

宿迁宇新固体废物处置有限公司9月份信息公开内容

2023年9月危险废物经营情况汇总表

单位：吨

废物种类	进厂数量	处置量	1号炉	2号炉	利用量	移出数量	产品数量	上月库存	本月库存
HW02	445.945	454.9577	275.9	179.0577				428.16	419.1473
HW03	4.306	-	-	-				-	4.306
HW04	371.781	616.06	428.2394	187.8206				798	553.721
HW06	190.6518	198.1258	154.55	43.5758				83.5482	76.0742
HW08	5.4155	61.8925	56.933	4.9595				61.279	4.802
HW09	-	15.21	9.61451	5.59549				15.21	-
HW11	306.1515	218.2994	106.6119	111.6875				179.6341	267.4862
HW12	30.1764	26.0138	12.0671	13.9467				74.189	78.3516
HW13	70.558	30.98561	21.92112	9.06449				21.964	61.53639
HW16	-	0.113	-	0.113				0.113	-
HW34	11.5125	-	-	-				-	11.5125
HW45	1.114	12.694	1.75149	10.94251				14.8935	3.3135
HW49	466.8268	185.59119	101.93448	83.65671				142.59092	423.82653
HW50	-	-	-	-				-	-
月度合计	1904.4385	1819.943	1169.523	650.42				1819.58172	1904.07722

202309新生废物月表

查询时间：2023-09-01—2023-09-30

导出时间：2023-10-01

序号	废物名称	废物代码	单位	产生量	处置量				期初库存量	期末库存量	
					焚烧	填埋	利用	其他			
合计					905.045	0	985.75	24.47		551.847	446.672
1	废耐火材料	772-003-18	吨	24.47			24.47			-	
2	废铁皮	772-003-18	吨	26.986		30.76				26.8	23.026
3	飞灰	772-003-18	吨	375.155		417.08				121.862	79.937
4	炉渣	772-003-18	吨	478.394		537.91				403.085	343.569
5	废包装桶	900-041-49	只	2680只			2608只			432只	504只
6	实验室废液	900-047-49	吨	0.04						0.1	0.14

9月份监测报告

一、有组织废气

项目		单位	F1 DA001料坑及暂存库废气排放口		
点位信息			2023年9月18日		
大气压		kPa	101.1		
排气筒高度		m	20		
烟道直径		m	2.00		
烟道截面积		m ²	3.1416		
样品编号			G240918F0101	G240918F0102	G240918F0103
动压值		Pa	37	36	39
烟气静压		kPa	-0.01	0.00	0.00
烟气温度		°C	27.8	27.5	27.6
烟气流速		m/s	6.6	6.5	6.7
烟气含湿量		%	3.3	3.3	3.3
标志气量		m ³ /h	65358	64438	66399
检测结果	颗粒物	排放浓度	mg/m ³	<20	<20
		排放速率	kg/h	0.654	0.664
		排放浓度	mg/m ³	1.66	1.82
氨	排放速率	kg/h	0.108	0.117	
	排放浓度	mg/m ³	1.79	1.63	
氯化氢	排放速率	kg/h	0.117	0.116	
	排放浓度	mg/m ³	0.117	0.108	

项目		单位	F2 DA002渣库废气排放口		
点位信息			2023年9月18日		
大气压		kPa	101.1		
排气筒高度		m	15		
烟道直径		m	1.50		
烟道截面积		m ²	1.7671		
样品编号			G240918F0201	G240918F0202	G240918F0203
动压值		Pa	29	32	34
烟气静压		kPa	0.01	0.05	0.07
烟气温度		°C	26.1	26.1	26.1
烟气流速		m/s	5.8	6.1	6.3
烟气含湿量		%	2.7	2.5	2.5
标志气量		m ³ /h	32630	34232	35483
检测结果	颗粒物	排放浓度	mg/m ³	<20	<20
		排放速率	kg/h	0.326	0.342
		排放浓度	mg/m ³	1.99	1.85
氨	排放速率	kg/h	6.49×10 ⁻²	6.33×10 ⁻²	
	排放浓度	mg/m ³	6.49×10 ⁻²	6.10×10 ⁻²	

项目		单位	F1 DA001料坑及暂存库废气排放口		
点位信息			2023年9月18日		
大气压		kPa	101.1		
排气筒高度		m	20		
烟道直径		m	2.00		
烟道截面积		m ²	3.1416		
样品编号			G240918F0101	G240918F0102	G240918F0103
动压值		Pa	37	36	39
烟气静压		kPa	-0.01	0.00	0.00
烟气温度		°C	27.8	27.5	27.6
烟气流速		m/s	6.6	6.5	6.7
烟气含湿量		%	3.3	3.3	3.3
标志气量		m ³ /h	65358	64438	66399
检测结果	恶臭	排放速率	无量纲	269	309
		排放浓度	无量纲	269	269

项目		单位	F2 DA002渣库废气排放口		
点位信息			2023年9月18日		
大气压		kPa	101.1		
排气筒高度		m	15		
烟道直径		m	1.50		
烟道截面积		m ²	1.7671		
样品编号			G240918F0201	G240918F0202	G240918F0203
动压值		Pa	29	32	34
烟气静压		kPa	0.01	0.05	0.07
烟气温度		°C	26.1	26.1	26.1
烟气流速		m/s	5.8	6.1	6.3
烟气含湿量		%	2.7	2.5	2.5
标志气量		m ³ /h	32630	34232	35483
检测结果	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m ³	0.42	0.61
		排放速率	kg/h	1.37×10 ⁻²	2.09×10 ⁻²
恶臭	排放速率	无量纲	199	199	
	排放浓度	无量纲	199	269	

点位信息		2023年9月18日			
大气压	kPa	101.1			
排气筒高度	m	20			
烟道直径	m	2.00			
烟道截面积	m ²	3.1416			
样品编号		G240918F0101	G240918F0102	G240918F0103	
动压值	Pa	37	36	39	
烟气静压	kPa	-0.01	0.00	0.00	
烟气温度	°C	27.8	27.5	27.6	
烟气流速	m/s	6.6	6.5	6.7	
烟气含湿量	%	3.3	3.3	3.3	
标志气量	m ³ /h	65358	64438	66399	
挥发性有机物		丙酮	异丙醇	正己烷	
排放浓度	mg/m ³	0.04	0.03	0.69	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
排放浓度	mg/m ³	0.583	1.01	0.946	
排放浓度	mg/m ³	2.46	2.57	2.86	
六甲基二硅氧烷	mg/m ³	0.028	0.029	0.022	
苯	mg/m ³	0.935	1.03	1.05	
正庚烷	mg/m ³	2.55	2.97	3.02	
3-戊酮	mg/m ³	ND	ND	ND	
甲苯	mg/m ³	3.41	3.57	3.15	
乙酸丁酯	mg/m ³	0.043	0.045	0.112	
环戊酮	mg/m ³	ND	ND	ND	
挥发性有机物		乙酸乙酯	乙苯	丙二醇单甲醚	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
排放浓度	mg/m ³	0.111	0.137	0.167	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
对/间二甲苯	mg/m ³	0.464	0.552	0.645	
邻二甲苯	mg/m ³	0.202	0.215	0.223	
苯乙烯	mg/m ³	0.045	0.030	0.051	
2-庚酮	mg/m ³	ND	ND	ND	
苯甲醛	mg/m ³	ND	0.017	0.019	
1-萜烯	mg/m ³	ND	ND	ND	
苯甲醚	mg/m ³	0.014	0.020	0.014	
2-壬酮	mg/m ³	ND	ND	ND	
1-十二烯	mg/m ³	ND	ND	ND	
合计值	排放速率 kg/h	0.712	0.786	0.863	
挥发性有机物		硫化氢	氟化物	非甲烷总烃	
排放浓度	mg/m ³	0.059	0.045	0.060	
排放速率	kg/h	3.80×10 ⁻³	2.81×10 ⁻³	3.50×10 ⁻³	
排放浓度	mg/m ³	0.32	0.35	0.32	
排放速率	kg/h	2.06×10 ⁻²	2.18×10 ⁻²	1.87×10 ⁻²	
排放浓度	mg/m ³	0.79	0.72	0.81	
排放速率	kg/h	5.09×10 ⁻²	4.49×10 ⁻²	4.72×10 ⁻²	

点位信息		F3 DA003废气总排口焚烧炉1#线			
2023年9月8日					
大气压	kPa	101.5			
排气筒高度	m	50			
烟道直径	m	1.00			
烟道截面积	m ²	0.7854			
样品编号		G240908F0301	G240908F0302	G240908F0303	
动压值	Pa	145	176	172	
烟气静压	kPa	0.20	0.20	0.22	
烟气温度	°C	112.5	112.6	112.2	
烟气流速	m/s	14.6	16.1	16.0	
烟气含湿量	%	19.8	20.0	20.1	
含氧量	%	13.4	13.1	12.8	
标志气量	m ³ /h	23532	25879	25717	
低浓度颗粒物		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	4.1	3.7	3.5	
排放浓度	mg/m ³	5.4	4.7	4.3	
一氧化碳		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	11	18	22	
排放浓度	mg/m ³	14	23	27	
二氧化硫		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	3	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	4	
氮氧化物		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	17	30	31	
排放浓度	mg/m ³	22	38	38	

检测结果		氨	硫化氢	汞及其化合物
实测浓度	mg/m ³	1.68	0.126	ND
排放浓度	mg/m ³	1.80	0.104	ND
排放浓度	mg/m ³	2.21	0.166	ND
排放浓度	mg/m ³	0.104	0.132	ND
排放浓度	mg/m ³	0.166	0.109	ND
排放浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
排放浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
烟气黑度	林格曼级	<1		

检测结果		氟化氢	氟化氢	铬	锰	钴	镍	铜	砷
实测浓度	mg/m ³	2.72	1.63	7.35	0.208	0.0138	0.348	2.20	ND
排放浓度	mg/m ³	2.66	1.61	7.31	0.205	0.00951	0.341	2.19	ND
排放浓度	mg/m ³	3.32	1.62	8.96	0.254	0.0168	0.424	2.68	ND
排放浓度	mg/m ³	3.32	1.61	8.96	0.266	0.0124	0.443	2.84	ND
排放浓度	μg/m ³	2.72	1.62	7.35	0.208	0.0138	0.348	2.20	ND
排放浓度	μg/m ³	2.66	1.61	7.31	0.205	0.00951	0.341	2.19	ND
排放浓度	μg/m ³	3.32	1.62	8.96	0.254	0.0168	0.424	2.68	ND
排放浓度	μg/m ³	3.32	1.61	8.96	0.266	0.0124	0.443	2.84	ND
排放浓度	μg/m ³	2.72	1.62	7.35	0.208	0.0138	0.348	2.20	ND
排放浓度	μg/m ³	2.66	1.61	7.31	0.205	0.00951	0.341	2.19	ND
排放浓度	μg/m ³	3.32	1.62	8.96	0.254	0.0168	0.424	2.68	ND
排放浓度	μg/m ³	3.32	1.61	8.96	0.266	0.0124	0.443	2.84	ND

检测结果		挥发性有机物	挥发性有机物	挥发性有机物
丙酮	排放浓度 mg/m ³	ND	0.07	0.05
异丙醇	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
正己烷	排放浓度 mg/m ³	ND	0.016	0.019
乙酸乙酯	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
六甲基二硅氧烷	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
苯	排放浓度 mg/m ³	ND	0.006	ND
正庚烷	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
3-戊酮	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.043	0.021	0.028
乙酸丁酯	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
环戊酮	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND

检测结果		挥发性有机物	挥发性有机物	挥发性有机物
乳酸乙酯	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
乙苯	排放浓度 mg/m ³	ND	0.015	0.020
丙二醇单甲醚	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
对/间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.048	0.029	0.048
邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.019	0.017	0.028
苯乙烯	排放浓度 mg/m ³	0.029	0.019	0.019
2-庚酮	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
苯甲醚	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
1-萜烯	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
苯甲醛	排放浓度 mg/m ³	0.082	0.011	0.017
2-壬酮	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
1-十二烯	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND
合计值	排放浓度 mg/m ³	0.221	0.204	0.229
检测结果		硫化氢	氟化物	非甲烷总烃
排放浓度	mg/m ³	0.045	0.035	0.047
排放速率	kg/h	1.65×10 ⁻³	1.32×10 ⁻³	1.82×10 ⁻³
排放浓度	mg/m ³	1.63	1.63	1.48
排放速率	kg/h	5.99×10 ⁻²	6.14×10 ⁻²	5.74×10 ⁻²
排放浓度	mg/m ³	0.34	0.34	0.37
排放速率	kg/h	1.25×10 ⁻²	1.28×10 ⁻²	1.43×10 ⁻²

点位信息		F4 DA004废气总排口焚烧炉2#线			
2023年9月19日					
大气压	kPa	100.6			
排气筒高度	m	50			
烟道直径	m	1.00			
烟道截面积	m ²	0.7854			
样品编号		G240919F0401	G240919F0402	G240919F0403	
动压值	Pa	64	63	63	
烟气静压	kPa	-0.05	-0.05	-0.05	
烟气温度	°C	111.4	111.7	111.0	
烟气流速	m/s	9.78	9.70	9.70	
烟气含湿量	%	18.5	18.5	18.3	
含氧量	%	10.6	10.4	10.3	
标志气量	m ³ /h	15883	15741	15808	
低浓度颗粒物		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	3.2	2.7	3.4	
排放浓度	mg/m ³	3.1	2.5	3.2	
一氧化碳		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	10	10	9	
排放浓度	mg/m ³	10	9	8	
二氧化硫		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
氮氧化物		实测浓度	排放浓度	排放浓度	
排放浓度	mg/m ³	22	18	15	
排放浓度	mg/m ³	21	17	14	

检测结果		汞及其化合物	氟化氢	氟化氢	烟气黑度
实测浓度	μg/m ³	0.02	3.12	1.98	林格曼级
排放浓度	μg/m ³	0.02	3.06	1.71	<1
排放浓度	mg/m ³	0.02	2.89	1.90	
排放浓度	mg/m ³	0.02	2.69	1.71	
排放浓度	mg/m ³	0.02	2.88	1.90	
排放浓度	mg/m ³	0.02	3.06	1.71	
排放浓度	mg/m ³	0.02	2.89	1.90	
排放浓度	mg/m ³	0.02	2.69	1.71	

检测结果		氨	硫化氢	铬	锰	钴	镍	铜	砷	镉	锡
实测浓度	mg/m ³	2.40	0.057	1.18	0.170	ND	0.165	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.22	0.070	1.09	0.157	ND	0.153	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.40	0.065	1.18	0.168	ND	0.165	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.22	0.062	1.09	0.157	ND	0.153	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.40	0.065	1.18	0.170	ND	0.165	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.22	0.062	1.09	0.157	ND	0.153	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.40	0.065	1.18	0.170	ND	0.165	ND	ND	ND	ND
排放浓度	mg/m ³	2.22	0.062	1.09	0.157	ND	0.153	ND	ND	ND	ND
排放浓度	μg/m ³	2.40	0.065	1.18	0.170	ND	0.165	ND	ND	ND	ND
排放浓度	μg/m ³	2.22	0.062	1.09	0.157	ND	0.153	ND	ND	ND	ND
排放浓度	μg/m ³	2.40	0.065	1.18	0.170	ND	0.165	ND	ND	ND	ND
排放浓度	μg/m ³	2.22	0.062	1.09	0.157	ND	0.153	ND	ND	ND	ND

检测结果	镉	实测浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
		排放浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
	铊	实测浓度	μg/m ³	0.491	0.163	0.0893
		排放浓度	μg/m ³	0.599	0.212	0.113
	铅	实测浓度	μg/m ³	0.342	0.269	0.242
		排放浓度	μg/m ³	0.417	0.349	0.306
锡、铋、铜、锰、镍、钴合计	实测浓度	μg/m ³	2.77	2.75	2.63	
	排放浓度	μg/m ³	3.38	3.57	3.33	

检测结果	镉	实测浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
		排放浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
	铊	实测浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
		排放浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
	铅	实测浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
		排放浓度	μg/m ³	ND	ND	ND
锡、铋、铜、锰、镍、钴合计	实测浓度	μg/m ³	0.335	0.345	0.348	
	排放浓度	μg/m ³	0.310	0.322	0.322	

点位信息	项目	单位	F5 DA005医疗废气排放口		
	2023年9月19日				
	大气压	kPa	100.6		
	排气筒高度	m	15		
	烟道直径	m	1.00		
烟道截面积	m ²	0.7854			
采样参数	样品编号		G240919F0501	G240919F0502	G240919F0503
	动压值	Pa	42	42	43
	烟气静压	kPa	0.01	0.01	0.01
	烟气温度	°C	25.4	25.2	25.4
	烟气流速	m/s	7.0	7.0	7.0
烟气含湿量	%	3.6	3.6	3.6	
标志气量	m ³ /h	17332	17344	17332	

检测结果	挥发性有机物	丙酮	排放浓度	mg/m ³	0.08	0.03	0.04
		异丙醇	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
	正己烷	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
		排放浓度	mg/m ³	0.024	0.024	0.029	
	六甲基二硅氧烷	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
		排放浓度	mg/m ³	0.035	0.014	0.021	
	正庚烷	排放浓度	mg/m ³	0.025	0.019	0.017	
		排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
	3-戊酮	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
		排放浓度	mg/m ³	0.132	0.115	0.106	
	乙酸丁酯	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	
		排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	

检测结果	颗粒物	排放浓度	mg/m ³	<20	<20	<20
		排放速率	kg/h	0.173	0.173	0.173
	氯化氢	排放浓度	mg/m ³	2.26	2.77	2.79
		排放速率	kg/h	3.92×10 ⁻²	4.80×10 ⁻²	4.84×10 ⁻²
	氨	排放浓度	mg/m ³	1.96	2.03	1.89
排放速率		kg/h	3.40×10 ⁻²	3.52×10 ⁻²	3.28×10 ⁻²	
恶臭	无量纲	269	199	269		

检测结果	挥发性有机物	乳酸乙酯	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
		乙苯	排放浓度	mg/m ³	0.041	0.032	0.020
		丙二醇单甲醚乙醚	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
		对/间二甲苯	排放浓度	mg/m ³	0.142	0.106	0.048
		邻二甲苯	排放浓度	mg/m ³	0.079	0.062	0.029
		苯乙烯	排放浓度	mg/m ³	0.026	0.019	0.015
		2-庚酮	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
		苯甲醛	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
		1-癸烯	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
		苯甲酸	排放浓度	mg/m ³	0.023	0.012	0.009
		2-壬酮	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
		1-十二烯	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
合计值	排放浓度	mg/m ³	0.607	0.433	0.334		
	排放速率	kg/h	1.05×10 ⁻²	7.51×10 ⁻³	5.79×10 ⁻³		

检测结果	氟化物	排放浓度	mg/m ³	0.53	0.48	0.50
		排放速率	kg/h	9.19×10 ⁻³	8.20×10 ⁻³	8.55×10 ⁻³
	硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.074	0.060	0.086
		排放速率	kg/h	1.28×10 ⁻³	1.03×10 ⁻³	1.47×10 ⁻³
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m ³	1.23	1.48	1.38
排放速率		kg/h	2.13×10 ⁻²	2.53×10 ⁻²	2.36×10 ⁻²	
甲烷	排放浓度	mg/m ³	1.85	1.84	1.79	
	排放速率	kg/h	3.21×10 ⁻²	3.14×10 ⁻²	3.06×10 ⁻²	

点位信息	项目	单位	F5 DA005医疗废气排放口		
	2023年9月19日				
	大气压	kPa	100.6		
	排气筒高度	m	15		
	烟道直径	m	1.00		
烟道截面积	m ²	0.7854			
采样参数	样品编号		G240919F0501	G240919F0502	G240919F0503
	动压值	Pa	40	41	42
	烟气静压	kPa	0.01	0.01	0.01
	烟气温度	°C	24.6	24.5	24.3
	烟气流速	m/s	6.8	6.9	7.0
烟气含湿量	%	3.7	3.7	3.7	
标志气量	m ³ /h	16864	17118	17378	

检测结果	氟化物	排放浓度	mg/m ³	0.53	0.55	0.47
		排放速率	kg/h	9.19×10 ⁻³	9.41×10 ⁻³	8.04×10 ⁻³
	硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.074	0.060	0.086
		排放速率	kg/h	1.28×10 ⁻³	1.03×10 ⁻³	1.47×10 ⁻³
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m ³	1.23	1.48	1.38
排放速率		kg/h	2.13×10 ⁻²	2.53×10 ⁻²	2.36×10 ⁻²	
甲烷	排放浓度	mg/m ³	1.85	1.84	1.79	
	排放速率	kg/h	3.21×10 ⁻²	3.14×10 ⁻²	3.06×10 ⁻²	

采样参数	氟气	排放浓度	mg/m ³	1.29	1.52	1.18
		排放速率	kg/h	2.18×10 ⁻²	2.60×10 ⁻²	2.05×10 ⁻²

检测结果	硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.53	0.55	0.47
		排放速率	kg/h	9.19×10 ⁻³	9.41×10 ⁻³	8.04×10 ⁻³

检测结果	氟化物	排放浓度	mg/m ³	0.53	0.48	0.50
		排放速率	kg/h	9.19×10 ⁻³	8.20×10 ⁻³	8.55×10 ⁻³
	硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.074	0.060	0.086
		排放速率	kg/h	1.28×10 ⁻³	1.03×10 ⁻³	1.47×10 ⁻³
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m ³	1.23	1.48	1.38
排放速率		kg/h	2.13×10 ⁻²	2.53×10 ⁻²	2.36×10 ⁻²	
甲烷	排放浓度	mg/m ³	1.85	1.84	1.79	
	排放速率	kg/h	3.21×10 ⁻²	3.14×10 ⁻²	3.06×10 ⁻²	

二、无组织废气

采样日期		2023年9月20日				
K1厂界上风向	开始采样时间	样品编号	总悬浮颗粒物 (μg/m ³)	氟化物 (μg/m ³)	氯化氢 (mg/m ³)	氨气 (mg/m ³)
	12:00	G240920K0101	207	0.6	0.034	ND
	14:00	G240920K0102	211	0.6	0.034	ND
	16:00	G240920K0103	196	0.6	0.034	ND
	18:00	G240920K0104	198	0.6	0.034	ND
K2厂界下风向	12:00	G240920K0201	255	0.8	0.034	ND
	14:00	G240920K0202	246	0.8	0.034	ND
	16:00	G240920K0203	243	0.8	0.038	ND
	18:00	G240920K0204	265	0.9	0.037	ND
	12:00	G240920K0301	275	1.2	0.037	ND
K3厂界下风向	14:00	G240920K0302	262	1.2	0.038	ND
	16:00	G240920K0303	280	1.3	0.038	ND
	18:00	G240920K0304	273	1.4	0.038	ND
	12:00	G240920K0401	264	1.1	0.038	ND
	14:00	G240920K0402	268	1.0	0.038	ND
K4厂界下风向	16:00	G240920K0403	271	1.0	0.036	ND
	18:00	G240920K0404	269	1.0	0.035	ND

采样日期		2023年9月21日				
K1厂界上风向	开始采样时间	样品编号	硫化氢 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	恶臭 (无量纲)	
	8:00	G240921K0101	0.002	0.084	<10	
	10:00	G240921K0102	0.003	0.098	<10	
	12:00	G240921K0103	ND	0.112	<10	
	14:00	G240921K0104	0.002	0.102	<10	
K2厂界下风向	8:00	G240921K0201	0.004	0.112	<10	
	10:00	G240921K0202	0.005	0.119	<10	
	12:00	G240921K0203	0.004	0.130	<10	
	14:00	G240921K0204	0.004	0.123	<10	
	8:00	G240921K0301	0.005	0.128	<10	
K3厂界下风向	10:00	G240921K0302	0.005	0.147	<10	
	12:00	G240921K0303	0.006	0.155	<10	
	14:00	G240921K0304	0.005	0.124	<10	
	8:00	G240921K0401	0.004	0.108	<10	
	10:00	G240921K0402	0.004	0.128	<10	
K4厂界下风向	12:00	G240921K0403	0.003	0.134	<10	
	14:00	G240921K0404	0.003	0.103	<10	

采样日期		2023年9月21日				
K1厂界上风向	开始采样时间	样品编号	甲烷 (mg/m ³)	非甲烷总烃 (mg/m ³)		
	8:00	G240921K0101	1.56	0.31		
	8:15	G240921K0102	1.42	0.36		
	8:30	G240921K0103	1.49	0.30		
	8:45	G240921K0104	1.38	0.40		
K2厂界下风向	8:00	G240921K0201	1.46	0.45		
	8:15	G240921K0202	1.59	0.49		
	8:30	G240921K0203	1.58	0.51		
	8:45	G240921K0204	1.51	0.42		
	8:00	G240921K0301	1.61	0.48		
K3厂界下风向	8:15	G240921K0302	1.61	0.48		
	8:30	G240921K0303	1.61	0.50		
	8:45	G240921K0304	1.66	0.51		
	8:00	G240921K0401	1.60	0.45		
	8:15	G240921K0402	1.59	0.52		
K4厂界下风向	8:30	G240921K0403	1.49	0.53		
	8:45	G240921K0404	1.45	0.54		

检测项目	K1厂界上风向 (μg/m ³)			
	8:50	10:50	12:50	14:50
挥发性有机物	G240921K0101	G240921K0102	G240921K0103	G240921K0104
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	0.9	ND	ND	ND
	氯丙烷	ND	ND	ND
二氯甲烷	2.3	ND	1.7	ND
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	1.5
	顺式-1,3-二氯乙烯	1.6	ND	1.5
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND
	四氯化碳	ND	ND	ND
苯	3.7	2.3	3.0	5.2
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND
顺式-1,3-二氯丙烷	2.1	1.7	1.9	1.9
	甲苯	ND	ND	ND
反式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.4	1.4	1.4	1.4
	1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND
	乙苯	ND	ND	ND
间、对二甲苯	ND	ND	ND	ND
	邻二甲苯	ND	ND	ND
苯乙烯	1.9	ND	ND	ND
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	5.8	4.2
4-甲基苯	ND	ND	ND	ND
	1,3,5-三甲苯	ND	ND	ND
1,2,4-三甲苯	ND	ND		

	K2厂界下风向 (µg/m³)			
	G240921K0301	G240921K0302	G240921K0303	G240921K0304
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯-1,2,2-三氯乙烯	ND	1.2	1.9	ND
氯丙烷	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	11.7	3.4	17.5	10.4
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	2.5	1.7	2.2	1.9
1,1,1-三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1.7	1.7	2.3	1.5
苯	11.9	4.4	4.1	10.3
1,2-二氯乙烷	7.0	2.3	5.1	2.0
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	2.3	ND	2.3	ND
顺式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
甲苯	5.6	2.3	3.7	2.6
反式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.5	1.4	1.9	1.5
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND
间, 对二甲苯	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	2.2	2.1	2.2	2.3
1,1,2,2-四氯乙烯	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND
苯基氯	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND
合计值	46.4	20.5	43.2	32.5

检测项目	K3厂界下风向 (µg/m³)			
	8:50 G240921K0301	10:50 G240921K0302	12:50 G240921K0303	14:50 G240921K0304
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯-1,2,2-三氯乙烯	ND	ND	ND	1.2
氯丙烷	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	2.1	1.0	2.8
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	1.5	2.0	1.9
1,1,1-三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	1.6	1.7
苯	2.5	4.1	3.4	2.6
1,2-二氯乙烷	ND	1.4	4.4	3.2
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	ND	ND	2.3	ND
顺式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
甲苯	1.7	1.9	3.8	3.2
反式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.5	1.4	1.4	1.5
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND
间, 对二甲苯	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	10.6	1.8	4.1	2.6
1,1,2,2-四氯乙烯	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND
苯基氯	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND
合计值	16.3	14.2	24.0	20.7

检测项目	K4厂界下风向 (µg/m³)			
	8:50 G240921K0401	10:50 G240921K0402	12:50 G240921K0403	14:50 G240921K0404
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯-1,2,2-三氯乙烯	ND	ND	ND	0.9
氯丙烷	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	1.3	2.6	8.2	3.5
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	1.6	1.7	2.6	2.4
1,1,1-三氯乙烯	1.0	0.9	ND	ND
四氯化碳	1.5	1.5	2.0	1.6
苯	4.2	61.7	8.0	3.7
1,2-二氯乙烷	ND	ND	5.5	6.9
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	ND	ND	2.5	2.2
顺式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
甲苯	2.0	ND	4.3	4.2
反式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	2.0	1.4	1.5	1.8
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND
间, 对二甲苯	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	4.4	4.3	1.9	3.5
1,1,2,2-四氯乙烯	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND
苯基氯	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND
合计值	18.0	78.5	36.5	30.8

三：废水及雨水

采样点位		W1 废水总排口		
采样日期		2023年9月21日		
经、纬度		E 118°23'20" N 34°6'20"		
采样时间		14:56	15:06	15:16
样品编号		G240921W0101	G240921W0102	G240921W0103
pH值	无量纲	7.6 (23.6°C)	7.6 (23.5°C)	7.7 (23.3°C)
色度	倍	2	2	2
化学需氧量	mg/L	24	25	25
悬浮物	mg/L	9	9	8
氟化物	mg/L	8.37	8.22	8.06
氨氮	mg/L	1.94	2.01	1.97
总氮	mg/L	4.41	4.51	4.61
总磷	mg/L	0.09	0.09	0.09
铬	mg/L	ND	ND	ND
镍	mg/L	ND	ND	ND
铅	mg/L	ND	ND	ND
石油类	mg/L	ND	ND	ND
动植物油类	mg/L	0.17	0.14	0.14
五日生化需氧量	mg/L	20.3	20.7	20.8
污水样品状态		无色、无气味、无浮油	无色、无气味、无浮油	无色、无气味、无浮油

采样点位		W1 废水总排口		
样品编号		G240921W0101	G240921W0102	G240921W0103
总氯	mg/L	0.36	0.35	0.38
全盐量	mg/L	468	476	452
氟化物 (总氟化物)	mg/L	ND	ND	ND
挥发酚	mg/L	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂	mg/L	ND	ND	ND
粪大肠菌群	MPN/L	3.7×10 ²	4.4×10 ²	4.1×10 ²

采样点位		W4 雨水收集池		
采样日期		2023年9月18日		
经、纬度		E 118°23'20" N 34°6'20"		
采样时间		15:03	15:33	16:03
样品编号		G240918W0401	G240918W0402	G240918W0403
化学需氧量	mg/L	18	17	17
悬浮物	mg/L	8	7	8
氨氮	mg/L	0.260	0.270	0.256
污水样品状态		无色、无气味、无浮油	无色、无气味、无浮油	无色、无气味、无浮油

四、固废

采样点位		G1 1#焚烧炉渣		
经、纬度		E 118°23'20" N 34°6'20"		
样品编号		G240921G0101		

热灼减率	%	1.26
固废样品状态		固态
采样点位		G2 2#焚烧炉渣
经、纬度		E 118°23'20" N 34°6'20"
样品编号		G240921G0201
热灼减率	%	1.41
固废样品状态		固态

五、噪声

测量时间		2023年9月20日		气象条件	
				昼：西北风，多云，风速1.3m/s	
				夜：西北风，多云，风速1.8m/s	
检测点位	检测项目	测点编号	检测时间	样品编号	等效声级dB(A)
					噪声结果
东厂界	厂界噪声	N1	昼间	G240920S0101	50
			夜间	G240920S0102	42
南厂界	厂界噪声	N2	昼间	G240920S0201	50
			夜间	G240920S0202	43
西厂界	厂界噪声	N3	昼间	G240920S0301	49
			夜间	G240920S0302	42
北厂界	厂界噪声	N4	昼间	G240920S0401	49
			夜间	G240920S0402	42