

2011-2015年中国输变电设 备行业市场分析与投资前景研究报告

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

《2011-2015年中国输变电设备行业市场分析与投资前景研究报告》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/dianli1011/7180291HY7.html>

【报告价格】纸介版6500元 电子版6800元 纸介+电子7000元

【出版日期】2010-11-01

【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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国输变电设备行业市场分析与投资前景研究报告》共十一章。首先介绍了输变电设备行业相关概述、中国输变电设备产业运行环境等，接着分析了中国输变电设备行业的现状，然后介绍了中国输变电设备行业竞争格局。随后，报告对中国输变电设备行业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国输变电设备产业发展前景与投资预测。您若想对输变电设备产业有个系统的了解或者想投资输变电设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

电流的输送往往导致因线路发热造成损耗，所以在输送的时候都是通过变电升高电压，让电流变小以减少发热损耗。高压电具有很高的危险性，且目标电器也不需要如此高压，这就需要通过变电降低电压。由于在电流输送的过程中需要多次的变电，所以把电流的输送称为输变电。

第一章 2010年中国电网建设动态分析

1.1 中国电网建设的总体概况

1.1.1 中国电网发展综况

1.1.2 中国电网建设投资现状

1.1.3 中国电网规模居世界第一位

1.1.4 中国农村电网建设状况

1.1.5 中国电网建设经营对引进外资的规定

1.1.6 智能电网是未来电网发展趋势

1.1.7 中国电网推出发展新战略

1.2 2010年中国部分地区电网建设情况分析

1.2.1 广东省与南方电网密切合作建设广东电网

1.2.2 河源市电网建设迈进高速发展期

1.2.3 新疆大力打造空中“电力高速公路网”

1.2.4 电网为山西转型提供坚强保障

1.2.5 陕西智能电网建设目标及发展思路

1.3 2010年中国特高压电网建设状况分析

1.3.1 中国特高压电网建设的优势与难点

- 1.3.2 中国特高压电网建设全面启动
- 1.3.3 中国特高压电网建设遭遇的争议性解析
- 1.3.4 发展特高压电网要重视四方面的工作
- 1.3.5 中国特高压电网发展规划
- 1.4 智能电网的建设
 - 1.4.1 中国建设坚强智能电网的意义及目标
 - 1.4.2 中国智能电网发展计划
 - 1.4.3 中国智能电网概念的再次确定
 - 1.4.4 未来智能电网投资的主要领域
 - 1.4.5 中国智能电网建设面临的问题
 - 1.4.6 中国智能电网建设必须从实际出发
- 1.5 2010年中国电网建设中存在的问题和对策分析
 - 1.5.1 中国电网建设存在安全问题
 - 1.5.2 中国电网建设中存在投资不足等问题
 - 1.5.3 电网建设安全管理方法
 - 1.5.4 中国电网建设要加大预防意识

第二章 2010年中国电力设备的发展形势综述

- 2.1 2010年中国电力设备行业发展综述
 - 2.1.1 中国电力设备行业发展成就显著
 - 2.1.2 中国电力设备迈向良性快速发展
 - 2.1.3 中国电力设备升级和技术进步
 - 2.1.4 振兴规划加速电力设备业发展
 - 2.1.5 特高压工程推进中国电力设备行业进一步发展
- 2.2 2010年中国电力设备企业市场分析
 - 2.2.1 电力设备企业盈利能力呈现分化
 - 2.2.2 中国电力设备优势企业市场份额上升
 - 2.2.3 融资有利于中国电力设备企业持续发展
- 2.3 2006-2009年中国电工行业运行分析
- 2.4 2010年中国电力设备行业发展中存在的问题及发展策略
 - 2.4.1 中国电工行业的主要发展瓶颈
 - 2.4.2 加大电力设备行业监造的力度
 - 2.4.3 重视电工行业标准化的发展

2.4.4 推进电力设备抗震升级的发展措施

第三章 2010年中国输变电设备行业运行环境分析

3.1 2010年中国宏观经济环境分析

3.1.1 中国GDP分析

3.1.2 消费价格指数分析

3.1.3 城乡居民收入分析

3.1.4 社会消费品零售总额

3.1.5 全社会固定资产投资分析

3.1.6 进出口总额及增长率分析

3.2 2010年中国输变电设备行业政策环境分析

3.2.1 《电网调度管理条例》

3.2.2 电网运行规则（试行）

3.2.3 电力工程设备招标投标管理办法

3.2.4 装备制造业调整和振兴规划

3.2.5 重大技术装备进口税收调整政策

3.2.6 输变电设备相关政策标准情况

3.3 2010年中国输变电设备行业社会环境分析

3.3.1 人口环境分析

3.3.2 教育环境分析

3.3.3 文化环境分析

3.3.4 生态环境分析

3.4 2010年中国输变电设备行业技术环境分析

第四章 2010年中国输变电设备的发展现状综述

4.1 2010年中国输变电设备行业的发展概况

4.1.1 中国输变电设备制造业发展综况

4.1.2 中国核电事业促进输变电设备行业发展

4.1.3 电网建设拉动中国输变电设备需求增长

4.1.4 中国输变电设备实现国产化

4.1.5 国家电网试图整合中国输变电制造业

4.2 2010年中国特高压输变电设备的发展分析

4.2.1 国外特高压输变电设备的发展状况分析

4.2.2 中国特高压输变电设备国产化的基础

- 4.2.3 中国发展特高压输变电技术及设备的意义
- 4.2.4 中国骨干企业具备特高压输变电设备自主研发实力
- 4.2.5 中国特高压输变电设备国产化取得重大突破
- 4.2.6 特高压工程推动中国输变电设备制造业迈向新发展
- 4.3 2010年输变电设备各子行业内部竞争状况分析
 - 4.3.1 中国变压器市场竞争格局
 - 4.3.2 中国互感器市场竞争格局
 - 4.3.3 中国电力电容器的市场竞争状况分析
 - 4.3.4 中国高压开关设备的市场竞争格局
 - 4.3.5 中国电线电缆行业竞争格局
- 4.4 2010年中国输变电设备行业发展中存在的问题与对策
 - 4.4.1 中国输变电设备行业存在的主要问题
 - 4.4.2 加快高压输变电设备的自主发展
 - 4.4.3 国家电网推进中国输变电设备质量提升的措施

第五章 2006-2010年中国输配电及控制设备制造行业主要数据监测分析

- 5.1 2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业规模分析
 - 5.1.1 企业数量增长分析
 - 5.1.2 从业人数增长分析
 - 5.1.3 资产规模增长分析
- 5.2 2010年5月中国输配电及控制设备制造行业结构分析
 - 5.2.1 企业数量结构分析
 - 5.2.2 销售收入结构分析
- 5.3 2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业产值分析
 - 5.3.1 产成品增长分析
 - 5.3.2 工业销售产值分析
 - 5.3.3 出口交货值分析
- 5.4 2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业成本费用分析
 - 5.4.1 销售成本分析
 - 5.4.2 费用分析
- 5.5 2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业盈利能力分析
 - 5.5.1 主要盈利指标分析
 - 5.5.2 主要盈利能力指标分析

第六章 2010年中国输变电设备主要细分产品的发展动态分析

6.1 电线电缆

6.1.1 中国电线电缆行业发展概况

6.1.2 金融危机下中国电线电缆行业发展现状

6.1.3 中国电线电缆行业面临的主要问题

6.1.4 中国电线电缆行业发展的制约因素

6.1.5 电线电缆企业要在挑战中抓住机会

6.2 变压器

6.2.1 变压器相关概述

6.2.2 中国变压器行业发展概况

6.2.3 中国变压器产业发展现状

6.2.4 中国变压器市场特点分析

6.2.5 中国变压器技术发展状况分析

6.2.6 2008年中国巨型变压器产业结构调整获重大突破

6.3 互感器

6.3.1 互感器的概念及原理

6.3.2 互感器的分类

6.3.3 中国互感器行业发展演变

6.3.4 中国互感器市场发展概况

6.3.5 电子式互感器发展前景分析

6.4 电力电容器

6.4.1 电力电容器的概念和相关分类

6.4.2 中国电力电容器市场发展状况分析

6.4.3 中国电力电容器的市场需求状况

6.4.4 中国电力电容器市场的主要需求产品

6.4.5 中国电力电容器行业产品研发取得较好成绩

6.4.6 金融危机影响下中国电力电容器产业发展分析

6.4.7 中国电力电容器行业发展的突破方向

6.5 高压开关设备

6.5.1 高压开关设备的定义与分类

6.5.2 中国高压开关设备发展状况

6.5.3 中国高压开关市场状况分析

- 6.5.4 中国高压开关设备市场结构分析
- 6.5.5 2008年中国高压开关行业盘点
- 6.5.6 中国高压开关技术发展方向
- 6.5.7 高压开关行业未来产品开发的方向

6.6 绝缘材料

- 6.6.1 绝缘材料的发展概述
- 6.6.2 中国绝缘材料行业发展概况
- 6.6.3 绝缘材料行业环保步伐加速应对欧盟环保指令
- 6.6.4 中国电工绝缘材料的发展分析

第七章 2006-2010年中国输变电设备制造业产品产量数据分析

7.1 2006-2010年中国电力电缆产量统计分析

- 7.1.1 2006-2009年全国电力电缆产量分析
- 7.1.2 2010年1-5月全国及主要省份电力电缆产量分析
- 7.1.3 2010年1-5月电力电缆产量集中度分析

7.2 2006-2010年中国变压器产量统计分析

- 7.2.1 2006-2009年全国变压器产量分析
- 7.2.2 2010年1-5月全国及主要省份变压器产量分析
- 7.2.3 2010年1-5月变压器产量集中度分析

7.3 2006-2010年中国高压开关板产量统计分析

- 7.3.1 2006-2009年全国高压开关板产量分析
- 7.3.2 2010年1-5月全国及主要省份高压开关板产量分析
- 7.3.3 2010年1-5月高压开关板产量集中度分析

7.4 2006-2010年中国绝缘制品产量统计分析

- 7.4.1 2006-2009年全国绝缘制品产量分析
- 7.4.2 2010年1-5月全国及主要省份绝缘制品产量分析
- 7.4.3 2010年1-5月绝缘制品产量集中度分析

第八章 2010年中国电力行业发展走势分析

8.1 中国电力行业发展概况

- 8.1.1 中国电力工业的跨越发展
- 8.1.2 中国电力行业逐渐复苏
- 8.1.3 中国电力行业大力推动能源结构调整
- 8.1.4 中国电力工业逐渐转向低碳经济

- 8.1.5 中国电力技术的发展方向分析
- 8.1.6 中国“十二五”电力发展规划谋变
- 8.2 2006-2009年中国电力工业运行分析
- 8.3 电力行业改革
 - 8.3.1 中国电力体制改革发展历程
 - 8.3.2 中国电力改革迈入实质性阶段
 - 8.3.3 主要国家电力改革及对中国的启示
 - 8.3.4 中国电力市场化改革的发展建议
- 8.4 中国电力投资体制改革的概况
 - 8.4.1 中国电力投资体制改革的发展阶段
 - 8.4.2 中国电力投资体制改革取得的主要成就
 - 8.4.3 电力投资体制改革的基本经验
- 8.5 中国电力工业发展中存在的问题
 - 8.5.1 中国电源结构比例不合理
 - 8.5.2 中国电网规模与电源规模严重不匹配
 - 8.5.3 煤电运输瓶颈制约依然严重
 - 8.5.4 中国电力发展面临的压力
- 8.6 中国电力工业发展的对策
 - 8.6.1 实施电力节能降耗技术
 - 8.6.2 中国电力行业需大力发展循环经济
 - 8.6.3 中国电力行业建设需要统筹安排
 - 8.6.4 科学发展中国电力工业
- 第九章 2010年中国输变电行业重点企业竞争力分析
 - 9.1 天威保变电气股份有限公司
 - 9.1.1 企业概况
 - 9.1.2 企业主要经济指标分析
 - 9.1.3 企业盈利能力分析
 - 9.1.4 企业偿债能力分析
 - 9.1.5 企业运营能力分析
 - 9.1.6 企业成长能力分析
 - 9.1.7 天威保变非常重视自主创新
 - 9.2 特变电工股份有限公司

- 9.2.1 企业概况
- 9.2.2 企业主要经济指标分析
- 9.2.3 企业盈利能力分析
- 9.2.4 企业偿债能力分析
- 9.2.5 企业运营能力分析
- 9.2.6 企业成长能力分析
- 9.2.7 特变电工的产业结构和技术创新
- 9.2.8 特变电工自主创新能力再上新台阶
- 9.3 河南平高电气股份有限公司
 - 9.3.1 企业概况
 - 9.3.2 企业主要经济指标分析
 - 9.3.3 企业盈利能力分析
 - 9.3.4 企业偿债能力分析
 - 9.3.5 企业运营能力分析
 - 9.3.6 企业成长能力分析
- 9.4 许继电气股份有限公司
 - 9.4.1 企业概况
 - 9.4.2 企业主要经济指标分析
 - 9.4.3 企业盈利能力分析
 - 9.4.4 企业偿债能力分析
 - 9.4.5 企业运营能力分析
 - 9.4.6 企业成长能力分析
 - 9.4.7 国家电网收购许继电气有利于其进一步发展
- 9.5 国电南瑞科技股份有限公司
 - 9.5.1 企业概况
 - 9.5.2 企业主要经济指标分析
 - 9.5.3 企业盈利能力分析
 - 9.5.4 企业偿债能力分析
 - 9.5.5 企业运营能力分析
 - 9.5.6 企业成长能力分析
 - 9.5.7 国电南瑞明显受益于“坚强智能电网”的建设
- 9.6 上海思源电气股份有限公司

- 9.6.1 企业概况
- 9.6.2 企业主要经济指标分析
- 9.6.3 企业盈利能力分析
- 9.6.4 企业偿债能力分析
- 9.6.5 企业运营能力分析
- 9.6.6 企业成长能力分析
- 9.6.7 思源电气产业发展思路清晰
- 9.7 中国西电集团
 - 9.7.1 公司简介
 - 9.7.2 中国西电集团引领中国输变电设备制造业发展
 - 9.7.3 中国西电集团取得多项科研成果
 - 9.7.4 西电集团节能降耗效果显著
- 第十章 2011-2015年中国输变电设备前景趋势分析
 - 10.1 2011-2015年中国电网建设的发展前景
 - 10.1.1 中国电网发展的基本思路
 - 10.1.2 中国电网未来发展格局
 - 10.1.3 跨国电网互联趋势
 - 10.1.4 电价上调给电网投资带来的机遇
 - 10.2 2011-2015年中国电力设备行业的发展趋势
 - 10.2.1 中国电力设备市场前景看好
 - 10.2.2 节能电力设备未来发展看好
 - 10.2.3 未来十年中国电力设备规模预测
 - 10.3 2011-2015年中国输变电设备行业的发展前景
 - 10.3.1 电网投资扩大导致输变电设备前景乐观
 - 10.3.2 输变电行业主要龙头企业发展潜力巨大
 - 10.3.3 节能输变电设备将获得更多机遇
 - 10.3.4 2011-2015年中国输配电及控制设备制造业发展预测
 - 10.4 2011-2015年中国输变电设备子行业的前景预测
 - 10.4.1 中国变压器行业的发展机遇和挑战
 - 10.4.2 中国电力电容器市场前景预测
 - 10.4.3 中国电力电线电缆行业发展趋势预测
 - 10.4.4 中国绝缘材料发展方向分析

第十一章 2011-2015年中国输变电设备行业投资机遇分析

11.1 2011-2015年中国输变电设备投资机会

11.1.1 特高压工程机遇

11.1.2 直流输电工程带来的机会

11.1.3 电网高速建设和节能减排的机遇

11.1.4 俄罗斯电网改造提供巨大机会

11.2 智能电网建设给输变电设备行业带来的机遇分析

11.2.1 智能电网建设投资规划

11.2.2 智能电网建设拉动电力设备需求扩张

11.2.3 智能电网建设对设备行业将有较大影响

11.3 2011-2015年中国输变电设备投资风险及策略

11.3.1 原材料价格波动对电力设备行业的影响

11.3.2 电源与电网的规划对电力设备的影响

11.3.3 金融危机下中国输变电设备行业暗藏三大风险

11.3.4 输变电设备企业盈利能力的隐忧

11.3.5 行业成本压力逐渐显现

11.3.6 输变电龙头企业的外汇风险

11.3.7 输变电龙头企业控制外汇风险的策略

图表目录：

图表：全国35千伏级以上输电线路回路长度

图表：主要企业具备生产及研制特高压电网核心设备的能力

图表：2010年前后国家电网特高压骨干网架规划图

图表：2020年特高压电网建设计划

图表：全球因自然灾害导致的大停电事故

图表：中国变压器行业竞争格局

图表：2007年变压器中标前10名

图表：2008年变压器中标前10名

图表：2006-2008年500kV变压器中标前8名

图表：全国变压器的产量趋势

图表：中国各个地区市场互感器设备占有率情况

图表：2005-2007年互感器行业各种所有制企业市场占有率变化趋势图

图表：国网公司互感器几种招标市场份额

图表：各种规模企业互感器市场占有率情况

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业总资产分析 单位：亿元

图表：2010年中国输配电及控制设备制造行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2010年中国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2010年中国输配电及控制设备制造行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2010年中国输配电及控制设备制造行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业出口交货值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业费用分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国输配电及控制设备制造行业主要盈利能力指标分析

图表：1990-2006年中国电线电缆进出口金额

图表：2003-2010年中国变压器产量增长情况及预测

图表：电流互感器原理线路图

图表：电力电容器的主流产品

图表：72.5-550kV高压开关主要产品产量

图表：126-550kV高压交流断路器产品（含GIS间隔）的市场容量

图表：电工绝缘材料耐热等级及所对应的温度

图表：2006-2009年全国电力电缆产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份电力电缆产量分析

图表：2010年1-5月电力电缆产量集中度分析

图表：2006-2009年全国变压器产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份变压器产量分析

图表：2010年1-5月变压器产量集中度分析

图表：2006-2009年全国高压开关板产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份高压开关板产量分析

图表：2010年1-5月高压开关板产量集中度分析

图表：2006-2009年全国绝缘制品产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份绝缘制品产量分析

图表：2010年1-5月绝缘制品产量集中度分析

图表：2006年全国电力工业统计快报一览表

图表：世界电力装机结构

图表：天威保变电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：天威保变电气股份有限公司经营收入走势图

图表：天威保变电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：天威保变电气股份有限公司负债情况图

图表：天威保变电气股份有限公司负债指标走势图

图表：天威保变电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：天威保变电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：特变电工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：特变电工股份有限公司经营收入走势图

图表：特变电工股份有限公司盈利指标走势图

图表：特变电工股份有限公司负债情况图

图表：特变电工股份有限公司负债指标走势图

图表：特变电工股份有限公司运营能力指标走势图

图表：特变电工股份有限公司成长能力指标走势图

图表：河南平高电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：河南平高电气股份有限公司经营收入走势图

图表：河南平高电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：河南平高电气股份有限公司负债情况图

图表：河南平高电气股份有限公司负债指标走势图

图表：河南平高电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：河南平高电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：许继电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：许继电气股份有限公司经营收入走势图

图表：许继电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：许继电气股份有限公司负债情况图

图表：许继电气股份有限公司负债指标走势图

图表：许继电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：许继电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：国电南瑞科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：国电南瑞科技股份有限公司经营收入走势图

图表：国电南瑞科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：国电南瑞科技股份有限公司负债情况图

图表：国电南瑞科技股份有限公司负债指标走势图

图表：国电南瑞科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：国电南瑞科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海思源电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海思源电气股份有限公司经营收入走势图

图表：上海思源电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海思源电气股份有限公司负债情况图

图表：上海思源电气股份有限公司负债指标走势图

图表：上海思源电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海思源电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中国各电压等级线路长度和输变电设施容量

图表：2010年中国发电结构预测

图表：2020年中国发电结构预测

图表：国网公司220kV及以上变压器集中招标市场份额

图表：国家电网公司断路器集中招标市场份额

图表：二次设备行业代表性上市公司经营情况表

图表：电力设备主要产品成本构成

图表：500kVA的两种变压器损耗比较

图表：电力电容器市场需求预测值

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国输变电设备行业市场分析与投资前景研究报告》，内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1011/7180291HY7.html>