

环境可靠性检测

产品名称	环境可靠性检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/个
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栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

环境试验：

环境试验就是将产品暴露在自然环境或人工模拟环境中，从而对它们实际上会遇到的贮存、运输和使用条件下的性能做出评价。通过环境试验，可以提供设计贡量和产品质量方面的信息，是zhi量保证的重要手段。

可靠性试验：

可靠性试验指产品在规定的条件下、在规定的时间内完成规定的功能的能力。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评估，这个验证基本分为研发试验、试产试验、量产抽检三个部分。

检测项目：

气候环境测试

高低温试验、恒定湿热试验、交变湿热试验、防尘、防水试验、IP防护等级

盐雾试验

中性盐雾试验（NSS），醋酸盐雾试验ASS），铜盐醋酸加速盐雾试验（CASS），交变盐雾试验(一种综合盐雾试验)

机械疲劳测试

振动试验、冲击试验、跌落试验、堆码试验等

材料老化试验

氙弧灯老化试验、氙灯测试、荧光紫外灯老化试验、金属卤素灯老化试验、阳光碳弧灯老化试验箱、紫外碳弧灯老化试验、产品寿命评估

气体腐蚀试验

二氧化硫 (SO₂)、硫化氢 (H₂S)、氨气 (NH₃) 以及混合气体腐蚀(SO₂、NO₂、Cl₂、H₂S)

检测标准：

1. GB/T2423.1电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验A：低温
2. GB/T2423.2电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验B：高温
3. GB/T2423.3电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验Cab：恒定湿热试验
4. GB/T2423.4电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验Db：交变湿热（12h+12h循环）
5. IEC60068-2-30环境试验第2-30部分：试验试验Db：循环湿热试验(12h+12h循环)
6. IEC60068-2-14环境试验第214部分：试验试验N：温度变化
7. GB/T16422.2塑料实验室光源暴露试验方法第2部分：氙弧灯
8. ISO4892.2塑料--实验室光源暴露方法一第2部分：氙弧灯