

汽车零部件盐雾试验国标报告怎么写

产品名称	汽车零部件盐雾试验国标报告怎么写
公司名称	深圳安车昇辉检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区田湾路5号A栋宿舍101金叶工业城A栋东侧首层（注册地址）
联系电话	18682447886 18682447886

产品详情

盐雾试验箱中的盐雾试验是检验金属零部件耐蚀性的重要手段，通常分为中性盐雾(NSS)试验、醋酸盐雾(ASS)试验、铜加速醋酸盐雾(CASS)试验、循环盐雾试验等几大类。

中性盐雾试验是将样品暴露于盐雾箱中，利用喷雾装置将质量分数为5%左右的氯化钠溶液转变成盐雾，进行自由沉降，使盐雾能均匀地落在试样表面，并通过维持盐液膜的经常性更新，使金属表面加速腐蚀，适用于金属及其合金，金属或农业生产体系覆盖层，阳极氧化膜和转化膜等。

醋酸盐雾试验和铜加速醋酸盐雾试验则是在中性盐雾中加入醋酸甚至还有氯化铜，加速腐蚀过程。循环盐雾试验则是一种综合盐雾试验，它通过中性盐雾试验加恒定湿热条件，通过潮湿环境的渗透，使盐雾腐蚀不但发生在表面，也发生在产品内部。

循环盐雾腐蚀试验更能检验样品的真实腐蚀状态，也是盐雾试验中较为严格的一种，主要用于结构复杂和腐蚀严重的零部件，如排气管、车架、油管、雨刮臂等。汽车常见的腐蚀部位如下所示：

车身：行李箱盖、车门边缘等

底盘：车架、排气管、油管、制动管等

发动机系统：发电机、起动机、空调压缩机

车身外饰：镀铬格栅、车身饰条等

车身内饰：车内镀铬装饰件、座椅骨架等

紧固件：螺栓、螺柱，各种管夹等