

# 高天冷热冲击试验箱 温度瞬间转换试验箱

产品名称	高天冷热冲击试验箱 温度瞬间转换试验箱
公司名称	湖北高天仪器设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东西湖区径河路和昌工业园
联系电话	027-83235879 18986236249

## 产品详情

### 冷热冲击试验箱

冷热冲击试验箱又名环境试验机，试验各种材料耐热、耐寒、耐干、耐湿性能。适合电子、电器、食品、车辆、金属、化学、建材等工厂之用。湖北高天试验设备有限公司已通过iso9001体系认证并全面贯彻执行其质量保证体系的要求，在产品的研发、设计、制造、质量控制及销售服务协调方面始终保持高效运作。产品的研发设计符合：iso、astm、aatcc、tappi、ul、vde、iec、ansi、asme、csa、jis、bs、en、din、satra、gb、cns等测试标准

### 产品用途

冷热冲击试验箱备试验，可提高产品的可靠性和进行产品的质量控制。高低温冲击试验箱是航空、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、汽车电器、材料等产品，在进行高温试验的温度环境冲击变化后的参数及性能，使用的适应性，适用于学校，工厂，军工，研位，电器等企业单位

### 满足标准

gb/t2423.1.2-2001 gjb150.5 gb10592-89

### 机械钣金结构

全部功能采用计算机控制，系自主开发的软件，有良好的操作界面，使用户的操作和监测都更加简单和

直观，保持功能可以使你正在运行的程序保持在目前的状态下，可以临时更改此程序段的数值，可以在屏幕上设置时间和参数，使制冷、加热、提篮传送切换，按设定值自动进行。

冷箱、热箱独立控制，箱门互相独立，扩大试验箱的使用范围（一箱三用）。产品保温效果可以得到充分保证。

试验箱门与循环风机，提篮传动等互锁，保护操作者的安全，一旦打开箱门，循环风机和提篮传动的电源会被自动切断。

在箱顶有标准引线孔管，方便用户向箱内引入传感器线，检测电缆等类型引线。

\*控制方式与特色:

冷热冲击试验箱是利用低温及高温蓄冷热槽，依动作需要，将吊篮快速移动到冷热槽内,从而达到快速温度冲击效果,平衡调温控制系统(btc)+特殊设计之送风循环系统,以p.i.d.方式控制ssr,使系统之加热量等于热损耗量,故能长期稳定的使用.

一、机型: 冷热冲击试验机 gt-tc-548

二、性能:指风冷式在室温 + 25 ,空载时.

1.试验槽温度使用范围: - 60 -- +150 .

2.高温槽温度设定范围: + 40 -- + 200 .

3.高温槽升温时间 $t_r$ (室温)-- + 150 约需40min(室温在 + 10-- + 30 时).

4.低温槽温度设定范围: - 55 -- - 10 .

5.低温槽降温时间 $t_r$ (室温)-- - 50 约需55min(室温在 + 10-- + 30 时).

6.温度波动度:  $\pm 1.0$  .

7.温度均匀度:  $\pm 2.0$  .

8.冲击恢复时间: - 50-- + 150 约需 5min.

高低温冲击恒温时间各为30min以上

### 三、结构:

1.内部尺寸: w40 × h40 × d35cm.

2.外部尺寸约: w170 × h180 × d200cm.

3.内箱材质: 镜面不锈钢板(sus#304).

4.外箱材质: 沙纹不锈钢板(sus#304)

5.保温材质: a.高温槽: 硅酸铝保温棉.

b.低温槽: 高密度pu发泡.

6.箱门:上、下箱单片门,左开.

a.嵌入式平面把手.

b.后钮:sus#304.

c.硅胶发泡胶条.

7.试料置放架: a.吊篮尺寸: w350 x d350mm.

b.吊篮承重不大于5kg.

c.不锈钢sus#304网状吊篮置物盘2片.

#### 四、加热系统:鳍片式散热管形不锈钢电热器.

1.高温槽 8 kw.

2.低温槽 5 kw.

可按客户要求配置

高天试验设备有限公司是一家以经营试验机、环境试验箱为主的生产型企业，总公司位于广东省东莞市，我公司现发展为各地都有办事处，为了方便客户及售后工作。公司主要经营恒温恒湿试验箱、冷热冲击试验箱、全自动影像测量仪、投影仪、二次元、三次元、恒温恒湿箱、氙灯耐候试验箱、淋雨试验箱、紫外线耐候试验箱、等温试验箱、精密烘箱、盐雾试验机、跌落试验台、边压测试机、振动试验机、对色灯箱、耐磨擦试验机、纸箱抗压试验机、盐雾试验箱、振动台、摇摆测试机等产品。

湖北高天试验设备有限公司欢迎您

更多详情登入：[www.hbgtyq.com](http://www.hbgtyq.com) / [www.hbgaotian17.com](http://www.hbgaotian17.com)

联系人：蔡雅琴            联系方式：027-83235879            18986236249            13554493378  
qq：1955169453 1192019863

地址：湖北省武汉市东西湖区径河路和昌工业园