

大型高低温试验箱 步入式高低温箱 大型恒温恒湿试验室可非标

产品名称	大型高低温试验箱 步入式高低温箱 大型恒温恒湿试验室可非标
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	135800.00/台
规格参数	是否支持加工定制:是 是否进口:否 电源:380V
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

采用可程式温湿度控制器 1.可执行程序组共10组（100段）

2.每段执行时间最长：99小时59分

3.全部循环0-999次，可自由选择

4.部份循环0-99次，可自由选择

5.具有微电脑PID自动演算功能

6.具有断电功能，复电后可继续执行未完成之试验

7.可选择单段控制或多段程控

8.执行单段控制时，可任意更改执行条件值

9.屏幕具有背光时间控制，可调整背光之明暗度

10.记忆型多功能控制，具有各组冷冻压缩机、电磁阀、加温HEATER、加湿HEATER等全自动控制输出功能

12.具备标准USB\RS—232通讯界面，可以连电脑

随着科技的不断进步，各种实验设备也在不断发展，为科研人员提供了更加精准、高效的实验条件。其

中，步入式高低温箱作为一种多功能实验设备，具有广泛的应用领域和重要的研究价值。本文将介绍步入式高低温箱的功能、特点、优缺点以及应用前景，为读者了解该设备提供一些参考。

步入式高低温箱是一种能够在恶劣环境条件下进行实验的设备，其主要功能是模拟不同温度和湿度条件，为实验提供稳定的实验环境。该设备采用先进的控制系统和高质量的硬件材料，能够在高温、低温、高湿、低湿等复杂环境下保持恒定的温度和湿度，为实验结果的准确性和可靠性提供了保障。

步入式高低温箱的外形和尺寸根据实验需求而定，通常由一个可封闭的箱体和一个控制柜组成。箱体采用保温材料制成，以减少外部环境对内部实验环境的影响。控制柜则配备了先进的控制系统和仪表，能够实现温度和湿度的精确控制和调节。

步入式高低温箱的工作原理主要是通过控制系统调节箱体内的温度和湿度。设备内部装有加热器、制冷器、加湿器等设备，通过调节它们的运行状态来实现对环境条件的控制。同时，设备还配备了多种传感器，用于实时监测箱体内的温度和湿度，以确保实验环境的稳定性。

步入式高低温箱具有以下优点：

多功能：能够模拟多种复杂环境条件，满足不同实验需求。

高精度：采用先进的控制系统和高质量的硬件材料，能够实现温度和湿度的精确控制和调节。

可靠性：能够在恶劣环境条件下进行实验，为实验结果的准确性和可靠性提供了保障。

步入式高低温箱的应用领域广泛，主要应用于以下领域：

航空航天：用于对各类航空航天器材在不同环境条件下的性能进行研究。

汽车工业：用于对各类汽车零部件在不同环境条件下的性能进行研究。

电子电器：用于对各类电子电器产品在不同环境条件下的性能进行研究。

生物医学：用于对各类生物医学材料在不同环境条件下的性能进行研究。

步入式高低温箱的应用前景也将更加广阔。未来，该设备将在更多领域得到应用，为科研人员提供更加精准、高效的实验条件。同时，随着技术的不断更新和完善，步入式高低温箱的功能和性能也将不断提升，为科研事业的发展做出更大的贡献。步入式高低温箱作为一种多功能实验设备，具有广泛的应用领域和重要的研究价值。虽然该设备存在一些缺点，但其优点是无法忽视的，对于推动科研事业的发展具有重要意义。