

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22022101

检测报告

报告编号：佳诺检 WD22022101

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司有组织废气检测

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 04 月 02 日

山东佳诺检测股份有限公司

(检测专用章)
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		2022.02.25-03.07	检测日期	2022.02.26-03.08
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		《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		
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:



审核人:



授权签字人:



签发日期:

2022.4.2

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 470 万套北 排放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	1 次性检测
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	全钢硫化 470 万套中 排放口 DA019 出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	全钢硫化 470 万套南 排放口 DA008 出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	半钢 1000 万套硫化 车间排放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	260 万套南硫化沟东 段废气治理设施 (全 钢硫化 260 万套中排 放口) DA015 出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	全钢硫化 260 万套西 排放口 DA060 出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	全钢半成品车间北排 放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	全钢半成品车间南排 放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	半钢半成品 1000 万 套内衬层挤出线、四 复合胎面线废气治理 设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	半钢半成品 1000 万 套三复合胎面线、四 复合胎侧线、三复合 胎侧线废气治理设施 入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
半钢半成品 1000 万 套废气治理设施合并 排放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好		
	臭气浓度	4×10L 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	半钢半成品 1000 万套四辊压延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
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	半钢半成品 1000 万套四辊压延机废气治理设施出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	四期 2#、3#串联式密炼机排放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	
	四期 5#、6#、7#串联式密炼机排放口出口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
		臭气浓度	4×10L 采气袋、完好	

此页以下空白

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)	0.07mg/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. 03.03	半钢半成品 1000 万套内 衬层挤出 线、四复合 胎面线废气 治理设施入 口	WG2202222401	非甲 烷总 烃	3.99	20432	8.15×10 ⁻²	3.99	8.15×10 ⁻²
		WG2202222402		4.00	20432	8.17×10 ⁻²		
		WG2202222403		3.97	20432	8.11×10 ⁻²		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套三 复合胎面 线、四复合 胎侧线、三 复合胎侧线 废气治理设 施入口	WG2202222501		4.26	15761	6.72×10 ⁻²	4.27	6.72×10 ⁻²
		WG2202222502		4.29	15761	6.76×10 ⁻²		
		WG2202222503		4.25	15761	6.70×10 ⁻²		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套四 辊压延机废 气治理设施 入口	WG2202222701		3.38	106211	3.59×10 ⁻¹	3.46	3.67×10 ⁻¹
		WG2202222702		3.52	106211	3.74×10 ⁻¹		
		WG2202222703		3.47	106211	3.69×10 ⁻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)
2022.02.28	全钢硫化 470万套北 排放口出口	WG2202221601	非甲 烷总 烃	2.30	135415	3.11×10 ⁻¹	2.31	3.12×10 ⁻¹
		WG2202221602		2.31	135415	3.13×10 ⁻¹		
		WG2202221603		2.31	135415	3.13×10 ⁻¹		
2022.02.28	全钢硫化 470万套中 排放口 DA019 出口	WG2202221701		2.32	24891	5.77×10 ⁻²	2.31	5.75×10 ⁻²
		WG2202221702		2.30	24891	5.72×10 ⁻²		
		WG2202221703		2.31	24891	5.75×10 ⁻²		
2022.02.25	全钢硫化 470万套南 排放口 DA008 出口	WG2202221801		3.43	113118	3.88×10 ⁻¹	3.42	3.87×10 ⁻¹
		WG2202221802		3.44	113118	3.89×10 ⁻¹		
		WG2202221803		3.40	113118	3.85×10 ⁻¹		
2022.03.07	半钢1000万 套硫化车间 排放口出口	WG2202221901		4.30	377813	1.62	4.29	1.62
		WG2202221902		4.26	377813	1.61		
		WG2202221903		4.32	377813	1.63		
2022.02.28	260万套南 硫化沟东段 废气治理设 施(全钢硫 化260万套 中排放口) DA015 出口	WG2202222001	3.02	82127	2.48×10 ⁻¹	3.02	2.48×10 ⁻¹	
		WG2202222002	3.01	82127	2.47×10 ⁻¹			
		WG2202222003	3.03	82127	2.49×10 ⁻¹			
2022.02.28	全钢硫化 260万套西 排放口 DA060 出口	WG2202222101	2.25	134253	3.02×10 ⁻¹	2.28	3.06×10 ⁻¹	
		WG2202222102	2.30	134253	3.09×10 ⁻¹			
		WG2202222103	2.28	134253	3.06×10 ⁻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				
				排放浓度 (mg/m ³)	标干量 (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. 03.01	全钢半成品 车间北排放 口出口	WG2202222201	非甲 烷总 烃	6.47	109460	7.08×10 ⁻¹	6.32	6.92×10 ⁻¹
		WG2202222202		6.20	109460	6.79×10 ⁻¹		
		WG2202222203		6.29	109460	6.89×10 ⁻¹		
2022. 03.01	全钢半成品 车间南排放 口出口	WG2202222301		3.50	96272	3.37×10 ⁻¹	3.44	3.31×10 ⁻¹
		WG2202222302		3.36	96272	3.23×10 ⁻¹		
		WG2202222303		3.46	96272	3.33×10 ⁻¹		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套废 气治理设施 合并排放口 出口	WG2202222601		1.81	38232	6.92×10 ⁻²	1.81	6.93×10 ⁻²
		WG2202222602		1.83	38232	7.00×10 ⁻²		
		WG2202222603		1.80	38232	6.88×10 ⁻²		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套四 辊压延机废 气治理设施 出口	WG2202222801		1.58	97217	1.54×10 ⁻¹	1.54	1.49×10 ⁻¹
		WG2202222802	1.49	97217	1.45×10 ⁻¹			
		WG2202222803	1.54	97217	1.49×10 ⁻¹			
2022. 03.04	四期 2#、3# 串联式密炼 机排放口出 口	WG2202223101	2.06	102181	2.10×10 ⁻¹	2.07	2.11×10 ⁻¹	
		WG2202223102	2.02	102181	2.06×10 ⁻¹			
		WG2202223103	2.12	102181	2.17×10 ⁻¹			
2022. 03.04	四期 5#、6#、 7#串联式密 炼机排放口 出口	WG2202223401	2.07	146157	3.03×10 ⁻¹	2.08	3.04×10 ⁻¹	
		WG2202223402	2.07	146157	3.03×10 ⁻¹			
		WG2202223403	2.09	146157	3.05×10 ⁻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. 02.28	全钢硫化 470 万套北 排放口出口	WG2202221601	臭气 浓度	977	135415	977	6000
		WG2202221602		977	135415		
		WG2202221603		977	135415		
		WG2202221604		724	135415		
2022. 02.28	全钢硫化 470 万套中 排放口 DA019 出口	WG2202221701		977	24891	977	6000
		WG2202221702		724	24891		
		WG2202221703		724	24891		
		WG2202221704		724	24891		
2022. 02.25	全钢硫化 470 万套南 排放口 DA008 出口	WG2202221801		977	113118	977	6000
		WG2202221802		977	113118		
		WG2202221803		977	113118		
		WG2202221804		977	113118		
2022. 03.07	半钢 1000 万 套硫化车间 排放口出口	WG2202221901		724	377813	977	2000
		WG2202221902		977	377813		
		WG2202221903		977	377813		
		WG2202221904		724	377813		
2022. 02.28	260 万套南 硫化沟东段 废气治理设 施(全钢硫 化 260 万 套中排放口) DA015 出口	WG2202222001	309	82127	309	2000	
		WG2202222002	309	82127			
		WG2202222003	309	82127			
		WG2202222004	309	82127			
2022. 02.28	全钢硫化 260 万套西 排放口 DA060 出口	WG2202222101	309	134253	309	2000	
		WG2202222102	309	134253			
		WG2202222103	309	134253			
		WG2202222104	309	134253			

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. 03.01	全钢半成品 车间北排放 口出口	WG2202222201	臭气 浓度	724	109460	977	6000
		WG2202222202		977	109460		
		WG2202222203		977	109460		
		WG2202222204		977	109460		
2022. 03.01	全钢半成品 车间南排放 口出口	WG2202222301		1318	96272	1318	6000
		WG2202222302		977	96272		
		WG2202222303		977	96272		
		WG2202222304		977	96272		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套内 衬层挤出 线、四复合 胎面线废气 治理设施入 口	WG2202222401		3090	20432	3090	--
		WG2202222402		2290	20432		
		WG2202222403		3090	20432		
		WG2202222404		2290	20432		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套三 复合胎面 线、四复合 胎侧线、三 复合胎侧线 废气治理设 施入口	WG2202222501		2290	15761	3090	--
		WG2202222502		2290	15761		
		WG2202222503		3090	15761		
		WG2202222504		2290	15761		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套废 气治理设施 合并排放口 出口	WG2202222601	724	38232	977	6000	
		WG2202222602	724	38232			
		WG2202222603	977	38232			
		WG2202222604	977	38232			

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. 03.03	半钢半成品 1000 万套四 辊压延机废 气治理设施 入口	WG2202222701	臭气 浓度	977	106211	977	--
		WG2202222702		977	106211		
		WG2202222703		724	106211		
		WG2202222704		977	106211		
2022. 03.03	半钢半成品 1000 万套四 辊压延机废 气治理设施 出口	WG2202222801		309	97217	309	6000
		WG2202222802		309	97217		
		WG2202222803		309	97217		
		WG2202222804		309	97217		
2022. 03.04	四期 2#、3# 串联式密炼 机排放口出 口	WG2202223101		309	102181	416	20000
		WG2202223102		416	102181		
		WG2202223103		309	102181		
		WG2202223104		309	102181		
2022. 03.04	四期 5#、6#、 7#串联式密 炼机排放口 出口	WG2202223401		309	146157	309	20000
		WG2202223402		309	146157		
		WG2202223403		229	146157		
		WG2202223404		309	146157		

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	样品编号	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)
2022.02.28	全钢硫化 470 万套北排放口出口	WG2202221601	27.5	135415	25	7.0684
		WG2202221602				
		WG2202221603				
		WG2202221604				
2022.02.28	全钢硫化 470 万套中排放口 DA019 出口	WG2202221701	25.2	24891	30.6	3.1416
		WG2202221702				
		WG2202221703				
		WG2202221704				
2022.02.25	全钢硫化 470 万套南排放口 DA008 出口	WG2202221801	35.2	113118	25	7.0684
		WG2202221802				
		WG2202221803				
		WG2202221804				
2022.03.07	半钢 1000 万套硫化车间排放口出口	WG2202221901	28.9	377813	15	16
		WG2202221902				
		WG2202221903				
		WG2202221904				
2022.02.28	260 万套南硫化沟东段废气治理设施(全钢硫化 260 万套中排放口) DA015 出口	WG2202222001	30.5	82127	23	5.3091
		WG2202222002				
		WG2202222003				
		WG2202222004				
2022.02.28	全钢硫化 260 万套西排放口 DA060 出口	WG2202222101	31.3	134253	23	5.3091
		WG2202222102				
		WG2202222103				
		WG2202222104				
2022.03.01	全钢半成品车间北排放口出口	WG2202222201	22.2	109460	25	9
		WG2202222202				
		WG2202222203				
		WG2202222204				
2022.03.01	全钢半成品车间南排放口出口	WG2202222301	19	96272	25	9
		WG2202222302				
		WG2202222303				
		WG2202222304				

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	样品编号	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)
2022.03.03	半钢半成品 1000 万套 废气治理设施合并排放口出口	WG2202222601	16.1	38232	25	3.1415
		WG2202222602				
		WG2202222603				
		WG2202222604				
2022.03.03	半钢半成品 1000 万套 四辊压延机废气治理设施出口	WG2202222801	14.6	97217	25	1.7671
		WG2202222802				
		WG2202222803				
		WG2202222804				
2022.03.04	四期 2#、3#串联式密炼机排放口出口	WG2202223101	15.6	102181	37	3.1416
		WG2202223102				
		WG2202223103				
		WG2202223104				
2022.03.04	四期 5#、6#、7#串联式密炼机排放口出口	WG2202223401	18	146157	37	3.4636
		WG2202223402				
		WG2202223403				

===== 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