

珠海金属制品盐雾测试 中性盐雾测试

产品名称	珠海金属制品盐雾测试 中性盐雾测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

盐雾测试盐雾试验主要用于检验产品或材料表面防护层的抗盐雾腐蚀能力，是模拟产品在海洋或盐潮环境中生锈、腐蚀及耐蚀性的加速试验。根据其腐蚀介质可以分为中性盐雾试验（NSS）、酸性盐雾试验（ASS）、铜盐加速盐雾试验（CASS）（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（67）作为喷雾用的溶液。试验温度均取35℃，要求盐雾的沉降率在12ml/80cm²·h之间。（2）酸性盐雾试验（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，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。试验参数盐溶液浓度、PH值、湿度、温度、压力值、试验时间、盐雾沉降量等性能影响镀层氧化、金属腐蚀、绝缘层破坏、气泡、剥离、电性能改变、机械性能下降等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。推荐标准GB/T 2423.17-2008 /IEC 60068-2-11：1981基本环境试验规程 第2-11部分：试验 试验Ka：盐雾GB/T 2423.18-2012/IEC 60068-2-52：1996 环境试验 第2部分：试验方法 试验Kb：盐雾，交变(氯化钠溶液)GB/T 10125-2012/BS EN ISO 9227_2012人造大气腐蚀试验.盐雾试验ASTM G85-2011 改性盐雾(雾)测试规程GB/T 24195-2009 金属和合金的腐蚀 酸性盐雾、干燥和湿润条件下的循环加速腐蚀试验GB/T 1771-2007清漆色漆盐雾/色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定QB/T 3826-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法ISO16750-4-2010 道路车辆-电气和电子设备的环境条件和试验第4部分:气候负荷5.5盐雾试验GB/T 28046.4-2011 道路车辆-电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分:气候负荷5.5耐盐雾GJB150.11-1986 军用设备环境试验方法 盐雾试验GJB4.11-1983 舰船电子设备环境试验 盐雾试验GJB150.11A-2009 军用装备实验室环境试验方法 第11部分:盐雾试验MIL-STD-810G-2008 环境工程考虑与实验室试验 第二部分509.5盐雾GMW3172-2012 电气-电子元件通用规范-环境/耐久性 9.4.7盐雾 9.4.8喷盐雾VW80000 3.5吨以下汽车电气和电子部件试验项目、试验条件和试验要求 9.6盐雾喷射试验(舱外工作情况下) 9.7盐雾喷射试验(舱内工作情况下)GJB548B-2005 微电子器件试验方法和程序 方法1009.2盐雾（盐汽）GJB128A-1997 半导体分立器件试验方法方法1041盐气（侵蚀）方法1046盐雾（腐蚀）GJB360A-1996

电子及电气元件试验方法 方法101盐雾试验

GJB360B-2009 电子及电气元件试验方法 方法101盐雾试验