

金属材料酸性盐雾检测 做钢铁盐雾测试

产品名称	金属材料酸性盐雾检测 做钢铁盐雾测试
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

金属材料酸性盐雾检测 做钢铁盐雾测试

盐雾腐蚀原理：氯化钠中的氯离子透过材料表面的氧化层和保护膜与金属离子发生氧化还原反应, 导致材料外观及其性能遭到破坏。同时，氯离子本身含有一部分水合能，易被材料表面的微孔及缝隙吸附，从而使氯离子取代保护膜中的氧离子，把不溶性的氧化物变成可溶性的氯化物，使氧化层逝去保护作用，金属表面变成化学活泼表面，对材料或制品造成一定程度的破坏。因此人工加速盐雾测试是很有必要的，模拟海洋或内陆盐碱地区的自然环境对材料的破坏，从而考察材料及其保护膜耐盐雾腐蚀的能力，以及对相似保护膜进行工艺比较、质量评价。盐雾实验分类：<1>中性盐雾试验(NSS试验)<2>醋酸盐雾试验(ASS试验)<3>铜盐加速盐雾实验(CASS试验)<4>交变盐雾试验检测项目物理性能：拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度、磁性能、电性能、热力学性能、抗氧化性能、密度、热膨胀系数、弹性模量等。环境可靠性能：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀、盐雾试验。工艺性能：细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析。无损检验：X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤。

。