

# 塑料绝缘电阻测试，浙江不锈钢盐雾试验

产品名称	塑料绝缘电阻测试，浙江不锈钢盐雾试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

塑料绝缘电阻测试，浙江不锈钢盐雾试验

在国标GB/T19228.1-2011《不锈钢卡压式管件》的6.4条中的“交货状态”中，有这样的规定：管件应进行240h中性盐雾试验。（注意这里有个数字：240小时，后面要说到。）

那什么叫盐雾试验呢？

所谓盐雾试验，其实是一种主要利用盐雾试验设备所创造的人工模拟盐雾环境条件来考核产品或金属材料耐腐蚀性能的环境试验。

这里有两个关键词：盐雾和耐腐蚀，先说盐雾，具体地，这里涉及到一部国家标准：GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》。

而随着试验做完了，那问题来了，如何判定产品是否合格呢？这又涉及到另一本关于评级的标准——GB/T 6461-2002。

一般来说，对于不锈钢管件，我们采用9级的评级标准（也就是说缺陷面积占比不超过表面面积的0.1%）。

说回上面提到的时间：240小时，这个时间相当于在自然环境下多久呢？

我们前面在说盐雾试验定义的时候，提到过：这其实是一种人工加速模拟试验。是利用盐雾试验箱，用人工的方法，造成盐雾环境来对产品的耐腐蚀性能质量进行检验。其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，得出结果的时间也相应大大缩短。

具体地，中性盐雾试验24小时，相当于自然环境下一年，而240小时则相当于自然环境下十年！

然后是两个关键词中另外一个：耐腐蚀，我们知道：盐雾腐蚀破坏过程中起主要作用的是氯离子，它具有很强的穿透本领，容易穿透金属氧化层进入金属内部，使金属发生腐蚀现象，而这就是我们平常所说的“点蚀”现象。