



171001060639



检测报告

TESTING REPORT

No: A01730711980007

报告内容
TEST CATEGORY

室内环境检测

工程名称
PROJECT NAME

苏州工业园区方洲小学-苏州工业园区方洲小学(8)装修工程(地下室一层-地上5层扩建部分)及(8、9)智能化工程

委托单位
CLIENT

苏州工业园区教育局

建设单位
CONSTRUCTION UNIT

苏州工业园区教育局

江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

JIANGSU TESTING CENTER FOR QUALITY OF CONSTRUCTION ENGINEERING (Co., Ltd.)

(1)

检测报告

委托编号: S201902762

报告编号: A01730711980007

建设单位	苏州工业园区教育局	工程地址	工业园区琉璃街6号
委托单位	苏州工业园区教育局	检测项目	甲醛、氨、氫、苯、TVOC
工程名称	苏州工业园区方洲小学-苏州工业园区方洲小学(8)装修工程(地下室一层-地上5层扩建部分)及(8、9)智能化工程	抽样方法	按GB 50325-2010(2013版)抽检
工程监督号	/	抽样点数	6点
环境条件	30℃ 101.1kPa	取样方式	随机抽样
施工单位	江苏永通市政园林建设有限公司	抽样日期	2019.5.24
监理单位	苏州市晨阳工程监理咨询有限公司	检测日期	2019.5.24-2019.5.30
见证人及见证号	王玮 EJT20150285	报告日期	2019.5.30
建筑类别	I类民用建筑	门窗关闭时间	甲醛、氨、苯、TVOC关闭1小时; 氫关闭24小时(自述)。

一、工程概况:

该项目为学校,地面铺地砖,墙壁刷乳胶漆,顶部为石膏板吊顶。检测时,门窗完好,符合检测要求。

二、检测依据:

- GB 50325-2010 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(2013版)
- GB/T 18204.2-2014 《公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物》

三、检测仪器:

编号	仪器设备名称	型号	检定有效期
C0005	气相色谱仪	GC9560	2019.06.07
OB202	分光光度计	SP-752	2019.09.17
FF201~202	恒流采样器	BS-H2	2019.06.15
AI002	环境氫测量仪	FD-216	2019.11.01

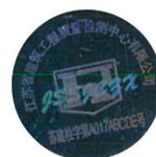
四、检测结果:

建筑工程分类		I 类民用建筑					
序号	检测项目	检测房间	测点	浓度	平均浓度	技术要求	结论
1	甲醛(mg/m ³)	二层装置艺术教室	1	0.071	0.070	≤0.08	合格
2			2	0.069			
3		三层百工坊教室	1	0.069	0.070	≤0.08	合格
4			2	0.070			
5		四层小院士教室	1	0.074	0.075	≤0.08	合格
6			2	0.075			
1	氨(mg/m ³)	二层装置艺术教室	1	0.11	0.12	≤0.2	合格
2			2	0.12			
3		三层百工坊教室	1	0.13	0.13	≤0.2	合格
4			2	0.12			
5		四层小院士教室	1	0.12	0.13	≤0.2	合格
6			2	0.13			
1	氡(Bq/m ³)	二层装置艺术教室	1	38.2	38.0	≤200	合格
2			2	37.7			
3		三层百工坊教室	1	37.8	37.6	≤200	合格
4			2	37.3			
5		四层小院士教室	1	37.6	37.2	≤200	合格
6			2	36.8			
1	苯(mg/m ³)	二层装置艺术教室	1	0.003	0.003	≤0.09	合格
2			2	0.002			
3		三层百工坊教室	1	0.010	0.006	≤0.09	合格
4			2	0.001			
5		四层小院士教室	1	0.002	0.004	≤0.09	合格
6			2	0.005			

序号	检测项目	检测房间	测点	浓度	平均浓度	技术要求	结论
1	TVOC (mg/m ³)	二层装置艺术教室	1	0.28	0.31	≤0.5	合格
2			2	0.34			
3		三层百工坊教室	1	0.32	0.29	≤0.5	合格
4			2	0.25			
5		四层小院士教室	1	0.24	0.32	≤0.5	合格
6			2	0.40			

五、检测结论:

经检测, 该工程所检房间空气中的甲醛、氨、氫、苯、TVOC浓度均符合GB 50325-2010《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(2013版)中 I 类民用建筑规定的要求。



批 准 冯毅 校 核 周春金 检 测 徐清

证 号 02833 证 号 0036 证 号 08173