

淮安市五金件 铝合金材料中性盐雾试验检测2022已更新

产品名称	淮安市五金件 铝合金材料中性盐雾试验检测2022已更新
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

盐雾试验指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。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。

盐雾试验包括以下三种：中性盐雾试验（NSS）、酸性盐雾试验（AASS）、铜加速酸性盐雾试验（CASS）、交变盐雾试验。

(1)中性盐雾试验（NSS试验）是出现*早目前应用领域*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（6~7）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 ~ 2ml/80cm · h之间。

(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, 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) 是外新近发展起来的一种快速盐雾腐蚀试验, 试验温度为50℃, 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。