

检测报告

报告编号: CTB210409021CX

日期: 2021-04-09

第 1 页, 共 6 页

申请单位: 广东高鸿美岷信息科技有限公司

地址: 广州市黄埔区易博士大厦 2 栋 201 室

制造商: 东莞市高埗高鲨电子厂

地址: 东莞市高埗镇莞潢北路 1 号兔子高新工业园 B 栋 1 楼

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认:

样品名称: 高岷超六类屏蔽水晶头

商标: 高岷

样品型号: GXCAT6A-RJ45FS

样品接受日期: 2021-04-08

样品检测日期: 2021-04-08~2021-04-09

检测要求: 根据客户要求, 对所提交样品中的铅 (Pb), 镉 (Cd), 汞 (Hg), 六价铬 (Cr(VI)), 多溴联苯 (PBBs), 多溴二苯醚 (PBDEs), 邻苯二甲酸酯 (DBP, BBP, DEHP, DIBP) 进行测试

检测依据和检测结果: 请参考下页

结论

测试样品	依据指令	结果
高岷超六类屏蔽水晶头	欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令 (EU) 2015/863	合格

审核: 田鸿亮



批准: 陈谱平

日期: 2021-04-09

检测报告

报告编号.: CTB210409021CX

日期:2021-04-09

第 2 页, 共 6 页

样品描述:

No.	描述
NO. 1	银色金属
NO. 2	金色金属
NO. 3	透明塑胶
NO. 4	透明塑胶

检测报告

报告编号.: CTB210409021CX

日期:2021-04-09

第 3 页, 共 6 页

1.1 铅、镉、汞、六价铬-欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令 (EU) 2015/863 测试结果(s)

测试项目	限值	单位	测试方法	方法检出限	结果	
					NO. 1	NO. 2
铅 (Pb)	1000	mg/kg	IEC 62321-5:2013, ICP-OES	2	N. D.	N. D.
镉 (Cd)	100	mg/kg	IEC 62321-5:2013, ICP-OES	2	N. D.	N. D.
汞 (Hg)	1000	mg/kg	IEC 62321-4:2013+A1:2017, ICP-OES	2	N. D.	N. D.
六价铬 (Cr (VI))	1000	mg/kg	IEC 62321-7-1:2015, UV-VIS	2	N. D.	N. D.

注释

1. mg/kg =毫克每千克= ppm
2. N. D. = 未检出 (<方法检出限)

检测报告

报告编号.: CTB210409021CX

日期: 2021-04-09

第 4 页, 共 6 页

1.2 铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚欧盟-RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令 (EU) 2015/863

测试项目	限值	单位	测试方法	方法检出限	结果	
					No. 3	No. 4
铅(Pb)	1000	mg/kg	IEC 62321-5:2013, ICP-OES	2	N. D.	N. D.
镉(Cd)	100	mg/kg	IEC 62321-5:2013, ICP-OES	2	N. D.	N. D.
汞(Hg)	1000	mg/kg	IEC 62321-4:2013+A1:2017, ICP-OES	2	N. D.	N. D.
六价铬(Cr(VI))	1000	mg/kg	IEC 62321-7-2:2017, UV-VIS	2	N. D.	N. D.
一溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
二溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
三溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
四溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
五溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
六溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
七溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
八溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
九溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
十溴联苯	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
多溴联苯总和	1000	mg/kg	-	-	N. D.	N. D.
一溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
二溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
三溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
四溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
五溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
六溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
七溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
八溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
九溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
十溴二苯醚	-	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC-MS	5	N. D.	N. D.
多溴联苯醚总和	1000	mg/kg	-	-	N. D.	N. D.

注释

1. mg/kg =毫克每千克= ppm
2. N. D. = 未检出 (<方法检出限)
3. “-” = 未规定

检测报告

报告编号: CTB210409021CX

日期: 2021-04-09

第 5 页, 共 6 页

2. 邻苯二甲酸二异辛酯(DEHP), 邻苯二甲酸丁苄酯(BBP), 邻苯二甲酸二丁酯(DBP), 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) 的内容-欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令 (EU) 2015/863

测试方法: 参照 IEC 62321- 8:17, 采用 GC-MS 进行分析。

测试项目	邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二异辛酯 (DEHP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)
方法检出限	30	30	30	30
限值	1000	1000	1000	1000
单位	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
No. 3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
No. 4	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.

注释:

1. mg/kg = 毫克每千克 = ppm
2. N. D. = 未检出 (<方法检出限)

检测报告

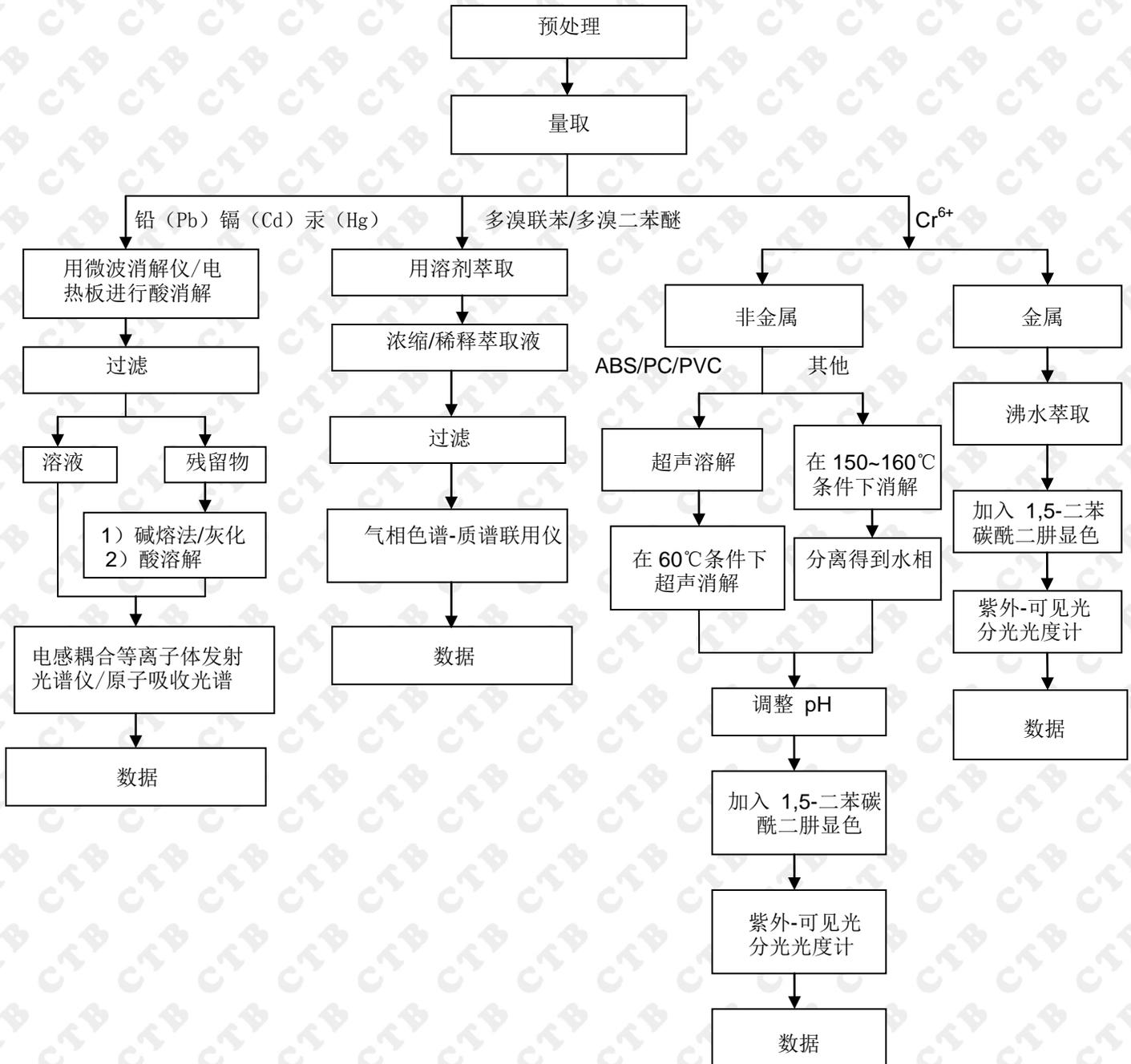
报告编号: CTB210409021CX

日期: 2021-04-09

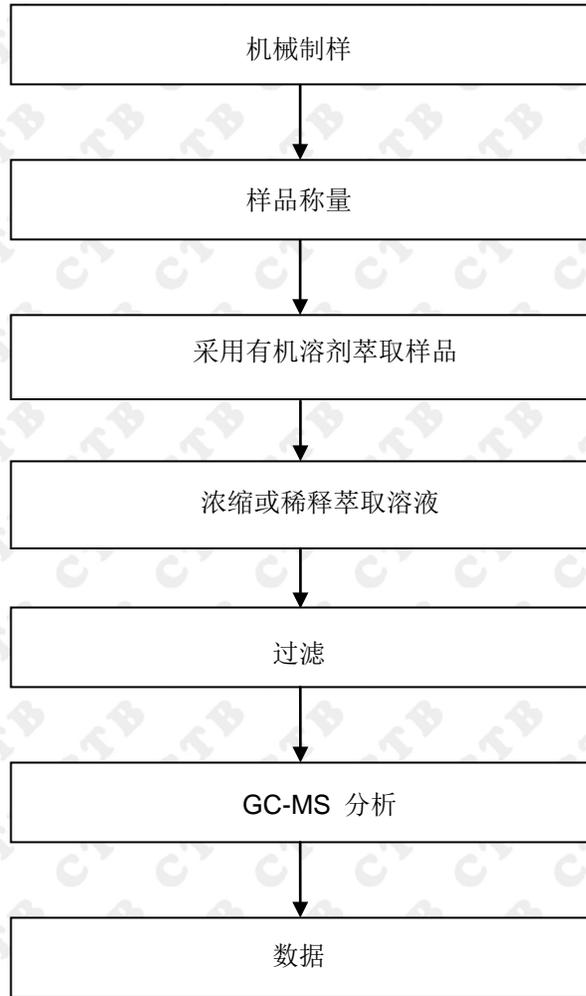
第 6 页, 共 6 页

1. 铅/镉/汞/六价铬/多溴联苯/多溴二苯醚测试流程图

1) 样品按照下述流程被完全消解 (六价铬和多溴联苯/多溴二苯醚测试除外)



2. 邻苯二甲酸酯测试流程图



检测报告

报告编号.: CTB210409021CX

日期:2021-04-09
样品照片

第 8 页, 共 6 页



*** 报告结束 ***