

# 养护控制系统、养护室自控仪、养护室、养护室控制仪

产品名称	养护控制系统、养护室自控仪、养护室、养护室控制仪
公司名称	济南市天桥区三思行试验仪器供应站
价格	.00/个
规格参数	品牌:自主品牌 型号:30/70/100/150平方 产品用途:建材标准养护
公司地址	中国 山东 济南市 天桥区无影山北路58号（建科院往北3公里路东）
联系电话	86 0531 88398226 13906404090

## 产品详情

品牌	自主品牌	型号	30/70/100/150平方
产品用途	建材标准养护		

### 一、产品特点及技术优势：

- 1、可以一机多用：混凝土、砂浆、保温材料养护、收缩徐变实验、混凝土耐久性能实验。可根据不同的实验温度和湿度要求来设定。（选配）
- 2、采用日本三洋涡旋压缩机，有别于活塞压缩机，能效比高，噪音小，寿命长。采用成熟的环型管道多点送风，在养护室空间上部形成一个平面送风，在由这个平面送风自上而下的往下运动，最后回到恒温机的下面回风口，是有组织的立体的空气循环气流，所以绝对保证温度和湿度的均匀性。（在东南大学二间养护室内检测26个温度点为： $20 \pm 0.6$  详见江苏省计量测试研究所测试报告）
- 3、冬季采用热泵制热和ptc辅助制热，制冷系统采用优异的电子膨胀阀控制可以随季节和环境温度不同自动调节、节省能源。
- 4、采用成熟的湿度控制器（湿度传感器为单独的湿敏进口元件、已经有数千套的销量和9年的生产历史）有别于干湿球湿度控制，因为养护室是高湿度，干球温度计也潮湿结露，所以除测量不准外，在养护室湿度下降时还不能及时控制加湿器工作。
- 5、采用成熟的超声波管道送雾加湿器（本公司自行研发生产专利产品，采用特殊结构及进口元器件有别于过去的投入式雾化器湿度均匀、稳定性强、寿命长）

6、除加湿器外所有的设备都在养护室外。

二、客户需要做的工作（我们提供详细的技术图纸和支持）：

1、养护室主体做五个面的保温处理及一扇保温门，（防反锁式），以便于试验人员从封闭的室内自由开启大门。保温材料可选用聚苯彩钢板、聚氨酯彩钢板、聚氨酯外彩内不锈钢板、聚氨酯双面不锈钢板（防止长时间在湿度运行状态下内壁生锈），保温介质厚度为50mm，质轻耐抗击，隔热性能佳。

2、养护室内配钢质或不锈钢试块架。

3、养护室在安装恒温机的对应的墙面应开送风孔和回风口。

4、房间外面需要用混凝土或者砖砌恒温机基础。

5、房间外面需要提供3相5线380v电源。

6、房间内需要按图提供超声波加湿器的水源及不锈钢球阀门。

7、需要从控制箱预留pvc管直各部位、内穿电线。

8、房间内安装防水照明灯。

9、设备需要有良好的散热，在恒温机的上方架设防雨棚。

三、我公司提供的售前服务：现场勘察、出10张图纸、指导客户按图纸施工。

四、售后服务：设备一年内免费维修，维修响应时间不超过1天。