

SDJN/JSBG-196



221512340481



WD22092101

# 检测报告

报告编号：佳诺检 WD22092101

项目名称：浦林成山（山东）轮胎有限公司验收检测  
(污水站点位)

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：废水、废气

编制日期：2022 年 10 月 11 日

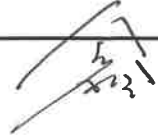
山东佳诺检测股份有限公司



## 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	威海市荣成市青山西路 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	威海市荣成市青山西路 99 号		
采样日期		2022.09.21、2022.09.23、 2022.09.24、2022.09.27、 2022.09.28	检测日期	2022.09.21-10.08
样品状态及描述		见本检测报告第 3-4 页“检测内容”		
检测项目		见本检测报告第 3-4 页“检测内容”		
评价标准	废水	进水口	--	
		回用水出口	--	
		总排污口	《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011） 表 2 中间接排放标准、 《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015） 表 1B 级标准	
	有组织废气	进口	--	
		出口	《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》（DB 37/3161-2018）表 1 标准	
	无组织废气	《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》（DB 37/3161-2018）表 2 标准		
检测结论	废水	进水口	所检项目仅提供数据，不作结论	
		回用水出口	所检项目仅提供数据，不作结论	
		总排污口	所检项目符合《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011） 表 2 中间接排放标准、 《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015） 表 1B 级标准要求	
	有组织废气	进口	所检项目仅提供数据，不作结论	
		出口	所检项目符合《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》（DB 37/3161-2018）表 1 标准要求	
	无组织废气	所检项目符合《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》（DB 37/3161-2018）表 2 标准要求		
备注		--		

编制人：周海雁

审核人：授权签字人：

签发日期：2022-10-11

## 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
废水	进水口	pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮（以 N 计）、总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）、五日生化需氧量、石油类、氯化物、溶解性总固体	无色、异味、无浮油、浑浊水样 16×500mL 聚乙烯瓶 8×1L 聚乙烯瓶 8×1L 溶解氧瓶 8×500mL 棕色玻璃瓶 8×500mL 棕色磨口瓶	检测 2 天 每天 4 次
	生活回用水出口	pH 值、色度、悬浮物、化学需氧量、氨氮（以 N 计）、总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）、五日生化需氧量、石油类、动植物油、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群、浊度	无色、无味、无浮油、透明水样 8×1L 聚乙烯瓶 8×1L 棕色玻璃瓶 16×500mL 棕色玻璃瓶 24×250mL 玻璃瓶	
	生产回用水出口	pH 值、色度、悬浮物、化学需氧量、氨氮（以 N 计）、总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）、五日生化需氧量、石油类、动植物油、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群、细菌总数、浊度、溶解性总固体、氯离子、总硬度（以 CaCO <sub>3</sub> 计）、总碱度、硫酸盐、余氯、电导率	无色、无味、无浮油、透明水样 16×1L 棕色玻璃瓶 16×1L 聚乙烯瓶 24×500mL 棕色玻璃瓶 32×250mL 玻璃瓶 16×500mL 聚乙烯瓶	
	总排污口	pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮（以 N 计）、总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）、五日生化需氧量、石油类、氯化物、溶解性总固体	无色、无味、无浮油、透明水样 16×500mL 聚乙烯瓶 8×1L 聚乙烯瓶 8×1L 溶解氧瓶 8×500mL 棕色玻璃瓶 8×500mL 棕色磨口瓶	

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	污水站废气治理设施 排放口入口	氨	18×吸收液、完好	检测 2 天 每天 3 次
		硫化氢	36×吸收液、完好	
		臭气浓度	24×10L 采气袋、完好	
	污水站废气治理设施 排放口出口	氨	18×吸收液、完好	
		硫化氢	36×吸收液、完好	
		臭气浓度	24×10L 采气袋、完好	
无组织 废气	厂界外上风向 1 个 点位, 下风向 3 个点位	氨	24×吸收液、完好	检测 2 天 每天 3 次
		硫化氢	24×吸收液、完好	
		臭气浓度	96×10L 采气袋、完好	

此页以下空白

## 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
废水	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	pH828+笔式 pH 检测计 (W140-6、W140-9)	仪器精度: 0.01 pH 单位
	悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	ATY124 电子天平 (W33)	5 mg/L
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	酸式滴定管 (SD-01)	4 mg/L
	氨氮 (以 N 计)	纳氏试剂 分光光度法	HJ 535-2009	722 可见分光光度计 (W106-2)	0.025 mg/L
	总氮 (以 N 计)	碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法	HJ 636-2012	TU-1810 紫外可见分光光度计 (W31)	0.05 mg/L
	总磷 (以 P 计)	钼酸铵 分光光度法	GB/T 11893-1989	723S 可见分光光度计 (W41)	0.01 mg/L
	五日生化需 氧量(BOD <sub>5</sub> )	稀释与接种法	HJ 505-2009	SHX150III生化培养箱 (W59) JPSJ-605F 溶解氧测定 仪(W197)	0.5 mg/L
	石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	SYT700 红外分光测油 仪(W39)	0.06 mg/L
	氯化物	硝酸银滴定法	GB 11896-1989	酸式滴定管(SD-03)	10 mg/L
	溶解性 总固体	重量法	《水和废水监测分 析方法(第四版)》 (增补版)第三篇 第一章七 残渣 (二)	ATY124 电子天平 (W33)	4 mg/L
	色度	稀释倍数法	HJ 1182-2021	比色管	2 倍
	动植物油	红外分光光度法	HJ 637-2018	SYT700 红外分光测油仪(W39)	0.06 mg/L
	阴离子表面 活性剂	亚甲基蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	722 可见分光光度计 (W106-1)	0.05 mg/L
	粪大肠 菌群数	多管发酵法	HJ 347.2-2018	HDX-9162MBE 恒温培 养箱(W19) FXB303-1 恒温培养箱 (W47)	20 MPN/L
	浊度	浊度计法	HJ 1075-2019	ZD-10A 微型便携式 浊度计(W99-2)	0.3 NTU
菌落总数	平皿计数法	HJ 1000-2018	HPX-9162MBE 电热恒 温培养箱(W19)	--	

此页以下空白

## 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
废水	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	乙二醇四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2006 (7.1)	酸式滴定管 (SD-04)	1.0 mg/L
	总碱度	酸碱指示剂滴定法	国家环保总局 2002 年 (第四版) (增补版)	酸式滴定管 (SD-02)	--
	硫酸盐	离子色谱法	HJ 84-2016	CIC-D100 离子色谱仪 (W166)	0.018 mg/L
	余氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法	HJ 586-2010	722 可见分光光度计 (W106-1)	0.03 mg/L
	电导率	便携式电导率仪法	国家环保总局 (2002) 第四版 (增补版)	DDS-307A 电导率仪 (W28)	--
有组织废气	臭气浓度	三点比较式臭袋法	GB/T 14675-1993	无臭气体制备系统 (W36)	--
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	722 可见分光光度计 (W106-2)	0.25 mg/m <sup>3</sup>
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法 (第四版 增补版)》第三篇 第一章 十一 硫化氢 (二)	723S 可见分光光度计 (W41)	0.003 mg/m <sup>3</sup>
无组织废气	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	722 可见分光光度计 (W106-2)	0.01 mg/m <sup>3</sup>
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法 (第四版 增补版)》第三篇 第一章 十一 硫化氢 (二)	723S 可见分光光度计 (W41)	0.001 mg/m <sup>3</sup>
	臭气浓度	三点比较式臭袋法	GB/T 14675-1993	无臭气体制备系统 (W36)	10 (无量纲)

此页以下空白

## 四、检测结果

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.27				
检测点位	进水口				
检测项目	pH	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以 N 计)	总氮 (以 N 计)
单位	无量纲	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209230801	7.5	58	162	25.9	35.3
WW2209230802	7.3	55	164	24.4	36.2
WW2209230803	7.4	62	159	25.4	33.4
WW2209230804	7.4	59	162	23.1	34.9
标准限值	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.28				
检测点位	进水口				
检测项目	pH	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以 N 计)	总氮 (以 N 计)
单位	无量纲	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209240801	7.4	57	168	24.8	34.2
WW2209240802	7.4	64	161	25.8	35.4
WW2209240803	7.5	61	156	23.7	36.3
WW2209240804	7.5	55	166	24.5	33.1
标准限值	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.27				
检测点位	进水口				
检测项目	总磷 (以 P 计)	五日生化需氧量	石油类	氯化物	溶解性总固体
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209230801	0.62	56.3	1.70	172	942
WW2209230802	0.60	59.2	1.64	164	916
WW2209230803	0.64	57.0	1.83	160	950
WW2209230804	0.64	57.2	1.60	168	923
标准限值	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.28				
检测点位	进水口				
检测项目	总磷 (以 P 计)	五日生化需氧量	石油类	氯化物	溶解性总固体
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209240801	0.63	57.8	2.05	167	896
WW2209240802	0.62	57.4	1.74	162	935
WW2209240803	0.61	59.8	1.95	157	928
WW2209240804	0.64	59.2	1.78	163	950
标准限值	--	--	--	--	--

此页以下空白



## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.21						
检测点位	生活回用水出口						
检测项目	pH	色度	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以N计)	总氮 (以N计)	总磷 (以P计)
单位	无量纲	倍	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果						
WW2209230901	7.9	4	8	26	1.69	10.3	0.34
WW2209230902	7.9	4	6	27	1.58	11.2	0.33
WW2209230903	7.9	4	8	26	1.78	10.7	0.29
WW2209230904	7.9	4	7	25	1.62	11.4	0.38
标准限值	--	--	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.23						
检测点位	生活回用水出口						
检测项目	pH	色度	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以N计)	总氮 (以N计)	总磷 (以P计)
单位	无量纲	倍	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果						
WW2209240901	7.8	5	6	26	1.51	10.6	0.27
WW2209240902	7.8	5	7	26	1.41	12.0	0.31
WW2209240903	7.9	5	8	26	1.57	11.3	0.43
WW2209240904	8.0	5	7	26	1.37	11.0	0.40
标准限值	--	--	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.21					
检测点位	生活回用水出口					
检测项目	五日生化需氧量	石油类	动植物油	阴离子表面活性剂	粪大肠菌群	浊度
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/L	NTU
样品编号	检测结果					
WW2209230901	5.3	0.32	0.31	<0.05	<3	2.2
WW2209230902	4.8	0.33	0.20	<0.05	<3	1.9
WW2209230903	5.7	0.19	0.22	<0.05	<3	2.1
WW2209230904	5.2	0.34	0.14	<0.05	<3	1.6
标准限值	--	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.23					
检测点位	生活回用水出口					
检测项目	五日生化需氧量	石油类	动植物油	阴离子表面活性剂	粪大肠菌群	浊度
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/L	NTU
样品编号	检测结果					
WW2209240901	5.4	0.33	0.42	<0.05	<3	2.0
WW2209240902	4.9	0.39	0.59	<0.05	<3	1.8
WW2209240903	5.1	0.40	0.47	<0.05	<3	1.7
WW2209240904	5.0	0.35	0.42	<0.05	<3	1.6
标准限值	--	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.21					
检测点位	生产回用水出口					
检测项目	pH	色度	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以 N 计)	总氮 (以 N 计)
单位	无量纲	倍	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果					
WW2209231001	7.6	3	<5	4	0.914	2.13
WW2209231002	7.6	3	<5	<4	0.807	1.93
WW2209231003	7.6	3	<5	4	0.835	2.21
WW2209231004	7.9	4	<5	4	0.748	2.19
标准限值	--	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.23					
检测点位	生产回用水出口					
检测项目	pH	色度	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以 N 计)	总氮 (以 N 计)
单位	无量纲	倍	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果					
WW2209241001	7.7	3	<5	4	0.829	2.05
WW2209241002	7.7	4	<5	4	0.857	1.90
WW2209241003	7.7	4	<5	<4	0.717	2.23
WW2209241004	7.7	3	<5	4	0.784	2.12
标准限值	--	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.21				
检测点位	生产回用水出口				
检测项目	总磷 (以 P 计)	五日生化需氧量	石油类	动植物油	阴离子表面活性剂
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209231001	0.06	0.8	<0.06	<0.06	<0.05
WW2209231002	0.05	0.6	<0.06	<0.06	<0.05
WW2209231003	0.07	0.8	<0.06	<0.06	<0.05
WW2209231004	0.05	0.6	<0.06	<0.06	<0.05
标准限值	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.23				
检测点位	生产回用水出口				
检测项目	总磷 (以 P 计)	五日生化需氧量	石油类	动植物油	阴离子表面活性剂
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209241001	0.08	0.7	<0.06	<0.06	<0.05
WW2209241002	0.07	0.6	<0.06	<0.06	<0.05
WW2209241003	0.06	0.6	<0.06	<0.06	<0.05
WW2209241004	0.05	0.6	<0.06	<0.06	<0.05
标准限值	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.21				
检测点位	生产回用水出口				
检测项目	粪大肠菌群	细菌总数	浊度	溶解性总固体	氯离子
单位	无量纲	CFU/mL	NTU	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209231001	<3	72	0.5	65	31
WW2209231002	<3	60	0.6	74	32
WW2209231003	<3	68	0.4	82	36
WW2209231004	<3	61	0.6	70	33
标准限值	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.23				
检测点位	生产回用水出口				
检测项目	粪大肠菌群	细菌总数	浊度	溶解性总固体	氯离子
单位	无量纲	CFU/mL	NTU	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209241001	<3	65	0.6	86	30
WW2209241002	<3	52	0.4	78	27
WW2209241003	<3	60	0.5	70	30
WW2209241004	<3	56	0.4	71	29
标准限值	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.21				
检测点位	生产回用水出口				
检测项目	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	总碱度	硫酸盐	余氯	电导率
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μS/cm
样品编号	检测结果				
WW2209231001	9.8	8.13	5.18	0.04	51
WW2209231002	7.7	8.83	3.55	0.03	47
WW2209231003	8.1	7.57	5.05	0.04	53
WW2209231004	6.4	9.11	3.56	0.03	49
标准限值	--	--	--	--	--

采样日期	2022.09.23				
检测点位	生产回用水出口				
检测项目	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	总碱度	硫酸盐	余氯	电导率
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μS/cm
样品编号	检测结果				
WW2209241001	7.9	8.55	4.92	0.04	49
WW2209241002	7.3	7.85	3.39	0.03	46
WW2209241003	9.0	9.53	4.65	<0.03	51
WW2209241004	9.7	7.29	4.69	0.04	50
标准限值	--	--	--	--	--

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.27				
检测点位	总排污口				
检测项目	pH	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以 N 计)	总氮 (以 N 计)
单位	无量纲	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209231501	7.9	12	42	3.10	21.3
WW2209231502	7.5	14	43	2.88	19.3
WW2209231503	7.6	16	41	2.93	22.1
WW2209231504	7.7	13	44	3.23	21.9
标准限值	6~9	150	300	30	40

采样日期	2022.09.28				
检测点位	总排污口				
检测项目	pH	悬浮物	化学需氧量	氨氮 (以 N 计)	总氮 (以 N 计)
单位	无量纲	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209241501	7.0	15	43	2.97	20.5
WW2209241502	7.8	17	42	3.16	19.0
WW2209241503	7.8	13	41	3.05	22.3
WW2209241504	7.8	15	44	2.86	21.2
标准限值	6~9	150	300	30	40

此页以下空白

## 1、废水检测结果

采样日期	2022.09.27				
检测点位	总排污口				
检测项目	总磷 (以 P 计)	五日生化需氧量	石油类	氯化物	溶解性总固体
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209231501	0.58	14.3	0.83	139	544
WW2209231502	0.65	13.0	0.72	144	539
WW2209231503	0.60	13.1	0.75	141	548
WW2209231504	0.56	12.3	0.79	146	529
标准限值	1.0	80	10	800	2000

采样日期	2022.09.28				
检测点位	总排污口				
检测项目	总磷 (以 P 计)	五日生化需氧量	石油类	氯化物	溶解性总固体
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
样品编号	检测结果				
WW2209241501	0.60	11.8	0.67	142	511
WW2209241502	0.61	13.8	0.78	148	534
WW2209241503	0.58	12.8	0.77	140	567
WW2209241504	0.58	12.0	0.78	138	518
标准限值	1.0	80	10	800	2000

此页以下空白



## 2、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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口入口	WG2209231101	氨	16.8	7919	1.3×10 <sup>-1</sup>	16.5	1.3×10 <sup>-1</sup>
		WG2209231102		15.8	7919	1.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209231103		16.9	7919	1.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209231104		14.5	7812	1.1×10 <sup>-1</sup>	16.0	1.2×10 <sup>-1</sup>
		WG2209231105		15.7	7812	1.2×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209231106		17.8	7812	1.4×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209231107		16.5	7410	1.2×10 <sup>-1</sup>	16.5	1.2×10 <sup>-1</sup>
		WG2209231108		17.9	7410	1.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209231109		15.0	7410	1.1×10 <sup>-1</sup>		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口出口	WG2209231201	氨	3.01	6509	2.0×10 <sup>-2</sup>	2.79	1.8×10 <sup>-2</sup>
		WG2209231202		2.80	6509	1.8×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209231203		2.56	6509	1.7×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209231204		2.67	7545	2.0×10 <sup>-2</sup>	2.42	1.8×10 <sup>-2</sup>
		WG2209231205		2.21	7545	1.7×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209231206		2.39	7545	1.8×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209231207		1.82	7423	1.4×10 <sup>-2</sup>	1.89	1.4×10 <sup>-2</sup>
		WG2209231208		2.16	7423	1.6×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209231209		1.70	7423	1.3×10 <sup>-2</sup>		
标准限值				--	--	--	20	1.0

此页以下空白

## 2、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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.23	污水站废气治理设施排放口入口	WG2209241101	氨	16.9	7472	1.3×10 <sup>-1</sup>	17.0	1.3×10 <sup>-1</sup>
		WG2209241102		16.3	7472	1.2×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209241103		17.7	7472	1.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209241104		15.8	8219	1.3×10 <sup>-1</sup>	15.3	1.3×10 <sup>-1</sup>
		WG2209241105		14.9	8219	1.2×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209241106		15.3	8219	1.3×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209241107		15.8	8380	1.3×10 <sup>-1</sup>	14.7	1.2×10 <sup>-1</sup>
		WG2209241108		14.5	8380	1.2×10 <sup>-1</sup>		
		WG2209241109		13.9	8380	1.2×10 <sup>-1</sup>		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.09.23	污水站废气治理设施排放口出口	WG2209241201	氨	2.65	7265	1.9×10 <sup>-2</sup>	2.61	1.9×10 <sup>-2</sup>
		WG2209241202		2.88	7265	2.1×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209241203		2.30	7265	1.8×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209241204		2.53	7496	1.9×10 <sup>-2</sup>	2.29	1.7×10 <sup>-2</sup>
		WG2209241205		2.00	7496	1.5×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209241206		2.34	7496	1.8×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209241207		1.48	8235	1.2×10 <sup>-2</sup>	1.55	1.3×10 <sup>-2</sup>
		WG2209241208		1.75	8235	1.4×10 <sup>-2</sup>		
		WG2209241209		1.42	8235	1.2×10 <sup>-2</sup>		
标准限值				--	--	--	20	1.0

此页以下空白

## 2、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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口入口	WG2209231101	硫化氢	0.073	7919	5.8×10 <sup>-4</sup>	0.070	5.6×10 <sup>-4</sup>
		WG2209231102		0.066	7919	5.2×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231103		0.072	7919	5.7×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231104		0.070	7812	5.5×10 <sup>-4</sup>	0.073	5.7×10 <sup>-4</sup>
		WG2209231105		0.071	7812	5.5×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231106		0.078	7812	6.1×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231107		0.072	7410	5.3×10 <sup>-4</sup>	0.077	5.7×10 <sup>-4</sup>
		WG2209231108		0.083	7410	6.2×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231109		0.076	7410	5.6×10 <sup>-4</sup>		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口出口	WG2209231201	硫化氢	0.015	6509	9.8×10 <sup>-5</sup>	0.018	1.2×10 <sup>-4</sup>
		WG2209231202		0.021	6509	1.4×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231203		0.017	6509	1.1×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231204		0.023	7545	1.7×10 <sup>-4</sup>	0.019	1.4×10 <sup>-4</sup>
		WG2209231205		0.016	7545	1.2×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231206		0.017	7545	1.3×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231207		0.018	7423	1.3×10 <sup>-4</sup>	0.020	1.5×10 <sup>-4</sup>
		WG2209231208		0.022	7423	1.6×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209231209		0.020	7423	1.5×10 <sup>-4</sup>		
标准限值				--	--	--	3	0.1

此页以下空白

## 2、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 <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	平均排放速率 (kg/h)
2022.09.23	污水站废气治理设施排放口入口	WG2209241101	硫化氢	0.081	7472	6.1×10 <sup>-4</sup>	0.082	6.1×10 <sup>-4</sup>
		WG2209241102		0.084	7472	6.3×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241103		0.080	7472	6.0×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241104		0.079	8219	6.5×10 <sup>-4</sup>	0.079	6.5×10 <sup>-4</sup>
		WG2209241105		0.080	8219	6.6×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241106		0.078	8219	6.4×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241107		0.081	8380	6.8×10 <sup>-4</sup>	0.075	6.2×10 <sup>-4</sup>
		WG2209241108		0.071	8380	5.9×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241109		0.072	8380	6.0×10 <sup>-4</sup>		
标准限值				--	--	--	--	--
2022.09.23	污水站废气治理设施排放口出口	WG2209241201	硫化氢	0.019	7265	1.4×10 <sup>-4</sup>	0.018	1.3×10 <sup>-4</sup>
		WG2209241202		0.019	7265	1.4×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241203		0.017	7265	1.2×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241204		0.021	7496	1.6×10 <sup>-4</sup>	0.017	1.2×10 <sup>-4</sup>
		WG2209241205		0.014	7496	1.0×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241206		0.015	7496	1.1×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241207		0.019	8235	1.6×10 <sup>-4</sup>	0.019	1.6×10 <sup>-4</sup>
		WG2209241208		0.018	8235	1.5×10 <sup>-4</sup>		
		WG2209241209		0.020	8235	1.6×10 <sup>-4</sup>		
标准限值				--	--	--	3	0.1

此页以下空白

## 2、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 (无量纲)	标干流量 (m³/h)	最大值 (无量纲)	标准限值 (无量纲)
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口入口	WG2209231101	臭气浓度	3090	7919	3090	--
		WG2209231102		2290	7919		
		WG2209231103		3090	7919		
		WG2209231104		2290	7919		
		WG2209231105		3090	7812	3090	
		WG2209231106		2290	7812		
		WG2209231107		3090	7812		
		WG2209231108		2290	7812		
		WG2209231109		3090	7410	3090	
		WG2209231110		3090	7410		
		WG2209231111		2290	7410		
		WG2209231112		3090	7410		
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口出口	WG2209231201	臭气浓度	309	6509	724	800
		WG2209231202		416	6509		
		WG2209231203		724	6509		
		WG2209231204		416	6509		
		WG2209231205		724	7545	724	
		WG2209231206		416	7545		
		WG2209231207		309	7545		
		WG2209231208		416	7545		
		WG2209231209		416	7423	416	
		WG2209231210		416	7423		
		WG2209231211		416	7423		
		WG2209231212		309	7423		

此页以下空白

## 2、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 (无量纲)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	最大值 (无量纲)	标准限值 (无量纲)
2022.09.23	污水站 废气治 理设施 排放口 入口	WG2209241101	臭气浓度	3090	7472	4168	--
		WG2209241102		4168	7472		
		WG2209241103		3090	7472		
		WG2209241104		3090	7472		
		WG2209241105		2290	8219	3090	
		WG2209241106		3090	8219		
		WG2209241107		2290	8219		
		WG2209241108		3090	8219		
		WG2209241109		3090	8380	3090	
		WG2209241110		2290	8380		
		WG2209241111		3090	8380		
		WG2209241112		2290	8380		
2022.09.23	污水站 废气治 理设施 排放口 出口	WG2209241201	臭气浓度	416	7265	416	800
		WG2209241202		309	7265		
		WG2209241203		416	7265		
		WG2209241204		416	7265		
		WG2209241205		309	7496	416	
		WG2209241206		416	7496		
		WG2209241207		309	7496		
		WG2209241208		416	7496		
		WG2209241209		309	8235	724	
		WG2209241210		724	8235		
		WG2209241211		416	8235		
		WG2209241212		416	8235		

此页以下空白

## 3、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	单位	样品编号	检测结果	标准限值
2022.09.23	厂界外 上风向 1#	氨	mg/m <sup>3</sup>	WG2209231301	0.08	1.0
				WG2209231302	0.07	
				WG2209231303	0.08	
	厂界外 下风向 2#			WG2209231401	0.14	
				WG2209231402	0.14	
				WG2209231403	0.14	
	厂界外 下风向 3#			WG2209231501	0.15	
				WG2209231502	0.15	
				WG2209231503	0.15	
	厂界外 下风向 4#			WG2209231601	0.13	
				WG2209231602	0.14	
				WG2209231603	0.13	
2022.09.24	厂界外 上风向 1#	氨	mg/m <sup>3</sup>	WG2209231301	0.08	1.0
				WG2209231302	0.07	
				WG2209231303	0.07	
	厂界外 下风向 2#			WG2209231401	0.14	
				WG2209231402	0.13	
				WG2209231403	0.12	
	厂界外 下风向 3#			WG2209231501	0.15	
				WG2209231502	0.14	
				WG2209231503	0.14	
	厂界外 下风向 4#			WG2209231601	0.14	
				WG2209231602	0.13	
				WG2209231603	0.13	

此页以下空白

## 3、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	单位	样品编号	检测结果	标准限值
2022.09.23	厂界外 上风向 1#	硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	WG2209231301	0.002	0.03
				WG2209231302	0.002	
				WG2209231303	0.002	
	厂界外 下风向 2#			WG2209231401	0.004	
				WG2209231402	0.004	
				WG2209231403	0.003	
	厂界外 下风向 3#			WG2209231501	0.006	
				WG2209231502	0.005	
				WG2209231503	0.005	
	厂界外 下风向 4#			WG2209231601	0.003	
				WG2209231602	0.004	
				WG2209231603	0.003	
2022.09.24	厂界外 上风向 1#	硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	WG2209231301	0.002	0.03
				WG2209231302	0.002	
				WG2209231303	0.002	
	厂界外 下风向 2#			WG2209231401	0.004	
				WG2209231402	0.003	
				WG2209231403	0.004	
	厂界外 下风向 3#			WG2209231501	0.006	
				WG2209231502	0.006	
				WG2209231503	0.005	
	厂界外 下风向 4#			WG2209231601	0.003	
				WG2209231602	0.003	
				WG2209231603	0.003	

此页以下空白



## 3、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果	最大值	标准限值
2022.09.23	厂界外 上风向 1#	WG2209231301	臭气浓度	无量纲	<10	<10	20
		WG2209231302			<10		
		WG2209231303			<10		
		WG2209231304			<10		
		WG2209231305			<10	<10	
		WG2209231306			<10		
		WG2209231307			<10		
		WG2209231308			<10		
		WG2209231309			<10	<10	
		WG2209231310			<10		
		WG2209231311			<10		
		WG2209231312			<10		
		厂界外 下风向 2#			WG2209231401	臭气浓度	
	WG2209231402		<10				
	WG2209231403		<10				
	WG2209231404		<10				
	WG2209231405		<10	<10			
	WG2209231406		<10				
	WG2209231407		<10				
	WG2209231408		<10				
	WG2209231409		<10	<10			
	WG2209231410		<10				
	WG2209231411	<10					
WG2209231412	<10						

此页以下空白

## 3、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果	最大值	标准限值					
2022.09.23	厂界外 下风向 3#	WG2209231501	臭气浓度	无量纲	<10	<10	20					
		WG2209231502			<10							
		WG2209231503			<10							
		WG2209231504			<10							
		WG2209231505			<10	<10						
		WG2209231506			<10							
		WG2209231507			<10							
		WG2209231508			<10							
		WG2209231509			<10	<10						
		WG2209231510			<10							
		WG2209231511			<10							
		WG2209231512			<10							
		2022.09.23			厂界外 下风向 4#	WG2209231601		臭气浓度	无量纲	<10	<10	20
						WG2209231602				<10		
WG2209231603	<10											
WG2209231604	<10											
WG2209231605	<10		<10									
WG2209231606	<10											
WG2209231607	<10											
WG2209231608	<10											
WG2209231609	<10		<10									
WG2209231610	<10											
WG2209231611	<10											
WG2209231612	<10											

此页以下空白

## 3、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果	最大值	标准限值					
2022.09.24	厂界外 上风向 1#	WG2209231301	臭气浓度	无量纲	<10	<10	20					
		WG2209231302			<10							
		WG2209231303			<10							
		WG2209231304			<10							
		WG2209231305			<10	<10						
		WG2209231306			<10							
		WG2209231307			<10							
		WG2209231308			<10							
		WG2209231309			<10	<10						
		WG2209231310			<10							
		WG2209231311			<10							
		WG2209231312			<10							
		2022.09.24			厂界外 下风向 2#	WG2209231401		臭气浓度	无量纲	<10	<10	20
						WG2209231402				<10		
WG2209231403	<10											
WG2209231404	<10											
WG2209231405	<10		<10									
WG2209231406	<10											
WG2209231407	<10											
WG2209231408	<10											
WG2209231409	<10		<10									
WG2209231410	<10											
WG2209231411	<10											
WG2209231412	<10											

此页以下空白

## 3、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果	最大值	标准限值					
2022.09.24	厂界外 下风向 3#	WG2209231501	臭气浓度	无量纲	<10	<10	20					
		WG2209231502			<10							
		WG2209231503			<10							
		WG2209231504			<10							
		WG2209231505			<10	<10						
		WG2209231506			<10							
		WG2209231507			<10							
		WG2209231508			<10	<10						
		WG2209231509			<10							
		WG2209231510			<10							
		WG2209231511			<10							
		WG2209231512			<10							
		2022.09.24			厂界外 下风向 4#	WG2209231601		臭气浓度	无量纲	<10	<10	20
						WG2209231602				<10		
WG2209231603	<10											
WG2209231604	<10											
WG2209231605	<10		<10									
WG2209231606	<10											
WG2209231607	<10											
WG2209231608	<10		<10									
WG2209231609	<10											
WG2209231610	<10											
WG2209231611	<10											
WG2209231612	<10											

此页以下空白

## 五、附表

## 1、采样现场气象条件参数附表

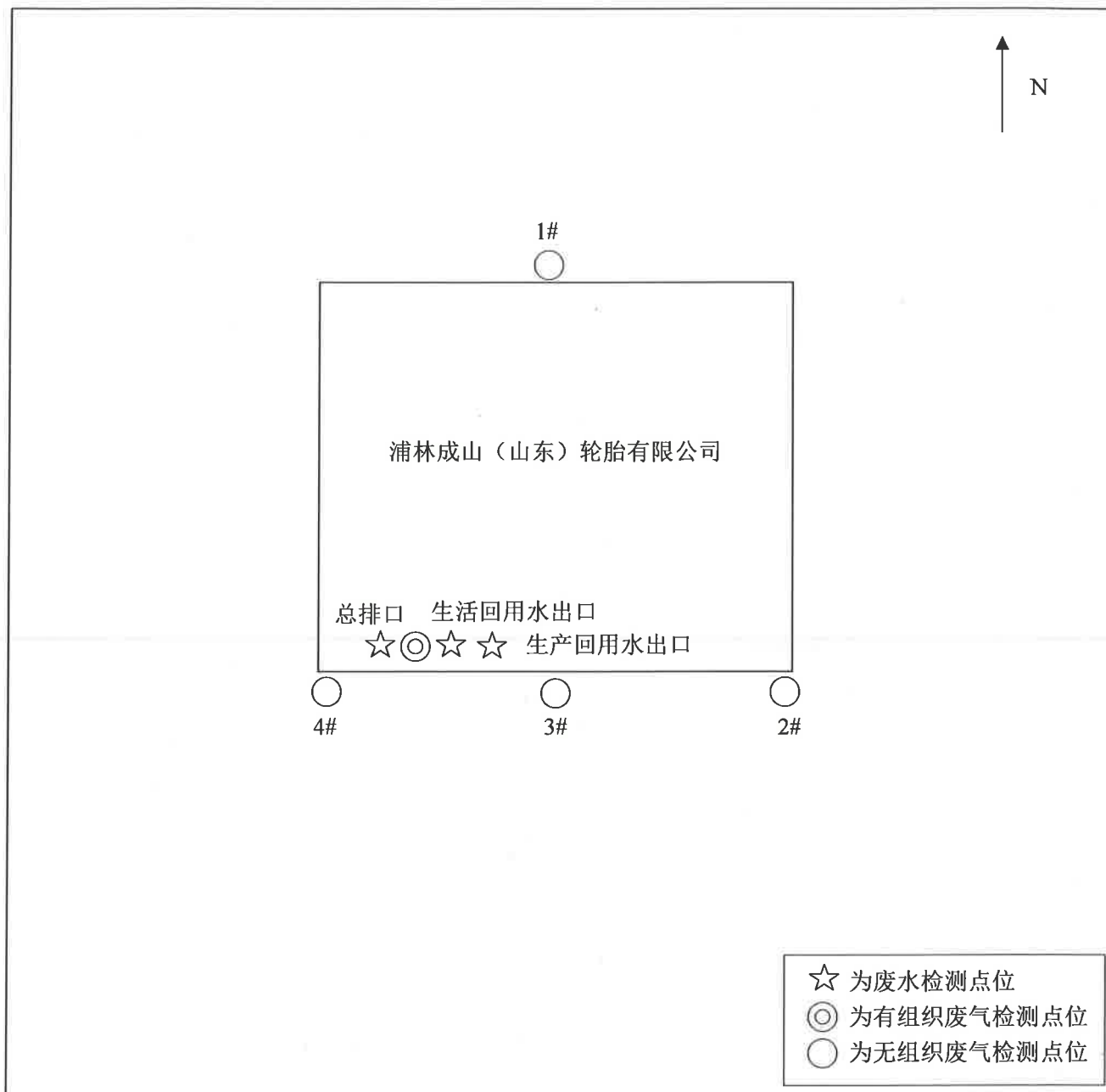
检测日期	检测频次	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2022.09.21	1	23.5	100.4	1.9	东北	晴
	2	24.3	100.3	1.8	东北	
	3	23.8	100.3	1.8	东北	
2022.09.23	1	22.3	101.0	2.4	北	晴
	2	22.5	101.0	2.3	北	
	3	22.6	100.9	2.2	北	
2022.09.24	1	23.8	101.3	2.1	北	晴
	2	24.1	101.3	2.0	北	
	3	24.3	101.2	1.9	北	
2022.09.27	1	22.0	101.0	1.5	东南	晴
	2	24.5	101.1	1.7	东南	
	3	23.7	101.1	1.7	东南	
2022.09.28	1	22.2	100.5	1.6	西南	晴
	2	29.0	100.5	1.3	西南	
	3	25.3	100.5	1.3	西南	

## 2、有组织废气检测期间参数附表

检测日期	检测点位	检测频次	烟气温度 (°C)	标干流量 (m³/h)	排气筒高度 (m)	烟道截面积 (m²)
2022.09.21	污水站废气治理设施排放口出口	1	23.8	6509	30	0.3847
		2	24.4	7545	30	0.3847
		3	24.5	7423	30	0.3847
2022.09.23	污水站废气治理设施排放口出口	1	25.4	7265	30	0.3847
		2	27	7496	30	0.3847
		3	27.2	8235	30	0.3847

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