

2010-2015年全球及中国核 电产业链全景调研及未来预测报告

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

《2010-2015年全球及中国核电产业链全景调研及未来预测报告》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/N4198470AJ.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

2010-2015年全球及中国核电产业链全景调研及未来预测报告 内容介绍：

第一章 2009-2010年核电产业发展基础

第一节 2009-2010年核电产业链

一 核电产业上下游

二 核电产业链分析

第二节 2009-2010年核电优势

一 核电优势分析

二 核电经济性

第三节 2009-2010年核电发展意义

一 经济发展的需要

二 能源结构调整的需要

三 环境保护的需要

第二章 2009-2010年全球及中国核电建设

第一节 2009-2010年全球核能反应堆

一 2008-2009年全球核电反应堆规模

二 2008-2009年核电反应堆类型特点

三 2010-2015年各国核反应堆规划

第二节 2009-2010年中国核电站

一 2009-2010年运行核电站

二 2009-2010年在建核电站

三 2010-2015年规划中核电站建设

四 2010-2015年核电技术现状分析

第三章 2009-2010年全球核电技术现状分析

第一节 世界核电技术发展趋势

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 全球核电技术发展分析

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 System 80+压水堆

五 重水堆

六 沸水堆 (SWR 1000)

七 ESBWR

八 IRIS

九 PBMR

十 GT—MHR

第四章 2009-2010年上游--铀矿市场运行分析

第一节 2009-2010年全球铀市场概况

一 全球铀矿资源区域分布

二 2009年全球铀产量分析

三 2009年各国铀产量分析

四 2009年全球铀来源结构

五 2009年全球铀矿企业产量

六 2009年全球铀矿山产量分析

第二节 2009-2010年中国铀矿资源

一 中国铀矿资源规模

二 铀矿资源区域分布

三 铀矿地质勘察现状

第三节 2009-2010年铀矿供需市场

一 2008-2009年中国铀供给分析

二 中国铀矿需求分析

三 中国铀贸易动态

四 中国首次建立天然铀战略储备

五 铀开发投资主体多元化

第四节 铀矿开采企业运行分析

一 中核浙江衢州铀业

二 中核抚州金安铀业

三 核工业蓝山七一八矿

四 中核北方铀业有限公司(葫芦岛)

五 中核赣州金瑞铀业

六 中核韶关金宏铀业公司翁源分公司

第五章 2009-2010年中游--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 2009-2010年核电成本

一 大宗材料需求

二 核电设备需求

三 建造成本结构

第三节 2009-2010年市场规模

一 2009-2015年核电投资规模

二 2009-2015年核电设备市场规模

三 2009-2015年核电设备细分市场

第四节 2009-2010年核电设备竞争

一 国外核电设备企业

二 国内核电设备企业

第五节 2009-2010年核电设备国产化

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 2009-2015年中国核电设备细分(核电设备细分市场发展分析)市场

第一节 2009-2015年核岛设备市场规模

- 一 2009-2015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 2009-2010年核岛设备竞争
 - 一 核岛设备主体厂商
 - 二 压力容器竞争格局
 - 三 蒸汽发生器竞争格局
 - 四 稳压器竞争格局
 - 五 安注器竞争格局
 - 六 堆内构件/控制棒竞争格局
 - 七 主管道竞争格局
- 第三节 2009-2015年常规岛设备市场规模
 - 一 2009-2015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
- 第四节 2009-2010年常规岛设备竞争格局
 - 一 常规岛设备主体厂商
 - 二 汽轮机竞争格局
 - 三 发电机竞争格局
- 第五节 2009-2015年辅助设备市场规模
 - 一 2009-2015年市场规模
 - 二 辅助设备国产化分析
- 第六节 2009-2010年辅助设备竞争格局
 - 一 吊篮
 - 二 铸锻
 - 三 空冷设备
 - 四 起重设备
 - 五 石墨制品
 - 六 输变电设备
- 第七章 2009-2010年国内核电设备企业竞争力
 - 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 2009-2010年下游--核能发电现状

第一节 2009-2010年全球核电发电量

一 2009-2010年全球核电发电量

二 2008-2009年各国核能发电量

第二节 2009-2010年中国核电发电

一 2003 - 2009年中国核电发电量

二 2005 - 2009年核电区域发电量

三 核电在中国发电量的地位

第三节 国内主要核电站现状分析

一 秦山核电站

二 秦山二期核电站

三 秦山三期核电站

四 大亚湾核电站

五 田湾核电站简介

六 岭澳核电站

第九章 2009-2010年核电运行企业及投资

第一节 核电运营企业运行

一 秦山核电公司

二 核电秦山联营

三 秦山第三核电

四 岭澳核电

五 广东核电合营

六 江苏核电有限公司

第二节 核电运营投资分析

一 核电投资盈利性分析

二 现运行核电企业获利分析

第三节 2009-2010年中核集团

一 集团概况

二 业务结构

三 2008年企业运营

四 现有的核电项目

五 规划中核电项目

第四节 2009-2010年中广核

一 集团概况

二 业务机构

三 现有核电项目

四 规划中核电项目

第五节 2009-2010年中电投

一 集团概况

二 业务结构

三 核电项目动态

重要声明

图表 核反应堆的分类

图表 2008年全球核电反应堆类型数量结构一览表

图表 中国目前正在运行核电站一览表

图表 中国目前正在建设中核电站一览表

图表 核电规划和核电技术政策的演变

图表 未来第四代核堆建设特点一览表

图表 全球已知的铀矿资源地区一览表

图表 2002 - 2009年全球铀产量一览表（来自铀矿）单位：吨

图表 2002 - 2009年全球铀产量变化趋势图（来自铀矿）单位：吨

图表 2002 - 2009年全球各国铀产量一览表（来自铀矿）单位：吨

图表 中国主要铀矿分布及特点一览表

图表 核电建设费用比例图

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

图表 五大公司参与核电建设概况

图表 2005-2009年全球核能发电量变化趋势图 (TWH)

图表 2008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 2009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

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/N4198470AJ.html>