



检测报告



证书编号: 18131205M001
有效期至: 2024 年 2 月 4 日

报告编号: HAJC19031320-5 号 (共 8 页)

委托单位: 厦门正新橡胶工业有限公司集美厂

地 址: 厦门市集美后溪大道 15 号

联 系 人: 王稟然

联系电话: 18250716918

项目名称: 厦门正新橡胶工业有限公司集美厂委托检测

项目地址: 厦门市集美后溪大道 15 号




样品类别: 废气

福建省环安检测评价有限公司
Fujian HuanAn Environmental Assessment and Testing Co.,Ltd.



声 明

1. 本报告无“福建省环安检测评价有限公司检验检测专用章”无效。
2. 本报告无涂改、增删无效。
3. 本报告只对采样/送检样品的检测结果负责。
4. 本报告未经本公司同意不得作为商业广告使用。
5. 未经本公司批准部分复制检测报告无效。
6. 对本报告若有疑义,请在收到报告起十五日内与本公司联系。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定时效的样品均不再做留样。
8. 委托检测结果只代表检测时污染物排放状况,排放标准由客户提供。
9. 除客户特别申明并支付档案管理费,本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

项目名称: 厦门正新橡胶工业有限公司集美厂委托检测	
采样人员: 李旭、杨昊、修华亮、吴超、张凯、林郁鹭、刘鸿、刘晨、白艺琛	
分析人员: 陈继、何炎源、张举亮、陈勇宾、周书爱、谢雄、谢志生	
编制人: 	复核人: 
签发人: 	日期: 2019.6.15

检测报告

一、 检测依据

项目类别	项目名称	采样标准 (方法)	分析标准 (方法)	方法检出限
有组织 废气	非甲烷总烃	GB/T 16157-1996 固 定污染源排气中颗粒 物测定与气态污染物 采样方法	HJ 38-2017 固定污染源废气 总 烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07mg/m ³
	苯、甲苯、二 甲苯		《空气和废气监测分析方法》第 四版 增补版 国家环保总局 (2003) 第六篇 第二章 苯系 物 (一) 活性炭吸附二硫化碳解 吸气相色谱法 (B)	0.01mg/m ³
	臭气浓度	GB 14554-93 恶臭污染 物排放标准	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭 的测定 三点比较式臭袋法	30(无量纲)

二、 检测结果

表 1 有组织废气

样品状态	正常、能测		
采样日期	2019.03.22	分析日期	2019.03.22
点位名称	检测项目	采样时间 (时 分)	实测浓度 (无量纲)
102 押延车间 1#、2#开炼 机废气出口 (点位 ID: ©28)	臭气浓度	13:52	<30
		13:59	<30
		14:12	<30
		14:21	<30
		最大值	<30
备注: 102 押延车间 1#、2#开炼机废气出口排气筒高度: 18m 处理设施: 无			

注: “<”表示检测结果低于检出限。

本页结束

检测报告

表 2 有组织废气

样品状态	正常、能测				
采样日期	2019.03.22		分析日期	2019.03.23~04.01	
点位名称	检测项目	采样时间 (时 分)	标干流量 (m ³ /h)	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
102 押延车间 1#、2#开炼机废气出口 (点位 ID:©28)	苯	13:52	5.72×10 ⁴	<0.01	/
		13:59	5.58×10 ⁴	<0.01	/
		14:12	5.65×10 ⁴	<0.01	/
		14:21	5.77×10 ⁴	<0.01	/
		平均值	5.68×10 ⁴	<0.01	/
	甲苯	13:52	5.72×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		13:59	5.58×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		14:12	5.65×10 ⁴	0.09	5×10 ⁻³
		14:21	5.77×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		平均值	5.68×10 ⁴	0.05	3×10 ⁻³
	二甲苯	13:52	5.72×10 ⁴	<0.01	/
		13:59	5.58×10 ⁴	<0.01	/
		14:12	5.65×10 ⁴	<0.01	/
		14:21	5.77×10 ⁴	<0.01	/
		平均值	5.68×10 ⁴	<0.01	/
	非甲烷总烃	13:52	5.72×10 ⁴	1.69	9.67×10 ⁻²
		13:59	5.58×10 ⁴	1.27	7.09×10 ⁻²
		14:12	5.65×10 ⁴	1.32	7.46×10 ⁻²
		14:21	5.77×10 ⁴	1.39	8.02×10 ⁻²
		平均值	5.68×10 ⁴	1.42	8.06×10 ⁻²
备注: 102 押延车间 1#、2#开炼机废气出口排气筒高度: 18m 处理设施: 无					

注: “<”表示检测结果低于检出限; “/”表示无须计算结果或没有相关信息。

本页结束

检测报告

表 3 有组织废气

样品状态	正常、能测				
采样日期	2019.03.22		分析日期	2019.03.23~04.01	
点位名称	检测项目	采样时间 (时 分)	标干流量 (m ³ /h)	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
102 押延车间 3#、4#开炼机废气出口 (点位 ID:◎29)	苯	13:55	4.65×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		14:02	4.71×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		14:15	4.76×10 ⁴	<0.01	/
		14:24	4.67×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		平均值	4.70×10 ⁴	/	/
	甲苯	13:55	4.65×10 ⁴	<0.01	/
		14:02	4.71×10 ⁴	<0.01	/
		14:15	4.76×10 ⁴	0.04	2×10 ⁻³
		14:24	4.67×10 ⁴	0.09	4×10 ⁻³
		平均值	4.70×10 ⁴	/	/
	二甲苯	13:55	4.65×10 ⁴	<0.01	/
		14:02	4.71×10 ⁴	<0.01	/
		14:15	4.76×10 ⁴	<0.01	/
		14:24	4.67×10 ⁴	<0.01	/
		平均值	4.70×10 ⁴	<0.01	/
	非甲烷总烃	13:55	4.65×10 ⁴	1.81	8.42×10 ⁻²
		14:02	4.71×10 ⁴	1.50	7.07×10 ⁻²
		14:15	4.76×10 ⁴	1.57	7.47×10 ⁻²
		14:24	4.67×10 ⁴	1.58	7.38×10 ⁻²
		平均值	4.70×10 ⁴	1.62	7.59×10 ⁻²
备注:					
102 押延车间 3#、4#开炼机废气出口排气筒高度: 18m 处理设施: 无					

注: “<”表示检测结果低于检出限; “/”表示无须计算结果或没有相关信息。

表 4 有组织废气

样品状态	正常、能测		
采样日期	2019.03.22	分析日期	2019.03.22
点位名称	检测项目	采样时间 (时 分)	实测浓度 (无量纲)
102 押延车间 3#、4#开炼机废气出口 (点位 ID:◎29)	臭气浓度	13:55	<30
		14:02	<30
		14:15	<30
		14:24	<30
		最大值	<30
备注:			
102 押延车间 3#、4#开炼机废气出口排气筒高度: 18m 处理设施: 无			

注: “<”表示检测结果低于检出限。

检测报告

表 5 有组织废气

样品状态	正常、能测				
采样日期	2019.03.22		分析日期	2019.03.23~04.01	
点位名称	检测项目	采样时间 (时 分)	标干流量 (m ³ /h)	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
102 押延车间压延机废气出口 (点位 ID:◎30)	苯	15:09	2.49×10 ⁴	<0.01	/
		15:16	2.41×10 ⁴	<0.01	/
		15:23	2.43×10 ⁴	<0.01	/
		15:29	2.35×10 ⁴	<0.01	/
		平均值	2.42×10 ⁴	<0.01	/
	甲苯	15:09	2.49×10 ⁴	0.04	1×10 ⁻³
		15:16	2.41×10 ⁴	0.09	2×10 ⁻³
		15:23	2.43×10 ⁴	0.09	2×10 ⁻³
		15:29	2.35×10 ⁴	0.13	3.1×10 ⁻³
		平均值	2.42×10 ⁴	0.09	2×10 ⁻³
	二甲苯	15:09	2.49×10 ⁴	<0.01	/
		15:16	2.41×10 ⁴	<0.01	/
		15:23	2.43×10 ⁴	<0.01	/
		15:29	2.35×10 ⁴	<0.01	/
		平均值	2.42×10 ⁴	<0.01	/
	非甲烷总烃	15:09	2.49×10 ⁴	1.72	4.28×10 ⁻²
		15:16	2.41×10 ⁴	1.55	3.74×10 ⁻²
		15:23	2.43×10 ⁴	1.70	4.13×10 ⁻²
		15:29	2.35×10 ⁴	1.46	3.43×10 ⁻²
		平均值	2.42×10 ⁴	1.61	3.90×10 ⁻²
备注: 102 押延车间压延机废气出口排气筒高度: 18m 处理设施: 无					

注: “<”表示检测结果低于检出限; “/”表示无须计算结果或没有相关信息。

表 6 有组织废气

样品状态	正常、能测		
采样日期	2019.03.22		分析日期
采样日期	2019.03.22		分析日期
点位名称	检测项目	采样时间 (时 分)	实测浓度 (无量纲)
102 押延车间压延机废气出口 (点位 ID:◎30)	臭气浓度	15:09	<30
		15:16	<30
		15:23	<30
		15:29	<30
		最大值	<30
备注: 102 押延车间压延机废气出口排气筒高度: 18m 处理设施: 无			

注: “<”表示检测结果低于检出限。

检测报告

表 7 排气筒参数 (有组织)

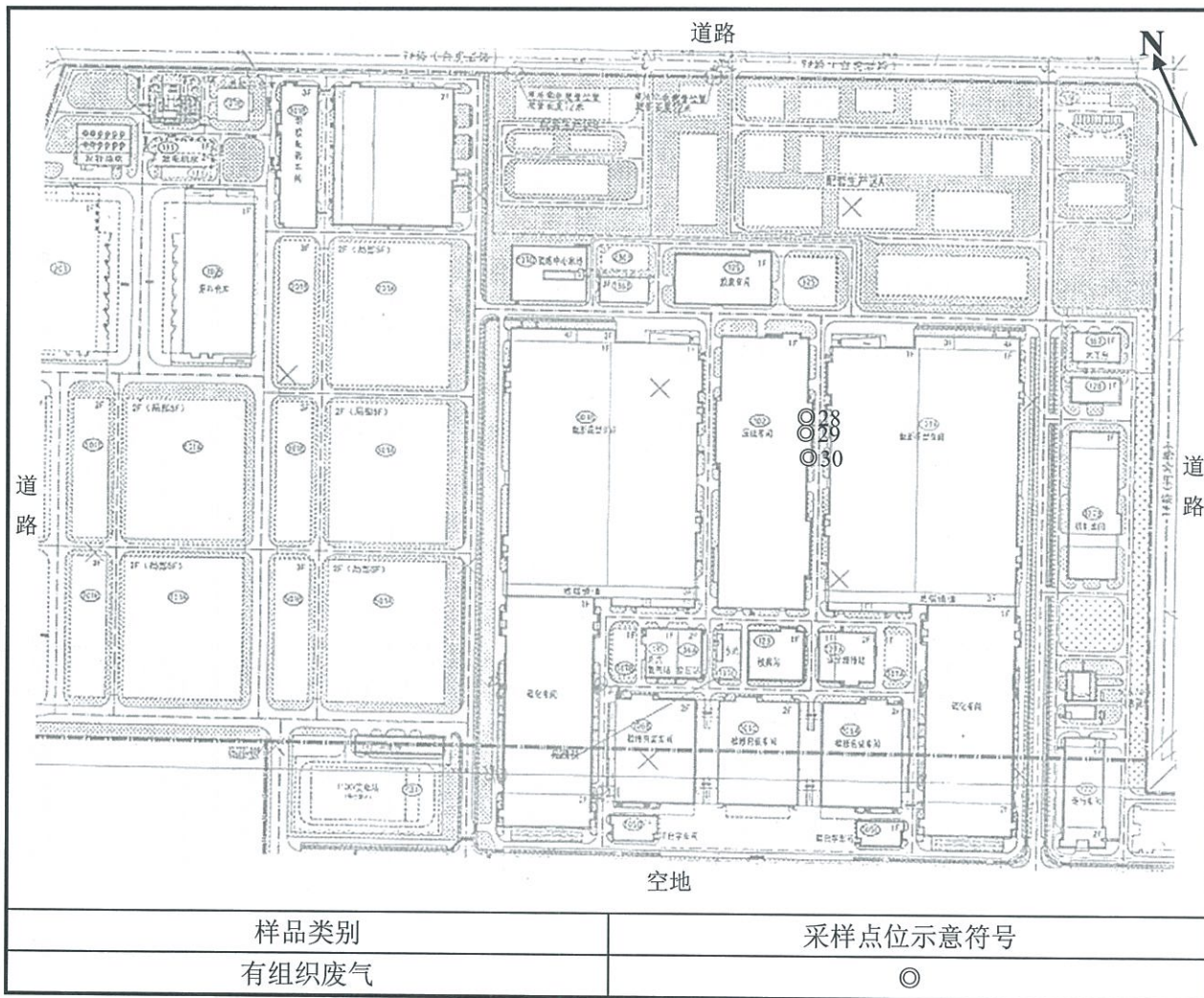
点位名称	采样时间 (时 分)	烟温 (°C)	含湿量 (%)	流速 (m/s)	大气压 (kPa)	截面积 (m ²)
102 押延车间 1#、2#开炼机废 气出口 (点位 ID:◎28)	13:52	21	2.2	22.3	101.3	0.785
	13:59	22	2.1	21.8	101.2	0.785
	14:12	22	2.2	22.1	101.2	0.785
	14:21	21	2.2	22.5	101.2	0.785
102 押延车间 3#、4#开炼机废 气出口 (点位 ID:◎29)	13:55	22	2.3	18.2	101.3	0.785
	14:02	23	2.3	18.5	101.3	0.785
	14:15	23	2.2	18.7	101.2	0.785
	14:24	22	2.3	18.3	101.2	0.785
102 押延车间压 延机废气出口 (点位 ID:◎30)	15:09	21	2.1	9.7	101.3	0.785
	15:16	21	2.1	9.4	101.3	0.785
	15:23	22	2.2	9.5	101.2	0.785
	15:29	22	2.3	9.2	101.2	0.785

本页结束



检测报告

三、 采样点位示意图



以下空白