

# 2011年“日本核泄露”对中国核 电工业影响分析与投资远景规划报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2011年“日本核泄露”对中国核电工业影响分析与投资远景规划报告》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/201106/70083.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

针对公众关注的日本核电站放射性物质泄漏情况，中国气象专家、核安全专家分析认为，日本核泄漏放射性污染物对中国暂无影响。我国位于日本国的西面，中间又有日本海、朝鲜半岛、黄海、东海相隔。因此，从扩散途径上看，以向北太平洋扩散为主的日本核污染物扩散区域距离我国较远。

### 第一章 核电经济及安全性分析

#### 第一节 核电经济性

##### 一、核电发电成本分析

##### 二、核电外部经济性

#### 第二节 国内核电经济性

##### 一、核电站投资情况

##### 二、上网电价情况

##### 三、发电成本情况

##### 四、提高核电经济性的途径

#### 第三节 核电安全性

##### 一、安全性概述

##### 二、核裂变材料

##### 三、核反应堆型

##### 四、核安全防御

##### 五、核电站辐射量

### 第二章 2010-2011年全球核电产业发展背景

#### 第一节 2010-2011年全球核能反应堆

##### 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

##### 四、各国核反应堆规划分析

#### 第二节 2010-2011年全球核能发电情况分析

##### 一、全球核电发电量分析

##### 二、各国核能发电量分析

#### 第三节 日本核泄露对全球核电的影响分析

### 第三章 2010-2011年中国核电运营动态分析

## 第一节 2000-2011年发电量分析

- 一、2007-2011年3月国内发电量
- 二、2007-2011年3月国内核电发电分析
- 三、核电地位分析

## 第二节 现役核电站运营分析

- 一、广东核电合营有限公司
- 二、岭澳核电有限公司
- 三、秦山第三核电有限公司
- 四、江苏核电有限公司
- 五、核电秦山联营有限公司
- 六、秦山核电公司

## 第三节 中国核电价格机制分析

- 一、我国现行的核电价格制度
- 二、我国当前的核电价格水平
- 三、核电的成本及其形成特点

## 第四章 “日本核泄露”对中国核电工业发展影响

### 第一节 “日本核泄露”事件回顾

### 第二节 “日本核泄露”对中国核电工业影响

- 一、中国核电变局
- 二、专家点评——日本核事故是否影响中国发展核电
- 三、中国核电发展规划可能有调整

### 第三节 日本福岛核电核泄露危机启示及中国对策建议

## 第五章 2007-2011年中国核力发电行业主要数据监测分析

### 第一节 2007-2011年3月中国核力发电行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

### 第二节 2011年3月中国核力发电行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
  - 1、不同类型分析
  - 2、不同所有制分析
- 二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节2007-2011年3月中国核力发电行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节2007-2011年3月中国核力发电行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节2007-2011年3月中国核力发电行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第六章 2010-2011年中国核电工业技术研究进展

第一节 中国核电技术的发展

一、我国核电技术发展概述

二、中国在建和拟建核电站技术类型

三、我国加快引进第三代核电技术

四、国家核电技术研发中心成立

第二节2010-2011年中国核电技术与国际交流

一、中国600亿购美核电技术

二、中法签订80亿欧元核电技术合作协议

三、中俄核电技术合作创佳绩

四、日本向中国推销核电技术

第三节2010-2011年中国核电技术研发动态

一、我国核电自主研发成果显著

二、中国欲建国际先进的快堆核电站

三、四川欲建国家核电研发和装备制造基地

四、中国核电站建设重点技术取得突破

第四节 中国核电技术自主化及未来趋势

一、中国确定第三代核电技术自主化路线

二、中国核电技术自主化进程加快

三、中国核电未来技术分三步走

#### 四、未来中国核电技术的发展趋势

### 第七章2010-2011年中国核电建设规划分析

#### 第一节2010-2011年中国核电建设及规划

##### 一、现役核电反应堆

##### 二、在建及规划核电站

##### 三、规划核电站

##### 四、2011-2020年远期规划核电站

#### 第二节 2010-2011年中国核电拟在建项目研究进展

##### 一、三门核电站

##### 二、方家山核电

##### 三、阳江核电站

##### 四、福建福清核电站

##### 五、宁德核电站

#### 第三节2010-2011年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

### 第八章2010-2011年中国核电政策规划及技术分析

#### 第一节2010-2011年国内核电规划分析

##### 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

#### 第二节2010-2011年国内核电技术实力分析

##### 一、中国三代核电现状

##### 二、国内核电技术动态

#### 第三节2010-2011年高温气冷堆核电站分析

##### 一、高温气冷堆发电技术特点

##### 二、高温气冷堆技术发展现状

##### 三、商业推广的现实意义

##### 四、高温气冷堆的商业化前景分析

## 五、我国高温气冷堆商业化示范工程建设

### 第九章2010-2011年中国核电运营盈利及竞争分析

#### 第一节2010-2011年中国核电运营投资分析

##### 一、核电投资盈利性分析

##### 二、现运行核电企业盈利

##### 三、核电运营吸引力

#### 第二节 中核集团

##### 一、集团概况

##### 二、业务结构

##### 三、企业运营

##### 四、现有的核电项目

##### 五、规划中核电项目

#### 第三节 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

#### 第四节 中电投

##### 一、集团概况

##### 二、业务结构

##### 三、核电项目动态

### 第十章 2011-2015年中国核电产业发展前景预测分析

#### 第一节 2011-2015年世界核电工业前景分析

##### 一、世界核电设备能力和发电量预测

##### 二、世界核电发展的趋势与方向

##### 三、2030年全球核电能源比例预测

#### 第二节 2011-2015年中国核电产业未来前景

##### 一、核电中长期发展规划

##### 二、中国核电发展的未来潜力巨大

##### 三、中国核力发电行业预测分析

##### 四、2010-2060年中国核电装机容量预测

#### 第三节 2011-2015年中国核电技术发展趋势前瞻

一、世界核电技术发展的八个趋势

二、全球第三代核电机组发展趋势

三、中国核电技术发展趋势分析

第十一章 2011-2015年中国核电产业投资动态及前景展望分析

第一节 2010-2011年国外核电投资动态

一、美国实施核电复兴投资计划

二、英国投巨资发展核电

三、印度投资76亿美元发展核电

四、巴西拟在50年内建60座核电厂

第二节 国内核电投资现状

一、国外企业将获准投资中国核电

二、中国核电领域投资将逐渐开放

三、中国规划世界最宏大核电投资

第三节 2011-2015年中国核电投资控制工作分析

一、核电投资控制概述

二、核电投资控制工作的内容分析

三、核电建设项目各个阶段的投资控制程序

第四节 2011-2015年中国核电投资前景展望

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

图表目录：（部分）

图表：各种发电能源成本比较

图表：核电与燃煤发电外部性比较

图表：国内部分已建在建核电站投资情况一览表

图表：核电电价与当地网区平均上网电价，煤电标杆电价比较 单位：元/KW.H

图表：我国有关核电项目成本构成一览表 单位：分/KW.H

图表：2001-2005年国内在运核电机组负荷因子情况

图表：核发电成本与U308购置价的敏感性分析 %

图表：核反应堆的分类

图表：全球核电反应堆类型数量结构一览表

图表：200-2011年世界核电反应堆（2010-2011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：1996-2009全球各国核电占各国发电量比例一览表

图表：2003 - 2010年中国核电发电量一览表 单位：亿千瓦时

图表：2003 - 2010年中国核电发电量变化趋势图 单位：亿千瓦时

图表：2007-2010年全国核电产量分析

图表：2011年1-3月全国及主要省份核电产量分析

图表：2011年1-3月核电产量集中度分析

图表：秦山三期核电站股东出资比例图

图表：中国核电价格水平现状 单位：元/千瓦时

图表：核电价格与所在网区上网电价比较 单位：元/千瓦时

图表：国际能源机构和经合组织能源署对核电与各种类型火电成本构成比较的预测一览表

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2007-2011年3月中国核力发电企业总资产分析 单位：亿元

图表：2011年中国核力发电行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2011年中国核力发电行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2011年中国核力发电行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2011年中国核力发电行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2007-2011年3月中国核力发电产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国核力发电工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国核力发电出口交货值分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业费用分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国核力发电行业主要盈利能力指标分析

图表：广东核电合营有限公司主要经济指标走势图

图表：广东核电合营有限公司经营收入走势图

图表：广东核电合营有限公司盈利指标走势图

图表：广东核电合营有限公司负债情况图

图表：广东核电合营有限公司负债指标走势图

图表：广东核电合营有限公司运营能力指标走势图

图表：广东核电合营有限公司成长能力指标走势图

图表：岭澳核电有限公司主要经济指标走势图

图表：岭澳核电有限公司经营收入走势图

图表：岭澳核电有限公司盈利指标走势图

图表：岭澳核电有限公司负债情况图

图表：岭澳核电有限公司负债指标走势图

图表：岭澳核电有限公司运营能力指标走势图

图表：岭澳核电有限公司成长能力指标走势图

图表：秦山第三核电有限公司主要经济指标走势图

图表：秦山第三核电有限公司经营收入走势图

图表：秦山第三核电有限公司盈利指标走势图

图表：秦山第三核电有限公司负债情况图

图表：秦山第三核电有限公司负债指标走势图

图表：秦山第三核电有限公司运营能力指标走势图

图表：秦山第三核电有限公司成长能力指标走势图

图表：江苏核电有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏核电有限公司经营收入走势图

图表：江苏核电有限公司盈利指标走势图

图表：江苏核电有限公司负债情况图

图表：江苏核电有限公司负债指标走势图

图表：江苏核电有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏核电有限公司成长能力指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司主要经济指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司经营收入走势图

图表：核电秦山联营有限公司盈利指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司负债情况图

图表：核电秦山联营有限公司负债指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司运营能力指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司成长能力指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司主要经济指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司经营收入走势图

图表：核电秦山联营有限公司盈利指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司负债情况图

图表：核电秦山联营有限公司负债指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司运营能力指标走势图

图表：核电秦山联营有限公司成长能力指标走势图

图表：秦山核电公司主要经济指标走势图

图表：秦山核电公司经营收入走势图

图表：秦山核电公司盈利指标走势图

图表：秦山核电公司负债情况图

图表：秦山核电公司负债指标走势图

图表：秦山核电公司运营能力指标走势图

图表：秦山核电公司成长能力指标走势图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201106/70083.html>