

# 恒温恒湿培养箱

产品名称	恒温恒湿培养箱
公司名称	金坛市瑞华仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	金坛市北环东路一号
联系电话	86-051982535066/82535077/82535088

## 产品详情

### 恒温恒湿培养箱详细说明

#### 功能

采用微处理器控制，具有监测、控温和保护等功能。箱内照明灯：可观察箱内培养物，不锈钢内胆，永不腐蚀。

#### 二、主要技术参数：

型号	HWHS-50	HWHS-150	HWHS-250
主要指标			
容积（升）	50	150	250
控温范围	5-50	5-50	5-50
分辨率	0.1	0.1	0.1
控温波动度	±2	±2	±2
温度均匀性	±2	±2	±2

控湿范围	40-95%	40-95%	40-95%
控湿精度	± 5%	± 5%	± 5%
电源	220V ± 10%50HZ	220V ± 10%50HZ	220V ± 10%50HZ
功率	加热器：1000W 压缩机：162W	加热器：1200W 压缩机：180W	加热器：1500W 压缩机：180W
外形尺寸	56X 59 X95cm	61X 63 X165cm	65 X68 X172cm

注：1、外形尺寸为参考尺寸；2、中空双层玻璃门或聚脂绝热钢板喷塑，门由用户选购。

特点：

1、本设备外箱是冷轧钢板，表面采用静电喷涂工艺，内胆为不锈钢，保温层由聚脂发泡形成，透光窗采用双层中空玻璃以确保箱内的保温性能（低温培养箱和BOD等要求不透光的培养箱无玻璃窗），箱体部有冷、热气流风道使箱内气体循环流畅、温度更加均衡。

2、统采用“过零”无触点开关电路技术，因而实现了脉冲调宽方式加热、制冷，使其温度控制波动范围小于0.5℃，内部不均匀性为1.0℃左右。

#### 四、使用方法

##### 1、使用条件：

A、环境温度：10-30

B、无强烈腐蚀性气体，通风良好，相对湿度85%以下

C、使用电源：220V ± 10%、50HZ容量不小于1KW，有良好接地线。

##### 2、使用方法：

A、使用前，把超声波雾化器放在机器旁边，超声波雾化器加入水，连接好气化管道，把超声波雾化器电源线插在箱体右侧后面三线插座上

B、本机器加热时停止加湿

## 注意事项：

1. 加湿器使用应注意及时加水，根据湿度要求1-2天加一次水，以防损坏。加水时，取下加湿器电源插头，把加湿器储水罐取下，上翻逆时针拧开加水密封口，加入水后，再拧紧密封口，放入加湿器上，按上加湿器电源即可。

2. 设备落地后，如地面不平应以垫平。

3. 设备的般动要平行移动，任何一方向倾斜应小于45度。

本设备在正常运行时，箱内载物摆放应不影响空气流通，以保证箱内温度均匀。

箱壁内胆和设备表面要经常试擦，以保持清洁。

4. 长期不用，应拔掉电源线，以防止设备带电伤人，并应定期（一般一季度）按使用条件运行2-3天，以驱除电器部件的潮气，避免损坏有关器件。

5. 专业人员或生产厂家维修解决。