步入式试验室的结构和要求

产品名称	步入式试验室的结构和要求
公司名称	广东长丰仪器有限公司
价格	500000.00/台
规格参数	品牌:长丰仪器 型号:CF-51.82m 产地:广东东莞
公司地址	长安镇振安路乌沙段咸西工业区14号
联系电话	0769-81769118 13922972915

产品详情

手机：13922972915。

步入式试验室，也叫大型环境试验室，是配置有保护、加热、制冷的一系列装置，为大型零件、半成品、成品做模拟温湿度环境测试的实验室。该实验室在箱体侧面设有带塞子的φ50mm测试孔，塞子材料为硅橡胶低发泡，能耐高低温，兼具保温效能。

步入式恒温恒湿试验室的特点

1.步入式恒温恒湿试验室主要由控制面板、配电盘、保温库板、送风机、加热器、加湿器、冷冻机组合而成，主要规格区分七种标准室内尺寸及28种不同条件测试规范。

2.采用离心送风方式之水平扩散垂直热交换循环系统，避免死角使室内温湿度分布均匀。

3.IPC1000控制器可以由RS 232界面与电脑连接，使用者可以在电脑上设计程序，收集测试资料与记录，呼叫程序执行、遥控机器开关机等功能。

4.发生异常时，恒温恒湿试验箱控制器屏幕及时显示故障情况，切断电源开关，并提供故障排除方法。

5.恒温恒湿试验箱冷冻机采用欧美原装进口压缩机，并使用环保冷媒，冷冻系统采用二元式低温回路系统设计，并于不同温域采用不同压缩机作功，以增加设备使用寿命。

步入式恒温恒湿试验室冷冻系统配置

1.冷冻机采用欧美原装进口压缩机，并使用环保冷媒(R134A、R404、AR23A)

2.冷冻系统采用采用二元低温回路系统设计，并于不同温域采用不同压缩机做功，以增加高低温试验箱设备使用寿命。

3.利用多翼式送风机强力送风循环，避免任何死角，可使测试区内温湿度分布均匀。

4.风路循环采用侧吹出风回风设计，风压、风速皆符合试验标准，并可使开关瞬间温湿度回稳时间快。

5. 升温、降温、加湿、除湿系统完全独立可提高效率，降低测试成本，增长寿命，降低故障率。