

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22092011

# 检测报告

报告编号：佳诺检 WD22092011

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10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		2022.09.22、09.29	检测日期	2022.09.23-09.30
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、《挥发性有机物排放标准 第 6 部分:有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)表 1 II 时段标准		
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、《挥发性有机物排放标准 第 6 部分:有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)表 1 II 时段标准要求。		
备注		--		

编制人: 李治刚

审核人: 姜明

授权签字人:

签发日期:

2022.10.10

## 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	胶浆房废气治理设施出口	VOCs	3×1L 采气袋、完好	1 次性检测
		苯、甲苯、二甲苯	3×活性炭管、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	4#双复合线废气治理设施入口 5#双复合线废气治理设施入口 6#单胶挤出线废气治理设施入口 7#双复合线废气治理设施入口 1#内衬层线废气治理设施入口 3#内衬层线废气治理设施入口 8#双复合线废气治理设施入口 1#钢丝压延废气治理设施入口 2#钢丝压延废气治理设施入口 三辊压延线废气治理设施入口 1#双复合线废气治理设施入口 2#三复合线废气治理设施入口 3#三复合线废气治理设施入口	非甲烷总烃	39×1L 采气袋、完好	
	全钢半成品 470 万套南排放口出口 全钢半成品 470 万套南排放口出口	非甲烷总烃	6×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	8×10L 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	VOCs	气相色谱法	HJ 38-2017	GC-2014C 气相色谱仪 (W45)	0.07 mg/m <sup>3</sup>
	苯	气相色谱法	HJ 584-2010	GC-2014C 气相色谱仪 (W66)	7.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
	甲苯	气相色谱法	HJ 584-2010	GC-2014C 气相色谱仪 (W66)	7.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
	二甲苯	气相色谱法	HJ 584-2010	GC-2014C 气相色谱仪 (W66)	7.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放 速率 (kg/h)
2022. 09.29	胶浆房废 气治理设 施出口	WG2209214001	VOCs	3.62	14612	5.3×10 <sup>-2</sup>	3.64	5.3×10 <sup>-2</sup>
		WG2209214002		3.43	14612	5.0×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209214003		3.88	14612	5.7×10 <sup>-2</sup>		
标准限值				--	--	--	60	3.0

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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放 速率 (kg/h)
2022. 09.29	胶浆房废 气治理设 施出口	WG2209214001	苯	<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--	<7.5×10 <sup>-3</sup>	--
		WG2209214002		<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--		
		WG2209214003		<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--		
标准限值				--	--	--	2	0.15

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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放 速率 (kg/h)
2022. 09.29	胶浆房废 气治理设 施出口	WG2209214001	甲苯	<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--	<7.5×10 <sup>-3</sup>	--
		WG2209214002		<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--		
		WG2209214003		<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--		
标准限值				--	--	--	5	0.3

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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.29	胶浆房废气治理设施出口	WG2209214001	二甲苯	<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--	<7.5×10 <sup>-3</sup>	--
		WG2209214002		<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--		
		WG2209214003		<7.5×10 <sup>-3</sup>	14612	--		
标准限值				--	--	--	8	0.3

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 <sup>3</sup> /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.09.29	胶浆房废气治理设施出口	WG2209214001	臭气浓度	309	14612	416
		WG2209214002		309	14612	
		WG2209214003		416	14612	
		WG2209214004		416	14612	
标准限值				--	--	2000

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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.22	4#双复合线废气治理设施入口	WG2209212401	非甲烷总烃	16.2	27941	4.5×10 <sup>-1</sup>	16.1	4.5×10 <sup>-1</sup>
		WG2209212402		17.0	27941	4.7×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209212403		15.1	27941	4.2×10 <sup>-1</sup>		
2022.09.22	5#双复合线废气治理设施入口	WG2209212501	非甲烷总烃	12.1	42909	5.2×10 <sup>-1</sup>	12.5	5.4×10 <sup>-1</sup>
		WG2209212502		12.3	42909	5.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209212503		13.1	42909	5.6×10 <sup>-1</sup>		
2022.09.22	6#单胶挤出线废气治理设施入口	WG2209212601	非甲烷总烃	13.1	22064	2.9×10 <sup>-1</sup>	13.2	2.9×10 <sup>-1</sup>
		WG2209212602		13.3	22064	2.9×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209212603		13.2	22064	2.9×10 <sup>-1</sup>		
2022.09.22	7#双复合线废气治理设施入口	WG2209212701	非甲烷总烃	12.2	40803	5.0×10 <sup>-1</sup>	12.5	5.1×10 <sup>-1</sup>
		WG2209212702		12.1	40803	4.9×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209212703		13.1	40803	5.3×10 <sup>-1</sup>		
2022.09.22	1#内衬层线废气治理设施入口	WG2209212801	非甲烷总烃	10.6	13742	1.5×10 <sup>-1</sup>	10.5	1.4×10 <sup>-1</sup>
		WG2209212802		10.3	13742	1.4×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209212803		10.6	13742	1.5×10 <sup>-1</sup>		
2022.09.22	3#内衬层线废气治理设施入口	WG2209212901	非甲烷总烃	11.3	30643	3.5×10 <sup>-1</sup>	11.5	3.5×10 <sup>-1</sup>
		WG2209212902		11.5	30643	3.5×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209212903		11.6	30643	3.6×10 <sup>-1</sup>		
	8#双复合线废气治理设施入口	WG2209213001	非甲烷总烃	11.4	64288	7.3×10 <sup>-1</sup>	11.2	7.2×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213002		11.1	64288	7.2×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213003		11.2	64288	7.2×10 <sup>-1</sup>		
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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.22	全钢半成品 470 万套南排放口出口	WG2209213101	非甲烷总烃	5.24	242100	1.3	5.17	1.3
		WG2209213102		5.43	242100	1.3		
		WG2209213103		4.83	242100	1.2		
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 <sup>3</sup> /h)	最大排放浓度 (无量纲)
2022.09.22	全钢半成品 470 万套南排放口出口	WG2209213101	臭气浓度	416	242100	549
		WG2209213102		549	242100	
		WG2209213103		549	242100	
		WG2209213104		549	242100	
标准限值				--	--	6000

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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放 速率 (kg/h)
2022. 09.22	1#钢丝压 延废气治 理设施入 口	WG2209213201	非甲烷 总烃	14.0	32562	4.6×10 <sup>-1</sup>	13.9	4.5×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213202		13.9	32562	4.5×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213203		13.8	32562	4.5×10 <sup>-1</sup>		
2022. 09.22	2#钢丝压 延废气治 理设施入 口	WG2209213301	非甲烷 总烃	13.3	13148	1.7×10 <sup>-1</sup>	13.6	1.8×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213302		13.5	13148	1.8×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213303		13.9	13148	1.8×10 <sup>-1</sup>		
2022. 09.22	三辊压延 线废气治 理设施入 口	WG2209213401	非甲烷 总烃	11.8	42690	5.0×10 <sup>-1</sup>	11.8	5.1×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213402		12.0	42690	5.1×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213403		11.7	42690	5.0×10 <sup>-1</sup>		
2022. 09.22	1#双复合 线废气治 理设施入 口	WG2209213501	非甲烷 总烃	9.68	40511	3.9×10 <sup>-1</sup>	9.65	3.9×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213502		9.59	40511	3.9×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213503		9.67	40511	3.9×10 <sup>-1</sup>		
2022. 09.22	2#三复合 线废气治 理设施入 口	WG2209213601	非甲烷 总烃	9.06	23510	2.1×10 <sup>-1</sup>	9.48	2.2×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213602		9.98	23510	2.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213603		9.41	23510	2.2×10 <sup>-1</sup>		
2022. 09.22	3#三复合 线废气治 理设施入 口	WG2209213701	非甲烷 总烃	7.76	36073	2.8×10 <sup>-1</sup>	8.31	3.0×10 <sup>-1</sup>
		WG2209213702		8.62	36073	3.1×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213703		8.55	36073	3.1×10 <sup>-1</sup>		
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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放 速率 (kg/h)
2022.09.22	全钢半成品 470 万套北排放口出口	WG2209213801	非甲烷总烃	6.72	174433	1.2	6.03	1.1
		WG2209213802		5.49	174433	9.6×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209213803		5.88	174433	1.0		
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 <sup>3</sup> /h)	最大排放 浓度 (无量纲)
2022.09.22	全钢半成品 470 万套北排放口出口	WG2209213801	臭气浓度	416	174433	416
		WG2209213802		416	174433	
		WG2209213803		416	174433	
		WG2209213804		309	174433	
标准限值				--	--	6000

此页以下空白

## 五、附表

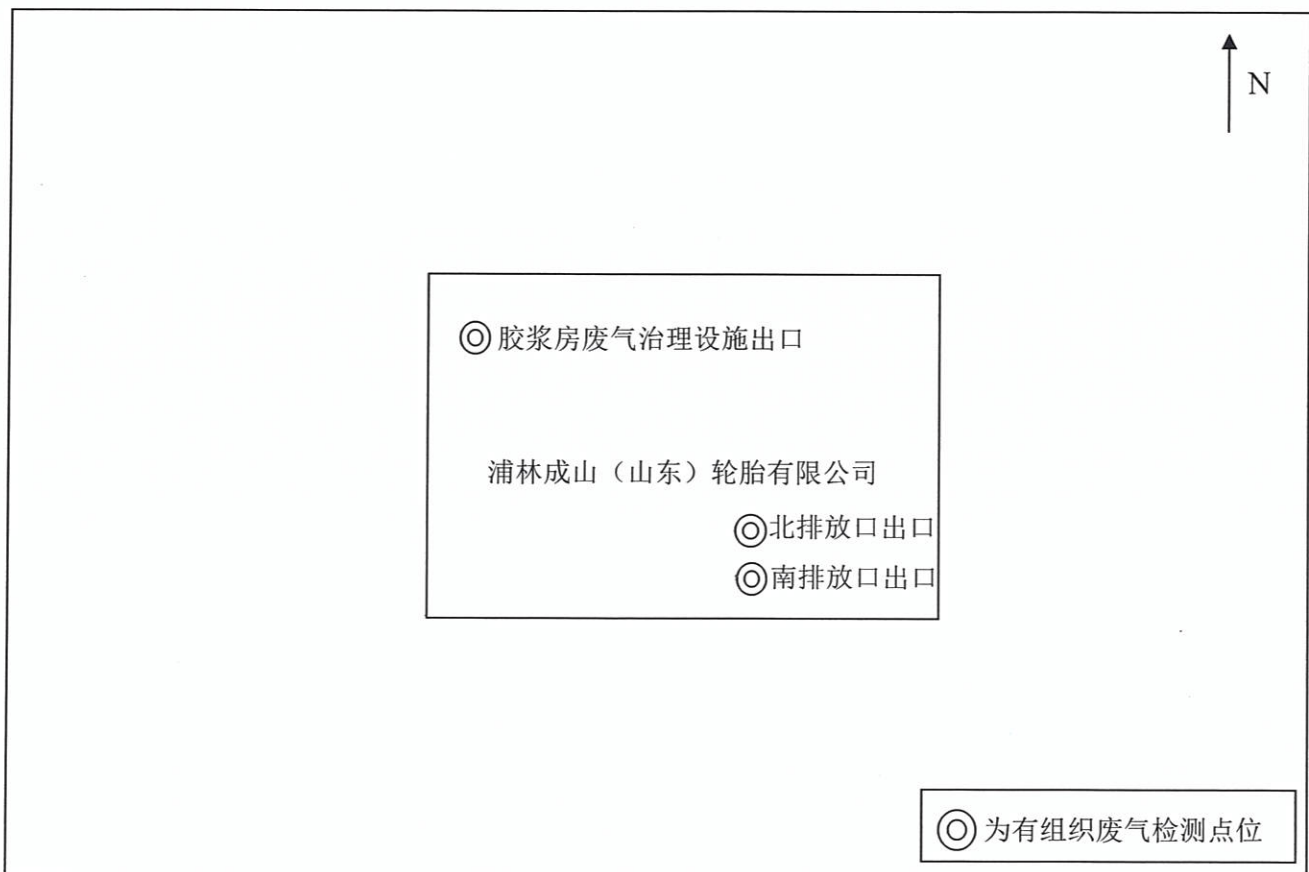
### 1、有组织废气检测期间参数附表

采样日期	检测点位	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	烟气温度 (°C)	烟囱高度 (m)	烟道截面积 (m <sup>2</sup> )
2022.09.29	胶浆房废气治理设施出口	14612	29.5	15	0.4419
2022.09.22	全钢半成品 470 万套南排放口出口	242100	29.8	25	9.0
2022.09.22	全钢半成品 470 万套北排放口出口	174433	34.2	25	9.0

### 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
2022.09.22	1	27.0	101.1	1.9	S	晴
2022.09.29	1	24.2	100.2	1.9	E	晴

## 六、项目检测点位示意图



=====**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