

混合气体腐蚀试验深圳哪家可以做

产品名称	混合气体腐蚀试验深圳哪家可以做
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

产品详情

用于确认零部件、电子元件、金属材料、电工电子等产品及其防护层在混合气体中的耐腐蚀能力

检测范围

CO、NO、SO、HS、Cl

试验简介

本试验用于确定产品在大气环境下工作、储存的适应性，特别是接触件与连接件。影响腐蚀的主要因素有温湿度、大气腐蚀性成分等。试验的严苛程度取决于腐蚀性气体的种类和曝露持续时间。可以模拟大气中存在的CO、NO、SO、HS、Cl等各种腐蚀性气体，可进行单一或多种混合气体腐蚀试验，用于确定电工电子产品元件、设备与材料等抗腐蚀能力。

腐蚀气体试验是利用二氧化硫，二氧化氮，氯气，硫化氢等几种气体，在一定的温度和相对的湿度的环境下对材料或产品进行加速腐蚀，重现材料或产品在一定时间范围内所遭受的破坏程度。以及相似防护层的工艺质量比较，零部件、电子元件、金属材料、电工，电子等产品的防护层以及工业产品的在混合气体中的腐蚀能力。

测试标准

流动混合气体腐蚀（低浓度，1ppm）：IEC 60068-2-60-1995, IEC 60512-11-7-2003, ISO 16750-4-2006, GR-63-Core-2006, EIA-364-65A-1997, GB2423.51-2012, ASTM B845-97(2008)

流动混合气体腐蚀（高浓度,>1ppm）：ASTM B845, IEC 60068-2-42:2003, IEC 60068-2-43:2003