



扫描二维码
关注谱尼测试

测试报告

报告编号: MPCE3FYC35962744

签发日期: 2021-03-18

第 1 页 共 6 页

委托单位: 四川华灿电子有限公司
地 址: 四川省德阳市南湖路 66 号 A-20 号

委托单位提供样品信息如下:

样品名称: HUACAN-038 线路板组件 HUACAN-035B 线路板组件
样品型号: HUACAN-038 线路板组件 HUACAN-035B 线路板组件
零部件描述: 请参见结果页

样品接收日期: 2021-03-12
样品测试日期: 2021-03-12 ~ 2021-03-18

参考要求: RoHS 2011/65/EU 及修订指令(EU)2015/863 附录 II 的要求

参考方法: (1) IEC 62321-5 Edition 1.0:2013 的方法, 用原子吸收光谱仪测定铅的含量
(2) IEC 62321-5 Edition 1.0:2013 的方法, 用原子吸收光谱仪测定镉的含量
(3) IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV 的方法,
用电感耦合等离子体发射光谱仪测定汞的含量,
(4) IEC 62321-7-2 Edition 1.0:2017 的方法,
用紫外-可见分光光度计测定六价格的含量
(5) IEC 62321-6 Edition 1.0:2015 的方法,
用气相色谱质谱联用仪测定多溴联苯和多溴二苯醚的含量
(6) IEC 62321-8 Edition 1.0:2017 的方法,
用气相色谱质谱联用仪测定邻苯二甲酸酯类的含量

测试结果: 请参见下页

批准人:

毛祖青



微信扫一扫, 使用小程序



小程序扫一扫, 在线验证

Code: 35nfjrr2



Hotline 400-819-5688
www.ponytest.com
SZ-DZBGMB-105-1-2020A

谱尼测试集团深圳有限公司

公司地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层
检测地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

电话: 0755-26050909
传真: 0755-26068336



测试报告

报告编号: MPCE3FYC35962744

签发日期: 2021-03-18

第 2 页 共 6 页

测试结果 (单位: mg/kg)

样品编号	零部件描述	测试结果					
		铅	镉	汞	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
C35962744-1	红色 PCB 板	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-2	蓝色 PCB 板	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-3	红色线皮	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-4	绿色线皮	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-5	IC	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

测试结果 (单位: mg/kg)

样品编号	测试结果			
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	邻苯二甲酸二丁酯	邻苯二甲酸苄基丁酯	邻苯二甲酸二异丁酯
C35962744-1	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-2	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-3	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-4	未检出	未检出	未检出	未检出
C35962744-5	未检出	未检出	未检出	未检出

备注: (1) mg/kg = ppm, 未检出 (<方法检出限)

(2)单位: mg/kg

测试项目	方法检出限	RoHS 限量
铅	1	1000
镉	1	100
汞	1	1000
六价铬	8	1000
多溴联苯(一溴~十溴)	5	1000
多溴二苯醚(一溴~十溴)	5	1000
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	50	1000
邻苯二甲酸二丁酯	50	1000
邻苯二甲酸苄基丁酯	50	1000
邻苯二甲酸二异丁酯	50	1000

(3) 最大允许极限值引用 RoHS 2011/65/EU 及修订指令(EU)2015/863 附录 II 的要求



Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

SZ-DZBGMB-105-1-2020A

谱尼测试集团深圳有限公司

公司地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

检测地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

电话: 0755-26050909

传真: 0755-26068336



扫微信二维码
关注谱尼测试

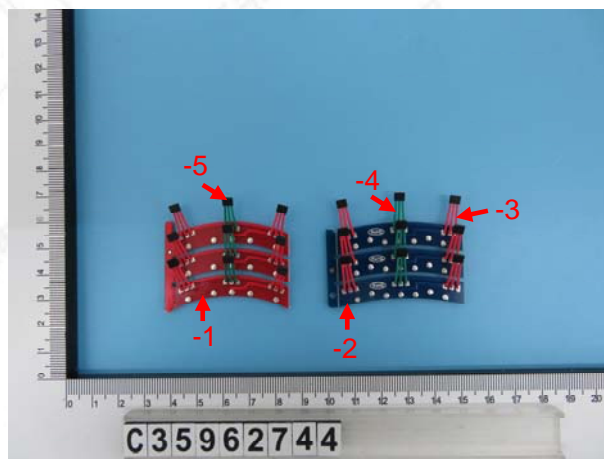
测试报告

报告编号: MPCE3FYC35962744

签发日期: 2021-03-18

第 3 页 共 6 页

样品编号和照片:



仅对报告照片中的样品负责



Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

SZ-DZBGMB-105-1-2020A

谱尼测试集团深圳有限公司

公司地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

检测地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

电话: 0755-26050909

传真: 0755-26068336



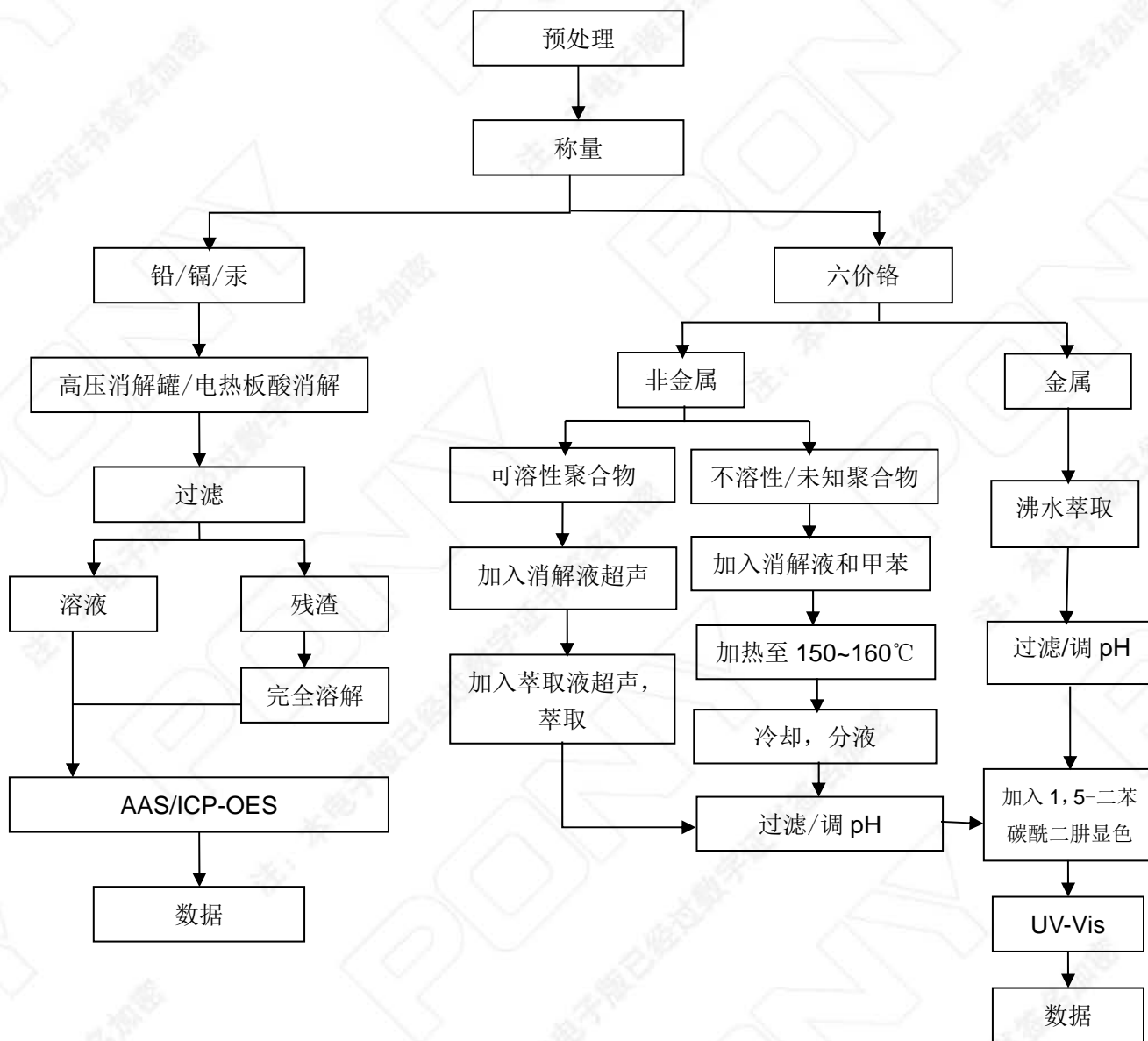
RoHS 测试流程图

测试人员: 熊程红

审核人: 杨新

实验室负责人: 毛祖青

样品按照下述流程被完全消解 (六价铬除外)。





扫描二维码
关注谱尼测试

测试报告

报告编号: MPCE3FYC35962744

签发日期: 2021-03-18

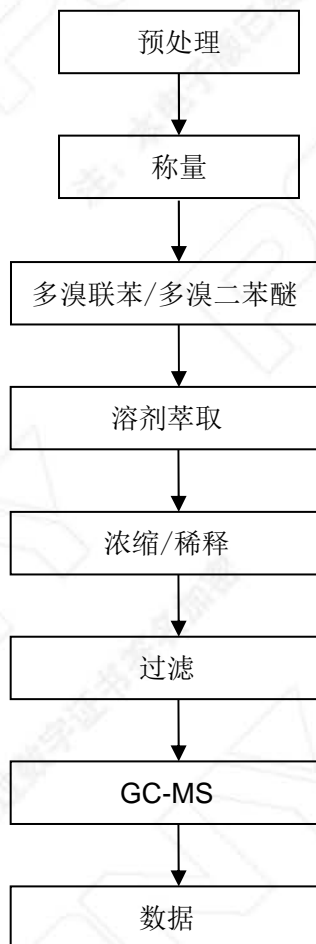
第 5 页 共 6 页

测试流程图

测试人员: 江月娇

审核人员: 杨新

实验室负责人: 毛祖青



Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

SZ-DZBGMB-105-1-2020A

谱尼测试集团深圳有限公司

公司地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

检测地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

电话: 0755-26050909

传真: 0755-26068336



扫描二维码
关注谱尼测试

测试报告

报告编号: MPCE3FYC35962744

签发日期: 2021-03-18

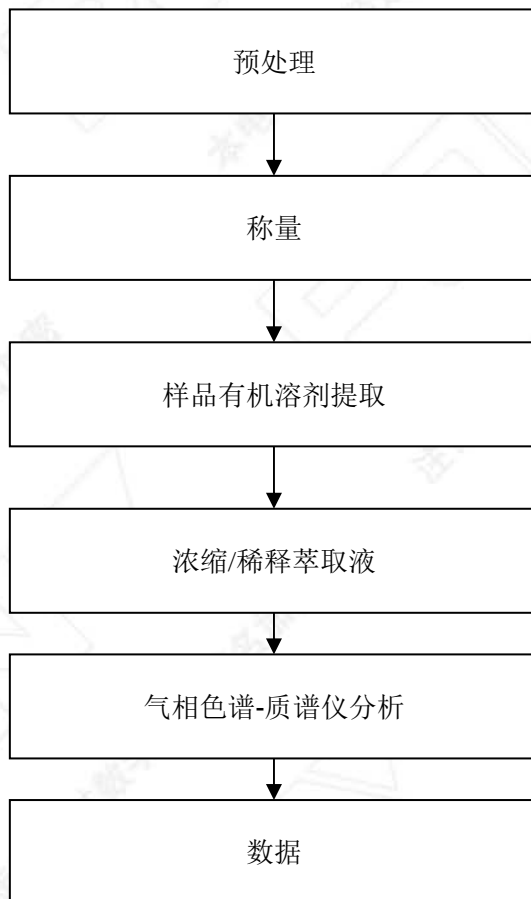
第 6 页 共 6 页

邻苯二甲酸酯类 测试流程

测试人员: 龚卫毫

审核人: 杨新

实验室负责人: 毛祖青



报告结束



Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

SZ-DZBGMB-105-1-2020A

谱尼测试集团深圳有限公司

公司地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

检测地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层

电话: 0755-26050909

传真: 0755-26068336