

白山真空箱 琦意工业设备 真空箱

产品名称	白山真空箱 琦意工业设备 真空箱
公司名称	上海琦意工业设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区佘山工业园区强业路189号
联系电话	17807593580 17807593580

产品详情

?充氮真空箱注意事项

充氮真空箱注意事项：

- 1、所有的气体压力一般要求开启在0.2MPa。
- 2、真空泵油、压缩机油更换时要对准型号更换。
- 3、真空箱门开启时，真空箱，弹簧一定要释能，避免行程不够摩擦门封密封条。
- 4、真空箱内的波纹不锈钢气管要妥当放置，不得折弯。
- 5、快速连接接头接触面不得与硬物碰撞摩擦。
- 6、设备停机后，必须关闭设备电源，气源。

?热真空试验仓故障解决办法！

断开制冷控制，制冷阀关闭，检查真空计通讯接口有无松动，分子泵转速有无发生变化，经检查都正常，说明真空机组的问题可以排除。

由于低温降温阶段出现真空曲线异常，先观察在常温和高温状态下高真空曲线是否能够达到高真空度要求，该曲线显示真空度能达到 2×10^{-3} Pa以上，工作正常，说明从主电源到各电磁阀的电气线路正常，电气系统没有问题。

虽然电气系统没有问题，白山真空箱，但在 2×10^{-3} Pa真空条件下通入液氮制冷时，此故障发生说明故障应该发生在试验箱制冷环节。首先对箱体各抽气接口的螺丝拧紧，在液氮入口处充入压力0.5kg左右的氮气，观察此时高真空规显示值有微小变化。

结合试验箱的控制过程进一步确认故障原因。因为此设备热沉采用壁厚1.5mm紫铜板作腔体料，内部液氮盘管用整根长的紫铜管制作，由于热胀冷缩，在真空室内没有焊缝，故判断液氮进入热沉的外部联接处可能有漏气现象发生。至此，可认为产生此故障的原因是电磁阀与金属波纹管连接真空室的连接处发生漏气。

5将连接真空室的金属波纹管拆开电磁阀发现其内一塑料垫片因长时间高低温试验造成老化开裂，对此电磁阀阀杆重新焊接，在真空环境下对试验箱体热沉充入液氮，真空度显示达到 2×10^{-3} Pa以上，试验箱工作正常。

近期我在销售上遇到一些问题，这个问题让我很感慨，遇到购买的客户主要是集中在学生和教师这两种人之间，白城真空箱，他们问题经常要采购的产品，通化真空箱，不是要求就是要求功能简单，直接的就是我要小型的或者说呢，你们的价格是多少，我们是在淘宝上开的店，淘宝上产品本身价格都很低了，为啥他们还希望更低呢，难道现在的研究生采购的实验室设备都是工厂里看不上眼货，那这学学生进入社会他们跟纸上谈兵有... 白山真空箱-琦意工业设备-

真空箱由上海琦意工业设备有限公司提供。上海琦意工业设备有限公司是上海上海市,试验机的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在琦意工业设备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创琦意工业设备更加美好的未来。