

## 盐雾实验分类？

产品名称	盐雾实验分类？
公司名称	深圳市华研检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区西丽街道阳光社区新锋一路荣城科研小镇10栋101
联系电话	0755-23227536 18316856833

## 产品详情

GB/T2423.17-2008是电工电子产品环境试验标准。盐雾试验，也称为盐水喷雾试验，它使用盐雾试验设备产生的人工盐雾的环境来评价和考核产品的耐盐雾腐蚀性。人工模拟盐雾环境（盐雾试验室）试验采用具有一定体积空间的试验设备，人为地利用体积空间中的盐雾环境来评估产品的耐盐雾腐蚀质量。

盐雾测试大致可以分为四类：中性盐雾试验（NSS），醋酸盐雾试验（ASS），铜盐醋酸加速盐雾试验（CASS），交变盐雾试验（一种综合盐雾试验）。

盐雾环境的氯化物的盐浓度，可以是一般天然环境盐雾含量的几倍或几十倍，使腐蚀速度大大提高，对产品进行盐雾试验，得出结果的时间也大大缩短。在人工模拟盐雾环境条件下试验，只要24小时，即可得到相似的结果。

进入喷雾装置的压缩空气应不含任何杂质，如油、灰尘等。应采取措施使压缩空气的湿度和温度达到运行条件的要求。空气压力应当适于产生细小、潮湿、密集的雾。为了防止盐沉积堵塞喷雾装置，推荐喷嘴处的空气相对湿度至少为85%。

一种可行的方法如下：

让气流以非常小的气泡形式通过自动维持恒定的热水塔，水温至少为35℃。允许的水温随着空气流量的增加以及试验箱及其环境热绝缘的降低而增加。水温不应过高，以免带入试验箱过多水分，也不能超过规定的运行温度。