

仪器仪表低温低湿结露试验高温高湿试验箱公司

产品名称	仪器仪表低温低湿结露试验高温高湿试验箱公司
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	29996.00/台
规格参数	德祥仪器:东莞 温度范围:-20-40-60-70 ~ + 150 温度均匀度:± 1.0
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

仪器仪表低温低湿结露试验高温高湿试验箱公司

仪器仪表低温低湿结露试验高温高湿试验箱公司

3、对试验箱(室)的要求

3.1工作空间内应装有监控温、湿度条件的传感器。

3.2工作空间内的温度应能保持在 40 ± 2 、相对湿度应能保持在93%(+2%;-3%)的范围内。本标准中规定的温度容差(± 2)，考虑了测量的**误差、温度的缓慢变化和工作空间内湿度的均匀性，即工作空间内的温差。为使本标准规定的相对湿度容差((+2%;-3%)保持在要求的范围内，工作空间内任何两点的温差，在任一瞬时都不应大于1，短期的温度波动也必须保持在较小的范围内。

3.3凝结水应不断排出工作室外，未经纯化处理不得再次使用。

3.4使用直接与水接触产生湿度的加湿法时，在试验中水的电阻率应保持不小于500 Q.m。

3.5工作空间内的温度和湿度应均匀，并尽可能与温湿度传感器处的条件一致。

3.6试验样品的特性及电气负载不应明显地影响工作空间内的温、湿度条件。

3.7试验箱(室)内壁和顶部的凝结水不应滴落到试验样品上。

4、严酷等级

在本标准中，试验严酷等级由于试验持续时间决定，有关标准应从下列持续时间中选取严酷等级

采用全自动控制技术，对压缩机进行智能化的监控和保护，确保压缩机始终工作在ZUI佳工况，使得设备设计使用寿命可达15年以上。

采用PID制冷控制，即制冷不加热、加热不制冷，减少制冷损耗，降低设备能耗。

可程式恒温恒湿试验箱温湿度系统温度控制 试验箱后部的空调箱在工作室内形成均匀的流场，循环空气通过高效铜盘管蒸发器时冷却或在通过电加热器时得以加热，迅速达到设定值。

可程式恒温恒湿试验箱湿度控制 创新的加湿水盘和风道设计，结合高精度Pt100传感器的干湿球测量系统能够在宽范围内测量温湿度，保证在长时间运行过程中的数据性，可以在加湿和除湿过程中实现快速均匀控制温湿度。