2023 年度重点污染源监测结果信息公开

（第十四批次）

1. 武汉家乐美食品有限公司

企业名称	武汉家乐美食品有限公司	监测日期	2023 年 9 月 26 日
监测项目	废水：氨氮、磷酸盐、pH 值、化学需氧量，动植物油		

华正检测
HUAZHENG TESTING

报告编号：武华委检字 2023（08155）号　　第3页　共 6 页

七、检测结果

1、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	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 26 日	废水总排口	pH 值（无量纲）	7.5	6.5~9	达标
		化学需氧量	28	500	达标
		动植物油	ND	100	达标
		氨氮（以 N 计）	2.84	45	达标
		磷酸盐	0.085	8	达标

备注：1、废水执行企业排污许可证标准限值（排污许可证编号：91420112691883040H001U），评价标准由委托单位提供；
2、ND 表示检测结果低于分析方法检出限。

2、废水采样时间

监测时间	监测点位	开始采样时间
2023 年 9 月 26 日	废水总排口	10:30

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

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。

2.武汉市济泽污水处理有限公司

企业名称	武汉市济泽污水处理有限公司	监测日期	2023 年 10 月 18 日-19 日
监测项目	废水：化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、色度、动植物油、pH、石油类、悬浮物、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群、总汞、总镉、总铬、总砷、总铅、烷基汞、六价铬		

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
废水进口★ FS1	2023.10.18	化学需氧量（mg/L）	146	/	/
		氨氮（以 N 计）（mg/L）	14.6	/	/
		总磷（以 P 计）（mg/L）	3.09	/	/
		总氮（以 N 计）（mg/L）	15.6	/	/
废水总排口★ FS2	2023.10.18–2023.10.19	化学需氧量（mg/L）	14	50	达标
		氨氮（以 N 计）（mg/L）	0.394	5	达标
		总磷（以 P 计）（mg/L）	0.12	0.5	达标
		总氮（以 N 计）（mg/L）	7.88	15	达标
		色度（倍）	8	30	达标
		阴离子表面活性剂（mg/L）	0.222	0.5	达标
		总汞（mg/L）	0.00018	0.001	达标
		总镉（mg/L）	ND（0.005）	0.01	达标
		总铬（mg/L）	ND（0.03）	0.1	达标
		总砷（mg/L）	0.0014	0.1	达标
		总铅（mg/L）	ND（0.07）	0.1	达标
		六价铬（mg/L）	ND（0.004）	0.05	达标

注："ND（检出限）"表示检测结果低于检出限。执行标准由客户指定，执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）表 1 一级 A 及表 2 限值要求。

7.2 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 09:56	第2次 11:56	第3次 13:53	第4次 15:53	第5次 17:53	第6次 19:56	第7次 21:51	第8次 00:05	第9次 02:03	第10次 04:05	第11次 06:05	第12次 08:00	平均值或范围		
废水总排口★FS2	2023.10.18~2023.10.19	水温（℃）	23.7	24.1	24.8	24.6	23.9	22.3	23.6	21.7	21.4	22.3	22.5	22.9	23.2	/	/
		pH（无量纲）	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1~7.2	6~9	达标
		悬浮物（mg/L）	6	7	7	6	9	7	8	9	6	8	6	7	7	10	达标
		五日生化需氧量（mg/L）	3.0	4.1	3.6	3.7	4.3	3.8	3.2	3.1	4.3	4.3	4.1	3.5	3.8	10	达标
		粪大肠菌群（MPN/L）	7.9×10^2	3.3×10^2	3.3×10^2	4.9×10^2	2.3×10^2	4.9×10^2	2.3×10^2	4.9×10^2	7.0×10^2	3.3×10^2	2.3×10^2	3.3×10^2	2.3×10^2~7.9×10^2	10^3（个/L）	达标
		烷基汞（mg/L）	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	不得检出	达标
		动植物油（mg/L）	0.21	0.20	0.18	0.16	0.19	0.17	0.18	0.14	0.16	0.14	0.15	0.16	0.17	1	达标
		石油类（mg/L）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	1	达标

注：“ND（检出限）”表示检测结果低于检出限。执行标准由客户指定。执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）表1中一级A及表2限值要求。

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. 以上监测结果中”ND”表示该项监测因子未检出。

3. 武汉众志实业有限公司

企业名称	武汉众志实业有限公司	监测日期	2023 年 9 月 18 日、9 月 19 日
监测项目	废水总排口：化学需氧量,氨氮,总氮,总磷,苯胺类,pH 值,五日生化需氧量,可吸附有机卤化物,色度,二氧化氯,硫化物,六价铬,悬浮物,总锑。 有组织废气）：NOx、颗粒物、非甲烷总烃。 无组织废气：氨（氨气）、臭气浓度、硫化氢。		

1、有组织排放废气检测结果-1

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			
2023 年 9 月 18 日	锅炉排口（DA001）	烟气温度（℃）	114	116	118	116	/	/
		烟气流速（m/s）	7.53	7.08	7.21	7.27	/	/
		烟气含氧量（%）	6.6	6.5	6.8	6.6		
		标干流量（m^3/h）	4139	3907	3974	4007	/	/
		氮氧化物实测浓度（mg/m^3）	ND	3	3	ND	/	/
		氮氧化物折算浓度（mg/m^3）	2	4	4	3	150	达标
		氮氧化物排放速率（kg/h）	0.01	0.01	0.01	0.01	/	/

备注：1、排气筒高度为 15m；
2、ND 表示检测结果低于分析方法检出限，参与计算以 1/2 检出限计；
3、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。

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		
			1	2	3
2023 年 9 月 18 日	锅炉排口（DA001）	氮氧化物	15:18	15:37	16:20

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	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 18 日	定型机排口	烟气温度（℃）	62	/	/
		烟气流速（m/s）	17.7	/	/
		标干流量（m^3/h）	21370	/	/
		颗粒物排放浓度(mg/m^3)	26.6	120	达标
		颗粒物排放速率(kg/h)	0.57	33	达标

备注：1、排气筒高度为 36m；
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。

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
2023 年 9 月 18 日	定型机排口	颗粒物	10:17

5、有组织排放废气检测结果-3

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			
2023 年 9 月 18 日	定型机排口	烟气温度（℃）	62	/	/	62	/	/
		烟气流速（m/s）	17.7	/	/	17.7	/	/
		标干流量（m^3/h）	21370	/	/	21370	/	/
		非甲烷总烃排放浓度(mg/m^3)	0.39	0.80	0.19	0.46	120	达标
		非甲烷总烃排放速率(kg/h)	/	/	/	0.00983	81	达标

备注：1、排气筒高度为 36m；

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，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
2023 年 9 月 18 日	定型机排口	非甲烷总烃	10:17	10:37	10:57

7、无组织排放废气检测结果　　单位：mg/m^3（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			
2023 年 9 月 18 日	厂界 1#（○1）	氨	0.321	0.401	0.817	0.420	0.817	1.5	达标
	厂界 2#（○2）		0.522	0.753	0.951	0.692	0.951	1.5	达标
	厂界 3#（○3）		0.227	0.280	0.311	0.275	0.311	1.5	达标
	厂界 4#（○4）		0.163	0.478	0.562	0.216	0.562	1.5	达标
	厂界 1#（○1）	硫化氢	0.005	0.006	0.005	0.004	0.006	0.06	达标
	厂界 2#（○2）		0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.06	达标
	厂界 3#（○3）		0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.06	达标
	厂界 4#（○4）		0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.06	达标

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			
2023 年 9 月 18 日	厂界 1#（○1）	臭气浓度（无量纲）	＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
	厂界 2#（○2）		＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
	厂界 3#（○3）		＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
	厂界 4#（○4）		＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
备注：废气执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中二级新扩改建标准，评价标准由委托方提供。									

8、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）
2023 年 9 月 18 日	1	33.2	101.20	东	1.1
	2	33.8	101.19	东	1.1
	3	34.1	101.17	东	1.2
	4	34.4	101.15	东	1.2

10、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	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 19 日	废水总排口	pH 值（无量纲）	7.0	6–9	达标
		化学需氧量	127	200	达标
		氨氮	0.185	20	达标
		总氮	0.62	30	达标
		总磷	0.18	1.5	达标
		五日生化需氧量	25.6	50	达标
		苯胺类化合物	ND	不得检出	达标
		可吸附有机卤化物	0.269	12	达标
		色度（倍）	7	80	达标
		硫化物	ND	0.5	达标
		六价铬	ND	/	/
		悬浮物	15	100	达标
		总锑	0.071	0.10	达标
备注：1、ND 表示检出结果低于分析方法检出限； 2、废水执行《纺织染整工业水污染物排放标准》（GB 4287-2012）表 2 及其修改单中间接排放标准限值，评价标准由委托单位提供。					

11、废水采样时间

监测时间	监测点位	开始采样时间
2023 年 9 月 19 日	废水总排口	11:02

注：1.以上重点污染源废水、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），该公司受东西湖区环境监测站委托对以上企业开展监督性监测。

4.湖北金贵中药饮片有限公司

企业名称	湖北金贵中药饮片有限公司	监测日期	2023 年 9 月 25 日
监测项目	废水：化学需氧量、氨氮		

本次监测中，该企业废水总排口：化学需氧量、氨氮项目监测结果均达标。废水监测结果见附表 3。

附表 3：东西湖区生态环境监测站监测结果统计表

项目名称			湖北金贵中药饮片有限公司	样品类型	废水
监测项目			化学需氧量、氨氮	监测日期	2023 年 9 月 25 日
采样点位	频次/时间		监测项目		
			化学需氧量	氨氮	
			mg/L	mg/L	
总排口	1	11：22	65.5	19.3	
标准限值			500	45	
评价结论			达标	达标	

废水执行 GB8978-1996《污水综合排放标准》三级标准

注：以上重点污染源废水监测结果来源于东西湖区生态环境监测站（CMA 证书编号为 221712050484，证书有效期为 2028 年 12 月 27 日）。

5.武汉昊诚锂电科技股份有限公司

企业名称	武汉昊诚锂电科技股份有限公司	监测日期	2023 年 9 月 25 日
监测项目	1、废水：总铜、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、pH 值、总锰 2、有组织废气：DA001、DA002：非甲烷总烃 DA003、DA004、DA005：二氧化硫、氯化氢、硫酸雾 3、无组织废气：厂界颗粒物		

1、有组织排放废气检测结果

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			
2023 年 9 月 25 日	DA001	烟气温度（℃）	26.8	26.7	26.5	/	/	/
		烟气流速（m/s）	9.1	8.3	7.5	/	/	/
		标干风量（m^3/h）	15600	14239	12903	/	/	/
		非甲烷总烃排放浓度（mg/m^3）	0.67	1.03	1.04	1.04	50	达标
		非甲烷总烃排放速率（kg/h）	0.010	0.015	0.013	0.015	/	/
	DA002	烟气温度（℃）	23.0	22.9	22.9	/	/	/
		烟气流速（m/s）	9.1	9.7	11.0	/	/	/
		标干风量（m^3/h）	15830	16850	19106	/	/	/
		非甲烷总烃排放浓度（mg/m^3）	0.97	0.80	0.53	0.97	50	达标
		非甲烷总烃排放速率（kg/h）	0.015	0.013	0.010	0.015	/	/
	DA003	烟气温度（℃）	25	25	27	/	/	/
		烟气流速（m/s）	1.08	1.08	1.08	/	/	/
		标干风量（m^3/h）	431	432	431	/	/	/
		硫酸雾排放浓度（mg/m^3）	0.53	0.73	0.48	0.73	45	达标
		硫酸雾排放速率（kg/h）	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	/	/
		氯化氢排放浓度（mg/m^3）	1.74	1.53	2.80	2.80	100	达标
		氯化氢排放速率（kg/h）	0.001	0.001	0.001	0.001	/	/
		二氧化硫排放浓度（mg/m^3）	ND	ND	ND	ND	550	达标
		二氧化硫排放速率（kg/h）	0.001	0.001	0.001	0.001	/	/
	DA004	烟气温度（℃）	27	27	27	/	/	/
		烟气流速（m/s）	14.5	16.9	18.0	/	/	/
		标干风量（m^3/h）	25880	30183	32038	/	/	/

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			
2023 年 9 月 25 日	DA004	硫酸雾排放浓度（mg/m³）	1.14	0.29	0.39	1.14	45	达标
		硫酸雾排放速率（kg/h）	0.030	0.009	0.012	0.030	/	/
		氯化氢排放浓度（mg/m³）	1.88	1.16	3.18	3.18	100	达标
		氯化氢排放速率（kg/h）	0.049	0.035	0.102	0.102	/	/
		二氧化硫排放浓度（mg/m³）	ND	ND	4	4	550	达标
		二氧化硫排放速率（kg/h）	0.039	0.045	0.128	0.128	/	/
	DA005	烟气温度（℃）	23	29	27	/	/	/
		烟气流速（m/s）	2.16	2.18	2.17	/	/	/
		标干风量（m³/h）	1622	1608	1614	/	/	/
		硫酸雾排放浓度（mg/m³）	0.43	0.43	0.74	0.74	45	达标
		硫酸雾排放速率（kg/h）	0.001	0.001	0.001	0.001	/	/
		氯化氢排放浓度（mg/m³）	2.02	1.72	1.99	2.02	100	达标
		氯化氢排放速率（kg/h）	0.003	0.003	0.003	0.003	/	/
		二氧化硫排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	550	达标
		二氧化硫排放速率（kg/h）	0.002	0.002	0.002	0.002	/	/

备注：1、排气筒高度均为 30 米；

2、DA001、DA002 执行《电池工业污染物排放标准》（GB 30484-2013）表 5 标准限值，其余点位执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中最高允许排放浓度限值，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，参与计算时以二分之一检出限计。

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
2023 年 9 月 25 日	DA001	非甲烷总烃	12:40	13:01	13:24
	DA002		10:50	11:11	11:33

监测时间	监测点位	监测因子	开始采样时间		
			1	2	3
2023 年 9 月 25 日	DA003	氯化氢、硫酸雾	10:53	11:25	12:16
		二氧化硫	10:45	11:19	12:10
	DA004	氯化氢、硫酸雾	13:06	13:36	14:07
		二氧化硫	13:00	13:28	13:59
	DA005	氯化氢、硫酸雾	14:53	15:26	15:56
		二氧化硫	14:47	15:15	15:47

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	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 25 日	废水总排口	pH 值（无量纲）	6.8	6–9	达标
		化学需氧量	34	150	达标
		氨氮（以 N 计）	0.046	30	达标
		总氮（以 N 计）	5.08	40	达标
		总磷（以 P 计）	0.14	2.0	达标
		总铜	ND	2.0	达标
		总锰	ND	1.5	达标
备注：1、废水执行《电池工业污染物排放标准》（GB 30484-2013）表 2 标准限值，评价标准由委托方提供； 2、ND 表示检测结果低于分析方法检出限。					

4、废水采样时间

监测时间	监测点位	开始采样时间
2023 年 9 月 25 日	废水总排口	10:03

5、无组织排放废气检测结果　　单位：mg/m^3

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 25 日	厂界 1#（○1）	颗粒物	0.286	0.3	达标
	厂界 2#（○2）		0.268	0.3	达标
	厂界 3#（○3）		0.250	0.3	达标
	厂界 4#（○4）		0.250	0.3	达标
备注：废气执行《电池工业污染物排放标准》（GB 30484-2013）表 6 标准限值，评价标准由委托方提供。					

6、无组织排放废气监测期间气象参数

监测时间	气温（℃）	气压（kPa）	风向	风速（m/s）
2023 年 9 月 25 日	20.7	101.67	北	1.7

7、无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
2023 年 9 月 25 日	厂界 1#（O1）	颗粒物	9:21
	厂界 2#（O2）		9:29
	厂界 3#（O3）		9:55
	厂界 4#（O4）		9:49

注：

1.以上重点污染源废水、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.以上监测结果中“ND”表示该项监测因子未检出。

6.蜀海（北京）食品有限公司武汉分公司

企业名称	蜀海（北京）食品有限公司武汉分公司	监测日期	2023 年 9 月 25 日
监测项目	废水：化学需氧量、氨氮、石油类		

1、废水检测结果

单位：mg/L

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 25 日	废水总排口	化学需氧量	157	500	达标
		石油类	ND	20	达标
		氨氮	42.0	--	--

备注：1、废水执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准限值，评价标准由委托单位提供；

2、ND 表示检测结果低于分析方法检出限。

2、废水采样时间

监测时间	监测点位	开始采样时间
2023 年 9 月 25 日	废水总排口	11:01

注：

1.以上重点污染源废水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.以上监测结果中“ND”表示该项监测因子未检出。

7.武汉市科达云石护理材料有限公司

企业名称	武汉市科达云石护理材料有限公司	监测日期	2023 年 9 月 25 日、9 月 26 日
监测项目	废水总排口：化学需氧量,氨氮,总磷,pH 值,五日生化需氧量,悬浮物,动植物油,总有机碳,苯。 有组织废气：苯、总挥发性有机物、颗粒物、苯乙烯、非甲烷总烃、苯系物、氮氧化物。 无组织废气：氨、硫化氢、臭气浓度、非甲烷总烃。		

1、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	标准限值	达标评价
2023 年 9 月 25 日	废水总排口 （★1）	pH值（无量纲）	7.6	6~9	达标
		悬浮物	7	70	达标
		五日生化需氧量	10.0	20	达标
		化学需氧量	48	100	达标
		氨氮（以N计）	0.150	15	达标
		总磷（以P计）	0.47	0.5	达标
		动植物油	0.15	10	达标
		总有机碳	7.9	20	达标
		苯	ND	0.1	达标

备注：1、废水执行企业排污许可证标准限值，排污许可证编号：91420112751848 58X4001R，评价标准由委托方提供；

2、ND 表示检测结果低于分析方法检出限。

3、有组织排放废气检测结果-1

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果			均值	标准限值	达标评价
			1	2	3			
2023 年 9 月 25 日	RCO 废气排口	烟气温度（℃）	35	--	--	35	--	--
		烟气流速（m/s）	10.5	--	--	10.5	--	--
		标干流量(m^3/h)	90493	--	--	90493	--	--
		颗粒物排放浓度(mg/m^3)	6.6	--	--	6.6	20	达标
		颗粒物排放速率(kg/h)	0.60	--	--	0.60	--	--
		苯排放浓度(mg/m^3)	0.016	0.144	ND	0.054	1	达标
		苯排放速率(kg/h)	--	--	--	0.005	--	--
		苯乙烯排放浓度(mg/m^3)	0.254	0.114	0.232	0.200	--	--
		苯乙烯排放速率(kg/h)	--	--	--	0.018	26	达标
		苯系物排放浓度(mg/m^3)	0.389	0.473	0.250	0.371	40	达标
		苯系物排放速率(kg/h)	--	--	--	0.034	--	--
		总挥发性有机物排放浓度(mg/m^3)	0.472	0.633	0.250	0.452	80	达标
		总挥发性有机物排放速率(kg/h)	--	--	--	0.041	--	--
		非甲烷总烃排放浓度(mg/m^3)	0.76	4.76	0.63	2.05	60	达标
		非甲烷总烃排放速率(kg/h)	--	--	--	0.186	--	--
	外贸车间粉尘排口	烟气温度（℃）	35	--	--	35	--	--
		烟气流速（m/s）	7.22	--	--	7.22	--	--
		标干流量(m^3/h)	6676	--	--	6676	--	--

监测时间	监测点位	监测项目	检测结果			均值	标准限值	达标评价
			1	2	3			
2023 年 9 月 25 日	外贸车间粉尘排口	颗粒物排放浓度 (mg/m³)	8.1	--	--	8.1	20	达标
		颗粒物排放速率(kg/h)	0.05	--	--	0.05	--	--
备注：1、RCO 废气排口排气筒高度为 28 米，外贸车间粉尘排口排气筒高度为 15 米； 2、废气执行企业排污许可证标准限值，排污许可证编号：91420112751848 58X4001R，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； 4、苯系物包括苯、甲苯、二甲苯、乙苯和苯乙烯。								

4、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			
2023 年 9 月 25 日	燃气锅炉	烟气温度（℃）	163	123	160	149	--	--
		烟气流速（m/s）	4.93	4.70	6.02	5.22	--	--
		烟气含氧量（%）	7.0	7.5	5.8	6.8	--	--
		标干流量（m³/h）	1938	2035	2385	2119	--	--
		氮氧化物实测浓度 (mg/m³)	85	83	93	87	--	--
		氮氧化物折算浓度 (mg/m³)	106	108	107	107	150	达标
		氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.16	0.17	0.22	0.18	--	--
备注：1、排气筒高度为 18 米； 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。								

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
2023 年 9 月 25 日	燃气锅炉	氮氧化物	14:59	15:49	16:11
	外贸车间粉尘排口	颗粒物	13:28	--	--
	RCO 废气排口	颗粒物	12:15	--	--
		苯、总挥发性有机物、苯乙烯、苯系物、非甲烷总烃	12:15	12:35	12:55

6、无组织排放废气检测结果-1　　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			
2023 年 9 月 26 日	厂界上风向（○1）	氨	0.231	0.224	0.211	0.221	0.231	1.5	达标
	厂界下风向（○2）		0.201	0.218	0.247	0.426	0.426	1.5	达标
	厂界下风向（○3）		0.254	0.218	0.195	0.185	0.254	1.5	达标
	厂界下风向（○4）		0.133	0.153	0.162	0.195	0.195	1.5	达标
	厂界上风向（○1）	硫化氢	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.06	达标
	厂界下风向（○2）		0.006	0.004	0.005	0.004	0.006	0.06	达标
	厂界下风向（○3）		0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.06	达标
	厂界下风向（○4）		0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.06	达标
	厂界上风向（○1）	臭气浓度（无量纲）	＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
	厂界下风向（○2）		＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
	厂界下风向（○3）		＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
	厂界下风向（○4）		＜10	＜10	＜10	＜10	＜10	20	达标
备注：废气执行企业排污许可证标准限值，排污许可证编号：91420112751848 58X4001R。评价标准由委托方提供。									

7、无组织排放废气检测结果-2　　单位：mg/m³

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果			均值	标准限值	达标评价
			1	2	3			
2023 年 9 月 26 日	MF0111（厂界内、车间外）	非甲烷总烃	2.72	2.79	3.16	2.89	6	达标
备注：废气执行企业排污许可证标准限值，排污许可证编号：91420112751848 58X4001R。评价标准由委托方提供。								

8、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）
2023 年 9 月 26 日	1	22.6	101.25	北	1.4
	2	23.1	101.21	北	1.3
	3	23.8	101.17	北	1.2
	4	23.2	101.18	北	1.3

注：1.以上重点污染源废水、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），该公司受东西湖区环境监测站委托对以上企业开展监督性监测。