

2023 年度重点污染源监测结果信息公开

（第七批次）

1. 联塑科技发展（武汉）有限公司

企业名称	联塑科技发展（武汉）有限公司	监测日期	2023 年 6 月 06 日
监测项目	1. 废水：化学需氧量、氨氮、pH 值 2. 有组织废气：颗粒物、非甲烷总烃 3. 无组织废气：臭气浓度		

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	第 4 次
6 月 6 日	废水总排口		9:28	/	/	/
6 月 6 日	混料废气排气筒		10:39	11:44	12:49	/
6 月 6 日	3#挥发性有机物排气筒		9:32	9:51	10:10	/
6 月 6 日	厂界下风向 1#	臭气浓度	9:07	12:03	14:08	16:10
	厂界下风向 2#	臭气浓度	9:11	12:07	14:14	16:15
	厂界下风向 3#	臭气浓度	9:16	12:12	14:17	16:20

表 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(°C)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向
6 月 6 日	第 1 次	25.4	100.7	1.6	西
	第 2 次	27.1	100.6	1.5	西
	第 3 次	27.8	100.6	1.6	西
	第 4 次	26.2	100.7	1.7	西

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 (6 月 6 日)	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准	是否 达标
氨氮 (mg/L)	0.030	45	达标
pH 值 (无量纲)	7.2	6.5~9	达标
化学需氧量 (mg/L)	27	500	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 值限值依据该企业排污许可证（91420112728258493C001U）。

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（6月6日）				标准限值	是否达标
			第1次	第2次	第3次	均值		
混料废气 排气筒 H=15m	标况风量（m³/h）		9911	8648	6193	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度（mg/m³）	5.6	5.0	5.9	5.5	120	达标
		排放速率（kg/h）	0.056	0.043	0.037	0.045	3.5	达标
3#挥发性 有机物排 气筒 H=15m	标况风量（m³/h）		17947	19494	19506	-----	-----	-----
	非甲烷 总烃	排放浓度（mg/m³）	7.58	7.46	8.16	7.73	120	达标
		排放速率（kg/h）	0.14	0.15	0.16	0.15	10	达标

备注：“H”表示排气筒高度；该项目执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2二级标准限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

7-5 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（6月6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#	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	20	达标
厂界下风向 2#	臭气浓度（无量纲）	<10	<10	<10	<10	<10	20	达标
厂界下风向 3#	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。

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	2023 年 6 月 06 日
监测项目	废水：COD、氨氮、动植物油		

表 7-1 废水监测时间一览表

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
6 月 6 日	废水总排口	11:02

表 7-2 废水监测结果一览表

监测项目	废水总排口监测结果 (6 月 6 日)	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 一级限值
化学需氧量 (mg/L)	30	100
氨氮 (mg/L)	1.30	15
动植物油 (mg/L)	0.15	10

备注：“——”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

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。

3. 武汉世吉药业有限公司

企业名称	武汉世吉药业有限公司	监测日期	2023 年 6 月 8 日
监测项目	1. 废水：pH 值、化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、悬浮物、总氮、 总磷、硝基苯类、色 度、总铜、总氰化物、挥发酚、总锌、苯胺类、硫化物 2. 有组织废气：甲苯、苯、挥发性有机物		

一、废气监测结果：

监测点位	监测项目		监测结果（6 月 8 日）				标准限值	是否达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值		
氯氮平车间废气排放口 H=15m	标况风量（m³/h）		3243	3179	3181	-----	-----	-----
	苯	排放浓度（mg/m³）	ND (2.0×10 ⁻³)	ND (2.0×10 ⁻³)	ND (2.0×10 ⁻³)	ND (2.0×10 ⁻³)	4	达标
		排放速率（kg/h）	/	/	/	/	-----	-----
	甲苯	排放浓度（mg/m³）	4.59	4.66	4.63	4.63	40	达标
		排放速率（kg/h）	0.015	0.015	0.015	0.015	3.1	达标
	挥发性有机物	排放浓度（mg/m³）	9.11	7.17	7.91	8.06	60	达标
		排放速率（kg/h）	0.030	0.023	0.025	0.026	-----	-----

备注：“H”表示排气筒高度；苯执行《制药工业大气污染物排放标准》(GB 37823-2019)表 2 限值，挥发性有机物执行《制药工业大气污染物排放标准》(GB 37823-2019)表 2 非甲烷总烃限值；甲苯执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 二级标准限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用；“ND(检出限)”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。

二、废水监测结果：

监测项目	废水总排口监测结果 (6月8日)	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表1 B 级标准	是否 达标
化学需氧量 (mg/L)	162	500	达标
氨氮 (mg/L)	4.64	45	达标
pH 值 (无量纲)	7.2	6.5~9.5	达标
总氮 (mg/L)	12.1	70	达标
总磷 (mg/L)	0.088	8	达标
五日生化需氧量 (mg/L)	46.8	350	达标
悬浮物 (mg/L)	13	400	达标
硝基苯类 (mg/L)	ND(0.000017)	5	达标
色度 (倍)	8	64	达标
总铜 (mg/L)	ND(0.01)	2	达标
总氰化物 (mg/L)	ND(0.004)	0.5	达标
挥发酚 (mg/L)	ND(0.01)	1	达标
总锌 (mg/L)	0.029	5	达标
苯胺类 (mg/L)	ND(0.03)	5	达标
硫化物 (mg/L)	ND(0.01)	1	达标

备注：“ND(检出限)”表示低于检出限。

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. 伟福科技工业（武汉）有限公司

企业名称	伟福科技工业（武汉）有限公司	监测日期	2023 年 6 月 09 日
监测项目	1. 废水总排口：化学需氧量、氨氮、pH 值、总磷、石油类、阴离子表面活性剂、总锌、总锰；车间排口：总镍 2. 有组织废气：颗粒物；锅炉：氮氧化物		

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
6 月 9 日	废水总排口		11:07	/	/
	车间废水排口		10:43	/	/
	焊接废气排气筒 1#	颗粒物	9:34	10:39	11:44
	焊接废气排气筒 2#	颗粒物	13:13	14:20	15:24
	焊接废气排气筒 3#	颗粒物	9:33	10:37	11:40
	焊接废气排气筒 4#	颗粒物	12:55	14:00	15:04
	焊接废气排气筒 5#	颗粒物	9:37	10:41	11:45
	焊接废气排气筒 6#	颗粒物	13:18	14:22	15:25
	DA001（锅炉废气排气筒）	氮氧化物	9:40	10:02	10:25

表 7-2 废水监测结果一览表

监测点位	监测项目	监测结果（6月9日）	标准限值
废水总排口	pH 值（无量纲）	7.8	6.5~9
	化学需氧量（mg/L）	159	500
	氨氮（mg/L）	0.926	45
	总磷（mg/L）	0.954	8
	石油类（mg/L）	0.14	15
	阴离子表面活性剂（mg/L）	0.28	20
	总锌（mg/L）	0.205	5.0
	总锰（mg/L）	0.07	5.0
车间废水排口	总镍（mg/L）	0.06	1.0

备注：车间废水排口总镍执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 1 限值；废水总排口石油类、总磷、氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1B 级标准；pH 值参考排污许可执行；其他项目执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级限值；该项目标准限值来源于企业排污许可，排污许可编号为 91420100768063412B002R。

表 7-5 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（6月9日）				标准 限值	是否 达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值		
焊接废气排 气筒 1# H=15m	标况风量（m³/h）		16924	17123	16396	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度 （mg/m³）	6.3	5.2	7.2	6.2	120	达标
		排放速率 （kg/h）	0.11	0.089	0.12	0.11	1.75	达标
焊接废气排 气筒 2# H=15m	标况风量（m³/h）		16897	16688	16209	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度 （mg/m³）	6.8	5.5	6.2	6.2	120	达标
		排放速率 （kg/h）	0.11	0.092	0.10	0.10	1.75	达标

监测点位	监测项目		监测结果 (6月9日)				标准 限值	是否 达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值		
焊接废气排 气筒 3# H=15m	标况风量 (m³/h)		18784	19468	19129	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	5.9	6.7	6.3	6.3	120	达标
		排放速率 (kg/h)	0.11	0.13	0.12	0.12	1.75	达标
焊接废气排 气筒 4# H=15m	标况风量 (m³/h)		17337	16566	16956	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	5.8	6.6	7.4	6.6	120	达标
		排放速率 (kg/h)	0.10	0.11	0.13	0.11	1.75	达标
焊接废气排 气筒 5# H=15m	标况风量 (m³/h)		18594	19329	19051	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	6.6	6.1	7.0	6.6	120	达标
		排放速率 (kg/h)	0.12	0.12	0.13	0.12	1.75	达标
焊接废气排 气筒 6# H=15m	标况风量 (m³/h)		34035	36121	32505	-----	-----	-----
	颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	7.3	5.0	6.1	6.1	120	达标
		排放速率 (kg/h)	0.25	0.18	0.20	0.21	1.75	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；该项目执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 标准限值（因排气筒高度不能满足高出周围 200m 半径范围的建筑

表 7-3 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)	采样点监 测断面直 径 (m)	生产工况 (%)	投运日期
蒸汽锅炉	LSS2.0-1.0-Q	2	天然气	12	0.7	85	2018 年 5 月

表 7-4 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（6 月 9 日）				《锅炉大气污染 物排放标准》 (GB 13271-2014) 表 3	是否 达标
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值		
DA001（锅 炉废气排 气筒）	标况风量（m³/h）	4282	4454	4009	-----	-----	-----
	测点烟气温度（℃）	98.4	99.6	97.3	-----	-----	-----
	烟气含氧量（%）	4.4	4.6	4.3	-----	-----	-----
	氮氧 化物	实测浓度（mg/m³）	75	72	67	71	-----
		排放浓度（mg/m³）	79	77	70	75	150
		排放速率（kg/h）	0.32	0.32	0.27	0.30	-----

备注：“-----”表示标准无此项限值要求或不适用。

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。

5. 骆驼集团贸易有限公司湖北分公司

企业名称	骆驼集团贸易有限公司湖北分公司	监测日期	2023 年 6 月 12 日
监测项目	无组织废气：硫酸雾		

表 7-2 无组织废气采样期间气象参数一览表

监测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向
6 月 12 日	27.6	100.5	1.8	西南

表 7-3 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（6 月 12 日）	标准 限值	是否 达标
厂界上风向 1#	硫酸雾（mg/m ³ ）	0.012	1.2	达标
厂界下风向 2#	硫酸雾（mg/m ³ ）	0.027	1.2	达标
厂界下风向 3#	硫酸雾（mg/m ³ ）	0.033	1.2	达标
厂界下风向 4#	硫酸雾（mg/m ³ ）	0.053	1.2	达标

备注：该项目执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放限值。

注：以上重点污染源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。

6. 益海嘉里（武汉）粮油工业有限公司

企业名称	益海嘉里（武汉）粮油工业有限公司	监测日期	2023 年 6 月 15 日
监测项目	废水总排口：化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、动植物油、总磷、色度、悬浮物、pH		

7. 监测结果

7-1 废水监测结果

监测日期	监测点位	监测项目	监测结果	标准限值	单位	结果评价
2023/06/15	废水总排口 ★1#	采样时间	12:55	/	/	/
		pH 值	7.4	6.5~9.5	无量纲	达标
		五日生化需氧量	9.3	300	mg/L	达标
		色度	2	64	倍	达标
		动植物油	0.13	100	mg/L	达标
		氨氮	0.304	45	mg/L	达标
		悬浮物	10	400	mg/L	达标
		化学需氧量	40	500	mg/L	达标
		总磷	1.24	8	mg/L	达标

说明：①表中氨氮、总磷、pH 值、色度标准限值来自《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 A 级，其余标准限值来自《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级，标准限值等级由委托方指定；

②表中“L”表示低于检出限，结果以“检出限+L”标识，参与计算时以 1/2 检出限计。

注：以上重点污染源监测结果来源于武汉仲联诚鉴检测技术有限公司（CMA 证书编号 191712050179，证书有效期为 2025 年 12 月 23 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. 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	2023 年 6 月 14 日
监测项目	1. 废水总排口：苯胺类、甲醛、硫化物、丙烯腈、甲苯、挥发酚、阴离子表面活性剂、苯酚、总有机碳、pH 值、五日生化需氧量、动植物油、石油类、氨氮、悬浮物、化学需氧量、总磷 2. 无组织废气：臭气浓度、甲醛、硫化氢、苯胺、非甲烷总烃、氯化氢、酚类、颗粒物		

7-3 气象参数测量结果一览表

采样日期	天气	测量时间	环境温度 (℃)	大气压 (kPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
2023/06/14	晴	10:10	30.4	100.5	63	2.3	北风
		12:15	32.6	100.4	58	2.4	北风
		14:20	34.9	100.3	49	2.2	北风

7-1 废水监测结果

监测日期	监测点位	监测项目	监测结果	标准限值	单位	结果评价
2023/06/14	总排口 (★1#)	采样时间	09:21	/	/	/
		苯胺类	0.03L	5.0	mg/L	达标
		甲醛	0.18	5.0	mg/L	达标
		硫化物	0.24	1	mg/L	达标
		丙烯腈	0.6L	5.0	mg/L	达标
		甲苯	0.0014L	0.5	mg/L	达标
		挥发酚	0.004	2.0	mg/L	达标
		阴离子表面活性剂	0.11	20	mg/L	达标
		苯酚	0.0005L	1.0	mg/L	达标
		总有机碳	9.8	/	mg/L	/
		pH 值	7.8	6~9	无量纲	达标
		五日生化需氧量	3.8	300	mg/L	达标
		动植物油	0.09	100	mg/L	达标

监测日期	监测点位	监测项目	监测结果	标准限值	单位	结果评价
2023/06/14	总排口 (★1#)	石油类	0.19	20	mg/L	达标
		氨氮	11.4	45	mg/L	达标
		悬浮物	8	400	mg/L	达标
		化学需氧量	16	500	mg/L	达标
		总磷	0.23	8	mg/L	达标

说明：①表中氨氮、总磷、硫化物标准限值来自《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级，其余标准限值来自《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级，标准限值等级由委托方指定；

②表中“L”表示低于检出限，结果以“检出限+L”标识，参与计算时以 1/2 检出限计。

7-2 无组织废气监测结果

点位名称	监测项目	监测结果 (2023/06/14)			最大值	标准限值	单位	结果评价
		第 1 次	第 2 次	第 3 次				
厂界下风向 O1#	臭气浓度	12	12	11	12	20	无量纲	达标
	甲醛	ND	ND	ND	ND	0.20	mg/m ³	达标
	硫化氢	ND	0.0033	ND	0.0033	0.06	mg/m ³	达标
	苯胺	ND	ND	ND	ND	0.40	mg/m ³	达标
	非甲烷总烃	0.27	0.27	0.28	0.28	4.0	mg/m ³	达标
	氯化氢	0.052	0.046	0.039	0.052	0.20	mg/m ³	达标
	酚类	0.005	0.004	0.004	0.005	0.080	mg/m ³	达标
	颗粒物	0.148	0.139	0.143	0.148	1.0	mg/m ³	达标
厂界下风向 O2#	臭气浓度	13	11	12	13	20	无量纲	达标
	甲醛	ND	ND	ND	ND	0.20	mg/m ³	达标
	硫化氢	ND	ND	ND	ND	0.06	mg/m ³	达标
	苯胺	ND	ND	ND	ND	0.40	mg/m ³	达标
	非甲烷总烃	0.30	0.31	0.33	0.33	4.0	mg/m ³	达标
	氯化氢	0.036	0.039	0.041	0.041	0.20	mg/m ³	达标
	酚类	0.004	0.006	0.006	0.006	0.080	mg/m ³	达标
	颗粒物	0.157	0.154	0.158	0.158	1.0	mg/m ³	达标

点位名称	监测项目	监测结果 (2023/06/14)			最大值	标准限值	单位	结果评价
		第 1 次	第 2 次	第 3 次				
厂界下风向 O3#	臭气浓度	12	11	12	12	20	无量纲	达标
	甲醛	ND	ND	ND	ND	0.20	mg/m ³	达标
	硫化氢	ND	0.0035	0.0028	0.0035	0.06	mg/m ³	达标
	苯胺	ND	ND	ND	ND	0.40	mg/m ³	达标
	非甲烷总烃	0.29	0.39	0.32	0.39	4.0	mg/m ³	达标
	氯化氢	0.039	0.070	0.095	0.095	0.20	mg/m ³	达标
	酚类	0.005	0.004	0.005	0.005	0.080	mg/m ³	达标
	颗粒物	0.178	0.183	0.179	0.183	1.0	mg/m ³	达标

说明：①表中硫化氢、臭气浓度标准限值来自《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 中二级新改扩建标准，其余监测项目标准限值来自《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放限值，标准限值等级由委托方指定；

②表中“ND”表示低于方法检出限。

注：以上重点污染源监测结果来源于武汉仲联诚鉴检测技术有限公司（CMA 证书编号 191712050179，证书有效期为 2025 年 12 月 23 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

