

# 鼠标检测鼠标按键检测

产品名称	鼠标检测鼠标按键检测
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
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栋华美电子厂2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

## 产品详情

鼠标，计算机的一种外接输入设备，也是计算机显示系统纵横坐标定位的指示器，因形似老鼠而得名（港台作滑鼠）。其标准称呼应该是“鼠标器”，英文名“Mouse”，鼠标的使用是为了使计算机的操作更加简便快捷，来代替键盘那繁琐的指令。

鼠标和电脑是的组合，购买电脑时一般商家会送给用户一个配套的鼠标，鼠标和电脑一样，对环境的要求较高，极少部分的鼠标由于短路或者是环境温度过高的问题会导致鼠标出现自燃的现象，如果用户此时正在使用电脑编辑文件，鼠标突然坏掉会严重耽误用户的工作进度。鼠标生产好之后需要进行多种测试，例如鼠标的环境可靠性测试。

鼠标环境的可靠性测试一般检测什么项目？可靠性测试是指：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，这个验证基本分为研发试验、试产试验、量产抽检三个部分。其中气候环境包含：高温、低温、高低温交变、高温高湿、低温低湿、温度变化、温度冲击、盐雾腐蚀、气体腐蚀、耐焊接热，沾锡性，防尘防水(IP等级)、阻燃测试，太阳辐射、光老化等等。

影响产品可靠性的极其重要的因素是环境。环境因素多种多样：温度、湿度、压力、辐射、降雨、风、雷、电、盐雾、砂尘、振动、冲击、噪声、电磁辐射等，都不可避免地对电子产品产生不良影响。有资料显示，电子产品故障的52%失效是由环境效应引起：其中由温度引起的占40%，由振动引起的占27%，由湿度引起的占19%，其余14%是砂尘、盐雾等因素引发的故障。环境试验作为可靠性试验的一种类型已经发展成为一种预测产品使用环境是如何影响产品的性能和功能的方法。

鼠标环境可靠性测试包括多个方面，影响鼠标使用问题的原因也是环境因素导致的。环境的变化，尤其是温度和湿度以及空气中的灰尘都会影响到鼠标的正常使用。温度过高的确可能会出现鼠标的燃烧和短路现象，如果对鼠标保护不好，灰尘进入到鼠标中，会影响到鼠标的反应速度。

