

2023 年度重点污染源监测结果信息公开

（第六批次）

1. 武汉光明乳品有限公司（东吴大道 669 号生产基地）

企业名称	武汉光明乳品有限公司(东吴大道 669 号生产基地)	监测日期	2023 年 5 月 30 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、色度、pH 值 2. 有组织废气：臭气浓度；天然气锅炉		

武净（监）字 20231733

第 5 页 共 6 页

表 7-1 采样时间一览表

监测时间	监测点位/项目		采样时间		
			第 1 次	第 2 次	第 3 次
5 月 30 日	DW001 废水总排口		9:17	/	/
	DA001 污水处理站废气排放口	臭气浓度	9:35	10:40	11:51
	锅炉废气排口	颗粒物	9:43	10:52	12:01
		二氧化硫	9:43	10:52	12:01
		氮氧化物	9:43	10:52	12:01

表 7-2 锅炉现场监测参数表

锅炉类型	锅炉型号	锅炉容量(t/h)	主要燃料	排气筒高度 (m)	监测断面直径 (m)	生产工况 (%)	投运日期
蒸汽锅炉	LSS4.0-1.0-Q (Y)	4.0	天然气	12	0.5	95	2021 年 4 月

表 7-3 废水监测结果一览表

监测项目	DW001 废水总排口监测结果 (5 月 30 日)	标准限值	是否达标
pH 值 (无量纲)	7.1	6.5~9	达标
色度 (倍)	4	64	达标
化学需氧量 (mg/L)	28	500	达标
氨氮 (mg/L)	0.175	45	达标
总磷 (mg/L)	4.76	8	达标
总氮 (mg/L)	24.6	70	达标

备注：该项目 pH 值、色度、氨氮、总磷、总氮执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准并同时满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1B 级标准；其他项目执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准。

表 7-4 有组织废气排放监测结果一览表

监测点位	监测项目	监测结果 (5 月 30 日)				标准 限值	是否 达标
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	范围		
DA001 污水处理站废气排放口 H=15m	标况风量 (m³/h)	6070	6015	5858	-----	-----	-----
	臭气浓度 (无量纲)	630	851	724	630~851	2000	达标

备注：“H”表示排气筒高度；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表二限值。

表 7-5 锅炉废气排放监测结果一览表

监测点位	监测项目	监测结果（5月30日）				标准 限值	是否 达标
		第1次	第2次	第3次	均值		
锅炉废 气排口	标况风量（m³/h）	2775	2976	2938	-----	-----	-----
	测点烟气温度（℃）	78.5	79.4	77.6	-----	-----	-----
	烟气含氧量（%）	7.6	7.5	7.5	-----	-----	-----
	颗粒物	实测浓度（mg/m³）	4.5	3.6	4.0	4.0	-----
		排放浓度（mg/m³）	5.9	4.7	5.2	5.3	20 达标
		排放速率（kg/h）	0.012	0.011	0.012	0.012	-----
	二氧化 化硫	实测浓度（mg/m³）	ND(3)	ND(3)	ND(3)	ND(3)	-----
		排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	50 达标
		排放速率（kg/h）	/	/	/	/	-----
	氮氧 化物	实测浓度（mg/m³）	6	5	5	5	-----
		排放浓度（mg/m³）	8	6	6	7	150 达标
		排放速率（kg/h）	0.017	0.015	0.015	0.016	-----

备注：“-----”表示标准无此项限值要求或不适用；“ND(检出限)”、“ND”表示低于检出限；
“/”表示当排放浓度低于检出限时，无需计算排放速率；该项目执行《锅炉大气污染物排放
标准》(GB 13271-2014)表3 燃气锅炉限值。

八、附件

注：以上重点污染源废水监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证
书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

2. 武汉大业印刷有限公司

企业名称	武汉大业印刷有限公司	监测日期	2023 年 5 月 23 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮、总磷		

一、废水监测结果一览表：

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			武汉大业印刷有限公司		样品类型	废水
监测项目			化学需氧量、氨氮、总磷		监测日期	2023 年 5 月 23 日
采样 点位	频次/时间		监测项目			
			化学需氧量	氨氮	总磷	
			mg/L	mg/L	mg/L	
总排口	1	10: 50	197	35.3	1.06	
标准限值			500	45	8	
评价结论			达标	达标	达标	

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）。

3. 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	2022 年 5 月 17 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 五日生化需氧量, 悬浮物, 总磷 (以 P 计), pH 值 2. 厂内综合废气排放口：氮氧化物、挥发性有机物 VOCs (苯、甲苯、二甲苯)		

表 7-2 废水监测结果一览表

监测 点位	监测项目	监测结果 (5 月 25 日)	标准 限值	是否 达标
		第 1 次		
DW001 废水总 排口	pH 值 (无量纲)	7.6	6.5~9	达标
	化学需氧量 (mg/L)	125	500	达标
	氨氮 (mg/L)	24.1	45	达标
	总磷 (mg/L)	2.31	8	达标
	阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.40	20	达标
	石油类 (mg/L)	0.35	15	达标

备注：DW001 废水总排口中化学需氧量、阴离子表面活性剂执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 三级限值，DW001 废水总排口中氨氮、总磷、石油类执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表 1 B 级标准，DW001 废水总排口中 pH 值限值依据企业排污许可证（证书编号：91420112679104251M001Q）。

表 7-3 有组织废气排放监测结果一览表

监测点位	监测项目		监测结果（5 月 25 日）				标准限值	是否达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值		
DA019（厂内废气综合排口） H=20m	标况风量（m³/h）		83211	81628	84538	-----	-----	-----
	挥发性有机物	排放浓度（mg/m³）	1.25	1.13	1.18	1.19	25	达标
		排放速率（kg/h）	0.10	0.092	0.10	0.097	-----	-----
	苯	排放浓度（mg/m³）	0.124	0.010	0.009	0.048	0.5	达标
		排放速率（kg/h）	0.010	8.2×10 ⁻⁴	7.6×10 ⁻⁴	3.9×10 ⁻³	-----	-----
	甲苯	排放浓度（mg/m³）	0.033	0.046	0.029	0.036	-----	-----
		排放速率（kg/h）	2.7×10 ⁻³	3.8×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³	-----	-----
	二甲苯	排放浓度（mg/m³）	0.029	0.051	0.030	0.037	-----	-----
		排放速率（kg/h）	2.4×10 ⁻³	4.2×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³	-----	-----

监测点位	监测项目		监测结果（5 月 25 日）				标准限值	是否达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值		
DA019（厂内废气综合排口） H=20m	甲苯与二甲苯	排放浓度（mg/m³）	0.062	0.097	0.059	0.073	15	达标
		排放速率（kg/h）	5.2×10 ⁻³	7.9×10 ⁻³	5.0×10 ⁻³	6.0×10 ⁻³	-----	-----
	氮氧化物	排放浓度（mg/m³）	9	5	4	6	240	达标
		排放速率（kg/h）	0.75	0.41	0.34	0.50	-----	达标

备注：“H”表示排气筒高度；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用；该项目氮氧化物执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 二级限值；其余项目执行《表面涂装（汽车制造业）挥发性有机物化合物排放标准》（DB 42/1539-2019）中表 1 及表 2 限值，挥发性有机物参照执行《表面涂装（汽车制造业）挥发性有机物化合物排放标准》（DB 42/1539-2019）中表 2 非甲烷总烃限值。

八、附件

注：以上重点污染源废水监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

4. 华中科技大学同济医学院附属协和医院（金银湖协和医院）

企业名称	华中科技大学同济医学院附属协和医院（金银湖协和医院）	监测日期	2023 年 5 月 15 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量, 氨氮, 五日生化需氧量, 石油类, 挥发酚, 总氰化物, 阴离子表面活性剂, pH 值, 悬浮物, 动植物油, 总余氯（以 Cl 计）, 色度, 粪大肠菌群 2. 无组织废气：臭气浓度、氯（氯气）、氨（氨气）、硫化氢、甲烷		

表 7-3 废水监测结果一览表

监测项目	DW001（废水总排口）监测结果 （5月15日）				《医疗机构水污染物排放标准》 （GB 18466-2005） 表2 预处理限值	是否达标
	第1次	第2次	第3次	日均值 /范围		
粪大肠菌群数 （MPN/L）	230	210	230	210~230	5000	达标
pH 值（无量纲）	6.9	6.6	6.7	6.6~6.9	6.5~9	达标
化学需氧量（mg/L）	15	14	14	14	250	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	5.3	5.1	5.4	5.3	100	达标
悬浮物（mg/L）	7	6	8	7	60	达标
氨氮（mg/L）	15.0	17.8	18.7	17.2	45	达标
动植物油（mg/L）	0.43	0.44	0.44	0.44	20	达标
石油类（mg/L）	0.15	0.13	0.13	0.14	15	达标
阴离子表面活性剂 （mg/L）	ND （0.05）	ND （0.05）	ND （0.05）	ND （0.05）	10	达标
色度（倍）	5	5	5	5	64	达标
挥发酚（mg/L）	ND （0.01）	ND （0.01）	ND （0.01）	ND （0.01）	1.0	达标
总氰化物（mg/L）	ND （0.004）	ND （0.004）	ND （0.004）	ND （0.004）	0.5	达标
总余氯（mg/L）	4.62	4.53	4.68	4.61	2-8	达标

备注:“ND(检出限)”表示低于检出限;pH 值执行医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005)表 2 标准限值并同时满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表 1B 级标准限值;氨氮、石油类、色度执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表 1B 级标准限值。

表 7-4 无组织废气排放监测结果一览表

监测 点位	监测项目	监测结果（5月15日）					标准 限值	是否 达标
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值		
污水处理 站上风向 1#	氨（mg/m ³ ）	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	1.0	达标
	硫化氢（mg/m ³ ）	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.03	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	10	达标
	甲烷（%）	0.00033	0.00032	0.00029	0.00029	0.00033	1	达标
	氯气（mg/m ³ ）	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	0.1	达标
污水处理 站下风向 2#	氨（mg/m ³ ）	0.30	0.29	0.28	0.28	0.30	1.0	达标
	硫化氢（mg/m ³ ）	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.03	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	10	达标
	甲烷（%）	0.00062	0.00061	0.00052	0.00053	0.00062	1	达标
	氯气（mg/m ³ ）	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	0.1	达标
污水处理 站下风向 3#	氨（mg/m ³ ）	0.31	0.34	0.32	0.29	0.34	1.0	达标
	硫化氢（mg/m ³ ）	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.03	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	10	达标
	甲烷（%）	0.00042	0.00044	0.00044	0.00046	0.00046	1	达标
	氯气（mg/m ³ ）	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	0.1	达标
污水处理 站下风向 4#	氨（mg/m ³ ）	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	1.0	达标
	硫化氢（mg/m ³ ）	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.03	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	10	达标
	甲烷（%）	0.00063	0.00062	0.00063	0.00064	0.00064	1	达标
	氯气（mg/m ³ ）	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	ND (0.03)	0.1	达标

备注：该项目执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）表 3 限值；“ND(检出限)”表示低于检出限。



注：以上重点污染源废水、无组织废气监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

5. 武汉双龙药业有限公司

企业名称	武汉双龙药业有限公司	监测日期	2023 年 5 月 29 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量, 氨氮（NH3-N）, 总氮（以 N 计）, 总磷（以 P 计）, pH 值, 色度, 动植物油, 总氰化物 2. 有组织废气：颗粒物、非甲烷总烃		

表 7-2 废水监测结果一览表

监测项目	监测结果（5 月 29 日）	限值	是否达标
	废水总排口		
pH 值（无量纲）	6.8	6.5~9	达标
色度（倍）	20	64	达标
化学需氧量（mg/L）	26	500	达标
氨氮（mg/L）	1.68	45	达标
总磷（mg/L）	0.314	8	达标
总氮（mg/L）	3.18	70	达标
动植物油（mg/L）	0.17	100	达标
总氰化物（mg/L）	ND（0.004）	1.0	达标

备注：该项目 pH 值、色度、氨氮、总磷执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准并同时满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1B 级标准；总氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1B 级标准；其他项目执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准；“ND(检出限)”表示低于检出限。

表 7-3 有组织废气排放监测结果一览表

监测点位	监测项目		监测结果（5 月 29 日）				标准 限值	是否 达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值或 范围		
DA001 制 粒废气排 气筒 H=15m	标况风量（m³/h）		3794	4030	3669	-----	-----	-----
	非甲烷 总烃	排放浓度（mg/m³）	12.6	13.0	12.6	12.7	60	达标
		排放速率（kg/h）	0.048	0.052	0.046	0.049	-----	-----
	颗粒物	排放浓度（mg/m³）	3.6	4.2	4.0	3.9	20	达标
		排放速率（kg/h）	0.014	0.017	0.015	0.015	-----	-----
DA002 包 衣废气排 气筒 H=15m	标况风量（m³/h）		2233	2368	2126	-----	-----	-----
	非甲烷 总烃	排放浓度（mg/m³）	10.8	11.6	11.6	11.3	60	达标
		排放速率（kg/h）	0.024	0.027	0.025	0.025	-----	-----
	颗粒物	排放浓度（mg/m³）	4.5	3.8	3.1	3.8	20	达标
		排放速率（kg/h）	0.010	9.0×10 ⁻³	6.6×10 ⁻³	8.5×10 ⁻³	-----	-----

监测点位	监测项目		监测结果（5 月 29 日）				标准 限值	是否 达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值或 范围		
DA003 提 取废气排 气筒 H=15m	标况风量（m³/h）		1561	1457	1491	-----	-----	-----
	非甲烷 总烃	排放浓度（mg/m³）	10.1	9.84	7.51	9.15	60	达标
		排放速率（kg/h）	0.016	0.014	0.011	0.014	-----	-----
	颗粒物	排放浓度（mg/m³）	4.1	4.6	5.0	4.6	20	达标
		排放速率（kg/h）	6.4×10 ⁻³	6.7×10 ⁻³	7.5×10 ⁻³	6.9×10 ⁻³	-----	-----

备注：“H”表示排气筒高度；该项目颗粒物、非甲烷总烃执行《制药工业大气污染物排放标准》（GB 37823-2019）表 2 标准限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

注：以上重点污染源废水、有组织废气监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

6. 武汉太康医院有限公司

企业名称	武汉太康医院有限公司	监测日期	2023 年 5 月 24 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮（NH ₃ -N）、五日生化需氧量、pH 值、挥发酚、总氰化物、阴离子表面活性剂、总余氯（以 Cl 记）粪大肠菌群数/（MPN/L）		

表 7-2 废水监测结果一览表

监测项目	DW001 污水总排口监测结果 (5 月 24 日)	标准限值	是否 达标
粪大肠菌群数 (MPN/L)	<20	5000	达标
pH 值 (无量纲)	7.3	6~9	达标
化学需氧量 (mg/L)	19	250	达标
五日生化需氧量 (mg/L)	7.0	100	达标
氨氮 (mg/L)	0.056	45	达标
阴离子表面活性剂 (mg/L)	ND (0.05)	10	达标
挥发酚 (mg/L)	ND (0.01)	1.0	达标
总氰化物 (mg/L)	ND (0.004)	0.5	达标
总余氯 (mg/L)	6.03		

备注：根据该企业排污许可证（证书编号：91420112768059827J001V），该项目执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）表 2 预处理标准限值；氨氮参照执行《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；“ND(检出限)”表示低于检出限；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

八、附件

注：以上重点污染源废水监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

7. 湖北周黑鸭食品工业园有限公司

企业名称	湖北周黑鸭食品工业园有限公司	监测日期	2023 年 5 月 23 日
监测项目	废水总排口：化学需氧量,氨氮（NH ₃ -N）,五日生化需氧量,悬浮物,pH 值,动植物油,粪大肠菌群数 无组织废气：硫化氢、氨、臭气浓度		

表 7-3 废水监测结果一览表

监测项目	废水总排口监测结果 (5 月 23 日)	《肉类加工工业水污染物 排放标准》(GB 13457-92) 表 3 肉制品加工三级限值	是否 达标
化学需氧量 (mg/L)	238	500	达标
氨氮 (mg/L)	5.84	45	达标
五日生化需氧量 (mg/L)	81.0	300	达标
悬浮物 (mg/L)	14	350	达标
pH 值 (无量纲)	7.2	6.5-8.5	达标
动植物油 (mg/L)	0.17	60	达标
粪大肠菌群数 (MPN/L)	5400	-----	达标

备注：“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用；氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 B 级标准；pH 值限值依据企业排污许可证（证书编号：91420112691891139B001X）。

表 7-4 无组织废气排放监测结果一览表

监测 点位	监测项目	监测结果（5月23日）					标准 限值	是否 达标
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值		
厂界下风 向 1#	硫化氢（mg/m ³ ）	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.06	达标
	氨（mg/m ³ ）	0.07	0.06	0.05	0.06	0.07	1.5	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	20	达标
厂界下风 向 2#	硫化氢（mg/m ³ ）	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.06	达标
	氨（mg/m ³ ）	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	1.5	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	20	达标
厂界下风 向 3#	硫化氢（mg/m ³ ）	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.06	达标
	氨（mg/m ³ ）	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09	1.5	达标
	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	20	达标

备注：该项目执行《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)表 1 二级新扩改建限值。

八、附件

监测点位示意图及采样照片。

报告结束

注：以上重点污染源废气监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

8. 武汉阿楚食品有限公司

企业名称	武汉阿楚食品有限公司	监测日期	2023 年 5 月 23 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮（NH ₃ -N）、总磷		

五、监测结果

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		武汉阿楚食品有限公司		样品类型	废水
监测项目		化学需氧量、氨氮、总磷		监测日期	2023 年 5 月 23 日
采样 点位	频次/时间		监测项目		
			化学需氧量	氨氮	总磷
			mg/L	mg/L	mg/L
总排口	1	10: 10	160	6.83	25.2
标准限值			500	/	
评价结论			达标		

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）。

9. 武汉华新达饮料有限公司

企业名称	武汉华新达饮料有限公司	监测日期	2023 年 5 月 23 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮（NH3-N）、总磷		

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		武汉华新达饮料有限公司		样品类型	废水
监测项目		化学需氧量、氨氮、总磷		监测日期	2023 年 5 月 23 日
采样 点位	频次/时间		监测项目		
			化学需氧量	氨氮	总磷
			mg/L	mg/L	mg/L
总排口	1	11：10	33	7.34	1.78
标准限值			500	45	8
评价结论			达标	达标	达标

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。

10. 湖北天济药业有限公司

企业名称	湖北天济药业有限公司	监测日期	2023 年 5 月 23 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮（NH3-N）		

监测结果未达标。			化学需氧量项目监测结果超标、氨氮项		
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			湖北天济药业有限公司		样品类型
监测项目			化学需氧量、氨氮		废水
采样 点位	频次/时间		监测日期		
			2023 年 5 月 23 日		
			监测项目		
			化学需氧量	氨氮	
		mg/L	mg/L		
总排口	1	9：30	1846	42.8	
标准限值			500	45	
评价结论			超标	达标	

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。

11. 武汉龙发包装有限公司

企业名称	武汉龙发包装有限公司	监测日期	2023 年 5 月 17 日
监测项目	废水：悬浮物,化学需氧量,氨氮（NH3-N） ， PH， 动植物油 废气： 二氧化硫、氮氧化物,颗粒物,汞及其化合物 无组织废气： 苯， 甲苯， 非甲烷总烃		

	向 4#		10:29	/	/
	非甲烷总烃		10:29	/	/

7-2 无组织废气采样期间气象参数一览表

监测时间	监测频次	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向
5 月 17 日	第 1 次	20.3	101.3	2.1	东

表 7-3 废水监测结果一览表

监测项目	污水总排口监测结果（5 月 17 日）			
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	日均值/范围
pH 值（无量纲）	6.5	6.6	6.5	6.5~6.6
悬浮物（mg/L）	6	6	7	6
化学需氧量（mg/L）	289	270	286	282
氨氮（mg/L）	8.12	6.98	7.62	7.57
动植物油（mg/L）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）	ND（0.06）

备注：“ND(检出限)”表示低于检出限。

表 7-4 无组织废气排放监测结果一览表

监测点位	监测项目	监测结果（5 月 17 日）	标准限值	是否达标
厂界上风向 1#	苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	0.1	达标
	甲苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	-----	-----
	非甲烷总烃（mg/m ³ ）	0.74	2.0	达标
厂界下风向 2#	苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	0.1	达标
	甲苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	-----	-----
	非甲烷总烃（mg/m ³ ）	1.39	2.0	达标
厂界下风向 3#	苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	0.1	达标
	甲苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	-----	-----
	非甲烷总烃（mg/m ³ ）	1.27	2.0	达标
厂界下风向 4#	苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	0.1	达标
	甲苯（mg/m ³ ）	ND（5×10 ⁻⁴ ）	-----	-----
	非甲烷总烃（mg/m ³ ）	1.26	2.0	达标

备注：“ND(检出限)”表示低于检出限；该项目执行《湖北省印刷行业挥发性有机物排放标准》（DB42/1538-2019）表 2 限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或未注明

表 7-3 锅炉废气排放监测结果一览表

监测点位	监测项目	监测结果（5月17日）				标准 限值	是否 达标
		第1次	第2次	第3次	最大值		
锅炉废 气排放 筒	标况风量（m³/h）	13859	13043	13441	-----	-----	-----
	测点烟气温度（℃）	157.6	153.5	154.2	-----	-----	-----
	烟气含氧量（%）	15.6	15.4	15.4	-----	-----	-----
	颗粒物	实测浓度（mg/m³）	>50	>50	>50	-----	-----
		排放浓度（mg/m³）	>111	>107	>107	>111	30 超标
		排放速率（kg/h）	>0.69	>0.65	>0.67	>0.69	-----
	二氧化 化硫	实测浓度（mg/m³）	410	385	348	410	-----
		排放浓度（mg/m³）	911	825	746	911	200 超标
		排放速率（kg/h）	5.7	5.0	4.7	5.7	-----
	氮氧 化物	实测浓度（mg/m³）	235	210	216	235	-----
		排放浓度（mg/m³）	522	450	463	522	200 超标
		排放速率（kg/h）	3.3	2.7	2.9	3.3	-----
	标况风量（m³/h）	13294	13927	13552	-----	-----	-----
	测点烟气温度（℃）	148.6	145.9	150.6	-----	-----	-----
	烟气含氧量（%）	15.3	15.4	15.4	-----	-----	-----
	汞及其 化合物	实测浓度（mg/m³）	ND (6.0×10 ⁻⁵)	ND (6.0×10 ⁻⁵)	ND (6.0×10 ⁻⁵)	ND (6.0×10 ⁻⁵)	-----
		排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	0.05 达标
		排放速率（kg/h）	/	/	/	/	-----

备注：“-----”表示标准无此项限值要求或不适用该项目执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)表3 燃煤标准限值；“ND(检出限)、ND”表示低于检出限；“/”表示当排放浓度低于检出限时，无需计算排放速率。

注：1. 以上重点污染源废水监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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性监测。

12. 百事食品（中国）有限公司武汉分厂

企业名称	百事食品（中国）有限公司武汉分厂	监测日期	2023 年 5 月 30 日
监测项目	废水总排口：pH 值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总磷、动植物油 有组织废气：油烟		
表 7-2 废水监测结果一览表			
监测项目	总排口监测结果（5 月 30 日）	限值	是否达标
pH 值（无量纲）	7.7	6.5~9	达标
悬浮物（mg/L）	12	200	达标
五日生化需氧量（mg/L）	16.2	300	达标
化学需氧量（mg/L）	41	320	达标
动植物油（mg/L）	0.15	100	达标
氨氮（mg/L）	0.474	35	达标
总磷（mg/L）	1.94	3.5	达标
备注：该项目限值依据企业排污许可证（证书编号：914201005683720504001V）。			

表 7-4 油烟排放监测结果一览表

监测点位	监测项目	监测结果（5 月 30 日）						《饮食业油烟 排放标准》(GB 18483-2001)
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	平均值	
STAX500 油炸 锅废气排放口	标况风量 (m³/h)	834	788	760	825	776	-----	-----
	油烟浓度 (mg/m³)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	2.0
STAX750 油 炸锅废气排 放口	标况风量 (m³/h)	873	821	836	787	830	-----	-----
	油烟浓度 (mg/m³)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	ND (0.1)	2.0

备注：ND（检出限）表示低于检出限；“-----”表示标准无此项限值要求或不适用。

注：以上重点污染源废气监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 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。

13. 武汉临空港经济技术开发区环保科技有限公司金银湖污水处理厂

企业名称	武汉临空港经济技术开发区环保科技有限公司金银湖污水处理厂	监测日期	2023 年 6 月 7-8 日
监测项目	废水：水温、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷		

监测日期	监测点位	监测项目	单位	监测结果（日均值）	标准限值	结果评价
2023/6/7~ 2023/6/8	废水总排口 （★1#）	化学需氧量	mg/L	21	30	达标
		氨氮	mg/L	0.142	1.5	达标
		总氮	mg/L	6.58	15	达标
		总磷	mg/L	0.20	0.3	达标
		水温	℃	28	--	--
	废水进口 （★2#）	化学需氧量	mg/L	127	--	--
		氨氮	mg/L	8.60	--	--
		总氮	mg/L	17.4	--	--
		总磷	mg/L	0.72	--	--
备注：废水总排口（★1#）废水中总氮排放浓度执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表 1 中一级 A 标准，化学需氧量、氨氮和总磷排放浓度执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 中Ⅳ类标准，评价标准由委托方提供。						

以上监测结果来源于武汉智惠国测检测科技有限公司（CMA 证书编号为：221712050007 证书有效期 2022 年 1 月 6 日至 2028 年 1 月 5 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性监测。

注：以上监测结果中” ND” 表示该项监测因子未检出。