

中电科安

中电科安科技股份有限公司是电力物联网产品和解决方案提供商、安全管理解决方案提供商。

公司坚持“物联网+大数据+人工智能”的技术路线和“产品+平台+生态”的业务战略。现已建立起从核心技术研发、智能终端生产、综合管理平台开发、场景解决方案设计到运营服务的业务生态体系。业务覆盖政府、电力、应急、消防、石化、水利、环保、工业园区等多个领域。

中电科安专以新一代数字技术赋能电力物联网，着力提升电网运行效率和管理精益化水平。公司推出的 SECMAX 数字断路器内置边缘计算模块，支持多种 AI 算法，可采集每一条线路的电流、电压、电量、功率、漏电、谐波、温度、位置等八大数据，并实时同步云端管理平台，以数据可视化和人机智能互动能力，保障用电安全、提升电力能效，服务电网数字化变革。

基于北斗时空智能基础设施的机遇，中电科安积极探索北斗技术在电力行业的应用，专注研发设计和产品创新，现已推出北斗数字断路器、北斗配电馈线终端（北斗 FTU）、北斗故障指示器等一系列应用终端，显著提升电网在设备运检、营销服务、基建施工、调度控制等领域的管理效率。

中电科安在研发、生产、运营体系建设上投入、强化内功、蓄积势能。SECMAX 数字断路器现拥有 70 余项专利等知识产权，通过 CCC、CQC 认证，通过国家电网 2019 年新技术评估，成为数字断路器入选产品；电力物联网智能台区关键技术创新及应用获得 2020 年金桥奖项目一等奖；SECMAX 北斗电力终端应用产品业已在电网多个项目中投入使用，运行稳定。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/zdka-659626.html>