



测试报告 编号: LCZS09010154-C 日期: 2009年01月20日 第1页 共3页

申请方 : 日信电子有限公司

地址 : 江门市新会区崖门镇崖西黄冲圩

样品接收日期 : 2009年01月15日

测试周期 : 2009年01月15日至2009年01月20日

本测试报告是基于申请方所提供的样品进行测试, 样品信息:

样品名称 : 铜线

供应商 : 伟成

参考型号 : $\Phi 0.96$

测试要求

- (1) 欧盟 2002/95/EC & 2005/618/EC 有害物质限制指令 (RoHS)
- 铅(Pb), 镉(Cd), 汞(Hg), 六价铬(Cr^{6+}) 测试。

结 论
符 合

测试详细内容请参看下页。

中山市立创检测技术服务有限公司
授权签字



(A) 部分 测试方法以及方法检出限。

测试项目	测试方法	方法检出限
镉(Cd)	参考 IEC 62321 Ed.1 111/95/CDV, 使用酸消解样品, 并使用电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 测定。	2 mg/kg
铅(Pb)	参考 IEC 62321 Ed.1 111/95/CDV, 使用酸消解样品, 并使用电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 测定。	2 mg/kg
汞(Hg)	参考 IEC 62321 Ed.1 111/95/CDV, 使用酸消解样品, 并使用电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 测定。	2 mg/kg
六价铬(Cr ⁶⁺)	参考 IEC 62321 Ed.1 111/95/CDV, 使用斑点测试法/沸水萃取法测定。	见备注

备注:

- 1、Negative = 呈阴性的测试结果表征不存在六价铬镀层;
- 2、Positive = 呈阳性的测试结果表征存在六价铬镀层;

(B) 部分 测试结果摘要。

测试项目	结果 (单位: mg/kg)	RoHS 指令限值要求 (单位: mg/kg)
	(1)	
镉(Cd)	ND (<2)	<100
铅(Pb)	10	<1000
汞(Hg)	ND (<2)	<1000
六价铬(Cr ⁶⁺)	Negative	<1000

备注:

- 1、mg/kg = 百万分之一 = ppm;
- 2、ND = 没有检出 (小于方法的检出限);
- 3、< = 小于;
- 4、Negative = 呈阴性的测试结果表征不存在六价铬镀层;

未经 LCTECH 书面同意, 不得部分复印本报告!

立创(中山)检测技术服务有限公司

广东省中山市小榄镇广源路科技创业中心 邮政编码 528415

电话: (86-760) 2283 3366 传真: (86-760) 2283 3399 网址: <http://www.lccert.com>

测试样品描述:

(1) 铜色金属丝。

样品图片



报告结束