

# 新乡低温恒温恒湿试验机/武汉恒温恒湿实验箱

产品名称	新乡低温恒温恒湿试验机/武汉恒温恒湿实验箱
公司名称	合肥赛帆公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	合肥市新站区新蚌埠路168号
联系电话	0551-4261311 13866760137

## 产品详情

<http://www.saifor17.com/saifor-ParentList-385777/> 恒温恒湿试验箱用途： 恒温恒湿试验箱适用于电子电工、航空航天、汽车摩托车、科研单位、高等院校、各种电子元气件等相关产

品的零部件及材料在高温、低温、恒温及湿热环境下贮存和使用时的适应性试验，检测其各性能指标。

### 一、技术参数：

- 1、温度范围：0 ~ 150 、 -20 ~ 150 、 -40 ~ 150 、 -60 ~ 150 、 -70 ~ 150
- 2、湿度范围：30% ~ 98%R.H(温度在25 ~ 80 ) 3、温度均匀度： ±2
- 4、温度波动度： ±0.5 5、湿度波动度：+2%、-3%R.H 6、升温速度：1.0~3.0 /min
- 7、降温速率：0.7~1.2 /min 8、时间设定范围：1~9999h 9、样品托架：2层(标配)
- 10、电源电压：AC380V/50HZ 三相五线制 二、恒温恒湿试验箱规格(单位:mm)： 型号 DHS-100 内形尺寸D×W×H 450×450×500 型号 DHS-225 内形尺寸D×W×H 500×600×750 型号 DHS-500 内形尺寸D×W×H 700×800×900 型号 DHS-800 内形尺寸D×W×H 800×1000×1000 型号 DHS-010 内形尺寸D×W×H 1000×1000×1000 三、控制系统：
  - 1、温湿度控制器采用原装进口(韩国TEMI300)液晶显示薄膜按键式数据输入，温湿度同时显示控制器。
  - 2、中英文表示及3.1" LCD液晶显示控制器，P.I.D高精度控制。 3、精度：0.1、解析度：±0.1 。
  - 4、温湿度传感器：PT100铂金电阻传感器，精度高。
  - 5、温湿度控制输出功率均由微电脑演算，以达高精度及高效率之用电效益。
  - 6、湿度为直观显示控制，摒弃原有温湿度相对照的缺陷。 7、湿度控制均采用P.I.D + S.S.R系统同频道协调控制。 四、箱体材质： 1、完美的造型设计：圆弧造型及表面喷塑处理，高质感外观。箱体外壳采用优质A3钢板数控机床加工成型，造

型美观大方，外壳表面进行喷塑处理，更显洁净美观。

- 2、箱体内胆采用高级(SUS304)镜面不锈钢板。
- 3、门与箱体之间采用双层耐高温高弹性密封条以确保测试区的密闭。
- 4、温度循环系统采用耐温低噪音空调型电机，多叶式离心风轮。
- 5、保温材质选用高密度玻璃纤维棉，保温棉厚度为100mm/120mm。 6、箱体左侧配 25mm或 50mm测试孔一个，可供外接测试电源线或信号线使用(孔径或孔数增加需说明)。
- 7、观察窗采用多层中空钢化玻璃，内设照明灯，内侧胶合片式导电膜加热除霜清楚观察试验过程。
- 8、恒温恒湿试验箱机器底部采用高品质可固定式PU活动轮，方便移动。 五、制冷系统：

- 1、压缩机：全封闭原装法国泰康。
- 2、冷凝方式：强制风冷冷却。
- 3、制冷方式：单(双)机制冷。
- 4、除湿采用蒸发器盘管露点温度层流接触除湿方式。
- 5、电磁阀、油分离器、干燥过滤器、修理阀、冷媒流量视窗、贮液筒均采用进口原装件。
- 六、加热、加湿系统：
  - 1、加热采用远红外镍合金高速加温电热器。
  - 2、高温、低温、湿热完全独立系统，互不影响。
  - 3、外置式不锈钢加湿管，蒸汽式加湿器具有节能降耗功能，具有水位自动补偿。
  - 4、加湿系统管路与控制电路、电源、控制器、电路板分离，可避免因管路漏水而影响电路，提高安全性。
- 七、安全保护系统：

设备整体超温、制冷系统过载、制冷系统超压、漏电、缺水、运行指示，故障报警后自动停机等保护。
- 八、恒温恒湿试验箱符合标准：

本产品严格按照GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T2423.3-2006标准技术参数设计制造，同时符合

GB/T5170.5-2008、GB/T11158-2008、GB/T10592-2008、GB/T10586-2006等相关国家标准。

九、设备使用条件：

- 1、环境温度：5 ~ 30 、环境湿度： 85%R.H。

2、机器放置前后左右各80公分不可放置东西。

免费送货上门，在对该设备安装调试结束后，对相关技术人员做相应的基本操作培训。

合肥赛帆试验设备有限公司 电话：0551-4261311 4261195 传真：0551-4260019 手机：13966670607 Q

Q:1278676736 E-mail：[lhcsaifan@163.com](mailto:lhcsaifan@163.com) 联系人：李虎尘 更多产品信息请浏览：<http://www.saifor17.com>

<http://www.hfsaifan.com> <http://www.saifan17.com>