

防火测试做哪些项目

产品名称	防火测试做哪些项目
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

防火测试做哪些项目，可靠性是一项重要的质量指标，只是定性描述就显得不够，必须使之数量化，这样才能进行的描述和比较。可靠性的定量表示有其自己的特点，由于使用场合的不同，很难用一个特征量来完全代表。氧能够引起金属表面的去极化过程，加速阳极金属溶解，由于盐雾试验过程中持续喷雾，不断沉降在试样表面上的盐液膜，使含氧量始终保持在接近饱和状态。腐蚀产物的形成，使渗入金属缺陷里的盐溶液的体积膨胀，因此增加了金属的内部应力，引起了应力腐蚀，导致保护层鼓起。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。

防火测试做哪些项目，高温：目的是确定军民设备、零部件在常温条件下储存和工作的储存、使用的适应性及耐久性。确认材料高温下的性能。（测试标准：GB/T2423.2-2008、IEC 60068-2-2:2007）低温储存试验：将样品放入低温箱，使箱温度降到-20℃，在受试样不工作的条件下存放16h，取出样品回到室温，再恢复2h，加电运行测试程序进行最后检验，受试样功能与操作应正常，外观无明显偏差。为防止试验中受试样结霜和凝露，允许将受试样用聚薄膜密封后进行试验，必要时还可以在密封套内装吸潮剂。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

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！