

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22042101

检测报告

报告编号：佳诺检 WD22042101

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司废气检测

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04月30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	2022.04.21、04.23-04.25	检测日期	2022.04.22-04.26	
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	《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			
检测结论	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 标准要求。			
备注	--			

编制人: 李治明

审核人: 姜成明

授权签字人: 李治明

签发日期: 2022. 4. 30.

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#GK270 主机废气治理设施入口 1#GK270 主机废气治理设施出口 1#GK270 下辅机废气治理设施入口 1#GK270 下辅机废气治理设施出口 1#GK270 胶冷机废气治理设施入口 1#GK270 胶冷机废气治理设施出口 2#GK270 主机+下辅机废气治理设施入口 2#GK270 主机+下辅机废气治理设施出口 2#GK270 胶冷机废气治理设施入口 2#GK270 胶冷机废气治理设施出口	非甲烷总烃	60×1L 采气袋、完好	1 次性检测
	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施入口 5#F270 主机+胶冷机废气治理设施出口 5#F270 下辅机废气治理设施入口 5#F270 下辅机废气治理设施出口			
	260 万套中硫化沟东段废气治理设施入口 260 万套中硫化沟东段废气治理设施出口 260 万套北硫化沟西段废气治理设施入口 260 万套北硫化沟西段废气治理设施出口 半钢 1000 万套北 5 沟 (A-B 排硫化机) 废气治理设施入口 半钢 1000 万套北 5 沟 (A-B 排硫化机) 废气治理设施出口	臭气浓度	80×10L 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	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)	--

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)
2022.04. 23	1#GK270 主 机废气治理 设施入口	WG22042 11101	非甲烷 总烃	9.51	4955	4.7×10 ⁻²	9.48	4.7×10 ⁻²
		WG22042 11102		9.43	4955	4.7×10 ⁻²		
		WG22042 11103		9.51	4955	4.7×10 ⁻²		
2022.04. 23	1#GK270 下 辅机废气治 理设施入口	WG22042 11301	非甲烷 总烃	9.24	17631	1.6×10 ⁻¹	9.28	1.6×10 ⁻¹
		WG22042 11302		9.38	17631	1.7×10 ⁻¹		
		WG22042 11303		9.23	17631	1.6×10 ⁻¹		
2022.04. 23	1#GK270 胶 冷机废气治 理设施入口	WG22042 11501	非甲烷 总烃	8.04	22399	1.8×10 ⁻¹	8.04	1.8×10 ⁻¹
		WG22042 11502		8.08	22399	1.8×10 ⁻¹		
		WG22042 11503		8.01	22399	1.8×10 ⁻¹		
2022.04. 24	2#GK270 主 机+下辅机废 气治理设施 入口	WG22042 11701	非甲烷 总烃	9.82	16161	1.6×10 ⁻¹	9.88	1.6×10 ⁻¹
		WG22042 11702		9.97	16161	1.6×10 ⁻¹		
		WG22042 11703		9.86	16161	1.6×10 ⁻¹		
2022.04. 23	2#GK270 胶 冷机废气治 理设施入口	WG22042 11901	非甲烷 总烃	7.84	21307	1.7×10 ⁻¹	7.84	1.7×10 ⁻¹
		WG22042 11902		7.90	21307	1.7×10 ⁻¹		
		WG22042 11903		7.79	21307	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)
2022.04. 25	5#F270 主机 +胶冷机废气 治理设施入 口	WG22042 12101	非甲烷 总烃	11.7	8810	1.0×10 ⁻¹	11.5	1.0×10 ⁻¹
		WG22042 12102		11.3	8810	1.0×10 ⁻¹		
		WG22042 12103		11.6	8810	1.0×10 ⁻¹		
2022.04. 25	5#F270 下辅 机废气治理 设施入口	WG22042 12301	非甲烷 总烃	10.6	16332	1.7×10 ⁻¹	10.0	1.6×10 ⁻¹
		WG22042 12302		10.3	16332	1.7×10 ⁻¹		
		WG22042 12303		9.11	16332	1.5×10 ⁻¹		
2022.04. 21	260 万套中 硫化沟东段 废气治理设 施入口	WG22042 12501	非甲烷 总烃	20.9	76315	1.6	20.8	1.6
		WG22042 12502		20.6	76315	1.6		
		WG22042 12503		21.0	76315	1.6		
2022.04. 21	260 万套北 硫化沟西段 废气治理设 施入口	WG22042 12701	非甲烷 总烃	23.6	84397	2.0	23.7	2.0
		WG22042 12702		23.8	84397	2.0		
		WG22042 12703		23.6	84397	2.0		
2022.04. 21	半钢 1000 万 套北 5 沟 (A-B 排硫 化机)废气治 理设施入口	WG22042 12901	非甲烷 总烃	21.8	62905	1.4	22.0	1.4
		WG22042 12902		22.4	62905	1.4		
		WG22042 12903		21.9	62905	1.4		
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)
2022.04. 23	1#GK270 主机废气治理设施出口	WG22042 11201	非甲烷 总烃	3.92	4839	1.9×10 ⁻²	3.96	1.9×10 ⁻²
		WG22042 11202		3.98	4839	1.9×10 ⁻²		
		WG22042 11203		3.98	4839	1.9×10 ⁻²		
2022.04. 23	1#GK270 下辅机废气治理设施出口	WG22042 11401	非甲烷 总烃	3.65	16584	6.1×10 ⁻²	3.65	6.1×10 ⁻²
		WG22042 11402		3.66	16584	6.1×10 ⁻²		
		WG22042 11403		3.64	16584	6.0×10 ⁻²		
2022.04. 23	1#GK270 胶冷机废气治理设施出口	WG22042 11601	非甲烷 总烃	2.33	19138	4.5×10 ⁻²	2.24	4.3×10 ⁻²
		WG22042 11602		2.16	19138	4.1×10 ⁻²		
		WG22042 11603		2.22	19138	4.2×10 ⁻²		
2022.04. 24	2#GK270 主机+下辅机废气治理设施出口	WG22042 11801	非甲烷 总烃	2.62	13590	3.6×10 ⁻²	2.61	3.5×10 ⁻²
		WG22042 11802		2.61	13590	3.5×10 ⁻²		
		WG22042 11803		2.60	13590	3.5×10 ⁻²		
2022.04. 23	2#GK270 胶冷机废气治理设施出口	WG22042 12001	非甲烷 总烃	1.96	20277	4.0×10 ⁻²	2.02	4.1×10 ⁻²
		WG22042 12002		2.09	20277	4.2×10 ⁻²		
		WG22042 12003		2.02	20277	4.1×10 ⁻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)
2022.04.25	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施出口	WG2204212201	非甲烷总烃	2.35	9425	2.2×10 ⁻²	2.62	2.5×10 ⁻²
		WG2204212202		3.14	9425	3.0×10 ⁻²		
		WG2204212203		2.38	9425	2.2×10 ⁻²		
2022.04.25	5#F270 下辅机废气治理设施出口	WG2204212401	非甲烷总烃	2.34	17764	4.2×10 ⁻²	2.35	4.2×10 ⁻²
		WG2204212402		2.34	17764	4.2×10 ⁻²		
		WG2204212403		2.37	17764	4.2×10 ⁻²		
2022.04.21	260 万套中硫化沟东段废气治理设施出口	WG2204212601	非甲烷总烃	7.31	87959	6.4×10 ⁻¹	7.37	6.5×10 ⁻¹
		WG2204212602		7.24	87959	6.4×10 ⁻¹		
		WG2204212603		7.55	87959	6.6×10 ⁻¹		
2022.04.21	260 万套北硫化沟西段废气治理设施出口	WG2204212801	非甲烷总烃	4.58	84294	3.9×10 ⁻¹	7.58	3.9×10 ⁻¹
		WG2204212802		4.59	84294	3.9×10 ⁻¹		
		WG2204212803		4.56	84294	3.9×10 ⁻¹		
2022.04.21	半钢 1000 万套北 5 沟 (A-B 排硫化机) 废气治理设施出口	WG2204213001	非甲烷总烃	4.96	60148	3.0×10 ⁻¹	4.93	3.0×10 ⁻¹
		WG2204213002		4.90	60148	2.9×10 ⁻¹		
		WG2204213003		4.94	60148	3.0×10 ⁻¹		
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			标准限值
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.23	1#GK270 主机 废气治理 设施入口	WG2204211101	臭气 浓度	2290	4955	3090	--
		WG2204211102		2290	4955		
		WG2204211103		2290	4955		
		WG2204211104		3090	4955		
2022. 04.23	1#GK270 主机 废气治理 设施出口	WG2204211201		309	4839	416	20000
		WG2204211202		416	4839		
		WG2204211203		416	4839		
		WG2204211204		309	4839		
2022. 04.23	1#GK270 下 辅机废气治 理设施入口	WG2204211301		3090	17631	3090	--
		WG2204211302		3090	17631		
		WG2204211303		2290	17631		
		WG2204211304		2290	17631		
2022. 04.23	1#GK270 下 辅机废气治 理设施出口	WG2204211401		309	16584	416	20000
		WG2204211402		416	16584		
		WG2204211403		416	16584		
		WG2204211404		309	16584		
2022. 04.23	1#GK270 胶 冷机废气治 理设施入口	WG2204211501	2290	22399	3090	--	
		WG2204211502	3090	22399			
		WG2204211503	3090	22399			
		WG2204211504	2290	22399			
2022. 04.23	1#GK270 胶 冷机废气治 理设施出口	WG2204211601	416	19138	416	20000	
		WG2204211602	309	19138			
		WG2204211603	309	19138			
		WG2204211604	416	19138			

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			标准限值
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022.04.24	2#GK270 主机+下辅机 废气治理设施入口	WG2204211701	臭气 浓度	2290	16161	3090	--
		WG2204211702		2290	16161		
		WG2204211703		3090	16161		
		WG2204211704		3090	16161		
2022.04.24	2#GK270 主机+下辅机 废气治理设施出口	WG2204211801		309	13590	416	20000
		WG2204211802		309	13590		
		WG2204211803		416	13590		
		WG2204211804		309	13590		
2022.04.23	2#GK270 胶冷机废气治理设施入口	WG2204211901		3090	21307	3090	--
		WG2204211902		3090	21307		
		WG2204211903		2290	21307		
		WG2204211904		2290	21307		
2022.04.23	2#GK270 胶冷机废气治理设施出口	WG2204212001		309	20277	416	20000
		WG2204212002		309	20277		
		WG2204212003		309	20277		
		WG2204212004		416	20277		
2022.04.25	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施入口	WG2204212101	2290	8810	3090	--	
		WG2204212102	2290	8810			
		WG2204212103	2290	8810			
		WG2204212104	3090	8810			
2022.04.25	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施出口	WG2204212201	416	9425	416	20000	
		WG2204212202	309	9425			
		WG2204212203	309	9425			
		WG2204212204	309	9425			

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			标准限值
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.25	5#F270 下辅 机废气治理 设施入口	WG2204212301	臭气 浓度	2290	16332	3090	--
		WG2204212302		3090	16332		
		WG2204212303		3090	16332		
		WG2204212304		3090	16332		
2022. 04.25	5#F270 下辅 机废气治理 设施出口	WG2204212401		309	17764	416	20000
		WG2204212402		416	17764		
		WG2204212403		416	17764		
		WG2204212404		309	17764		
2022. 04.21	260 万套中 硫化沟东段 废气治理设 施入口	WG2204212501		1318	76315	1318	--
		WG2204212502		1318	76315		
		WG2204212503		1318	76315		
		WG2204212504		1318	76315		
2022. 04.21	260 万套中 硫化沟东段 废气治理设 施出口	WG2204212601		309	87959	309	6000
		WG2204212602		309	87959		
		WG2204212603		309	87959		
		WG2204212604		309	87959		
2022. 04.21	260 万套北 硫化沟西段 废气治理设 施入口	WG2204212701	3090	84397	3090	--	
		WG2204212702	3090	84397			
		WG2204212703	2290	84397			
		WG2204212704	2290	84397			
2022. 04.21	260 万套北 硫化沟西段 废气治理设 施出口	WG2204212801	416	94294	416	6000	
		WG2204212802	309	84294			
		WG2204212803	416	84294			
		WG2204212804	309	84294			

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			标准限值
				排放浓度 (无量纲)	标干流量 (m ³ /h)	最大排放浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.21	半钢 1000 万 套北 5 沟 (A-B 排硫 化机) 废气 治理设施入 口	WG2204212901	臭气 浓度	3090	62905	3090	--
		WG2204212902		3090	62905		
		WG2204212903		3090	62905		
		WG2204212904		3090	62905		
2022. 04.21	半钢 1000 万 套北 5 沟 (A-B 排硫 化机) 废气 治理设施出 口	WG2204213001		977	60148	977	2000
		WG2204213002		977	60148		
		WG2204213003		977	60148		
		WG2204213004		977	60148		

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	样品编号	烟气温度 (°C)	烟囱高度 (m)	烟道截面积 (m ²)
2022.04.23	1#GK270 主机废气治理设施出口	WG2204211201	31.1	37	0.3847
		WG2204211202			
		WG2204211203			
		WG2204211204			
2022.04.23	1#GK270 下辅机废气治理设施出口	WG2204211401	34.1	37	0.9503
		WG2204211402			
		WG2204211403			
		WG2204211404			
2022.04.23	1#GK270 胶冷机废气治理设施出口	WG2204211601	40.6	37	0.9053
		WG2204211602			
		WG2204211603			
		WG2204211604			
2022.04.24	2#GK270 主机+下辅机废气治理设施出口	WG2204211801	29.2	37	1.1310
		WG2204211802			
		WG2204211803			
		WG2204211804			
2022.04.23	2#GK270 胶冷机废气治理设施出口	WG2204212001	40.0	37	0.7854
		WG2204212002			
		WG2204212003			
		WG2204212004			
2022.04.25	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施出口	WG2204212201	28.3	37	1.1310
		WG2204212202			
		WG2204212203			
		WG2204212204			

此页以下空白

1、有组织废气检测期间参数附表

采样日期	检测点位	样品编号	烟气温度 (°C)	烟囱高度 (m)	烟道截面积 (m ²)
2022.04.25	5#F270 下辅机废气治理设施出口	WG2204212401	26.5	37	0.7854
		WG2204212402			
		WG2204212403			
		WG2204212404			
2022.04.21	260 万套中硫化沟东段废气治理设施出口	WG2204212601	33.1	23	5.3066
		WG2204212602			
		WG2204212603			
		WG2204212604			
2022.04.21	260 万套北硫化沟西段废气治理设施出口	WG2204212801	35.0	23	5.3066
		WG2204212802			
		WG2204212803			
		WG2204212804			
2022.04.21	半钢 1000 万套北 5 沟 (A-B 排硫化机) 废气治理设施出口	WG2204213001	37.4	15	16
		WG2204213002			
		WG2204213003			
		WG2204213004			

===== 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