

中山步入式恒温恒湿机厂家 广东科翔设计

产品名称	中山步入式恒温恒湿机厂家 广东科翔设计
公司名称	广东科翔智能检测技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东城街道桑园社区明园路3号
联系电话	18027568865

产品详情

产品名称沙尘试验箱产品型号KXT-S1000【主要技术参数】恒温恒湿机工作尺寸W1000*D1000*H1000 (mm) 外箱尺寸W1500*D1500*H1200 (mm) 温度范围RT+10 ~-70 金属筛网标称线距50um线间标称间距75um滑石粉用量2kg/m³【箱体结构】外箱材料A3钢板静电喷涂内箱SUS#304不锈钢板整体焊接箱门箱门上带有大型观察窗，并配有刮尘器

密封性好，试验完成后箱门内壁附有粉尘，开恒温恒湿机箱门不振动不会有沙尘撒落在地上【控制系统】控制仪表：进口数显仪表（1）吹砂时间（1s~99h可调）

（2）振击时间（1s~99h可调）

（3）负载时间（1s~99h可调）

（4）工作时间（1S~99h可调）主要配置循环离心风机、振击电机、加热管、过滤网、计时器砂尘密度仪等

1、波形图表：测试时显示压力的变化曲线。

2、测试日期：系统日期时间。

3、测试编号：系统自动生成的ID。

4、产品型号：产品型号由用户输入。

5、产品编号：产品编号由用户输入。

6、试验项目：显示当前试验的项目。

- 7、泄压：手动打开泄压阀释放试验样品中压力。
- 8、泄压指示：泄压阀打开时指示灯亮。
- 9、加水：按下该按钮，启动水箱自动补水。
- 10、加水指示：加水阀打开时指示灯亮。
- 11、水箱液位：显示目前水箱液位状态：缺水、正常、水满。
- 12、加水状态：显示水箱加水状态：加水中、停止。
- 13、控制输出：控制气压输出数字量。
- 14、试验压力：设定试验压力。
- 15、目前压力：显示目前压力。
- 16、试验时间：设定试验时间。
- 17、目前时间：显示测试启动后历经的时间。
- 18、清零：将目前时间清零。
- 19、启动：单击该按钮，开始测试。
- 20、停止：单击该按钮，终止测试。
- 21、复位：当测试中报警或测试完成时，单击该按钮，复位报警或测试完成状态，进入停止状态。
- 22、保存数据：当测试中报警或测试完成时，该按钮可用，单击该按钮，保存测试记录的数据。
- 23、状态：显示该工位处于测试停止、测试中、测试完成、超压报警、低水位报警、紧急停止报警状态信息。
- 24、数据列表：以表格的形式实时显示采集的压力、目前时间等数据。
- 25、采样速率：选择高速(50ms)、中速(100ms)、低速(1000ms)。
- 26、数据采集：勾选该复选框，实时采集压力数据。

§ 1.2.2、脉冲压力试验:单击子菜单【脉冲压力试验】切换到脉冲压力试验测试页（图九）。注：单击图九左边快捷图标作用相同。

恒温恒湿机功能用途：

该设备考核户外扶梯整机在大雨水条件下的机械性能参数的变化及具有高恒温恒湿机防护等级的部件的防水性能，设备根据广日电梯有限公司厂区内现有的扶梯试验平台条件进行设计，恒温恒湿机采用间隔喷水的方式来调节累计降雨强度，以满足GB/T 28593-2012标准中12小时的小雨到大雨暴雨的试验工况，设备由贮水箱、供水泵、供水管道、调压装置、旋转式喷淋支架与控制柜组成，贮水箱位于现有水龙头位置的草地上，供水泵与控制柜安装在水箱旁，供水管道、调压装置与旋转喷淋支架安装在扶梯平台的

左侧楼梯安装套道上。

1) 参考标准：

2 GB/T2423.38 《电工电子产品环境试验 第2部分 试验方法 试验R：水试验方法和导则》 Ra1:人造雨法；

2 GB/T28592-2012 《降水量等级》

2) 降雨强度：

2 按GB/T28592-2012 《降水量等级》降水量表

恒温恒湿机 淋雨面积的确定：

1) 依据条件：

2 喷嘴距离扶手带高度约1000mm；

2 降雨要有一定的防风能力，即在有室外风的情况下，雨滴仍可以滴落在扶梯范围内，这个工况要求降雨面积大于试样范围即可达到要求；

2 各喷淋嘴喷淋面积尽可能不要重合或存在死区，防止局部降雨量增加或减少；

2) 喷嘴的先择：

2 扶梯投影面积是方形的，根据这个条件找到一种方形喷嘴；

2 喷嘴形装与喷水范围图如下：