

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 32 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		除臭设施		设施运行情况		正常运行		
排气筒截面积 (m ²)		0.3848	形状	圆形	废气流速 (m/s)	9.8~10.7	废气温度 (°C)	26~29
样品编号		H20161620-(23-24)-(11-14) H20161621-(23-24)-(11-14)		样品状态		采气袋装气体		
检验日期		2016 年 9 月 15 日~2016 年 9 月 17 日		检验环境条件		温度：(23.0~23.5) °C 相对湿度：51%		
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)	
1# (GK270N) 密炼机塑炼 工序进口	非甲烷总烃	34	/	8.26	/	/	/	
			/	7.03		/		
			/	7.91		/		
			/	7.91		/		
	臭气浓度 (无量纲)	34	/	4170	/	/	/	
			/	5500		/		
			/	4170		/		
			/	4170		/		
1# (GK270N) 密炼机塑炼 工序出口	非甲烷总烃	34	12457	3.98	10	/	/	
			11903	3.68		/		
			12956	4.05		/		
			12647	3.67		/		
	臭气浓度 (无量纲)	34	12457	1320	15000	/	/	
			11903	977		/		
			12956	1320		/		
			12647	724		/		
结论	该企业 1# (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、孙乐涛、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 33 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	除臭设施			设施运行情况	正常运行		
排气筒截面积 (m ²)	0.3848	形状	圆形	废气流速 (m/s)	9.9~10.5	废气温度 (°C)	23~25
样品编号	H20161620- (23-24) - (21-24) H20161621- (23-24) - (21-24)			样品状态	采气袋装气体		
检验日期	2016 年 9 月 18 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)
1# (GK270N) 密炼机塑炼工序进口	非甲烷总烃	34	/	7.95	/	/	/
			/	8.19		/	
			/	8.06		/	
			/	7.04		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	/	5500	/	/	/
			/	5500		/	
			/	4170		/	
			/	4170		/	
1# (GK270N) 密炼机塑炼工序出口	非甲烷总烃	34	12978	3.74	10	/	/
			12670	3.61		/	
			12467	3.53		/	
			12329	3.08		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	12978	1320	15000	/	/
			12670	1320		/	
			12467	1740		/	
			12329	1320		/	
结论	该企业 1# (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、孙乐涛、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 34 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	除臭设施			设施运行情况	正常运行		
排气筒截面积 (m ²)	0.7854	形状	圆形	废气流速 (m/s)	8.3~9.2	废气温度 (°C)	25~30
样品编号	H20161620- (25-26) - (11-14) H20161621- (25-26) - (11-14)			样品状态	采气袋装气体		
检验日期	2016 年 9 月 15 日~2016 年 9 月 17 日			检验环境条件	温度：(23.0~23.5) °C 相对湿度：51%		
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)
1# (GK270N) 密炼机下片 工序进口	非甲烷总烃	34	/	6.46	/	/	/
			/	6.93		/	
			/	6.22		/	
			/	5.45		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	/	5500	/	/	/
			/	4170		/	
			/	4170		/	
			/	4170		/	
1# (GK270N) 密炼机下片 工序出口	非甲烷总烃	34	21604	2.34	10	/	/
			20198	2.58		/	
			21269	3.04		/	
			23094	2.32		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	21604	1320	15000	/	/
			20198	1320		/	
			21269	1740		/	
			23094	1740		/	
结论	该企业 1# (GK270N) 密炼机下片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、孙乐涛、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 35 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	除臭设施			设施运行 情况	正常运行		
排气筒截 面积 (m ²)	0.7854	形状	圆形	废气流速 (m/s)	8.7~9.5	废气温度 (°C)	25~28
样品编号	H20161620-(25-26)-(21-24) H20161621-(25-26)-(21-24)			样品状态	采气袋装气体		
检验日期	2016 年 9 月 18 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)
1# (GK270N) 密炼机下片 工序进口	非甲烷总 烃	34	/	6.78	/	/	/
			/	5.66		/	
			/	7.17		/	
			/	6.57		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	/	5500	/	/	/
			/	4170		/	
			/	4170		/	
			/	5500		/	
1# (GK270N) 密炼机下片 工序出口	非甲烷总 烃	34	21604	2.56	10	/	/
			23801	2.33		/	
			23094	2.88		/	
			23351	2.38		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	21604	977	15000	/	/
			23801	977		/	
			23094	1740		/	
			23351	1740		/	
结论	该企业 1# (GK270N) 密炼机下片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、孙乐涛、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 36 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	除臭设施			设施运行情况	正常运行		
排气筒截面积 (m ²)	0.7854	形状	圆形	废气流速 (m/s)	10.2~10.7	废气温度 (°C)	26~32
样品编号	H20161620-(27-28)-(11-14) H20161621-(27-28)-(11-14)			样品状态	采气袋装气体		
检验日期	2016 年 9 月 15 日~2016 年 9 月 17 日			检验环境条件	温度：(23.0~23.5) °C 相对湿度：51%		
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)
1# (GK270N) 密炼机胶片冷却工序进口	非甲烷总烃	34	/	8.64	/	/	/
			/	7.32		/	
			/	6.07		/	
			/	8.62		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	/	4170	/	/	/
			/	4170		/	
			/	5500		/	
			/	5500		/	
1# (GK270N) 密炼机胶片冷却工序出口	非甲烷总烃	34	25653	3.57	10	/	/
			24527	3.60		/	
			25007	2.54		/	
			26330	3.34		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	25653	1740	15000	/	/
			24527	977		/	
			25007	977		/	
			26330	1740		/	
结论	该企业 1# (GK270N) 密炼机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、丛成林、孙乐涛、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 37 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	除臭设施			设施运行情况	正常运行		
排气筒截面积 (m ²)	0.7854	形状	圆形	废气流速 (m/s)	10.2~11.0	废气温度 (°C)	23~28
样品编号	H20161620-(27-28)-(21-24) H20161621-(27-28)-(21-24)			样品状态	采气袋装气体		
检验日期	2016 年 9 月 18 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)
1# (GK270N) 密炼机胶片冷却工序进口	非甲烷总烃	34	/	7.35	/	/	/
			/	8.58		/	
			/	8.55		/	
			/	5.82		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	/	4170	/	/	/
			/	4170		/	
			/	5500		/	
			/	5500		/	
1# (GK270N) 密炼机胶片冷却工序出口	非甲烷总烃	34	27151	3.23	10	/	/
			27881	3.52		/	
			25595	3.55		/	
			27464	2.48		/	
	臭气浓度 (无量纲)	34	27151	1320	15000	/	/
			27881	1320		/	
			25595	1740		/	
			27464	1740		/	
结论	该企业 1# (GK270N) 密炼机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、丛成林、孙乐涛、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