

2024 年度重点污染源监测结果信息公开

(第五批次)

1. 武汉艾特纸塑包装有限公司

企业名称	武汉艾特纸塑包装有限公司	监测日期	2024 年 5 月 21 日
监测项目	有组织废气：非甲烷总烃		

1. 有组织废气监测结果：

1、有组织排放废气检测结果

监测时间	监测点位	监测因子	监测结果			均值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 20 日	Q2 胶印车 间排气筒	烟气温度 (°C)	32	31	34	32	/	/
		烟气流速 (m/s)	12.4	12.2	10.8	11.8	/	/
		标干流量 (m³/h)	35904	35422	31169	34165	/	/
		非甲烷总烃排放浓度 (mg/m³)	1.13	2.35	2.33	1.94	120	达标
		非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.041	0.083	0.073	0.066	53	达标
	Q3RTO 凹印 车间排气筒	烟气温度 (°C)	36	36	36	36	/	/
		烟气流速 (m/s)	3.50	3.32	3.13	3.32	/	/
		标干流量 (m³/h)	12005	11398	10746	11383	/	/
		非甲烷总烃排放浓度 (mg/m³)	83.3	88.4	87.6	86.4	120	达标
		非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	1.00	1.01	0.941	0.984	53	达标

备注：1、排气筒高度均为 30 米；

2、废气执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级最高允许排放浓度及最高允许排放速率限值，评价标准由委托单位提供。

2、有组织排放废气采样时间

监测时间	监测点位	监测项目	开始采样时间		
			1	2	3
2024 年 5 月 20 日	Q2 胶印车间排气筒	非甲烷总烃	10:38	10:56	11:12
	Q3RTO 凹印车间排气筒	非甲烷总烃	12:03	12:20	12:36

注：以上重点污染源废水、有组织废气监测结果来源于武汉华正环境检测技术 有限公司（CMA 证书编号为 221712050495，证书有效期为 2028 年 12 月 28 日），该公司受东西湖区生态环境监测站委托对以上企业开展监督执法监测。

2. 罗盖特生物营养品（武汉）有限公司

企业名称	罗盖特生物营养品（武汉）有限公司	监测日期	2024 年 5 月 24 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量，氨氮、总磷、 PH 值 2. 有组织废气：氮氧化物, 颗粒物、非甲烷总烃、臭气浓度、排气参数		

1. 废水排放监测结果

7、废水检测结果

单位：mg/L（注明除外）

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果			均值 或范围	标准限值	达标评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 24 日	废水总排口	pH 值（无量纲）	7.8	7.9	7.9	7.8-7.9	6~9	达标
		化学需氧量	117	124	171	137	500	达标
		氨氮	7.08	7.39	8.26	7.58	45	达标
		总磷	0.78	0.64	0.89	0.77	8	达标
备注：氨氮、总磷参照执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准限值，其余指标执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准限值，评价标准由委托单位提供。								

8、废水采样时间

监测时间	监测点位	开始采样时间		
2024 年 5 月 24 日	废水总排口	9:26	12:13	14:19

2. 有组织废气监测结果

1、有组织排放废气检测结果-I

监测时间	监测点位	监测因子	监测结果	标准限值	达标评价
2024 年 5 月 24 日	干燥废气排放口	烟气温度（℃）	63	/	/
		烟气流速（m/s）	12.1	/	/
		标干流量（m³/h）	9313	/	/
		颗粒物排放浓度(mg/m³)	3.2	120	达标
		颗粒物排放速率(kg/h)	0.03	9.32	达标
备注：1、排气筒高度为 22m； 2、颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中最高允许排放浓度及最高允许排放速率二级限值，评价标准由委托单位提供。					

2、有组织排放废气采样时间-1

监测时间	监测点位	监测因子	开始采样时间
2024 年 5 月 24 日	干燥废气排放口	颗粒物	11:06

3、有组织排放废气检测结果-2

监测时间	监测点位	监测因子	监测结果			均值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 24 日	天然气锅炉 排气筒	烟气温度（℃）	65	63	62	63	/	/
		烟气流速（m/s）	1.18	1.68	1.67	1.51	/	/
		烟气含氧量（%）	6.8	7.0	7.1	7.0		
		标干流量（m³/h）	1835	2545	2551	2310	/	/
		氮氧化物实测浓度 （mg/m³）	18	18	20	19	/	/
		氮氧化物折算浓度 （mg/m³）	22	23	25	23	150	达标
		氮氧化物排放速率 （kg/h）	0.03	0.05	0.05	0.04	/	/
备注：1、排气筒高度为 30m； 2、废气执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）表 3 中燃气锅炉特别排放限值，评价标准由委托单位提供。								

4、有组织排放废气采样时间-2

监测时间	监测点位	监测因子	开始采样时间		
			1	2	3
2024 年 5 月 24 日	天然气锅炉排气筒	氮氧化物	9:50	10:10	10:30

5、有组织排放废气检测结果-3

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果			最大值 /均值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 24 日	发酵废气排 放口	烟气温度（℃）	46	47	47	/	/	/
		烟气流速（m/s）	9.15	9.34	9.75	/	/	/
		标干流量(m³/h)	25337	25299	26438	/	/	/
		非甲烷总烃排放浓度 (mg/m³)	1.19	1.62	1.19	1.33	120	达标
		非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.030	0.041	0.031	0.034	14.2	达标
		臭气浓度（无量纲）	851	851	724	851	2000	达标

备注：1、排气筒高度为 18m；
2、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中最高允许排放浓度及最高允许排放速率二级限值，取均值评价；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 标准限值，取最大值评价；评价标准由委托方提供。

6、有组织排放废气采样时间-3

监测时间	监测点位	监测因子	开始采样时间		
			1	2	3
2024 年 5 月 24 日	发酵废气排放口	非甲烷总烃	13:13	13:33	13:53
		臭气浓度	13:13	13:33	13:53

以上监测结果来源于武汉华正环境检测技术有限公司（CMA 证书编号为：221712050495 证书有效期 2022 年 12 月 29 日至 2028 年 12 月 28 日），该公司受武汉市生态环境东西湖区分局委托对以上企业开展监督执法监测。

3. 武汉宏胜恒枫饮料有限公司

企业名称	武汉宏胜恒枫饮料有限公司	监测日期	2024 年 5 月 29 日
监测项目	1. 废水：色度、总氮、氨氮、总磷、PH 值、化学需氧量 2. 有组织废气：颗粒物, 氮氧化物, 二氧化硫，酚类, 甲醛, 苯, 甲苯, 二甲苯，非甲烷总烃		

1. 废水监测结果：

3、废水检测结果

单位：mg/L（注明除外）

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果			均值 或范围	标准限值	达标评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 29 日	总排口	pH 值（无量纲）	7.5	7.5	7.5	7.5	6~9	达标
		化学需氧量	13	13	14	13	500	达标
		氨氮	0.276	0.308	0.263	0.282	45	达标
		总磷	1.54	1.58	2.69	1.94	8	达标
		总氮	1.30	1.28	1.82	1.47	70	达标
		色度（倍）	4	4	4	4	64	达标

备注：氨氮、总磷、总氮、色度参照执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准限值，其余指标执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准限值，评价标准由委托单位提供。

4、废水采样时间

监测时间	监测点位	开始采样时间		
2024 年 5 月 29 日	总排口	9:40	11:49	14:50

2. 有组织废气监测结果:

1、有组织排放废气检测结果

监测时间	监测点位	监测因子	检测结果			均值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 29 日	电阻焊机排气筒	烟气温度 (°C)	39	39	40	39	/	/
		烟气流速 (m/s)	11.0	11.0	11.0	11.0	/	/
		标干流量(m³/h)	7899	7898	7856	7884	/	/
		非甲烷总烃排放浓度(mg/m³)	23.2	23.5	22.7	23.1	120	达标
		非甲烷总烃排放速率(kg/h)	0.183	0.186	0.178	0.182	10	达标
		苯排放浓度(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	12	达标
		苯排放速率(kg/h)	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.50	达标
		甲苯排放浓度(mg/m³)	0.0484	0.0898	0.0763	0.0715	40	达标
		甲苯排放速率(kg/h)	0.0004	0.0007	0.0006	0.0006	3.1	达标
		二甲苯排放浓度(mg/m³)	11.6	20.8	21.0	17.8	70	达标
		二甲苯排放速率(kg/h)	0.092	0.164	0.165	0.140	1.0	达标
		甲醛排放浓度(mg/m³)	0.749	0.966	1.10	0.938	25	达标
		甲醛排放速率(kg/h)	0.006	0.008	0.009	0.008	0.26	达标
		酚类排放浓度(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	100	达标
		酚类排放速率(kg/h)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.10	达标

生物质锅炉 DA003	烟气温度 (°C)	79	/	/	79	/	/
	烟气流速 (m/s)	5.85	/	/	5.85	/	/
	烟气含氧量 (%)	12.6	11.6	11.6	11.9	/	/
	标干流量 (m³/h)	11598	/	/	11598	/	/
	颗粒物实测浓度(mg/m³)	2.5	/	/	2.5	/	/
	颗粒物折算浓度(mg/m³)	/	/	/	3.3	20	达标
	颗粒物排放速率(kg/h)	/	/	/	0.03	/	/
	二氧化硫实测浓度(mg/m³)	ND	11	10	8	/	/
	二氧化硫折算浓度(mg/m³)	/	/	/	11	40	达标

监测时间	监测点位	监测因子	检测结果			均值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 5 月 29 日	生物质锅炉 DA003	二氧化硫排放速率(kg/h)	/	/	/	0.09	/	/
		氮氧化物实测浓度 (mg/m ³)	61	33	34	43	/	/
		氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	/	/	/	57	150	达标
		氮氧化物排放速率(kg/h)	/	/	/	0.50	/	/
备注：1、生物质锅炉 DA003 排气筒高度为 36m，电阻焊机排气筒高度为 15m； 2、电阻焊机排气筒执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中最高允许排放浓度及最高允许排放速率二级限值，生物质锅炉 DA003 执行《生物质锅炉大气污染物排放标准》（DB42/T 1906-2022）表 1 中限定值 1，评价标准由委托方提供； 3、ND 表示检测结果低于分析方法检出限，参与计算时以 1/2 检出限计。								

2、有组织排放废气采样时间

监测时间	监测点位	监测因子	开始采样时间		
			1	2	3
2024 年 5 月 29 日	生物质锅炉 DA003	颗粒物	10:17	/	/
		二氧化硫、氮氧化物	10:06	11:24	11:31
	电阻焊机排气筒	酚类、甲醛、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃	13:04	13:34	14:02

注：以上监测结果来源于武汉华正环境检测技术有限公司（CMA 证书编号为：221712050495 证书有效期 2022 年 12 月 29 日至 2028 年 12 月 28 日），该公司受武汉市生态环境东西湖区分局委托对以上企业开展监督执法监测。

4. 武汉源香食品有限公司

企业名称	武汉源香食品有限公司	监测日期	2024 年 5 月 22 日
监测项目	废水：化学需氧量, 氨氮（NH3-N）, 五日生化需氧量, 悬浮物, 动植物油、水温		

七. 检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果				标准 限值	达标 评价
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值		
废水总排 口★FS1	2024.5.21	水温（℃）	31.1	30.8	32.0	31.3	40	达标
		化学需氧量 （mg/L）	114	118	114	115	500	达标
		氨氮（mg/L）	34.8	33.4	32.0	33.4	45	达标
		五日生化需氧量 （mg/L）	31.0	32.0	35.5	32.8	350	达标
		悬浮物（mg/L）	35	42	37	38	400	达标
		动植物油（mg/L）	0.30	0.20	0.24	0.25	100	达标

注：标准限值由客户指定，执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级限值要求。

注：1. 以上重点污染源废水监测结果来源于湖北跃华检测有限公司（CMA 证书编号为 181712050320，证书有效期为 2024 年 9 月 29 日），该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。

2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

5. 益海嘉里（武汉）粮油工业有限公司（新厂）

企业名称	益海嘉里（武汉）粮油工业有限公司（新厂）	监测日期	2024 年 5 月 22 日
监测项目	有组织废气：颗粒物,氮氧化物，二氧化硫		

跃华（检）字 20242279

七. 检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果				标准 限值	达标 评价
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值		
废气总排口 DA001 ◎YQ1 H=45m	2024.5.22 10:26 10:40 10:49	标况风量 (m³/h)	12083			12083	/	/
		烟气温度 (°C)	102.0			102.0	/	/
		烟气湿度 (%)	18.2			18.2	/	/
		流速 (m/s)	3.2			3.2	/	/
		含氧量 (%)	6.40	6.35	6.95	6.57	/	/
		颗粒物	实测浓度 (mg/m³)	1.8			1.8	/
			折算浓度 (mg/m³)	1.5			1.5	20
			排放速率 (kg/h)	0.0217			0.0217	/
		二氧化 化硫	实测浓度 (mg/m³)	4	ND (2)	ND (2)	4	/
			折算浓度 (mg/m³)	3	/	/	3	40
			排放速率 (kg/h)	0.0483	/	/	0.0483	/
		氮氧化 化物	实测浓度 (mg/m³)	40	37	39	39	/
			折算浓度 (mg/m³)	33	30	33	32	150
			排放速率 (kg/h)	0.483	0.447	0.471	0.467	达标

注：“ND（检出限）”表示检测结果低于检出限，锅炉燃料为生物质，执行《生物质锅炉大气污染物排放标准》（DB42/T1906-2021）表1中规定值1限值要求。



1. 以上重点污染源废水、废气监测结果来源于湖北跃华检测有限公司（CMA 证书编号为 181712050320，证书有效期为 2024 年 9 月 29 日），该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

6. 湖北武汉双汇食品有限公司

企业名称	湖北武汉双汇食品有限公司	监测日期	2024 年 5 月 21 日
监测项目	废水：化学需氧量、氨氮（NH3-N）、总磷（以 P 计）、pH 值、大肠菌群数,动植物油 2..有组织废气：臭气浓度、硫化氢、氨		

七. 检测结果

7.1 废水检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果				标准 限值	达标 评价
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值 或范围		
废水总排 口★FS1	2024.5.21	pH（无量纲）	7.6	7.7	7.7	7.6~7.7	6.5~8.5	达标
		化学需氧量 （mg/L）	25	23	24	24	500	达标
		氨氮（以 N 计） （mg/L）	7.93	8.19	7.30	7.81	45	达标
		动植物油（mg/L）	0.17	0.12	0.14	0.14	60	达标
		总磷（以 P 计） （mg/L）	0.85	0.81	0.85	0.84	8	达标
		粪大肠菌群 （MPN/L）	5.4×10^3	2.4×10^3	5.4×10^3	$2.4 \times 10^3 \sim 5.4 \times 10^3$	/	/

注：标准限值由客户指定，执行《肉类加工工业水污染物排放标准》（GB 13457-1992）表 3 中三级限值要求；同时执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级限值要求。

7.2 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果				标准 限值	达标 评价	
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值			
污水站恶 臭气体排 放口 DA006③ YQ1 H=15m	2024.5.21	标况风量 (m³/h)	7199	7196	7722	7372	/	/	
		烟气温度 (°C)	29.2	29.4	28.2	28.9	/	/	
		流速 (m/s)	2.9	2.9	3.1	3.0	/	/	
		烟气湿度 (%)	2.86	2.86	2.86	2.86	/	/	
		氨	排放浓度 (mg/m³)	14.6	19.2	18.2	17.3	/	/
			排放速率 (kg/h)	0.105	0.138	0.141	0.128	4.9	达标
		硫化 氢	排放浓度 (mg/m³)	0.03	0.03	0.05	0.04	/	/
			排放速率 (kg/h)	2.16×10 ⁻⁴	2.16×10 ⁻⁴	3.86×10 ⁻⁴	2.73×10 ⁻⁴	0.33	达标
		臭气浓度 (无量纲)	549	977	851	977 (最大值)	2000	达标	

注：标准限值由客户指定，执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 限值要求。



1. 以上重点污染源废水、废气监测结果来源于湖北跃华检测有限公司（CMA 证书编号为 181712050320，证书有效期为 2024 年 9 月 29 日），该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中”ND”表示该项监测因子未检出。

7. 远大医学营养科学(武汉)有限公司

企业名称	远大医学营养科学(武汉)有限公司	监测日期	2024 年 6 月 20 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量, pH 值、氨氮、总氮、总磷 2. 废气：颗粒物、非甲烷总烃、氯化氢、氨、硫化氢、臭气浓度		

1. 废水：

六、检测结果

(1) 废水 - DW001 (废水总排口)

检测项目	检测结果				GB 8978-1996 污水综合排放标准 表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	范围			
pH 值	7.6	7.5	7.6	7.5-7.6	6-9 (一切排污单位)	/	无量纲
检测项目	检测结果				GB 8978-1996 污水综合排放标准 表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
化学需氧量	5	6	8	6	500 (其他排污单位)	4	mg/L
检测项目	检测结果				GB/T 31962-2015 污水排入城镇下水道水质标准 表 1 B 级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
氨氮	0.779	0.381	0.663	0.608	45	0.025	mg/L
总氮	16.9	19.8	18.8	18.5	70	0.05	mg/L
总磷	0.44	0.43	0.38	0.42	8	0.01	mg/L

2. 有组织废气：

(2) 有组织废气										
检测点位	检测项目		检测结果				GB 37823-2019 《制药工业大气污染物排放标准》表2 化学药品原料药制造	检出限	单位	
DA001(原料药车间废气排放口)	颗粒物	实测浓度	ND				20	1.0	mg/m ³	
		排放速率	/				--	/	kg/h	
DA004(研发废气排放口)	颗粒物	实测浓度	ND				20	1.0	mg/m ³	
		排放速率	/				--	/	kg/h	
检测点位	检测项目		检测结果				GB 37823-2019 《制药工业大气污染物排放标准》表2 化学药品原料药制造	检出限	单位	
			第一次	第二次	第三次	平均值				
DA001(原料药车间废气排放口)	非甲烷总烃	实测浓度	37.6	55.9	56.2	49.9	60	0.07	mg/m ³	
		排放速率	0.23	0.34	0.35	0.31	--	/	kg/h	
DA003(废水处理站废气排放口)	非甲烷总烃	实测浓度	4.64	4.86	3.85	4.45	60	0.07	mg/m ³	
		排放速率	1.5×10 ⁻²	1.6×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	--	/	kg/h	
DA004(研发废气排放口)	非甲烷总烃	实测浓度	10.6	10.6	10.6	10.6	60	0.07	mg/m ³	
		排放速率	0.10	0.10	0.10	0.10	--	/	kg/h	
	氯化氢	实测浓度	3.09	3.08	2.17	2.78	30	0.2	mg/m ³	
		排放速率	2.9×10 ⁻²	2.9×10 ⁻²	2.0×10 ⁻²	2.6×10 ⁻²	--	/	kg/h	
检测点位	检测项目		检测结果				客户排污许可限值	检出限	单位	
			第一次	第二次	第三次	第四次				平均值
DA003(废水处理站废气排放口)	氨	实测浓度	2.31	1.62	1.70	1.82	1.86	20	0.25	mg/m ³
		排放速率	7.6×10 ⁻³	5.3×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	6.0×10 ⁻³	6.1×10 ⁻³	--	/	kg/h
	硫化氢	实测浓度	0.09	0.06	0.07	0.08	0.08	5	0.01	mg/m ³
		排放速率	3.0×10 ⁻⁴	2.0×10 ⁻⁴	2.3×10 ⁻⁴	2.6×10 ⁻⁴	2.5×10 ⁻⁴	--	/	kg/h
	臭气浓度		112	97	97	85	98	2000	/	无量纲
注：(1)“--”表示执行标准 GB 37823-2019 《制药工业大气污染物排放标准》表2 化学药品原料药制造或者客户排污许可限值中未对该项目作限制。										

1. 注：以上重点污染源废水监测结果来源于湖北微谱技术有限公司（CMA 证书编号为 211712050006，证书有效期为 2027 年 1 月 21 日）。该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

8. 武汉世吉药业有限公司

企业名称	武汉世药业有限公司	监测日期	2024 年 7 月 9 日
监测项目	1. 废气：苯、甲苯、非甲烷总烃、颗粒物、硫酸雾		

一、废气监测结果：

检测点位	检测项目		检测结果				GB 37823-2019 《制药工业大气污 染物排放标准》表 2 化学药品原料药 制造	检出限	单位
NCAA 车间 废气排放口	颗粒物	实测浓度	ND				20	1.0	mg/m ³
		排放速率	/				--	/	kg/h
氯氮平车间 废气排放口	颗粒物	实测浓度	ND				20	1.0	mg/m ³
		排放速率	/				--	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB 37823-2019 《制药工业大气污 染物排放标准》表 2 化学药品原料药 制造	检出限	单位
NCAA 车间 废气排放口	非甲烷 总烃	实测浓度	1.10	1.04	1.14	1.09	60	0.07	mg/m ³
		排放速率	6.4×10 ⁻³	6.1×10 ⁻³	6.7×10 ⁻³	6.4×10 ⁻³	--	/	kg/h
氯氮平车间 废气排放口	非甲烷 总烃	实测浓度	10.4	9.62	8.42	9.48	60	0.07	mg/m ³
		排放速率	4.6×10 ⁻²	4.3×10 ⁻²	3.7×10 ⁻²	4.2×10 ⁻²	--	/	kg/h
	苯	实测浓度	0.036	0.025	0.017	0.026	4	0.004	mg/m ³
		排放速率	1.6×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	7.6×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁴	--	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996 《大气污染物综合 排放标准》表 2 二 级	检出限	单位
NCAA 车间 废气排放口	硫酸雾	实测浓度	0.35	0.46	0.52	0.44	45	0.2	mg/m ³
		排放速率	2.0×10 ⁻³	2.7×10 ⁻³	2.9×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³	1.7	/	kg/h
氯氮平车间 废气排放口	甲苯	实测浓度	0.309	0.380	0.475	0.388	40	0.004	mg/m ³
		排放速率	1.4×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	3.5	/	kg/h

(1) “ND”表示未检出（低于检出限）。

1. 注：以上重点污染源废水监测结果来源于湖北微谱技术有限公司（CMA 证书编号为 211712050006，证书有效期为 2027 年 1 月 21 日）。该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

9. 武汉径河化工有限公司

企业名称	武汉径河化工有限公司	监测日期	2024 年 5 月 28 日
监测项目	1. 废水：丙烯腈		

一、废水监测：

七. 检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果				标准限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	
DW001（污水总排口）★FS1	2024.5.28	丙烯腈（mg/L）	2.44	3.57	4.43	3.48	5.0

注：执行标准由客户指定，执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准限值要求。



1. 以上重点污染源废水、废气监测结果来源于湖北跃华检测有限公司（CMA 证书编号为 181712050320，证书有效期为 2024 年 9 月 29 日），该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

10. 武汉径河化工有限公司

企业名称	武汉径河化工有限公司	监测日期	2024 年 5 月 28 日
监测项目	1. 废水：氨氮、pH 值、动植物油、磷酸盐、悬浮物、化学需氧量、总磷、石油类、五日生化需氧量(BODs)、阴离子表面活性剂、挥发酚、硫化物、苯胺类、总有机碳、甲苯、甲醛、苯酚 2. 有组织废气：氯化氢、非甲烷总烃、硫化氢、苯胺、颗粒物、甲醛、酚类化合物 3. 无组织废气：颗粒物、非甲烷总烃、氯化氢、苯胺、甲醛、酚类化合物、硫化氢、臭气浓度		

一、废水监测：

六、检测结果

(1) 废水 - DW001(污水总排口)

检测项目	检测结果				GB 8978-1996 污水综合排放标准 表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
pH 值	8.0	8.0	8.1	8.0	6-9 (一切排污单位)	/	无量纲
悬浮物	10	9	7	9	400 (其他排污单位)	/	mg/L
五日生化需氧量	6.5	6.2	7.8	6.8	300 (其他排污单位)	0.5	mg/L
化学需氧量	19	19	23	20	500 (其他排污单位)	4	mg/L
石油类	0.30	0.20	0.62	0.37	20 (一切排污单位)	0.06	mg/L
动植物油	0.55	0.69	0.43	0.56	100 (一切排污单位)	0.06	mg/L
挥发酚	ND	ND	ND	ND	2.0 (一切排污单位)	0.01	mg/L
硫化物	ND	ND	ND	ND	1.0 (一切排污单位)	0.01	mg/L
磷酸盐	0.15	0.13	0.14	0.14	— (一切排污单位)	0.01	mg/L
甲醛	ND	ND	ND	ND	5.0 (一切排污单位)	0.05	mg/L
苯胺类	ND	ND	ND	ND	5.0 (一切排污单位)	0.03	mg/L
阴离子表面活性剂	ND	ND	ND	ND	20 (一切排污单位)	0.05	mg/L
甲苯	ND	ND	ND	ND	0.5 (一切排污单位)	0.0003	mg/L
苯酚	ND	ND	ND	ND	1.0 (一切排污单位)	0.0005	mg/L
总有机碳	91.4	93.9	92.2	92.5	— (其他排污单位)	0.1	mg/L
检测项目	检测结果				GB/T 31962-2015 污水排入城镇下水道水质标准 表 1 A 级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
氨氮	4.14	4.31	3.96	4.14	45	0.025	mg/L
总磷	0.24	0.21	0.22	0.22	8	0.01	mg/L

注：(1)“—”表示执行标准 GB 8978-1996 《污水综合排放标准》 表 4 三级中未对该项目作限制。

(2)“ND”表示未检出（低于检出限）。

二、有组织废气：

(2) 有组织废气

检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》表 2 二级	检出限	单位
			第一次	第二次	第三次	平均值			
DA001（分散剂排气筒）	颗粒物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	120	1.0	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	3.5	/	kg/h
	氯化氢	实测浓度	4.48	3.10	4.96	4.18	100	0.2	mg/m ³
		排放速率	2.9×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	2.7×10 ⁻³	0.26	/	kg/h
	酚类化合物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	100	0.3	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	0.10	/	kg/h
	甲醛	实测浓度	0.28	0.28	0.38	0.31	25	0.01	mg/m ³
		排放速率	2.1×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴	2.2×10 ⁻⁴	2.0×10 ⁻⁴	0.26	/	kg/h
	苯胺	实测浓度	ND	ND	ND	ND	20	0.05	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	0.52	/	kg/h
	非甲烷总烃	实测浓度	2.32	2.83	2.72	2.62	120	0.07	mg/m ³
		排放速率	1.3×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³	10	/	kg/h
DA002（树脂烘房排气筒）	颗粒物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	120	1.0	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	3.5	/	kg/h
	氯化氢	实测浓度	5.93	4.89	46.0	18.9	100	0.2	mg/m ³
		排放速率	3.0×10 ⁻²	2.4×10 ⁻²	0.23	9.5×10 ⁻²	0.26	/	kg/h
	酚类化合物	实测浓度	ND	0.4	ND	0.4	100	0.3	mg/m ³
		排放速率	/	2.1×10 ⁻³	/	2.1×10 ⁻³	0.10	/	kg/h
	甲醛	实测浓度	0.29	0.33	0.27	0.30	25	0.01	mg/m ³
		排放速率	2.0×10 ⁻⁴	3.4×10 ⁻⁴	2.7×10 ⁻⁴	2.7×10 ⁻⁴	0.26	/	kg/h
	苯胺	实测浓度	ND	ND	ND	ND	20	0.05	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	0.52	/	kg/h
	非甲烷总烃	实测浓度	1.82	1.74	1.99	1.85	120	0.07	mg/m ³
		排放速率	9.1×10 ⁻³	8.7×10 ⁻³	9.9×10 ⁻³	9.2×10 ⁻³	10	/	kg/h

注：(1)“ND”表示未检出（低于检出限）。

续上表

检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2 二级	检出限	单位
			第一次	第二次	第三次	平均值			
DA003（塑 解剂排气 筒）	颗粒物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	120	1.0	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	3.5	/	kg/h
	氯化氢	实测浓度	11.8	3.41	5.55	6.92	100	0.2	mg/m ³
		排放速率	8.2×10 ⁻³	2.4×10 ⁻³	3.9×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³	0.26	/	kg/h
	酚类化 合物	实测浓度	3.6	3.5	3.3	3.5	100	0.3	mg/m ³
		排放速率	3.7×10 ⁻³	3.6×10 ⁻³	3.4×10 ⁻³	3.6×10 ⁻³	0.10	/	kg/h
	甲醛	实测浓度	0.26	0.42	0.48	0.39	25	0.01	mg/m ³
		排放速率	1.3×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	0.26	/	kg/h
	苯胺	实测浓度	ND	ND	ND	ND	20	0.05	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	0.52	/	kg/h
	非甲烷 总烃	实测浓度	1.06	1.19	2.14	1.46	120	0.07	mg/m ³
		排放速率	7.4×10 ⁻⁴	8.3×10 ⁻⁴	1.5×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³	10	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB 14554-93《恶臭 污染物排放标准》 表2	检出限	单位
			第一次	第二次	第三次	平均值			
DA001（分 散剂排气 筒）	硫化氢	实测浓度	ND	0.02	ND	0.02	--	0.01	mg/m ³
		排放速率	/	1.3×10 ⁻⁵	/	1.3×10 ⁻⁵	0.33	/	kg/h
DA002（树 脂烘房排 气筒）	硫化氢	实测浓度	ND	0.04	0.02	0.03	--	0.01	mg/m ³
		排放速率	/	1.9×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	1.5×10 ⁻⁴	0.33	/	kg/h
DA003（塑 解剂排气 筒）	硫化氢	实测浓度	ND	0.01	ND	0.01	--	0.01	mg/m ³
		排放速率	/	1.0×10 ⁻⁵	/	1.0×10 ⁻⁵	0.33	/	kg/h

注：(1)“--”表示执行标准 GB 14554-93《恶臭污染物排放标准》表2中未对该项目作限制。

(2)“ND”表示未检出（低于检出限）。

三、无组织废气

(3) 无组织废气

检测点位	检测项目	检测结果				GB 16297-1996 《大气污染物综合 排放标准》表 2	检出限	单位	
厂界上风向 参照点 1#	颗粒物	0.065				1.0	0.007	mg/m ³	
厂界下风向 监控点 2#	颗粒物	0.090				1.0	0.007	mg/m ³	
厂界下风向 监控点 3#	颗粒物	0.074				1.0	0.007	mg/m ³	
厂界下风向 监控点 4#	颗粒物	0.082				1.0	0.007	mg/m ³	
检测点位	检测项目	检测结果				GB 16297-1996 《大气污染物综合 排放标准》表 2	检出限	单位	
		第一次	第二次	第三次	最大值				
厂界下风向 监控点 2#	氯化氢	ND	ND	ND	ND	0.20	0.02	mg/m ³	
	酚类化合物	ND	ND	ND	ND	0.080	0.03	mg/m ³	
	甲醛	ND	ND	ND	ND	0.20	0.02	mg/m ³	
	苯胺	ND	ND	ND	ND	0.40	0.05	mg/m ³	
	非甲烷总烃	1.96	1.61	1.98	1.98	4.0	0.07	mg/m ³	
厂界下风向 监控点 3#	氯化氢	ND	ND	ND	ND	0.20	0.02	mg/m ³	
	酚类化合物	ND	ND	ND	ND	0.080	0.03	mg/m ³	
	甲醛	ND	ND	ND	ND	0.20	0.02	mg/m ³	
	苯胺	ND	ND	ND	ND	0.40	0.05	mg/m ³	
	非甲烷总烃	2.08	2.32	2.32	2.32	4.0	0.07	mg/m ³	
厂界下风向 监控点 4#	氯化氢	ND	ND	ND	ND	0.20	0.02	mg/m ³	
	酚类化合物	ND	ND	ND	ND	0.080	0.03	mg/m ³	
	甲醛	ND	ND	ND	ND	0.20	0.02	mg/m ³	
	苯胺	ND	ND	ND	ND	0.40	0.05	mg/m ³	
	非甲烷总烃	2.52	2.63	2.42	2.63	4.0	0.07	mg/m ³	
检测点位	检测项目	检测结果					GB 14554-93《恶 臭污染物排放标 准》表 1 二级 新扩改建	检出限	单位
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值			
厂界下风向 监控点 2#	硫化氢	0.022	0.032	0.036	0.027	0.036	0.06	0.006	mg/m ³
	臭气浓度	<10	<10	<10	<10	<10	20	/	无量纲
厂界下风向 监控点 3#	硫化氢	0.029	0.039	0.022	0.031	0.039	0.06	0.006	mg/m ³
	臭气浓度	<10	<10	<10	<10	<10	20	/	无量纲
厂界下风向 监控点 4#	硫化氢	0.029	0.034	0.027	0.022	0.034	0.06	0.006	mg/m ³
	臭气浓度	<10	<10	<10	<10	<10	20	/	无量纲

注：(1)“ND”表示未检出（低于检出限）。

1. 注：以上重点污染源废水监测结果来源于湖北微谱技术有限公司（CMA 证书编号为 211712050006，证书有效期为 2027 年 1 月 21 日）。该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

11. 远大医药（中国）有限公司制剂分公司

企业名称	远大医药（中国）有限公司制剂分公司	监测日期	2024 年 6 月 25 日
监测项目	废水：化学需氧量, pH 值、氨氮、总氮、总磷 废气：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物		

一、废水：

六、检测结果

(1) 废水 - 总排口

检测项目	检测结果				GB 8978-1996 污水综合排放标准 表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	范围			
pH 值	7.4	7.4	7.6	7.4-7.6	6-9（一切排污单位）	/	无量纲
检测项目	检测结果				GB 8978-1996 污水综合排放标准 表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
化学需氧量	65	71	473	203	500（其他排污单位）	4	mg/L
检测项目	检测结果				GB/T 31962-2015 污水排入城镇下水道水质标准 表 1 B 级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
氨氮	10.4	9.86	8.62	9.63	45	0.025	mg/L
总氮	11.7	10.4	17.5	13.2	70	0.05	mg/L
总磷	1.64	1.35	1.24	1.41	8	0.01	mg/L

二、有组织废气：

(2) 锅炉废气

检测点位	检测项目		检测结果				GB 13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表3 燃气锅炉	检出限	单位
DA001(锅炉排气筒)	颗粒物	实测浓度	2.8				--	1.0	mg/m ³
		折算浓度	2.8				20	/	mg/m ³
		排放速率	1.3×10 ⁻²				--	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB 13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表3 燃气锅炉	检出限	单位
			第一次	第二次	第三次	平均值			
DA001(锅炉排气筒)	二氧化硫	实测浓度	ND	ND	ND	ND	--	3	mg/m ³
		折算浓度	ND	ND	ND	ND	50	/	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	--	/	kg/h
	氮氧化物	实测浓度	23	25	26	25	--	3	mg/m ³
		折算浓度	23	25	26	25	150	/	mg/m ³
		排放速率	0.11	0.12	0.12	0.12	--	/	kg/h

注：(1)“--”表示执行标准 GB 13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表3 燃气锅炉中未对该项目作限制。

(2)“ND”表示未检出（低于检出限）。

1. 注：以上重点污染源废水监测结果来源于湖北微谱技术有限公司（CMA 证书编号为 211712050006，证书有效期为 2027 年 1 月 21 日）。该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

12. 武汉市城市排水发展有限公司三金潭污水处理厂
(第三季度)

企业名称	武汉市城市排水发展有限公司三金潭污水处理厂第 3 季度	监测日期	2024 年 7 月 9 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮、 总磷、总氮		

表一： 废水排放监测结果(进口)

点位名称	采样日期	时间	样品编号	检测结果 (mg/L)			
				化学需氧量	氨氮	总氮	总磷
废水进口 (第一次)	2024.07.09	11:40~11:47	H1757805H9	297	14.4	20.6	2.11
废水进口 (第二次)	2024.07.09	13:40~13:47	H1757815H9	120	16.1	21.6	1.95
废水进口 (第三次)	2024.07.09	15:41~15:56	H1757825H9	149	18.4	21.3	1.89
废水进口 (第四次)	2024.07.09	17:44~17:54	H1757835H9	144	15.8	18.5	1.46
废水进口 (第五次)	2024.07.09	19:42~19:54	H1757845H9	313	19.0	24.7	2.58
废水进口 (第六次)	2024.07.09	21:47~22:01	H1757855H9	149	9.09	12.2	1.73
废水进口 (第七次)	2024.07.09	23:44~23:54	H1762745H9	201	10.8	14.8	2.02
废水进口 (第八次)	2024.07.10	01:40~01:49	H1762765H9	173	13.8	17.2	2.00
废水进口 (第九次)	2024.07.10	03:43~03:52	H1762785H9	173	10.9	14.6	1.91
废水进口 (第十次)	2024.07.10	05:41~05:48	H1762805H9	145	11.7	14.0	2.12
废水进口 (第十一次)	2024.07.10	07:42~07:51	H1762825H9	173	9.61	13.8	1.85
废水进口 (第十二次)	2024.07.10	09:45~09:49	H1762865H9、 H1762875H9 (平行)	124	7.80	17.7	1.56
废水进口 (24h 混合水样)	2024.07.09~ 07.10	/	H1763165H9	175	10.5	15.8	2.14

本面以下空白

表二： 废水排放监测结果(出口)

点位名称	采样日期	时间	样品编号	检测结果（mg/L）			
				化学需氧量	氨氮	总氮	总磷
废水进口 (第一次)	2024.07.09	11:40~11:47	H1757805H9	297	14.4	20.6	2.11
废水进口 (第二次)	2024.07.09	13:40~13:47	H1757815H9	120	16.1	21.6	1.95
废水进口 (第三次)	2024.07.09	15:41~15:56	H1757825H9	149	18.4	21.3	1.89
废水进口 (第四次)	2024.07.09	17:44~17:54	H1757835H9	144	15.8	18.5	1.46
废水进口 (第五次)	2024.07.09	19:42~19:54	H1757845H9	313	19.0	24.7	2.58
废水进口 (第六次)	2024.07.09	21:47~22:01	H1757855H9	149	9.09	12.2	1.73
废水进口 (第七次)	2024.07.09	23:44~23:54	H1762745H9	201	10.8	14.8	2.02
废水进口 (第八次)	2024.07.10	01:40~01:49	H1762765H9	173	13.8	17.2	2.00
废水进口 (第九次)	2024.07.10	03:43~03:52	H1762785H9	173	10.9	14.6	1.91
废水进口 (第十次)	2024.07.10	05:41~05:48	H1762805H9	145	11.7	14.0	2.12
废水进口 (第十一次)	2024.07.10	07:42~07:51	H1762825H9	173	9.61	13.8	1.85
废水进口 (第十二次)	2024.07.10	09:45~09:49	H1762865H9、 H1762875H9 (平行)	124	7.80	17.7	1.56
废水进口 (24h 混合水样)	2024.07.09~ 07.10	/	H1763165H9	175	10.5	15.8	2.14

本面以下空白

注： 1. 以上重点污染源废水监测结果来源于 武汉谱尼科技有限公司 （CMA 证书编号为 231700340049，证书有效期为 2029 年 2 月 17 日）， 该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。

2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

13. 武汉富拉司特汽车零部件有限公司

企业名称	武汉富拉司特汽车零部件有限公司	监测日期	2024 年 6 月 24 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量, 氨氮, 总磷, pH 值, 阴离子表面活性剂, 石油类 2. 厂内综合废气排放口：苯乙烯, 邻-二甲苯, 对/间-二甲苯, 甲苯, 苯, 乙苯, 异丙苯, 氮氧化物		

1、废水:

六、检测结果

(1) 废水 - DW001 (废水总排放口)

检测项目	检测结果				GB 8978-1996 《污水综合排放标准》表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	范围			
pH 值	7.8	7.7	7.8	7.7-7.8	6-9 (一切排污单位)	/	无量纲
检测项目	检测结果				GB 8978-1996 《污水综合排放标准》表 4 三级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
化学需氧量	26	27	23	25	500 (其他排污单位)	4	mg/L
阴离子表面活性剂	ND	ND	ND	ND	20 (一切排污单位)	0.05	mg/L
检测项目	检测结果				GB/T 31962-2015 《污水排入城镇下水道水质标准》表 1 B 级	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
总磷	0.85	0.78	0.92	0.85	8	0.01	mg/L
氨氮	1.37	1.00	1.34	1.24	45	0.025	mg/L
检测项目	检测结果				客户排污许可限值	检出限	单位
	第一次	第二次	第三次	平均值			
石油类	0.63	0.56	0.48	0.56	15	0.06	mg/L

注：(1) “ND”表示未检出（低于检出限）。

2.有组织废气：

(2) 有组织废气

检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996 大气 污染物综合排放标准 表 2 二级	检出限	单位	
			第一次	第二次	第三次	平均值				
DA019 (厂内生 产废气综 合排口)	氮氧化物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	240	3	mg/m ³	
		排放速率	/	/	/	/	1.3	/	kg/h	
检测点位	检测项目		检测结果				DB42/1539-2019 《表面涂装（汽车 制造业）挥发性有 机化合物排放标 准》表1	检出限	单位	
			第一次	第二次	第三次	平均值				
DA019 (厂内生 产废气综 合排口)	苯系物	异丙苯	实测浓度	ND	ND	ND	ND	--	0.0015	mg/m ³
			排放速率	/	/	/	/	--	/	kg/h
		苯乙烯	实测浓度	0.013	0.013	0.013	0.013	--	0.004	mg/m ³
			排放速率	8.6×10 ⁻⁴	8.8×10 ⁻⁴	9.3×10 ⁻⁴	8.9×10 ⁻⁴	--	/	kg/h
		苯	实测浓度	0.010	ND	ND	0.010	0.5	0.004	mg/m ³
			排放速率	6.6×10 ⁻⁴	/	/	6.6×10 ⁻⁴	--	/	kg/h
		甲苯	实测浓度	0.307	0.206	0.199	0.237	--	0.004	mg/m ³
			排放速率	2.0×10 ⁻²	1.4×10 ⁻²	1.4×10 ⁻²	1.6×10 ⁻²	--	/	kg/h
		乙苯	实测浓度	0.018	0.016	0.016	0.017	--	0.006	mg/m ³
			排放速率	1.2×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	--	/	kg/h
		邻-二甲苯	实测浓度	0.022	0.019	0.019	0.020	--	0.004	mg/m ³
			排放速率	1.5×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	--	/	kg/h
		对/间-二甲苯	实测浓度	0.028	0.028	0.028	0.028	--	0.009	mg/m ³
			排放速率	1.9×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	--	/	kg/h
		总量	实测浓度	0.398	0.282	0.275	0.318	20	/	mg/m ³
			排放速率	2.6×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	2.2×10 ⁻²	--	/	kg/h
		甲苯与二甲苯	实测浓度	0.357	0.253	0.246	0.285	15	/	mg/m ³
			排放速率	2.3×10 ⁻²	1.7×10 ⁻²	1.7×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	--	/	kg/h

注: (1)“ND”表示未检出(低于检出限)。

(2)“—”表示执行标准DB42/1539-2019《表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准》表1未对该项目作限制。

1. 注：以上重点污染源废水监测结果来源于湖北微谱技术有限公司（CMA 证书编号为 211712050006，证书有效期为 2027 年 1 月 21 日）。该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。
2. 以上监测结果中“ND”表示该项监测因子未检出。

14. 东实（武汉）实业有限公司

企业名称	东实（武汉）实业有限公司	监测日期	2024 年 6 月 13 日、2024 年 7 月 5 日
监测项目	1. 无组织废气：氨、非甲烷总烃、臭气浓度 2. 有组织废气排放口：氨、硫化氢、臭气浓度、挥发性有机物、甲苯、二甲苯、氮氧化物、排气参数 3. 噪声：昼夜噪声		

1、有组织废气:

4、有组织排放废气检测结果

监测时间	监测点位	监测因子	检测结果			最大值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 6 月 13 日	DA003（污 水处理站排 气筒）	烟气温度（℃）	28	28	28	28	/	/
		烟气流速（m/s）	9.71	9.77	9.71	9.77	/	/
		标干流量（m³/h）	1473	1482	1470	1482	/	/
		氨排放浓度(mg/m³)	0.74	0.94	1.00	1.00	/	/
		氨排放速率(kg/h)	0.001	0.001	0.001	0.001	4.9	达标
		硫化氢排放浓度 (mg/m³)	0.06	0.05	0.06	0.06	/	/
		硫化氢排放速率(kg/h)	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.33	达标
		臭气浓度（无量纲）	549	478	478	549	2000	达标

备注：1、排气筒高度为 15m；
2、氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 2 标准限值，
评价标准由委托方提供；

5、有组织排放废气采样时间

监测时间	监测点位	监测因子	开始采样时间		
			1	2	3
2024 年 6 月 13 日	DA003（污水处 理站排气筒）	硫化氢、氨、臭气浓度	9:43	10:15	10:46

4、有组织排放废气检测结果

监测时间	监测点位	监测因子	监测结果			均值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3			
2024 年 7 月 5 日	DA002 （涂装排 气筒）	烟气温度（℃）	122	146	148	139	/	/
		烟气流速（m/s）	19.5	20.1	20.2	19.9	/	/
		标干流量（m³/h）	5301	5132	5145	5193	/	/
		氮氧化物排放浓度 （mg/m³）	5	5	6	5	240	达标
		氮氧化物排放速率 （kg/h）	0.027	0.026	0.031	0.028	2.85	达标
		挥发性有机物排放 浓度(mg/m³)	0.794	0.359	0.951	0.701	25	达标
		挥发性有机物排放 速率(kg/h)	0.004	0.002	0.005	0.004	/	/
		甲苯排放浓度 （mg/m³）	0.224	0.041	0.098	0.121	40	达标
		甲苯排放速率 （kg/h）	0.0012	0.0002	0.0005	0.0006	11.6	达标
		二甲苯排放浓度 （mg/m³）	0.056	0.019	0.032	0.036	70	达标
		二甲苯排放速率 （kg/h）	0.0003	0.0001	0.0002	0.0002	3.8	达标
备注：1、排气筒高度为 25 米； 2、挥发性有机物执行《表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准》 （DB42/1539-2019）表 2 标准限值，挥发性有机物参照非甲烷总烃，其余指标执行《大气污染 物综合排放标准》（GB 16297-1996）中表 2 最高允许排放浓度及最高允许排放速率二级标准限 值，评价标准由委托单位提供。								

5、有组织排放废气采样时间

监测时间	监测点位	监测项目	开始采样时间		
			1	2	3
2024 年 7 月 5 日	DA002（涂 装排气筒）	挥发性有机物、甲苯、二甲苯	10:16	10:34	10:53
		氮氧化物	10:10	10:29	10:47

2.无组织废气：

1、无组织排放废气检测结果

单位：mg/m³（注明除外）

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果				最大值	标准 限值	达标 评价
			1	2	3	4			
2024 年 6 月 13 日	厂界下风向 1#（○1）	氨	0.809	0.715	0.988	0.828	0.988	1.5	达标
	厂界下风向 2#（○2）		0.598	0.814	0.860	0.938	0.938	1.5	达标
	厂界下风向 3#（○3）		1.00	1.13	1.05	1.04	1.13	1.5	达标
	厂界下风向 1#（○1）	臭气浓度 （无量纲）	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	20	达标
	厂界下风向 2#（○2）		< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	20	达标
	厂界下风向 3#（○3）		< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	20	达标
	厂界下风向 1#（○1）	非甲烷总 烃	0.12	0.19	0.17	0.13	0.19	4.0	达标
	厂界下风向 2#（○2）		0.16	0.19	0.20	0.19	0.20	4.0	达标
	厂界下风向 3#（○3）		0.56	0.15	0.19	0.26	0.56	4.0	达标
备注：非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度 限值，其余指标执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 二级新扩改建标准限值，评价 标准由委托方提供。									

2、无组织排放废气监测期间气象参数

监测时间	监测频次	气温（℃）	气压（kPa）	风向	风速（m/s）
2024 年 6 月 13 日	1	30.2	100.23	东	1.2
	2	31.3	100.19	东	1.1
	3	32.3	100.11	东	1.1
	4	33.5	100.03	东	1.3

3. 噪声

1、厂界噪声监测结果 单位：dB(A)

监测点位	昼间（2024 年 6 月 13 日）			夜间（2024 年 7 月 5 日）		
	噪声 测量值	标准 限值	达标 评价	噪声 测量值	标准 限值	达标 评价
厂界 1#（▲1）	53.7	65	达标	51.0	55	达标
厂界 2#（▲2）	55.7	65	达标	52.3	55	达标
厂界 3#（▲3）	51.6	65	达标	51.0	55	达标
厂界 4#（▲4）	53.0	65	达标	52.6	55	达标
厂界 5#（▲5）	49.4	65	达标	52.7	55	达标

备注：1、主要噪声源：生产机械、车辆噪声；
2、噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准限值，评价标准由委托方提供。

2、噪声监测期间气象参数

监测时间	天气情况	风速（m/s）	风向
2024 年 6 月 13 日	晴	1.1	东
2024 年 7 月 5 日	晴	2.1	西南

3、噪声监测时间

监测时间	监测点位	监测项目	开始监测时间
2024 年 6 月 13 日	厂界 1#（▲1）	等效连续 A 声级	12:13
	厂界 2#（▲2）		12:21
	厂界 3#（▲3）		12:39
	厂界 4#（▲4）		12:53
	厂界 5#（▲5）		13:00
2024 年 7 月 5 日	厂界 1#（▲1）		22:44
	厂界 2#（▲2）		22:51
	厂界 3#（▲3）		22:13
	厂界 4#（▲4）		22:21
	厂界 5#（▲5）		22:28

注：以上重点污染源废水、有组织废气监测结果来源于武汉华正环境检测技术 有限公司（CMA 证书编号为 221712050495，证书有效期为 2028 年 12 月 28 日），该公司受东西湖区生态环境监测站委托对以上企业开展监督执法监测。

15. 武汉汉西污水处理有限公司（第三季度）

企业名称	武汉汉西污水处理有限公司			监测日期		2024 年 7 月 9-10 日	
监测项目	废水：化学需氧量, 氨氮（NH3-N）, 总氮（以 N 计）, 总磷（以 P 计）, 水温						
六、检测结果							
1.污水							
点位名称	采样日期	时间	样品编号	检测结果（mg/L）			
				化学需氧量	氨氮	总氮	总磷
废水进口（第一次）	2024.07.09	10:40~10:51	H1757625H9	106	13.8	15.6	2.14
废水进口（第二次）	2024.07.09	12:40~12:45	H1757635H9	225	7.32	9.54	1.98
废水进口（第三次）	2024.07.09	14:41~14:44	H1757645H9	96	12.2	15.7	1.91
废水进口（第四次）	2024.07.09	16:41~16:46	H1757655H9	112	14.8	17.1	3.12
废水进口（第五次）	2024.07.09	18:41~18:47	H1757665H9	127	11.4	13.5	3.65
废水进口（第六次）	2024.07.09	20:46~20:51	H1757675H9	193	17.0	19.5	2.25
废水进口（第七次）	2024.07.09	22:42~22:48	H1762895H9	124	7.35	12.8	2.45
废水进口（第八次）	2024.07.10	00:40~00:45	H1762915H9	149	9.15	22.6	3.41
废水进口（第九次）	2024.07.10	02:40~02:46	H1762935H9	92	10.3	15.9	2.16
废水进口（第十次）	2024.07.10	04:40~04:44	H1762955H9	149	13.3	18.0	1.87
废水进口（第十一次）	2024.07.10	06:39~06:43	H1762975H9	132	10.8	16.6	2.15
废水进口（第十二次）	2024.07.10	08:43~08:49	H1763005H9、 H1763175H9 （平行）	200	10.4	15.8	1.94
废水进口（24h 混合水样）	2024.07.09~2024.07.10	10:40 （2024.07.09） ~08:54 （2024.07.10）	H1763025H9	149	13.8	19.5	2.40

点位名称	采样日期	时间	样品编号	检测结果 (mg/L)				
				水温 (℃)	化学需氧量	氨氮	总氮	总磷
废水总排口 (第一次)	2024.07. 09	10:28~10:38	H1757685H9	27.6	4	1.08	8.90	0.19
废水总排口 (第二次)	2024.07. 09	12:30~12:37	H1757695H9	28.0	5	0.975	5.74	0.09
废水总排口 (第三次)	2024.07. 09	14:30~14:35	H1757705H9	27.8	5	1.62	11.8	0.06
废水总排口 (第四次)	2024.07. 09	16:30~16:35	H1757715H9	28.0	6	1.41	6.10	0.12
废水总排口 (第五次)	2024.07. 09	18:30~18:35	H1757725H9	27.8	6	1.45	7.70	0.15
废水总排口 (第六次)	2024.07. 09	20:31~20:44	H1757735H9、 H1757745H9 (平行)	27.6	5	1.50	6.42	0.13
废水总排口 (第七次)	2024.07. 09	22:31~22:40	H1762885H9	27.4	9	0.873	5.05	0.16
废水总排口 (第八次)	2024.07. 10	00:31~00:36	H1762905H9	27.4	6	0.907	7.40	0.19
废水总排口 (第九次)	2024.07. 10	02:31~02:38	H1762925H9	26.8	9	0.563	13.0	0.16
废水总排口 (第十次)	2024.07. 10	04:31~04:36	H1762945H9	26.4	10	0.992	10.6	0.20
废水总排口 (第十一次)	2024.07. 10	06:31~06:35	H1762965H9	27.2	13	0.563	8.50	0.15
废水总排口 (第十二次)	2024.07. 10	08:32~08:37	H1762985H9、 H1762995H9 (平行)	27.8	14	0.998	9.09	0.15
废水总排口 (24h 混合水样)	2024.07. 09~2024. 07.10	10:29 (2024.07.09) ~08:39 (2024.07.10)	H1763015H9	/	10	1.26	12.0	0.15
限值				/	50	5 (8)	15	0.5
单项判定				/	符合	符合	符合	符合
备注	1、限值标准来源于企业排污许可证； 2、括号外数值为水温>12℃时的控制指标，括号内数值为水温≤12℃时的控制指标。							

注：以上重点污染源废水监测结果来源于武汉谱尼科技有限公司（CMA 证书编号为 231700340049，证书有效期为 2029 年 2 月 17 日），该公司受武汉市生态环境局东西湖区分局委托对以上企业开展执法监测。

16. 武汉森六汽车配件有限公司

企业名称	武汉森六汽车配件有限公司	监测日期	2024 年 6 月 21 日、2024 年 7 月
监测项目	1. 有组织废气：甲苯, 对/间-二甲苯, 邻-二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃 2. 无组织排放废气:非甲烷总烃、甲苯, 二甲苯 3. 噪声：昼夜噪声		

1. 有组织废气：

(1) 有组织废气

检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》表 2 二级	检出限	单位
有组织 DA001（涂装废气排放口）	颗粒物	实测浓度	5.0				120	1.0	mg/m ³
		排放速率	0.41				3.5	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》表 2 二级	检出限	单位
有组织 DA001（涂装废气排放口）	甲苯	实测浓度	0.450	0.236	0.450	0.379	40	0.004	mg/m ³
		排放速率	3.7×10 ⁻²	2.0×10 ⁻²	3.7×10 ⁻²	3.1×10 ⁻²	3.1	/	kg/h
	对/间-二甲苯	实测浓度	0.353	0.227	0.353	0.311	--	0.009	mg/m ³
		排放速率	2.9×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	2.9×10 ⁻²	2.6×10 ⁻²	--	/	kg/h
	邻-二甲苯	实测浓度	0.111	0.079	0.117	0.102	--	0.004	mg/m ³
		排放速率	9.2×10 ⁻³	6.6×10 ⁻³	9.7×10 ⁻³	8.5×10 ⁻³	--	/	kg/h
	二甲苯	实测浓度	0.464	0.306	0.470	0.413	70	/	mg/m ³
		排放速率	3.8×10 ⁻²	2.6×10 ⁻²	3.9×10 ⁻²	3.4×10 ⁻²	1.0	/	kg/h
DA003（成型废气排放口 2）	非甲烷总烃	实测浓度	2.20	2.19	3.27	2.55	120	0.07	mg/m ³
		排放速率	3.7×10 ⁻²	3.7×10 ⁻²	5.5×10 ⁻²	4.3×10 ⁻²	10	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB31572-2015《合成树脂工业污染物排放标准》表 4	检出限	单位
DA003（成型废气排放口 2）	颗粒物	实测浓度	ND				30	1.0	mg/m ³
		排放速率	/				--	/	kg/h

注：(1) “--”表示执行标准 GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》表 2 二级或 GB31572-2015《合成树脂工业污染物排放标准》表 4 中未对该项目作限制。

(1) 有组织废气

检测点位	检测项目		检测结果				GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2 二级	检出限	单位
			第一次	第二次	第三次	平均值			
DA002（成型废气排放口1）	非甲烷总烃	实测浓度	4.68	4.24	4.14	4.35	120	0.07	mg/m ³
		排放速率	6.3×10 ⁻²	5.7×10 ⁻²	5.6×10 ⁻²	5.9×10 ⁻²	10	/	kg/h
检测点位	检测项目		检测结果				GB31572-2015《合成树脂工业污染物排放标准》表4	检出限	单位
			第一次	第二次	第三次	平均值			
DA002（成型废气排放口1）	颗粒物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	30	1.0	mg/m ³
		排放速率	/	/	/	/	--	/	kg/h

注：(1)“-”表示执行标准 GB31572-2015《合成树脂工业污染物排放标准》表4中未对该项目作限制。

(2)“ND”表示未检出（低于检出限）。

2. 噪声

(3) 噪声

检测点位	检测时段	检测结果	GB 12348 - 2008 工业企业厂界环境噪声排放标准 表1 4类	单位	主要声源
		Leq			
一厂厂界西外1米处1#	19:56-20:06	56	70	dB(A)	工业噪声
	23:22-23:32	54	55	dB(A)	工业噪声
一厂厂界北外1米处2#	20:41-20:51	57	70	dB(A)	工业噪声
	22:58-23:08	55	55	dB(A)	工业噪声
一厂厂界东外1米处3#	20:57-21:07	50	70	dB(A)	工业噪声
	23:20-23:30	46	55	dB(A)	工业噪声
检测点位	检测时段	检测结果	GB 12348 - 2008 工业企业厂界环境噪声排放标准 表1 2类	单位	主要声源
		Leq			
二厂厂界东外1米处1#	21:17-21:27	45	60	dB(A)	工业噪声
	22:44-22:54	43	50	dB(A)	工业噪声
二厂厂界北外1米处4#	21:35-21:45	50	60	dB(A)	工业噪声
	22:10-22:20	46	50	dB(A)	工业噪声
检测点位	检测时段	检测结果	GB 12348 - 2008 工业企业厂界环境噪声排放标准 表1 4类	单位	主要声源
		Leq			
二厂厂界南外1米处2#	21:19-21:29	48	70	dB(A)	工业噪声
	22:29-22:39	47	55	dB(A)	工业噪声
二厂厂界西外1米处3#	21:46-21:56	49	70	dB(A)	工业噪声
	22:23-22:33	47	55	dB(A)	工业噪声

3. 无组织废气：

(2) 无组织废气

检测点位	检测项目	检测结果					GB 16297-1996 《大气污染物综合 排放标准》表 2	检出限	单位
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值			
一厂下风向 2#	非甲烷总烃	1.65	2.59	2.02	1.83	2.02	4.0	0.07	mg/m ³
一厂下风向 3#	非甲烷总烃	2.10	2.33	1.94	1.90	2.07	4.0	0.07	mg/m ³
一厂下风向 4#	非甲烷总烃	2.00	2.08	1.75	1.99	1.96	4.0	0.07	mg/m ³
二厂下风向 2#	非甲烷总烃	2.01	2.21	2.67	1.86	2.19	4.0	0.07	mg/m ³
二厂下风向 3#	非甲烷总烃	2.35	1.87	1.78	1.97	1.99	4.0	0.07	mg/m ³
二厂下风向 4#	非甲烷总烃	2.10	2.19	3.00	1.85	2.28	4.0	0.07	mg/m ³
检测点位	检测项目	检测结果					GB 16297-1996 《大气污染物综合 排放标准》表 2	检出限	单位
一厂下风向 2#	甲苯	0.0029					2.4	0.0004	mg/m ³
	对/间-二甲苯	0.0075					--	0.0006	mg/m ³
	邻-二甲苯	0.0027					--	0.0006	mg/m ³
	二甲苯	0.0102					1.2	/	mg/m ³
一厂下风向 3#	甲苯	0.0041					2.4	0.0004	mg/m ³
	对/间-二甲苯	0.0032					--	0.0006	mg/m ³
	邻-二甲苯	0.0011					--	0.0006	mg/m ³
	二甲苯	0.0043					1.2	/	mg/m ³
一厂下风向 4#	甲苯	0.0337					2.4	0.0004	mg/m ³
	对/间-二甲苯	0.0062					--	0.0006	mg/m ³
	邻-二甲苯	0.0050					--	0.0006	mg/m ³
	二甲苯	0.0112					1.2	/	mg/m ³
二厂下风向 2#	甲苯	0.0103					2.4	0.0004	mg/m ³
	对/间-二甲苯	0.0037					--	0.0006	mg/m ³
	邻-二甲苯	0.0018					--	0.0006	mg/m ³
	二甲苯	0.0055					1.2	/	mg/m ³
二厂下风向 3#	甲苯	0.0071					2.4	0.0004	mg/m ³
	对/间-二甲苯	0.0015					--	0.0006	mg/m ³
	邻-二甲苯	0.0006					--	0.0006	mg/m ³
	二甲苯	0.0021					1.2	/	mg/m ³
二厂下风向 4#	甲苯	0.0009					2.4	0.0004	mg/m ³
	对/间-二甲苯	0.0005					--	0.0006	mg/m ³
	邻-二甲苯	ND					--	0.0006	mg/m ³
	二甲苯	0.0005					1.2	/	mg/m ³

注：(1) “--”表示执行标准 GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》表 2 中未对该项目作限制。

(2) “ND”表示未检出（低于检出限）。

1. 注：以上重点污染源废水监测结果来源于湖北微谱技术有限公司（CMA 证书编号为 211712050006，证书有效期为 2027 年 1 月 21 日）。该公司受武汉市生态环境局东西湖分局的委托对以上企业开展执法性监测。

2. 以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。

