

金属氙灯老化试验，吊篮安全锁检测报告

产品名称	金属氙灯老化试验，吊篮安全锁检测报告
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

金属氙灯老化试验，吊篮安全锁检测报告

盐雾试验的种类

2.1 中性盐雾试验

现阶段，为常用的试验方法就是中性盐雾试验，也是出现早的试验方法。在中性盐雾试验过程中，要连续提供盐雾，温度在35 左右，湿度在95%以上，采用氯化钠盐水（5%的浓度）制作1~2 mL/（h·80cm²）的沉降量，将盐雾沉降到被测物体表面，然后根据实际需求确定试验时间，确定腐蚀情况。

2.2 醋酸盐雾试验

在中性盐雾试验的基础上，开发出来醋酸盐雾试验，试验条件与中性盐雾试验基本一致，但是还要掺入一定量的冰醋酸，可以达到调节pH值的作用，迅速将实验室pH调节为酸性（pH值大概在3左右），这样盐雾的性质发生改变，被测物件处于酸性盐雾环境中，腐蚀速度加快，可以达到中性盐雾试验速度的3倍。

2.3 铜加速醋酸盐雾试验

近些年我国经济飞速发展，同时也带动工业发展，盐雾试验的腐蚀速度也需不断加快，所以更多的产品测验采取铜加速醋酸盐雾试验，将试验温度提高至50℃，在原来氯化钠溶液中添加少量氯化铜，可以大幅度增加腐蚀程度。同时pH值一般设定在3.1~3.3，腐蚀程度超guocusuan盐雾试验，腐蚀速度可以达到中性盐雾试验的8倍左右。

2.4 交变盐雾试验

交变盐雾试验属于综合性的试验，将不同测试条件综合运用，在实验室组合循环，这样可以让模拟环境更加贴近现实生活，被测部件处于潮态环境，不仅腐蚀表面，还会对产品内部产生一定的腐蚀，在交变盐雾试验过程中，会交替转换两种环境，一种为盐雾环境，另一种为湿热环境，在模拟试验结束以后，可以检测电性能及力学性能，主要用于测试空腔型整机产品。