

汉南螺栓盐雾试验检测生锈时间测试单位

产品名称	汉南螺栓盐雾试验检测生锈时间测试单位
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 所在地:武汉 服务范围:检测认证
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

试验方法

中性盐雾试验（NSS实验）

是发生早现阶段主要用途广的一种加快腐蚀试验方式。它选用5%的氯化钠盐溶液，水溶液PH值调在中性化范畴（6~7）做为喷雾器使用的水溶液。实验环境温度均取35℃，规定耐腐蚀的沉降率在1~2ml/80cm²·h之间。

冰醋酸盐雾测试（ASS实验）

要在中性盐雾试验的前提下发展起来的。它是在5%氯化钠溶液里加入一些醋酸，使水溶液的PH值降至3上下，水溶液变为酸性，后产生的盐雾也由中性盐雾变为酸性。它浸蚀速率会比NSS实验快3倍左右。

铜盐加快冰醋酸盐雾测试（LRHS-663P-RY）

是海外近期发展起来的一种迅速盐雾腐蚀试验，测试环境温度为50℃，溶液里加入少许铜盐—氯化铜，明显引起浸蚀。它浸蚀速率约是NSS试验的8倍。

交替变化盐雾测试

是一种综合性盐雾测试，它实际是中性盐雾试验加恒定湿热试验。它主要运用于内腔型整个设备商品，根据潮态环境的渗入，使盐雾腐蚀不仅在商品表层造成，也在商品内部结构造成。它是把产品在耐腐蚀和寒湿二种自然条件下更替变换，后考评整个设备新产品的电气性能和性能有没有转变。

因素

危害盐雾测试结论的重要因素包含：实验温度湿度、盐溶液的浓度、试品置放视角、溶液的pH值、耐腐蚀沉降量和喷雾器方法等。

盐雾测试分成然自然环境曝露实验和人工加快模拟环境实验，后者是运用盐雾试验箱，则在容量空间内用人力的办法，生产制造耐腐蚀自然环境来对产品的耐盐雾腐蚀性能质量进行考核。

与自然自然环境对比，其耐腐蚀环境的氯化物的含盐量，能是一般自然自然环境耐腐蚀含量的好几倍或几十倍，使浸蚀速率进一步提高，对产品开展盐雾测试，得到结论的时间也大大缩短。当在然曝露条件下对某商品试品开展实验，待其浸蚀估计要1年，但在人工模拟耐腐蚀自然条件下实验，如果24钟头，就可以获得相近的结论。但人力加快模拟试验依然与自然自然环境不一样，因此也不能代替。