

智能供配电工程无人化将拥有未来更广阔的市场前景

产品名称	智能供配电工程无人化将拥有未来更广阔的市场前景
公司名称	河南力安测控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	手机:13027787321
公司地址	高新区翠竹街
联系电话	0371-61312101 18236772576

产品详情

智能供配电工程无人化将拥有未来更广阔的市场前景当下，“互联网+”正在推动各行各业转型升级，让一个个传统行业焕发出新的生机活力。作为传统行业之一的配用电管理也不例外。固德力安为代表的“物联网+电务”新模式正如同雨后春笋般蓬勃发展起来。智慧物业其实就是利用大数据、物联网等先进信息技术手段，通过统一的大数据云平台将物业各个单位紧密连接起来，实现物业单位数据的融合，并且对融合数据进行深度的分析和挖掘，用数据说话，发现在物业管理中方方面面的问题，同时打通部门之间的沟通壁垒，建立起高效的联动机制，从而有效、快速地解决物业管理中方方面面的问题。一听到智慧物业这个名称，可能首先会想到智能小区、小区智能管家这一类应用。其实像智能快递柜、手机门禁等APP在北京物业小区已是相当普遍了，而小区智能配电领域还未普及，多数小区物业依旧采用传统配电运维方式，面对“智慧物业”的兴起，小区物业配电运维也将迎来“智能化”。物业管理企业为什么要选择“配电智能运维”呢？人力资源供给严重不足是大型物业企业选择“配电智能运维”模式的主要因素之一。据统计，北京市有36000家三级电力用户，而北京市安监局发放的高压电工作业证约有24万个。按照《北京地区用电单位电气设备运行管理规定》、《北京地区用电单位电气安全工作规程》和《劳动法》的相关规定，每个配电室需要6至9名值班人员（其中一人为管理者），用户配电室做到合规就需要至少28万名值班电工，值班电工缺口量就超过6万人，重要节假日期间值班电工缺口会更大，用电安全风险呈明显上升趋势。另外一个关键因素是成本。据了解，物业值班电工平均月薪是5000左右，单个配电室按8名电工算，每年的管理成本是40万元，这对于物业管理企业来说确实是一笔不小的开销。综上所述，物业管理企业没有拒绝“智慧物业”的理由。智能供配电工程无人化未来将拥有更广阔的市场前景那么什么是无人化的值守方式呢？无人化的值守，其实质并非真正无人，而是将若干个变电站/配电室，通过不同的通讯路由集中到集中监控室中，通过一个集中监控中心完成集中监控，而在每个变电站/配电室中，不再设置值守人员，从而节约变电站/配电室的人力资源投入。那么在数字化的智能时代，是否能给配电系统的运维人员减轻压力，是否可以带来便捷？智能供配电工程随着云计算、大数据的实现，以及在各行业的普及，越来越多的设备支持网络接入。例如物联网、云计算、便宜的存储、算法、大数据的收集和应用、手机软件和无线网络，这些数字化技术正在改变生活中的一切，同时也促使配电系统更加智能化，以适应新的发展需要。智能供配电工程由安全云表、物联信息采集终端、无线数传终端、云管理平台、通信及供电网络构成。安全云表系列产品基于传统的中低压电气智能化安全综合监控装置，集电气设备负荷监测、电气火灾监控、能耗统计等功能于一身，并可通过自身的无线网络接口，独立或组网实现电气设备的云端化管理。物联信息数据采集终端是一种无线多功能数据采集模块，专门针对动力柜定制设计，内嵌高性能ARM处理器，GPRS/NB无线通讯方式，具有性能稳定，抗干扰性强等特点。安易云开创了

采用物联网、云计算、大数据分析等信息技术，对供配电设备进行全生命周期管理的云模式。智能供配电工程无人化将拥有未来更广阔的市场前景