

山东天弘质量检验中心有限公司

废气检验结果报告单

TH/JSBG(T)-005

编号：天弘环检字 [2016] 第 0735-2 号

第 29 页 共 38 页

委托单位	浦林成山（山东）轮胎有限公司			任务地址	山东省荣成市青山西路 99 号		
采样日期	2016 年 9 月 14 日 2016 年 9 月 17 日			采样环境 条件	大气压：100.5kPa/101.0kPa		
处理设施 名称	/			设施运行 情况	/		
排气筒截 面积 (m ²)	0.1963/ 0.1963	形状	圆形	废气流速 (m/s)	6.2~7.2/ 6.6~7.0	废气温度 (°C)	28~30/ 29~31
样品编号	H20161620-20- (11-14) H20161621-20- (21-24)			样品状态	采气袋装气体		
检验日期	2016 年 9 月 16 日~2016 年 9 月 19 日			检验环境 条件	温度：(22.5~24.0) °C 相对湿度：(50~52) %		
检验方法 依据	HJ/T 38-1999 《固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 GB/T 14675-1993 《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》						
判定标准	GB 27632-2011 《橡胶制品工业污染物排放标准》表 5 GB 14554-1993 《恶臭污染物排放标准》表 2						
采样位置	检验项目	排气筒 高度 (m)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	标准限值 (kg/h)
5# (GK270N) 密炼机塑炼 工序出口	非甲烷总 烃	26	4184	7.65	10	/	/
			3864	6.03		/	
			4488	7.65		/	
			4244	7.61		/	
	臭气浓度 (无量纲)	26	4184	4170	6000	/	/
			3864	5500		/	
			4488	3090		/	
			4244	3090		/	
5# (GK270N) 密炼机塑炼 工序出口	非甲烷总 烃	26	4153	6.36	10	/	/
			4286	7.88		/	
			4199	8.01		/	
			4357	8.18		/	
	臭气浓度 (无量纲)	26	4153	4170	6000	/	/
			4286	4170		/	
			4199	5500		/	
			4357	3090		/	
结论	该企业 5# (GK270N) 密炼机塑炼工序出口有组织排放非甲烷总烃检验结果符合 GB 27632-2011 《橡胶制品工业污染物排放标准》表 5 标准要求，臭气浓度检验结果符合 GB 14554-1993 《恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。						
说明	/						
采样人员				检验人员			
鞠传江、丛成林				朱玉霞、苗行行、宋迎迎、施金良、孙忠凯等			
批准			审核			主检	
签发日期	2016.9.23		日期	2016.9.23		日期	2016.9.23



山东天弘质量检验中心有限公司

废气检验结果报告单

TH/JSBG(T)-005

编号：天弘 环检 字 [2016] 第 0735-2 号

第 30 页 共 38 页

委托单位		浦林成山（山东）轮胎有限公司		任务地址		山东省荣成市青山西路 99 号		
采样日期		2016 年 9 月 14 日		采样环境条件		大气压：100.5kPa		
处理设施名称		/		设施运行情况		/		
排气筒截面积 (m ²)		0.7854/ 0.7854	形状	圆形	废气流速 (m/s)	10.6~11.1/ 4.3~6.0	废气温度 (°C)	26~29/ 35~38
样品编号		H20161620-(21-22)-(11-14) H20161621-(21-22)-(11-14)		样品状态		采气袋装气体		
检验日期		2016 年 9 月 16 日~2016 年 9 月 20 日		检验环境条件		温度：(23.0~24.5) °C 相对湿度：(51~54) %		
检验方法依据		HJ/T 38-1999 《固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 GB/T 14675-1993 《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》						
判定标准		GB 27632-2011 《橡胶制品工业污染物排放标准》表 5 GB 14554-1993 《恶臭污染物排放标准》表 2						
采样位置	检验项目	排气筒高度 (m)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	标准限值 (kg/h)	
5# (GK270N) 密炼机下片工序出口	非甲烷总烃	26	27554	8.47	10	/	/	
			26540	6.95		/		
			27207	7.88		/		
			26288	5.53		/		
	臭气浓度 (无量纲)	26	27554	4170	6000	/	/	
			26540	4170		/		
			27207	5500		/		
			26288	4170		/		
5# (GK270N) 密炼机胶片冷却工序出口	非甲烷总烃	26	12495	6.06	10	/	/	
			10454	7.75		/		
			14252	6.34		/		
			13324	6.50		/		
	臭气浓度 (无量纲)	26	12495	5500	6000	/	/	
			10454	3090		/		
			14252	3090		/		
			13324	4170		/		
结论	该企业 5# (GK270N) 密炼机下片工序出口、胶片冷却工序出口有组织排放非甲烷总烃检验结果符合 GB 27632-2011 《橡胶制品工业污染物排放标准》表 5 标准要求；臭气浓度检验结果符合 GB 14554-1993 《恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。							
说明	/							
采样人员				检验人员				
鞠传江、施金良				朱玉霞、苗行行、宋迎迎、施金良、孙忠凯等				
批准		审核		主检				
签发日期	2016.9.23	日期	2016.9.23	日期	2016.9.23			

山东天弘质量检验中心有限公司

废气检验结果报告单

TH/JSBG(T)-005

编号：天弘环检字 [2016] 第 0735-2 号

第 31 页 共 38 页

委托单位		浦林成山（山东）轮胎有限公司		任务地址		山东省荣成市青山西路 99 号		
采样日期		2016 年 9 月 17 日		采样环境条件		大气压：101.0kPa		
处理设施名称		/		设施运行情况		/		
排气筒截面积 (m ²)		0.7854/0.7854	形状	圆形	废气流速 (m/s)	10.6~10.9/5.1~5.5	废气温度 (°C)	27~31/36~40
样品编号		H20161620-(21-22)-(21-24) H20161621-(21-22)-(21-24)		样品状态		采气袋装气体		
检验日期		2016 年 9 月 19 日~2016 年 9 月 20 日		检验环境条件		温度：(24.0~24.5) °C 相对湿度：(51~54) %		
检验方法依据		HJ/T 38-1999 《固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 GB/T 14675-1993 《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》						
判定标准		GB 27632-2011 《橡胶制品工业污染物排放标准》表 5 GB 14554-1993 《恶臭污染物排放标准》表 2						
采样位置	检验项目	排气筒高度 (m)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	标准限值 (kg/h)	
5# (GK270N) 密炼机下片工序出口	非甲烷总烃	26	26826	8.13	10	/	/	
			27001	8.35		/		
			26435	6.29		/		
			27159	7.03		/		
	臭气浓度 (无量纲)	26	26826	3090	6000	/	/	
			27001	4170		/		
			26435	3090		/		
			27159	5500		/		
5# (GK270N) 密炼机胶片冷却工序出口	非甲烷总烃	26	12202	8.01	10	/	/	
			12836	6.19		/		
			13376	6.15		/		
			12454	6.41		/		
	臭气浓度 (无量纲)	26	12202	4170	6000	/	/	
			12836	5500		/		
			13376	4170		/		
			12454	3090		/		
结论	该企业 5# (GK270N) 密炼机下片工序出口、胶片冷却工序出口有组织排放非甲烷总烃检验结果符合 GB 27632-2011 《橡胶制品工业污染物排放标准》表 5 标准要求；臭气浓度检验结果符合 GB 14554-1993 《恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。							
说明	/							
采样人员				检验人员				
鞠传江、施金良				朱玉霞、苗行行、宋迎迎、施金良、孙忠凯等				
批准		审核		主检				
签发日期	2016.9.23	日期	2016.9.23	日期	2016.9.23			