

# 安徽华标检测仪器 安徽高低温交变湿热试验箱

产品名称	安徽华标检测仪器 安徽高低温交变湿热试验箱
公司名称	安徽华标检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市金寨南路与云谷路交口
联系电话	13855106112

## 产品详情

高低温交变湿热试验箱的湿热交换原理

高低温交变湿热试验箱进行加湿除湿：

对湿度的控制主要是用水1银电接点式导电表进行简单的开关量调节，对于大滞后的热水箱水温的控制适应性较差，因此控制的过渡过程较长，不能满足1交变湿热对加湿量要求较多的需要，更重要地是在对箱壁喷淋的时候，不可避免地有水滴淋在试品上对试品形成不同程度的污染。同时对箱内排水也有一定的要求。这一方法很快就被蒸汽加湿和浅水盘加湿所取代。但是这一方法还是有一些优点。虽然它的控制过渡过程较长，但系统稳定后湿度波动较小，比较适合做高低温湿热试验箱。

高低温交变湿热试验箱PTC启动式电气系统

PTc启动式电气系统主要区别：一是温控器有无开、停控制功能；二是低温补偿电路的工作方式。由于此类启动式电气系统和重锤启动式电气系统区别仅在于启动过程，高低温交变湿热试验箱品牌，其他相同。如果把温控器旋钮置于O下下(关)位置，触点开关KI、K2断开-压缩机、补偿加热器HI和H2园无供电不工作。

如果将温控器旋钮旋离U下下位置，高低温交变试验箱厂商，KI、K2闭合。接通压缩机的供电回路，因PTc式启动器内热敏电阻的阻值在通电瞬间较小，仅为22~33下，安徽高低温交变湿热试验箱，所以220V市电电压通过热敏电阻、压缩机启动绕组形成较大的启动电流，使压缩机电机开始运转，同时热敏电阻因有大电流通过，温度急剧升至屠里点以上。进入高阻状态(相当于断开)断开启动绕组的供电回路，完成启动。完成启动后。启动回路的电流迅速下降到30mA以内。运转同路的电流下降到1A左右。

高低温湿热交变试验箱箱体内外部的清洁与保养

- 1) 高低温湿热交替试验箱在操作前应先将内部杂质清除。
- 2) 配电室内每年至少清洁一次以上，清洁时可利用吸尘器将室内灰尘吸除即可。
- 3) 箱体外部每年亦须清洗一次以上，清洗时先用肥皂水擦拭即可。

#### 高低温湿热交替试验箱湿球水位之检查与调整

积水筒水位不可过高，使水溢出积水筒或过低使湿球测试布吸水不正常，影响湿球的准确性水位大约保持六分满即可。积水筒水位之调整，可调整积水盒的高低。

安徽华标检测仪器-安徽高低温交替湿热试验箱由安徽华标检测仪器有限公司提供。安徽华标检测仪器-安徽高低温交替湿热试验箱是安徽华标检测仪器有限公司（[www.ahhuabiao.com](http://www.ahhuabiao.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王经理。