



172312050503

单位登记号:	510104000829
项目编号:	SCSGHHJGCZXYYXGS 320-0001

监测报告

国环（环）检（2021）0148号

项目名称:	年产20万套办公家具生产项目（板式、实木、软体家具）
监测类型:	验收监测
委托单位:	四川欣扬和美家具有限公司
机构名称:	四川省国环环境工程咨询有限公司
报告日期:	2021年08月11日

说 明

- 一 本检验报告书涂改、部分复制、无公章和无签发人签字无效。
- 二 对报告书有异议者，请于收到报告书之日起 15 日内向本公司提出书面意见，逾期不予受理。
- 三 对委托送检样品，本公司仅对来样的检测检验数据负责。
- 四 本报告书不得用于广告宣传。

地址：成都市锦江区锦华路三段 88 号汇融广场 1 栋 4 单元(B

座)28 层

邮编： 610063

电话： 028—83395555

传真： 028—86748339

1、监测内容

受四川欣扬和美家具有限公司的委托，我公司于2021年06月28日至06月29日和08月03日至08月04日对其“年产20万套办公家具生产项目（板式、实木、软体家具）”进行建设项目竣工环境保护验收监测，监测期间该项目及相关的环保设施运行正常。

项目所在地：成都市东部新区贾家中小企业园（东经：104°23'7"，北纬：30°26'45"）。

2、监测项目及频次

2.1 废水

监测项目、监测点位及监测频次详见表2-1。

表 2-1 废水监测点位布设

点位编号	监测点位	监测项目	监测频次	备注
1#	废水收集池	pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、动植物油类	连续监测2天， 每天监测4次	-

2.2 有组织排放废气

监测项目、监测点位及监测频次详见表2-2。

表 2-2 有组织排放废气监测点位布设

点位编号	监测点位	监测项目	监测频次	备注
1#	工艺粉尘排气筒	颗粒物	连续监测2天， 每天监测3次	排气筒高度25m
2#	有机废气排气筒	苯、甲苯、二甲苯、VOCs （以非甲烷总烃计）、 甲醛		排气筒高度25m
3#	食堂油烟排口	饮食业油烟	连续监测2天， 每天监测1次， 每次监测5个样品	排气筒高度5m

2.3 无组织排放废气

监测点位、监测项目及监测频次详见表2-3。

表 2-3 无组织排放废气监测点位布设

点位名称	监测点位	监测项目	监测频次	备注
1#	项目北侧无组织监控点 A	总悬浮颗粒物（TSP）、	连续监测2天，	监控点

2#	项目南侧无组织监控点 B	苯、甲苯、二甲苯、 VOCs（以非甲烷总 烃计）、甲醛	每天监测 3 次	监控点
----	--------------	-----------------------------------	----------	-----

2.4 声环境

监测项目：厂界环境噪声；
监测频次：连续监测 2 天，每天昼间监测 1 次；
监测点位：共 3 个点，详见表 2-4 及附图 1。

表 2-4 厂界环境噪声监测点位布设

点位编号	点位描述	备 注
1#	项目北侧厂界外 1 米处	围墙上 0.5m
2#	项目东侧厂界外 1 米处	-
3#	项目南侧厂界外 1 米处	围墙上 0.5m

3、监测方法及方法来源

监测项目的监测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表 3-1~3-4。

表 3-1 废水监测方法及方法来源

监测项目	监测方法及来源	使用仪器	检出限 (mg/L)
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020	pH3110 酸度计 pH (GH-JC-257)	(无量纲)
水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温 度计法 GB/T13195-1991	水温计 (GH-JC-249)	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-1989	电子天平 AUYY-120 (GH-JC-069)	4
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐 法 HJ828-2017	50mL 滴定管 (2)	4
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 HJ505-2009	JPSJ-605F 溶解氧测定仪 (GH-JC-266)	0.5
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光 度法 HJ535-2009	UV-9600 紫外可见分光光度计 (GH-JC-066)	0.025
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度 法 GB11893-1989	UV-9600 紫外可见分光光度计 (GH-JC-066)	0.01
动植物油类	水质 石油类和动植物油油的测定 红 外分光光度法 HJ637-2018	Oil-460 红外分光测油仪 (GH-JC-093)	0.06

表 3-2 有组织废气监测方法及方法来源

监测项目	监测方法及来源	使用仪器	检出限 (mg/m ³)
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017	AUW220D 电子天平 (GH-JC-068)	1.0
VOCs（以非甲烷总烃计）	固定污染源废气 总烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 气相色谱 HJ/T38-2017	GC2014C 气相色谱仪 (GH-JC-063)	0.07
饮食业油烟	饮食业油烟排放标准(试行) GB18483-2001	Oil-460 红外分光测油仪 (GH-JC-093)	/
甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T15516-1995	UV-9600 紫外可见分光光度计 (GH-JC-066)	0.02
苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气相色谱法 HJ584-2010	GC6890N 气相色谱仪 (GH-JC-175)	1.5×10 ⁻³
甲苯			1.5×10 ⁻³
二甲苯			1.5×10 ⁻³

表 3-3 无组织废气监测方法及方法来源

监测项目	监测方法及来源	使用仪器	检出限 (mg/m ³)
总悬浮颗粒物（TSP）	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	AUW220D 电子天平 (GH-JC-068)	0.001
VOCs（以非甲烷总烃计）	环境空气 总烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ604-2017	GC2014C 气相色谱仪 (GH-JC-063)	0.07
甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光 GB/T15516-1995	UV-9600 紫外可见分光光度计 (GH-JC-066)	0.02
苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气相色谱法 HJ584-2010	GC6890N 气相色谱仪 (GH-JC-175)	1.5×10 ⁻³
甲苯			1.5×10 ⁻³
二甲苯			1.5×10 ⁻³

表 3-4 厂界环境噪声监测方法及方法来源

监测项目	监测方法及来源	使用仪器	检出限
厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	AWA6228 多功能声级计 (GH-JC-151)	/

4、评价标准

《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中(三级)；

《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1(B等级)；

《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2(二级)；

《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51_2377-2017)表3(家具制造)、表5(其他)、表6；

《饮食业油烟排放标准》(试行)(GB18483-2001)表2；

《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1(3类)。

5、监测结果及评价

厂界环境噪声监测结果见表5-1, 废水监测结果见表5-2, 无组织废气监测结果见表5-3, 有组织废气监测结果见表5-4, 饮食业油烟废气监测结果见表5-5。

表 5-1 厂界环境噪声监测结果表					单位: LAeq dB (A)	
点位编号	测点位置	监测结果		执行标准	评价结果	
		昼间	夜间			
		(2021.06.28)	(2021.06.29)			
1#	项目北侧厂界外 1 米处	52	55	65	达标	
2#	项目东侧厂界外 1 米处	44	46		达标	
3#	项目南侧厂界外 1 米处	59	59		达标	

单位: mg/L

点位编号及名称	监测时间	监测项目	一次	二次	三次	四次	平均值或范围	执行标准	评价结果
废水收集池 1#	2021.06.28	pH 值 (无量纲)	7.3 (27.6℃)	7.2 (27.6℃)	7.4 (27.8℃)	7.3 (27.2℃)	7.2~7.4	6~9	达标
		悬浮物	120	100	90	95	101	400	达标
		化学需氧量	433	463	451	460	452	500	达标
		五日生化需氧量	286	296	240	270	273	300	达标
		氨氮	40.1	42.8	43.8	41.7	42.1	45	达标
		总磷	7.44	7.85	7.71	7.62	7.66	8	达标
		动植物油类	23.4	25.5	6.57	5.05	15.1	100	达标
	2021.06.29	pH 值 (无量纲)	7.2 (27.4℃)	7.1 (27.8℃)	7.4 (28.0℃)	7.2 (27.6℃)	7.1~7.4	6~9	达标
		悬浮物	92	110	95	80	94	400	达标
		化学需氧量	450	458	463	466	459	500	达标
		五日生化需氧量	268	284	299	258	277	300	达标
		氨氮	41.0	40.0	40.8	40.4	40.6	45	达标
		总磷	6.22	7.45	5.95	6.55	6.54	8	达标
		动植物油类	10.2	9.47	10.1	8.98	9.69	100	达标

表 5-3 无组织排放废气监测结果表

单位: mg/m^3

点位编号及名称	监测时间	监测项目	一次	二次	三次	监测结果	最高浓度	最高允许浓度	评价结果
1#项目北侧无组织 监控点 A	2021.06.28	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.100	0.052	0.040	0.100	1.0	1.0	达标
		苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.1	0.1	达标
		甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		二甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		VOCs (以非甲烷总烃计)	0.77	0.24	0.84	0.84	2.0	2.0	达标
		甲醛	0.03	0.04	0.05	0.05	0.1	0.1	达标
	2021.06.29	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.008	0.047	0.010	0.047	1.0	1.0	达标
		苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.1	0.1	达标
		甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		二甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		VOCs (以非甲烷总烃计)	0.40	0.22	0.13	0.40	2.0	2.0	达标
		甲醛	0.03	0.04	0.03	0.04	0.1	0.1	达标
2#项目南侧无组织 监控点 B	2021.06.28	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.050	0.053	0.053	0.053	1.0	1.0	达标
		苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.1	0.1	达标
		甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		二甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		VOCs (以非甲烷总烃计)	0.53	0.17	0.19	0.53	2.0	2.0	达标
		甲醛	0.04	0.04	0.04	0.04	0.1	0.1	达标
	2021.06.29	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.048	0.048	0.052	0.052	1.0	1.0	达标
		苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.1	0.1	达标
		甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		二甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.2	0.2	达标
		VOCs (以非甲烷总烃计)	0.53	0.17	0.19	0.53	2.0	2.0	达标
		甲醛	0.04	0.04	0.04	0.04	0.1	0.1	达标

苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.03	0.04	0.05	0.05	0.1	达标
甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	0.34	0.26	0.25	0.34	2.0	达标
二甲苯	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$					0.2	达标
VOCs（以非甲烷总烃计）										达标
甲醛										达标

表 5-4 有组织排放废气监测结果表

点位名称及编号	监测日期	监测项目	监测频次	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度限值 (mg/m ³)	排放速率限值 (kg/h)	评价结果
1#工艺粉尘排气筒	2021.06.28	颗粒物	一次	38086	5.4	5.4	0.206			达标
			二次	38164	6.2	6.2	0.237			达标
			三次	38076	8.3	8.3	0.316			达标
			均值	38109	6.6	6.6	0.252			达标
	2021.06.29	颗粒物	一次	37151	9.8	9.8	0.364			达标
			二次	37217	9.9	9.9	0.368			达标
			三次	37030	11.6	11.6	0.430			达标
			均值	37133	10.4	10.4	0.386			达标
2#有机废气排气筒	2021.08.03	VOCs (以非甲烷 总烃计)	一次	24712	7.23	7.23	0.179			达标
			二次	24707	6.74	6.74	0.167			达标
			三次	24692	8.91	8.91	0.220			达标
			均值	24703	7.63	7.63	0.188			达标
			一次	24712	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/		1	达标
			二次	24707	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标
			三次	24692	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标
			均值	24703	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标

	2021.08.04	苯	三次	24425	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/	1	0.8	达标
			二次	24436	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标
			一次	24435	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标
		VOCs (以非甲烷 总烃计)	均值	24432	6.40	6.40	6.40	0.156	60	13.4	达标
			三次	24425	6.64	6.64	6.64	0.162			达标
			二次	24436	6.31	6.31	6.31	0.154			达标
			一次	24435	6.24	6.24	6.24	0.152			达标
		甲醛	均值	24703	0.04	0.04	0.04	0.0010	5	0.65	达标
			三次	24692	0.05	0.05	0.05	0.0012			达标
			二次	24707	<0.02	<0.02	<0.02	/			达标
			一次	24712	0.05	0.05	0.05	0.0012			达标
		二甲苯	均值	24703	2.21	2.21	2.21	0.0546	15	2.0	达标
			三次	24692	4.04	4.04	4.04	0.0998			达标
			二次	24707	1.26	1.26	1.26	0.0311			达标
			一次	24712	1.33	1.33	1.33	0.0329			达标
		甲苯	均值	24703	0.411	0.411	0.411	0.0102	5	1.4	达标
			三次	24692	0.462	0.462	0.462	0.0114			达标
			二次	24707	0.371	0.371	0.371	0.0092			达标
			一次	24712	0.401	0.401	0.401	0.0099			达标
			均值	24703	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标
			三次	24692	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标
			二次	24707	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	$<1.5 \times 10^{-3}$	/			达标

备注	1、当排气筒高度处于《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)标准表列两高度之间时，用内插法计算其最高允许排放速率；当排气筒高度处于《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）标准表列两高度之间时，用内插法计算其最高允许排放速率；									
	2、“/”表示监测结果小于检出限，故不计算其排放速率。									
	甲苯	均值	24432	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	/	达标			
		一次	24435	0.300	0.300	0.0073	达标			
		二次	24436	0.380	0.380	0.0093	达标			
		三次	24425	0.267	0.267	0.0065	达标			
	二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标			
		一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标			
		二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标			
		三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标			
	甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标			
		一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标			
		二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标			
		三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标			
	二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标			
		一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标			
		二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标			
		三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标			
	甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标			
		一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标			
		二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标			
		三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标			
	二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标			
		一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标			
		二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标			
		三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标			
	甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标			
		一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标			
		二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标			
		三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标			
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次	24435	1.36	1.36	0.0332	达标				
	二次	24436	3.86	3.86	0.0943	达标				
	三次	24425	1.41	1.41	0.0344	达标				
甲苯	均值	24432	0.05	0.05	0.0012	达标				
	一次	24435	<0.02	<0.02	/	达标				
	二次	24436	0.09	0.09	0.0022	达标				
	三次	24425	0.05	0.05	0.0012	达标				
二甲苯	均值	24432	2.21	2.21	0.0540	达标				
	一次									

表 5-5 饮食业油烟废气监测结果表

点位名称及编号	监测日期	监测项目	监测频次	标杆烟气流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	最高允许排放浓度 (mg/m ³)	评价结果
3#	2021.06.28	饮食业油烟	一次	1152	1.39	2.0	达标

食堂油烟排口		备注											
				饮食业油烟		2021.06.29		2.0		达标			
二次		1247		1147		0.312		0.525		0.182			
三次		1201		1153		0.943							
四次		1200											
五次													
均值													

监测结果评价

废水: 四川欣扬和美家具有限公司的“年产 20 万套办公家具生产项目(板式、实木、软体家具)”废水收集池中的 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷和动植物油类的浓度满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表 1 标准的要求;

废气: 按照《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表 3 (家具制造)、表 5 (其他)、表 6、《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 和《饮食业油烟排放标准》(试行) (GB 18483-2001)表 2 进行评价, 四川欣扬和美家具有限公司的“年产 20 万套办公家具生产项目(板式、实木、软体家具)”废气中所排放的 VOCs (以非甲烷总烃计)、颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、总悬浮颗粒物 (TSP)、甲醛和饮食业油烟的排放浓度和排放速率均达标;

厂界环境噪声: 按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 (3 类) 进行评价, 四川欣扬和美家具有限公司的“年

产 20 万套办公家具生产项目（板式、实木、软体家具）“厂界环境噪声测值均达标。

（以下空白）



编制人: 姜丹
日期: 2021.8.11

复核人: 郑世伟
日期: 2021.8.11

签发人: 陈建刚
日期: 2021.8.11