

# 2017-2022年中国电力配网自动化市场研究及投资 前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国电力配网自动化市场研究及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201612/477181.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

电力配网自动化系统是电力系统信息化建设的重要组成部分,是电网数字化和管理信息化的集中体现,同时配网自动化系统也是不同系统之间信息整合的主要环节。

由于我国经济的发展和人们生活水平的提高,用电量越来越大,对于电力企业在供电可靠性以及电能质量和服务等方面都有了更高的要求。

电力已经成为了现今经济发展与人民生活中必不可少的重要能源,电网是重要的供电系统,配电网是由高压、中压和低压三种网络组成,起作用是有目共睹的。随着经济的发展,电力的安全供应和规范化管理成为了电力系统建设的重要目标,所以配电网自动化建设就成为了达到这一目标的重要手段。

国内这块刚刚起步的水平,而发达国家不但起步早,而且电网发展的重心都在这里,比如欧洲电网,现在就是围绕分布式电源-微网-

主动配网展开,其中配网自动化就是基础,没有这个,就谈不上现代的智能配电网。

就拿停电时间来说吧,没有自动化,故障诊断、隔离和恢复时间较长,无法实现网络重构和自愈。体现为互供能力差,直观感受为恢复供电时间长。

随着经济的快速发展我国对于电力的需求也越来越大。我国在电力事业中的投入使得我国的电力系统发展较为迅速,已经基本满足我国对于电力的需求,但是相对于国外发达国家在供电质量方面还存在着较大的不足。

智研咨询发布的《2017-2022年中国电力配网自动化市场研究及投资前景预测报告》共十章。首先介绍了电力配网自动化行业市场发展环境、电力配网自动化整体运行态势等,接着分析了电力配网自动化行业市场运行的现状,然后介绍了电力配网自动化市场竞争格局。随后,报告对电力配网自动化做了重点企业经营状况分析,最后分析了电力配网自动化行业发展趋势与投资预测。您若想对电力配网自动化产业有个系统的了解或者想投资电力配网自动化行业,本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录:

第一章 2016年世界电力配网自动化产业透析

第一节 2016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 2016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 2017-2022年世界电力配网自动化产业发展趋势分析

## 第二章 2016年中国电力配网自动化产业运行环境解读

### 第一节 2016年中国宏观经济环境分析

#### 一、国民经济运行情况GDP

2016-2018年实际GDP增速预测

#### 二、消费价格指数CPI、PPI

#### 三、全国居民收入情况

#### 四、恩格尔系数

#### 五、工业发展形势

#### 六、固定资产投资情况

2011-2016年中国固定资产投资及增长速度

#### 七、财政收支状况

#### 八、中国汇率调整

#### 九、存贷款基准利率调整情况

#### 十、存款准备金率调整情况

#### 十一、社会消费品零售总额

#### 十二、对外贸易&进出口

#### 十三、中国电力工业发展形态

### 第二节 2016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 2016年中国电力配网自动化产业技术环境分析

## 第三章 2016年中国电力产业整体运行态势分析

### 第一节 2016年电力行业规模分析

### 第二节 2016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

## 2016年1-7月中国全社会用电量情况

### 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、2017-2022年用电量分析和预测

## 第三节 2016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

## 2016年1-8月各动力能源发电量情况

### 三、分地区发电量、装机容量及其增长速度分析

### 四、2017-2022年发电量和装机容量预测

## 第四节 2016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 2016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 2016年中国电力配网自动化产业运行形势分析

### 第一节 2016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 2016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 2016年中国电力配网自动化产业项目分析

## 第五章 2016年中国电力配网自动化产业市场运行动态分析

### 第一节 2016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 2016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 2016年中国电力配网自动化产业市场供需平衡分析

#### 第六章 2013-2016年中国电力配网自动化设备相关行业数据监测分析

##### 第一节 2013-2016年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 2016年3季度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 2013-2016年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 2013-2016年中国输配电及控制设备制造行业成本费用分析

###### 一、销售成本统计

###### 二、费用统计

##### 第五节 2013-2016年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 2016年中国电力配网自动化产业市场竞争格局分析

##### 第一节 2016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 2016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 2016年中国电力配网自动化竞争策略分析

## 第四节 2017-2022年中国电力配网自动化竞争趋势分析

## 第八章 2016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

第九章 2017-2022年中国电力配网自动化产业发展趋势预测分析

第一节 2017-2022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“十三五”规划分析

第二节 2017-2022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 2017-2022年中国电力配网自动化产业市场盈利预测分析

第十章 2017-2022年中国电力配网自动化设备产业投资战略研究 (ZY GXH)

第一节 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022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 (ZY GXH)

图表目录：

图表 1 2013-2016年美国电力配网自动化产业市场规模分析

图表 2 2013-2016年韩国电力配网自动化产业市场规模分析

图表 3 2013-2016年德国电力配网自动化产业市场规模分析

图表 4 2013-2016年国内生产总值同比增长速度

图表 5 2016年全年居民消费价格主要数据



图表 6 2016年全国居民消费价格涨跌幅

图表 7 2016年城乡居民人均收入平均数与中位数比较情况（元）

图表 8 2016年农村居民人均纯收入构成

图表 9 2016年城镇居民人均总收入构成

图表 10 历年城乡居民人均收入及人均国内生产总值实际增长率

图表 11 历年城乡居民收入差距

图表 12 2016年及全年居民消费价格主要数据

图表 13 2016年全国居民消费价格涨跌幅

图表 14 2013-2015中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 15 2016年规模以上工业生产主要数据

图表 16 2016年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 17 2016年房地产开发投资同比增速

图表 18 存款准备金率历次调整分析

图表 19 存款准备金率历次调整一览

图表 20 社会消费品零售总额

图表 24 2013~2016年各月我国全社会用电量同比增速

图表 25 2012年以来我国重工业和轻工业用电量及同比增速

图表 26 2013年我国东、中、东北和西部地区用电量增长速度

图表 27 2016年我国分地区发电量分析：

图表 28 2016年我国分地区装机容量分析：

图表 29 2013~2016年我国发电行业收入和利润同比增速

图表 30 2013~2016年我国全社会固定资产和电力投资增长速度

图表 31 2013~2016年我国电力投资结构

图表 32 2013-2016年我国电力配网自动化设备总产值分析

图表 33 2013-2016年我国电力配网自动化设备市场需求规模分析

图表 34 影响电力配网自动化设备市场供需的因素分析

图表 35 2013-2016年我国电力配网自动化设备市场供需平衡分析

图表 36 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业企业数量分析

图表 37 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业从业人数分析

图表 38 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业资产总计分析

图表 39 2016年中国输配电及控制设备制造行业不同规模企业数量分析

图表 40 2016年中国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业数量分析

图表 41 2016年中国输配电及控制设备制造行业不同规模工业销售产值分析

图表 42 2016年中国输配电及控制设备制造行业不同所有制工业销售产值分析

图表 43 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业新产品产值分析

图表 44 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业工业销售产值分析

图表 45 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业出口 交货值分析

图表 46 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业销售成本分析

图表 47 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业销售费用分析

图表 48 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业利润分析

图表 49 2013-2016年我国输配电及控制设备制造行业盈利能力分析

图表 50 2016年我国电力配网自动化行业生产企业集中度

图表 51 2016年我国电力配网自动化行业市场集中度

图表 52 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 53 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 54 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司销售毛利率变化情况

图表 55 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司销售毛利率变化情况

图表 56 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司资产负债率变化情况

图表 57 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司资产负债率变化情况

图表 58 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司产权比率变化情况

图表 59 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司产权比率变化情况

图表 60 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司总资产周转次数变化情况

图表 61 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司总资产周转次数变化情况

图表 62 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司固定资产周转次数情况

图表 63 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司固定资产周转次数情况

图表 64 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 65 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 66 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司销售毛利率变化情况

图表 67 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司销售毛利率变化情况

图表 68 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司资产负债率变化情况

图表 69 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司资产负债率变化情况

图表 70 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司产权比率变化情况

图表 71 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司产权比率变化情况

图表 72 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司总资产周转次数变化情况

图表 73 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司总资产周转次数变化情况

图表 74 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司固定资产周转次数情况

图表 75 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司固定资产周转次数变化情况

图表 76 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 77 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 78 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司销售毛利率变化情况

图表 79 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司销售毛利率变化情况

图表 80 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司资产负债率变化情况

图表 81 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司资产负债率变化情况

图表 82 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司产权比率变化情况

图表 83 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司产权比率变化情况

图表 84 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表 85 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表 86 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司固定资产周转次数情况

图表 87 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司固定资产周转次数情况

图表 88 近4年深圳市奇辉电气有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 89 近3年深圳市奇辉电气有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 90 近4年深圳市奇辉电气有限公司销售毛利率变化情况

图表 91 近3年深圳市奇辉电气有限公司销售毛利率变化情况

图表 92 近4年深圳市奇辉电气有限公司资产负债率变化情况

图表 93 近3年深圳市奇辉电气有限公司资产负债率变化情况

图表 94 近4年深圳市奇辉电气有限公司产权比率变化情况

图表 95 近3年深圳市奇辉电气有限公司产权比率变化情况

图表 96 近4年深圳市奇辉电气有限公司总资产周转次数变化情况

图表 97 近3年深圳市奇辉电气有限公司总资产周转次数变化情况

图表 98 近4年深圳市奇辉电气有限公司固定资产周转次数情况

图表 99 近3年深圳市奇辉电气有限公司固定资产周转次数变化情况

图表 100 近4年江西大族电源科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 101 近3年江西大族电源科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 102 近4年江西大族电源科技有限公司销售毛利率变化情况

图表 103 近3年江西大族电源科技有限公司销售毛利率变化情况

图表 104 近4年江西大族电源科技有限公司资产负债率变化情况

图表 105 近3年江西大族电源科技有限公司资产负债率变化情况

图表 106 近4年江西大族电源科技有限公司产权比率变化情况

图表 107 近3年江西大族电源科技有限公司产权比率变化情况

图表 108 近4年江西大族电源科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表 109 近3年江西大族电源科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表 110 近4年江西大族电源科技有限公司固定资产周转次数情况

图表 111 近3年江西大族电源科技有限公司固定资产周转次数变化情况

图表 166 2017-2022年我国电力配网自动化行业总产值预测

图表 167 2017-2022年我国电力配网自动化行业需求规模预测

图表 168 2017-2022年我国电力配网自动化行业盈利能力预测

图表 169 电力配网自动化技术应用注意事项分析

图表 170 电力配网自动化项目投资注意事项图

图表 171 电力配网自动化行业生产开发注意事项

图表 172 电力配网自动化销售注意事项

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201612/477181.html>