深圳盐雾试验、金属材料饰品检测分析

产品名称	深圳盐雾试验、金属材料饰品检测分析
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工 业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

盐雾试验、金属材料饰品检测分析

盐雾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。

盐雾试验标准是对盐雾试验条件,如温度、湿度、氯化钠溶液浓度和PH值等做的明确具体规定,另外还对盐雾试验箱性能提出技术要求。

盐雾试验结果的判定方法有:评级判定法、称重判定法、腐蚀物出现判定法、腐蚀数据统计分析法。需要进行盐雾试验的产品主要是一些金属产品,通过检测来考察产品的抗腐蚀性。

盐雾试验、金属材料饰品检测分析(1)

中性盐雾试验(NSS试验)是出现zui早目前应用领域zui广的一种加速腐蚀试验方法。(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。(3) 铜盐加速醋酸盐雾试验(CASS试验)竖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。(4) 交变盐雾试验是一种综合盐雾试验,它实际上是中性盐雾试验加恒定湿热试验。它主要用于空腔型的整机产品,通过潮态环境的渗透,使盐雾腐蚀不但在产品表面产生,也在产品内部产生。它是将产品在盐雾和湿热两种环境条件下交替转换,往后考核整机产品的电性能和机械性能有无变化。 盐雾试验判定方式通常以测试前与测试后经由外观目检或使用低倍率光学显微镜作为判别锈蚀程度愈轻者产品的抗腐蚀能力愈强。在测试时会以温度、盐雾浓度、湿度/盐雾循环以及试验时间长短作为严厉度等级区隔。