

上海中高温气氛炉

发布日期：2025-09-13 | 阅读量：31

真萍科技洁净烘箱是参照GB/T11158-1989□GB2423□2-1989干燥箱技术条件及中国相关标准研究制造的，被广泛应用于电子液晶显示□LCD,CMOS,IC□医药实验室等生产及科研部门。下面为大家介绍一下洁净烘箱的技术指标。1. 无尘等级□Class100□符合FED-STD209E标准□ $0.3\mu\text{m}\leq 300$ 个 $0.5\leq 100$ 个）2. 温度范围： $+60^{\circ}\text{C}\sim +250^{\circ}\text{C}$ （极限温度 350°C ）3. 温度均匀性： $\pm 2^{\circ}\text{C}$ （空箱测试）4. 温度精确度： $\pm 1^{\circ}\text{C}$ （空箱测试）5. 设备型号规格： $40^{\circ}\times 40^{\circ}\times 40$; $40^{\circ}\times 60^{\circ}\times 40$; $60^{\circ}\times 80^{\circ}\times 60$; $60^{\circ}\times 70^{\circ}\times 60$; $70^{\circ}\times 90^{\circ}\times 70$; $70^{\circ}\times 100^{\circ}\times 70$; $80^{\circ}\times 100^{\circ}\times 80$; $80^{\circ}\times 120^{\circ}\times 80$; $100^{\circ}\times 120^{\circ}\times 100$; $100^{\circ}\times 130^{\circ}\times 100$; $100^{\circ}\times 140^{\circ}\times 100$;
合肥哪家气氛炉值得信赖？上海中高温气氛炉



密封性为了控制炉内的气氛，维持炉内的压力，炉内工作空间始终要与外界空气隔绝，尽量避免漏气和吸入空气，故要求炉壳，砌体，炉门及所有外界连接零件如风扇，热电偶，辐射管，推拉料机等采用密封装置；气氛控制为了维持炉内的一定碳势，除了控制气氛成分的稳定性外，还要对炉内气氛进行自动控制。因此，需要设有各种控制仪表（如图1），以便对炉内气氛连续或定期测定并调整炉内的供气量。气氛炉的特点是在某一既定温度下，向炉内通入一定成分的人工制备气氛，以达到某种热处理的目的，如气体渗碳，碳氮共渗及光亮淬火，退火，正火等。上海中高温气氛炉合肥真萍科技气氛炉价格更优惠。



下面为大家介绍一下全自动HMDS真空烤箱的技术指标。1. 机外壳采用冷扎钢板喷塑处理，内胆为不锈钢316L材料制成；加热器均匀分布在内胆外壁四周，内胆内无任何电气配件及易燃易爆装置。钢化、防弹双层玻璃门观察工作室内物体一目了然。2. 箱门闭合松紧能调节，整体成型的硅橡胶门封圈，确保箱内高真空度。3. 微电脑智能控温仪，具有设定，测定温度双数字显示和PID自整定功能，控温精确，可靠。4. 智能化触摸屏控制系统配套日本三菱PLC模块可供用户根据不同制程条件改变程序，温度，真空度及每一程序时间。5. HMDS气体密闭式自动吸取添加设计，真空箱密封性能佳，确保HMDS气体无外漏顾虑。整个系统采用优良材料制造，无发尘材料，适用100级光刻间净化环境。

隧道炉适用于五金模具、航天航空、纳米材料、精密陶瓷、粉末冶金、铁氟龙喷涂、五金、锂电池、化工、运动器材、汽车零配件、电机、化工、工业之烘烤、干燥、预热回火、退火、老化等用途。下面为大家介绍一下真萍科技隧道炉的产品特点。1. 双边配有链条传动，解决传送过程中跑偏的现象；2. 烘箱分段式加热，单独电箱控制，方便操作。结构主要由输送机系统与烘干炉两大部分组成，多段单独。3. PID温度控制，炉内温度均匀；4. 输送速度变频调速，调节自如，运行平稳，产能高；5. 每段单独箱体设置废气排放接口，可外接到车间外面，避免车间废气污染。气氛炉如何发挥重要作用？合肥真萍告诉您。



使用高温钟罩炉有特定的操作方法，需按照标准操作规范进行，下面是真萍科技的钟罩炉的使用注意事项。在使用高温钟罩炉时，其升温要缓慢地用逐渐进步电压的方法进行。留意不要超过安全温度，避免焚毁电热丝。将物料放入炉膛时，切勿碰及热电偶，因伸入炉膛内的热电偶热端在高温下易于折断。将金属及其它矿藏放入高温钟罩炉炉内加热时，有必要置于耐高温的瓷坩埚或瓷皿中，或垫以耐火泥板或石棉板，避免与炉膛粘连在一起。不要让高温钟罩炉受潮，以防漏电。气氛炉的重要组成部分。上海中高温气氛炉

气氛炉的运作原理是什么？上海中高温气氛炉

电热鼓风烤箱适用于各种产品或材料及电气、仪表、元器件、电子、电工及汽车、航空、通讯塑胶、机械、食品、化工、化学品、五金工具在恒温环境条件下作干燥和各种恒温适应性试验。下面为大家介绍一下真萍科技电热鼓风烤箱的控制系统。一、控制系统1. 采用数显微电脑温度控制器，控制精确可靠。2. 具有定时功能、控温保护功能，设有风机停转开关。二、电气控制系统1. 电气控制元件均采用国内有名品牌。2. 电气线路设计新颖，合理布线，安全性可靠。3. 箱体顶部为电器控制柜，方便于集中检查维修。上海中高温气氛炉

合肥真萍电子科技有限公司一直专注于电子产品，电子设备及配件，半导体设备及配件，半导体耗材，办公设备研发及销售。真萍科技(真萍微电子装备)是专业从事烘烤制程设备，半导体黄光区专用设备，环境与可靠性试验设备, 电镀清洗设备，防潮防氧化专业设备等产品的生产和销售供应厂商，是以一批多年从事环境试验设备、防潮防氧化设备, 半导体黄光区专用设备，电镀清洗设备等行业的专业工程技术人员，具有设计、制造、销售及售后服务能力的综合性企业。，是一家仪器仪表的企业，拥有自己独立的技术体系。一批专业的技术团队，是实现企业战略目标的基础，是企业持续发展的动力。公司以诚信为本，业务领域涵盖洁净箱，干燥箱，高温无氧烤箱，隧道炉，我们本着对客户负责，对员工负责，更是对公司发展负责的态度，争取做到让每位客户满意。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的洁净箱，干燥箱，高温无氧烤箱，隧道炉形象，赢得了社会各界的信任和认可。