

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22092010

检测报告

报告编号：佳诺检 WD22092010

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司三季度废气检测

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 10 月 06 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		2022.09.24、09.27	检测日期	2022.09.25-09.29
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 14554-1993)表 2、 《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 14554-1993)表 2、 《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：薛慧慧

审核人：

授权签字人：

签发日期：2022-10-6

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	全钢硫化扩产区东废气治理设施入口	非甲烷总烃	33×1L 采气袋、完好	1 次性检测		
	全钢硫化扩产区西废气治理设施入口					
	120 万套北废气治理设施入口					
	全钢硫化 470 万套北排放口出口					
	120 万套中废气治理设施入口					
	120 万套南废气治理设施入口					
	全钢硫化 470 万套中排放口出口					
	100 万套北废气治理设施入口					
	100 万套中废气治理设施入口					
	100 万套南废气治理设施入口					
	全钢硫化 470 万套南排放口出口					
	全钢硫化 470 万套北排放口出口				臭气浓度	12×10L 采气袋，完好
	全钢硫化 470 万套中排放口出口					
	全钢硫化 470 万套南排放口出口					
	密炼小料工艺段除尘设施出口				颗粒物	1×采样头、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)	--
	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. 09.24	全钢硫化扩 产区东废气 治理设施入 口	WG2209211301	非甲 烷总 烃	11.9	20250	2.4×10 ⁻¹	11.8	2.4×10 ⁻¹
		WG2209211302		12.1	20250	2.5×10 ⁻¹		
		WG2209211303		11.3	20250	2.3×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	全钢硫化扩 产区西废气 治理设施入 口	WG2209211401	非甲 烷总 烃	10.2	29640	3.0×10 ⁻¹	10.9	3.2×10 ⁻¹
		WG2209211402		11.5	29640	3.4×10 ⁻¹		
		WG2209211403		11.1	29640	3.3×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	120 万套北 废气治理设 施入口	WG2209211501	非甲 烷总 烃	7.39	99550	7.4×10 ⁻¹	7.20	7.2×10 ⁻¹
		WG2209211502		6.93	99550	6.9×10 ⁻¹		
		WG2209211503		7.27	99550	7.2×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	全钢硫化 470 万套北 排放口出口	WG2209211601	非甲 烷总 烃	2.94	142719	4.2×10 ⁻¹	2.67	3.8×10 ⁻¹
		WG2209211602		2.49	142719	3.6×10 ⁻¹		
		WG2209211603		2.59	142719	3.7×10 ⁻¹		
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			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. 09.24	全钢硫化 470 万 套北排放口出口	WG2209211601	臭气浓度	724	142719	724	2000
		WG2209211602		549	142719		
		WG2209211603		549	142719		
		WG2209211604		549	142719		

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. 09.24	120万套中 废气治理设 施入口	WG2209211701	非甲	9.86	34016	3.4×10 ⁻¹		
		WG2209211702	烷总 烃	9.40	34016	3.2×10 ⁻¹	9.82	3.4×10 ⁻¹
		WG2209211703		10.2	34016	3.5×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	120万套南 废气治理设 施入口	WG2209211801	非甲	10.0	43456	4.3×10 ⁻¹	9.71	4.2×10 ⁻¹
		WG2209211802	烷总 烃	9.88	43456	4.3×10 ⁻¹		
		WG2209211803		9.24	43456	4.0×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	全钢硫化 470万套中 排放口出口	WG2209211901	非甲	4.06	76610	3.1×10 ⁻¹	4.13	3.2×10 ⁻¹
		WG2209211902	烷总 烃	4.20	76610	3.2×10 ⁻¹		
		WG2209211903		4.14	76610	3.2×10 ⁻¹		
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			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. 09.24	全钢硫化 470 万 套中排放口出口	WG2209211901	臭气浓度	416	76610	549	15000
		WG2209211902		549	76610		
		WG2209211903		549	76610		
		WG2209211904		416	76610		

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. 09.24	100万套北 废气治理设 施入口	WG2209212001	非甲	8.17	33605	2.7×10 ⁻¹		
		WG2209212002	烷总 烃	8.26	33605	2.8×10 ⁻¹	8.37	2.8×10 ⁻¹
		WG2209212003		8.67	33605	2.9×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	100万套中 废气治理设 施入口	WG2209212101	非甲	8.38	73476	6.2×10 ⁻¹	8.79	6.5×10 ⁻¹
		WG2209212102	烷总 烃	9.11	73476	6.7×10 ⁻¹		
		WG2209212103		8.89	73476	6.5×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	100万套南 废气治理设 施入口	WG2209212201	非甲	8.21	40807	3.4×10 ⁻¹	8.11	3.3×10 ⁻¹
		WG2209212202	烷总 烃	7.77	40807	3.2×10 ⁻¹		
		WG2209212203		8.34	40807	3.4×10 ⁻¹		
标准限值				--	--	--	--	--
2022. 09.24	全钢硫化 470万套南 排放口出口	WG2209212301	非甲	4.21	121155	5.1×10 ⁻¹	4.37	5.3×10 ⁻¹
		WG2209212302	烷总 烃	4.49	121155	5.4×10 ⁻¹		
		WG2209212303		4.42	121155	5.4×10 ⁻¹		
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			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. 09.24	全钢硫化 470 万 套南排放口出口	WG2209212301	臭气浓度	549	121155	724	2000
		WG2209212302		724	121155		
		WG2209212303		549	121155		
		WG2209212304		549	121155		

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)
2022.09.27	密炼小料工艺段 除尘设施出口	WG2209211201	颗粒物	4.4	23495	1.0×10 ⁻²
标准限值				10	--	--

五、附表

1、有组织废气检测期间参数附表（非甲烷总烃、臭气浓度）

检测日期	检测点位	烟气温度(°C)	排气筒高度 (m)	排气筒截面积 (m ²)
2022.09.24	全钢硫化 470 万套北排 放口出口	39.9	17.3	4.5239
2022.09.24	全钢硫化 470 万套中排 放口出口	34.9	30.6	3.1416
2022.09.24	全钢硫化 470 万套南排 放口出口	41.8	17.6	5.3093

2、有组织废气检测期间参数附表（颗粒物）

采样日期	检测点位	烟气温度 (°C)	含氧量 (%)	烟囱高度 (m)	烟道截面积 (m ²)
2022.09.27	密炼小料工艺段除尘设 施出口	37.5	--	37	0.502

3、有组织废气检测期间参数附表

检测日期	采样频次	气温 (°C)	气压 (kpa)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2022.09.24	1	24.3	100.2	2.1	西北	晴
2022.09.27	1	23.4	101.0	1.9	东	晴

=====**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