

检测报告

(中测) 检测字 (2023) 第 ZC20231213007 号

本报告共 5 页

受检单位: 威思达游泳健身

采样日期: 2023 年 12 月 13 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: 深圳市宝安区石岩街道森海诺科创大厦 203

联系电话: 0755-29359899

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: 深圳市宝安区石岩街道森海诺科创大厦 203

联系电话: 0755-29359899

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

健身房，属于《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 中 II 类民用建筑工程。

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	$\leq 0.07\text{mg}/\text{m}^3$ ① $\leq 0.08\text{mg}/\text{m}^3$ ② GB 50325-2020	分光光度法 GB/T18204.2-2014 (检出下限为:0.01mg/m ³)	722N 分光光度计
苯	$\leq 0.06\text{mg}/\text{m}^3$ ① $\leq 0.09\text{mg}/\text{m}^3$ ② GB 50325-2020	气相色谱法 GB 50325-2020 附录 D (检出下限为:5.0×10 ⁻⁴ mg/m ³)	GC5890N 毛细管柱 FID 气相色谱仪
甲苯	$\leq 0.15\text{mg}/\text{m}^3$ ① $\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ ② GB 50325-2020	气相色谱法 GB 50325-2020 附录 D (检出下限为:5.0×10 ⁻⁴ mg/m ³)	GC5890N 毛细管柱 FID 气相色谱仪
二甲苯	$\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ ① $\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ ② GB 50325-2020	气相色谱法 GB 50325-2020 附录 D (检出下限为:1.0×10 ⁻³ mg/m ³)	GC5890N 毛细管柱 FID 气相色谱仪
TVOC	$\leq 0.45\text{mg}/\text{m}^3$ ① $\leq 0.50\text{mg}/\text{m}^3$ ② GB 50325-2020	热解吸/气相色谱法 GB 50325-2020 附录 E	GC5890N 毛细管柱 FID 气相色谱仪

注：①表示 I 类民用建筑工程包括：住宅、医院、老年人照料房屋设施、幼儿园、学校教室、学生宿舍、军人宿舍等民用建筑；

②表示 II 类民用建筑工程包括：办公楼、商店、旅馆、文化娱乐场所、书店、图书馆、展览馆、体育馆、公共交通等候室、餐厅、理发店等民用建筑。

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(2023)第ZC20231213007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	2023年12月13日	分析日期	2023年12月13日-2023年12月15日			
结果日期	2023年12月15日	分析(采样)人员	李思佳、梁紫菁、杨叶芳			
采样地址	深圳市龙华区金龙路5号深圳上河坊购物乐园F1-F2					
采样环境	温度22.1℃~23.6℃、大气压101.0Kpa、门窗已按规范要求关闭。					
编号	采样点位	测试项目及分析结果				
		甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³
	规范限值	≤0.08	≤0.09	≤0.20	≤0.20	≤0.50
001	篮球场	0.037(合格)	<0.0005(合格)	0.0101(合格)	0.0074(合格)	0.367(合格)
002	器械区	0.039(合格)	<0.0005(合格)	0.0011(合格)	0.0045(合格)	0.401(合格)
003	操课房	0.043(合格)	<0.0005(合格)	0.0012(合格)	0.0078(合格)	0.388(合格)
004	私教室	0.034(合格)	<0.0005(合格)	0.0009(合格)	0.0055(合格)	0.427(合格)
005	前台区域	0.035(合格)	0.0018(合格)	0.0169(合格)	0.0155(合格)	0.152(合格)
检测结论		各检测点指标均符合《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020的限值要求。				

编辑: 梁文静

审核:

签发:

日期: 2023年12月15日

现场采样图片：

 <p>1213007-1</p> <p>时间: 2023.12.13 地点: 深圳市·威思达游泳健身俱乐部 (上河坊店) 经纬度: 22.600084°N,114.043597°E</p> <p>今日水印 相机 真实可信 B.B.YX52E202312131401</p>	 <p>1213007-2</p> <p>时间: 2023.12.13 地点: 深圳市·威思达游泳健身俱乐部 (上河坊店) 经纬度: 22.599816°N,114.043096°E</p> <p>今日水印 相机 真实可信 B.B.YX52E202312131401</p>	 <p>1213007-3</p> <p>时间: 2023.12.13 地点: 深圳市·威思达游泳健身俱乐部 (上河坊店) 经纬度: 22.599880°N,114.043395°E</p> <p>今日水印 相机 真实可信 B.B.YX52E202312131401</p>
<p>篮球场</p>	<p>器械区</p>	<p>操课房</p>
 <p>1213007-4</p> <p>时间: 2023.12.13 地点: 深圳市·威思达游泳健身俱乐部 (上河坊店) 经纬度: 22.599415°N,114.042804°E</p> <p>今日水印 相机 真实可信 B.B.YX52E202312131401</p>	 <p>1213007-5</p> <p>时间: 2023.12.13 地点: 深圳市·威思达游泳健身俱乐部 (上河坊店) 经纬度: 22.599268°N,114.042744°E</p> <p>今日水印 相机 真实可信 B.B.YX52E202312131401</p>	
<p>私教室</p>	<p>前台区域</p>	

本报告结束