

南京市电池ROHS检测 重金属限用物质测试

产品名称	南京市电池ROHS检测 重金属限用物质测试
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

rohs指令限制的有害物质有哪些？RoHS是（The Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment）的英文缩写，简称RoHS指令。欧盟议会和欧盟理事会于2003年1月通过了RoHS指令（2002/95/EC指令），也称2002/95/EC指令，2005年欧盟又以2005/618/EC决议的形式对2002/95/EC进行了补充，明确规定了六种有害物质的限量值。下面斯捷检测小编给大家简单说明一下：

RoHS指令限制使用以下6种有害物质

- 1、汞（）使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡
- 2、铅 使用该物质的例子：焊料、玻璃、PVC稳定剂
- 3、镉 使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和PCB、触头、电池
- 4、铬（六价铬）使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层
- 5、多溴联苯（PBB）使用该物质的例子：阻燃剂、PCB、连接器、塑料外壳
- 6、多溴二苯醚（PBDE）使用该物质的例子：阻燃剂、PCB、连接器、塑料外壳

欧盟RoHS指令修订版2011/65/EU，于2011年7月1日在欧盟期刊上正式公布，并将于2011年7月21日起生效。欧盟要求各成员国于2013年1月2日前将新指令转换成国内法，并采取一切必要措施以确保其得到有效的执行。2011/65/EU将于2013年1月3日正式施行，届时，原RoHS指令2002/95/EC将被废止。虽然并未增加新的限制物质，但选定4种有毒有害物质作为限制物质的候选。

以下为四种物质名称及限制含量：

- 1、六溴环十二烷（HBCDD）
- 2、邻苯二二异辛酯（DEHP）
- 3、邻苯二丁苄酯（DBP）
- 4、邻苯二二丁酯（BBP）

RoHS指令涉及的产品范围相当广泛，几乎涵盖了所有电子、电器、医疗、通信、玩具、安防信息等产品，它不仅包括整机产品，而且包括生产整机所使用的零部件、原材料及包装件，关系到整个生产链。