

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22060901

检测报告

报告编号：佳诺检 WD22060901

项目名称： 浦林成山（山东）轮胎有限公司二季度废气检测

委托单位： 浦林成山（山东）轮胎有限公司

检测类别： 委托检测

样品类别： 有组织废气

编制日期： 2022年07月01日

山东佳诺检测股份有限公司

(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	2022.06.16-2022.06.18、 2022.06.24-2022.06.26	检测日期	2022.06.17-06.28	
样品状态及描述	见本检测报告第3页“检测内容”			
检测项目	见本检测报告第3页“检测内容”			
评价标准	入口	--		
	出口	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表2标准、 《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表5标准		
检测结论	入口	所检项目仅提供数据, 不作结论		
	出口	所检项目符合《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表2标准、 《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表5标准要求		
备注				

编制人: 周海陲

审核人:

授权签字人:

签发日期:

2022.7.1

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	1#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	1 次性检测
	1#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	2#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	2#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	3#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	3#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	4#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	4#GK400 加料门+卸料 门废气治理设施 出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	5#GK400 主机废气治理 设施 入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	5#GK400 主机废气治理 设施 出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	5#GK400 卸料+下辅机 废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
5#GK400 卸料+下辅机 废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好		
	非甲烷总烃	3×1L 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	6#GK400 主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
	6#GK400 主机废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	6#GK400 下辅机+卸料废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	6#GK400 下辅机+卸料废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	7#GK400 主机废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	7#GK400 主机废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	7#GK400 下辅机+卸料废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	7#GK400 下辅机+卸料废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	8#GK400 加料门+卸料门废气治理设施入口	非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
	8#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好	
		非甲烷总烃	3×1L 采气袋、完好	
密炼小料工艺段治理设施出口	颗粒物	1×采样头、完好		

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	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	AUW120D 分析天平 (W32)	1.0 mg/m ³
	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	GC-2014C 气相色谱仪 (W45)	0.07 mg/m ³

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. 06.16	1#GK400 加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206091901	非甲烷总烃	8.12	12563	1.0×10 ⁻¹	8.44	1.1×10 ⁻¹
		WG2206091902		8.40	12563	1.1×10 ⁻¹		
		WG2206091903		8.80	12563	1.1×10 ⁻¹		
2022. 06.16	2#GK400 加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206092101	非甲烷总烃	9.68	10364	1.0×10 ⁻¹	9.51	9.7×10 ⁻²
		WG2206092102		8.84	10364	9.2×10 ⁻²		
		WG2206092103		10.0	10364	1.0×10 ⁻¹		
2022. 06.26	3#GK400 加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206092301	非甲烷总烃	16.4	16431	2.7×10 ⁻¹	16.3	2.7×10 ⁻¹
		WG2206092302		16.2	16431	2.7×10 ⁻¹		
		WG2206092303		16.4	16431	2.7×10 ⁻¹		
2022. 06.24	4#GK400 加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206092501	非甲烷总烃	13.7	10314	1.4×10 ⁻¹	13.4	1.4×10 ⁻¹
		WG2206092502		12.9	10314	1.3×10 ⁻¹		
		WG2206092503		13.7	10314	1.4×10 ⁻¹		
2022. 06.18	5#GK400 主机废气治理设施入口	WG2206092701	非甲烷总烃	13.2	6703	8.8×10 ⁻²	13.2	8.9×10 ⁻²
		WG2206092702		13.1	6703	8.8×10 ⁻²		
		WG2206092703		13.4	6703	9.0×10 ⁻²		
2022. 06.18	5#GK400 卸料+下辅机废气治理设施入口	WG2206092901	非甲烷总烃	14.3	14836	2.1×10 ⁻¹	14.1	2.1×10 ⁻¹
		WG2206092902		13.5	14836	2.0×10 ⁻¹		
		WG2206092903		14.4	14836	2.1×10 ⁻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)
2022.06.17	6#GK400 主机废气治理设施入口	WG2206093101	非甲烷总烃	13.3	5627	7.5×10 ⁻²	14.6	8.2×10 ⁻²
		WG2206093102		12.4	5627	7.0×10 ⁻²		
		WG2206093103		18.0	5627	1.0×10 ⁻¹		
2022.06.25	6#GK400 下辅机+卸料废气治理设施入口	WG2206093301	非甲烷总烃	14.3	29297	4.2×10 ⁻¹	13.9	4.1×10 ⁻¹
		WG2206093302		13.0	29297	3.8×10 ⁻¹		
		WG2206093303		14.4	29297	4.2×10 ⁻¹		
2022.06.17	7#GK400 主机废气治理设施入口	WG2206093501	非甲烷总烃	24.5	5226	1.3×10 ⁻¹	24.2	1.3×10 ⁻¹
		WG2206093502		22.2	5226	1.2×10 ⁻¹		
		WG2206093503		25.8	5226	1.3×10 ⁻¹		
2022.06.25	7#GK400 下辅机+卸料废气治理设施入口	WG2206093701	非甲烷总烃	15.7	15466	2.4×10 ⁻¹	15.4	2.4×10 ⁻¹
		WG2206093702		14.6	15466	2.3×10 ⁻¹		
		WG2206093703		15.9	15466	2.5×10 ⁻¹		
2022.06.26	8#GK400 加料门+卸料门废气治理设施入口	WG2206093901	非甲烷总烃	16.7	12064	2.0×10 ⁻¹	16.8	2.0×10 ⁻¹
		WG2206093902		16.5	12064	2.0×10 ⁻¹		
		WG2206093903		17.2	12064	2.1×10 ⁻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. 06.16	1#GK400加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092001	非甲烷总烃	2.03	12381	2.5×10 ⁻²	2.17	2.7×10 ⁻²
		WG2206092002		2.18	12381	2.7×10 ⁻²		
		WG2206092003		2.29	12381	2.8×10 ⁻²		
2022. 06.16	2#GK400加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092201	非甲烷总烃	2.67	10461	2.8×10 ⁻²	2.63	2.7×10 ⁻²
		WG2206092202		2.52	10461	2.6×10 ⁻²		
		WG2206092203		2.71	10461	2.8×10 ⁻²		
2022. 06.26	3#GK400加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092401	非甲烷总烃	2.88	12710	3.7×10 ⁻²	2.87	3.7×10 ⁻²
		WG2206092402		2.81	12710	3.6×10 ⁻²		
		WG2206092403		2.91	12710	3.7×10 ⁻²		
2022. 06.24	4#GK400加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092601	非甲烷总烃	2.09	10762	2.2×10 ⁻²	2.18	2.3×10 ⁻²
		WG2206092601		2.18	10762	2.3×10 ⁻²		
		WG2206092603		2.28	10762	2.5×10 ⁻²		
2022. 06.18	5#GK400主机废气治理设施出口	WG2206092801	非甲烷总烃	6.71	5953	4.0×10 ⁻²	6.72	4.0×10 ⁻²
		WG2206092802		6.70	5953	4.0×10 ⁻²		
		WG2206092803		6.74	5953	4.0×10 ⁻²		
2022. 06.18	5#GK400卸料+下辅机废气治理设施出口	WG2206093001	非甲烷总烃	7.17	15162	1.1×10 ⁻¹	7.16	1.1×10 ⁻¹
		WG2206093002		6.96	15162	1.1×10 ⁻¹		
		WG2206093009		7.34	15162	1.1×10 ⁻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. 06.17	6#GK400 主 机废气治理 设施出口	WG2206093201	非甲 烷总 烃	5.37	5741	3.1×10 ⁻²	5.25	3.0×10 ⁻²
		WG2206093202		5.19	5741	3.0×10 ⁻²		
		WG2206093203		5.20	5741	3.0×10 ⁻²		
2022. 06.25	6#GK400 下 辅机+卸料 废气治理设 施出口	WG2206093401	非甲 烷总 烃	2.63	28400	7.5×10 ⁻²	2.60	7.4×10 ⁻²
		WG2206093402		2.54	28400	7.2×10 ⁻²		
		WG2206093403		2.63	28400	7.5×10 ⁻²		
2022. 06.17	7#GK400 主 机废气治理 设施出口	WG2206093601	非甲 烷总 烃	7.28	4711	3.4×10 ⁻²	7.29	3.4×10 ⁻²
		WG2206093602		7.03	4711	3.3×10 ⁻²		
		WG2206093603		7.56	4711	3.6×10 ⁻²		
2022. 06.25	7#GK400 下 辅机+卸料 废气治理设 施出口	WG2206093801	非甲 烷总 烃	2.76	15774	4.4×10 ⁻²	2.75	4.4×10 ⁻²
		WG2206093802		2.72	15774	4.3×10 ⁻²		
		WG2206093803		2.78	15774	4.4×10 ⁻²		
2022. 06.26	8#GK400 加 料门+卸料 门废气治理 设施出口	WG2206094001	非甲 烷总 烃	3.60	9544	3.4×10 ⁻²	3.63	3.5×10 ⁻²
		WG2206094002		3.57	9544	3.4×10 ⁻²		
		WG2206094003		3.72	9544	3.6×10 ⁻²		
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)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2022.06.16	1#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092001	颗粒物	6.2	12381	7.7×10 ⁻²
2022.06.16	2#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092201	颗粒物	5.8	10461	6.1×10 ⁻²
2022.06.26	3#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092401	颗粒物	6.0	12710	7.6×10 ⁻²
2022.06.24	4#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206092601	颗粒物	6.4	10762	6.9×10 ⁻²
2022.06.18	5#GK400 主机废气治理设施出口	WG2206092801	颗粒物	3.4	5953	2.0×10 ⁻²
2022.06.18	5#GK400 卸料+下辅机废气治理设施出口	WG2206093001	颗粒物	3.6	15163	5.5×10 ⁻²
2022.06.17	6#GK400 主机废气治理设施出口	WG2206093201	颗粒物	4.1	5741	2.4×10 ⁻²
2022.06.25	6#GK400 下辅机+卸料废气治理设施出口	WG2206093401	颗粒物	5.2	28400	1.5×10 ⁻¹
2022.06.17	7#GK400 主机废气治理设施出口	WG2206093601	颗粒物	4.5	4711	2.1×10 ⁻²
2022.06.25	7#GK400 下辅机+卸料废气治理设施出口	WG2206093801	颗粒物	4.2	15774	6.6×10 ⁻²
2022.06.26	8#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	WG2206094001	颗粒物	6.6	9544	6.3×10 ⁻²
2022.06.24	密炼小料工艺段治理设施出口	WG2206094101	颗粒物	3.3	22630	7.5×10 ⁻²
标准限值				10	--	--

此页以下空白

五、附表

1、采样现场气象条件参数附表

检测日期	检测频次	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2022.06.16	1	20.1	100.1	1.7	南	晴
2022.06.17	1	26.3	100.1	1.9	南	多云
2022.06.18	1	26.7	100.1	1.7	南	晴
2022.06.24	1	28.1	99.8	2.7	北	晴
2022.06.25	1	34.0	99.3	2.7	南	晴
2022.06.26	1	33.1	100.0	2.2	南	晴

2、有组织废气检测期间参数附表 (颗粒物)

检测日期	检测点位	烟气温度 (°C)	标干流量 (m ³ /h)	含氧量 (%)	排气筒高度 (m)	烟道截面积 (m ²)
2022.06.16	1#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	30.2	12381	20.7	37	0.785
2022.06.16	2#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	35.2	10461	20.5	37	0.636
2022.06.26	3#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	36.2	12710	20.80	37	0.636
2022.06.24	4#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	41	10762	20.7	37	0.6362
2022.06.18	5#GK400 主机废气治理设施出口	38.1	5953	20.6	37	0.196
2022.06.18	5#GK400 卸料+下辅机废气治理设施出口	38.4	15163	20.7	37	1.138
2022.06.17	6#GK400 主机废气治理设施出口	36.1	5741	20.6	37	0.196
2022.06.25	6#GK400 下辅机+卸料废气治理设施出口	41	28400	20.7	37	1.1310
2022.06.17	7#GK400 主机废气治理设施出口	34.4	4711	20.6	37	0.196
2022.06.25	7#GK400 下辅机+卸料废气治理设施出口	42	15774	20.6	37	1.1310
2022.06.26	8#GK400 加料门+卸料门废气治理设施出口	44	9544	20.8	37	0.6362
2022.06.24	密炼小料工艺段治理设施出口	40	22630	20.7	37	0.5027

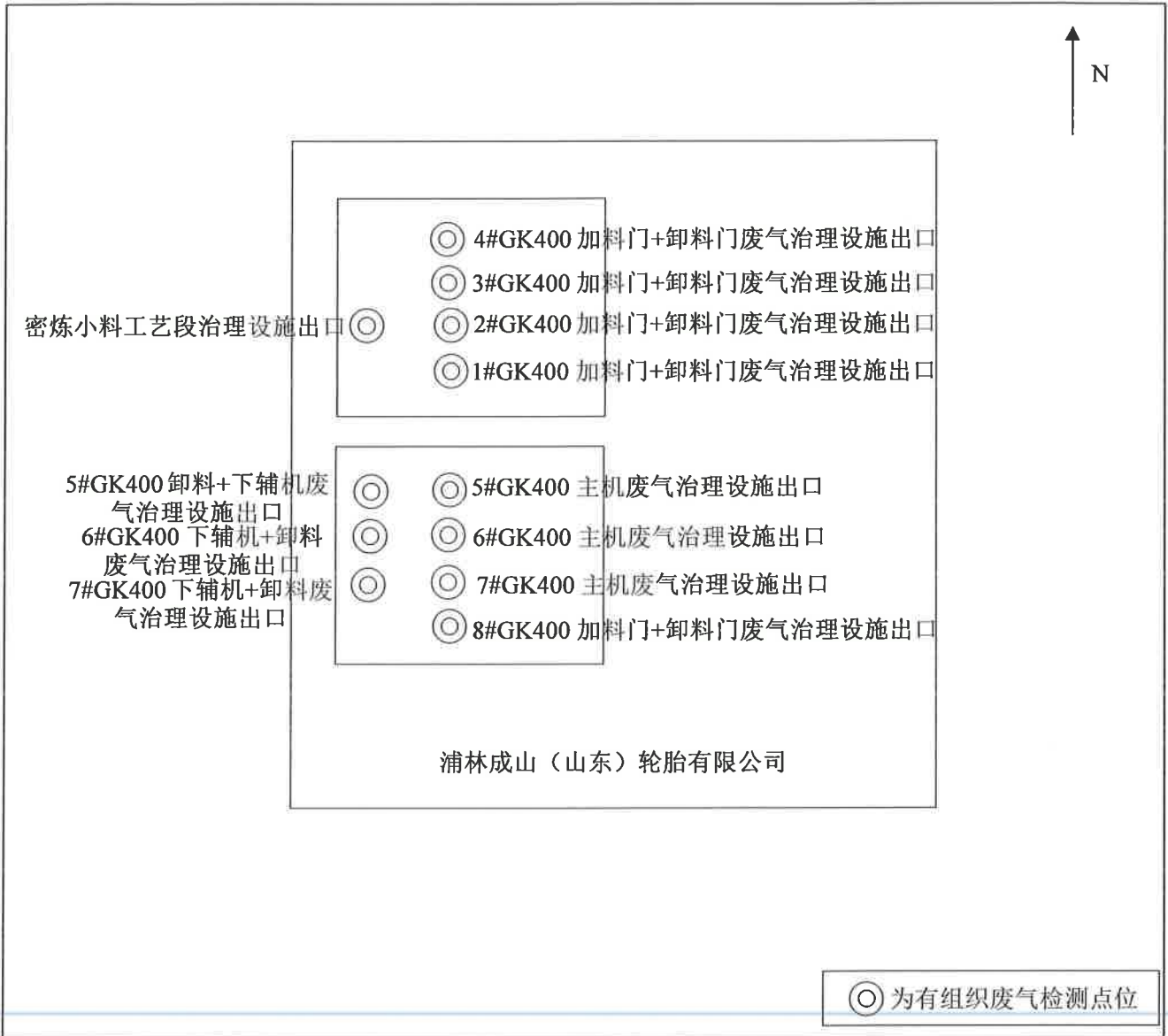
此页以下空白

3、有组织废气检测期间参数附表 (非甲烷总烃)

检测日期	检测点位	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)
2022.06.16	1#GK400 加料门+卸料门废气 治理设施出口	30.2	12381	37	0.785
2022.06.16	2#GK400 加料门+卸料门废气 治理设施出口	35.2	10461	37	0.636
2022.06.26	3#GK400 加料门+卸料门废气 治理设施出口	36.2	12710	37	0.636
2022.06.24	4#GK400 加料门+卸料门废气 治理设施出口	41	10762	37	0.6362
2022.06.18	5#GK400 主机废气治理设施 出口	38.1	5953	37	0.1963
2022.06.18	5#GK400 卸料+下辅机废气治 理设施出口	38.4	15162	37	1.130
2022.06.17	6#GK400 主机废气治理设施 出口	36.1	5741	37	0.1963
2022.06.25	6#GK400 下辅机+卸料废气治 理设施出口	41	28400	37	1.1310
2022.06.17	7#GK400 主机废气治理设施 出口	34.4	4711	37	0.196
2022.06.25	7#GK400 下辅机+卸料废气治 理设施出口	42	15774	37	1.1310
2022.06.26	8#GK400 加料门+卸料门废气 治理设施出口	44	9544	37	0.6362

此页以下空白

六、项目检测点位示意图



=====**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