



重庆市荣昌区疾病预防控制中心

检验报告书

受理编号：荣疾控检（L）字（2022）第 050 号

检测项目：呼尘、噪声等

被采样单位：重庆市三叶家具有限责任公司

委托（送检）单位：重庆市三叶家具有限责任公司

重庆市荣昌区疾病预防控制中心

2022 年 12 月 02 日

地址：荣昌区昌元街道海棠路 421 号 区卫健委投诉电话：（023）46785999

业务电话：（023）46780807 市场监督管理局投诉电话：12315 邮编：402460

重庆市荣昌区疾病预防控制中心

检测结果报告单

检测任务编号：荣疾控检（L）字【2022】第 050 号

第 1 页/共 3 页

用人单位：重庆市三叶家具有限责任公司
样品名称：工作场所空气
检测项目：苯、乙苯、二甲苯
样品数量：15 件
采样及检测依据：GBZ159-2009、GBZ/T300.66-2017
采样仪器名称及型号：防爆大气采样器：FCC-1500D（014409.014407.014408.014411）、低流量大气采样器。（21EA0878.21EA0880.21EA0877.21EA0879）
检测仪器名称、型号及编号：电子天平：ML.204/02.000000358.理化-02；气相色谱：Agilent7890B(TY2015000001)

检测结果：

表 1 苯检测结果

工种/ 岗位	采样地点/ 被检测人	样品编号	采样 时段	接触 时间 (h/d)	检测结果 (mg/m ³)		
					C	C _{TWA}	C _{STE}
喷底漆	生产车间（喷底漆）	050B-1-H-1	9:10-9:25	1	<0.24	<0.068	<0.24
	生产车间（喷底漆）	050B-1-H-2	10:31-10:46	1	<0.24		
	生产车间（喷底漆）	050B-1-H-3	09:12-9:27	1	<0.24		
喷面漆	生产车间（喷面漆）	050B-1-H-4	9:29-9:44	1	<0.24	<0.068	<0.24
	生产车间（喷面漆）	050B-1-H-5	9:14-9:29	1	<0.24		
	生产车间（喷面漆）	050B-1-H-6	10:33-10:48	1	<0.24		

最低检出浓度：<0.068mg/m³（以采集 1.5L 空气样品计）
（接下页）

重庆市荣昌区疾病预防控制中心

检测结果报告单

检测任务编号：荣疾控检（L）字【2022】第 050 号

第 2 页/共 3 页

检测结果：

（续上页）

（续）表 1 乙苯检测结果

工种/ 岗位	采样地点/ 被检测人	样品编号	采样 时段	接触 时间 (h/d)	检测结果 (mg/m ³)		
					C	C _{TWA}	C _{STE}
喷底漆	生产车间 (喷底漆)	050B-1-H- 1	9:10-9:25	1	<0.24	<0.068	<0.24
	生产车间 (喷底漆)	050B-1-H- 2	10:31-10:4 6	1	<0.24		
	生产车间 (喷底漆)	050B-1-H- 3	09:12-9:27	1	<0.24		
喷面漆	生产车间 (喷面漆)	050B-1-H- 4	9:29-9:44	1	0.64	<0.068	<0.24
	生产车间 (喷面漆)	050B-1-H- 5	9:14-9:29	1	0.56		
	生产车间 (喷面漆)	050B-1-H- 6	10:33-10:4 8	1	0.34		

最低检出浓度：<1.0mg/m³（以采集 1.5L 空气样品计）

（接下页）

重庆市荣昌区疾病预防控制中心

检测结果报告单

检测任务编号：荣疾控检（L）字【2022】第 050 号

第 3 页/共 3 页

检测结果：

（续上页）

（续）表 1 二甲苯检测结果

工种/ 岗位	采样地点/ 被检测人	样品编号	采样 时段	接触 时间 (h/d)	检测结果 (mg/m ³)		
					C	C _{TWA}	C _{STE}
喷底漆	生产车间 (喷底漆)	050B-1-H- 1	9:10-9:25	1	<0.20	<0.20	<2.0
	生产车间 (喷底漆)	050B-1-H- 2	10:31-10:4 6	1	<0.20		
	生产车间 (喷底漆)	050B-1-H- 3	09:12-9:27	1	<0.20		
喷面漆	生产车间 (喷面漆)	050B-1-H- 4	9:29-9:44	1	1.03	0.69	<2.0
	生产车间 (喷面漆)	050B-1-H- 5	9:14-9:29	1	0.86		
	生产车间 (喷面漆)	050B-1-H- 6	10:33-10:4 8	1	0.57		

最低检出浓度：<0.5mg/m³（以采集 1.5L 空气样品计）
（以下空白）

检测者：_____ 2022 年 12 月 2 日

复核者：_____ 2022 年 12 月 2 日

报告签发人：_____ 2022 年 12 月 2 日



荣昌区疾病预防控制中心 卫生检测结果报告单

荣疾控检（L）字 2022 第 050 号

第 5 页共 5 页

样品名称:	作业场所空气	样品包装状态:	固态/自封袋
被检单位:	重庆市三叶家具有限责任公司	检验类别:	定期检测（委托）
采样单位:	荣昌区疾病预防控制中心	采样人:	赖文刚, 唐荣兴
检测日期:	2022 年 10 月 10 日-11 月 14 日	样品数量:	9 个
被检单位地址	荣昌区昌州街道板桥社区	采样日期	2022 年 9 月 9 日
仪器名称及编号	矿用粉尘采样器(21098838)、(21098839)	采样方式	现场采样/定点采样
采样及检测依据: GBZ159-2004、GBZ/T192.1-2007			
评价依据: GBZ2.1-2019			

检测结果:

编号	检测工种	检测地点	检测项目	检测结果 (mg/m ³)	CTWA (mg/m ³)	职业接触限值 PC-TWA (mg/m ³)	结论
050B-1-fc1-1	操作工	灰磨 1 车间	总尘	20.20	16.0	8	不合格
050B-1-fc1-2			总尘	11.77			
050B-1-fc2-1	操作工	(下料) 车间	总尘	19.97	12.7	8	不合格
050B-1-fc2-2			总尘	5.44			
050B-1-fc3-1	操作工	(封边) 车间	总尘	2.29	1.82	8	合格
050B-1-fc3-2			总尘	1.99			
050B-1-fc3-3			总尘	1.19			
050B-1-fc2-1	操作工	灰磨 2 车间	总尘	3.48	5.47	8	合格
050B-1-fc2-2			总尘	7.46			

(注: 检出限 0.34mg/m³, 以采样 301.5L 计)

检测者: 黄连升

复核者: 陈红



签发人: 黄连升

荣昌区疾病预防控制中心 卫生检测结果报告单

荣疾控检（L）字 2022 第 050 号

第 5 页共 5 页

检测项目:	噪声	检测方法:	直测
被检单位:	重庆市三叶家具有限责任公司	检验类别:	委托检测
采样单位:	荣昌区疾病预防控制中心	检测人:	唐荣兴、赖文刚
检测日期:	2022 年 9 月 9 日	检测点数:	3 个
被检单位地址:	荣昌区昌州街道板桥社区		
仪器名称及编号	积分声级计 / HS5633A (202015234)	检测方式	现场检测/定点检测
采样及检测依据: GBZ159-2004、GBZ/T189.8-2007			
评价依据: GBZ2.2-2007			

检测结果:

编号	检测 工种	检测 地点	接触 时间	结果					
				检测结果[dB (A)]			8h 等效声级[dB]	标准	判定
050A-ZS1-1	操作工	(面漆) 车间	6h(工作)	78.4	79.6	79.9	78.1	85	合格
			2h(休息)	66.7	68.5	68.0			
050A-ZS2-1	操作工	(底漆) 车间	6h(工作)	74.4	74.5	75.2	73.7	85	合格
			2h(休息)	66.7	68.5	68.0			
050A-ZS3-1	操作工	(封边) 车间	6h(工作)	81.0	81.7	83.2	80.8	85	合格
			2h(休息)	66.7	68.5	68.0			
050A-ZS4-1	操作工	(下料) 车间	6h(工作)	82.7	83.5	85.4	82.7	85	合格
			2h(休息)	66.7	68.5	68.0			
050A-ZS5-1	操作工	(灰磨) 车间	6h(工作)	82.3	83.5	84.6	82.3	85	合格
			2h(休息)	66.7	68.5	68.0			

以下空白

检测者: 赖文刚 赵光渝

复核者: 唐荣兴

签发人: 唐荣兴



荣昌区疾病预防控制中心

卫生学评价

荣疾控检（L）字（2022）050 号

第 1 页 共 2 页

受检单位	重庆市三叶家具有限责任公司	采样日期	2022 年 9 月 9 日
委托单位	重庆市三叶家具有限责任公司	检测人	唐荣兴、赖文刚等
检测单位	荣昌区疾病预防控制中心		
检测项目	苯、乙苯、二甲苯、总尘、噪声		
评价依据	1. 《中华人民共和国职业病防治法》		
	2. 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》（GBZ2.1-2019）		
	3. 《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分：物理因素》（GBZ2.2-2007）		
	4. 《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）		
	5. 《工作场所空气中有毒物质监测的采样规范》（GBZ159-2004）		

一、相关技术资料：

1. 苯及苯系物检测报告
2. 总尘检测报告
3. 噪声检测报告

二、卫生学评价：

根据荣疾控检（L）字（2022）050 号卫生检测结果报告单，对重庆市三叶家具有限责任公司职业危害因素卫生学评价如下：

检测结果表明：喷底漆车间、喷面漆车间岗位作业人员接触苯、乙苯、二甲苯浓度检测结果均符合 GBZ2.1-2019 的限值要求。灰磨 1 车间、下料车间的总尘浓度不符合 GBZ2.1-2019 的限值要求。面漆车间、底漆车间、封边车间、下料车间、灰磨车间岗位作业人员接触噪声强度检测结果均符合 GBZ2.2-2007 的限值要求。

三、改进措施和建议：

1、个人防护

每个岗位工作的工人，应提高个人防护意识，自觉佩戴和使用个人防护用品。工人作业时应打开通风设施，保持作业场所良好的通风。

2、企业对工人防护的职责

①按《劳动保护用品配备标准》和《劳动防护用品选用规则》给工人包括临时工足额发放个人防护用品。

荣昌区疾病预防控制中心 卫生学评价

荣疾控检(L)字(2022)050号

第2页 共2页

②配备三证齐全(有生产许可证、合格证与安全标识)的防毒口罩、防尘口罩、防噪声耳塞等个人防护用品,并监督工人按规定正确使用,按要求定期更换。

3、企业职业卫生管理

①企业应按“重庆市安全生产监督管理局关于印发《2013年度职业安全健康管理规范化企业创建活动实施方案》的通知”渝安监发(2013)49号文件进一步补充完善职业卫生管理制度。

②建议企业应严格按《职业健康监护管理办法》和《职业健康监护技术规范》的要求,委托有资质的职业卫生技术服务机构,定期对作业工人进行职业健康检查,以有效保护作业人员的身体健康。

③企业应将本次检测评价结果及时告知作业人员。

以下空白

荣昌区疾病预防控制中心(签章)

2022年12月2日

检验检测专用章

评价人:

周丽娟

校核人:

王磊

签发人:

黄学文

声 明

一、 若为送样，本检验报告仅对送检样品负责。

二、 如果检测项目左上方带“*”，表示该项目未通过资质认定；
如果检测项目左上方带“△”，表示该项目为分包项目。

三、 本报告不得自行涂改增删和复制，加盖检验专用鲜章有效。

四、 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出书面意见。

五、 本检验报告及检验机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传等。