

厂家直销 支持定制 品质保障

# 步入式恒温恒湿老化房

专业的试验设备制造商和整体实验室综合服务商



触摸屏操作



操作简单



结构稳固



测试空间大

# 产品介绍

## OPERATING PRINCIPLE

广泛应用于电工电子、电脑、通讯、生物制药等领域。针对高性能电子产品，仿真出一种高温、恶劣环境测试的设备，是提高产品稳定性、可靠性的重要实验设备，是各生产企业提高产品质量和竞争性的主要生产流程。根据不同的要求配置主体系统、主电系统、控制系统、加热系统、温度控制系统、风力恒温系统、时间控制系统、测试负载等，通过此测试程序可检查出不良品或不良件，为客户迅速找出问题、解决问题提供有效手段，充分提高客户生产效率和产品品质。

## 符合标准

GB/T2423.1-2008试验A：低温（部分）

GB/T2423.2-2008试验B：高温（部分）

GB/T2423.3-2008试验Cab：恒定湿热

GB/T2423.4-2006试验Db：交变湿热

GB/T2423.34-2005试验Z/AD：温湿组合

GB/T2424.2-2005湿热试验导则

GB/T2423.22-2002试验N：温度变化

IEC60068-2-78试验Cab：稳态，湿热

GJB150.3-2009高温试验

GJB150.4-2009低温试验

GJB150.9-2009湿热试验

## 产品介绍



※ 大型步入式光电恒温恒湿实验室厂家适用于电子元器件的安全性测试提供可靠性试验、产品筛选试验等，同时通过该试验，提高产品的可靠性和进行产品的质量控制。步入式恒温恒湿实验室是航空、汽车、家电、科研等领域必备的测试设备，考核和确定电工、电子、半导体、通讯、光电、电器、汽车电器、材料等产品，在进行高低温湿热试验的温度环境变化后的参数及性能，使用的适应性，适用于学校，工厂，军工，研发等单位。

## 恒温老化房

### 技术参数

HC-LHF-40

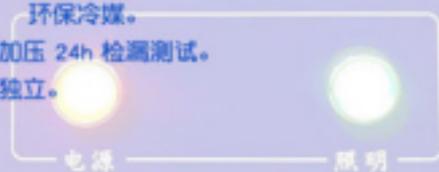
- 1、型号：MNT-8R
- 2、内部尺寸：按客户需求定制
- 3、温度范围：-40℃~85℃
- 4、湿度范围：20~98% R.H.
- 5、升降温速率：1.0~1.5℃/min
- 6、控制精度：温度：±1.0℃ 湿度：±1.5% R.H.
- 7、均匀度：温度≤±2℃ 湿度：±2% R.H.
- 8、湿度偏差：75% R.H 以下±5.0% R.H /75% R.H 以上+2.0/-3.0% R.H



### 加热系统：

- 1、采用U型高速加温电热器。
- 2、完全独立系统,不影响冷冻及控制线路
- 3、温度控制输出功率均经由微电脑演算,以达高精度与高效率之用电效益冷冻系统
- 4、德国进口压缩机全系统装置
- 5、全系统使用R404A 环保冷媒。
- 6、全系统管路均作通氮加压 24h 检漏测试。
- 7、加温、降温系统完全独立。
- 8、内螺旋式冷媒铜管。
- 9、水冷式冷凝器。
- 10、斜率式蒸发器。
- 11、原装进口电磁阀;干燥过滤器等冷冻组件。
- 12、所有冷冻系统动作程序,完全由微电脑控制器控制,高效率及省电的优点。

## 控制器



# 产品特点

## PRODUCT CHARACTERISTICS

### 01

#### 温度控制精准

由于采用了独特的风道系统设计及电控系统，能保存整个房间温度均匀性，大大高于同类产品。



### 02

#### 温度范围广

房间可设定多组不同温度点，连续或循环运行。高低温度可调节。（恒温恒湿房，湿度范围也可调节）



## 03

### 运行更稳定

使用法国进口压缩机，  
系统保护功能齐全，能确保  
安全长期稳定无故障运行。



## 04

### 内部结构设计先 进合理

能够适应长期、稳定、安全、  
可靠的生产需求，能够满足用户  
测试产品的要求，简单美观。



# 产品实拍

PRODUCT REALITY

