

冷热冲击试验箱二箱式温度冲击箱

产品名称	冷热冲击试验箱二箱式温度冲击箱
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	98000.00/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

冷热冲击试验箱是用于测试物品在极端温度条件下的耐受性和稳定性的一种试验设备。它采用了双层结构，外层是绝缘材料，内部则是试验空间。试验箱内有高温区和低温区，通过快速切换高低温区使物品快速受到热冷冲击，检验其性能。该试验箱不仅具有高度的可靠性和**度，还具备快速、安全、稳定等特点，被广泛应用于汽车、电子、航空航天、建筑等领域的持续发展与创新。

在这个试验箱中，通过对于物品的高低温温度周期性的交替，不仅可以检测物品的化学和物理性质，而且还可以检测其表面、表面涂层以及内部材料的接合强度、韧性和防潮性等其他性质。通过这种方式，研究人员和工程师可以**地确定物品的耐受性和性能稳定性，以便确定是否适合在极端温度条件下进行使用。

冷热冲击试验箱采用双箱式结构，具备一定的隔热性能，而且还采用了**的冷凝技术，可以有效降低试验空间的湿度，并且在测试过程中能够保持较为稳定的温度和湿度，以确保测试结果的**性和可重复性。

该试验箱主要由控制系统、制冷系统、加热系统、控制面板、热交换器、冷凝器等构成。控制系统采用了**的微机控制技术，具有较高的灵活性和稳定性，能够快速响应变化的测试需求。制冷系统和加热系统分别负责控制高温区和低温区的温度，为测试提供必要的热源和冷源。控制面板可以方便地设置测试参数和监测温度、湿度等数据，以及记录测试结果。热交换器和冷凝器则起到了协调整个系统的作用，保证测试的稳定进行。

总的来说，冷热冲击试验箱的出现为各个行业的生产和研发提供了便捷和资料支持。其精准、可靠、稳定的特点，能够全面反映物品在极端条件下的性能及耐受程度，有助于推动产品的持续发展和创新，同时为国家的科技进步做出了重要的贡献。