

# 2009-2012年智能电网产业 市场调研与投资战略分析报告

## 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

《2009-2012年智能电网产业市场调研与投资战略分析报告》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/A150437IFJ.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】2025-05-30

【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

2009-2012年智能电网产业市场调研与投资战略分析报告 内容介绍：

## 第一章 智能电网(智能电网行业研究)行业发展概述

### 第一节 智能电网介绍分析

### 第二节 智能电网概念的发展有3个里程碑

#### 一、美国IBM公司提出的“智能电网”解决方案

#### 二、美国提出的能源计划

#### 三、中国能源专家武建生提出的“互动电网”

### 第三节 智能电网行业发展成熟度

#### 一、行业发展周期分析

#### 二、行业中外市场成熟度对比

#### 三、行业及其主要子行业成熟度分析

### 第四节 智能电网市场特征分析

#### 一、市场规模

#### 二、产业关联度

#### 三、影响需求的关键因素

#### 四、国内和国际(和国际市场考察)市场

#### 五、主要竞争因素

#### 六、生命周期

### 第五节 智能电网主要特征

#### 一、智能电网是自愈电网

#### 二、智能电网激励和包括用户

#### 三、智能电网将抵御攻击

#### 四、智能电网提供满足21世纪用户需求的电能质量

#### 五、智能电网将减轻来自输电和配电系统中的电能质量事件

#### 六、智能电网将使电力市场蓬勃发展

#### 七、智能电网优化其资产应用使运行更加高效

## 第二章 2008-2009年世界智能电网(智能电网行业考察)行业整体运营状况分析

### 第一节 2008-2009年世界智能电网(智能电网行业考察)行业发展环境分析

#### 一、欧盟委员会推动智能电网技术

#### 二、欧盟新能源和可再生能源发电情况及相关法规指令

## 第二节 2008-2009年世界智能电网(智能电网行业考察)行业(智能电网行业市场调研)市场发展格局

- 一、国外智能电网政策演进历程
- 二、国外智能电网技术研究近况
- 三、国外智能电网建设应用介绍
- 四、“电网2.0”开始在全球预热
- 五、谷歌将进军智能电网业务
- 六、MicroPlanet获得新一代智能电网技术订单

### 第三节 美国

- 一、奥巴马政府施政计划
- 二、能源独立与安全法案2007
- 三、美国大力推动智能电网发展
- 四、电网2030规划

### 第四节 日本

- 一、日本智能电网发展
- 二、日本构建智能电网 以新能源为主
- 三、日本政府关于智能电网的看法

### 第五节 欧洲

- 一、欧洲电网技术
  1. 储能技术
  2. 智能电网技术
- 二、欧洲智能电网发展

### 第六节 2009-2012年世界智能电网产业发展趋势分析

## 第三章 2008-2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业市场发展环境解析

### 第一节 2008-2009年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、中国CPI指数分析
- 三、中国汇率调整分析

### 第二节 2008-2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场政策环境分析

- 一、全面推动互动电网革命拉动中国经济创新转型
- 二、智能电网规划有望7月出台
- 三、《中国新能源(新能源市场调研)发展规划》目前正在制定并将择机出台

四、电网运行规则（试行）

五、电网调度管理条例

六、国网电科院全面部署智能电网关键技术研发

第三节 2008-2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场社会环境分析

第四节 2008-2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场技术环境分析

第四章 2008-2009年中国电网(电网行业调研分析)行业发展现状分析

第一节 2008-2009年中国电网(电网市场调研)发展概况

一、中国电网的发展历程

二、中国已形成全国长距离联网基本框架

三、中国加快速度建设跨区电网

四、中国电网(电网市场调研)发展的经验和教训

第二节 2008-2009年中国电网(电网行业调研分析)行业发展状况分析

一、2008-2009年中国电网建设概况

二、三峡输变电工程全面建成

三、2008-2009年中国西电东送北通道建设取得重大进展

第三节 2008-2009年中国电网(电网行业调研分析)行业发展存在问题解析

一、中国电网(电网市场调研)发展存在五大问题

二、中国电网建设面临三大难题

三、中国的电网建设滞后于电源建设

四、电力需求增长给电网发展带来的挑战

第四节 2008-2009年中国电网(电网行业调研分析)行业发展建议及相关对策

一、加快电网建设的若干建议

二、转变电网发展方式的总体目标和实施方法

三、中国需要提高现有电网的输送能力

四、中国应重视电网结构布局的安全性和灵活性

五、中国电网规划设计大标准化的基本思路探讨

六、保障电网安全的对策

第五章 2008-2009年中国智能电网产业态势分析

第一节 2008-2009年中国智能电网产业(智能电网产业市场调研)发展概况

一、谷歌将进军智能电网市场

二、智能电网技术分析

三、智能电网板块或成新热点

#### 四、智能电网将拉动IT领域投资

#### 第二节 2008-2009年中国智能电网产业项目分析

##### 一、美国最广泛的智能电网项目

##### 二、IEEE启动智能电网标准项目

##### 三、IBM参与电动汽车智能电网建设项目

#### 第三节 2008-2009年中国智能电网产业(智能电网产业市场调研)发展存在的问题分析

### 第六章 2008-2009年中国智能电网产业(智能电网产业发展分析)市场运行动态分析

#### 第一节 2008-2009年中国智能电网产业(智能电网产业发展分析)市场概述

##### 一、我国“坚强智能电网”将在2020年完成

##### 二、国网电科院通过智能电网总体技术方案研究立项评审

##### 三、我国发展智能电网已经是一种趋势

#### 四、智能电网将打破风电发展瓶颈

#### 第二节 2008-2009年中国智能电网产业供需分析

##### 一、智能电网建设现状分析

##### 二、智能电网市场需求分析

##### 三、影响智能电网发展的因素分析

#### 第三节 2008-2009年中国电网节能降耗问题分析

#### 第四节 新能源电力并网——智能电网将打破其发展瓶颈

### 第七章 中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业发展分析

#### 第一节 2008-2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场发展现状分析

##### 一、解读国家电网公司坚强智能电网发展攻略

##### 二、智能电网和特高压可协调发展

##### 三、华东电网建设智能电网的战略构思和行动计划

##### 四、华北电网公司智能电网建设全面启动

##### 五、2009年智能电网行业经营业绩分析

##### 六、2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业发展热点

#### 第二节 发展中国智能互动电网技术流程要素

#### 第三节 智能电网的解决方案和相关技术

#### 第四节 “坚强智能电网”将分三步走 技术升级是关键

#### 第五节 中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场供需状况

##### 一、2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业供给能力

##### 二、2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场供给分析

三、2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场需求分析

四、2009年中国智能电网产品价格分析

第六节 中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场分析

一、2009年上半年智能电网市场分析

二、2009年1-6月智能电网市场分析

三、2009年智能电网在中国的强劲发展趋势

第八章 2008-2009年中国电力(电力行业调研分析)行业发展走势分析

第一节 2008-2009年中国电力(电力市场调研)发展状况分析

一、电力行业经济运行状况

二、电力装机总容量

三、电力工业发电量情况

四、用电量分析

五、电力缺口状况分析

第二节 电力设备:智能电网拉动二次设备和智能电表发展

第三节 输配电设备业受益智能电网

第四节 2008-2009年中国电力(电力行业调研分析)行业发展存在的问题

一、电力行业发展亟待解决的八大问题

二、电力行业发展的制约因素增加

三、电力工业存在四个深层次矛盾

四、中国电力(电力行业调研分析)行业亟待整体改革

第五节 2008-2009年中国电力(电力行业调研分析)行业发展对策分析

一、中国电力工业(电力工业市场调研)发展战略

二、电力工业优化布局调整结构

三、电力行业的可持续发展策略

四、中国电力(电力行业调研分析)行业重组模式比较分析

五、电力行业发展与改革关键在于增强政策确定性

第九章 2008-2009年中国特高压电网产业运行局势分析

第一节 中国发展特高压交流输电的必然性和必要性

一、发展特高压电网的必然性

二、中国发展特高压交流输电的各种必要性

三、特高压输电的经济效益和社会效益分析

第二节 2008-2009年中国特高压输电(特高压输电市场调研)发展现状和趋势

一、中国特高压输电(特高压输电市场调研)发展现状

二、中国特高压输电(特高压输电市场调研)发展新情况

三、中国特高压电网(特高压电网市场调研)发展前景和展望

四、中国特高压输电(特高压输电市场调研)发展趋势探讨

第三节 2008-2009年中国特高压输电技术(特高压输电技术市场调研)发展分析

一、特高压输电技术的发展与历程

二、特高压交流输电技术的主要特点

三、中国发展特高压输电技术突出点

四、2008-2009年中国特高压输电技术(特高压输电技术市场调研)发展新情况

五、特高压输电技术的发展前景

第四节 2008-2009年中国特高压输电投资建设探讨

一、国家电网首条特高压直流输电工程建设规划

二、中国云广特高压直流输电线路工程建设情况

三、中国锦屏-苏南特高压直流输电工程发展进程

四、未来福建电网特高压输电工程建设规划探讨

五、特高压输电线路湖北段建设情况

第十章 智能电网(智能电网行业研究)行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态



## 五、政府的作用

### 第四节 2008-2009年智能电网行业竞争格局分析

- 一、2008年智能电网行业竞争分析
- 二、2008年中外智能电网产品竞争分析
- 三、2008-2009年国内外智能电网竞争分析
- 四、2008-2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场竞争分析
- 五、2008-2009年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场集中度分析
- 六、2009-2012年国内主要智能电网企业动向

## 第十一章 智能电网企业竞争策略分析

### 第一节 智能电网市场竞争策略分析

- 一、2009年智能电网市场增长潜力分析
- 二、2009年智能电网主要潜力品种分析
- 三、现有智能电网产品竞争策略分析
- 四、潜力智能电网品种竞争策略选择
- 五、典型企业产品竞争策略分析

### 第二节 智能电网企业竞争策略分析

- 一、金融危机对智能电网行业竞争格局的影响
- 二、金融危机后智能电网行业竞争格局的变化
- 三、2009-2012年中国智能电网(智能电网市场发展分析)市场竞争趋势
- 四、2009-2012年智能电网行业竞争格局展望
- 五、2009-2012年智能电网行业竞争策略分析
- 六、2009-2012年智能电网企业竞争策略分析

## 第十二章 部分智能电网企业分析

### 第一节 国电南瑞科技股份有限公司

### 第二节 东方电气股份有限公司

### 第三节 烟台东方电子信息产业股份有限公司

### 第四节 深圳市科陆电子科技股份有限公司

### 第五节 思源电气股份有限公司

### 第六节 国电南京自动化股份有限公司

.....

## 第十三章 智能电网(智能电网行业研究)行业发展趋势分析

### 第一节 2009年发展环境展望

一、2009年宏观经济形势展望

二、2009年政策走势及其影响

三、2009年国际行业走势展望

## 第二节 2009年智能电网行业发展趋势分析

一、2009年技术发展趋势分析

二、2009年产品发展趋势分析

三、2009年行业竞争格局展望

## 第三节 2009-2012年中国智能电网产业运行前景分析

一、电力设备智能电网前景美好

二、智能电网规划未来前景

三、智能电网技术方向分析

## 第四节 2009-2012年中国智能电网产业(智能电网产业市场发展分析)市场预测分析

一、电力设备产业供给预测分析

二、智能电网需求预测分析

三、智能电网竞争格局预测分析

## 第五节 2009-2012年中国智能电网产业(智能电网产业市场发展分析)市场盈利预测分析

## 第十四章 2009-2012年未来智能电网行业发展预测

### 第一节 未来智能电网需求与消费预测

一、2009-2012年智能电网产品消费预测

二、2009-2012年智能电网市场规模预测

三、2009-2012年智能电网行业总产值预测

四、2009-2012年智能电网行业销售收入预测

五、2009-2012年智能电网行业总资产预测

### 第二节 2009-2012年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业供需预测

一、2008-2012年中国智能电网供给预测

二、2009-2012年中国智能电网产量预测

三、2009-2012年中国智能电网需求预测

四、2009-2012年中国智能电网供需平衡预测

五、2009-2012年中国智能电网产品价格预测

## 第十五章 智能电网(智能电网行业研究)行业投资环境分析

### 第一节 经济发展环境分析

一、2008-2009年我国宏观经济运行情况

二、2009-2012年我国宏观经济形势分析

三、2009-2012年投资趋势及其影响预测

## 第二节 政策法规环境分析

一、2009年智能电网行业政策环境

二、2009年国内宏观政策对其影响

三、2009年行业产业政策对其影响

## 第三节 社会发展环境分析

一、国内社会环境发展现状

二、2009年社会环境发展分析

三、2009-2012年社会环境对行业的影响

# 第十六章 智能电网(智能电网行业研究)行业投资机会与风险

## 第一节 行业活力系数比较及分析

一、2009年相关产业活力系数比较

二、2007-2008行业活力系数分析

## 第二节 行业投资收益率比较及分析

一、2009年相关产业投资收益率比较

二、2007-2008行业投资收益率分析

## 第三节 智能电网行业投资效益分析

一、2008-2009年智能电网行业投资状况分析

二、2009-2012年智能电网行业投资效益分析

三、2009-2012年智能电网行业投资趋势预测

四、2009-2012年智能电网行业的投资方向

五、2009-2012年智能电网行业投资的建议

六、新进入者应注意的障碍因素分析

## 第四节 影响智能电网行业发展的主要因素

一、2009-2012年影响智能电网行业运行的有利因素分析

二、2009-2012年影响智能电网行业运行的稳定因素分析

三、2009-2012年影响智能电网行业运行的不利因素分析

四、2009-2012年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业发展面临的挑战分析

五、2009-2012年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业发展面临的机遇分析

## 第五节 智能电网行业投资风险及控制策略分析

一、2009-2012年智能电网行业市场风险及控制策略

二、2009-2012年智能电网行业政策风险及控制策略

三、2009-2012年智能电网行业经营风险及控制策略

四、2009-2012年智能电网行业技术风险及控制策略

五、2009-2012年智能电网同业竞争风险及控制策略

六、2009-2012年智能电网行业其他风险及控制策略

## 第十七章 智能电网(智能电网行业研究)行业投资战略研究

### 第一节 智能电网行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

### 第二节 对我国智能电网品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、智能电网实施品牌战略的意义

三、智能电网企业品牌的现状分析

四、我国智能电网企业的品牌战略

五、智能电网品牌战略管理的策略

### 第三节 智能电网行业投资战略研究

一、2009年电网行业投资战略

二、2009年智能电网行业投资战略研究

三、2009-2012年智能电网行业投资形势

四、2009-2012年智能电网行业投资战略

### 部分图表目录

图表、中国GDP分析

图表、中国CPI指数分析

图表、中国汇率调整分析

图表、智能电网产业链分析

图表、国外智能电网(智能电网市场考察)市场规模

图表、国际智能电网生命周期

图表、2008-2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业市场规模  
图表、2008-2009年世界智能电网产业(智能电网产业市场调研)市场规模  
图表、2008-2009年智能电网重要数据指标比较  
图表、2008-2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业销售情况分析  
图表、2008-2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业利润情况分析  
图表、2008-2009年中国智能电网(智能电网行业调研分析)行业资产情况分析  
图表、2008-2009年中国智能电网竞争力分析  
图表、2009-2012年中国智能电网(智能电网市场调研)发展前景预测  
图表、2008年1-12月发电量全国合计  
图表、2008年1-12月发电量各省市合计  
图表、2009年1-5月发电量全国合计  
图表、2009年1-5月发电量各省市合计  
图表、2008年1-12月电力进口数据  
图表、2008年1-12月电力出口数据  
图表、2009年1-6月电力进口数据  
图表、2009年1-6月电力出口数据  
略.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/A150437IFJ.html>