|  |
| --- |
| [2025-2031年中国电力自动化建设市场全面调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/9/87/DianLiZiDongHuaJianSheFaZhanQuShiYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国电力自动化建设市场全面调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/9/87/DianLiZiDongHuaJianSheFaZhanQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 2758879　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/87/DianLiZiDongHuaJianSheFaZhanQuShiYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　电力自动化建设是一种重要的电力基础设施建设，近年来随着信息技术和自动化技术的进步，在电力调度、输配电等领域得到了广泛应用。现代电力自动化建设不仅在系统稳定性、可靠性方面有了显著提升，还在设计和智能化上实现了创新，例如采用更先进的自动化技术和智能控制系统，提高了电力系统的综合性能和使用便捷性。此外，随着用户对高质量、高效电力解决方案的需求增加，电力自动化建设的应用范围也在不断扩大。  
　　未来，电力自动化建设市场将持续受益于技术创新和用户对高质量、高效电力解决方案的需求增长。一方面，随着新材料和新技术的应用，电力自动化建设将更加高效、智能化，以适应不同应用场景的需求。另一方面，随着用户对高质量、高效电力解决方案的需求增加，对高性能电力自动化建设的需求将持续增长。此外，随着可持续发展理念的普及，采用环保材料和工艺的电力自动化建设将更加受到市场的欢迎。  
　　《[2025-2031年中国电力自动化建设市场全面调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/9/87/DianLiZiDongHuaJianSheFaZhanQuShiYuCe.html)》通过严谨的分析、翔实的数据及直观的图表，系统解析了电力自动化建设行业的市场规模、需求变化、价格波动及产业链结构。报告全面评估了当前电力自动化建设市场现状，科学预测了未来市场前景与发展趋势，重点剖析了电力自动化建设细分市场的机遇与挑战。同时，报告对电力自动化建设重点企业的竞争地位及市场集中度进行了评估，为电力自动化建设行业企业、投资机构及政府部门提供了战略制定、风险规避及决策优化的权威参考，助力把握行业动态，实现可持续发展。  
  
第一章 中国电力自动化行业发展综述  
　　第一节 电力自动化行业定义及分类  
　　　　一、电力自动化定义  
　　　　二、电力自动化分类  
　　第二节 电力自动化行业发展特征  
　　第三节 2025年电力自动化行业市场环境分析  
　　　　一、行业政策环境分析  
　　　　二、行业经济环境分析  
　　　　三、行业技术环境分析  
　　第四节 中国电力自动化行业发展机遇与威胁分析  
  
第二章 中国智能电网建设现状及规划  
　　第一节 智能电网投资现状及规划  
　　第二节 智能电网各环节建设现状及规划  
　　　　一、发电环节投资建设状况分析  
　　　　二、输电环节投资建设状况分析  
　　　　三、变电环节投资建设状况分析  
　　　　四、配电环节投资建设状况分析  
　　　　五、用电环节投资建设状况分析  
  
第三章 中国电力自动化行业运营情况分析  
　　第一节 2025年电力自动化行业总体状态与经济特性分析  
　　　　一、电力自动化行业状态描述总结  
　　　　二、电力自动化行业经济特性分析  
　　第二节 2020-2025年电力自动化行业运营情况分析  
　　　　一、电力自动化行业经营效益分析  
　　　　二、电力自动化行业盈利能力分析  
　　　　三、电力自动化行业运营能力分析  
　　　　四、电力自动化行业偿债能力分析  
　　　　五、电力自动化行业发展能力分析  
　　第三节 电力自动化行业供需平衡分析  
  
第四章 中国厂站自动化发展现状及市场预测分析  
　　第一节 电厂自动化发展现状及市场预测分析  
　　　　一、电力装机规模分析  
　　　　二、发电厂自动化市场规模  
　　　　三、发电厂自动化竞争格局  
　　　　四、发电厂自动化技术新动向  
　　　　五、发电厂自动化市场预测分析  
　　第二节 变电站自动化发展现状及市场预测分析  
　　　　一、变电站投资情况分析  
　　　　二、变电站自动化市场规模  
　　　　三、变电站自动化竞争格局  
　　　　四、变电站自动化市场预测分析  
  
第五章 中国电网自动化发展现状及市场预测分析  
　　第一节 电网调度自动化发展现状及市场预测分析  
　　　　一、电网投资规模分析  
　　　　　　（一）国家电网投资规模分析  
　　　　　　（二）南方电网投资规模分析  
　　　　　　（三）电网投资结构  
　　　　二、电网调度自动化市场现状及预测分析  
　　　　三、电网调度自动化最新动向  
　　　　　　（一）电网调度自动化技术最新进展  
　　　　　　（1）智能电网调度技术支持系统试点项目  
　　　　　　（2）大电网综合信息支撑和智能应用  
　　　　　　（3）静态安全校核与校正技术研究  
　　　　　　（二）电网调度自动化建设最新进展  
　　第二节 配网自动化发展现状及市场预测分析  
　　　　一、配网自动化建设现状调研  
　　　　　　（一）北京  
　　　　　　（二）厦门  
　　　　　　（三）杭州  
　　　　　　（四）银川  
　　　　二、配网自动化效益分析  
　　　　三、配网自动化竞争格局  
　　　　四、配网自动化建设规划  
　　　　五、配网自动化市场预测分析  
  
第六章 中国计量计费自动化发展现状及市场预测分析  
　　第一节 计量计费自动化发展现状调研  
　　第二节 计量计费自动化市场动向及预测分析  
  
第七章 中国电力自动化设备细分产品发展分析  
　　第一节 发电厂自动化系统及装置发展分析  
　　　　一、发电厂电气自动化系统  
　　　　二、发电机组励磁控制系统  
　　　　三、发电机组扭振保护控制装置  
　　第二节 变电站自动化系统及装置发展分析  
　　　　一、自动化监控系统  
　　　　二、测控单元  
　　　　三、防系统  
　　　　四、电网安全自动装置  
　　第三节 电网调度自动化设备发展分析  
　　　　一、电网监控类设备  
　　　　二、电网保护类设备  
　　　　三、电网故障信息系统  
　　第四节 继电保护装置发展及技术分析  
　　　　一、线路保护  
　　　　二、母线保护  
　　　　三、变压器保护  
　　　　四、发电机保护  
　　　　五、电抗器保护  
　　　　六、电容器保护  
　　　　七、电动机保护  
　　第五节 电网安全稳定控制系统发展及技术分析  
　　　　一、电网安全控制系统  
　　　　二、电网安全自动装置  
　　　　三、电源自动投入装置  
　　第六节 计量计费自动化系统及装置市场分析  
　　　　一、采集器  
　　　　二、集中器  
　　　　三、智能电表  
  
第八章 2020-2025年中国电力自动化设备重点企业经营分析  
　　第一节 国电南瑞科技股份有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第二节 南京南瑞继保电气有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第三节 国电南京自动化股份有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第四节 许继电气股份有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第五节 北京四方继保自动化股份有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
  
第九章 2025-2031年中国电力自动化行业发展前景与投资分析  
　　第一节 中国电力自动化行业发展前景预测  
　　　　一、电力自动化行业发展趋势预测  
　　　　二、电力自动化行业发展前景预测分析  
　　第二节 电力自动化行业投资壁垒分析  
　　第三节 电力自动化行业投资风险分析  
　　第四节 中:智林－中国电力自动化行业投资建议  
　　　　一、电力自动化行业投资现状分析  
　　　　二、电力自动化行业主要投资建议  
　　　　　　（一）国际电力自动化企业发展战略分析  
　　　　　　（二）中国电力自动化企业投资建议  
略……

了解《[2025-2031年中国电力自动化建设市场全面调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/9/87/DianLiZiDongHuaJianSheFaZhanQuShiYuCe.html)》，报告编号：2758879，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/9/87/DianLiZiDongHuaJianSheFaZhanQuShiYuCe.html>

热点：电力自动化和电气自动化的区别、电力自动化建设包括哪些、电力系统自动化和电气自动化、电力行业自动化、电网自动化及工业控制、电力设备自动化、电力自动化专业、电力系统自动化介绍、自动化电气

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！