

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22061501

检 测 报 告

报告编号：佳诺检 WD22061501

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司二季度废气检测

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07月04日

山东佳诺检测股份有限公司

(检测专用章)

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	2022.06.16-2022.06.17、 2022.06.24-2022.06.26、 2022.06.28、2022.06.30	检测日期	2022.06.17-07.02	
样品状态及描述	见本检测报告第 3-4 页“检测内容”			
检测项目	见本检测报告第 3-4 页“检测内容”			
评价标准	入口	--		
	出口	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表 2 标准、 《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表 5 标准		
检测结论	入口	所检项目仅提供数据, 不作结论		
	出口	所检项目符合《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表 2 标准、 《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表 5 标准要求		
备注	--			

编制人: 周海雁

审核人:

授权签字人:

签发日期:

2022. 7. 4

二、检测内容

样品类别	检测点位	检测项目	样品状态及描述	检测频次
有组织 废气	9#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	1 次性检测
	9#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	10#GE580 加料门+卸料 门废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	10#GE580 加料门+卸料 门废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	1#GK270 主机废气治 理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	1#GK270.主机废气治 理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	2#GK270 主机+下辅机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	2#GK270 主机+下辅机 废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	3#GK270 主机+下辅机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	3#GK270 胶冷机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	4#GK270 主机+下辅机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	4#GK270 胶冷机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
3#4#GK270 合并排放 口出口	颗粒物	1×采样头、完好		
	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好		
6#GK270 主机+胶冷机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好		
6#GK270 主机+胶冷机 废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好		
	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好		

此页以下空白

二、检测内容

样品类别	检测点位	检测项目	样品状态及描述	检测频次
有组织 废气	7#GK270 主机+胶冷机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	1 次性检测
	7#GK270 下辅机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	8#GK270 主机+胶冷机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	8#GK270 下辅机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	9#GK270 下辅机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	7#8#9#GK270 合并排 放口出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	9#GK270 主机+胶冷机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	10#GK270 主机废气治 理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	10#GK270 下辅机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	10#GK270 胶冷机废气 治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	9#10#GK270 合并排放 口出口	颗粒物	1×采样头、完好	
非甲烷总烃		3×1L 采气袋、完好		

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	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	AUW120D 分析天平 (W32)	1.0 mg/m ³
	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

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. 06.17	9#GK400加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206151501	非甲烷总烃	2.61	15997	4.2×10 ⁻²	2.63	4.2×10 ⁻²
		WG2206151502		2.81	15997	4.5×10 ⁻²		
		WG2206151503		2.47	15997	4.0×10 ⁻²		
2022. 06.26	10#GE580加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206151701	非甲烷总烃	13.0	12201	1.6×10 ⁻¹	13.7	1.7×10 ⁻¹
		WG2206151702		13.8	12201	1.7×10 ⁻¹		
		WG2206151703		14.2	12201	1.7×10 ⁻¹		
2022. 06.25	1#GK270主机废气治理设施入口	WG2206151901	非甲烷总烃	11.7	6451	7.5×10 ⁻²	11.9	7.7×10 ⁻²
		WG2206151902		11.6	6451	7.5×10 ⁻²		
		WG2206151903		12.5	6451	8.1×10 ⁻²		
2022. 06.16	2#GK270主机+下辅机废气治理设施入口	WG2206152101	非甲烷总烃	9.44	12075	1.1×10 ⁻¹	9.90	1.2×10 ⁻¹
		WG2206152102		9.45	12075	1.1×10 ⁻¹		
		WG2206152103		10.8	12075	1.3×10 ⁻¹		
2022. 06.24	3#GK270主机+下辅机废气治理设施入口	WG2206152301	非甲烷总烃	15.1	20837	3.1×10 ⁻¹	13.9	2.7×10 ⁻¹
		WG2206152302		11.1	20837	2.3×10 ⁻¹		
		WG2206152303		15.5	20837	3.2×10 ⁻¹		
2022. 06.24	3#GK270胶冷机废气治理设施入口	WG2206152401	非甲烷总烃	6.27	15531	9.7×10 ⁻²	6.38	9.9×10 ⁻²
		WG2206152402		6.41	15531	1.0×10 ⁻¹		
		WG2206152403		6.45	15531	1.0×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--

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. 06.24	4#GK270 主机+下辅机 废气治理设 施入口	WG2206152501	非甲 烷总 烃	6.68	15301	1.0×10 ⁻¹	6.66	1.0×10 ⁻¹
		WG2206152502		6.51	15301	1.0×10 ⁻¹		
		WG2206152503		6.80	15301	1.0×10 ⁻¹		
2022. 06.24	4#GK270 胶 冷机废气治 理设施入口	WG2206152601	非甲 烷总 烃	6.92	13674	9.5×10 ⁻²	7.04	9.6×10 ⁻²
		WG2206152602		6.83	13674	9.3×10 ⁻²		
		WG2206152603		7.36	13674	1.0×10 ⁻¹		
2022. 06.30	6#GK270 主 机+胶冷机 废气治理设 施入口	WG2206152801	非甲 烷总 烃	6.09	8588	5.2×10 ⁻²	6.06	5.2×10 ⁻²
		WG2206152802		5.90	8588	5.1×10 ⁻²		
		WG2206152803		6.20	8588	5.3×10 ⁻²		
2022. 06.28	7#GK270 主 机+胶冷机 废气治理设 施入口	WG2206153001	非甲 烷总 烃	14.8	20821	3.1×10 ⁻¹	14.9	3.1×10 ⁻¹
		WG2206153002		14.7	20821	3.1×10 ⁻¹		
		WG2206153003		15.3	20821	3.2×10 ⁻¹		
2022. 06.28	7#GK270 下 辅机废气治 理设施入口	WG2206153101	非甲 烷总 烃	16.7	4398	7.3×10 ⁻²	16.0	7.0×10 ⁻²
		WG2206153102		15.9	4398	7.0×10 ⁻²		
		WG2206153103		15.5	4398	6.8×10 ⁻²		
2022. 06.28	8#GK270 主 机+胶冷机 废气治理设 施入口	WG2206153201	非甲 烷总 烃	16.9	31734	5.4×10 ⁻¹	16.7	5.4×10 ⁻¹
		WG2206153202		16.8	31734	5.3×10 ⁻¹		
		WG2206153203		16.9	31734	5.4×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--

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)
2022.06.28	8#GK270 下辅机废气治理设施入口	WG2206153301	非甲烷总烃	17.2	12630	2.2×10 ⁻¹	17.6	2.2×10 ⁻¹
		WG2206153302		17.4	12630	2.2×10 ⁻¹		
		WG2206153303		18.3	12630	2.3×10 ⁻¹		
2022.06.28	9#GK270 下辅机废气治理设施入口	WG2206153401	非甲烷总烃	11.7	21477	2.5×10 ⁻¹	12.0	2.6×10 ⁻¹
		WG2206153402		11.9	21477	2.6×10 ⁻¹		
		WG2206153403		12.4	21477	2.7×10 ⁻¹		
2022.06.28	9#GK270 主机+胶冷机废气治理设施入口	WG2206153601	非甲烷总烃	12.2	26252	3.2×10 ⁻¹	11.8	3.1×10 ⁻¹
		WG2206153602		11.7	26252	3.1×10 ⁻¹		
		WG2206153603		11.4	26252	3.0×10 ⁻¹		
2022.06.28	10#GK270 主机废气治理设施入口	WG2206153701	非甲烷总烃	12.7	11090	1.4×10 ⁻¹	12.7	1.4×10 ⁻¹
		WG2206153702		12.5	11090	1.4×10 ⁻¹		
		WG2206153703		12.8	11090	1.4×10 ⁻¹		
2022.06.28	10#GK270 下辅机废气治理设施入口	WG2206153801	非甲烷总烃	13.1	17539	2.3×10 ⁻¹	13.1	2.3×10 ⁻¹
		WG2206153802		12.9	17539	2.3×10 ⁻¹		
		WG2206153803		13.2	17539	2.3×10 ⁻¹		
2022.06.28	10#GK270 胶冷机废气治理设施入口	WG2206153901	非甲烷总烃	13.9	12200	1.7×10 ⁻¹	14.1	1.7×10 ⁻¹
		WG2206153902		14.0	12200	1.7×10 ⁻¹		
		WG2206153903		14.3	12200	1.7×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--

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)
2022.06.17	9#GK400加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206151601	非甲烷总烃	1.62	14641	2.4×10 ⁻²	1.73	2.6×10 ⁻²
		WG2206151602		1.54	14641	2.3×10 ⁻²		
		WG2206151603		2.02	14641	3.0×10 ⁻²		
2022.06.26	10#GE580加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206151801	非甲烷总烃	3.03	11722	3.6×10 ⁻²	3.05	3.6×10 ⁻²
		WG2206151802		3.08	11722	3.6×10 ⁻²		
		WG2206151803		3.04	11722	3.6×10 ⁻²		
2022.06.25	1#GK270主机废气治理设施出口	WG2206152001	非甲烷总烃	2.94	4496	1.3×10 ⁻²	2.96	1.3×10 ⁻²
		WG2206152002		2.96	4496	1.3×10 ⁻²		
		WG2206152003		2.97	4496	1.3×10 ⁻²		
2022.06.16	2#GK270主机+下辅机废气治理设施出口	WG2206152201	非甲烷总烃	3.43	10847	3.7×10 ⁻²	3.64	3.9×10 ⁻²
		WG2206152202		4.10	10847	4.4×10 ⁻²		
		WG2206152203		3.39	10847	3.7×10 ⁻²		
2022.06.24	3#4#GK270合并排放口出口	WG2206127015	非甲烷总烃	2.07	51802	1.1×10 ⁻¹	2.17	1.1×10 ⁻¹
		WG2206152702		2.01	51802	1.0×10 ⁻¹		
		WG2206152703		2.44	51802	1.3×10 ⁻¹		
2022.06.30	6#GK270主机+胶冷机废气治理设施出口	WG2206152901	非甲烷总烃	2.29	8905	2.0×10 ⁻²	2.32	2.0×10 ⁻²
		WG2206152902		2.26	8905	2.0×10 ⁻²		
		WG2206152903		2.40	8905	2.1×10 ⁻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. 06.28	7#8#9#GK2 70 合并排 放口出口	WG2206153501	非甲 烷总 烃	5.11	56102	2.9×10 ⁻¹	5.15	2.9×10 ⁻¹
		WG2206153502		5.09	56102	2.9×10 ⁻¹		
		WG2206153503		5.25	56102	2.9×10 ⁻¹		
2022. 06.28	9#10#GK27 0 合并排 放口出口	WG2206154001	非甲 烷总 烃	5.49	62859	3.4×10 ⁻¹	5.60	3.5×10 ⁻¹
		WG2206154002		5.42	62859	3.4×10 ⁻¹		
		WG2206154003		5.88	62859	3.7×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	10	--

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)
2022.06.17	9#GK400 加料门+ 卸料门废气治理设 施出口	WG2206151601	颗粒物	5.6	14641	8.2×10 ⁻²
2022.06.26	10#GE580 加料门+ 卸料门废气治理设 施出口	WG2206151801	颗粒物	5.8	11722	6.8×10 ⁻²
2022.06.25	1#GK270 主机废气 治理设施出口	WG2206152001	颗粒物	3.5	4496	1.6×10 ⁻²
2022.06.16	2#GK270 主机+下 辅机废气治理设施 出口	WG2206152201	颗粒物	3.8	10848	4.1×10 ⁻²
2022.06.24	3#4#GK270 合并排 放口出口	WG2206152701	颗粒物	4.0	51802	2.1×10 ⁻¹
2022.06.30	6#GK270 主机+胶 冷机废气治理设施 出口	WG2206152901	颗粒物	3.5	8905	3.1×10 ⁻²
2022.06.28	7#8#9#GK270 合并 排放口出口	WG2206153501	颗粒物	3.2	56102	1.8×10 ⁻¹
2022.06.28	9#10#GK270 合并 排放口出口	WG2206154001	颗粒物	4.1	62859	2.6×10 ⁻¹
标准限值				10	--	--

此页以下空白

五、附表

1、采样现场气象条件参数附表

检测日期	检测频次	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2022.06.16	1	20.2	100.1	1.6	南	晴
2022.06.17	1	26.3	100.1	1.9	南	多云
2022.06.24	1	30.1	99.8	2.6	北	晴
2022.06.25	1	32.1	99.3	2.9	南	晴
2022.06.26	1	33.1	100.0	2.2	南	晴
2022.06.28	1	23.8	100.0	2.4	西南	多云
2022.06.30	1	25.8	100.4	2.1	南	阴

2、有组织废气检测期间参数附表（颗粒物）

检测日期	检测点位	烟气温度 (°C)	标干流量 (m³/h)	含氧量 (%)	排气筒高度 (m)	烟道截面积 (m²)
2022.06.17	9#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	35.20	14641	20.5	37	0.636
2022.06.26	10#GE580 加料门+卸料门废气治理设施出口	43	11722	20.8	37	0.6362
2022.06.25	1#GK270 主机废气治理设施出口	39	4496	20.8	37	0.3318
2022.06.16	2#GK270 主机+下辅机废气治理设施出口	43	10848	20.7	37	1.1310
2022.06.24	3#4#GK270 合并排放口出口	42	51802	20.8	37	2.0106
2022.06.30	6#GK270 主机+胶冷机废气治理设施出口	38.6	8905	--	37	1.1310
2022.06.28	7#8#9#GK270 合并排放口出口	18	56102	20.7	37	2.8353
2022.06.28	9#10#GK270 合并排放口出口	20	62859	20.7	37	2.0106

此页以下空白

3、有组织废气检测期间参数附表 (非甲烷总烃)

检测日期	检测点位	烟气温度 (°C)	标干流量 (m ³ /h)	排气筒高度 (m)	烟道截面积 (m ²)
2022.06.17	9#GK400 加料门+卸料门废气 治理设施出口	35.2	14641	37	0.636
2022.06.26	10#GE580 加料门+卸料门废 气治理设施出口	43	11722	37	0.6362
2022.06.25	1#GK270 主机废气治理设施 出口	39	4496	37	0.3318
2022.06.16	2#GK270 主机+下辅机废气治 理设施出口	43	10847	37	1.1310
2022.06.24	3#4#GK270 合并排放口出口	42	51802	37	2.0106
2022.06.30	6#GK270 主机+胶冷机废气治 理设施出口	38.6	8905	37	1.131
2022.06.28	7#8#9#GK270 合并排放口出 口	18	56102	37	2.8353
2022.06.28	9#10#GK270 合并排放口出口	20.2	62859	37	2.0106

=====**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.委托方送样检测，报告结果仅对所送样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 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