



检测报告

No:SHS25090022-05

样品名称 : 人造草坪

委托单位 : 苏州市桃坞高级中学校

工程名称 : 苏州市桃坞高级中学校操场面层改造

施工单位 : 苏州大乘环保新材料有限公司

检测类别 : 见证取样

英格尔检测技术服务(上海)有限公司





检测报告

报告编号: SHS25090022-05

日期: 2025-09-08

第2页, 共4页

样品名称	人造草坪	检测类别	见证取样
样品类别	--	样品数量	1 块
委托单位名称	苏州市桃坞高级中学校		
委托单位地址	姑苏区宝城桥街 8 号		
施工单位名称	苏州大乘环保新材料有限公司		
材料生产单位名称	--		
工程名称	苏州市桃坞高级中学校操场面层改造	工程地址	姑苏区宝城桥街 8 号
完工日期	--	取样日期	2025-09-01
取样部位	--	固化时间	--
代表批数量	--		
见证人姓名	马晓红	证书编号	EJT20181007
见证单位名称	苏州城市建设项目管理有限公司		
收样日期	2025-09-02	样品编号	S25090022-05
样品状态描述	上绿底黑样块	样品获取方式	现场取样
检测地址	上海市闵行区瓶北路 155 号		
检测方法	参见下一页		
判定依据	GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》		
检测结论	所检项目符合 GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》要求		
检测日期	2025-09-02~2025-09-06		
备注	/		

*****更多详细信息请查阅下页*****

编制

侯天月

(侯天月)

审核

祝正阳

(祝正阳)

签发

王瑞

(授权签字人: 王瑞)



检测报告

报告编号: SHS25090022-05

日期: 2025-09-08

第3页, 共4页

检测结果:

一、有害物质限量

检测项目		检测方法	单位	检出限	检测结果	限值	单项判定
有害物质含量	邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	GB 36246-2018 附录 A	g/kg	0.01	未检出	≤1.0	符合
	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)		g/kg	0.01	未检出		
	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)		g/kg	0.01	未检出		
	邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)		g/kg	0.01	未检出	≤1.0	符合
	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)		g/kg	0.05	未检出		
	邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)		g/kg	0.05	未检出		
	苯并[a]芘	GB 36246-2018 附录 B	mg/kg	0.1	未检出	≤1.0	符合
	18 种多环芳烃总和 ^a		mg/kg	--	0.2 ^b	≤50	符合
	可溶性铅	GB/T 23991-2009	mg/kg	3.00	未检出	≤50	符合
	可溶性镉		mg/kg	1.00	未检出	≤10	符合
	可溶性铬		mg/kg	1.00	未检出	≤10	符合
	可溶性汞		mg/kg	0.20	未检出	≤2	符合
有害物质释放量	总挥发性有机化合物 (TVOC)	GB 36246-2018 附录 I	mg/(m ² ·h)	0.10	0.33	≤5.0	符合
	甲醛		mg/(m ² ·h)	0.04	未检出	≤0.4	符合
	苯		mg/(m ² ·h)	0.010	未检出	≤0.1	符合
	甲苯、二甲苯、乙苯总和		mg/(m ² ·h)	0.100	未检出	≤1.0	符合

备注: 未检出表示小于检出限

^a 18 种多环芳烃的具体名称见附表 A

^b 18 种多环芳烃检出限=0.1 mg/kg



检测报告

报告编号: SHS25090022-05

日期: 2025-09-08

第4页, 共4页

样品照片



此照片仅限于随ICAS此份报告使用

附表A: 18种多环芳烃的具体名称

序号	多环芳烃名称	CAS No.
1	萘	91-20-3
2	蒽烯	208-96-8
3	蒽	83-32-9
4	芴	86-73-7
5	菲	85-01-8
6	芘	129-00-0
7	蒽	120-12-7
8	荧蒽	206-44-0
9	屈	218-01-9
10	苯并[a]蒽	56-55-3
11	苯并[b]荧蒽	205-99-2
12	苯并[j]荧蒽	205-82-3
13	苯并[k]荧蒽	207-08-9
14	二苯并[a,h]蒽	53-70-3
15	茚并[1,2,3-cd]芘	193-39-5
16	苯并[g,h,i]花	191-24-2
17	苯并[e]芘	192-97-2
18	苯并[a]芘	50-32-8



报告结束