

2010年中国核电设备及产业市场 分析及投资前景报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2010年中国核电设备及产业市场分析及投资前景报告》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.bosidata.com/dianli1101/W350437VT6.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

2010年中国核电设备及产业市场分析及投资前景报告 内容介绍：

“ 2010年中国核电设备及产业(核电设备及产业市场发展分析)市场分析及投资前景报告 ”旨在为有意投资核电设备行业的投资者服务，报告对核电设备行业2009年运行情况进行了详尽的描述和分析，并对行业以后的运行情况进行了预测。“ 2010年中国核电设备及产业(核电设备及产业市场发展分析)市场分析及投资前景报告 ”完成于2010年4月，共10万多字，150多页，18个图表，分十五章。报告的主要观点有：

核电设备主要包括核岛设备和常规岛设备等。核岛设备主要包括反应堆堆芯、反应堆压力容器、堆内构件、控制棒驱动机构、蒸汽发生器、主泵、主管道、安注箱、硼注箱和稳压器等。

发展核电事业，首先就是大力发展核电设备制造商的水平，否则就是给外国人送钱让外国人企业发展。靠国家政策划定国产化指标不是办法，把国外产品买进来在卖给核电站，也算国产化指标，这样自欺欺人的做法没有什么好处，所以提升国产化水平，不仅要有政策，而且还需要具体的措施。

中外合资合作已进入新阶段。达能与娃哈哈之争、光明达能分家表明中国企业从早先的引进、消化转向自主创新；国外企业也对规模和地位今非昔比的中国市场有了新的战略考虑，展开中国市场布局的调整和转型。

到2020年，核电建设总投资将达到约3000亿元，其中设备投资约1500亿元。如果设备国产化率达到60% - 70%，那么中国核电设备制造企业将面临超千亿元的巨大蛋糕。

前言

目录

图表

第一章 全球及中国核电建设分析

第一节 全球核能反应堆分析

一、全球核电反应堆规模

二、核电反应堆类型特点分析

三、全球核电反应堆类型分析

第二节 中国核电反应堆现状

一、目前中国正在运行核电站分析

二、目前中国在建和规划中核电站分析

三、中国核电技术采用现状分析

第二章 全球核电技术现状分析

第一节 世界核电技术发展趋势

第二节 全球核电技术发展分析

第三节 先进核电堆型分析

第三章 国外核电设备(核电设备市场考察)市场分析

第一节 核电设备分类及企业

一、核电设备分类

二、核岛设备分类

三、核岛设备主体厂商

四、常规岛设备主体厂商

第二节 国外核电制造动态

一、日本抢占制高点

二、美国主导能力下降

三、俄罗斯加紧核工业改革

四、加拿大民族核电保卫战

第四章 中国核电设备(核电设备市场发展分析)市场分析

第一节 核电设备竞争格局

一、中国核电设备主体厂商

二、五大厂商参与核电站建设分析

第二节 国内技术领域进展

一、大型铸锻件

二、主循环泵、核级泵等

三、核安全级阀门

四、焊接

第三节 核电设备投资机会分析

一、核电站国产化率分析

二、核电设备市场规模预测分析

第四节 核岛设备企业

一、一重

二、二重

第五节 常规岛设备企业

一、哈尔滨电站设备集团公司

二、上海电气电站集团

三、中国东方电气集团公司

第五章 核电设备产业经营策略分析

第一节 总体经营策略

第二节 市场竞争策略

一、细分市场及产品定位

二、销售渠道

第六章 核电设备及相关(核电设备及相关行业研究)行业的发展及供需状况分析

第一节 核电设备相关行业的发展状况

一、机械用钢行业的发展状况

二、电力行业的发展状况

三、核电行业的发展状况

第二节 中国核电设备(核电设备行业调研分析)行业供需状况分析

一、核电设备行业市场需求分析

二、核电设备行业供给能力分析

第七章 2008-2009 年国内外环境变化对核电设备及相关行业的影响

第一节 次贷危机对核电设备及相关行业的影响

一、次贷危机对国内核电设备上下游(核电设备上下游行业调研)行业的影响

二、次贷危机对国内核电设备(核电设备行业调研)行业的影响

第二节 通货膨胀对核电设备及相关行业的影响

一、通货膨胀对国内核电设备上下游(核电设备上下游行业调研)行业的影响

二、通货膨胀对国内核电设备(核电设备行业调研)行业的影响

第三节 2009 年国内核电设备及相关(核电设备及相关行业调研)行业的发展展望

一、2009 年国内核电设备相关(核电设备相关行业调研)行业发展展望

二、2009 年核电设备行业供需展望

三、2009 年核电设备行业进出口展望

第八章 核电设备(核电设备行业研究)行业投资机会分析

第一节 2009-2010 年核电设备行业主要区域投资机会

第二节 2009-2010 年核电设备行业出口市场投资机会

第三节 2009-2010 年核电设备行业企业的多元化投资机会

第九章 核电设备产业投资风险

第一节 核电设备行业宏观调控风险

第二节 核电设备行业竞争风险

第三节 核电设备行业技术创新风险

第四节 核电设备行业经营管理风险

第十章 2008-2009 年世界核电产业运行现状分析

第一节 2010-2012 年世界核电工业前景分析

一、2010-2012 年世界核电装机容量预测

二、2010-2012 年经合组织国家核电预测

三、世界核电发展的趋势与方向

四、2030 年全球核电能源比例预测

第十一章 2008-2009 年中国核电工业技术(核电工业技术市场调研)发展走势分析

第一节 2008-2009 年中国核电技术自主化及未来

一、中国核电技术自主化进程加快

二、哈电靠自主技术为中国核电助力

三、中国核电未来技术分三步走

四、“十一五”掌握核电建设关键新技术

第二节 2009-2012 年核电技术发展趋势

一、国际核电技术发展的动态方向

二、世界核电技术发展的八个趋势

三、全球第三代核电机组发展趋势

四、世界第四代核能系统的开发进程

五、国际可控热核聚变堆的未来展望

六、中国核电技术(核电技术市场调研)发展趋势分析

第十二章 2008-2009 年中国各地核电建设与(各地核电建设与市场调研)发展动态分析

第一节 广东

一、广东计划再建三座核电站

二、广东办核电优势大于搞煤电

三、广东核电建设遍地开花

四、广东阳江工程提升国产核电实力

五、广东核电信息化管理的模式

六、加快广东核电发展的必要性与建议分析

第二节 浙江

第三节 上海

第四节 江苏

第五节 安徽

第六节 其它地区

一、江西

二、四川

三、河南

四、吉林

五、海南

六、湖北

第十三章 中国核电(核电行业调研分析)行业重点企业竞争力分析

第一节 中国核工业建设集团公司

第二节 中国广东核电集团有限公司

第三节 中国电力投资集团

第四节 国家核电技术公司

第五节 大亚湾核电运营管理有限责任公司

第十四章 2008-2009 年中国核电产业链(核电产业链市场发展分析)市场分析分析

第一节 2008-2009 年核电市场现状分析

一、世界核电提速带来(核电提速带来市场调研)市场新机遇

二、亚洲核电产业市场十分活跃

三、秦山核电服务迈入国际市场

四、国产核电价格渐近市场调研市场竞争水平

五、中国核电(核电市场发展分析)市场容量近600 亿美元

第二节 2008-2009 年开放性电力市场对核电发展的影响

一、促进核电作出全面根本的改革

二、核电发展环境发生巨变

三、竞争增大核电风险与不确定性

四、国家的市场政策将影响核电的前途

第三节 2008-2009 年中国核电设备(核电设备市场发展分析)市场现状分析

一、核电设备市场供需形势回顾

二、各方因素使核电设备市场渐升温

三、中国核电设备(核电设备市场发展分析)市场竞争结构分析

四、国内核电设备(核电设备市场考察)市场前景广阔蕴含千亿商机

第四节 2008 年核电设备市场竞争格局

- 一、国内五大供应商竞争核电设备市场
- 二、上气与哈动力分享 64 亿核电设备订单
- 三、中外核电设备供应商逐鹿中国市场

第五节 2009 年中国核电(核电市场发展分析)市场发展对策建议

- 一、应利用市场提升自主核电技术
- 二、开放核电市场须顾及国家利益
- 三、核电市场应敞开大门引入竞争

第十五章 2010-2012 年核电产业投资动态与发展前景

第一节 2010-2012 年国内企业核电领域投资动态

- 一、中广核陆丰项目投资进入实质阶段
- 二、一重投巨资改建核电回路设备基地
- 三、中电投投资吉林核电开发项目
- 四、中电投全面进入核电投资领域

第二节 2010-2012 年中国核电投资前景展望分析

- 一、发改委规划未来核电投资新局势
- 二、中国核电投资将拉动世界核电大发展
- 三、中国核电投资资金计划

图 表

图表1 核电站的主要优势、劣势及其它特点一览表

图表2 截至 2008 年全球运行中和在建的核反应堆一览表

图表3 全球各国核电占各国发电量比例一览表

图表4 2008 年全球核能反应堆新开工项目一览表

图表5 核反应堆的分类

图表6 2008 年全球核电反应堆类型数量结构一览表

图表7 2003-2009 年中国核电发电量一览表单位：亿千瓦时

图表8 2003-2009 年中国核电发电量变化趋势图单位：亿千瓦时

图表9 2007 年中国核电区域发电量一览表单位：亿千瓦时

图表10 2008 年中国核电区域发电量一览表单位：亿千瓦时

图表11 2008 年广东省发电量结构比例图

图表12 2008 年浙江省发电量结构比例图

图表13 2003-2009 年中国核电发电量地位一览表单位：亿千瓦时

图表14 2007-2009 年中国核电发电量地位比例分析图

图表15 中国目前正在运行核电站一览表

图表16 中国目前正在建设中核电站一览表

图表17 核电价格与所在网区上网电价比较单位：元 / 千瓦时

图表18 国家核电中长期发展规划 20 年内国产化预期目标

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/W350437VT6.html>