

移动电源申请RoHS认证需要测试什么？

产品名称	移动电源申请RoHS认证需要测试什么？
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

RoHS (Restriction of Hazardous Substances) 认证是为了验证电子电器产品中有害物质的含量是否符合欧洲RoHS指令的规定。在申请移动电源的RoHS认证时，通常需要测试以下主要有害物质的含量：

铅 (Lead)：RoHS指令对铅的使用有严格的限制。电子电器产品中铅的含量必须在规定的限制范围内。

汞 (Mercury)：汞是另一种受限制的有害物质。产品中汞的含量也必须符合规定的限制。

镉 (Cadmium)：
RoHS限制电子电器产品中镉的使用。因此，移动电源中的镉含量需要进行测试以确保符合规定。

六价铬 (Hexavalent Chromium)：
六价铬在某些应用中也受到限制。产品中六价铬的含量需要进行测试。

多溴联苯 (Polybrominated Biphenyls , PBBs)：
PBBs是一类溴化阻燃剂，RoHS规定其在电子电器产品中的使用受到限制。需要测试PBBs的含量。

多溴二苯醚 (Polybrominated Diphenyl Ethers , PBDEs)：
与PBBs类似，RoHS也对PBDEs的使用进行了限制。产品中的PBDEs含量需要进行测试。

这些测试项目的具体要求和标准可能会有所变化，取决于所选择的测试实验室、产品类型以及适用的RoHS指令版本。建议在选择实验室和进行测试之前，详细了解相关的RoHS测试要求，以确保测试的准确性和合规性。