检测报告

报告编号： 20160303047501

申请单位 上海日成电子有限公司

地　　址 上海奉贤区柘林镇新申工业区新林路 950 号

样品信息

样品名称	锌合金接头电镀层
样品料号	N/A
样品材质	N/A
供应商	上海日成电子有限公司
样品批号	N/A
样品接收日期	2016.03.16
样品检测周期	2016.03.16-2016.03.16
检测要求	根据客户要求，测定所提交样品中的铅，镉，汞，六价铬的含量

Analyzed by: Xavier. Han Checked by: Fly. Meng Approved by: Hofan. Zhang

中达电子（江苏）有限公司 技术服务与检测中心

本报告无技术服务与检测中心盖章无效。本报告不得修改，增加或删除。此结果只对本次受测样品的结果负责，样品保留时间一个月。（液体样品保留时间为出报告后 1 周）。未经技术服务与检测中心书面同意，不得部分复制本报告。

中达电子（江苏）有限公司技术服务与检测中心　电话:86-512-63401008-8237(8238)
江苏省吴江经济开发区江兴东路 1688 号

检测报告

测试结果:

测试方法： Cd, Pb, Hg 参考 IEC62321：2013; Cr^{6+}参考 IEC62321：2008

(1)用 ICP-OES 测定镉，铅，汞的含量

(2)用紫外-可见光分光光度计比色法测定六价铬的含量

测试项目	单位	MDL	结果	限值
铅(Pb)	mg/kg	2	ND	1000
镉(Cd)	mg/kg	5	ND	100
汞(Hg)	mg/kg	2	ND	1000
六价铬(Cr(VI))	mg/kg	/	阴性	1000

备注：

(1) 1 mg/kg =1 ppm = 0.0001%

(2) MDL = 检测极限值

(3) ND = 未检出（<MDL）

(4) 阴性 = 不含有六价铬，即由表面积 50cm^2 的样品所萃取出来的溶液中六价铬浓度小于 0.02mg/kg 。

(5)最大允许极限值引用自指令 2011/65/EU 附录 II

本报告无技术服务与检测中心盖章无效。本报告不得修改，增加或删除。此结果只对本次受测样品的结果负责，样品保留时间一个月。（液体样品保留时间为出报告后 1 周）。未经技术服务与检测中心书面同意，不得部分复制本报告。

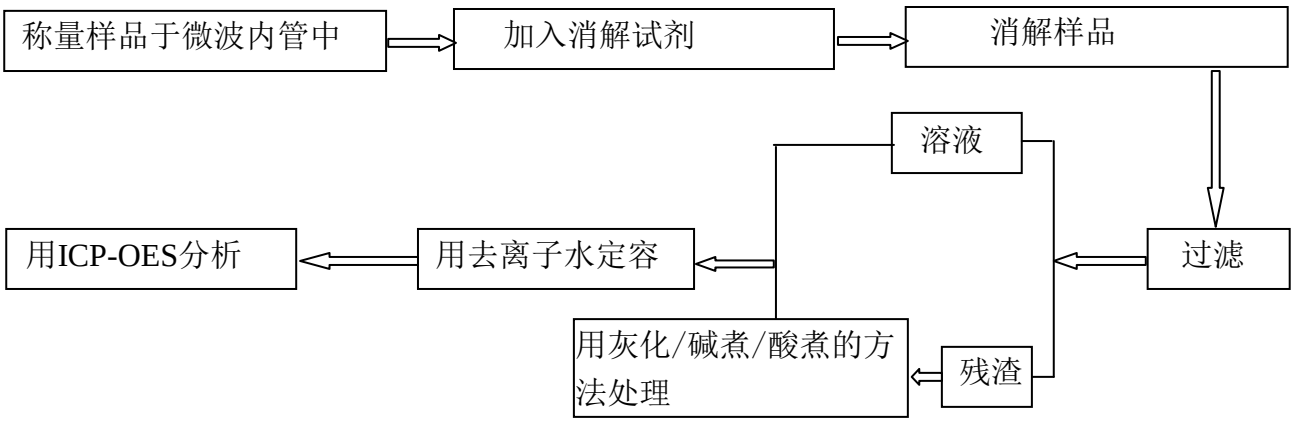
中达电子（江苏）有限公司技术服务与检测中心 电话:86-512-63401008-8237(8238)
江苏省吴江经济开发区江兴东路 1688 号

检测报告

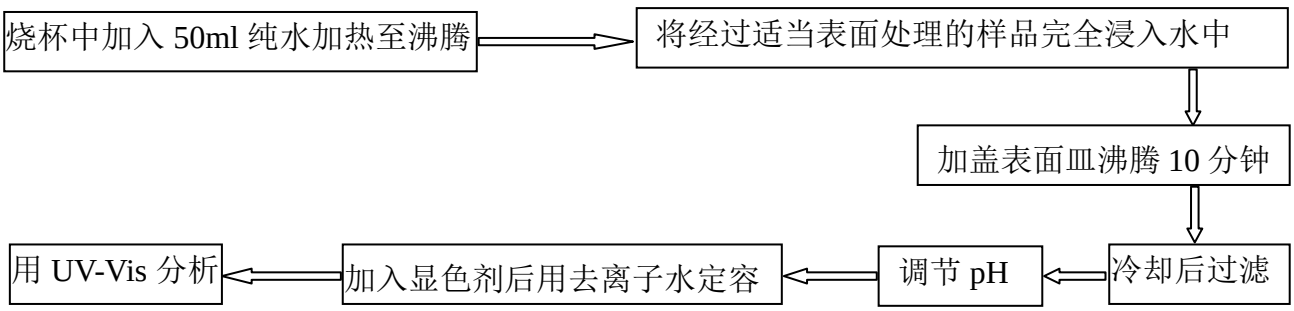
检测流程

1. 镉(Cd)，铅(Pb)，汞(Hg)

（检测铅，镉，汞之样品已完全溶解）



2.六价铬(Cr（VI）)



本报告无技术服务与检测中心盖章无效。本报告不得修改，增加或删除。此结果只对本次受测样品的结果负责，样品保留时间一个月。（液体样品保留时间为出报告后 1 周）。未经技术服务与检测中心书面同意，不得部分复制本报告。

中达电子（江苏）有限公司技术服务与检测中心 电话:86-512-63401008-8237(8238)
江苏省吴江经济开发区江兴东路 1688 号

检测报告

样品图片

报告结束

本报告无技术服务与检测中心盖章无效。本报告不得修改，增加或删除。此结果只对本次受测样品的结果负责，样品保留时间一个月。（液体样品保留时间为出报告后 1 周）。未经技术服务与检测中心书面同意，不得部分复制本报告。
中达电子（江苏）有限公司技术服务与检测中心 电话:86-512-63401008-8237(8238)
江苏省吴江经济开发区江兴东路 1688 号