

上海灵鹿建设工程检测有限公司

室内环境质量检测报告

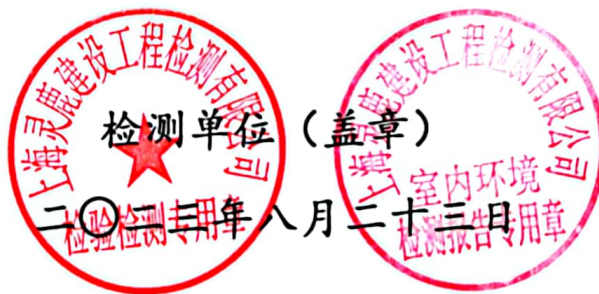
报告编号：HJ20230012

委托单位：上海市徐汇区教育局

工程名称：向阳育才小学 2022 年修缮工程

工程地址：龙川北路 625 弄 1 号 1、2、4-6 幢

正文页数：6 (页)



(校验码:1128378093, 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（或编制人）、审核人、批准人签名无效；
- 3、报告涂改无效；
- 4、未经检测单位书面批准，不得部分复制本报告。

检测机构通讯资料

单位地址：上海市松江区玉秀路 298 号 1 幢、2 幢

邮政编码：201600

联系电话：37651109

传 真：37651107

电子信箱：



室内环境质量检测报告

一、工程概况

1、概况

委托单位：上海市徐汇区教育局

工程名称：向阳育才小学 2022 年修缮工程

工程地点：龙川北路 625 弄 1 号 1、2、4-6 幢

委托单位地址：上海市徐汇区漕溪北路 336 号 3 号楼 7 楼

建设单位：上海市徐汇区教育局

施工单位：上海文天建设工程（集团）有限公司

监理单位：上海建浩工程顾问有限公司

2、工程规模：该工程属于 I 类民用建筑工程，由 1 幢 4 层建筑(群)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	22	1	0	0	0
抽检房间数	20	1	0	0	0
设置测点数	22				

3、检测日期：(2023.8.17-2023.8.18)

二、委托内容

室内环境污染物（氡、甲醛、苯、氨、TVOC、甲苯、二甲苯）检测。

三、检测主要依据

GB 50325-2020 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》

GB/T 18204.2-2014 《公共场所卫生检验方法第 2 部分：化学污染物》

GB/T 16129-1995 《居住区大气中甲醛卫生检测标准方法 分光光度法》

T/CECS 569-2019 《建筑室内空气中氡检测方法标准》



四、主要检测设备

表 2 主要检测设备一览表

序号	检测仪器名称	型号	仪器编号
1	氡测定仪	FD-216	A-103
2	氡测定仪	FD-216	A-178
3	分光光度计	SP-723	A-101
4	气相色谱仪	GC-9560	A-097
5	气相色谱仪	GC-9560	A-098
6	大气采样仪	BS-H2	A-100
7	大气采样仪	BS-H2	A-117
8	大气采样仪	BS-H2	A-118
9	大气采样仪	BS-H2	A-119

五、检测结果

表 3 检测结果一览表

房间序号	抽样位置	房间状态	氡 (Bq/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	苯 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	TVOC (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
1	向阳育才小学1号楼教室4F401	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	29	0.01	<0.01	0.10	0.26	<0.01	<0.01
2	向阳育才小学1号楼教室4F402	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	24	0.01	0.02	0.10	0.17	0.01	0.01
3	向阳育才小学1号楼教室4F403	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	17	0.01	<0.01	0.11	0.29	0.01	0.01



4	向阳育才小学1号楼教室3F 301	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	20	0.01	<0.01	0.09	0.35	<0.01	<0.01
5	向阳育才小学1号楼教室3F 302	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	25	0.01	<0.01	0.09	0.28	<0.01	<0.01
6	向阳育才小学1号楼教室3F 303	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	16	0.01	0.01	0.10	0.16	0.01	0.01
7	向阳育才小学1号楼教室2F 201	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	26	0.01	0.01	0.09	0.42	0.01	0.01
8	向阳育才小学1号楼教室2F 202	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	21	0.01	0.01	0.08	0.19	<0.01	0.01
9	向阳育才小学1号楼教室2F 203	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	16	0.01	0.01	0.11	0.09	<0.01	0.01
10	向阳育才小学1号楼2F 云录播	顶面: 石膏板 墙面: 木饰面 地面: 复合地板	20	0.01	0.01	0.08	0.41	<0.01	<0.01
11	向阳育才小学4F 音乐教室	顶面: 涂料 墙面: 吸音棉 地面: 复合地板	25	0.01	<0.01	0.09	0.29	<0.01	0.01
12	向阳育才小学2号楼朝南西向东4F 第1间教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	24	0.01	<0.01	0.08	0.32	0.02	<0.01
13	向阳育才小学2号楼朝南西	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地面: 复合地板	25	0.02	<0.01	0.10	0.15	<0.01	0.01



	向东 4F 第 2 间 教室								
14	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 4F 第 3 间 教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	25	0.01	<0.01	0.10	0.36	<0.01	0.01
15	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 4F 第 4 间 教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	17	0.01	<0.01	0.08	0.28	0.01	0.01
16	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 3F 第 1 间 教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	21	0.01	<0.01	0.07	0.33	<0.01	0.01
17	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 3F 第 2 间 教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	20	0.01	<0.01	0.09	0.34	0.01	0.01
18	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 2F 第 1 间 教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	23	0.01	<0.01	0.11	0.20	0.01	0.01
19	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 2F 第 2 间 教室	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	21	0.01	<0.01	0.10	0.31	0.01	0.01
20	向阳育 才小学 2 号楼 朝南西 向东 1F	顶面: 涂料 墙面: 涂料 地 面: 复合地板	24	0.01	<0.01	0.09	0.41	<0.01	<0.01



	第1间 教室								
21	向阳育 才小学 2号楼 朝南西 向东1F 第2间 教室	顶面：涂料 墙面：涂料 地 面：复合地板	18	0.01	0.01	0.09	0.17	0.01	0.01
标准限量			≤150	≤0.07	≤0.06	≤0.15	≤0.45	≤0.15	≤0.20

向阳育才小学



六、结论

按 GB 50325-2020 的要求，对向阳育才小学 2022 年修缮工程进行室内环境污染物浓度的抽样检测。经检测，该项目检测结果 符合 I 类民用建筑工程的要求。

见证单位： 上海建浩工程顾问有限公司

见证人： 庄维群 证书编号： 25794

检测（编制）： 姚斌 王诗怡

审核： 肖

批准： 王 批准人职务： 技术负责人

签发日期： 2023 年 08 月 23 日



上海灵鹿建设工程检测有限公司

二〇二三年八月二十三日

