

便携音响ROHS 2.0认证是哪十项测试项目

产品名称	便携音响ROHS 2.0认证是哪十项测试项目
公司名称	宁波立讯标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区菁华路166号立讯检测1-2楼
联系电话	13590447266 13590447266

产品详情

便携式”音响产品主要包括便携式讯号源（CD/MP3）与便携式扬声器两种，另外很多的便携式扬声器兼备USB\SD播放功能，将“便携”进行到底；而便携式的音源与耳机搭配的系统则更早出现，从最早的卡带式随身听产品到后来的便携式CD以及MP3播放器。

现行欧盟ROHS，指令号(EU)2015/863

现行ROHS主要测试以下项目：

金属材料测试：铅(Pb)，镉(Cd)，(Hg)，六价铬(Cr6+)

非金属材料测试：铅(Pb)，镉(Cd)，(Hg)，六价铬(Cr6+)，多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)

2015年6月4日欧盟公报（OJ）发布RoHS2.0修订指令(EU)2015/863，在原有RoHS6项物质（铅、镉、Hg、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的基础上，增加4项邻苯二甲酸盐到RoHS2.0限制物质列表中，至此，RoHS2.0的管控物质达到10项。

增加的4项邻苯二甲酸盐物质信息如下：

邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）

邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）

邻苯二甲酸二丁酯（DBP）

邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）

针对这4项物质，欧盟规定过渡期如下：

一般电子电气设备过渡期至2019年7月22日；

医院设备及监控设备的过渡期至2021年7月22日；

另外，对于属于电子电气类别的玩具产品，DEHP、BBP、DBP的含量仍需按照REACH法规附录X 的要求进行管控。

ROHS测试主要有以下两种方式：

- 1、扫描
- 2、化学测试

注：由于扫描方式是用仪器测试选取测试点的总体的有害物质含量，测试结果有可能大于测试点实际含有的有害物质含量，因此，扫描结果超标的物质，实际可能并未超标，所以还要进一步做化学测试确认有害物质含量