

# 机柜做交变盐雾试验 温湿度+盐雾复合测试

产品名称	机柜做交变盐雾试验 温湿度+盐雾复合测试
公司名称	东莞市广富检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市东城街道光明大道中云科技产业园D栋313室
联系电话	0769-83078373 13826925493

## 产品详情

盐雾试验是一种利用盐雾试验设备所创造的人工模拟盐雾环境条件来确认产品或金属材料耐腐蚀性能的环境试验。试验的严苛程度取决于曝露持续时间。

实验室模拟盐雾可以分为三类:中性盐雾试验、醋酸盐雾试验、铜盐加速醋酸盐雾试验

(1)中性盐雾试验(NSS试验)是出现最早目前应用领域最广的一种加速腐蚀试验方法。它采用5%的氯化钠盐水溶液,溶液PH值调在中性范围(6.5~7.2)作为喷雾用的溶液。试验温度均取35 ° ,要求盐雾的沉降率在1~2m/80cm/h。

(2)醋酸盐雾试验(ASS试验)是在中性盐雾试验的基础上发展起来的。它是在5%氯化钠溶液中加入一些冰醋酸,使溶液的PH值降为3左右,溶液变成酸性,最后形成的盐雾也由中性盐雾变成酸性。它的腐蚀速度要比NSS试验快3倍左右。

(3)铜盐加速醋酸盐雾试验(CASS试验)是国外新近发展起来的一种快速盐雾腐蚀试验,试验温度为50 C,盐溶液中加入少量铜盐氯化铜,强烈诱发腐蚀。它的腐蚀速度大约是NSS试验的8倍左右。

参考的测试标准:GB/T 2423.17, IEC60068-2-11, ISO 9227, GB/T 10125, ISO4628-3, JIS-Z2371, JIS-G3141, GJB 150.1, MIL-STD-810F, MIL-STD-883E等