



检 测 报 告

苏环 字（2022）第220227号

委托单位 苏州工业园区教育局

项目名称 苏州工业园区跨春路北地块（至和实验学校）

检测地址 苏州工业园区跨春路

检测类别 委 托 检 测

江苏苏环工程质量检测有限公司



2022年07月25日

江苏苏环工程质量检测有限公司

检测报告

苏环字(2022)第220227号

共8页 第1页

委托单位	苏州工业园区教育局	检测地点	苏州工业园区跨春路
项目名称	苏州工业园区跨春路北地块（至和实验学校）		
联系人	黄闻华	联系电话	13812651776
样品名称	室内空气样品	检测数量	共计123个检测点
抽样日期	2022年7月20日	检测日期	2022年7月21日至2022年7月22日
检测类别	委托检测	封闭时间	12小时
环境条件	32℃、67%RH、100.3kPa	检测项目	甲醛、苯、TVOC、甲苯、二甲苯
标准依据	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2002		
检测依据	1.《公共场所空气中甲醛测定方法—酚试剂分光光度法》GB/T 18204.2-2014; 2.《室内空气中苯的测定—气相色谱法》GB 11737-89; 3.《室内空气中总挥发性有机化合物(TVOC)的测定—热解析/气相色谱法》GB 50325-2020附录E; 4.《室内空气中甲苯的测定—气相色谱法》GB11737-89; 5.《室内空气中二甲苯的测定—气相色谱法》GB11737-89。		
取样方法	现场采集空气样本		
检测仪器	QC-2双路大气采样仪、V-1100D分光光度计、GC112A气相色谱仪		
检测结论:(检测数据详见第2-8页)			
备注:苯、甲苯、二甲苯最低检出限为0.002mg/m ³ 。			
编制: <u>朱青</u>	检测单位盖章		
审核: <u>吴政明</u>			
批准: <u>孙志康</u>			
签发日期		2022年7月25日	

江苏苏环工程质量检测有限公司

检测报告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 2 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测结果	1#综合教学楼	一层1#标准教室东	0.029	0.017	0.27	0.008	0.033
		一层1#标准教室西	0.032	0.014	0.13	0.022	0.026
		一层2#标准教室东	0.027	未检出	0.24	0.014	未检出
		一层2#标准教室西	0.033	0.018	0.11	0.020	0.024
		一层3#标准教室东	0.026	0.021	0.28	未检出	0.021
		一层3#标准教室西	0.019	0.014	0.24	0.022	0.022
		一层4#标准教室东	0.015	0.015	0.27	0.014	0.026
		一层4#标准教室西	0.022	未检出	0.20	0.010	0.014
		一层5#标准教室东	0.016	0.026	0.13	0.022	0.026
		一层5#标准教室西	0.030	0.010	0.22	未检出	0.017
		二层1#标准教室东	0.011	未检出	0.31	未检出	未检出
		二层1#标准教室西	0.024	0.025	0.10	0.015	0.030
		二层2#标准教室东	0.026	0.018	0.10	0.014	0.042
		二层2#标准教室西	0.017	未检出	0.13	0.013	0.011
		二层3#标准教室东	0.033	0.030	0.16	0.029	0.016
		二层3#标准教室西	0.020	未检出	0.09	0.017	未检出
		二层4#标准教室东	0.023	0.027	0.10	0.008	未检出
		二层4#标准教室西	0.021	0.024	0.07	0.029	0.031

质量
★
报告

江苏苏环工程质量检测有限公司

检测报告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 3 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测结果	1#综合教学楼	二层5#标准教室东	0.020	0.022	0.17	未检出	0.028
		二层5#标准教室西	0.019	未检出	0.26	0.021	未检出
		专用教室①东	0.022	0.014	0.02	0.020	未检出
		专用教室①中	0.031	0.020	0.13	未检出	0.023
		专用教室①西	0.035	未检出	0.17	0.024	0.019
		专用教室②东	0.014	0.020	0.14	0.032	0.020
		专用教室②中	0.025	未检出	0.12	未检出	未检出
		专用教室②西	0.023	0.021	0.18	0.022	0.027
		专用教室③东	0.017	0.015	0.13	0.018	未检出
		专用教室③中	0.022	0.017	0.24	0.032	0.021
		专用教室③西	0.030	0.027	0.33	0.022	0.020
		多功能教室东	0.035	0.014	0.34	0.025	未检出
		多功能教室南	0.014	未检出	0.16	0.010	0.017
		多功能教室西	0.030	0.023	0.28	未检出	未检出
		多功能教室北	0.028	未检出	0.31	0.023	0.028
		教师办公室东	0.019	0.022	0.13	未检出	0.019
		教师办公室西	0.016	0.037	0.16	0.019	0.023

江苏苏环工程质量检测有限公司

检 测 报 告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 4 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测结果	1#综合教学楼	大会议室东	0.040	0.038	0.22	0.015	0.044
		大会议室南	0.024	未检出	0.32	0.033	未检出
		大会议室西	0.033	0.029	0.24	未检出	0.035
		大会议室北	0.024	未检出	0.33	0.034	未检出
		大会议室中	0.017	0.028	0.31	0.037	未检出
		校长室	0.011	0.034	0.32	未检出	0.036
		副校长室	0.029	0.035	0.27	0.029	0.022
		总务处	0.024	0.027	0.26	0.027	0.033
		财务	0.030	0.030	0.31	0.048	0.035
		校办	0.021	0.029	0.34	0.023	0.050
		接待室	0.022	未检出	0.29	0.019	0.044
		心理咨询室东	0.033	0.025	0.15	0.030	未检出
		心理咨询室西	0.039	0.031	0.18	0.017	0.032
		德育处东	0.024	未检出	0.29	0.018	未检出
		德育处南	0.043	未检出	0.24	未检出	0.016
		德育处西	0.029	0.029	0.35	0.023	0.032
		德育处北	0.014	0.020	0.22	0.030	0.040

江苏苏环工程质量检测有限公司

检 测 报 告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 5 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测 结果	1#综合 教学楼	卫生保健室东	0.035	0.033	0.19	0.029	0.037
		卫生保健室西	0.041	未检出	0.10	0.036	0.025
		报告厅①	0.023	0.027	0.28	0.025	0.019
		报告厅②	0.016	0.035	0.25	未检出	0.024
		报告厅③	0.027	0.017	0.12	0.036	未检出
		报告厅④	0.031	0.024	0.28	0.046	0.024
		报告厅⑤	0.036	未检出	0.34	0.032	0.016
		报告厅⑥	0.045	0.025	0.35	0.024	未检出
		报告厅⑦	0.020	0.035	0.14	0.033	0.036
		报告厅⑧	0.015	0.018	0.15	0.021	0.033
		报告厅⑨	0.040	未检出	0.28	未检出	0.020
		报告厅⑩	0.042	0.012	0.14	0.013	0.011
		报告厅⑪	0.039	0.037	0.32	0.022	0.015
		报告厅⑫	0.028	未检出	0.34	0.023	0.017
		报告厅⑬	0.033	0.025	0.28	0.031	0.024
		报告厅⑭	0.031	0.031	0.17	未检出	0.012
		报告厅⑮	0.040	0.011	0.18	0.017	0.015
		报告厅⑯	0.022	0.039	0.36	0.020	0.024

江苏苏环工程质量检测有限公司

检 测 报 告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 6 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测结果	2#教学楼	1层1#教室东	0.024	0.022	0.26	0.026	0.036
		1层1#教室西	0.027	0.029	0.12	未检出	0.024
		2层1#教室东	0.028	未检出	0.13	0.031	0.029
		2层1#教室西	0.014	0.020	0.24	0.029	0.015
		劳技教室	0.030	0.012	0.29	0.020	0.030
		科学教室东	0.033	0.023	0.32	0.027	0.025
		科学教室西	0.025	未检出	0.29	0.025	0.017
		美术教室东	0.041	0.023	0.40	未检出	0.025
		美术教室西	0.032	0.028	0.13	0.028	0.014
		计算机教室东	0.017	0.030	0.32	0.035	0.030
		计算机教室西	0.023	0.033	0.18	0.027	0.012
		音乐教室东	0.027	0.028	0.30	0.029	0.033
		音乐教室西	0.026	0.036	0.16	0.036	0.025
		书法教室东	0.035	0.021	0.29	未检出	未检出
		书法教室西	0.020	0.026	0.15	0.026	0.023

江苏苏环工程质量检测有限公司

检 测 报 告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 7 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测结果	2#教学楼	阶梯教室①	0.045	0.033	0.23	0.022	0.018
		阶梯教室②	0.037	0.029	0.15	0.032	未检出
		阶梯教室③	0.048	0.034	0.33	0.008	0.024
		阶梯教室④	0.041	0.034	0.32	0.017	0.024
		阶梯教室⑤	0.029	未检出	0.12	0.034	未检出
		阶梯教室⑥	0.034	0.027	0.24	0.033	0.028
		阶梯教室⑦	0.027	0.032	0.34	0.049	0.034
		大会议室东	0.032	0.018	0.19	0.039	0.010
		大会议室南	0.022	未检出	0.22	0.028	0.026
		大会议室西	0.012	0.020	0.16	0.019	0.022
		大会议室北	0.022	0.034	0.28	未检出	未检出
		教师办公室①东	0.030	0.019	0.34	0.023	0.018
		教师办公室①西	0.028	0.026	0.22	未检出	0.019
		教师办公室②东	0.013	0.032	0.31	0.027	0.008
		教师办公室②中	0.025	未检出	0.17	0.013	0.013
		教师办公室②西	0.031	0.029	0.12	0.011	0.021
		教师办公室③	0.022	0.021	0.26	0.033	0.021
		教师办公室④东	0.039	0.021	0.14	0.013	0.013
		教师办公室④西	0.027	0.032	0.26	0.040	0.020

江苏苏环工程质量检测有限公司

检 测 报 告

苏环字(2022)第220227号

共 8 页 第 8 页

污染物名称			甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
限量值			≤0.10	≤0.11	≤0.60	≤0.20	≤0.20
检出下限			-	0.002	-	0.002	0.002
检测 结果	3#食堂 艺体楼	活动室(舞蹈教室)东	0.013	0.017	0.17	0.024	0.031
		活动室(舞蹈教室)南	0.030	0.033	0.33	未检出	未检出
		活动室(舞蹈教室)西	0.018	0.018	0.26	未检出	0.026
		活动室(舞蹈教室)北	0.021	未检出	0.23	0.035	0.031
		学生餐厅①	0.033	0.027	0.28	0.031	0.025
		学生餐厅②	0.023	0.025	0.09	0.026	0.033
		学生餐厅③	0.030	未检出	0.19	0.024	0.037
		学生餐厅④	0.027	0.027	0.26	0.033	0.033
		学生餐厅⑤	0.028	0.016	0.33	0.017	0.017
		学生餐厅⑥	0.021	0.047	0.29	0.025	0.029
		学生餐厅⑦	0.024	0.024	0.14	0.030	0.016
		学生餐厅⑧	0.025	0.022	0.26	0.034	0.027
		学生餐厅⑨	0.033	0.031	0.34	0.025	未检出
		学生餐厅⑩	0.017	0.026	0.28	0.025	0.012
		学生餐厅⑪	0.029	未检出	0.20	0.011	未检出
		学生餐厅⑫	0.030	0.012	0.18	0.036	0.020
		学生餐厅⑬	0.012	0.026	0.20	0.030	0.019
		学生餐厅⑭	0.031	0.018	0.21	未检出	未检出
		学生餐厅⑮	0.025	0.014	0.15	0.029	0.017

说 明

1. 本《检测报告》无“检测报告专用章”和批准人签字无效；
2. 委托单位对检测结果若有异议，应于收到报告之日起七日内向检测单位书面提出复检申请，并附上《检测报告》原件并预付复检费用。如果复检结果与异议内容相符，本检测单位将退还委托单位的检测费用和复检费，否则委托单位的复检费用不再退还。
3. 不可重复性试验、不能进行复检的，不进行复检，委托单位放弃异议权利。
4. 本《检测报告》仅对样品负责，检测结果仅反映对该样品的评价，对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律責任。
5. 本检测单位保证检测的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件、检测报告等商业秘密履行保密义务。
6. 本《检测报告》不得涂改、增删。未经本单位书面批准，不得部分复制《检测报告》。
7. 本《检测报告》未经同意，不得作为商业广告使用。

地 址：中国·苏州市葑门路 195 号东欣大厦五楼

邮政编码：215006

网 址：<http://www.suhuan.com>

Q Q 邮箱：27353628@qq.com

电 话：86-512-65157188

传 真：86-512-65157288