

# 2009-2013年中国核电设备 市场全景调研及投资机会分析

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2009-2013年中国核电设备市场全景调研及投资机会分析》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/O528532LCJ.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】2026-03-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

2009-2013年中国核电设备市场全景调研及投资机会分析 内容介绍：

## 第一章 2008年全球核电背景

### 第一节 2008年全球核能反应堆

#### 一 2008年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

#### 四 2008-2015年各国核反应堆规划

### 第二节 2007年全球核能发电

#### 一 2007年全球核电发电量分析

#### 二 2007年各国核能发电量分析

## 第二章 2008年中国核电运营

### 第一节 2002-2009年发电量

#### 一 2002-2009年国内发电量

#### 二 2002-2009年国内核电发电

#### 三 2008-2009年核电地位分析

### 第二节 核电产业政策及规划

#### 一 新能源产业政策

#### 二 核电中长期规划

#### 三 核电技术路线选择

#### 四 核电建设地域布局

#### 五 核电体制走向分析

## 第三章 2008-2010年中国核电建设

### 第一节 中国核电建设及规划

#### 一 2009年现役核电反应堆

#### 二 2009年在建及规划核电站

#### 三 2010-2011年规划核电站

#### 四 2011-2020年远期规划核电站

### 第二节 2008年核电开工项目

#### 一 方家山核电

#### 二 阳江核电站

三福建福清核电站

四宁德核电站

第三节 国内核电项目技术选择

一现役核电技术

二在建项目技术

三规划项目技术

第四章 核电反应堆技术发展分析

第一节 核电技术发展进程

一第一代核电机组

二第二代核电机组

三第三代核电机组

四第四代核能系统开发

第二节 全球核电技术发展

一核能技术主要进展

二各国核电技术发展分析

三2007年第三代核堆建设分析

四第四代核堆建设规划

第三节 先进核电堆型分析

一先进沸水堆

二AP600和AP1000

三欧洲压水堆

四System80+压水堆

五重水堆

六沸水堆 ( SWR1000 )

七ESBWR

八IRIS

九PBMR

十GT—MHR

第五章 2008-2010年核电设备市场

第一节 核电设备分类

一核电设备分类

二核岛设备

三常规岛设备

四辅助设备

第二节 核电建设成本

一 大宗材料需求

二 核电设备需求

三 建造成本结构

第三节 核电设备市场规模

一 核电投资规模

二 核电设备市场规模

三 核电设备细分市场

第四节 核电设备竞争

一 国外核电设备企业

二 国内核电设备企业

第五节 核电设备国产化

一 中国核电装备(核电装备市场调研)发展历史

二 核电设备国产化现状

三 第三代核电AP1000国产化

四 四大类设备急需国产化

五 核电设备国产化制约因素

第六章 2008-2010年核电设备细分市场

第一节 核岛设备市场规模

一 2008年-2020年市场规模

二 核岛设备细分市场规模

三 核岛设备国产化分析

第二节 常规岛设备市场规模

一 2008-2020年市场规模

二 常规岛设备细分市场

三 常规岛设备国产化分析

第三节 辅助设备市场规模

一 2008-2020年市场规模

二 辅助设备国产化分析

第七章 2008-2009年核电设备领先企业竞争力

## 第一节 东方电气

### 一企业概况

### 二核电产品系列

### 三企业市场竞争力

## 第二节 上海电气

### 一企业概况

### 二核电产品

### 三企业竞争力

## 第三节 哈电集团

### 一企业概况

### 二核电产品

### 三企业竞争力

## 第四节 一重集团

### 一企业概况

### 二核电产品

### 三企业竞争力

## 第五节 二重集团

### 一企业概况

### 二核电产品

### 三企业竞争力

## 第八章 2008-2009年年核电设备部件企业

### 第一节 西安核设备

#### 一企业概况

#### 二核设备生产

#### 三企业竞争力

### 第二节 三洲特管

#### 一企业概况

#### 二核电产品

#### 三企业竞争力

### 第三节 台海玛努尔

#### 一企业概况

#### 二核电产品

三企业竞争力

第四节 哈空调

一企业概况

二核电产品

三企业竞争力

第五节 中核科技

一企业概况

二核电产品

三企业竞争力

第六节 海陆重工

一企业概况

二核电产品

三企业竞争力

第七节 特变电工

一企业概况

二核电产品

三企业竞争力

第八节 天威保变

一企业概况

二核电产品

三企业竞争力

图表核反应堆的分类

图表2007年全球核电反应堆类型数量结构一览表

图表SOMEPOWERREACTORSPLANNEDORONORDER

图表2007-2009年世界核电反应堆（2009年1月）

图表2005-2008年全球核能发电量变化趋势图(TWH)

图表2007年世界各国核发电一览表

图表1996-2008全球各国核电占各国发电量比例一览表

图表2003 - 2009年中国核电发电量一览表单位：亿千瓦时

图表2003 - 2009年中国核电发电量变化趋势图单位：亿千瓦时

图表2006年中国核电区域发电量一览表单位：亿千瓦时

图表2007年中国核电区域发电量一览表单位：亿千瓦时

图表2008年中国核电区域发电量一览表单位：亿千瓦时  
图表2005 - 2009年中国核电发电量地位一览表单位：亿千瓦时  
图表2007年中国核电发电量地位比例图  
图表2008年中国核电发电量地位比例图  
图表世界核电竞争格局  
图表国内核电现状一览表  
图表核电建设项目进度一览表  
图表核电站类型一览表  
图表我国现有和将建设机组型号  
图表核电中长期发展规划20年内国产化预期目标  
图表岭澳二期及红沿河项目设备分包情况一览表  
图表我国已建及在建核电站建设成本  
图表核电国产化率走势图  
图表第三代核电AP100国产化进程  
图表四代核电发展历程  
图表第三代核电站  
图表第四代核电的技术目标  
图表截至2007年全球第三代核堆情况一览表  
图表未来第四代核堆建设特点一览表  
图表第三代技术核电站大宗材料需求一览表  
图表第三代技术核电站核电设备需求一览表  
图表核电站主要设备  
图表核电站（压水堆）设备结构图  
图表主要核电站设备造价及其占成本比例  
图表国家核电中长期发展规划20年内国产化预期目标  
图表三大电气集团在秦山二期扩建、岭澳二期项目的订单（单位：亿元）  
图表我国已建、在建核电厂造价情况  
图表核电建设费用比例图

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/O528532LCJ.html>