



艾凯咨询
ICAN Consulting

中国电力配网自动化产业发展与 投资规划研究报告(2011- 2015)

一、调研说明

《中国电力配网自动化产业发展与投资规划研究报告(2011-2015)》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/187254.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

国民经济的迅猛发展和人民生活水平的日益提高，对电力的需求量愈来愈大，催动了电力工业迅速发展。随着发电和用电规模的不断扩大，用电要求越来越高，当前，我国的电力系统已进入了一个大机组、大电网和超高压时代，电网结构日趋复杂化。这对电网调度、配网管理等提出了新的要求。配电网的智能化已经是供电企业必要的选择。

近年来，在世界范围内兴起的智能电网是指用先进的通信、信息、网络、传感器、分布式电源、分布式计算技术等一切可以应用的先进技术和传统的电网技术相结合，使电网具有一种思维、分析、判断、决策、控制的功能，无论在什么情形下，电网都能自动快速准确地进行自控，因而电网就能更安全、稳定、高质、高效，更人性化地运行，这就是智能电网，也称为绿色电网。智能电网涵盖电网的发、输、变、配、用电各个环节。智能配网是智能电网的重要组成部分，其范围包括以10KV（20KV）馈线自动化为主，覆盖了400V低压配电台区自动化，能够监控、协调、管理配网各环节设备优化控制。目标是提高供电可靠性、改善电能质量和提高配网的运行管理效率，实现配网的优化和经济运行。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章 2010-2011年世界电力配网自动化产业透析

第一节 2010-2011年世界电力配网自动化产业运行概况

一、世界电力配网自动化设备产业特点分析

二、世界电力配网自动化系统分析

三、世界电力配网自动化设备技术分析

第二节 2010-2011年世界主要国家电力配网自动化产业分析

一、美国

二、韩国

三、德国

第三节 2011-2015年世界电力配网自动化产业发展趋势分析

第二章 2010-2011年中国电力配网自动化产业运行环境解读

第一节 2010-2011年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、中国电力工业发展形态
- 三、消费价格指数分析
- 四、城乡居民收入分析
- 五、社会消费品零售总额
- 六、全社会固定资产投资分析
- 七、进出口总额及增长率分析

第二节 2010-2011年中国电力配网自动化产业政策环境分析

- 一、产业准入政策分析
- 二、相关产业政策影响分析
- 三、未来发展规划分析

第三节 2010-2011年中国电力配网自动化产业技术环境分析

第三章 2010-2011年中国电力产业整体运行态势分析

第一节 2010-2011年电力行业规模分析

第二节 2010-2011年电力行业需求分析及预测

- 一、用电总量及其增长速度分析
- 二、分行业用电量及其增长速度分析
- 三、分地区用电量及其增长速度分析
- 四、2004-2020 年用电量分析和预测

第三节 2010-2011年电力行业供给分析及预测分析

- 一、发电总量、总装机容量及其增长速度分析
- 二、分电源类型发电量、装机容量及其增长速度分析
- 三、分地区发电量、装机容量及其增长速度分析
- 四、2008-2020 年发电量和装机容量预测

第四节 2010-2011年电力行业供需平衡及价格分析

- 一、中国电力供需平衡分析及预测
- 二、价格变化分析及预测

第五节 2010-2011年电力行业投融资情况分析

- 一、固定资产投资情况分析
- 二、投资结构分析

第四章 2010-2011年中国电力配网自动化产业运行形势分析

第一节 2010-2011年中国电力配网自动化产业发展综述

- 一、配网自动化的目的
- 二、配网自动化系统的基本构成
- 三、电力配网自动化设备特点分析

第二节 2010-2011年中国配网管理系统(DMS)技术分析

- 一、DMS/DA设计模式
- 二、DMS/DA的结构
- 三、DMS/DA和通信技术
- 四、DMS/DA和网络、数据库技术

第三节 2010-2011年中国电力配网自动化产业项目分析

第五章 2010-2011年中国电力配网自动化产业市场运行动态分析

第一节 2010-2011年中国配电网运行的自动化系统分析

- 一、配变综合监测
- 二、电压监测仪
- 三、电房防盗系统
- 四、电房温控系统

第二节 2010-2011年中国电力配网自动化产业市场供需分析

- 一、电力配网自动化设备市场供给情况分析
- 二、电力配网自动化设备市场需求分析
- 三、影响市场供需的因素分析

第三节 2010-2011年中国电力配网自动化产业市场供需平衡分析

第六章 2007-2011年中国电力配网自动化设备相关行业主要数据监测分析

第一节 2007-2011年2月中国输配电及控制设备制造行业规模分析

- 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2月中国输配电及控制设备制造行业结构分析

- 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2月中国输配电及控制设备制造行业产值分析

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2月中国输配电及控制设备制造行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节2007-2011年2月中国输配电及控制设备制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第七章 2010-2011年中国电力配网自动化产业市场竞争格局分析

第一节 2010-2011年中国电力配网自动化产业竞争现状分析

一、电力配网自动化设备产业技术竞争分析

二、中国电力配网自动化竞争程度分析

三、中国电力配网自动化设备项目分析

第二节 2010-2011年中国电力配网自动化市场区域格局分析

一、主要生产企业集中分布

二、主要应用市场集中分析

第三节 2010-2011年中国电力配网自动化竞争策略分析

第四节 2011-2015年中国电力配网自动化竞争趋势分析

第八章 2010-2011年中国电力配网自动化优势企业竞争力分析

第一节 岳阳市君山区电力配网有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 乐山一拉得电网自动化有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 安徽中科大鲁能集成科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 深圳市奇辉电气有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 江西大族电源科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 安徽中兴继远信息技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 山东科华电气有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 山东许继科华自动化技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 珠海许继芝电网自动化有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十节 泰豪科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九章 2011-2015年中国电力配网自动化产业发展趋势预测分析

第一节 2011-2015年中国电力配网自动化产业发展前景分析

- 一、电力配网自动化产业发展趋势预测
- 二、电力配网自动化产业技术发展方向分析
- 三、电力配网自动化产业"十二五"规划分析

第二节 2011-2015年中国电力配网自动化产业市场预测分析

- 一、市场供给预测分析
- 二、市场需求预测分析
- 三、主要设备产业价格预测分析

第三节 2011-2015年中国电力配网自动化产业市场盈利预测分析

第十章 2011-2015年中国电力配网自动化设备产业投资战略研究

第一节 2011-2015年中国电力配网自动化设备产业投资概况

- 一、中国电力、电网产业投资政策导向
- 二、中国电力配网自动化设备投资在建项目分析

第二节 2011-2015年中国电力配网自动化设备产业投资机会分析

- 一、区域投资潜力分析
- 二、行业投资热点分析

第三节 2011-2015年中国电力配网自动化设备产业投资风险分析

- 一、市场运营风险
- 二、技术风险
- 三、政策风险
- 四、进入退出风险

第四节 专家投资观点

图表目录

图表：美国无线电配运行图

图表：韩国配网自动化系统现状

图表：韩国三种模式配网自动化系统比较

图表：2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010年前三季度中国三产业增加值结构图

图表：2009-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表：2009-2010年我国工业增加值分季度增速

图表：2005-2010年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2010年我国财政收入支出走势图

图表：2009年1月-2010年7月人民币兑美元汇率中间价

图表：2010年10月人民币汇率中间价对照表

图表：2009-2010年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2009-2010年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2001-2009年中国外汇储备走势图

图表：2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表：2010年10月20日中国人民银行利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2009年中国就业人数走势图

图表：2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：2005-2009年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2009年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2007-2011年2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：2007-2011年2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：2007-2011年2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：2007-2011年2月中国输配电及控制设备制造企业总资产分析 单位：亿元

图表：2011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：2011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：2011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：2011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：2007-2011年2月中国输配电及控制设备制造产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2007-2011年2月中国输配电及控制设备制造工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2007-2011年2月中国输配电及控制设备制造出口交货值分析 单位：亿元

图表：2007-2011年2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：2007-2011年2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：2007-2011年2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：2007-2011年2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：岳阳市君山区电力配网有限公司主要经济指标走势图

图表：岳阳市君山区电力配网有限公司经营收入走势图

图表：岳阳市君山区电力配网有限公司盈利指标走势图

图表：岳阳市君山区电力配网有限公司负债情况图

图表：岳阳市君山区电力配网有限公司负债指标走势图

图表：岳阳市君山区电力配网有限公司运营能力指标走势图

图表：岳阳市君山区电力配网有限公司成长能力指标走势图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司主要经济指标走势图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司经营收入走势图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司盈利指标走势图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司负债情况图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司负债指标走势图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司运营能力指标走势图

图表：乐山一拉得电网自动化有限公司成长能力指标走势图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司主要经济指标走势图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司经营收入走势图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司盈利指标走势图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司负债情况图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司负债指标走势图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司运营能力指标走势图

图表：安徽中科大鲁能集成科技有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市奇辉电气有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市奇辉电气有限公司经营收入走势图

图表：深圳市奇辉电气有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市奇辉电气有限公司负债情况图

图表：深圳市奇辉电气有限公司负债指标走势图

图表：深圳市奇辉电气有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市奇辉电气有限公司成长能力指标走势图

图表：江西大族电源科技有限公司主要经济指标走势图

图表：江西大族电源科技有限公司经营收入走势图

图表：江西大族电源科技有限公司盈利指标走势图

图表：江西大族电源科技有限公司负债情况图

图表：江西大族电源科技有限公司负债指标走势图

图表：江西大族电源科技有限公司运营能力指标走势图

图表：江西大族电源科技有限公司成长能力指标走势图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司主要经济指标走势图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司经营收入走势图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司盈利指标走势图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司负债情况图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司负债指标走势图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司运营能力指标走势图

图表：安徽中兴继远信息技术有限公司成长能力指标走势图

图表：山东科华电气有限公司主要经济指标走势图

图表：山东科华电气有限公司经营收入走势图

图表：山东科华电气有限公司盈利指标走势图

图表：山东科华电气有限公司负债情况图

图表：山东科华电气有限公司负债指标走势图

图表：山东科华电气有限公司运营能力指标走势图

图表：山东科华电气有限公司成长能力指标走势图

图表：山东许继科华自动化技术有限公司主要经济指标走势图

图表：山东许继科华自动化技术有限公司经营收入走势图
图表：山东许继科华自动化技术有限公司盈利指标走势图
图表：山东许继科华自动化技术有限公司负债情况图
图表：山东许继科华自动化技术有限公司负债指标走势图
图表：山东许继科华自动化技术有限公司运营能力指标走势图
图表：山东许继科华自动化技术有限公司成长能力指标走势图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司主要经济指标走势图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司经营收入走势图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司盈利指标走势图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司负债情况图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司负债指标走势图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司运营能力指标走势图
图表：珠海许继芝电网自动化有限公司成长能力指标走势图
图表：泰豪科技股份有限公司主要经济指标走势图
图表：泰豪科技股份有限公司经营收入走势图
图表：泰豪科技股份有限公司盈利指标走势图
图表：泰豪科技股份有限公司负债情况图
图表：泰豪科技股份有限公司负债指标走势图
图表：泰豪科技股份有限公司运营能力指标走势图
图表：泰豪科技股份有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/187254.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法

7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。