

# 非标定制冷热冲击试验箱

产品名称	非标定制冷热冲击试验箱
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	72000.00/台
规格参数	德祥仪器:产地东莞 温度冲击范围:-65~+200 低温预热范围:-10~-80
公司地址	广东省东莞市洪梅镇疏港大道3号1号楼113室（注册地址）
联系电话	0769-81330059 13650315209

## 产品详情

冷热冲击试验箱机台特点简介：

1、试验箱结构形式：试验箱采用整体式组合结构形式，既试验箱由位于上部的高温试验箱，位于下部的低温试验箱体、位于后部的制冷机组柜和位于左侧后板上的电器控制柜(系统)所组成。此方

式箱体占地面积小、结构紧凑、外形美观，制冷机组置于独立的机组箱体内，以减少制冷机组运行时的震动、噪声对试验箱的影响，同时便于机组的安装和维修，电器控制面板置于试验箱的左侧

板上以便于运行操作。产品外形美观、结构合理、工艺先进、选材考究，具有简单便利的操作性能和可靠的设备性能。

2、设备分为高温槽、低温槽、测试槽三部分,采独特之断热结构及蓄热蓄冷效果，试验时待测物在高温槽与低温槽之间移动转换，实现冷热冲击测试目的。

- 3、采用先进的计测装置,控制器采用大型彩色液晶人机触控对话式LCD人机接口控制器,操作简单,学习容易,稳定可靠,中英文显示完整的系统操作状况、执行及设定程序曲线。
- 4、具96个试验规范独立设定,冲击时间999小时59分钟,循环周期1~999次可设定,可实现制冷机自动运转,大程度上实现自动化,减轻操作人员工作量,可在任意时间自动启动、停止工作运行;
- 5、箱体左侧具一直径50mm之测试孔,可供外加电源负载配线测试部件。
- 6、可独立设定高温、低温及冷热冲击三种不同条件之功能,并于执行冷热冲击条件时,可选择二槽式或三槽式及冷冲、热冲进行冲击之功能,具备高低温试验机的功能。

非标订制冷热冲击试验箱是一种用于测试产品耐受极端温度变化能力的测试设备。它可以模拟产品在极端温度环境下的使用情况,以便对产品的可靠性和稳定性进行评估和验证。非标订制的意思是这种试验箱不是标准化的产品,而是根据客户的需求和要求定制生产的。

一般来说,冷热冲击试验箱由三个主要部分组成:试验室、温度控制系统和冷却系统。试验室通常由不锈钢材料制成,并具有双门结构以便于样品的放置和取出。温度控制系统可以控制试验室内的温度,并在测试过程中根据设定的参数进行温度变化。冷却系统则可以使试验室迅速冷却或加热以模拟真实环境中的温度变化。

非标订制冷热冲击试验箱的制作过程需要根据客户的要求进行设计和制造。客户可以根据自己的产品特点和测试需求,选择试验箱的尺寸、温度范围、温度变化速率、测试时间等参数。这样可以确保测试结果更加真实有效,同时也可以节约客户的测试成本和时间。