

江苏储氢测试仪厂家常用指南

产品名称	江苏储氢测试仪厂家常用指南
公司名称	艾明珂科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区宋庄镇丁各庄环村北路2-1号
联系电话	18515419377 18515419377

产品详情

手套箱操作过程中的注意事项

- 1、手套箱系统工作中真空泵应保持开启状态。
- 2、当箱内氧气浓度超出200PPM时，应通知设备维修人员进行系统操作，否则会破坏水、氧净化系统。
- 3、在手套箱启动循环前做检查，是否在进行箱体情况或再生。如以上提及的操作正在进行，肯定禁止进行循环。
- 4、两个净化柱不可以同时再生。
 - A、再生前先保证手套箱内已被惰性气体清洗干净($H_2O < 200ppm$)保证足够的再生气体供应。再生气体压力为0.06-0.08mpa。
 - B、手套箱启动再生之前，请先确认相应的净化柱循环已关闭。
 - C、手套箱再生过程需要24小时，一旦执行不能被断开，再生开始后3-6小时通再生气体注意再生气的用量，适当调整再生气体的压力，保证再生气在这3小时的充足供应，第6小时后可以关闭再生来源。
 - D、手套箱再生进程中真空泵不可以关闭，不要触摸净化柱的顶部，以防烫坏。
 - E、再生一旦意外终止，请保证12小时内不能重新启动该净化柱的再生和循环否则将损坏设备。
- 5、手套箱作业中应注意保护作业手套不要被损坏。

想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询！艾明珂科技有限公司竭诚为您服务！

手套箱的日常维护保养

1.注意：通电后，若有无法启动的问题，一种可能性是因为真空泵电源线连接松动，另一种原因是真空泵自身的开关未开启。

2.要样品放入手套箱时，尽量使用小过渡舱，打开过渡舱门前需先注意阀门腔上的压力表指针是否在零的位置。若是，则可直接打开；若否，则需先将阀门腔下的开关转至“填充”的位置，使气体进入手套箱过渡舱内，储氢测试仪厂家，再将开关转回中间位置，此时可以打开过渡舱门将样品放入，再将舱门关上。放置样品时，需小心不要用手触摸过渡舱内壁，请佩戴手套取放样品。

想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询！艾明珂科技有限公司竭诚为您服务！

手套箱工作原理

手套箱系统是将高纯惰性气体充入密闭的箱体，并通过净化系统循环过滤掉其中的活性物质(水、氧均能达到1PPM以下)的实验室设备。

主要由箱体、机架、过渡舱、气体净化系统、PLC自动控制系统等组成。

主要对O₂，H₂O，有机气体的清除。

适用于无水、无氧、无尘的超纯环境。如：锂离子电池及材料、半导体、超级电容、特种灯、激光焊接、钎焊等。

针对艾明珂手套箱来说，我们可以做到：

手套箱为密闭循环设计，节约运行成本，在标准状况下，即20°C恒温，一个标准大气压，99.999%的惰性气源，水氧指标均小于1 ppm；

箱体及大小过渡舱使用304不锈钢板，前视窗为钢化玻璃，耐磨防腐蚀；

触摸屏PLC控制，自动化程度高，可实现：箱体内气体压力自动控制，箱体内气氛自动清洗，净化材料自动再生，系统运行数据自动记录等操作；

用户可根据实际需求在标准手套箱上选配各种附件：水分析仪、氧分析仪、溶剂吸附器、冰箱高温加热装置、激光焊机等。

想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询！艾明珂科技有限公司竭诚为您服务！

江苏储氢测试仪厂家常用指南由艾明珂科技（北京）有限公司提供。艾明珂科技（北京）有限公司（www.eminex-tec.com）是一家从事“手套箱,溶剂净化”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“艾明珂”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使艾明珂在工业自动控制系统及装备中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！