

大学实验室系统软件 普诺思 大学实验室系统

产品名称	大学实验室系统软件 普诺思 大学实验室系统
公司名称	宝鸡普诺思热技术发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西省宝鸡市高新区八鱼镇淡家村6组
联系电话	15191796944

产品详情

大学实验室系统适用于批量性的中小型机械零件如标准件、轴承、链条、自攻螺钉、纺织五金、手工具、弹垫、各类纺织针、缝衣针在控制气氛中进行渗碳、碳氮共渗、淬火等热处理。炉体构架由箱体和支架构成，均采用钢和钢板致焊接制作。为操作工检修或清理炉膛方便，炉膛设计成可上、下分体结构，可拆除上炉盖。

大学实验室系统的特点

整套设备由炉体、网带传动系统及温控系统三大部分组成。炉体由进料段、预烧段、烧结段、缓冷段、水冷段及出料段组成。大学实验室系统传动系统由耐高温网带、传动装置等组成。网带的运行速度通过变频器调节，配置有数显式网带测速装置;可直读网带速度;温控系统由热电偶、数显式智能PID调节器和可控硅组成，形成闭环控制系统，可实现自动准确控温。

大学实验室系统在需要气氛保护的热处理工艺中应用比较广泛，大学实验室系统，大学实验室系统包括各种可控气氛制备设备和热处理炉，现在简单介绍一下这种炉子的特点：

- 1、可以实现工件的无氧化脱碳加热，大学实验室系统有利于提高工件表面硬度，耐磨性和疲劳强度等力学性能，从而保证了工件的热处理质量；
- 2、大学实验室系统可进行渗碳、碳氮共渗、氮碳共渗，并可准确地控制钢表面的成分和渗层厚度，从而提高工业质量，大学实验室管理系统，缩短工艺周期，提高生产效率；
- 3、可以用于硅钢片脱碳退火，轧制钢带和热处理脱碳工件的复碳退火，低碳钢板冲压件的穿透渗碳等特殊的热处理工艺；
- 4、可以减少金属材料的烧损，减少或不留热处理后的切削加工余量，大学实验室系统软件，减少或取消热处理后的清理工序，从而降低生产成本，提高经济效益；

5、大学实验室系统改善了劳动条件，提高了劳动生产率；

6、大学实验室系统较为复杂，投资比较大，操作技术要求比较高，存在一定的不安全因素等。

大学实验室系统炉膛采用莫来石聚轻砖砌筑，炉膛内上下用碳化硅棚板，炉内温度是加热元件在加热过程中经过碳化硅棚板传导（暗火加热），温度更均匀。炉壳密封。大学实验室系统为提高密封垫的使用寿命在炉门口设有循环水冷套以降低密封处的温度。进气设炉膛底部，经加热腔预热后分多处进入炉内，排气经炉顶后部排出。大学实验室系统保证炉内气氛均匀，减小炉内温差。气路上装有气体流量计，用于正常使用控制气氛流量。电气部分采用与炉体一体化结构，整个电气元件安装在炉体底部的一侧，结构紧凑、占用空间小。大学实验室系统温控安装在炉体侧面板上，观察直观，调节方便，温控仪具有PID调节功能，可自动跟踪设定较佳PID值，可任意设定测量分度密码，同时具备补偿功能，可使炉膛温度与显示值一致，控温方式：采用德国西门子技术，大学实验室系统设计，具有软启动、软关断、可控硅移相调压控制，0~98%输出可调节，面板上各种仪表开关等有相应的中文标牌。

大学实验室系统软件-普诺思(在线咨询)-大学实验室系统由宝鸡普诺思热技术发展有限公司提供。宝鸡普诺思热技术发展有限公司（www.pnsrjs.com）有实力，信誉好，在陕西宝鸡的行业专用设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进普诺思和您携手步入辉煌，共创美好未来！