

外壳和PCB板ROHS检测 惠州电子电器ROHS检测

产品名称	外壳和PCB板ROHS检测 惠州电子电器ROHS检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

外壳和PCB板ROHS检测 惠州电子电器ROHS检测

PCB（Printed Circuit Board），中文名称为印制电路板，又称印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体。由于它是采用电子印刷术制作的，故被称为“印刷”电路板。

PCB板主要由焊盘、基板、油漆三个材料组成，可以将每个材料分开来测试。例如需单独测试焊盘时，则取PCB板上的焊盘材料进行RoHS测试即可。当然，也可以不分材质将整张PCB板进行混测。

做RoHS测试流程：

步：客户提供产品图片及BOM表（物料清单）及申请表；

第二步：（根据提供资料进行报价；

第三步：客户确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付全额项目费，并准备好测试样品；（具体测试样品数量我司工作人员会和客户对接清楚）。

第四步：客户安排邮寄样品到实验室测试。

第五步：测试通过，报告编辑，报告完成，出具ROHS测试报告；

备注：如测试不合格，则需要对样品进行整改(更换原材料)，再进行重测至合格。

ROHS检测项目：

- 1、铅(Pb)，使用该物质的例子：焊料、玻璃、pvc稳定剂;
- 2、镉(Cd)，使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和pcb、触头、电池;
- 3、(Hg)，使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡;
- 4、六价铬(Cr6+)，使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层;
- 5、多溴联苯(PBBs)，使用该物质的例子：阻燃剂，pcb、连接器、塑料外壳;
- 6、多溴二苯醚(PBDEs)，使用该物质的例子：阻燃剂，pcb、连接器、塑料外壳;
- 7、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)，用作PVC的增塑剂，可用作DBP的代用品，还可用做纤维素树脂、乙烯基树脂和氯丁橡胶的增塑剂。
- 8、邻苯二甲酸(2-乙基己基酯)(DEHP)，主要用作PVC增塑剂，PVC在电子电气设备中用作绝缘体如电缆和电线。少量DEHP用于其他非聚合物用途，如电子产品的陶瓷或电容器的电解液。
- 9、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)，主要与其他增塑剂配合用于PVC部件中如电缆、插座、管材、减震器，此外还用于一些非聚合物中如油漆、胶粘剂、密封剂和印刷油墨。
- 10、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)，主要在PVC地板中用作增塑剂，在电子电气设备中可能存在于合成皮革、纺织涂层、PVC材料、印刷油墨、密封剂和胶粘剂中。