



181121341738

检测报告

报告编号 A2220378984101001

第 1 页 共 9 页

委托单位 浙江大学

受检单位 浙江大学

受检单位地址 浙江省杭州市西湖区余杭塘路 866 号

样品类型 室内空气

检测用途 自检



杭州华测检测技术有限公司



报告说明

报告编号 A2220378984101001

第 2 页 共 9 页

1. 本报告无杭州华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和签发人签名无效。
2. 本报告不得涂改、增删。
3. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果只代表检测时污染物排放状况，排放标准由客户提供。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 未经杭州华测检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
6. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

杭州华测检测技术有限公司

联系地址：浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

邮政编码：310000

检测委托受理电话：0571-28029778

报告质量投诉电话：0571-28020021

编 制：

韩磊杰

审 核：

俞学静

签 发：

吴万秀

签发人姓名：

吴万秀

签 发 日 期：

2022/09/05

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 3 页 共 9 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	室内空气		采样人员	吴俊杰、雷喜云、张志侃	
采样日期	2022-08-28 2022-08-27		检测日期	2022-08-28~2022-09-02	
采样方式	连续/瞬时		样品状态	完好	
检测结果:					
采样点名称	样品编号	检测项目	结果	《室内空气质量标准》 (GB/T 18883-2002 (含修改单)) 表 1	单位
银泉 4 幢 2F207A	HZO82602005	甲醛	0.03	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602004	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602004	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602004	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
银泉 4 幢 2F214B	HZO82602008	甲醛	0.02	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602007	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602007	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602007	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
银泉 4 幢 2F215B	HZO82602011	甲醛	0.06	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602010	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602010	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602010	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
银泉 4 幢 2F201A	HZO82602014	甲醛	0.07	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602013	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602013	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602013	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
银泉 4 幢 3F323A	HZO82602017	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602016	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602016	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602016	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
银泉 4 幢 3F320B	HZO82602020	甲醛	0.02	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602019	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602019	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602019	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
银泉 4 幢 5F518B	HZO82602023	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602022	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602022	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³
	HZO82602022	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m³

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 4 页 共 9 页

接上页:

采样点名称	样品编号	检测项目	结果	《室内空气质量标准》 (GB/T 18883-2002 (含修改单)) 表 1	单位
银泉 4 幢 4F409B	HZO82602026	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602025	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602025	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602025	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 4F425B	HZO82602029	甲醛	0.02	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602028	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602028	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602028	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 3F316B	HZO82602032	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602031	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602031	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602031	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 5F524B	HZO82602035	甲醛	0.04	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602034	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602034	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602034	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 6F607B	HZO82602038	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602037	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602037	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602037	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 6F616B	HZO82602041	甲醛	0.06	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602040	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602040	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602040	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F201A	HZO82602050	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602049	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602049	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602049	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F209B	HZO82602053	甲醛	0.08	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602052	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602052	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602052	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F218A	HZO82602056	甲醛	0.07	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602055	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602055	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602055	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 5 页 共 9 页

接上页:

采样点名称	样品编号	检测项目	结果	《室内空气质量标准》 (GB/T 18883-2002 (含修改单)) 表 1	单位
银泉 6 幢 2F223B	HZO82602059	甲醛	0.05	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602058	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602058	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602058	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F311A	HZO82602062	甲醛	0.01	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602061	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602061	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602061	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F303A	HZO82602065	甲醛	0.03	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602064	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602064	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602064	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F316B	HZO82602068	甲醛	0.06	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602067	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602067	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602067	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F321B	HZO82602071	甲醛	0.03	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602070	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602070	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602070	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 4F405A	HZO82602074	甲醛	0.07	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602073	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602073	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602073	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 4F414A	HZO82602077	甲醛	0.06	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602076	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602076	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602076	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 4F420A	HZO82602080	甲醛	0.02	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602079	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602079	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602079	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 5F503A	HZO82602083	甲醛	0.09	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602082	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602082	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602082	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 6 页 共 9 页

接上页:

采样点名称	样品编号	检测项目	结果	《室内空气质量标准》 (GB/T 18883-2002 (含修改单)) 表 1	单位
银泉 6 幢 5F511B	HZO82602086	甲醛	0.09	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602085	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602085	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602085	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 5F521B	HZO82602089	甲醛	0.09	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602088	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602088	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602088	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 6F601A	HZO82602092	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602091	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602091	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602091	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 6F618A	HZO82602095	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602094	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602094	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602094	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 7F703B	HZO82602098	甲醛	0.09	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602097	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602097	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602097	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 8F812A	HZO82602104	甲醛	0.02	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602103	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602103	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602103	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 9F907A	HZO82602110	甲醛	0.07	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602109	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602109	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602109	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 9F924A	HZO82602113	甲醛	0.06	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602112	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602112	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602112	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 10F1016A	HZO82602119	甲醛	0.02	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602118	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602118	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602118	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 7 页 共 9 页

接上页:

采样点名称	样品编号	检测项目	结果	《室内空气质量标准》 (GB/T 18883-2002 (含修改单)) 表 1	单位
银泉 6 幢 11F1101A	HZO82602122	甲醛	0.06	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602121	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602121	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602121	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 13F1322B	HZO82602128	甲醛	0.04	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602127	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602127	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602127	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 15F1501A	HZO82602134	甲醛	0.04	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602133	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602133	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602133	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 16F1614A	HZO82602137	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602136	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602136	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602136	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 17F1706B	HZO82602140	甲醛	ND	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602139	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602139	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602139	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 18F1816B	HZO82602143	甲醛	0.01	≤0.10 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602142	苯	ND	≤0.11 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602142	甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
	HZO82602142	二甲苯	ND	≤0.20 (小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 2F207A	HZO82602006	TVOC	0.547	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 2F214B	HZO82602009	TVOC	0.425	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 2F215B	HZO82602012	TVOC	0.465	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 2F201A	HZO82602015	TVOC	0.0374	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 3F323A	HZO82602018	TVOC	0.596	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 3F320B	HZO82602021	TVOC	0.0425	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 5F518B	HZO82602024	TVOC	0.0072	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 4F409B	HZO82602027	TVOC	0.0100	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 4F425B	HZO82602030	TVOC	0.0114	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 3F316B	HZO82602033	TVOC	0.0058	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 5F524B	HZO82602036	TVOC	0.150	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 8 页 共 9 页

接上页:

采样点名称	样品编号	检测项目	结果	《室内空气质量标准》 (GB/T 18883-2002 (含修改单)) 表 1	单位
银泉 4 幢 6F607B	HZO82602039	TVOC	0.0290	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 4 幢 6F616B	HZO82602042	TVOC	0.0193	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F201A	HZO82602051	TVOC	0.0242	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F209B	HZO82602054	TVOC	0.152	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F218A	HZO82602057	TVOC	0.233	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 2F223B	HZO82602060	TVOC	0.138	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F311A	HZO82602063	TVOC	0.392	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F303A	HZO82602066	TVOC	0.378	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F316B	HZO82602069	TVOC	0.313	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 3F321B	HZO82602072	TVOC	0.391	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 4F405A	HZO82602075	TVOC	0.441	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 4F414A	HZO82602078	TVOC	0.105	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 4F420A	HZO82602081	TVOC	0.469	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 5F503A	HZO82602084	TVOC	0.0216	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 5F511B	HZO82602087	TVOC	0.0125	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 5F521B	HZO82602090	TVOC	0.0066	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 6F601A	HZO82602093	TVOC	0.181	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 6F618A	HZO82602096	TVOC	0.135	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 7F703B	HZO82602099	TVOC	0.228	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 8F812A	HZO82602105	TVOC	0.256	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 9F907A	HZO82602111	TVOC	0.0894	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 9F924A	HZO82602114	TVOC	0.0255	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 10F1016A	HZO82602120	TVOC	0.378	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 11F1101A	HZO82602123	TVOC	0.0166	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 13F1322B	HZO82602129	TVOC	0.0194	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 15F1501A	HZO82602135	TVOC	0.0540	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 16F1614A	HZO82602138	TVOC	0.130	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 17F1706B	HZO82602141	TVOC	0.438	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³
银泉 6 幢 18F1816B	HZO82602144	TVOC	0.0565	≤0.60 (8 小时均值)	mg/m ³

注: 1. “ND”表示未检出。

2. “TVOC” 采样时间为 50 分钟。

3. 采样位置位于房间内中心点。

检测结果

报告编号 A2220378984101001

第 9 页 共 9 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
室内空气	甲醛	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学 污染物 GB/T 18204.2-2014 7.2	0.01 mg/m ³	紫外可见分光光度 计（UV） UV-7504 TTE20164132
	苯	居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验 标准方法 气相色谱法 GB/T 11737-1989	0.025 mg/m ³	气相色谱仪 （GC） 7890B TTE20142243
	甲苯	居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验 标准方法 气相色谱法 GB/T 11737-1989	0.05 mg/m ³	气相色谱仪 （GC） 7890B TTE20142243
	二甲苯	居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验 标准方法 气相色谱法 GB/T 11737-1989	0.1 mg/m ³	气相色谱仪 （GC） 7890B TTE20142243
	TVOC	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002 附录 C	0.0005 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP2020 TTE20164069

报告结束