

## rohs认证标准是什么【测试标准、中国rohs标准】

产品名称	rohs认证标准是什么【测试标准、中国rohs标准】
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

## 产品详情

### 一、rohs标准是什么

RoHS是由欧盟立法制定的一项强制性标准，它的全称是《关于限制在电子电器设备中rohs检测报告使用某些有害成分的指令》(Restriction of Hazardous Substances)，该标准已于2006年7月1日开始正式实施，主要用于规范电子电气产品的标准，使之更加有利于人体健康及环境保护。

RoHS标准的目的在于消除电机电子产品中的铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴联苯醚共6项物质，并重点规定了铅的含量不能超过0.1%。

### 二、中国RoHS新标准是什么

- 1.GB/T26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》
- 2.GB/T 26 125-20 11《电子电气产品六种限用物质的检测方法》
- 3.SJ/T 11364-2014《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》

rohs认证

### 三、RoHS认证测试标准：

RoHS认证检测项目及法规要求各均质材料中的含量不得超过以下限值：

- 1.铅（Pb）：<1000ppm

铅通常用于电气和电子工业中的焊料，铅酸电池，电子元件，电缆护套和阴极射线管玻璃。

2.汞 (Hg) : <100ppm

汞是电气和电子设备生产中广泛使用的金属，主要集中在电池，开关和恒温器以及荧光灯。

3.镉 (Cd) : <100ppm

镉用于电子设备，汽车电池和颜料。

4.六价铬 (CrVI) <1000ppm

虽然某些形式的铬是无毒的，但六价铬可产生毒性作用。

5.多溴联苯 (PBB) : 1000ppm

这些是电子和电器中的阻燃剂。它们通过塑料蒸发在室内灰尘和空气被发现。

6.多溴联苯醚 (PBDE) : <1000ppm

这些也是电子和电器中的阻燃剂。印刷线路板的燃烧释放出有毒物质。

7.邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) : <1000ppm

这些用于软化电线上的PVC和乙烯绝缘。

具体详情请联系芳华检测的陈工