

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22042103

# 检测报告

报告编号：佳诺检 WD22042103-01

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司第二季度废气检测

委托单位：浦林成山（山东）轮胎有限公司

检测类别：一次性检测

样品类别：有组织废气

编制日期：2022年05月05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		2022.04.22、04.25、04.26、04.28	检测日期	2022.04.23-04.29
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		《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB 27632-2011）表 5、 《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、 《恶臭污染物排放标准》（GB/T 14554-1993）表 2 标准要求。		
备注		-		

编制人：蔡慧慧

审核人：[Signature]

授权签字人：[Signature]

签发日期：2022.5.5

## 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	全钢半成品 1#钢丝压延废气治理设施入口	非甲烷总烃	60×1L 采气袋、完好	1 次性检测
	全钢半成品 2#钢丝压延废气治理设施入口			
	全钢半成品三辊压延线废气治理设施入口			
	全钢半成品 1#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 2#三复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 3#三复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品车间北排放口出口			
	全钢半成品 4#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 5#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 6#单胶挤出线废气治理设施入口			
	全钢半成品 7#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 1#内衬层线废气治理设施入口			
	全钢半成品 3#内衬层线废气治理设施入口			
	全钢半成品车间南排放口出口			
	半钢半成品 1000 万套废气治理设施合并排放口出口			
	半钢半成品 1000 万套四辊压延机废气治理设施出口			
	四期 12#、13#420 串联式密炼机排放口出口			
	四期 15#、16#、17#400 串联式密炼机排放口出口			
	全钢半成品 260 万套内衬层、1#胎面废气治理设施合并排放口出口			
	全钢半成品 260 万套胎侧、2#胎面废气治理设施合并排放口出口			

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	全钢半成品 1#钢丝压延废气治理设施入口	臭气浓度	80×10L 采气袋，完好	1 次性检测
	全钢半成品 2#钢丝压延废气治理设施入口			
	全钢半成品三辊压延线废气治理设施入口			
	全钢半成品 1#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 2#三复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 3#三复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品车间北排放口出口			
	全钢半成品 4#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 5#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 6#单胶挤出线废气治理设施入口			
	全钢半成品 7#双复合线废气治理设施入口			
	全钢半成品 1#内衬层线废气治理设施入口			
	全钢半成品 3#内衬层线废气治理设施入口			
	全钢半成品车间南排放口出口			
	半钢半成品 1000 万套废气治理设施合并排放口出口			
	半钢半成品 1000 万套四辊压延机废气治理设施出口			
	四期 12#、13#420 串联式密炼机排放口出口			
	四期 15#、16#、17#400 串联式密炼机排放口出口			
	全钢半成品 260 万套内衬层、1#胎面废气治理设施合并排放口出口			
	全钢半成品 260 万套胎侧、2#胎面废气治理设施合并排放口出口			

## 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 <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)
2022.04 .22	全钢半成品 1#钢丝压延 废气治理设 施入口	WG220422 3601	非甲烷 总烃	15.4	42616	6.6×10 <sup>-1</sup>	15.5	6.6×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 3602		15.7	42616	6.7×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 3603		15.4	42616	6.6×10 <sup>-1</sup>		
	全钢半成品 2#钢丝压延 废气治理设 施入口	WG220422 3701		13.3	20415	2.7×10 <sup>-1</sup>	13.4	2.7×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 3702		13.4	20415	2.7×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 3703		13.4	20415	2.7×10 <sup>-1</sup>		
2022.04 .25	全钢半成品 三辊压延线 废气治理设 施入口	WG220422 3801	10.4	45013	4.7×10 <sup>-1</sup>	10.4	2.6×10 <sup>-1</sup>	
		WG220422 3802	10.2	45013	4.6×10 <sup>-1</sup>			
		WG220422 3803	10.7	45013	4.8×10 <sup>-1</sup>			
2022.04 .22	全钢半成品 1#双复合线 废气治理设 施入口	WG220422 3901	12.7	40021	5.1×10 <sup>-1</sup>	12.7	5.1×10 <sup>-1</sup>	
		WG220422 3902	12.7	40021	5.1×10 <sup>-1</sup>			
		WG220422 3903	12.7	40021	5.1×10 <sup>-1</sup>			
	全钢半成品 2#三复合线 废气治理设 施入口	WG220422 4001	23.6	18522	4.4×10 <sup>-1</sup>	23.6	4.4×10 <sup>-1</sup>	
		WG220422 4002	23.3	18522	4.3×10 <sup>-1</sup>			
		WG220422 4003	23.9	18522	4.4×10 <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)
2022.04 .22	全钢半成品 3#三复合线 废气治理设 施入口	WG220422 4101	非甲烷 总烃	12.5	25386	3.2×10 <sup>-1</sup>	12.5	3.2×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4102		12.4	25386	3.1×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4103		12.6	25386	3.2×10 <sup>-1</sup>		
	全钢半成品 4#双复合线 废气治理设 施入口	WG220422 4301		25.6	32353	8.3×10 <sup>-1</sup>	25.7	8.3×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4302		25.7	32353	8.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4303		25.8	32353	8.3×10 <sup>-1</sup>		
	全钢半成品 5#双复合线 废气治理设 施入口	WG220422 4401		21.1	27801	5.9×10 <sup>-1</sup>	21.0	5.9×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4402		22.2	27801	6.2×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4403		19.8	27801	5.5×10 <sup>-1</sup>		
	全钢半成品 6#单胶挤出 线废气治理 设施入口	WG220422 4501		13.4	41875	5.6×10 <sup>-1</sup>	13.4	5.6×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4502		13.5	41875	5.7×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4503		13.4	41875	5.6×10 <sup>-1</sup>		
2022.04 .25	全钢半成品 7#双复合线 废气治理设 施入口	WG220422 4601	11.7	46799	5.5×10 <sup>-1</sup>	11.6	5.4×10 <sup>-1</sup>	
		WG220422 4602	11.4	46799	5.3×10 <sup>-1</sup>			
		WG220422 4603	11.8	46799	5.5×10 <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)
2022.04 .25	全钢半成品 1#内衬层线 废气治理设 施入口	WG220422 4701	非甲烷 总烃	10.4	30486	3.2×10 <sup>-1</sup>	10.5	3.2×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4702		10.2	30486	3.1×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4703		10.8	30486	3.3×10 <sup>-1</sup>		
	全钢半成品 3#内衬层线 废气治理设 施入口	WG220422 4801		7.49	22500	1.7×10 <sup>-1</sup>	7.79	1.8×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4802		8.73	22500	2.0×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4803		7.15	22500	1.6×10 <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)
2022.04 .25	全钢半成品 车间北排放 口出口	WG220422 4201	非甲烷 总烃	2.33	166605	3.9×10 <sup>-1</sup>	2.36	3.9×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 4202		2.39	166605	4.0×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 4203		2.36	166605	3.9×10 <sup>-1</sup>		
2022.04 .25	全钢半成品 车间南排放 口出口	WG220422 5001		2.34	98323	2.3×10 <sup>-1</sup>	2.61	2.6×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 5002		3.13	98323	3.1×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 5003		2.37	98323	2.3×10 <sup>-1</sup>		
2022.04 .28	半钢半成品 1000万套废 气治理设施 合并排放口 出口	WG220422 5101		2.49	111214	2.8×10 <sup>-1</sup>	2.50	2.8×10 <sup>-1</sup>
		WG220422 5102		2.40	111214	2.7×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 5103		2.61	111214	2.9×10 <sup>-1</sup>		
	半钢半成品 1000万套四 辊压延机废 气治理设施 出口	WG220422 5201	2.25	83482	1.9×10 <sup>-1</sup>	2.16	1.8×10 <sup>-1</sup>	
		WG220422 5202	2.10	83482	1.8×10 <sup>-1</sup>			
		WG220422 5203	2.14	83482	1.8×10 <sup>-1</sup>			
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 <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)		
2022.04 .26	四期 12#、 13#420 串联 式密炼机排 放口出口	WG220422 5301	非甲烷 总烃	2.85	89016	2.5×10 <sup>-1</sup>	2.97	2.6×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 5302		3.13	89016	2.8×10 <sup>-1</sup>				
		WG220422 5303		2.93	89016	2.6×10 <sup>-1</sup>				
	四期 15#、 16#、17#400 串联式密炼 机排放口出 口	WG220422 5401		2.81	81815	2.3×10 <sup>-1</sup>	2.90	2.4×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 5402		2.81	81815	2.3×10 <sup>-1</sup>				
		WG220422 5403		3.07	81815	2.5×10 <sup>-1</sup>				
	全钢半成品 260 万套内衬 层、1#胎面废 气治理设施 合并排放口 出口	WG220422 5601		2.92	69887	2.0×10 <sup>-1</sup>	2.83	2.0×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 5602		2.69	69887	1.9×10 <sup>-1</sup>				
		WG220422 5603		2.88	69887	2.0×10 <sup>-1</sup>				
	全钢半成品 260 万套胎 侧、2#胎面废 气治理设施 合并排放口 出口	WG220422 5701		2.10	85675	1.8×10 <sup>-1</sup>	2.08	1.8×10 <sup>-1</sup>		
		WG220422 5702		2.05	85675	1.8×10 <sup>-1</sup>				
		WG220422 5703		2.08	85675	1.8×10 <sup>-1</sup>				
	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 <sup>3</sup> /h)	最大排放 浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.22	全钢半成品 1# 钢丝压延废气治 理设施入口	WG2204223601	臭气浓度	2290	42616	3090	--
		WG2204223602		3090	42616		
		WG2204223603		3090	42616		
		WG2204223604		2290	42616		
	全钢半成品 2# 钢丝压延废气治 理设施入口	WG2204223701		4168	20415	4168	
		WG2204223702		3090	20415		
		WG2204223703		2290	20415		
		WG2204223704		3090	20415		
2022. 04.25	全钢半成品三辊 压延线废气治理 设施入口	WG2204223801	3090	45013	4168		
		WG2204223802	3090	45013			
		WG2204223803	2290	45013			
		WG2204223804	4168	45013			
2022. 04.22	全钢半成品 1# 双复合线废气治 理设施入口	WG2204223901	3090	40021	4168		
		WG2204223902	2290	40021			
		WG2204223903	3090	40021			
		WG2204223904	4168	40021			

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 <sup>3</sup> /h)	最大排放 浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.22	全钢半成品 2# 三复合线废气治 理设施入口	WG2204224001	臭气浓度	3090	18522	4168	--
		WG2204224002		3090	18522		
		WG2204224003		4168	18522		
		WG2204224004		3090	18522		
	全钢半成品 3# 三复合线废气治 理设施入口	WG2204224101		3090	25386	3090	
		WG2204224102		2290	25386		
		WG2204224103		3090	25386		
		WG2204224104		2290	25386		
2022. 04.25	全钢半成品车间 北排放口出口	WG2204224201	977	166605	977	6000	
		WG2204224202	724	166605			
		WG2204224203	977	166605			
		WG2204224204	977	166605			
2022. 04.22	全钢半成品 4# 双复合线废气治 理设施入口	WG2204224301	3090	32353	4168	--	
		WG2204224302	4168	32353			
		WG2204224303	3090	32353			
		WG2204224304	3090	32353			
	全钢半成品 5# 双复合线废气治 理设施入口	WG2204224401	2290	27801	3090		
		WG2204224402	3090	27801			
		WG2204224403	3090	27801			
		WG2204224404	2290	27801			

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 <sup>3</sup> /h)	最大排放 浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.22	全钢半成品 6# 单胶挤出线废气 治理设施入口	WG2204224501	臭气浓度	4168	41875	4168	--
		WG2204224502		3090	41875		
		WG2204224503		2290	41875		
		WG2204224504		3090	41875		
2022. 04.25	全钢半成品 7# 双复合线废气治 理设施入口	WG2204224601		3090	46799	3090	
		WG2204224602		3090	46799		
		WG2204224603		3090	46799		
		WG2204224604		3090	46799		
	全钢半成品 1# 内衬层线废气治 理设施入口	WG2204224701		3090	30486	3090	
		WG2204224702		3090	30486		
		WG2204224703		3090	30486		
		WG2204224704		3090	30486		
	全钢半成品 3# 内衬层线废气治 理设施入口	WG2204224801		3090	22500	3090	
		WG2204224802		3090	22500		
		WG2204224803		2290	22500		
		WG2204224804		3090	22500		
2022. 04.25	全钢半成品车间 南排放口出口	WG2204225001	977	98323	977		
		WG2204225002	309	98323			
		WG2204225003	549	98323			
		WG2204225004	977	98323			
2022. 04.28	半钢半成品 1000 万套废气 治理设施合并排 放口出口	WG2204225101	416	111214	416		
		WG2204225102	416	111214			
		WG2204225103	416	111214			
		WG2204225104	416	111214			

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 <sup>3</sup> /h)	最大排放 浓度 (无量纲)	排放浓度 (无量纲)
2022. 04.28	半钢半成品 1000 万套四辊 压延机废气治理 设施出口	WG2204225201		309	83482	309	6000
		WG2204225202		309	83482		
		WG2204225203		309	83482		
		WG2204225204		309	83482		
2022. 04.26	四期 12#、 13#420 串联式 密炼机排放口出 口	WG2204225301	臭气浓度	416	89016	416	15000
		WG2204225302		416	89016		
		WG2204225303		416	89016		
		WG2204225304		416	89016		
	四期 15#、16#、 17#400 串联式 密炼机排放口出 口	WG2204225401		549	81815	724	
		WG2204225402		724	81815		
		WG2204225403		416	81815		
		WG2204225404		416	81815		
	全钢半成品 260 万套内衬层、1# 胎面废气治理设 施合并排放口出 口	WG2204225601		724	69887	977	
		WG2204225602		977	69887		
		WG2204225603		724	69887		
		WG2204225604		724	69887		
	全钢半成品 260 万套胎侧、2#胎 面废气治理设施 合并排放口出口	WG2204225701		416	85675	416	
		WG2204225702		309	85675		
		WG2204225703		309	85675		
		WG2204225704		309	85675		

此页以下空白

## 五、附表

## 1、有组织废气检测期间参数附表

检测日期	检测点位	检测点位	烟气温度(°C)	标干流量(m <sup>3</sup> /h)	排气筒高度(m)	排气筒截面积(m <sup>2</sup> )
2022.04. 25	全钢半成品车间 北排放口出口	WG2204224201	29.2	166605	25	9
		WG2204224202				
		WG2204224203				
		WG2204224204				
	全钢半成品车间 南排放口出口	WG2204225001	24.0	98323	25	9.0
		WG2204225002				
		WG2204225003				
		WG2204225004				
2022.04. 28	半钢半成品 1000 万套废气治理设 施合并排放口出 口	WG2204225101	18.0	111214	25	3.1416
		WG2204225102				
		WG2204225103				
		WG2204225104				
	半钢半成品 1000 万套四辊压延机 废气治理设施出 口	WG2204225201	18.5	83482	25	1.7671
		WG2204225202				
		WG2204225203				
		WG2204225204				
2022.04. 26	四期 12#、13#420 串联式密炼机排 放口出口	WG2204225301	27.0	89016	37	3.1416
		WG2204225302				
		WG2204225303				
		WG2204225304				
	四期 15#、16#、 17#400 串联式密 炼机排放口出口	WG2204225401	34.7	81815	37	3.4636
		WG2204225402				
		WG2204225403				
		WG2204225404				

此页以下空白

## 1、有组织废气检测期间参数附表

检测日期	检测点位	检测点位	烟气温度(°C)	标干流量(m <sup>3</sup> /h)	排气筒高度(m)	排气筒截面积(m <sup>2</sup> )
2022.04. 26	全钢半成品 260 万套内衬层、1#胎面废气治理设施合并排放口出口	WG2204225601	32.3	69887	25	2.0106
		WG2204225602				
		WG2204225603				
		WG2204225604				
	全钢半成品 260 万套胎侧、2#胎面废气治理设施合并排放口出口	WG2204225701	32.2	85675	25	2.0106
		WG2204225702				
		WG2204225703				
		WG2204225704				

=====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