

# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 1 页共 7 页

申请单位: 浙江简动文化创意有限公司  
地址: 浙江省义乌市上溪镇工业园区聚贤路 36 号

收样日期: 2024 年 01 月 15 日  
完成日期: 2024 年 01 月 24 日  
报告日期: 2024 年 01 月 24 日

以下检测样品信息是由申请者所提供及确认:

样品名称: 马口铁徽章  
其他信息: JD-68809A, JD-68809B, JD-68809C, JD-68809D, JD-68809F, JD-68809G,  
JD-68809H, JD-68809J, JD-68809K, JD-68809L, JD-68809M

检测结果: 请参见下页。

检测要求和结论: 请参见下页。

编制:

邵露露

审核:

刘文章

授权签字人:

中鼎检测机构

余虎

余虎  
技术经理



浙品码



扫码验证报告

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “S”为分包项目。

检验检测专用章

浙江中鼎检测技术有限公司

中国(浙江)自由贸易试验区金华市义乌市稠江街道新科路 E21 号双创街 B 区 5 幢 1-3 层  
电话: 86-0579-89986543 传真: 86-0579-89986547 热线: 400 6789 666  
网址: <http://www.cttlab.com> 邮箱: [enquiry@cttlab.com](mailto:enquiry@cttlab.com)



# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 2 页共 7 页

## 检测要求和结论:

序号	标准和要求	结论
1	GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 可溶性重金属	合格
2	参照 GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 可溶性重金属	合格
3	GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 镍释放	合格
4	GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 重金属总量	合格
5	参照 GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 重金属总量	合格

## 检测结果:

六价铬 - GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰)

方法: GB/T 28019-2011, 使用紫外可见分光光度计 (UV) 分析。

物质名称	六价铬 (CrVI)	单项判定
CAS 号	18540-29-9	
报告限值 (mg/kg)	10	
限值 (mg/kg)	1000	
材料编号	结果 (mg/kg)	
3	N.D.	合格
6	N.D.	合格
7	N.D.	合格

- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。



# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 3 页共 7 页

**检测结果:**

六价铬 - 参照 GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 客户要求

方法: GB/T 28019-2011, 使用紫外可见分光光度计 (UV) 分析。

物质名称	六价铬 (CrVI)	单项判定
CAS 号	18540-29-9	
报告限值 (mg/kg)	10	
限值 (mg/kg)	1000	
材料编号	结果 (mg/kg)	
4	N.D.	合格
5	N.D.	合格
8	N.D.	合格

- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

**检测结果:**

可溶性重金属 - GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰)

方法: GB/T 28021-2011, 使用电感耦合等离子发射光谱仪 (ICP-OES) 分析。

序号	物质名称	CAS 号	限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	
					3	6
1	可溶性汞 (Hg)	7439-97-6	60	5	N.D.	N.D.
2	可溶性砷 (As)	7440-38-2	25	2.5	N.D.	N.D.
3	可溶性硒 (Se)	7782-49-2	500	5	N.D.	N.D.
4	可溶性钡 (Ba)	7440-39-3	1000	5	N.D.	N.D.
5	可溶性铅 (Pb)	7439-92-1	90	5	N.D.	N.D.
6	可溶性铬 (Cr)	7440-47-3	60	5	N.D.	N.D.
7	可溶性锑 (Sb)	7440-36-0	60	5	N.D.	N.D.
8	可溶性镉 (Cd)	7440-43-9	75	5	N.D.	N.D.
单项判定					合格	合格

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。



# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 4 页共 7 页

序号	物质名称	CAS 号	限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	
					7	9
1	可溶性汞 (Hg)	7439-97-6	60	5	N.D.	N.D.
2	可溶性砷 (As)	7440-38-2	25	2.5	N.D.	N.D.
3	可溶性硒 (Se)	7782-49-2	500	5	N.D.	N.D.
4	可溶性钡 (Ba)	7440-39-3	1000	5	N.D.	N.D.
5	可溶性铅 (Pb)	7439-92-1	90	5	N.D.	N.D.
6	可溶性铬 (Cr)	7440-47-3	60	5	N.D.	N.D.
7	可溶性锑 (Sb)	7440-36-0	60	5	N.D.	N.D.
8	可溶性镉 (Cd)	7440-43-9	75	5	N.D.	N.D.
单项判定					合格	合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。  
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

## 检测结果:

可溶性重金属 - 参照 GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 客户要求  
方法: GB/T 28021-2011, 使用电感耦合等离子发射光谱仪 (ICP-OES) 分析。

序号	物质名称	CAS 号	限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	
					4	5
1	可溶性汞 (Hg)	7439-97-6	60	5	N.D.	N.D.
2	可溶性砷 (As)	7440-38-2	25	2.5	N.D.	N.D.
3	可溶性硒 (Se)	7782-49-2	500	5	N.D.	N.D.
4	可溶性钡 (Ba)	7440-39-3	1000	5	N.D.	N.D.
5	可溶性铅 (Pb)	7439-92-1	90	5	N.D.	N.D.
6	可溶性铬 (Cr)	7440-47-3	60	5	N.D.	N.D.
7	可溶性锑 (Sb)	7440-36-0	60	5	N.D.	N.D.
8	可溶性镉 (Cd)	7440-43-9	75	5	N.D.	N.D.
单项判定					合格	合格

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。



# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 5 页共 7 页

序号	物质名称	CAS 号	限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)
					8
1	可溶性汞 (Hg)	7439-97-6	60	5	N.D.
2	可溶性砷 (As)	7440-38-2	25	2.5	N.D.
3	可溶性硒 (Se)	7782-49-2	500	5	N.D.
4	可溶性钡 (Ba)	7440-39-3	1000	5	N.D.
5	可溶性铅 (Pb)	7439-92-1	90	5	N.D.
6	可溶性铬 (Cr)	7440-47-3	60	5	N.D.
7	可溶性锑 (Sb)	7440-36-0	60	5	N.D.
8	可溶性镉 (Cd)	7440-43-9	75	5	N.D.
单项判定					合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。  
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

## 检测结果:

镍释放 - GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰)

方法: GB/T 19719-2005 & GB/T 28485-2012, 使用火焰原子吸收光谱仪 (AAS) 或电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 分析。

材料编号	报告限值 ( $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{week}$ )	限值 ( $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{week}$ )	序号	样品面积 ( $\text{cm}^2$ )	浸泡液体积 (mL)	结果 ( $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{week}$ )	单项判定
3	0.005	0.5	1	61.92	62	N.D.	合格
	0.005	0.5	2	61.92	62	N.D.	
	0.005	0.5	3	61.92	62	N.D.	
6	0.005	0.5	1	1.54	2	0.011	合格
	0.005	0.5	2	1.54	2	0.032	
	0.005	0.5	3	1.54	2	0.018	
7	0.005	0.5	1	16.54	17	N.D.	合格
	0.005	0.5	2	16.54	17	N.D.	
	0.005	0.5	3	16.54	17	N.D.	
9	0.005	0.5	1	4.09	4	0.014	合格
	0.005	0.5	2	4.09	4	0.009	
	0.005	0.5	3	4.09	4	0.012	

注释: 1、 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{week}$  = 微克/平方厘米/周。  
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。



# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 6 页共 7 页

**检测结果:**

重金属总量 - GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰)

方法: GB/T 28021-2011, 使用火焰原子吸收光谱仪(AAS)或电感耦合等离子发射光谱仪(ICP-OES)分析。

物质名称	汞 (Hg)	砷 (As)	铅 (Pb)	镉 (Cd)	单项判定
CAS 号	7439-97-6	7440-38-2	7439-92-1	7440-43-9	
报告限值 (mg/kg)	10	10	10	2	
限值 (mg/kg)	60	25	300	75	
材料编号	结果 (mg/kg)				
3	N.D.	15	29	N.D.	合格
6	N.D.	22	30	N.D.	合格
7	N.D.	23	34	N.D.	合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。  
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

**检测结果:**

重金属总量 - 参照 GB 28480-2012 饰品有害元素限量的规定 (儿童首饰) - 客户要求

方法: GB/T 28021-2011, 使用火焰原子吸收光谱仪(AAS)或电感耦合等离子发射光谱仪(ICP-OES)分析。

物质名称	汞 (Hg)	砷 (As)	铅 (Pb)	镉 (Cd)	单项判定
CAS 号	7439-97-6	7440-38-2	7439-92-1	7440-43-9	
报告限值 (mg/kg)	10	10	10	2	
限值 (mg/kg)	1000	1000	300	100	
材料编号	结果 (mg/kg)				
4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	合格
5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	合格
8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。  
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。



# 检测报告

报告编号: CTT2401031690CN

第 7 页共 7 页

## 测试材料清单

材料编号	样品描述	位置
3	银色镀层金属	大圆片
4	透明塑料带彩色印刷	圆片外层
5	白色纸带银色幻彩塑料	圆片外层
6	银色镀层金属	小胸针
7	银色镀层金属	最小圆片
8	白色纸带彩色印刷带透明塑料	圆片外层
9	银色镀层金属	大胸针+包扣

## 样品照片:



\*\*\*报告完\*\*\*

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。

浙江中鼎检测技术有限公司

中国(浙江)自由贸易试验区金华市义乌市稠江街道新科路 E21 号双创街 B 区 5 幢 1-3 层

电话: 86-0579-89986543

传真: 86-0579-89986547

热线: 400 6789 666

网址: <http://www.cttlab.com>

邮箱: [enquiry@cttlab.com](mailto:enquiry@cttlab.com)

