

# 尼蒙科技 温湿度表检定装置厂家 温湿度表检定装置

产品名称	尼蒙科技 温湿度表检定装置厂家 温湿度表检定装置
公司名称	泰安市尼蒙电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泮河大街东首中上高村村委对过
联系电话	13805487181

## 产品详情

### NM-HUMI700电动通风干湿表工作原理

相对湿度是指空气中实际水汽压与同温度下饱和水汽压的百分比。干湿球法是一种间接测量相对湿度的方法，它是通过测量干球温度和湿球温度，利用公式或查表求出相对湿度。

该方法是使用两支规格完全相同的温度计组成干湿球湿度计，一支称为干球温度计，用以测量环境温度，其示值用  $t_a$  表示；另一支称为湿球温度计，其示值用  $t_w$  表示。湿球温度计的温泡用湿球纱布套包裹，并与盛水的容器相连。纱布套上的水不断蒸发，吸收热量，从而使湿球温度下降。如此，测得干湿球温度，经单片微机运算即可得出相应湿度值。

电动通风干湿表适用于测量空气的温度和湿度。其特点是将原有的机械式通风器用电动式通风器代替，实现了连续测量的功能；采用铂电阻做为测温元件，通过换算直接显示干湿球温度及湿度值，温湿度表检定装置，直观明了。电动通风干湿表在恒定的通风速度下，空气流经干湿球温度计表面，由于湿球表面水分汽化使湿球温度降低，其值等于湿球温度。经干湿球温度计测出干湿球温度后，按干湿表方程计算出湿度值。

### NM-HWS03温湿度检定箱

购买温湿度检定箱，温湿度表检定装置零售，建议您选择泰安市尼蒙电子科技有限公司的NM-HWS03温湿度检定箱，我公司为您提供优质、性能稳定的产品，完善的售后服务，解决您的后顾之忧。

温湿度检定都有哪些用途呢？

温湿度检定箱是用来检测毛发温湿度表（计）、干湿球温度计、数字温湿度表和其他各类温湿度传感器的专用检定设备。

温湿度检定箱的工作原理是什么？

工作原理：

湿度控制：运用分流法原理，通过控制干湿气的比例达到形成稳定湿场；

温度控制：不锈钢发热管加热；压缩机制冷降温；

售后服务承诺：

用户的满意是我们服务的宗旨，完善的售后服务使您解除一切后顾之忧，我们坚信一个好的企业卖出去的不仅仅是一台好的产品，更重要的是良好的服务。

温湿度计如何校验？泰安市尼蒙电子科技有限公司为您解答：

用温湿度检定箱。将温湿度计置入检定箱内。

设定温湿度检定箱的温度和湿度，温湿度表检定装置哪家好，采用多点检定的方式。如设置（0 ，0%RH）；（20 ，20%RH）；（40 ，40%RH）.....。等多个检定点。同时对比温湿度计的显示数值，记录下来。

寻找设置数值与显示数值的偏差  $\max$ 。

根据如下公式计算误差：误差=  $\pm \max / \text{满量程} * 100\%$ 。根据这个计算误差与精度指标对比。

大于精度指标，温湿度表检定装置厂家，则温湿度计不合格。小于等于精度指标，则合格。

标准器可以选用NM-HUMI700电动通风干湿表或者进口、国产路点仪。

泰安市尼蒙电子科技有限公司是热工计量设备的生产厂家，目前是泰安市科技型中小企业、市“专、精、特、新”中小企业，积极参加产学研合作，具有很强的技术实力。

我公司自主研发生产的NM-HWS03温湿度检定箱是公司主打产品，投入了很多人力、物力，欢迎来电咨询选购。我们一定为您提供满意的服务。

尼蒙科技(图)-温湿度表检定装置厂家-温湿度表检定装置由泰安市尼蒙电子科技有限公司提供。泰安市尼蒙电子科技有限公司（www.tanimeng.cn）是一家专业从事““热电偶/热电阻自动检定系统及群炉控制和配套设备””的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“尼蒙”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使尼蒙科技在温度仪表中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！