

现货高低温交变湿热试验箱

产品名称	现货高低温交变湿热试验箱
公司名称	杭州利辉环境检测设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区塘栖镇宏畔太平桥12幢
联系电话	0571-86192332

产品详情

产品用途：

本试验设备是航空、汽车、家电、科研等领域必备的测试设备，用于测试和确定电工、电子及其他产品及材料进行高温、低温、交变湿热度或恒定试验的温度环境变化后的参数及性能。

现货高低温交变湿热试验箱,高低温湿热试验箱【杭州利辉】

一、产品规格

型号:gd(j)s-100 工作室尺寸d×w×h: 450×450×500

型号:gd(j)s-225 工作室尺寸d×w×h: 500×600×750

型号:gd(j)s-500 工作室尺寸d×w×h: 800×700×900

型号:gd(j)s-010 工作室尺寸d×w×h: 1000×1000×1000

型号:gd(j)s-013 工作室尺寸d×w×h: 1000×1000×1300

二、技术参数

1、温度范围：-20 ~ 150 、 -40 ~ 150 、 -60 ~ 150 、 -70 ~ 150

2、湿度范围：30%~98% r.h (温度在25 ~ 80 时)

3、温度均匀度： ±2 (空载时)

- 4、湿度均匀度：+2% -3% r.h
- 5、温度波动度：±0.5 （空载时）
- 6、湿度波动度：±2%
- 7、温度偏差：±2
- 8、湿度偏差：±2%
- 9、降温速率：0.7~1.2 /min
- 10、升温速度：1.0~3.0 /min
- 11、时间设定范围：0~999小时
- 12、温度交变范围：-70~150
- 13、湿度交变范围：40%~98% r.h

现货高低温交变湿热试验箱,高低温湿热试验箱【杭州利辉】

三、结构简介：

- 1、 外胆采用优质（t=1mm）a3钢板数控机床加工成型，外壳表面进行喷塑处理，更显光洁美观。
- 2、 内胆采用进口高级不锈钢（sus304）镜面板。
- 3、 保温材质:高密度玻璃纤维棉.保温厚度为100mm
- 4、 温湿度循环系统:采用特制空调型低噪音长轴风扇电机，耐高低温之不锈钢多翼式叶轮,以达强度对流垂直扩散循环。
- 5、 门与箱体之间采用双层耐高温之高张性密封条以确保测试区的密闭
- 6、 采用无反作用门把手，操作更容易
- 7、 机器底部采用高品质可固定式pu活动轮.
- 8、 观察窗采用多层中空钢化玻璃,内侧胶合片式导电膜加热除霜（清楚观察试验过程）
- 9、 测试孔(机器左侧)可外接测试电源线或信号线使用(孔径或孔数须增加需指示)

现货高低温交变湿热试验箱,高低温湿热试验箱【杭州利辉】

四、制冷系统控制

- 1、 压缩机：全封闭法国泰康
- 2、 制冷方式：复叠式制冷

- 3、 冷凝方式：强制风冷冷却
- 4、 制冷剂：r404a、 r23（环保型）
- 5、 系统管路均作通气加压48h检漏测试.
- 6、 加温、降温系统完全独立
- 7、 内螺旋式冷媒铜管
- 8、 斜率式蒸发器
- 9、 干燥过滤器、冷媒流量视窗、修理阀、油分离器、电磁阀、贮液筒均采用进口原装件
- 10、 除湿系统：采用蒸发器盘管露点温度层流接触除湿方式
- 11、 降温时启动r404a、 r23，除湿时只启动r404a（节能降耗）

五、加热系统

- 1、 采用远红外镍合金高速加温（2kw × 2）电加热器
- 2、 高温完全独立系统，不影响低温试验、高温试验及交变湿热
- 3、 温湿度控制输出功率均由微电脑演算，以达高精度及高效率之用电效益

六、加湿系统

- 1、 外置式锅炉蒸汽式加湿器
- 2、 具有水位自动补偿、缺水报警系统
- 3、 远红外不锈钢高速加温（0.75kw × 3）电热管
- 4、 湿度控制均采用p.i.d + s.s.r，系统同频道协调控制

现货高低温交变湿热试验箱,高低温湿热试验箱【杭州利辉】

七、电路控制系统

- 1、 温湿度控制仪表采用“韩国原装temi850”大屏幕-液晶显示-可编程微电脑pid控制ssr输出运行。全进口超大液晶触摸屏幕画面，荧幕操作简单，程式编辑容易。
- 2、 精度：0.1（显示范围）
- 3、 解析度：±0.1；

- 4、感温传感器：pt100铂金电阻测温体；
- 5、控制方式：热平衡调温调湿方式；所有电器均采用（施耐德）系列产品
- 6、温湿度控制采用p.i.d + s.s.r系统同频道协调控制
- 7、具有自动演算的功能，可将温湿度变化条件立即修正，使温湿度控制更为精确稳定
- 8、控制器操作界面设中英文可供选择，实时运转曲线图可由屏幕显示
- 9、具有100组程式、每组100段、每段可循环999步骤的容量，每段时间设定最大值为99小时59分
- 10、资料及试验条件输入后，控制器具有荧屏锁定功能，避免人为触摸而停机
- 11、本试验箱回风口具有自动除霜装置（这样才能使试验时产生的水蒸气不会聚集在制冷蒸发器上，产生冰堵现象）
- 12、具有rs-232或rs-485远程通讯界面，可在电脑上设计程式，监视试验过程并执行自动开关机等功能
- 13、控制器具有荧屏自动屏保功能，在长时间运行状态下更好的保护液晶屏（使其寿命更长久）

八、保护系统

- 1、风机过热保护
- 2、整体设备欠相/逆相保护
- 3、制冷系统过载保护
- 4、制冷系统超压保护
- 5、整体设备定时
- 6、水泵过热，过流保护
- 7、其它还有漏电、缺水、运行指示，故障报警后自动停机等保护。

九、随机资料

- 1、说明书、电路图
- 2、操作方法、注意事项、出货基本配件、维修保养事项

现货高低温交变湿热试验箱,高低温湿热试验箱【杭州利辉】

十、设备使用条件

- 1、环境温度：5 ~ +28 （24小时内平均温度 28 ）
- 2、环境湿度： 85%
- 3、电源要求：ac380 (± 10%) v/50hz 三相四线制

十一、执行标准

- gb10592 - 93 高低温试验箱技术条件
- gb10586 - 93 湿热试验箱技术条件gb10586 - 93
- gb2423.1 - 2001试验a 低温试验方法
- gb2423.2 - 2001试验b 高温试验方法
- gb2423.3 - 93试验ca 恒定湿热试验方法
- gb2423.4 - 93试验db 交变湿热试验方法

ps：操作环境需要在室温28度以下而且通风良好。

机器放置前后左右各80公分不可放置东西

免费送货上门，并安装调试操作介绍（直到需方员工独立操作并满意为止）

经营产品:盐雾腐蚀试验箱|盐雾试验箱|盐水喷雾试验机|振动试验台|垂直振动试验台|水平振动试验台|高温烤箱|数显电热干燥箱|真空干燥箱|精密干燥箱|电热鼓风干燥箱|高低温试验箱|高低温交变试验箱|高低温循环试验机|二氧化硫试验箱|温度冲击试验设备|温度快速变化试验箱|恒温恒湿试验箱|低温恒定湿热试验箱|紫外耐候老化试验箱|风冷（水冷）氙灯耐气候试验箱|高温换气老化试验箱|沙尘防尘试验机|箱式淋雨防水试验装置|摆管淋雨试验装置|滴水试验装置|臭氧老化试验箱|霉菌试验箱|步入式盐雾试验室|步入式高低温试验室|防锈油脂湿热试验机|光照培养箱|人工气候箱|二氧化碳培养箱|种子老化箱|电热恒温水浴锅|热空气消毒箱（干热灭菌箱）|生化培养箱

杭州利辉环境检测设备有限公司

tel:0571-86192332(总机)

fax:0571-86199311

h.p:13588768407

<http://www.hzlihui.com>

<http://www.lh17.com>

公司地址：杭州市余杭工业区