

# 灯具RoHS认证检测证书测试标准

产品名称	灯具RoHS认证检测证书测试标准
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

灯具RoHS认证检测证书测试标准

什么是灯具RoHS检测

灯具出口欧盟需要做ROHS认证，至新ROHS 2.0测试。灯具RoHS认证是对产品中包含的铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚等物质的规范，规定了这些物质的含量。LED光源由于其结构特性，一般不含铅、汞等有害物质，主要是光源之外的部件要符合RoHS指令规定的有害物质限量要求。

灯具做ROHS检测证书办理周期是多久，需要准备多少费用？近期频繁有客户前来咨询这类问题，的确这两个问题有时客户至为关注的。但一般要解答好这两个问题得以产品的具体型号而定，或者致电咨询我司国瑞质量检测工程师提前获取报价及更多相关信息。

现如今人们的生活已经离不开灯具产品了，但一般这类产品要顺利上架市场则必须要办理相应地检测报告证书。就例如灯具产品要上架欧盟市场则必须要办理欧盟CE认证体系下的LVD认证和EMC认证以及ROHS认证。前面的LVD认证和EMC认证大家都很熟悉，那么ROHS认证要怎么办呢？下面我们就一起来看看。

### 1、铅(Pb)、镉(Cd)

《电子电气产品中限用物质的测定 第5部分：使用AAS、AFS、ICP-OES和ICP-MS测定聚合物和电子部件中镉、铅和铬，以及金属中的镉和铅 IEC 62321-5:2013》

### 2、汞(Hg)

《电子产品中某些物质的测定-第4部分：使用CV-AAS、CV-AFS、ICP-OES和ICP-MS测定聚合物金属和电子部件中的汞 IEC 62321-4:2013》

### 3. 六价铬(Cr(VI))

《电子产品中特定物质的测定 第7-1部分  
比色法确定电子产品无色和有色防腐蚀镀层金属表面六价铬(Cr(VI))的存在 IEC 62321-7-1:2015》

《电工产品中某些物质的测定 第7-2部分:六价铬 – 测定六价铬(Cr(VI)) 在聚合物和电子的比色法 IEC 62321-7-2》

### 4. 多溴联苯(PBBs)、多溴二苯醚(PBDEs)

《电子电气产品中限用物质的测定 第6部分：气相色谱质谱法测定聚合物中多溴联苯和多溴二苯醚 IEC 62321-6:2015》

### 5. XRF筛选 铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg)、铬(Cr)、溴(Br)

《电子电气产品中限用物质的测定 第3-1部分：筛选-用X射线荧光光谱法测定铅、汞、镉、总铬和总溴 IEC 62321-3-1:2013》

### 6. 邻苯二甲酸酯(DIBP/DBP/BBP/DEHP/DNOP/DINP/DIDP)

《电子电气产品中限用物质的测定 第8部分：使用热解析-气相色谱质谱联用仪 (Py-GC-MS)、离子吸附质谱仪 (IAMS)、气相色谱质谱联用仪 (GC-MS)、液相色谱质谱联用仪 (LC-MS)测定聚合物中邻苯二甲酸酯 IEC 62321-8:2017》