

高低温老化测试箱制造 广东科翔有现货 漯河测试箱制造

产品名称	高低温老化测试箱制造 广东科翔有现货 漯河测试箱制造
公司名称	广东科翔智能检测技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东城街道桑园社区明园路3号
联系电话	18027568865

产品详情

高低温湿热试验箱有哪些消耗品？

广东科翔智能检测技术有限公司

高低温湿热试验箱其试验消耗都包含水、电、湿球纱布等，且它们的消耗量都是微妙变化的，为什么说是微妙的，下面就一一为您举例说明：

电：测试箱制造不通电就无法启动，且需要的是380V电接地，电在使用时也是相对消耗的，开启制冷和不开启制冷的电量肯定是不一样的。

水：测试箱制造只要开启湿度就会用到水，这是毋庸置疑的，它是跟随着温湿度点不一样，消耗的水量也会随之变化的。淋雨强度360~4000（mm/h），采用封闭式水箱、变频水泵、流量检测与电脑控制等技术，可实现无级控制，数字输入、数量显示、自动控制。若高低温湿热试验箱55度时做95%湿度，这种耗水量是极大的，每小时大约0.5升，因为在做这个试验时会使用到压缩机。在理论生活中我们都会觉得应该是高温高湿耗水量大一些，相反的假如是拿55的温度95%湿度和85的温度98%的湿度做对比，其实前者的耗水量是要大一些的，因为后者温度高、湿度大，基本上在85度的高温时，湿度就自动形成了，所以根本是不费吹灰之力。

湿球纱布：目前环试行业一系列的温湿度设备均采用干湿球对照法，这时我们就会需要用到湿球纱布了，厂家在设备出厂时会标配一卷，大概可以使用一到二年的样子。更换的频率应该从试验时间和纱布的发硬、变黄的程度来确定。

制冷剂：有人说制冷剂不算消耗品，因其需要再次补充的时间长（大概三到五年），这个时间期限是针对品牌产品。也有的新设备在使用一两个月就要补充一次，这是设备制造工艺的问题，压缩机有漏点，需要查漏维修。

可程式高低温试验箱的使用细节

广东科翔智能检测技术有限公司

可程式高低温试验箱是根据用户要求，参照GB标准相应技术条件制造。测试箱制造主要功能：序号功能需求描述实现方法备注1IPX5/IPX6/IPX7功能、性能、技术参数要求水压范围：0-6。主要为航天、航空、石油、化工、军事、汽车(摩托车)、船舶、电子、通讯等科研及生产单位提供温湿度变化环境，供用户对整机(或部件)、电器、仪器、材料等作温湿度试验，以便考核试品的适应性或对试品的行为作出评价。是新产品研制、样机试验、产品合格鉴定试验全过程的重要试验手段。可程式高低温试验箱的操作细节：

当完成低温运转时，温度在60℃时实行干燥处理约30分钟后再打开箱门，以免影响后面试验时的测定时间或造成蒸发器结冰的现象。在机器操作时，除非在万不得已的情况下，否则请不要随便打开箱门。5~70mm/Min与用户自设定参数(采用数字控制降雨量技术)。实验过程中开关箱体对压缩机存在一定的损坏，除非试验要求，不然不建议客户在实验过程中频繁开关箱门。使用可程式高低温试验箱时要保证是安全确实的接地，以免产生静电感应。电路断路器和超温保护器这种提供测试品以及操作者人身安全的保护设备，要定期进行详细的检查。湿球纱布的安装要正确可靠，这样才能测量出准确的相对湿度。箱体在运转中，请勿以手触检查，以免触电或被风扇所伤从而发生危险。非可程式高低温试验箱工作人员不可对机器进行维修和检查，并且在检查时，除了有专职人员进行之外，同时还要有的电工及电路检修人员，防止不知情的人员进行通电合闸，从而造成触电危险。

1.1.1. 试法是将试料置于 125 ± 2℃ 恒温箱内之平台上，将加压器之球端压住试件，测试1小时后取出放入冷水中冷却10秒，再量测凹陷值，2mm以内为合格。加湿器用水器是否清洁(加湿器之加湿水盘应定期排水，并以刷子清洗，以保持清洁)。规格说明加压总重:20N球端直径:5mm恒温箱内部：40 × 40 × 45cm 温度范围：常温-300℃ 恒温方式：热风循环式 体积：91 × 55 × 99cm。

1.1.2. 定时器时间设置4小时。

1.1.3. 产品名称：KXT3133型球压试验箱

1.1.4. 数量：1台

1.1.5. 型号：KXT3133

1.1.6. 钢球半径：SR2.5mm，

1.1.7. 施加压力：20N ± 0.2N，

1.1.8. 支承块为：直径 50长100，并有直径1.2的测温孔，不锈钢制作。

1.1.9. 内箱尺寸：宽45cm × 深40cm × 高40cm

1.1.10. 温度范围：常温——300

1.1.11. 温度稳定度：±0.5

1.1.12. 温度均匀度：±2

1.1.13. 升温时间：300 约60分钟

1.1.14. 内箱材质：SUS304镜面钢板

1.1.15. 外箱材质：电解板烤漆

1.1.16. 保温材质：压缩玻璃棉

1.1.17. 温度表：原装台湾进口巨倬温度表PID配SSR输出1套

1.1.18. 时间计：温度表内置式时间计或者外装1套

1.1.19. 发热体：台湾鳍片发热管

1.1.20. 送风系统：台湾中速加长轴芯马达配单进风式风轮

1.1.21. (特别设计强制送风循环系统)

1.1.22. 控制形式：温度到达后自动打开时间计，时间到达后

测试箱制造 切断发热电源，蜂鸣提示

1.1.23. 保护装置：无熔丝开关/超温保护/瓷质保险丝

1.1.24. 保险装置：超温报警/MCCB过载保护/温度自整定

1.1.25. 排气烟通：叶片设计，可调出风量

1.1.26. 配件：#304不锈钢架2个

1.1.27. 电源：1 220VAC 20A

1.1.28. 含烘箱，带测温底座和数显温度显示