期
- (三) 国内首家AP1000核电设备厂山东海阳投产

#### 三、2008-2009年中国核电设备业存在的问题及发展对策

- (一) 中国核电设备制造业存在的主要问题
- (二) 破解中国核电设备业发展瓶颈的对策建议
- (三) 加快中国核电装备制造业发展的策略措施

### 第五章 2008-2009年中国核电设备行业运行动态

#### 一、2008-2009年中国核电设备的国产化进程

- (一) 中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) 中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

#### 二、2008-2009年中国核岛设备市场

- (一) 2008年中国核电核岛设备国产化获重大突破
- (二) 中国自主研发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

### 三、2008-2009年中国核电设备市场供需态势

#### 第六章 2008-2009年中国核电设备行业市场竞争格局

##### 一、2008-2009年中国核电设备市场格局

- (一) 国外兵团发力中国核电设备市场
- (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
- (四) 2009年中核科技与美福斯组建合资企业

##### 二、2008-2009年中国核电设备业重点省市发展格局

- (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) 2008年上海获50亿元核电设备订单
- (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

##### 三、2008-2009年中国核电设备行业提升竞争力策略

#### 第七章 国外核电设备制造业重点企业简介

##### 一、美国西屋电气公司

- (一) 公司概况
- (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

##### 二、法国阿海珐核电集团

- (一) 公司概况
- (二) 阿海珐核电集团与约旦签署核合作协议
- (三) 阿海珐将于劳斯莱斯开展核电合作
- (四) 阿海珐与中广核签订80亿欧元核电协议

##### 三、阿尔斯通 (ALSTOM)

- (一) 公司概况
- (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

##### 四、日本三菱重工 (Mitsubishi Heavy Industries)

- (一) 公司概况
- (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) 三菱重工积极拓展美国核电设备市场

## （五）三菱重工助力中国三门核电厂建设

### 第八章 中国核电设备行业重点企业简介

#### 一、东方电气股份有限公司

（一）企业概况

（二）企业财务

#### 二、上海电气集团股份有限公司

（一）企业概况

（二）企业财务

#### 三、上海自动化仪表股份有限公司

（一）企业概况

（二）企业财务

#### 四、中核苏阀科技实业股份有限公司

（一）企业概况

（二）企业财务

#### 五、苏州海陆重工股份有限公司

（一）企业概况

（二）企业财务

#### 六、中国振华（集团）科技股份有限公司

（一）企业概况

（二）企业财务

#### 七、丹东东方测控技术有限公司

（一）企业基本概况

（二）企业财务

#### 八、上海锅炉厂有限公司

（一）企业基本概况

（二）企业财务

#### 九、西安核设备有限公司

（一）企业基本概况

（二）企业财务

#### 十、大连宝原核设备有限公司

（一）企业基本概况

（二）企业财务

### 第九章 2008-2009年中国核电产业总体发展态势

#### 一、2008-2009年国际核电产业发展概况

（一）全球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
- 二、2008-2009年中国核电产业发展
  - (一) 中国核电产业发展历程
  - (二) 2007-2009年中国核力发电行业主要数据监测
  - (三) 中国核电市场竞争及重点发展地区
  - (四) 2008年中国核电项目建设新动态
- 三、2008-2009年中国核电产业发展面临的问题及对策
  - (一) 中国核电工业存在的主要问题
  - (二) 发展中国核电产业的对策建议
  - (三) 促进中国核电业健康发展的策略措施
- 四、2009-2012年中国核电工业发展前景展望
  - (一) 国际核电技术的发展趋势
  - (二) 中国核电中长期发展规划目标
  - (三) 2009-2012年中国核力发电行业预测
  - (四) 2010-2060年中国核电装机容量预测
- 第十章 2009-2012年中国核电设备行业发展前景及投资预测
  - 一、2009-2012年中国核电设备行业前景展望
    - (一) 中国核电设备制造业发展前景广阔
    - (二) 中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
    - (四) 全球首座第三代核电站2013年亮相中国
  - 二、2009-2012年中国核电设备行业市场预测
    - (一) 中国核电设备行业市场供给预测
    - (二) 中国核电设备行业市场需求预测
  - 三、2009-2012年中国核电设备行业投资
    - (一) 中国核电设备行业投资环境
    - (二) 中国核电设备行业投资机会
    - (三) 中国核电设备行业投资风险

图表目录（部分）：

图表：2007-2009年国内生产总值实际增长率（当季）

图表：2007-2009年三大产业增加值增长率（累计）

图表：2007-2009年工业增加值增长率（当月）

图表：2007-2009年城镇投资和房地产开发投资增速反弹

图表：2007-2009年社会消费品零售总额增长率

图表：2007-2009年居民消费价格指数与工业品出厂价格指数走势图

图表：2007-2009年进出口总值增长走势图

图表：2007-2009年货币供应量增长走势图

图表：2008年1-9月份我国部分行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份我国周期性行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份耐用消费类产业出现负增长（同比增长率%）

图表：近期公布的刺激经济的政策一览表

图表：提高出口退税率的商品清单

图表：略.....

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishebei/5713957139.html>