



181012050418



JL-02-32-009 V03

苏州市佳蓝检测科技有限公司

检 测 报 告

报告编号：SZJL2012016A0001S

检测类别	委托检测
样品名称	有组织废气、无组织废气、废水、雨水、噪声
委托单位	吴江市荣氏纸粉地砖有限公司


请注意：除非另有说明，此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章，该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息；未经本公司书面授权许可，不允许对本测试报告进行摘截或部分复制，对此检测报告的内容或外观进行任何未经书面授权的变更或修改的行为均属非法，对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。

苏州市佳蓝检测科技有限公司
电话：(86-512) 66077209

地址：苏州高新区浒杨路 66#（浒墅关工业园内）
传真：(86-512) 65184999



检 测 报 告

受检单位	吴江市荣氏纸粉地砖有限公司	地址	吴江区汾湖镇芦墟东玲路东侧 88 号
联系人	胡总	电话	15370100085
采样日期	2020.12.04	测试日期	2020.12.04~2020.12.10
采样人员	戴志刚、文小锋、王善宝、徐焱、潘斌		
检测结果	见第 3~5 页		
检测方法	见附表	检测/采样设备	见附表
结论	<p>废气: 总悬浮颗粒物、颗粒物限值依据《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)。</p> <p>废水: pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、五日生化需氧量限值依据《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T1962-2015 及苏州市吴江区芦墟污水处理厂接管要求。</p> <p>噪声: 噪声限值依据《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB2348-2008) 3 类标准。</p>		
<p>编制: <u>倪明</u></p> <p>审核: <u>王根</u></p> <p>批准: <u>何福明</u></p> <p style="text-align: right;">检测单位盖章: </p> <p style="text-align: right;">签发日期: <u>2020.12.10</u></p>			

请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息; 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘截或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经授权书的变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。



检 测 结 果

样品名称		有组织废气			
排气筒名称	DA001 制砖废气 排气筒	排气筒高度 (m)	15		
采样日期	2020.12.04	烟道截面积 (m ²)	0.0314		
检测项目	检测结果			限值	
	第一次	第二次	第三次		
烟气温度 (°C)	13.0	13.3	14.8	/	
大气压 (kPa)	103.6	103.6	103.4		
动压 (Pa)	66	70	79		
静压 (kPa)	1.04	0.01	-0.01		
流速 (m/s)	8.4	8.7	9.3		
含湿量 (%)	2.3	2.3	2.3		
标态干烟气量 (m ³ /h)	907	935	989		
颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	<20	<20		<20
	排放速率 (kg/h)	/	/	/	3.5
备注: /					

.....以下空白.....

请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息; 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘截或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经授权变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。



检 测 结 果

样品名称		无组织废气						
采样日期		2020.12.04	大气压 (kPa)			103.3		
天气状况		晴	测点温度 (°C)			7.1~9.5		
检测项目/采样时间		检测结果 (mg/m ³)						
		上风向/G1	下风向/G2	下风向/G3	下风向/G4	限值	主导风向	平均风速 (m/s)
总悬浮颗粒物	第一次	0.617	0.750	0.650	0.683	1.0	北风	2.8~3.3
	第二次	0.633	0.733	0.667	0.700			
	第三次	0.650	0.767	0.717	0.733			
备注: /								

检 测 结 果

样品名称		废水			
检测项目/样品编号		DW001 生活污水排口 /A0016	DW001 生活污水排口 /A0017	DW001 生活污水排口 /A0018	限值 (mg/L)
样品状态		微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	
pH 值(无量纲)		7.29	7.18	7.25	6~9
悬浮物		82	88	83	400
化学需氧量		29	29	28	500
氨氮		1.59	1.57	1.58	45
总氮		7.34	7.15	7.01	70
总磷		0.44	0.43	0.44	8
五日生化需氧量		8.5	8.1	8.6	30
备注: /					

.....以下空白.....

请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息; 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘截或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经书面授权的变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。



检 测 结 果

样品名称	雨水			
检测项目/样品编号	DW002 雨水排/A0020	DW002 雨水排口/A0021	DW002 雨水排口/A0022	限值 (mg/L)
样品状态	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	
悬浮物	34	35	36	/
化学需氧量	9	9	8	/
备注: /				

检 测 结 果

所属功能区		3 类	天气	昼间: 晴, 风速 3.0~3.2 (m/s)			
				夜间: 晴, 风速 2.7~2.9 (m/s)			
测量时间		2020.12.04		昼间: 12: 38~12: 59			
				夜间: 22: 01~22: 21			
测点号	测点位置	主要噪声源	等 效 声 级 dB (A)				备 注
			昼间	限值	夜间	限值	
N1	厂界外东 1 米	/	56.7	65	46.2	55	/
N2	厂界外南 1 米		57.0		47.0		
N3	厂界外西 1 米		56.7		46.1		
N4	厂界外北 1 米		56.5		46.3		

.....以下空白.....

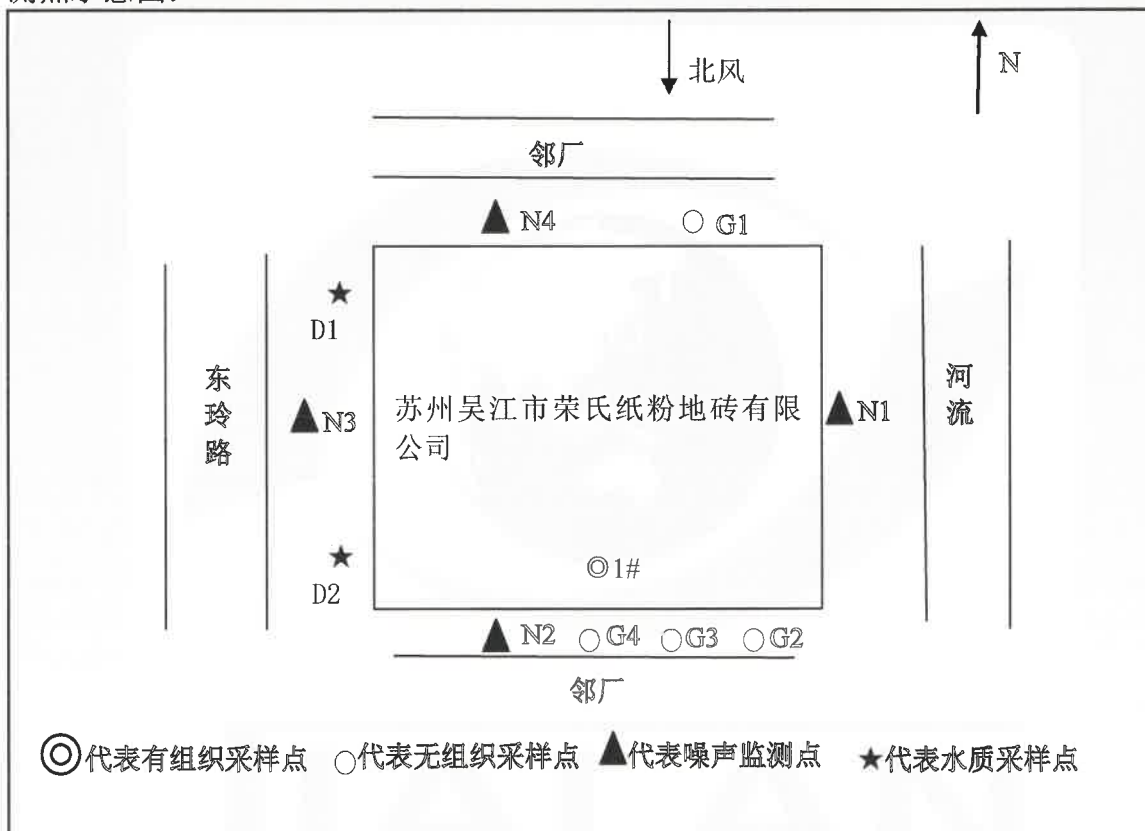
请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息: 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘截或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经书面授权的变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。



噪声检测质量控制表

标准声源 dB(A)	测量前 dB(A)	测量后 dB(A)	结果 dB(A)
2020.12.04 日昼间	94.0	94.0	<0.5
2020.12.04 日夜间	93.8	93.8	<0.5

测点示意图:



.....以下空白.....

请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息; 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘截或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经书面授权的变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。



附表 1: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	方法检出限	检测仪器及编号	检定/校准有效期
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单(环境保护部公告 2017 年第 87 号) GB/T 16157-1996	20 mg/m ³	电子天平 AUW220 (JLS-Q-002)	2020.12.19
			电热鼓风干燥箱 SLDT-2 型 (JLS-Q-113)	2021.2.25
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L	生化培养箱 SPX-250B-Z JLS-Q-023	2021.04.27
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外分光光度计 UV1101 II (JLS-Z-010)	2020.12.19
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外分光光度计 UV1101 II (JLS-Z-010)	2020.12.19
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	0.01mg/L	紫外分光光度计 UV1101 II (JLS-Z-010)	2020.12.19
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	50ml 滴定管 JLS-Q-061	2021.06.11
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 3 类标准	/	声级计 AWA6228+ (JLS-Z-019)	2021.2.25
			声校准器 AWA6221A (JLS-Q-021)	2021.2.25
			FYF-1 轻便三杯风 向风速表(原名: 便携式测风仪) FYF-1 型 JLS-Q-022	2021.4.21
pH 值 (无量纲)	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB6920-1986	/	水质综合分析仪 Professional Plus (JLS-Z-020)	2021.03.29
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	/	电子天平 AUW220 (JLS-Q-002)	2020.12.19
			电热鼓风干燥箱 SLDT-2 型 (JLS-Q-113)	2021.02.25

请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息; 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘截或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经书面授权的变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。



总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及 修改单 XG1-2018	0.001mg/m ³	电子天平 AUW220 (JLS-Q-002)	2020.12.19
			恒温恒湿箱 LHS-150HC-II (JLS-Q-040)	2021.09.14

附表 2: 采样依据及仪器一览表

采样信息	采样依据	采样仪器及编号		检定/校准有效期
有组织废气采样	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB16157-1996	自动烟尘/气测试仪 崂应 3012H 型 (JLS-C-022)		2021.09.17
无组织废气采样	大气污染物无组织排放检测技术导则 HJ55-2000	环境空气综合采样器 崂应 2050 型	JLS-C-018	2021.07.21
			JLS-C-019	2021.07.21
			JLS-C-020	2021.08.04
			JLS-C-021	2021.08.04
		空盒气压表 DYM3 JLS-Z-027		2021.09.21
		电动通风干湿表 HM-3A JLS-Z-030		2021.11.22
FYF-1 轻便三杯风向风速表 (原名: 便携式测风仪) FYF-1 型 JLS-Q-022		2021.04.21		
废水采样	《污水监测技术规范》 HJ91.1-2019	/		/
雨水采样				
噪声采样	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	声级计 AWA6228+ (JLS-Z-019)		2021.02.25
		声校准器 AWA6221A (JLS-Q-021)		2021.02.25
		FYF-1 轻便三杯风向风速表 (原名: 便携式测风仪) FYF-1 型 JLS-Q-022		2021.04.21

.....报告结束.....

请注意: 除非另有说明, 此检测报告只对报告中所提到的已测样品负责。若不盖 CMA 标识章, 该报告仅供内部参考。本报告所包含的信息和数据仅仅反映了本公司当时通过检测得到的数据和客户所提供的背景信息; 未经本公司书面授权许可, 不允许对本测试报告进行摘载或部分复制, 对此检测报告的内容或外观进行任何未经书面授权的变更或修改的行为均属非法, 对此行为我们将保留行使最大程度的法律追诉权利。