

车充申请做ROHS2.0测试

产品名称	车充申请做ROHS2.0测试
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

产品详情

欧盟RoHS介绍

RoHS是《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》(the Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment) 的英文缩写。RoHS是进入欧盟市场产品及材料的环保证明，该指令属于强制要求涉及该指令的产品或材料不能出具RoHS环保证明将无法进入市场销售。

关于RoHS 2.0提案

2008年开始，对全球电子电气产品企业产生深远影响的欧盟RoHS指令正式开始其修订工作，并进行了多次讨论。由于RoHS改写提案对RoHS指令(2002/95/EC)进行了全面修订，因此在业界被称为RoHS 2.0提案。

2010年10月24日

欧洲议会投票通过RoHS 2.0提案。

2011年5月27日

欧盟理事会完全接受2010年10月24日欧洲议会对RoHS 2.0提案的所有修改意见。至此，为期两年多的RoHS 2.0提案修订进程终告结束！

新指令2011/65/EU于2011年7月1号正式在欧盟官方公布，7月21号正式生效！

RoHS 2.0 提案主要修订内容如下：

1、产品范围

阐明了指令管控范围和相关定义，将管控产品范围扩大至除特殊豁免外的所有电子电气设备；

2、限制物质

虽然并未增加新的限制用物质，但选定有害物质（HBCDD、DEHP，DBP 和BBP）作为限制物质的候选；

3、CE 标志要求

将电子电气设备 RoHS 符合性纳入 CE标志要求；

4、过渡期规定

为使新纳入 RoHS 2.0管控产品的生产商有充分时间来符合指令要求，RoHS 2.0为相关产品设定了管控过渡期；

5、豁免机制

采纳现有豁免条款并针对新增管控产品提出了20项新豁免，同时针对产品类别规定，产品设定了管控过渡期。

ROHS检测法规要求

当今市场对电子电气产品的管控越来越高，开发环保、安全和低能耗的高品质电子电气产品是市场的需求和趋势。为控制电子电气废弃物对生态环境的污染，很多国家和地区都纷纷制定《关于在电子电气设备中限制使用某些有害物质指令》（RoHS）法规对电子电器产品进行管理。SCT拥有专业的技术团队和先进检测设备，可提供经济高效的电子电气产品检测服务，确保您的产品满足产品销售区域要求或客户要求。

RoHS分为三种

1.化学检测

化学检测按照每个均质取样、前处理、消解、测试，数据jingque；

2.XRF扫描总Pb、Cd、Hg、Cr、BR；

XRF扫描是使用XRF扫描仪对样品材料抽象的定义，判断是否含有五种元素，如样品组成不均，则无效；

3.化学检测+XRF扫描；

欧盟RoHS指令涵盖产品范围

家用电器、照明电器、IT和电信设备、电动工具、五金配件、低压电器及电子元器件、玩具、休闲和运动设备。

ROHS 2.0检测项目有哪些？

RoHS测试分类

按照材料分类，RoHS在测试的过程中可把材料分为金属、非金属两大类，

按照标准要求要求金属需要测试完镉、铅、汞、六价铬（四项）构成完整的RoHS报告。

非金属需要测试完镉、铅、汞、六价铬多溴联苯、多溴联苯醚（六项）+邻苯4项构成完整的RoHS2.0报告。