

防爆灯ROHS 2.0认证是哪十项测试项目

产品名称	防爆灯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

现行欧盟ROHS，指令号2011/65/EU

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

证书模板

防爆灯是指用于可燃性气体和粉尘存在的危险场所，能防止灯内部可能产生的电弧、火花和高温引燃周围环境里的可燃性气体和粉尘，从而达到防爆要求的灯具。也称作防爆灯具、防爆照明灯。”