

蒸汽预付费能源监测无线抄表传输系统

产品名称	蒸汽预付费能源监测无线抄表传输系统
公司名称	潍坊信特自动化仪表有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:信特 型号:XT-1000 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区潍州路619号北王国际数码港1号楼A-31（注册地址）
联系电话	13869655623 13869655623

产品详情

随着城市建设的不断发展，热水、蒸汽、自来等供应区域范围的不断扩大，传统的人工抄表方式已经不能满足企业对费用回收、仪表运行状况和建设数字化管理技术平台的要求,有线数据采集系统基于RS485总线的RS485有线数据远程抄表系统是一种利用现代通讯和计算机网络技术自动抄收远程数据的系统,在后台软件上可以进行实时数据召测以及历史数据的查询，历史数据的保存周期长。

蒸汽预付费系统是通过接收蒸汽计量系统的计量数据以及定时通过串行口输出和接收各种数字量以供给用户组成数据传输网络，同时该系统以单片机为核心实现了IC卡充值预付费功能，就是所谓的“先交钱后用汽”，该系统通过阀门控制电路结合电动控制阀门共同组成闭环控制系统，适合贸易结算使用。

测量现场传感器瞬时流量、压力、温度信号，进行补偿密度运算，按照算法计算需要的累积流量 采集现场电源状态、阀门状态、断电/通电时间、预付蒸汽余额、结算余额、仪表参数报信息、编程次数，等，并和计量信息一起将这些数据打包，在GPS授予的同一时间内将各个点的数据通过数据线传输给GPRS/CDMA通讯模块。