

# 漯河螺栓盐雾腐蚀试验检测防锈等级评级测试

产品名称	漯河螺栓盐雾腐蚀试验检测防锈等级评级测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
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	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

依据PH值，环境温度，环境湿度对耐腐蚀产生的影响，在GB/T 中明确了中性盐雾试验(NSS)、 甲酸盐雾测试(AASS)和铜加快甲酸盐雾测试(CASS)3种方式，另外还有交替变化盐雾测试。

盐雾测试可以分为两大类，一类为\*自然环境室外实验，另一类为人为加快仿真模拟耐腐蚀环境试验。

当中人力加快仿真模拟耐腐蚀自然环境由标准化的盐雾实验机进行，一般购买了盐雾试验机里边就会有实验的方式和流程。检测标准可参考GB/T2423。

### 1.中性盐雾试验

中性盐雾试验（NSS实验）是产生比较早现阶段主要用途比较广泛的一种加快腐蚀试验方式。它选用5%的醋酸盐溶液，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/80cm<sup>2</sup>.h之间。

### 2.冰醋酸盐雾测试

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。是指在5%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，以后所形成的耐腐蚀已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（CASS实验）是海外近期发展起来一种\*盐雾腐蚀试验，测试环境温度为50，溶液里加入少许铜盐—铜，明显引起浸蚀。它浸蚀速率约是NSS试验的8倍。

### 4.交替变化盐雾测试

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，根据潮态环境中的渗入，使盐雾腐蚀不仅在商品表层造成，也在商品内部结构造成。

它是把商品在耐腐蚀和寒湿二种自然条件下更替变换，以后考评整个设备新产品的电气性能和性能有没有转变。