

SO2测试要做什么项目

产品名称	SO2测试要做什么项目
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	500.00/份
规格参数	检测项目:可靠性认证 检测机构:可靠性检测机构 检测范围:可靠性测试
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

SO2测试要做什么项目, 跌落试验又名'包装跌落测试机', 为产品包装后在模拟不同的棱、角、面于不同的高度跌落于地面时的情况, 从而了解产品受损情况及评估产品包装组件在跌落时所能承受的坠落高度及耐冲击强度。从而根据产品实际情况及国家标准范围内进行改进、完善包装设计。IEC 60529 GB/T 4208 IEC 60598;UV测试 ISO 4892.3 GB/T 16422.3 ASTM G 154 ... ;氙灯测试 ISO 4892.2 GB/T 16422.2 ASTM G 155 ...;气体腐蚀测试 EIA-364-65 GB/T 2423.51 IEC 60068-2-60 ... ;低气压测试 GB/T 2423.21 IEC 60068-2-13;臭氧老化测试 GB/T 7762 ISO 1431-1;高压蒸煮测试 JESD22-A102-C JESD22-A110B JESD22-A118 寿命试验是研究产品寿命特征的方法,这种方法可在实验室模拟各种使用条件来进行。寿命试验是可靠性试验中最重要最基本的项目之一,它是将产品放在特定的试验条件下考察其失效(损坏)随时间变化规律。通过寿命试验,可以了解产品的寿命特征、失效规律、失效率、平均寿命以及在寿命试验过程中可能出现的各种失效模式。如结合失效分析,可进一步弄清导致产品失效的主要失效机理,作为可靠性设计、可靠性预测、改进新产品质量和确定合理的筛选、例行(批量保证)试验条件等的依据。

如果为了缩短试验时间可在不改变失效机理的条件下用加大应力的方法进行试验,这就是加速寿命试验。

通过寿命试验可以对产品的可靠性水平进行评价,并通过质量反馈来提高新产品可靠性水平。

SO2测试要做什么项目, 醋酸盐雾试验(ASS试验)醋酸盐雾试验是在中性盐雾试验的基础上发展起来的。它是在5%氯化钠溶液中加入一些冰醋酸,使溶液的PH值降为3左右,溶液变成酸性,最后形成的盐雾也由中性盐雾变成酸性。它的腐蚀速度要比NSS试验倍左右。产品在设计、应用过程中,不断经受自身及外界气候环境及机械环境的影响,而仍需要能够正常工作,这就需要以试验设备对其进行验证,这个验证基本分为研发试验、试产试验、量产抽检三个部分。一台环境试验设备可能用于同一类型产品的多次试验,而一台被试的工程产品也可能在不同的环境试验设备中进行试验,为了保证同一台产品在同一试验规范所规定的环境试验条件下所得试验结果的可比较性,必然要求环境试验设备所提供的环境条件具有可重复性。这也就是说,环境试验设备施用于被试验产品的应力水平(如热应力、振动应力、电应力等)对于同一试验规范的要求是一致的。

可靠性测试是对产品在规定的使用寿命和所有环境(如预期的使用、运输或储存)中的功能可靠性进行评估的活动。是将产品暴露在自然的或人工的环境经济条件下经受其作用，以评价企业产品在实际需要使用、运输和储存的环境条件下的性能，并分析问题研究环境因素的影响不同程度及其重要作用机理。

需要做可靠性测试报告，欢迎来电咨询环测威工作人员，了解更多关于可靠性测试报告办理详情！