

影像测量仪等仪器对电子元件进行检测

产品名称	影像测量仪等仪器对电子元件进行检测
公司名称	东莞市仪光光学仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	七海测量影像仪:双工位无停顿 自动测量:非标定制 双镜头快速量测:高精度智能抓取
公司地址	东莞市莞城东城中路628号华和商业大厦1211号房
联系电话	18998058111 18824227199

产品详情

测量仪器仪表应用于各种生产企业，在电子类生产企业应用更加广泛。许多电子产品都要经过仪器检测才能出厂，类似于影像测量仪等仪器对电子元件进行检测。仪器检测可以减少废品和残次品的几率，可以提高企业产品质量。然而对仪器仪表的检测也是十分重要的，以电子公司为例简述仪器仪表维修的几种常见方法：

1. 观察法

最先常用的方法就是观察仪器，利用视觉、嗅觉、触觉、听觉等，看仪器是否有烧焦味、是否有斑点、是否有噪音。一般烧坏的仪器会有难闻气味，很容易闻到，而假如芯片短路就会有发烫的感觉，断裂的地方用眼睛是可以看出来的，有时可以听见机器的不正常的噪音，有这些都可能是仪器出了问题。

2. 重启法

如果出现仪器运转接触不良或暂止不灵的情况，可以关掉仪器，重新插好电源开关等，或轻敲仪器故障部位，之后再重启。重启之后看仪器能否正常运转，如果可以，说明仪器某些地方接触不良或者电源出接触不良。

3. 温度调节法

因季节原因，温度有时会过高或过低，这些都有可能对仪器有影响。若仪器故障后关闭，过一段时间重启，正常工作一段时间后又出故障。重复出现这种现象，可能是仪器某个部件由于工作中温度提高，而不能正常使用。可以使用无水酒精将其降温。而对于温度过低就可以调节室内工作环境温度。

4. 排除法

排除法就是当仪器故障时，可以拔掉一些机内插件板或器件，假如某一器件被拔掉后仪器恢复正常，就说明被拔掉的部分出了问题，需要更换。

5. 更换法

假如知道仪器出故障的器件，或者不确定是否是某部件出问题，可以通过更换相同的新器件来看故障是否消除。

6. 对比法

如果具有万用表、示波器等常用必要设备，并且有两台型号完全相同的仪器仪表，那么就可以进行一些比较检测。比如波形比较、电压比较、电流比较、输出结果比较等等。将正常仪器与被检测仪器在同条件下运行，然后测出这些比较数据，假如某些地方出现不同，很有可能问题就出现在这里。

7. 故障流程图法

根据故障流程图来逐一排除缩小故障范围，不需要使用型号相同的仪器来进行同条件检测比较，通过信号对比、部件交换等方法就能检查到故障原因，对比法更加方便快速。

如果您想购买我们的产品，以下方式可以轻松与我们取得联系！

仪光光学：专业生产销售影像测量仪、三坐标测量机、玻璃厚度测量、激光平面度测量、瑕疵检测、轮廓检测、量身定制高效测量机及自动化检测设备

专业测量各种产品尺寸，精度高，品质优，价格低，售后快，超清晰，数据可导出，可做报表，方便快捷，为您节省测量成本。

如有特殊测量需求，请致电：400-0769-718 我们有专业研发团队为您量身打造专案高速测量仪器，一切测量难题都帮您轻松搞定！

网址:www.7ocean.net