

中国配电自动化市场竞争趋势全景分析与未来发 展商机预测报告

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国配电自动化市场竞争趋势全景分析与未来发展趋势报告》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://baogao.chinabaogao.com/dianzishebei/226699226699.html>

报告价格：电子版：7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版：7500

订购电话：400-007-6266 010-86223221

电子邮箱：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

配电自动化（DA）是一项集计算机技术、数据传输、控制技术、现代化设备及管理于一体的综合信息管理系统，其目的是提高供电可靠性，改进电能质量，向用户提供优质服务，降低运行费用，减轻运行人员的劳动强度。在工业发达国家中，配电系统自动化受到了广泛的重视，美国、日本、德国、法国等国家的配电系统自动化，已经形成了集变电站自动化、馈线分段开关测控、电容器组调节控制、用户负荷控制和远方抄表等系统于一体的配电网管理系统（DMS），其功能已多达140余项。

配电自动化的发展大致分为三个阶段：

第一阶段是基于自动化开关设备相互配合的配电自动化阶段，主要设备为重合器和分段器等，不需要建设通信网络和计算机系统。其主要功能是在故障时通过自动化开关设备相互配合实现故障隔离和健全区域恢复供电。这一阶段的配电自动化系统局限在自动重合器和备用电源自动投入装置。自动化程度较低，这些系统目前仍大量应用。

第二阶段的配电自动化系统是基于通信网络、馈线终端单元和后台计算机网络的配电自动化系统，在配电网正常运行时也能起到监视配电网运行状况和遥控改变运行方式的作用，故障时能及时察觉。并由调度员通过遥控隔离故障区域和恢复健全区域供电。

随着计算机技术的发展，产生了第三阶段的配电自动化系统。它在第二阶段的配电自动化系统的基础上增加了自动控制功能。形成了集配电网SCADA系统、配电地理信息系统、需方管理(DSM)、调度员仿真调度、故障呼叫服务系统和工作管理等一体化的综合自动化系统，形成了集变电所自动化、馈线分段开关测控、电容器组调节控制、用户负荷控制和远方抄表等系统于一体的配电网管理系统(DMS)，功能多达140余种。现阶段的配电自动化以此为目标建设和完善。

中国报告网发布的《中国配电自动化市场竞争趋势全景分析与未来发展商机预测报告》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的发展动向、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。

【报告目录】

第一章 中国配电自动化行业发展潜力分析

1.1 配电自动化行业基本概述

1.1.1 配电自动化行业概念界定

（1）配电网在电力系统中的角色

（2）配电网设备的主要构成分析

(3) 配电自动化的定义及特点

(4) 配电自动化的的主要作用

1.1.2 中国配电自动化建设模式

(1) 简易型配电自动化

(2) 实用型配电自动化

(3) 标准型配电自动化

(4) 集成型配电自动化

(5) 智能型配电自动化

1.2 配电自动化行业发展特征

1.2.1 配电自动化行业经营模式分析

1.2.2 配电自动化行业周期性特征

1.2.3 配电自动化行业季节性特征

1.3 配电自动化行业发展潜力

1.3.1 国内外配电自动化发展水平比较

(1) 国外配电自动化发展水平

(2) 国内配电自动化发展水平

(3) 国内外配电自动化水平比较

(4) 国内配电自动化发展潜力

1.3.2 中国配电自动化的主要扶持政策

(1) 中国智能电网建设发展规划与政

(2) 中国能源互联网发展规划与政策

(3) 中国配电网建设发展规划与政策

(4) 中国配电自动化建设规划与政策

(5) 政策给配电自动化带来的发展潜力

1.3.3 中国配电自动化的投资规模分析

(1) 中国配电网建设投资状况分析

(2) 中国智能电网建设投资状况分析

(3) 中国配电自动化建设投资状况

1.3.4 中国配电自动化技术的研发水平

(1) 中国配电自动化技术发展现状

(2) 中国配电自动化技术现存问题

(3) 中国配电自动化技术发展趋势

(4) 中国配电自动化技术投资前景

第二章 国外配电自动化建设状况与经验借鉴

2.1 全球配电自动化市场发展现状与发展趋势

2.1.1 全球配电自动化发展阶段

2.1.2 全球配电自动化发展现状

2.1.3 全球配电自动化现存问题

2.1.4 全球配电自动化发展趋势

2.2 主要国家配电自动化市场状况与经验借鉴

2.2.1 美国配电自动化市场发展状况与经验借鉴

(1) 美国配电自动化发展特点

(2) 美国配电自动化应用规模

(3) 美国配电自动化重点项目

(4) 美国配电自动化竞争格局

(5) 美国配电自动化发展趋势

(6) 美国配电自动化发展经验

2.2.2 德国配电自动化市场发展状况与经验借鉴

(1) 德国配电自动化发展特点

(2) 德国配电自动化应用规模

(3) 德国配电自动化重点项目

(4) 德国配电自动化竞争格局

(5) 德国配电自动化发展趋势

(6) 德国配电自动化发展经验

2.2.3 法国配电自动化市场发展状况与经验借鉴

(1) 法国配电自动化发展特点

(2) 法国配电自动化应用规模

(3) 法国配电自动化重点项目

(4) 法国配电自动化竞争格局

(5) 法国配电自动化发展趋势

(6) 法国配电自动化发展经验

2.2.4 日本配电自动化市场发展状况与经验借鉴

(1) 日本配电自动化发展特点

(2) 日本配电自动化应用规模

(3) 日本配电自动化重点项目

(4) 日本配电自动化竞争格局

(5) 日本配电自动化发展趋势

(6) 日本配电自动化发展经验

2.3 配电自动化跨国公司在华的投资布局分析

2.3.1 德国西门子公司 (SIMENS)

- (1) 公司基本信息简况
- (2) 公司经营状况分析
- (3) 公司配电自动化产品与服务
- (4) 公司技术研发能力分析
- (5) 公司在华投资布局分析
- (6) 公司最新发展动向

2.3.2瑞士ABB公司 (ABB)

- (1) 公司基本信息简况
- (2) 公司经营状况分析
- (3) 公司配电自动化产品与服务
- (4) 公司技术研发能力分析
- (5) 公司在华投资布局分析
- (6) 公司最新发展动向

2.3.3美国艾默生公司 (Emerson)

- (1) 公司基本信息简况
- (2) 公司经营状况分析
- (3) 公司配电自动化产品与服务
- (4) 公司技术研发能力分析
- (5) 公司在华投资布局分析
- (6) 公司最新发展动向

第三章 中国配电自动化行业发展现状与前景

- 3.1 中国配电自动化行业发展现状分析
 - 3.1.1 中国配电自动化市场发展特点
 - 3.1.2 中国配电自动化规划路径分析
 - (1) 国家电网配电自动化规划路径分析
 - (2) 南方电网配电自动化规划路径分析
 - 3.1.3 中国配电自动化覆盖率分析
 - 3.1.4 配电自动化行业市场规模分析
 - 3.1.5 配电自动化行业竞争格局分析
- 3.2 中国配电自动化行业运营情况分析
 - 3.2.1 中国配电自动化行业经济特性分析
 - 3.2.2 中国配电自动化行业运营状况分析
 - (1) 中国配电自动化行业经营效益分析
 - (2) 中国配电自动化行业盈利能力分析
 - (3) 中国配电自动化行业运营能力分析

(4) 中国配电自动化行业偿债能力分析

(5) 中国配电自动化行业发展能力分析

3.2.3 中国配电自动化行业供需平衡分析

(1) 中国配电自动化行业供给情况分析

(2) 中国配电自动化行业需求情况分析

(3) 中国配电自动化行业产销率分析

3.3 中国配电自动化行业发展前景预测

3.3.1 中国配电自动化行业现存问题分析

3.3.2 中国配电自动化行业发展趋势分析

3.3.3 中国配电自动化行业市场前景预测

第四章 中国配电自动化细分产品市场分析

4.1 配电自动化细分产品结构特征分析

4.2 配电自动化主站市场发展状况分析

4.2.1 配电自动化主站市场发展特点

4.2.2 配电自动化主站市场规模分析

4.2.3 配电自动化主站市场竞争格局

4.2.4 配电自动化主站市场发展趋势

4.2.5 配电自动化主站市场前景预测

4.3 配电自动化子站市场发展状况分析

4.3.1 配电自动化子站市场发展特点

4.3.2 配电自动化子站市场规模分析

4.3.3 配电自动化子站市场竞争格局

4.3.4 配电自动化子站市场发展趋势

4.3.5 配电自动化子站市场前景预测

第五章 中国配电自动化重点区域市场分析

5.1 中国配电自动化区域市场结构特征

5.2 华北地区配电自动化发展状况分析

5.3 华东地区配电自动化发展状况分析

5.4 华中地区配电自动化发展状况分析

5.5 其他地区配电自动化发展状况分析

5.5.1 东北地区配电自动化发展状况分析

5.5.2 西北地区配电自动化发展状况分析

5.5.3 华南地区配电自动化发展状况分析

第六章 中国配电自动化领先企业经营分析

6.1 中国配电自动化领先企业总体分析

6.2中国配电自动化领先企业个案分析

6.2.1东方电子股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务及产品结构
- (3) 企业配电自动化产品与服务
- (4) 企业研发实力与技术水平
- (5) 企业销售渠道及网络分析
- (6) 企业经营情况分析
 - 1) 主要经济指标分析
 - 2) 企业盈利能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业偿债能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
 - (7) 企业投资并购情况分析
 - (8) 企业经营优劣势分析
 - (9) 企业最新发展动向

6.2.2积成电子股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务及产品结构
- (3) 企业配电自动化产品与服务
- (4) 企业研发实力与技术水平
- (5) 企业销售渠道及网络分析
- (6) 企业经营情况分析
 - 1) 主要经济指标分析
 - 2) 企业盈利能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业偿债能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
 - (7) 企业投资并购情况分析
 - (8) 企业经营优劣势分析
 - (9) 企业最新发展动向

6.2.3国电南瑞科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务及产品结构
- (3) 企业配电自动化产品与服务

(4) 企业研发实力与技术水平

(5) 企业销售渠道及网络分析

(6) 企业经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(7) 企业投资并购情况分析

(8) 企业经营优劣势分析 话

(9) 企业最新发展动向

6.2.4北京四方继保自动化股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务及产品结构

(3) 企业配电自动化产品与服务

(4) 企业研发实力与技术水平

(5) 企业销售渠道及网络分析

(6) 企业经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(7) 企业投资并购情况分析

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业最新发展动向

第七章:中国配电自动化行业投资战略规划

7.1中国配电自动化行业投资特性分析

7.1.1中国配电自动化行业进入壁垒分析

7.1.2中国配电自动化行业投资风险分析

7.1.3中国配电自动化行业盈利潜力分析

(1) 中国配电自动化行业盈利模式分析

(2) 中国配电自动化行业盈利能力分析

7.2中国配电自动化行业投资现状分析

7.2.1中国配电自动化行业投资主体分析

- (1) 中国配电自动化行业投资主体结构
- (2) 各投资主体投资配电自动化的优劣势

7.2.2中国配电自动化行业投资切入方式

7.2.3中国配电自动化行业投资规模分析

7.2.4中国配电自动化行业投资趋势分析

7.2.5中国配电自动化行业投资优秀案例

7.3中国配电自动化行业投资机会分析

7.3.1中国配电自动化细分产品市场投资机会

7.3.2中国配电自动化区域市场投资机会分析

7.3.3中国配电自动化前沿技术投资机会分析

图表详见正文.....

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/dianzishebei/226699226699.html>