



上海中测行工程检测咨询有限公司

室内环境质量检测报告

委托编号: HJ2026000061

报告编号: HJ2026000059

委托单位: 上海市徐汇区教育局

工程名称: 启新小学 2026 年修缮工程

工程地址: 虹梅南路 600 号 2 幢、3 幢

检测类型: 验收检测

正文页数: 5(页)



(校验码 000101363748, 请至 www.scetia.com 查询报告真伪。)

声 明

- 1、报告未盖“检测报告专用章”无效；
- 2、报告无检测人、审核人、批准人签名无效；
- 3、报告涂改无效；
- 4、未经检测机构书面批准，不得部分复制本报告。

检测机构通讯资料

单位地址：上海市杨浦区军工路 2390 号 12、21、34、36、39、41 幢

邮政编码：200438

联系电话：65571049

电子信箱：webmaster@shzch.com

室内环境质量检测报告

一、工程概况

1、概述

工程名称：启新小学 2026 年修缮工程
工程地址：虹梅南路 600 号 2 幢、3 幢
建设单位：上海市徐汇区教育局
设计单位：上海筑澜建筑设计有限公司
监理单位：上海智通建设发展股份有限公司
施工单位：上海汇成建设发展有限公司
委托单位：上海市徐汇区教育局

2、工程规模

该工程属于 I 类民用建筑工程，采用自然通风，由 1 幢 4 层 建筑组成。

表 1 工程自然间统计一览表

建筑面积(m ²)	<50	≥50 且<100	≥100 且<500	≥500 且<1000	≥1000
工程房间总数	44	32	2	1	0
抽检房间数	4	17	1	0	0
设置测点数	42				

3、检测日期

2026-08-12 至 2026-08-19

二、委托内容

室内环境污染物（氨、甲醛、氡、苯、甲苯、二甲苯、TVOC）检测。

三、检测依据

GB 50325-2020 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》；GB/T 18204.2-2025 《公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学性指标》；GB 55016-2021 《建筑环境通用规范》

四、评定依据

GB 50325-2020 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》；GB 55016-2021 《建筑环境通用规范》

建设
检测
签字
日期:20

五、主要检测设备

表 2 主要检测仪器设备一览表

序号	设备名称	规格型号	仪器编号	检定/校准有效期
1	氨气探测器	RAD7	YHJ-148	2026-11-19
2	智能环境氨测量仪	PRn700	YHJ-505	2027-04-17
3	数显式恒流采样器	JKHJIV-2L	YHJ-510	2027-06-04
4	氨气探测器	RAD7	YHJ-05	2027-05-19
5	氨测量仪	PRn700	YHJ-370	2027-06-30
6	空盒气压表	DYM3	YHJ-141	2028-07-02
7	智能环境氨测量仪	PRn700	YHJ-507	2027-04-17
8	大气采样器	JKHLIV-2L	YHJ-514	2027-06-04
9	氨气探测器	RAD7	YHJ-147	2026-09-09
10	智能环境氨测量仪	PRn700	YHJ-504	2027-04-17
11	智能干式流里校准仪	ZML	YHJ-382	2027-03-23
12	数显式恒流采样器	JKHLIV-2L	YHJ-512	2027-06-04
13	大气采样器	JKHLVIV-2L	YHJ-513	2027-06-04
14	温湿度表	HM10	YD-89	2028-06-30
15	气相色谱仪	GC7820	YHJ-252	2026-11-06
16	数显式恒流采样器	JKHLIV-2L	YHJ-511	2027-06-04
17	紫外可见分光光度计	T6-1650F	YHJ-287	2027-06-03
18	数显式恒流采样器	JKHLIV-2L	YHJ-509	2027-06-04
19	智能环境氨测量仪	PRn700	YHJ-506	2027-04-17

六、检测结果

表 3 检测结果一览表

序号	抽样位置	房间状态	氡 (Bq/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)
1	4F 普通教室 (西 2)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	13.0	0.015	0.008	未检 出	未检 出	未检 出	0.350
2	4F 普通教室 (西 3)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	13.8	0.010	0.030	未检 出	未检 出	未检 出	0.385
3	4F 普通教室 (西 4)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	13.7	0.022	0.006	未检 出	未检 出	未检 出	0.364
4	4F 普通教室 (西 5)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	15.9	0.016	0.054	未检 出	未检 出	未检 出	0.442
5	4F 办公室 (409)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料,地 面:地砖	14.5	0.023	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.189
6	3F 普通教室 (305)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	17.9	0.012	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.150
7	3F 普通教室 (306)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	13.6	0.010	0.028	未检 出	未检 出	未检 出	0.193
8	3F 普通教室 (307)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	14.3	0.009	0.036	未检 出	未检 出	未检 出	0.260
9	3F 普通教室 (308)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	12.3	0.010	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.184
10	3F 计算机教 室	顶面:涂料,墙 面:涂料,地 面:静电地板	13.5	0.010	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.190
11	3F 办公室 (315)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料,地 面:地砖	11.5	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.153
12	2F 普通教室 (206)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	9.0	0.012	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.202
13	2F 普通教室 (208)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、	11.1	0.016	0.069	未检 出	未检 出	未检 出	0.185

质量
专用章
2025
29年10

序号	抽样位置	房间状态	氡 (Bq/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)
		墙砖,地面:地 砖							
14	2F 普通教室 (210)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	15.8	0.020	0.020	未检 出	未检 出	未检 出	0.217
15	2F 普通教室 (212)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	15.6	0.022	0.040	未检 出	未检 出	未检 出	0.297
16	2F 准备室 (213)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料,地 面:地砖	18.2	0.017	0.032	未检 出	未检 出	未检 出	0.240
17	1F 普通教室 (109)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	17.1	0.012	0.030	未检 出	未检 出	未检 出	0.234
18	1F 普通教室 (110)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	16.6	0.014	0.006	未检 出	未检 出	未检 出	0.254
19	1F 普通教室 (111)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	18.2	0.007	未检 出	未检 出	未检 出	未检 出	0.187
20	1F 普通教室 (112)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	15.6	0.013	0.029	未检 出	未检 出	未检 出	0.202
21	1F 普通教室 (113)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料、 墙砖,地面:地 砖	17.1	0.016	0.006	未检 出	未检 出	未检 出	0.256
22	2F 办公室 (203)	顶面:铝扣板, 墙面:涂料,地 面:地砖	14.4	0.013	0.045	未检 出	未检 出	未检 出	0.188
检出限			<4.0	<0.005	<0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
标准限量 (I类) ≤			150	0.07	0.15	0.06	0.15	0.20	0.45

七、结论

按 GB 50325-2020《民用建筑工程室内环境污染控制标准》;GB 55016-2021《建筑环境通用规范》的要求,对启新小学 2026 年修缮工程进行室内环境污染物浓度抽样检测。经检测,结果符合 I 类民用建筑工程的要求。

见 证 单 位: 上海智通建设发展股份有限公司

见 证 人: 蒋仁义 证书编号: 34416

检 测(编制):

李崇新 梅彬

审 核:

韩明吉

批 准:

叶明



