

出售全自动温度检定系统

产品名称	出售全自动温度检定系统
公司名称	西安市高精密仪表厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市莲湖区潘家村205号
联系电话	029-88621754 19991936516

产品详情

基本参数

品牌	西安高精密	型号	GJM
温度测量范围	20 ± 5	湿度测量范围	75% RH%RH
加工定制	是	厂家	西安高精密
使用电源	AC220V ± 10% 50 ± 1HZ		

详细说明

热电偶热电阻双金属温度计全自动校验系统是我厂引进日本技术研发制造的产品。它是以PC计算机为核心，配以高精度进口数字万用表、进口低电势扫描开关及管理软件等构成的测控系统。操作者可在Win7/WinXP/UNIX/LINUX操作系统下方便地用鼠标进行全过程的操作，PC计算机系统实时显示检定炉（或油槽、低温槽等）的控温曲线、温度及检定时间等参数。系统完全按照现行国家计量检定规程进行数据处理，并能打印各种记录表格、检定证书，还可保留原始记录以备将来查阅。系统完全实现了热电偶和热电阻检定过程的全部自动化，即：自动控温、自动检定、自动数据处理、自动打印检定结果、自动保存升温曲线。使操作者的劳动强度大大降低，并提高了检定的工作质量。本装置还提供了该系统的认证程序以及数据文件管理程序，为操作者对系统的认证和检定结果的归档、检索和查询提供了方便。

系统主要特点：

整机引进国外先进技术；

显示直观、操作简便；

功能齐全，配置灵活；

高准确度，高分辨率；

自动化程度高、标准化程度高、检定时间短；

具有系统认证测试功；

系统技术成熟先进、可靠性高；

保护措施完善。

系统组成：

群控热工自动检定系统参照DCS系统的工作模式，采用模块化结构，集散控制方式，每一路温度控制、多路扫描采样均构成一个单独的模块单元，用户可以根据需要配置不同数量的模块单元，但不能超过5路。PC计算机为上位机，主要负责多路协调、数据采集和数据处理。控温由下位机“控温仪”各自独立完成。数表为多路共享资源，分时完成对各模块检定测量数据的多路采样。