



检测报告

(中测) 检测字 (2024) 第 ZC20240223005 号

本报告共 10 页

委托单位: 深圳市泰康前海国际医院投资有限公司
项目名称: 深圳前海泰康国际医院
采样日期: 2024 年 02 月 23 日
检测项目: 甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氫
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: 0755-82596689

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: 深圳市宝安区石岩街道森海诺科创大厦 203

联系电话: 0755-82596689

网 址: www.gdhjc.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

医院

3、分析方法与分析仪器（见表1）

4、检测结果（见检测结果表）

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:0.01mg/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:0.001mg/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:0.001mg/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:0.003mg/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
氨	$\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	分光光度法 GB/T18204.2-2014	722N 型分光光度计
氡	$\leq 300\text{Bq}/\text{m}^3$ GB/T18883-2022	闪烁瓶测量法 GB/T16147-1995	FD216 环境氡监测仪

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 ZC20240223005 号

项目名称	室内环境污染物	检测项目 (室内空气)	甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氡						
采样日期	2024年02月23日	分析日期	2024年02月23日-2024年02月26日						
结果日期	2024年02月26日	分析(采样)人员	邹中越、梁紫菁、杨叶芳						
采样地址	深圳市前海自贸区前海片区泰康深圳国际医院								
环境采样条件	温度 21.8℃~22.5℃、大气压 100.8KPa、测点位置由委托方提供								
编号	GB/T18883-2022 标准值	甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³	氨 mg/m ³	氡 Bq/m ³	
		≤0.08	≤0.03	≤0.20	≤0.20	≤0.60	≤0.20	≤300	
测试项目及分析结果									
001	1201	0.025	0.004	0.005	0.007	0.182	0.050	9.5	
002	1202	0.032	0.006	0.007	0.008	0.105	0.052	22.6	
003	1203	0.023	0.001	0.008	0.008	0.147	0.050	12.7	
004	1233	0.042	<0.001	0.007	0.011	0.082	0.057	32.4	
005	1231	0.037	0.001	0.009	0.011	0.140	0.059	29.2	
006	1130	0.019	0.001	0.006	0.010	0.081	0.052	29.2	
007	1124	0.019	<0.001	0.008	0.014	0.115	0.047	29.2	

接下页

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 ZC20240223005 号

项目名称	室内环境污染物	检测项目 (室内空气)	甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氩						
采样日期	2024年02月23日	分析日期	2024年02月23日-2024年02月26日						
结果日期	2024年02月26日	分析(采样)人员	邹中越、梁紫菁、杨叶芳						
采样地址	深圳市前海自贸区前海片区泰康深圳国际医院								
环境采样条件	温度 21.8℃~22.5℃、大气压 100.8KPa、测点位置由委托方提供								
编号	GB/T18883-2022 标准值	甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³	氨 mg/m ³	氩 Bq/m ³	
		≤0.08	≤0.03	≤0.20	≤0.20	≤0.60	≤0.20	≤300	
测试项目及分析结果									
008	11F 公区 20	0.025	0.002	0.036	0.022	0.162	0.046	29.2	
009	1101	0.050	0.001	0.010	0.016	0.119	0.054	71.8	
010	1049	0.043	<0.001	0.026	0.017	0.232	0.057	32.4	
011	1003	0.048	0.001	0.011	0.017	0.193	0.057	52.1	
012	1007	0.026	0.001	0.041	0.018	0.161	0.058	75.1	
013	1011	0.048	0.001	0.016	0.020	0.143	0.049	52.1	
014	905	0.029	0.001	0.014	0.018	0.183	0.048	52.1	

接下页

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 ZC20240223005 号

项目名称	室内环境污染物	检测项目 (室内空气)	甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氩						
采样日期	2024年02月23日	分析日期	2024年02月23日-2024年02月26日						
结果日期	2024年02月26日	分析(采样)人员	邹中越、梁紫菁、杨叶芳						
采样地址	深圳市前海自贸片区前海片区泰康深圳国际医院								
环境采样条件	温度 21.8℃~22.5℃、大气压 100.8KPa、测点位置由委托方提供								
编号	GB/T18883-2022	甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³	氨 mg/m ³	氩 Bq/m ³	
	标准值	≤0.08	≤0.03	≤0.20	≤0.20	≤0.60	≤0.20	≤300	
	采样点位	测试项目及分析结果							
015	911	0.059	0.001	0.015	0.019	0.301	0.052	45.6	
016	950	0.051	0.001	0.023	0.012	0.107	0.052	58.7	
017	943	0.042	0.003	0.013	0.018	0.140	0.052	71.8	
018	849	0.037	<0.001	0.009	0.015	0.118	0.054	62.0	
019	843	0.044	0.001	0.013	0.016	0.145	0.057	55.4	
020	811	0.035	0.002	0.014	0.014	0.118	0.054	78.4	
021	704	0.035	0.001	0.010	0.016	0.113	0.057	52.1	

接下页

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 ZC20240223005 号

项目名称	室内环境污染物	检测项目 (室内空气)	甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氡						
采样日期	2024年02月23日	分析日期	2024年02月23日-2024年02月26日						
结果日期	2024年02月26日	分析(采样)人员	邹中越、梁紫菁、杨叶芳						
采样地址	深圳市前海自贸区前海片区泰康深圳国际医院								
环境采样条件	温度 21.8℃~22.5℃、大气压 100.8KPa、测点位置由委托方提供								
编号	GB/T18883-2022 标准值	甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³	氨 mg/m ³	氡 Bq/m ³	
		≤0.08	≤0.03	≤0.20	≤0.20	≤0.60	≤0.20	≤300	
测试项目及分析结果									
022	713	0.028	0.001	0.023	0.011	0.099	0.063	81.7	
023	729	0.036	0.002	0.034	0.016	0.096	0.063	98.1	
024	741	0.023	0.001	0.024	0.014	0.096	0.061	55.4	
025	647	0.037	0.001	0.025	0.014	0.159	0.059	35.7	
026	640	0.029	0.001	0.019	0.011	0.126	0.060	52.1	
027	-1F 包房 1	0.025	<0.001	0.023	0.025	0.169	0.060	88.2	
028	-1F 餐厅	0.021	0.001	0.026	0.018	0.166	0.058	78.4	

接下页

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 ZC20240223005 号

项目名称	室内环境污染物	检测项目 (室内空气)	甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氩					
采样日期	2024年02月23日	分析日期	2024年02月23日-2024年02月26日					
结果日期	2024年02月26日	分析(采样)人员	邹中越、梁紫菁、杨叶芳					
采样地址	深圳市前海自贸区前海片区泰康深圳国际医院							
环境采样条件	温度 21.8℃~22.5℃、大气压 100.8KPa、测点位置由委托方提供							
编号	GB/T18883-2022	甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³	氨 mg/m ³	氩 Bq/m ³
	标准值	≤0.08	≤0.03	≤0.20	≤0.20	≤0.60	≤0.20	≤300
测试项目及分析结果								
029	-1F 公共餐厅厨房	0.020	0.001	0.018	0.021	0.188	0.047	62.0
030	-1F 面点制作间	0.023	0.001	0.018	0.018	0.207	0.063	65.3
031	-1F 洗碗间	0.021	0.001	0.012	0.020	0.235	0.048	94.8
032	-2F AGV 清洁区	0.022	0.001	0.020	0.036	0.209	0.069	91.5
033	-2F 行政物资库房	0.023	0.001	0.026	0.032	0.132	0.066	84.9
034	-2F 物业维修房	0.022	0.003	0.009	0.042	0.163	0.046	62.0
035	-2F 主任办公室	0.023	0.001	0.023	0.035	0.124	0.054	65.3

接下页

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 ZC20240223005 号

项目名称	室内环境污染物	检测项目 (室内空气)	甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氨、氩									
采样日期	2024年02月23日	分析日期	2024年02月23日-2024年02月26日									
结果日期	2024年02月26日	分析(采样)人员	邹中越、梁紫菁、杨叶芳									
采样地址	深圳市前海自贸区前海片区泰康深圳国际医院											
环境采样条件	温度 21.8℃~22.5℃、大气压 100.8KPa、测点位置由委托方提供											
编号	GB/T18883-2022 标准值	甲醛 mg/m ³	苯 mg/m ³	甲苯 mg/m ³	二甲苯 mg/m ³	TVOC mg/m ³	氨 mg/m ³	氩 Bq/m ³				
		≤0.08	≤0.03	≤0.20	≤0.20	≤0.60	≤0.20	≤300				
036	采样点位	测试项目及分析结果										
	-2F 办公室	0.023	0.002	0.022	0.033	0.162	0.055	101.3				
	以下空白											
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 氨、氩符合《室内空气质量标准》GB/T18883-2022 的限值要求。											

编辑: 梁文静



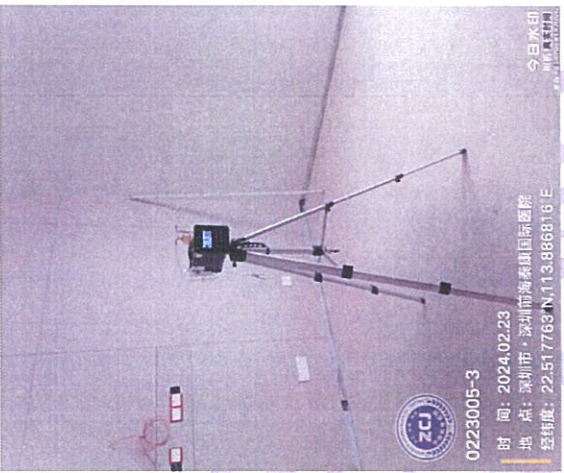

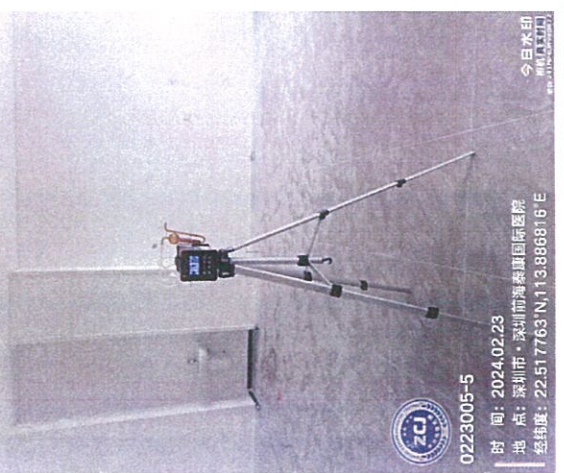


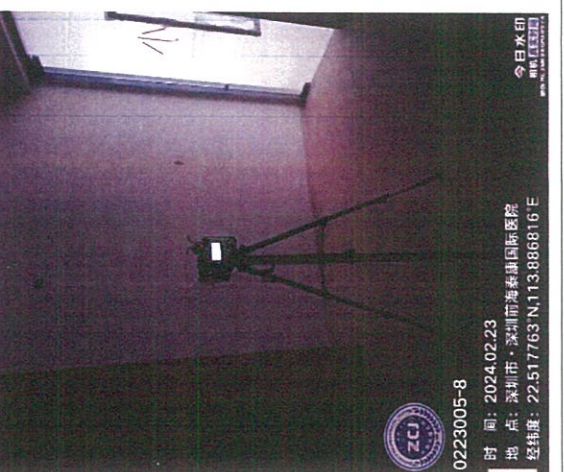
审核: 梁文静

签发: 梁文静

日期: 2024年02月26日



部分采样图片:

 <p>0223005-1 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1201	 <p>0223005-2 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1202	 <p>0223005-3 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1203	 <p>0223005-4 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1233	 <p>0223005-5 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1131	 <p>0223005-6 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1130	 <p>0223005-7 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	1124	 <p>0223005-8 时间: 2024.02.23 地点: 深圳市·深圳市海泰康国际医院 经纬度: 22.517763°N, 113.886816°E 今日水印 水印工厂 水印相机</p>	11F 公区 20
--	------	--	------	---	------	--	------	---	------	---	------	--	------	---	-----------

本报告结束

