



报告编号：HBJ20-589-1

检测报告

项目名称：废气检测

委托单位：浦林成山（山东）轮胎有限公司

受检单位：浦林成山（山东）轮胎有限公司

报告日期：2020年09月28日

山东科建质量检测评价技术有限公司



山东科建质量检测评价技术有限公司

环境检测报告

科建 HJ/BG-01-001

第 1 页 共 25 页

委托单位	浦林成山（山东）轮胎有限公司			报告编号	HBJ20-589-1
受检单位	浦林成山（山东）轮胎有限公司			委托日期	2020.08.12
项目地址	山东荣成南山北路 98 号			检测类别	委托检测
项目类别	检测项目	方法依据	分析方法	检出限	检测仪器
固定源废气	非甲烷总烃	HJ 38-2017	气相色谱法	0.07 mg/m ³	GC-2014C 气相色谱仪
	臭气浓度 (无量纲)	GB/T 14675-1993	三点比较式 臭袋法	10	/
无组织废气	非甲烷总烃	HJ 604-2017	气相色谱法	0.07 mg/m ³	GC-2014C 气相色谱仪
	苯	HJ 584-2010	气相色谱法	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	7890B 气相色谱仪
	甲苯	HJ 584-2010	气相色谱法	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	
	二甲苯	HJ 584-2010	气相色谱法	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	
	颗粒物	GB/T 15432-1995	重量法	0.001mg/m ³	MS205DU 电子天平
	臭气浓度 (无量纲)	GB/T 14675-1993	三点比较式 臭袋法	10	/
<p>编制: </p> <p>审核: </p> <p>批准: </p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  检测单位检测专用章(盖章) 签发日期: 2020年09月28日 </div>					
检测说明	/				

一、固定源废气检测

样品编号	20589HJ01-(1-10)、20589HJ02-(1-10)		检测日期		2020.09.10	
判定标准	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 2 《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表 5					
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.10	1#400 加料门+卸料门废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	6.43	0.040	/	/
		臭气浓度(无量纲)	412		/	
	1#400 加料门+卸料门废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	2.51	0.015	10	/
		臭气浓度(无量纲)	130		15000	
	1#400 下辅机废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	9.73	0.066	/	/
		臭气浓度(无量纲)	977		/	
	1#400 下辅机废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.31	8.28×10 ⁻³	10	/
		臭气浓度(无量纲)	98		15000	
	1#400 胶冷机废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	3.17	0.058	/	/
		臭气浓度(无量纲)	309		/	
	1#400 胶冷机废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.18	0.021	10	/
		臭气浓度(无量纲)	130		15000	
	1#400 补充母炼东排放口(入口)	非甲烷总烃	8.85	0.26	/	/
		臭气浓度(无量纲)	309		/	
	1#400 补充母炼东排放口(出口)	非甲烷总烃	1.46	0.033	10	/
		臭气浓度(无量纲)	98		15000	
	1#400 补充母炼西排放口(入口)	非甲烷总烃	13.1	0.53	/	/
		臭气浓度(无量纲)	550		/	
1#400 补充母炼西排放口(出口)	非甲烷总烃	1.74	0.038	10	/	
	臭气浓度(无量纲)	73		15000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(11-22)、20589HJ02-(11-22)		检测日期		2020.09.10	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.10	2#400 加料门+卸料门废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	10.6	0.080	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1738		/	
	2#400 加料门+卸料门废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.64	0.013	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	309		15000	
	2#400 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	1.43	0.038	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	2#400 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.18	0.032	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	309		15000	
	2#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	10.7	0.21	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	2#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.69	0.027	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	174		15000	
	3#400 加料门+卸料门废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	6.26	0.047	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	3#400 加料门+卸料门废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	2.43	0.019	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		15000	
	3#400 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.60	0.19	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	3#400 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.30	0.025	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	174		15000	
3#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	3.19	0.055	/	/	
	臭气浓度 (无量纲)	550		/		
3#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.18	0.020	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	98		15000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(23-34)、20589HJ02-(23-34)		检测日期		2020.09.10-2020.09.11	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.10	3#400 补充母炼东排放口(入口)	非甲烷总烃	9.16	0.116	/	/
		臭气浓度(无量纲)	550		/	
	3#400 补充母炼东排放口(出口)	非甲烷总烃	1.42	0.017	10	/
		臭气浓度(无量纲)	98		15000	
	3#400 补充母炼西排放口(入口)	非甲烷总烃	9.17	0.182	/	/
		臭气浓度(无量纲)	412		/	
	3#400 补充母炼西排放口(出口)	非甲烷总烃	1.73	0.033	10	/
		臭气浓度(无量纲)	73		15000	
	4#400 加料门+卸料门废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	10.6	0.073	/	/
		臭气浓度(无量纲)	1303		/	
	4#400 加料门+卸料门废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.58	0.011	10	/
		臭气浓度(无量纲)	130		15000	
	4#400 下辅机废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	4.24	0.093	/	/
		臭气浓度(无量纲)	550		/	
	4#400 下辅机废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.17	0.025	10	/
		臭气浓度(无量纲)	98		15000	
	4#400 胶冷机废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	7.46	0.147	/	/
		臭气浓度(无量纲)	309		/	
	4#400 胶冷机废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.69	0.016	10	/
		臭气浓度(无量纲)	98		15000	
2020.09.11	5#GK400N 主机废气治理设施(入口)	非甲烷总烃	6.04	0.037	/	/
		臭气浓度(无量纲)	733		/	
	5#GK400N 主机废气治理设施(出口)	非甲烷总烃	2.22	0.012	10	/
		臭气浓度(无量纲)	130		15000	
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(35-46)、20589HJ02-(35-46)		检测日期		2020.09.11	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.11	5#GK400N 卸料 +下辅机废气治 理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.21	0.242	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	5#GK400N 卸料 +下辅机废气治 理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.25	0.029	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		15000	
	5#GK400N 胶冷 机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	3.07	0.029	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		/	
	5#GK400N 胶冷 机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.14	0.010	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		15000	
	6#GK400N 主机 废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	8.87	0.034	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	6#GK400N 主机 废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.40	5.68×10 ⁻³	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		15000	
	6#GK400N 卸料 +下辅机废气治 理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.57	0.129	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	6#GK400N 卸料 +下辅机废气治 理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.70	0.028	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		15000	
	6#GK400N 胶冷 机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	10.4	0.181	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	6#GK400N 胶冷 机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.54	0.026	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		15000	
7#GK400N 主机 废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	4.16	0.013	/	/	
	臭气浓度 (无量纲)	550		/		
7#GK400N 主机 废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.18	3.83×10 ⁻³	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	73		15000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(47-58)、20589HJ02-(47-58)		检测日期		2020.09.11	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.11	7#GK400N 卸料 +下辅机废气治 理设施 (入口)	非甲烷总烃	7.21	0.133	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		/	
	7#GK400N 卸料 +下辅机废气治 理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.66	0.038	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		15000	
	7#GK400N 胶冷 机废气治理设 施 (入口)	非甲烷总烃	6.02	0.098	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	7#GK400N 胶冷 机废气治理设 施 (出口)	非甲烷总烃	2.27	0.039	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		15000	
	8#400 加料门+卸 料门废气治理 设施 (入口)	非甲烷总烃	9.31	0.132	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	2317		/	
	8#400 加料门+卸 料门废气治理 设施 (出口)	非甲烷总烃	1.20	0.010	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		15000	
	8#400 下辅机废 气治理设施 (入 口)	非甲烷总烃	3.15	0.057	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	8#400 下辅机废 气治理设施 (出 口)	非甲烷总烃	1.06	0.015	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	8#400 胶冷机废 气治理设施 (入 口)	非甲烷总烃	9.02	0.124	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1303		/	
	8#400 胶冷机废 气治理设施 (出 口)	非甲烷总烃	1.28	0.015	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		15000	
9#400 加料门+卸 料门废气治理 设施 (入口)	非甲烷总烃	9.43	0.083	/	/	
	臭气浓度 (无量纲)	550		/		
9#400 加料门+卸 料门废气治理 设施 (出口)	非甲烷总烃	1.66	0.013	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	98		15000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(59-70)、20589HJ02-(59-70)		检测日期		2020.09.11-2020.09.13	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.11	9#400 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	10.5	0.187	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	9#400 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.58	0.025	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		15000	
	9#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	4.21	0.073	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	9#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.18	0.019	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	10#580 加料门+卸料门废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	7.24	0.097	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	10#580 加料门+卸料门废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.68	0.011	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		15000	
	10#580 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	5.99	0.112	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	10#580 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	2.38	0.032	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		15000	
	10#580 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.40	0.255	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
10#580 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.29	0.026	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	232		15000		
2020.09.13	1#GK270N 主机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	5.93	0.035	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		/	
	1#GK270N 主机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	2.36	0.022	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		15000	
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(71-82)、20589HJ02-(71-82)		检测日期		2020.09.13	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.13	1#GK270N 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.35	0.184	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	1#GK270N 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.21	0.025	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	1#GK270N 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	3.15	0.069	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	1#GK270N 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.17	0.024	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	174		15000	
	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	8.93	0.097	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1303		/	
	2#GK270N 主机+下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.33	0.014	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		15000	
	2#GK270N 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.31	0.187	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1303		/	
	2#GK270N 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.72	0.026	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	3#270 主机+下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	10.4	0.057	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	3#270 主机+下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.54	0.011	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		15000	
3#270 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	4.18	0.039	/	/	
	臭气浓度 (无量纲)	733		/		
3#270 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.18	8.14×10 ⁻³	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	232		15000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(83-93)、20589HJ02-(83-93)		检测日期		2020.09.13	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.13	4#270 主机+下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	7.10	0.043	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1303		/	
	4#270 主机+下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.66	0.013	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	4#270 胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	5.88	0.034	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	4#270 胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	2.35	0.011	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	3#4#270 合并排放口	非甲烷总烃	1.29	0.071	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		15000	
	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	3.19	0.045	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1303		/	
	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.17	0.014	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		15000	
	5#F270 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	8.96	0.091	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	5#F270 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.40	0.020	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		15000	
	6#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.23	0.102	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		/	
6#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.73	0.017	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	130		15000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(94-105)、20589HJ02-(94-105)		检测日期		2020.09.13-2020.09.14	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.13	6#GK270N 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	10.5	0.136	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1303		/	
	6#GK270N 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.54	0.015	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		15000	
	7#270 主机+胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	4.22	0.085	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1738		/	
	7#270 主机+胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.10	0.038	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		6000	
	7#270 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	7.01	0.135	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	1738		/	
	7#270 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.65	0.030	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		6000	
	8#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	5.84	0.164	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		/	
	8#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	2.37	0.059	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		6000	
	8#GK270N 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.23	0.115	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
8#GK270N 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.24	9.02×10 ⁻³	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	130		6000		
2020.09.14	9#GK270N 下辅机废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	5.90	0.076	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	9#GK270N 下辅机废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	2.24	0.033	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		6000	
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(106-117)、20589HJ02-(106-117)		检测日期		2020.09.14	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.14	7#8#9#270 合并 排放口	非甲烷总烃	2.31	0.207	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		6000	
	9#GK270N 主机 +胶冷机废气治 理设施(入口)	非甲烷总烃	9.37	0.148	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	9#GK270N 主机 +胶冷机废气治 理设施(出口)	非甲烷总烃	1.28	0.016	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		6000	
	10#GK270N 主 机废气治理设 施(入口)	非甲烷总烃	3.20	0.035	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	10#GK270N 主 机废气治理设 施(出口)	非甲烷总烃	1.13	5.38×10 ⁻³	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	55		6000	
	10#GK270N 下 辅机废气治理 设施(入口)	非甲烷总烃	8.74	0.173	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	10#GK270N 下 辅机废气治理 设施(出口)	非甲烷总烃	1.37	0.035	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		6000	
	10#GK270N 胶 冷机废气治理 设施(入口)	非甲烷总烃	9.18	0.198	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	733		/	
	10#GK270N 胶 冷机废气治理 设施(出口)	非甲烷总烃	1.74	0.026	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		6000	
	9#10#270 合并 排放口	非甲烷总烃	2.54	0.108	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		6000	
全钢硫化扩产区 东废气治理设 施(入口)	非甲烷总烃	5.84	0.171	/	/	
	臭气浓度 (无量纲)	733		/		
全钢硫化扩产区 东废气治理设 施(出口)	非甲烷总烃	2.40	0.050	10	/	
	臭气浓度 (无量纲)	55		6000		
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(118-119、123-126、128-133)、 20589HJ02-(118-119、123-126、128-133)		检测日期		2020.09.14	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.14	全钢硫化扩产区 西废气治理设施 (入口)	非甲烷总烃	9.28	0.460	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	全钢硫化扩产区 西废气治理设施 (出口)	非甲烷总烃	1.11	0.020	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		6000	
	120 万套中废气 治理设施(入口)	非甲烷总烃	9.36	0.695	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	412		/	
	120 万套中废气 治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.14	0.097	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		6000	
	120 万套南废气 治理设施(入口)	非甲烷总烃	5.79	0.409	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		/	
	120 万套南废气 治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.71	0.090	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		6000	
	100 万套北废气 治理设施(入口)	非甲烷总烃	9.34	0.431	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	977		/	
	100 万套北废气 治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.25	0.056	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		6000	
	100 万套中废气 治理设施(入口)	非甲烷总烃	3.21	0.222	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	309		/	
	100 万套中废气 治理设施(出口)	非甲烷总烃	1.16	0.079	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	73		6000	
	100 万套南废气 治理设施(入口)	非甲烷总烃	5.84	0.328	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		/	
	100 万套南废气 治理设施(出口)	非甲烷总烃	2.36	0.131	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	98		6000	
备注	/					

样品编号	20589HJ01-(134-135、139、141、143)、 20589HJ02-(134-135、139、141、143)		检测日期		2020.09.14-2020.09.15	
采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		标准限值	
			排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2020.09.14	全钢 100 万套硫化车间排放口	非甲烷总烃	2.58	0.436	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	130		6000	
2020.09.15	半钢 1000 万套北 1 沟 (I-J 排硫化机) 废气治理设施入口	非甲烷总烃	7.68	0.356	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	309		/	
	半钢 1000 万套北 3 沟 (E-F 排硫化机) 废气治理设施入口	非甲烷总烃	8.01	0.357	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	309		/	
	半钢 1000 万套北 4 沟 (C-D 排硫化机) 废气治理设施入口	非甲烷总烃	8.18	0.277	/	/
		臭气浓度 (无量纲)	232		/	
	半钢 1000 万套硫化车间排放口出口	非甲烷总烃	1.22	0.224	10	/
		臭气浓度 (无量纲)	550		2000	
备注	/					

本页以下空白

二、无组织废气检测

样品编号	20589HJ03- (1-14)		检测日期	2020.09.15-2020.09.16	
判定标准	《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表 6				
采样日期	检测项目	采样点位	检测结果(mg/m ³)	标准限值(mg/m ³)	
2020.09.15	非甲烷总烃	上风向(1#)	0.20	4.0	
		下风向(2#)	0.30		
		下风向(3#)	0.84		
		下风向(4#)	0.21		
2020.09.16	非甲烷总烃	全钢 470 万套硫化车间(5#)	1.73	/	
		全钢 470 万套半成品车间(6#)	1.85		
		全钢 260 万套硫化车间(7#)	1.80		
		全钢 260 万套半成品车间(8#)	1.83		
		密炼二期车间(9#)	1.83		
		密炼三期车间(10#)	1.82		
		斜交机模硫化车间(11#)	1.84		
		半钢东区硫化车间(12#)	1.88		
		半钢 1000 万套硫化车间(13#)	1.92		
		半钢 1000 万套半成品车间(14#)	1.81		
备注	/				

本页以下空白

二、无组织废气检测

样品编号	20589HJ04- (1-14)		检测日期	2020.09.15-2020.09.16
判定标准	《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》 (DB37/2801.6-2018)			
采样日期	检测项目	采样点位	检测结果(mg/m ³)	标准限值(mg/m ³)
2020.09.15	苯	上风向(1#)	<1.5×10 ⁻³	0.1
		下风向(2#)	<1.5×10 ⁻³	
		下风向(3#)	<1.5×10 ⁻³	
		下风向(4#)	<1.5×10 ⁻³	
2020.09.16	苯	全钢 470 万套硫化车间(5#)	0.0309	/
		全钢 470 万套半成品车间(6#)	<1.5×10 ⁻³	
		全钢 260 万套硫化车间(7#)	<1.5×10 ⁻³	
		全钢 260 万套半成品车间(8#)	<1.5×10 ⁻³	
		密炼二期车间(9#)	<1.5×10 ⁻³	
		密炼三期车间(10#)	<1.5×10 ⁻³	
		斜交机模硫化车间(11#)	0.0296	
		半钢东区硫化车间(12#)	<1.5×10 ⁻³	
		半钢 1000 万套硫化车间(13#)	<1.5×10 ⁻³	
		半钢 1000 万套半成品车间(14#)	<1.5×10 ⁻³	
备注	/			

本页以下空白

二、无组织废气检测

样品编号	20589HJ04- (1-14)		检测日期	2020.09.15-2020.09.16
判定标准	《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)			
采样日期	检测项目	采样点位	检测结果(mg/m ³)	标准限值(mg/m ³)
2020.09.15	甲苯	上风向(1#)	<1.5×10 ⁻³	0.2
		下风向(2#)	<1.5×10 ⁻³	
		下风向(3#)	<1.5×10 ⁻³	
		下风向(4#)	<1.5×10 ⁻³	
2020.09.16	甲苯	全钢 470 万套硫化车间(5#)	0.0322	/
		全钢 470 万套半成品车间(6#)	0.0289	
		全钢 260 万套硫化车间(7#)	0.0286	
		全钢 260 万套半成品车间(8#)	0.0283	
		密炼二期车间(9#)	<1.5×10 ⁻³	
		密炼三期车间(10#)	0.0289	
		斜交机模硫化车间(11#)	0.0304	
		半钢东区硫化车间(12#)	<1.5×10 ⁻³	
		半钢 1000 万套硫化车间(13#)	0.0292	
		半钢 1000 万套半成品车间(14#)	<1.5×10 ⁻³	
备注	/			

本页以下空白

二、无组织废气检测

样品编号	20589HJ04- (1-14)		检测日期	2020.09.15-2020.09.16
判定标准	《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》 (DB37/2801.6-2018)			
采样日期	检测项目	采样点位	检测结果(mg/m ³)	标准限值(mg/m ³)
2020.09.15	二甲苯	上风向(1#)	<1.5×10 ⁻³	0.2
		下风向(2#)	<1.5×10 ⁻³	
		下风向(3#)	<1.5×10 ⁻³	
		下风向(4#)	<1.5×10 ⁻³	
2020.09.16	二甲苯	全钢 470 万套硫化车间(5#)	0.144	/
		全钢 470 万套半成品车间(6#)	0.123	
		全钢 260 万套硫化车间(7#)	0.115	
		全钢 260 万套半成品车间(8#)	0.135	
		密炼二期车间(9#)	0.139	
		密炼三期车间(10#)	0.149	
		斜交机模硫化车间(11#)	0.126	
		半钢东区硫化车间(12#)	0.125	
		半钢 1000 万套硫化车间(13#)	0.130	
		半钢 1000 万套半成品车间(14#)	0.120	
备注	/			

本页以下空白

二、无组织废气检测

样品编号	20589HJ05-(1-4)、20589HJ06-(1-4)		检测日期	2020.09.15-2020.09.17	
判定标准	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表1标准 《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表6				
采样日期	检测项目	采样点位	检测结果(mg/m ³)	标准限值(mg/m ³)	
2020.09.15	颗粒物	上风向(1#)	0.151	1.0	
		下风向(2#)	0.218		
		下风向(3#)	0.237		
		下风向(4#)	0.228		
2020.09.15	臭气浓度 (无量纲)	厂界下风向浓度最大点(5#)	13	20	
			12		
			11		
			12		
备注	/				

三、附表：

固定源废气检测期间参数附表

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量 (m ³ /h)	排气筒 高度(m)	烟道截 面(m ²)
2020.09.10	1#400 加料门+卸料门 废气治理设施(入口)	1	32.8	6244	37	0.6362
	1#400 加料门+卸料门 废气治理设施(出口)	1	32.5	6057		
	1#400 下辅机废气治 理设施(入口)	1	33.2	6813	37	0.7854
	1#400 下辅机废气治 理设施(出口)	1	33.4	6322		
	1#400 胶冷机废气治 理设施(入口)	1	33.1	18311	37	0.7854
	1#400 胶冷机废气治 理设施(出口)	1	33.4	17748		
	1#400 补充母炼东排 放口(入口)	1	32.9	29940	37	0.7854
	1#400 补充母炼东排 放口(出口)	1	32.3	22581		
	1#400 补充母炼西排 放口(入口)	1	33.7	40532	37	0.7854
	1#400 补充母炼西排 放口(出口)	1	32.1	21778		
	2#400 加料门+卸料门 废气治理设施(入口)	1	25.6	7539	37	0.6362
	2#400 加料门+卸料门 废气治理设施(出口)	1	27.6	8108		

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量(m ³ /h)	排气筒高度(m)	烟道截面(m ²)
2020.09.10	2#400 下辅机废气治理设施 (入口)	1	25.3	26631	37	0.9503
	2#400 下辅机废气治理设施 (出口)	1	24.5	26700		
	2#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	25.6	20013	37	0.7854
	2#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	24.9	15817		
	3#400 加料门+卸料门废气治理设施 (入口)	1	26.3	7504	37	0.6362
	3#400 加料门+卸料门废气治理设施 (出口)	1	26.5	7904		
	3#400 下辅机废气治理设施 (入口)	1	27.1	19857	37	0.7854
	3#400 下辅机废气治理设施 (出口)	1	27.3	19075		
	3#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	28.2	17232	37	0.7854
	3#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	28.3	17049		
	3#400 补充母炼东排放口 (入口)	1	28.4	12640	37	0.7854
	3#400 补充母炼东排放口 (出口)	1	28.6	12062		
	3#400 补充母炼西排放口 (入口)	1	27.6	19828	37	0.7854
	3#400 补充母炼西排放口 (出口)	1	27.5	19104		
	4#400 加料门+卸料门废气治理设施 (入口)	1	26.7	6853	37	0.6362
	4#400 加料门+卸料门废气治理设施 (出口)	1	26.8	7267		
	4#400 下辅机废气治理设施 (入口)	1	26.4	21977	37	0.7854
	4#400 下辅机废气治理设施 (出口)	1	26.7	21751		
	4#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	26.5	19708	37	0.7854
	4#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	26.7	9757		
2020.09.11	5#GK400N 主机废气治理设施 (入口)	1	25.9	6070	37	0.1963
	5#GK400N 主机废气治理设施 (出口)	1	26.2	5318		

固定源废气检测期间参数附表

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量(m ³ /h)	排气筒高度(m)	烟道截面(m ²)
2020.09.11	5#GK400N 卸料+下辅机废气治理设施 (入口)	1	35.4	26245	37	1.1310
	5#GK400N 卸料+下辅机废气治理设施 (出口)	1	35.8	23378		
	5#GK400N 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	38.1	9578	37	0.7854
	5#GK400N 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	37.3	8832		
	6#GK400N 主机废气治理设施 (入口)	1	26.2	3863	37	0.1963
	6#GK400N 主机废气治理设施 (出口)	1	26.5	4056		
	6#GK400N 卸料+下辅机废气治理设施 (入口)	1	35.7	13494	37	1.1310
	6#GK400N 卸料+下辅机废气治理设施 (出口)	1	36.0	16765		
	6#GK400N 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	37.4	17442	37	0.7854
	6#GK400N 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	37.7	17039		
	7#GK400N 主机废气治理设施 (入口)	1	26.5	3061	37	0.1963
	7#GK400N 主机废气治理设施 (出口)	1	26.7	3248		
	7#GK400N 卸料+下辅机废气治理设施 (入口)	1	35.9	18401	37	1.1310
	7#GK400N 卸料+下辅机废气治理设施 (出口)	1	36.2	22705		
	7#GK400N 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	37.5	16297	37	0.7854
	7#GK400N 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	37.9	17048		
	8#400 加料门+卸料门废气治理设施 (入口)	1	32.5	14153	37	0.6362
	8#400 加料门+卸料门废气治理设施 (出口)	1	31.9	8414		
	8#400 下辅机废气治理设施 (入口)	1	37.5	18240	37	0.7854
	8#400 下辅机废气治理设施 (出口)	1	36.9	14314		
8#400 胶冷机废气治理设施 (入口)	1	38.1	13813	37	0.7854	
8#400 胶冷机废气治理设施 (出口)	1	37.3	11591			

固定源废气检测期间参数附表

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量(m ³ /h)	排气筒高度(m)	烟道截面(m ²)
2020.09.11	9#400 加料门+卸料门 废气治理设施 (入口)	1	27.4	8765	37	0.6362
	9#400 加料门+卸料门 废气治理设施 (出口)	1	27.1	7578		
	9#400 下辅机废气治 理设施 (入口)	1	39.8	17772	37	0.7854
	9#400 下辅机废气治 理设施 (出口)	1	39.5	16115		
	9#400 胶冷机废气治 理设施 (入口)	1	32.2	17435	37	0.7854
	9#400 胶冷机废气治 理设施 (出口)	1	31.7	16321		
	10#580 加料门+卸料 门废气治理设施 (入 口)	1	29.2	13405	37	0.6362
	10#580 加料门+卸料 门废气治理设施 (出 口)	1	28.5	6561		
	10#580 下辅机废气治 理设施 (入口)	1	36.1	18752	37	0.7854
	10#580 下辅机废气治 理设施 (出口)	1	34.9	13610		
	10#580 胶冷机废气治 理设施 (入口)	1	36.8	27153	37	0.7854
	10#580 胶冷机废气治 理设施 (出口)	1	36.1	19952		
2020.09.13	1#GK270N 主机废气 治理设施 (入口)	1	20.7	5862	37	0.7854
	1#GK270N 主机废气 治理设施 (出口)	1	25.7	9408		
	1#GK270N 下辅机废 气治理设施 (入口)	1	30.7	19694	37	0.7854
	1#GK270N 下辅机废 气治理设施 (出口)	1	27.8	20945		
	1#GK270N 胶冷机废 气治理设施 (入口)	1	33.4	21887	37	0.7854
	1#GK270N 胶冷机废 气治理设施 (出口)	1	32.5	20279		
	2#GK270N 主机+下辅 机废气治理设施 (入 口)	1	25.7	10808	37	0.7854
	2#GK270N 主机+下辅 机废气治理设施 (出 口)	1	25.7	10875		

固定源废气检测期间参数附表

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量(m ³ /h)	排气筒高度(m)	烟道截面(m ²)
2020.09.13	2#GK270N 胶冷机废气治理设施(入口)	1	32.5	20052	37	0.7854
	2#GK270N 胶冷机废气治理设施(出口)	1	31.8	14987		
	3#270 主机+下辅机废气治理设施(入口)	1	25.7	5522	37	0.7088
	3#270 主机+下辅机废气治理设施(出口)	1	20.5	7001		
	3#270 胶冷机废气治理设施(入口)	1	31.7	9353	37	0.5027
	3#270 胶冷机废气治理设施(出口)	1	29.9	6895		
	4#270 主机+下辅机废气治理设施(入口)	1	25.4	6053	37	0.7088
	4#270 主机+下辅机废气治理设施(出口)	1	21.3	7816		
	4#270 胶冷机废气治理设施(入口)	1	26.8	5794	37	0.5027
	4#270 胶冷机废气治理设施(出口)	1	22.6	4623		
	3#4#270 合并排放口	1	29.5	55163	37	2.2698
	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施(入口)	1	28.5	14004	30	1.2272
	5#F270 主机+胶冷机废气治理设施(出口)	1	23.6	12023		
	5#F270 下辅机废气治理设施(入口)	1	30.9	10130	30	0.8659
	5#F270 下辅机废气治理设施(出口)	1	32.3	14222		
	6#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施(入口)	1	33.5	11003	30	1.1310
	6#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施(出口)	1	27.5	9563		
	6#GK270N 下辅机废气治理设施(入口)	1	18.2	12952	30	0.8659
	6#GK270N 下辅机废气治理设施(出口)	1	23.1	9988		
	7#270 主机+胶冷机废气治理设施(入口)	1	35.5	20132	29	0.7854
7#270 主机+胶冷机废气治理设施(出口)	1	36.6	34187			

固定源废气检测期间参数附表

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量(m ³ /h)	排气筒高度(m)	烟道截面(m ²)
2020.09.13	7#270 下辅机废气治理设施(入口)	1	35.4	19301	29	0.5027
	7#270 下辅机废气治理设施(出口)	1	36.6	17943		
	8#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施(入口)	1	29.4	28087	29	0.7088
	8#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施(出口)	1	32.8	25070		
	8#GK270N 下辅机废气治理设施(入口)	1	31.8	12464	29	0.5027
	8#GK270N 下辅机废气治理设施(出口)	1	33.5	7277		
2020.09.14	9#GK270N 下辅机废气治理设施(入口)	1	31.5	12925	29	0.5027
	9#GK270N 下辅机废气治理设施(出口)	1	31.5	14725		
	7#8#9#270 合并排放口	1	34.5	89788	29	3.1416
	9#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施(入口)	1	34.8	15847	29	0.7089
	9#GK270N 主机+胶冷机废气治理设施(出口)	1	35.7	12127		
	10#GK270N 主机废气治理设施(入口)	1	30.5	10806	29	0.1963
	10#GK270N 主机废气治理设施(出口)	1	28.4	4759		
	10#GK270N 下辅机废气治理设施(入口)	1	30.2	19808	29	0.5027
	10#GK270N 下辅机废气治理设施(出口)	1	29.8	25713		
	10#GK270N 胶冷机废气治理设施(入口)	1	31.2	21580	29	0.5027
	10#GK270N 胶冷机废气治理设施(出口)	1	35.4	15166		
	9#10#270 合并排放口	1	24.9	42624	29	1.7671
	全钢硫化扩产区东废气治理设施(入口)	1	33.1	29221	24	1.3273
	全钢硫化扩产区(出口)	1	35.9	20635		

固定源废气检测期间参数附表

采样日期	采样点位	采样频次	烟温(°C)	标干流量(m ³ /h)	排气筒高度(m)	烟道截面(m ²)
2020.09.14	全钢硫化扩产区西废气治理设施(入口)	1	29.8	49529	24	1.3273
	全钢硫化扩产区西废气治理设施(出口)	1	33.0	18097		
	120万套中废气治理设施(入口)	1	31.9	74248	26	1.9600
	120万套中废气治理设施(出口)	1	33.5	84941		
	120万套南废气治理设施(入口)	1	34.3	70676	26	1.9600
	120万套南废气治理设施(出口)	1	33.7	52908		
	100万套北废气治理设施(入口)	1	34.0	46097	21	1.9200
	100万套北废气治理设施(出口)	1	37.0	44975		
	100万套中废气治理设施(入口)	1	35.0	69007	21	1.9200
	100万套中废气治理设施(出口)	1	36.0	67964		
	100万套南废气治理设施(入口)	1	34.0	56171	21	1.9200
	100万套南废气治理设施(出口)	1	35.0	55324		
	全钢 100 万套硫化车间排放口	1	35.0	169047	21	5.3093
	2020.09.15	半钢 1000 万套北 1 沟 (I-J 排硫化机) 废气治理设施入口	1	27.8	46384	15
半钢 1000 万套北 3 沟 (E-F 排硫化机) 废气治理设施入口		1	30.9	44514	15	2.5447
半钢 1000 万套北 4 沟 (C-D 排硫化机) 废气治理设施入口		1	29.9	33868	15	2.5447
半钢 1000 万套硫化车间排放口出口		1	42.0	183258	15	9.9225

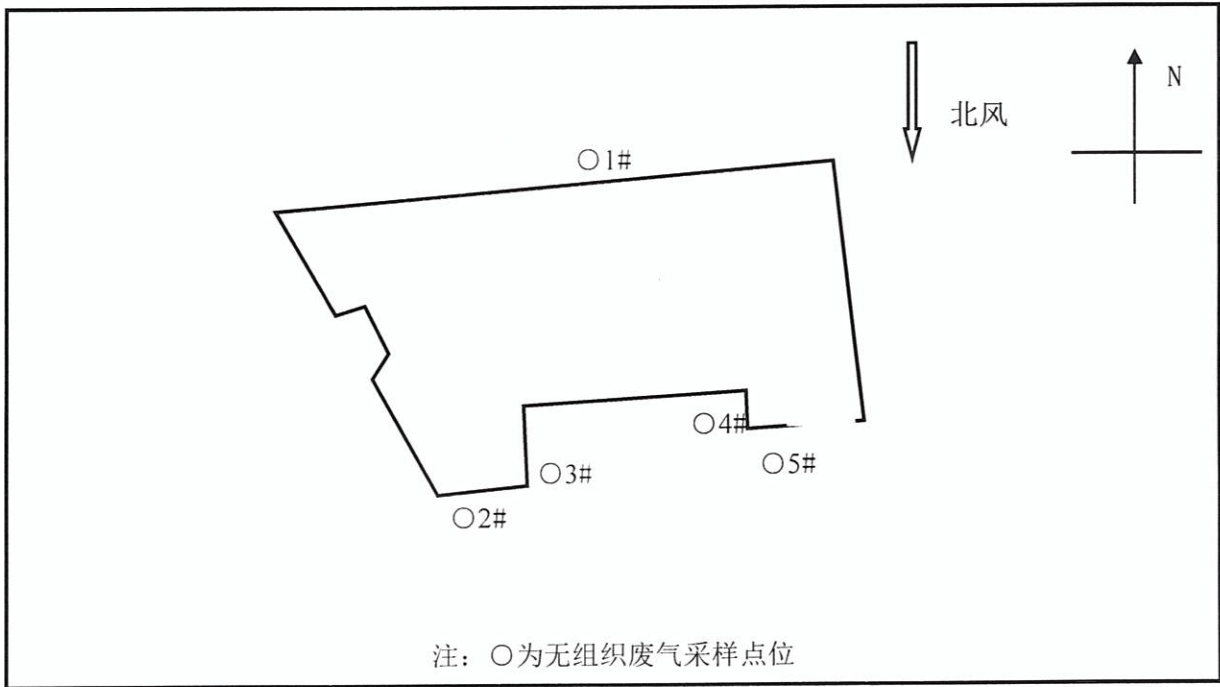
本页以下空白

无组织废气检测期间气象参数附表

采样日期	采样频次	温度(°C)	湿度(%)	大气压(kPa)	风向	风速(m/s)
2020.09.15	1	22.3	64.2	101.6	北风	3.2
2020.09.16	1	22.2	64.4	101.4	北风	3.1
	2	24.4	61.0	101.4	北风	2.7
	3	25.0	59.7	101.4	北风	2.9
	4	25.6	59.2	101.4	北风	3.0

四、附图：

无组织废气检测点位示意图



注：○为无组织废气采样点位

*****报告结束*****

注 意 事 项

- 1、 报告无检测单位“检测专用章”无效。
- 2、 报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3、 报告涂改无效。
- 4、 送样委托检测，检测结果仅适用于客户提供的样品。
- 5、 未经本公司批准，不得部分复制检测结果；复制报告未重新加盖“检测专用章”无效。
- 6、 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向我公司提出。

地址：山东省威海市经济技术开发区嵩山路-99-1 号

电话：0631-5982756

邮编：264205