

SDJN/JSBG-196



WD22102601



221512340481

检测报告

报告编号：佳诺检 WD22102601

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司四季度废气检测
-1-4#270

委托单位：浦林成山（山东）轮胎有限公司

检测类别：委托检测

样品类别：有组织废气

编制日期：2022年11月11日

山东佳诺检测股份有限公司



一、 基本信息

委托单位	单位名称	浦林成山(山东)轮胎有限公司		
	单位地址	荣成市青山西路 99 号		
受检单位	单位名称	浦林成山(山东)轮胎有限公司		
	单位地址	荣成市青山西路 99 号		
采样日期		2022 10.26、11.09	检测日期	2022.10.27-11.11
样品状态及描述		见本检测报告第 3 页检测内容		
检测项目		见本检测报告第 3 页检测内容		
评价标准	进口	--		
	出口	《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表 5 标准、 《恶臭污染物排放标准》(GB/T 14554-1993)表 2 标准、 《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表 2 标准		
检测结论	进口	所检项目仅提供数据, 不作结论。		
	出口	所检项目符合《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表 5 标准、 《恶臭污染物排放标准》(GB/T 14554-1993)表 2 标准、《区域性大气污染 物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表 2 标准要求。		
备注		--		

编制人:



审核人:



授权签字人:



签发日期:

2022.11.11

二、检测内容

样品类别	检测点位	检测项目	样品描述及状态	检测频次
有组织 废气	1#GK270N 主机废气治理设施入口			1 次性检测
	1#GK270N 下辅机废气治理设施入口			
	1#GK270N 胶冷机废气治理设施入口			
	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施入口	非甲烷总烃	27×1L 采气袋、完好	
	2#GK270N 胶冷机废气治理设施入口			
	3#270 主机+下辅机废气治理设施排放口入口			
	3#270 胶冷机废气治理设施排放口入口			
	4#270 主机+下辅机废气治理设施排放口入口			
	4#270 胶冷机废气治理设施排放口入口			
	1#GK270N 主机废气治理设施出口	非甲烷总烃	18×1L 采气袋、完好	
1#GK270N 下辅机废气治理设施出口				
1#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	臭气浓度	24×10L 采气袋、完好		
2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施出口				
2#GK270N 胶冷机废气治理设施出口				
3#4#270 合并排放口出口				
1#GK270N 主机废气治理设施出口	颗粒物	2×采样头、完好		
3#4#270 合并排放口出口				

三、检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备	检出限
有组织 废气	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	GC-2014C 气相色谱仪 (W45)	0.07 mg/m ³
	臭气浓度	三点比较式臭袋法	GB/T 14675-1993	无臭气体制备系统 (W36)	--
	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	AUW120D 岛津分析天平(W32)	1.0 mg/m ³

此页以下空白

四、检测结果

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果				
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m ³)	平均排放速率 (kg/h)
2022.11.09	1#GK270N 主机废气 治理设施 入口	WG2210266001	非甲 烷总 烃	9.48	6741	6.4×10 ⁻²	10.7	7.2×10 ⁻²
		WG2210266002		11.2	6741	7.5×10 ⁻²		
		WG2210266003		11.5	6741	7.8×10 ⁻²		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.11.09	1#GK270N 主机废气 治理设施 出口	WG2210266101	非甲 烷总 烃	2.78	6239	1.7×10 ⁻²	2.74	1.7×10 ⁻²
		WG2210266102		2.63	6239	1.6×10 ⁻²		
		WG2210266103		2.82	6239	1.8×10 ⁻²		
标准限值				--	--	--	10	--

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.11.09	1#GK270N 主机废气治 理设施出口	WG2210266101	臭气浓度	549	6239	549
		WG2210266102		549	6239	
		WG2210266103		549	6239	
		WG2210266104		416	6239	
标准限值				--	--	15000

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2022.11.09	1#GK270N 主 机废气治理设 施出口	WG2210266101	颗粒物	4.5	6239	2.8×10 ⁻²
标准限值				10	--	--

此页以下空白

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果				
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m ³)	平均排放速率 (kg/h)
2022.11.09	1#GK270N 下辅机废气治理设施入口	WG2210266201	非甲烷总烃	10.9	16334	1.8×10 ⁻¹	10.7	1.8×10 ⁻¹
		WG2210266202		10.2	16334	1.7×10 ⁻¹		
		WG2210266203		11.1	16334	1.8×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.11.09	1#GK270N 下辅机废气治理设施出口	WG2210266301	非甲烷总烃	2.49	16775	4.2×10 ⁻²	2.37	4.0×10 ⁻²
		WG2210266302		2.40	16775	4.0×10 ⁻²		
		WG2210266303		2.21	16775	3.7×10 ⁻²		
标准限值				--	--	--	10	--

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.11.09	1#GK270N 下辅机废气治理设施出口	WG2210266301	臭气浓度	549	16775	549
		WG2210266302		549	16775	
		WG2210266303		416	16775	
		WG2210266304		549	16775	
标准限值				--	--	15000

此页以下空白

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果				
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m ³)	平均排放速率 (kg/h)
2022.11.09	1#GK270N 胶冷机废气治理设施入口	WG2210266401	非甲烷总烃	11.1	21955	2.4×10 ⁻¹	11.0	2.4×10 ⁻¹
		WG2210266402		10.3	21955	2.3×10 ⁻¹		
		WG2210266403		11.5	21955	2.5×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.11.09	1#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	WG2210266501	非甲烷总烃	2.47	22028	5.4×10 ⁻²	2.49	5.5×10 ⁻²
		WG2210266502		2.51	22028	5.5×10 ⁻²		
		WG2210266503		2.49	22028	5.5×10 ⁻²		
标准限值				--	--	--	10	--

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.11.09	1#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	WG2210266501	臭气浓度	416	22028	549
		WG2210266502		549	22028	
		WG2210266503		416	22028	
		WG2210266504		416	22028	
标准限值				--	--	15000

此页以下空白

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果				
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m ³)	平均排放速率 (kg/h)
2022.11.09	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施入口	WG2210266601	非甲烷总烃	12.2	11206	1.4×10 ⁻¹	12.6	1.4×10 ⁻¹
		WG2210266602		12.8	11206	1.4×10 ⁻¹		
		WG2210266603		12.7	11206	1.4×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.11.09	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施出口	WG2210266701	非甲烷总烃	2.59	11540	3.0×10 ⁻²	2.42	2.8×10 ⁻²
		WG2210266702		2.11	11540	2.4×10 ⁻²		
		WG2210266703		2.55	11540	2.9×10 ⁻²		
标准限值				--	--	--	10	--

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.11.09	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施出口	WG2210266701	臭气浓度	549	11540	549
		WG2210266702		416	11540	
		WG2210266703		549	11540	
		WG2210266704		549	11540	
标准限值				--	--	15000

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2022.11.09	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施出口	WG2210266701	颗粒物	4.8	11540	5.5×10 ⁻²
标准限值				10	--	--

此页以下空白

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果				
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m ³)	平均排放速率 (kg/h)
2022.11.09	2#GK270N 胶冷机废气治理设施入口	WG2210266801	非甲烷总烃	12.7	20187	2.6×10 ⁻¹	12.5	2.5×10 ⁻¹
		WG2210266802		11.9	20187	2.4×10 ⁻¹		
		WG2210266803		12.8	20187	2.6×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.11.09	2#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	WG2210266901	非甲烷总烃	2.69	18858	5.1×10 ⁻²	2.56	4.8×10 ⁻²
		WG2210266902		2.19	18858	4.1×10 ⁻²		
		WG2210266903		2.80	18858	5.3×10 ⁻²		
标准限值				--	--	--	10	--

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.11.09	2#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	WG2210266901	臭气浓度	416	18858	549
		WG2210266902		549	18858	
		WG2210266903		549	18858	
		WG2210266904		549	18858	
标准限值				--	--	15000

此页以下空白

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果						
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m ³)	平均排放速率 (kg/h)		
2022. 10.26	3#270 主机 +下辅机废 气治理设 施排放口 入口	WG2210267001	非甲 烷总 烃	5.40	12534	6.8×10 ⁻²	5.36	6.7×10 ⁻²		
		WG2210267002		5.43	12534	6.8×10 ⁻²				
		WG2210267003		5.25	12534	6.6×10 ⁻²				
	3#270 胶冷 机废气治 理设施排 放口入口	WG2210267101		5.43	18018	9.8×10 ⁻²	5.57	1.0×10 ⁻¹		
		WG2210267102		5.54	18018	1.0×10 ⁻¹				
		WG2210267103		5.73	18018	1.0×10 ⁻¹				
	4#270 主机 +下辅机废 气治理设 施排放口 入口	WG2210267201		6.17	13355	8.2×10 ⁻²	6.64	8.9×10 ⁻²		
		WG2210267202		7.98	13355	1.1×10 ⁻¹				
		WG2210267203		5.76	13355	7.7×10 ⁻²				
	4#270 胶冷 机废气治 理设施排 放口入口	WG2210267301		2.46	12796	3.1×10 ⁻²	2.59	3.3×10 ⁻²		
		WG2210267302		2.62	12796	3.4×10 ⁻²				
		WG2210267303		2.68	12796	3.4×10 ⁻²				
	标准限值				--	--	--	--	--	
	2022. 10.26	3#4#270 合并排放 口出口		WG2210267401	非甲 烷总 烃	1.26	51351	6.5×10 ⁻²	1.45	7.5×10 ⁻²
				WG2210267402		1.66	51351	8.5×10 ⁻²		
WG2210267403			1.44	51351		7.4×10 ⁻²				
标准限值				--	--	--	10	--		

此页以下空白

1、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.10.26	3#4#270 合并排放口出口	WG2210267401	臭气浓度	549	51351	549
		WG2210267402		416	51351	
		WG2210267403		416	51351	
		WG2210267404		549	51351	
标准限值				--	--	15000

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果		
				排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2022.10.26	3#4#270 合并排放口出口	WG2210267401	颗粒物	5.3	51351	2.7×10 ⁻¹
标准限值				10	--	--

此页以下空白

五、附表

1、有组织废气检测期间参数附表

采样日期	检测点位	烟气温度 (°C)	烟囱高度 (m)	烟道截面积 (m ²)
2022.11.09	1#GK270N 主机废气治理设施出口	26.9	37	0.3318
	1#GK270N 下辅机废气治理设施出口	27.4	37	1.0387
	1#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	39.6	37	1.0387
	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施出口	26.5	37	1.1310
	2#GK270N 胶冷机废气治理设施出口	37.9	37	0.7854
2022.10.26	3#4#270 合并排放口出口	28.0	37	2.0106

2、采样现场气象条件参数附表

检测日期	采样频次	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2022.10.26	1	15.3	102.4	1.8	S	阴
2022.11.09	1	18.2	101.1	2.3	S	阴

===== 报告结束 =====

检测报告说明

- 1.本报告无本公司检测专用章、骑缝“检测专用章”无效。
- 2.本报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3.本报告涂改无效。
- 4.未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。复印后的检测报告须经本公司盖章确认。
- 5.未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。
- 6.对委托人送检的样品进行检验的，我公司对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 7.不可重复性试验不进行复检。
- 8.对检测报告结果若有异议，请于收到检测报告之日起十五日内以书面形式向本公司提出。
- 9.委托方提供信息影响检测结果时，由此导致的一切后果与本公司无关。

地址：威海市文登区汕头路 279 号

邮编：264400

电话：0631-5990018

邮箱：sdjnjc123@163.com