

检测报告

(中测) 检测字 (2024) 第 ZC241228002 号

本报告共 5 页

委托单位: 立人实业 (广东) 集团有限公司

项目名称: 横岗六约学校图书馆家具采购

采样日期: 2024 年 12 月 28 日

检测项目: 甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC

检测类别: 现场采样

广东中测环境检测技术有限公司

Guangdong Zhongce Environmental Testing Technology Co., Ltd.

本机构通讯资料:

检测机构: 广东中测环境检测技术有限公司

联系地址: 深圳市宝安区航城街道岗贝工业区新力塘大厦 8 栋 505

联系电话: 0755-82596689

网 址: www.gdhjjc.com

检测说明

Detection statement

1、本报告只适用于检测目的范围。

This report is only applicable to the purpose and scope of the test.

2、本报告对现场采样样品所检项目结果负责，由委托方提供的抽检环境代表性和真实性由委托方负责。

This report is responsible for the results of the items tested by the on-site sampling samples, and the representativeness and authenticity of the sampling environment provided by the client shall be borne by the client.

3、本报告涂改无效。

This report is invalid if altered.

4、本报告无本公司检验专用章、骑缝章无效。

This report is invalid without the company's special inspection seal and cross stitch seal.

5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

This report shall not be partially copied without the written approval of the SCJ-company.

6、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下检测值。

This test result only represents the test value under the working conditions provided by the client during the test.

本机构通讯资料:

检测机构: 广东中测环境检测技术有限公司

联系地址: 深圳市宝安区航城街道岗贝工业区新力塘大厦 8 栋 505

联系电话: 0755-82596689

网 址: www.gdhjjc.com

广东中测环境检测技术有限公司检测报告

1、检测目的

监测室内环境的污染程度。

2、检测对象

学校

3、分析方法与分析仪器（见表1）

4、检测结果（见检测结果）

表1 检测项目分析方法和分析仪器

检测项目	评价标准及数据	检验方法	仪器名称及型号
甲醛	$\leq 0.08\text{mg}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	分光光度法 GB/T18204.2-2014 (检出限: $0.01\text{mg}/\text{m}^3$)	722N 分光光度计
苯	$\leq 0.03\text{mg}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	热解吸-气相色谱法 GB/T18883-2022 附录 C (检出限: $0.001\text{mg}/\text{m}^3$)	GC5890N 气相色谱仪
甲苯	$\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	热解吸-气相色谱法 GB/T18883-2022 附录 C (检出限: $0.001\text{mg}/\text{m}^3$)	GC5890N 气相色谱仪
二甲苯	$\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	热解吸-气相色谱法 GB/T18883-2022 附录 C (检出限: $0.003\text{mg}/\text{m}^3$)	GC5890N 气相色谱仪
TVOC	$\leq 0.60\text{mg}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	热解吸/气相色谱质谱法 GB/T18883-2022 附录 D	GC6890N-5973N 气相质谱仪

广东中测环境检测技术有限公司检测报告

检测结果

〔中测〕检测字〔2024〕第 ZC241228002 号

项目名称		室内环境污染物浓度		检测项目 (室内空气)		甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC	
采样日期		2024 年 12 月 28 日		分析日期		2024 年 12 月 28 日-2024 年 12 月 31 日	
结果日期		2024 年 12 月 31 日		分析（采样）人员		邹中越、杨叶芳、梁紫菁	
采样地址		深圳市龙岗区横岗街道六约埔厦厦安街 12-16 号					
采样环境		温度 17.8℃~19.1℃、大气压 101.6Kpa、现场封闭 12 个小时					
编号	采样点位	测试项目及分析结果					
		甲醛 ≤0.08mg/m³	苯 ≤0.03mg/m³	甲苯 ≤0.20mg/m³	二甲苯 ≤0.20mg/m³	TVOC ≤0.60mg/m³	
001	1F 图书馆-1	0.056（合格）	0.002（合格）	0.043（合格）	0.061（合格）	0.114（合格）	
002	1F 图书馆-2	0.055（合格）	0.001（合格）	0.045（合格）	0.059（合格）	0.116（合格）	
003	1F 图书馆-3	0.055（合格）	0.004（合格）	0.034（合格）	0.056（合格）	0.110（合格）	
004	1F 图书馆-4	0.053（合格）	0.003（合格）	0.037（合格）	0.030（合格）	0.138（合格）	
005	2F 图书馆-1	0.056（合格）	0.003（合格）	0.027（合格）	0.033（合格）	0.260（合格）	
006	2F 图书馆-2	0.053（合格）	0.002（合格）	0.032（合格）	0.030（合格）	0.094（合格）	
007	2F 图书馆-3	0.057（合格）	0.003（合格）	0.025（合格）	0.028（合格）	0.097（合格）	
008	2F 图书馆-4	0.059（合格）	0.003（合格）	0.030（合格）	0.030（合格）	0.109（合格）	
检测结论		经现场取样检测，室内空气中甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC 符合《室内空气质量标准》GB/T18883-2022 的限值要求。					

编辑: 梁文静 审核: 签发: 日期: 2024 年 12 月 31 日

现场采样图片：

 1228002-1 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644956°N,114.184419°E 今日水印	 1228002-2 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644883°N,114.184356°E 今日水印	 1228002-3 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644731°N,114.184428°E 今日水印
1F 图书馆-1	1F 图书馆-2	1F 图书馆-3
 1228002-4 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644764°N,114.184347°E 今日水印	 1228002-5 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644666°N,114.184471°E 今日水印	 1228002-6 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644705°N,114.184417°E 今日水印
1F 图书馆-4	2F 图书馆-1	2F 图书馆-2
 1228002-7 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644687°N,114.184418°E 今日水印	 1228002-8 时 间：2024.12.28 地 点：深圳市·六约学校 经纬度：22.644708°N,114.184428°E 今日水印	
2F 图书馆-3	2F 图书馆-4	

-----本报告结束-----