

车载充电器ROHS认证如何办理？

产品名称	车载充电器ROHS认证如何办理？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

车载充电器ROHS认证如何办理？

那么产品为什么需要办理ROHS认证呢，办理ROHS认证有什么优点呢？

- 1.产品做ROHS测试，测试合格后才可以在欧盟市自由销售；
- 2.产品如果没有做ROHS测试，后查到有害物质或者超标等会进行严肃处理，甚至是进行销毁产品，这对企业来说是非常不利的，会导致客户对其失去信任；
- 3.加贴ROHS标识的产品在市场上是可以提高竞争力的，并且欧盟法规严格，客户更加信任有标志的产品，可以提升购买力；
- 4.促进产品在市场上的销售份额；

其实ROHS测试不仅仅是对产品安全的一个保障，也是对消费者使用的一个负责。

车载充电器是为了方便用车载电源随时随地为数码产品充电的配件，常规用于汽车电瓶(轿车12V，卡车24V)供电的车载充电器。大量使用在各种便携式、手持式设备的锂电池充电领域，诸如：手机，PDA，GPS等。

RoHS实施的时间是什么时候？

欧盟在2006年7月1日实施RoHS，届时使用或含有重金属以及多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB等阻燃剂的电气电子产品将不允许进入欧盟市场。

目前欧盟RoHS至新指令测试项目由RoHS六项增加到RoHS10项，为：

- 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.汞(Hg)，(水银)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、丁腈橡胶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。

RoHS认证的目的在于预防电子电气设备中的元器件、材料含有环境管理物质中禁止使用物质、计划废除物质以及削减物质(有害物质)的混入和使用。保护地球环境以及减轻对生态系统日益恶化的影响，保护人类健康，维护人类社会的可持续健康发展。

大家可能在想办理ROHS认证会不会很贵呀？那么我带大家来了解一下ROHS认证费用问题。

那么我就带大家来了解一下费用问题。RoHS测试是根据产品测试项目来进行报价，不同机构的测试费用也是不一样的。

RoHS认证费用的高低取决于测试产品材料的类型、数量，及测试项目的要求情况，根据欧盟法规WEEE和RoHS指令的要求，ROHS测试根据材质、颜色来收费的，因为测试的时候需要先将产品根据材质进行拆分，不同的材质分别需要进行有害物质的检测，并且需要对不同材质的包装材料分别做测试，所以收费也是如此。具体的费用可以提供产品图片或BOM表、测试要求后，国瑞质量检测评估报价给您。