

土壤污染重点监管单位有毒有害物质
排放报告表（2023年）

企业名称：金华雅境再生能源有限公司

填报日期：2023年12月

声明：本单位对该报告的全面性、真实性、准确性负责，承担因报告不全面、不真实、不准确而引发的法律和经济责任。

填写说明

一、《中华人民共和国土壤污染防治法》第二十一条规定，土壤污染重点监管单位应当严格控制有毒有害物质排放，并按年度向生态环境主管部门报告排放情况。

二、“有毒有害物质”是指对公众健康、生态环境有危害和不良影响的物质，包含天然有毒有害物质和人工合成有毒有害物质。具体见附录A。

三、土壤污染重点监管单位应当按年度如实填写本单位通过废气、废水及固体废物等形式排放的有毒有害物质情况并向生态环境主管部门报告。需要进行排放报告的有毒有害物质名录详见附录A。

四、年度许可排放量或年度许可产生量按照单位申领的《排污许可证》所载数据如实填写；年度实际排放量或年度实际产生量按照《排污许可证申请与核发技术规范 总则》核算，与单位编制提交的《排污许可证执行报告》保持一致。

五、大气有毒有害物质排放量为有组织废气主要排放口、一般排放口、无组织排放、其他排放情形的排放量的总和。

六、废水有毒有害物质排放量为主要排放口和一般排放口的排放量的总和。

七、产生危险废物的土壤污染重点监管单位，登录省固废信息化平台填报管理计划的，视同执行该部分有毒有害物质排放报告，可不纳入本报告。

大气有毒有害物质年度排放情况

序号	主要排放口说明（在排污许可证中的编号或位置）	有毒有害物质名称	年度许可排放量（t）	年度实际排放量（t）	是否超标及超标原因
1	1#排气筒/2#排气筒/3#排气筒	氟化氢	/	0.2282	否
2	1#排气筒/2#排气筒/3#排气筒	汞及其化合物	/	0.0903	否
3	1#排气筒/2#排气筒/3#排气筒	镉、铊及其化合物	/	0.0002	否
4	1#排气筒/2#排气筒/3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	/	0.0695	否
5	1#排气筒/2#排气筒/3#排气筒	二噁英类	/	0.0223g	否

注：年度许可排放量一列画斜线表示企业排污许可证中无相关要求。

废气中污染物计算说明：

企业严格按照排污许可证要求开展自行监测，废气污染物总量按手工监测数据计算。根据杭州华测检测技术有限公司出具的 A2220437583121002、A2220437583121001、A2220437583125、A2220437583132、A2220437583142、A2220437583150、A2220437583160002、A2220437583160001、A2220437583169、A2220437583182、A2220437583195、A2230434568107、A2230434568114、A2220585902101CD、A2220585902102CD、A2220585902103CD、A2230434576102CD这17份检测报告可得：

一	氟化氢						
序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放时间h	排放总量t	备注
1	2023年1月	1#排气筒	氟化氢	0.00422	478.42	0.0020	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告（A2220437583121002、A2220437583121001）
2	2023年1月	2#排气筒	氟化氢	0.00467	670.27	0.0031	
3	2023年1月	3#排气筒	氟化氢	0.00561	744	0.0042	
4	2023年2月	1#排气筒	氟化氢	0.00433	672	0.0029	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告（A2220437583125）
5	2023年2月	2#排气筒	氟化氢	0.0185	672	0.0124	
6	2023年2月	3#排气筒	氟化氢	0.00566	672	0.0038	
7	2023年3月	1#排气筒	氟化氢	0.00364	744	0.0027	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告（A2220437583132）
8	2023年3月	2#排气筒	氟化氢	0.00411	744	0.0031	
9	2023年3月	3#排气筒	氟化氢	0.00571	744	0.0042	
10	2023年4月	1#排气筒	氟化氢	0.00454	720	0.0033	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告（A2220437583142）
11	2023年4月	2#排气筒	氟化氢	0.00470	720	0.0034	
12	2023年4月	3#排气筒	氟化氢	0.00568	720	0.0041	
13	2023年5月	1#排气筒	氟化氢	0.0706	640.25	0.0452	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告（A2220437583150）
14	2023年5月	2#排气筒	氟化氢	0.0195	643.5	0.0125	
15	2023年5月	3#排气筒	氟化氢	0.0958	519.18	0.0497	

序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
16	2023年6月	1#排气筒	氟化氢	0.00495	381.5	0.0019	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583160002、 A222043758 3160001)
17	2023年6月	2#排气筒	氟化氢	0.00389	645	0.0025	
18	2023年6月	3#排气筒	氟化氢	0.00410	623	0.0026	
19	2023年7月	1#排气筒	氟化氢	0.00364	744	0.0027	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583169)
20	2023年7月	2#排气筒	氟化氢	0.00336	744	0.0025	
21	2023年7月	3#排气筒	氟化氢	0.00441	744	0.0033	
22	2023年8月	1#排气筒	氟化氢	0.00347	744	0.0026	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583182)
23	2023年8月	2#排气筒	氟化氢	0.00450	744	0.0033	
24	2023年8月	3#排气筒	氟化氢	0.00377	744	0.0028	
25	2023年9月	1#排气筒	氟化氢	0.00431	720	0.0031	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583195)
26	2023年9月	2#排气筒	氟化氢	0.00493	720	0.0035	
27	2023年9月	3#排气筒	氟化氢	0.00560	720	0.0040	
28	2023年10月	1#排气筒	氟化氢	0.00327	744	0.0024	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2230434 568107)
29	2023年10月	2#排气筒	氟化氢	0.00416	744	0.0031	
30	2023年10月	3#排气筒	氟化氢	0.00379	744	0.0028	

序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
31	2023年11月	1#排气筒	氟化氢	0.00470	704.82	0.0033	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2230434 568114)
32	2023年11月	2#排气筒	氟化氢	0.00503	498.93	0.0025	
33	2023年11月	3#排气筒	氟化氢	0.00510	720	0.0037	
34	2023年1月~11月 企业废气污染物氟化氢排放总量					0.2092	
35	折算2023年全年 企业废气污染物氟化氢排放总量为					0.2282	
二	汞及其化合物						
序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
1	2023年1月	1#排气筒	汞及其化 合物	1.50×10^{-4}	478.42	0.0718	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583121002、 A222043758 3121001)
2	2023年1月	2#排气筒	汞及其化 合物	2.57×10^{-4}	670.27	0.0002	
3	2023年1月	3#排气筒	汞及其化 合物	1.75×10^{-4}	744	0.0001	
4	2023年2月	1#排气筒	汞及其化 合物	1.37×10^{-4}	672	0.0000 9	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583125)
5	2023年2月	2#排气筒	汞及其化 合物	1.34×10^{-4}	672	0.0000 9	
6	2023年2月	3#排气筒	汞及其化 合物	1.74×10^{-4}	672	0.0001	
7	2023年3月	1#排气筒	汞及其化 合物	1.64×10^{-4}	744	0.0001	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583132)
8	2023年3月	2#排气筒	汞及其化 合物	3.64×10^{-4}	744	0.0003	
9	2023年3月	3#排气筒	汞及其化 合物	1.66×10^{-4}	744	0.0001	

序号	时间	排气筒名称	汞及其化合物	排放速率 kg/h	排放时间h	排放总量t	备注
10	2023年4月	1#排气筒	汞及其化合物	3.30×10^{-4}	720	0.0002	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583142)
11	2023年4月	2#排气筒	汞及其化合物	4.33×10^{-4}	720	0.0003	
12	2023年4月	3#排气筒	汞及其化合物	8.42×10^{-4}	720	0.0006	
13	2023年5月	1#排气筒	汞及其化合物	1.15×10^{-4}	640.25	0.00007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583150)
14	2023年5月	2#排气筒	汞及其化合物	1.29×10^{-4}	643.5	0.00008	
15	2023年5月	3#排气筒	汞及其化合物	1.15×10^{-4}	519.18	0.00006	
16	2023年6月	1#排气筒	汞及其化合物	9.97×10^{-4}	381.5	0.0001	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583160002、A2220437583160001)
17	2023年6月	2#排气筒	汞及其化合物	1.18×10^{-4}	645	0.00008	
18	2023年6月	3#排气筒	汞及其化合物	1.38×10^{-4}	623	0.00009	
19	2023年7月	1#排气筒	汞及其化合物	9.19×10^{-4}	744	0.0007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583169)
20	2023年7月	2#排气筒	汞及其化合物	9.88×10^{-4}	744	0.0007	
21	2023年7月	3#排气筒	汞及其化合物	5.65×10^{-4}	744	0.0004	
22	2023年8月	1#排气筒	汞及其化合物	1.09×10^{-4}	744	0.00008	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583182)
23	2023年8月	2#排气筒	汞及其化合物	1.92×10^{-4}	744	0.0001	
24	2023年8月	3#排气筒	汞及其化合物	3.12×10^{-4}	744	0.0002	

25	2023年9月	1#排气筒	汞及其化合物	0.00125	720	0.0009	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583195)
26	2023年9月	2#排气筒	汞及其化合物	0.00148	720	0.0011	
27	2023年9月	3#排气筒	汞及其化合物	4.83×10^{-4}	720	0.0003	
28	2023年10月	1#排气筒	汞及其化合物	1.02×10^{-4}	744	0.00008	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2230434568107)
29	2023年10月	2#排气筒	汞及其化合物	1.86×10^{-4}	744	0.0001	
30	2023年10月	3#排气筒	汞及其化合物	2.44×10^{-4}	744	0.0002	
31	2023年11月	1#排气筒	汞及其化合物	0.00196	704.82	0.0014	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2230434568114)
32	2023年11月	2#排气筒	汞及其化合物	0.00181	498.93	0.0009	
33	2023年11月	3#排气筒	汞及其化合物	0.00164	720	0.0012	
34	2023年1月~11月 企业废气污染物汞及其化合物排放总量					0.0828	
35	折算2023年全年 企业废气污染物汞及其化合物排放总量					0.0903	
三	镉、铊及其化合物						
序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
1	2023年1月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	5.05×10^{-6}	478.42	0.000002	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583121002、A2220437583121001)
2	2023年1月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	8×10^{-10}	670.27	0.0000000005	
3	2023年1月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	1.12×10^{-6}	744	0.0000008	
4	2023年2月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	1.57×10^{-6}	672	0.000001	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583125)
5	2023年2月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	8.60×10^{-7}	672	0.0000006	
6	2023年2月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	2.04×10^{-6}	672	0.000001	

序号	时间	排气筒名称	镉、铊及其化合物	排放速率 kg/h	排放时间h	排放总量t	备注
7	2023年3月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	2.73×10^{-6}	744	0.000002	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583132)
8	2023年3月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	1.51×10^{-6}	744	0.000001	
9	2023年3月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	1.06×10^{-6}	744	0.000008	
10	2023年4月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	9.66×10^{-7}	720	0.000007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583142)
11	2023年4月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	9.99×10^{-7}	720	0.000007	
12	2023年4月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	1.20×10^{-6}	720	0.000009	
13	2023年5月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	1.16×10^{-6}	640.25	0.000007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583150)
14	2023年5月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	4.98×10^{-6}	643.5	0.000003	
15	2023年5月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	8.57×10^{-7}	519.18	0.000004	
16	2023年6月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	1.73×10^{-6}	381.5	0.000007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583160002、
17	2023年6月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	7.71×10^{-6}	645	0.000005	
18	2023年6月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	2.09×10^{-5}	623	0.0001	
19	2023年7月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	5.22×10^{-6}	744	0.000004	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583169)
20	2023年7月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	1.13×10^{-5}	744	0.000008	
21	2023年7月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	3.16×10^{-6}	744	0.000002	
22	2023年8月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	5.45×10^{-6}	744	0.000004	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583182)
23	2023年8月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	4.61×10^{-6}	744	0.000003	
24	2023年8月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	3.77×10^{-6}	744	0.000003	

序号	时间	排气筒名称	镉、铊及其化合物	排放速率 kg/h	排放时间h	排放总量t	备注
25	2023年9月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	1.43×10^{-6}	720	0.000001	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583195)
26	2023年9月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	8.81×10^{-7}	720	0.000006	
27	2023年9月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	4.80×10^{-7}	720	0.000003	
28	2023年10月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	1.51×10^{-5}	744	0.00001	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2230434568107)
29	2023年10月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	5.17×10^{-6}	744	0.000004	
30	2023年10月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	1.64×10^{-6}	744	0.000001	
31	2023年11月	1#排气筒	镉、铊及其化合物	9.63×10^{-7}	704.82	0.000007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2230434568114)
32	2023年11月	2#排气筒	镉、铊及其化合物	2.67×10^{-5}	498.93	0.00001	
33	2023年11月	3#排气筒	镉、铊及其化合物	3.83×10^{-6}	720	0.000003	
34	2023年1月~11月 企业废气污染物镉、铊及其化合物排放总量					0.00018	
35	折算2023年全年 企业废气污染物镉、铊及其化合物排放总量					0.0002	
四	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物						
序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放时间h	排放总量t	备注
1	2023年1月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00102	478.42	0.0005	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583121002、A2220437583121001)
2	2023年1月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	6.06×10^{-4}	670.27	0.0004	
3	2023年1月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00133	744	0.0010	

序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
4	2023年2月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	9.81×10^{-4}	672	0.0007	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583125)
5	2023年2月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	4.60×10^{-4}	672	0.0003	
6	2023年2月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00165	672	0.0011	
7	2023年3月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	6.18×10^{-4}	744	0.0005	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583132)
8	2023年3月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	8.58×10^{-4}	744	0.0006	
9	2023年3月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00125	744	0.0009	
10	2023年4月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	8.59×10^{-4}	720	0.0006	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583142)
11	2023年4月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	8.75×10^{-4}	720	0.0006	
12	2023年4月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00103	720	0.0007	

序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
13	2023年5月	1#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00220	640.25	0.0014	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583150)
14	2023年5月	2#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00218	643.5	0.0014	
15	2023年5月	3#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00278	519.18	0.0014	
16	2023年6月	1#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00162	381.5	0.0006	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583160002、 A222043758 3160001)
17	2023年6月	2#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00155	645	0.001	
18	2023年6月	3#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00343	623	0.0021	
19	2023年7月	1#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00101	744	0.0008	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220437 583169)
20	2023年7月	2#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	8.03×10^{-4}	744	0.0006	
21	2023年7月	3#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00102	744	0.0008	

序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注
22	2023年8月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00119	744	0.0009	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583182)
23	2023年8月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00120	744	0.0009	
24	2023年8月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00160	744	0.0012	
25	2023年9月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00139	720	0.001	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2220437583195)
26	2023年9月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	6.98×10^{-4}	720	0.0005	
27	2023年9月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	2.72×10^{-4}	720	0.0002	
28	2023年10月	1#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.0286	744	0.0213	排放速率数据来源杭州华测检测技术有限公司检测报告(A2230434568107)
29	2023年10月	2#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.0129	744	0.0096	
30	2023年10月	3#排气筒	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	0.00576	744	0.0043	

序号	时间	排气筒名称	指标	排放速率 kg/h	排放 时间h	排放总 量t	备注	
31	2023年11月	1#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00296	704.82	0.0021	排放速率 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2230434 568114)	
32	2023年11月	2#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00352	498.93	0.0018		
33	2023年11月	3#排气筒	锑、砷、 铅、铬、 钴、铜、 锰、镍及 其化合物	0.00269	720	0.0019		
34	2023年1月~11月企业废气污染物锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物排放总量					0.0637		
35	折算2023年全年企业废气污染物锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物排放总量					0.0695		
五	二噁英类							
序号	时间	排气筒名称	指标	排放浓度 ng TEQ/m ³	烟气流 量m ³ /h	1~3月 排放 时间h	1~3月 排放 总量g	备注
1	2023年 1月	1#排气 筒	二噁 英类	0.0034	101366	1894.42	0.0006 5	排放浓度、 烟气流量 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220585 902101CD)
2	2023年 1月	2#排气 筒	二噁 英类	0.0038	119460	2086.27	0.0009 5	
3	2023年 1月	3#排气 筒	二噁 英类	0.030	141077	2160	0.0091 4	
4	2023年1月~3月 企业废气污染物二噁英类排放总量					0.0107		

序号	时间	排气筒名称	指标	排放浓度 ng TEQ/m ³	烟气流量 m ³ /h	4~6月 排放 时间h	4~6月 排放 总量g	备注
5	2023年 4月	1#排气 筒	二噁 英类	0.0062	108886	1741.75	0.0011 8	排放浓度、 烟气流量 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220585 902102CD)
6	2023年 4月	2#排气 筒	二噁 英类	0.0094	119449	2008.5	0.0022 6	
7	2023年 4月	3#排气 筒	二噁 英类	0.011	139755	1862.18	0.0028 6	
8	2023年4月~6月 企业废气污染物二噁英类排放总量						0.0063	
序号	时间	排气筒名称	指标	排放浓度 ng TEQ/m ³	烟气流量 m ³ /h	7~9月 排放 时间h	7~9月 排放 总量g	备注
9	2023年 7月	1#排气 筒	二噁 英类	0.0031	89079	2208	0.0006 1	排放浓度、 烟气流量 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2220585 902103CD)
10	2023年 7月	2#排气 筒	二噁 英类	0.0035	123157	2208	0.0009 5	
11	2023年 7月	3#排气 筒	二噁 英类	0.0022	135782	2208	0.0006 6	
12	2023年7月~9月 企业废气污染物二噁英类排放总量						0.0022	
序号	时间	排气筒名称	指标	排放浓度 ng TEQ/m ³	烟气流量 m ³ /h	10~11 月排放 时间h	10~11 月排放 总量g	备注
13	2023年 10月	1#排气 筒	二噁 英类	0.0020	92889	1448.82	0.0002 7	排放浓度、 烟气流量 数据来源杭 州华测检测 技术有限公司 检测报告 (A2230434 576102CD)
14	2023年 10月	2#排气 筒	二噁 英类	0.0027	120788	1242.93	0.0004 1	
15	2023年 10月	3#排气 筒	二噁 英类	0.0030	119872	1464	0.0005 3	
16	2023年10月~11月 企业废气污染物二噁英类排放总量						0.0012	
17	2023年1月~11月 企业废气污染物二噁英类排放总量						0.0204	
18	折算2023年全年 企业废气污染物二噁英类排放总量						0.0223	

废水有毒有害物质年度排放情况

序号	主要排放口说明（在排污许可证中的编号或位置）	有毒有害物质名称	年度许可排放量（t）	年度实际排放量（t）	是否超标及超标原因
/	/	/	/	/	/

注:企业严格按照排污许可证要求开展自行监测。根据杭州华测检测技术有限公司出具的 A2220437583120008、A2220437583126006、A2220437583133007、A2220437583138006、A2220437583148012、A2220437583158006、A2220437583167002、A2220437583184008、A2220437583197010、A2220437583108009、A2220437583116005这11份检测报告中检测项目，对照本报告附录A可知，企业本年度废水排口（DW001）检测项目不涉及附录A中有毒有害物质。

附录A 有毒有害物质名录

序号	污染物项目	CAS编号	名录来源
A 重金属和无机物			
A-1	砷（砷及其化合物）（含砷废物）	7440-38-2	1,2,3,4,5
A-2	镉（镉及其化合物）（含镉废物）	7440-43-9	1,2,4,5
A-3	铬（铬及其化合物）（含铬废物）	7440-47-3	2,3
A-4	铬（六价）（六价铬化合物）	18540-29-9	1,4,5
A-5	铜（含铜废物）	7440-50-8	3,4
A-6	铅（铅及其化合物）（含铅废物）	7439-92-1	1,2,3,4,5
A-7	汞（汞及其化合物）（含汞废物）	7439-97-6	1,2,3,4,5
A-8	镍（含镍废物）	7440-02-0	3,4
A-9	锑（含锑废物）	7440-36-0	3,4
A-10	铍（含铍废物）	7440-41-7	3,4
A-11	钴	7440-48-4	4
A-12	甲基汞	22967-92-6	4
A-13	钒	7440-62-2	4
A-14	氰化物（热处理含氰废物、无机氰化物废物）	57-12-5	3,4,5
A-15	锌（含锌废物）	—	3
A-16	硒（含硒废物）	—	3
A-17	碲（含碲废物）	—	3
A-18	铊（含铊废物）	7440-28-0	3,5
A-19	氟化物（无机氟化物废物）		3
A-20	钡（含钡废物）		3
B 挥发性有机物			
B-1	四氯化碳	56-23-5	4
B-2	氯仿（三氯甲烷）	67-66-3	1,2,4,5
B-3	氯甲烷	74-87-3	4
B-4	1,1-二氯乙烷	75-34-3	4
B-5	1,2-二氯乙烷	107-06-2	4

序号	污染物项目	CAS编号	名录来源
B-6	1,1-二氯乙烯	75-35-4	4,5
B-7	顺-1,2-二氯乙烯	156-59-2	4
B-8	反-1,2-二氯乙烯	156-60-5	4
B-9	二氯甲烷	75-09-2	1,2,4,5
B-10	1,2-二氯丙烷	78-87-5	4,5
B-11	1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6	4
B-12	1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5	4
B-13	四氯乙烯	127-18-4	1,2,4,5
B-14	1,1,1-三氯乙烷	71-55-6	4
B-15	1,1,2-三氯乙烷	79-00-5	4
B-16	三氯乙烯	79-01-6	1,2,4,5
B-17	1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	4
B-18	氯乙烯	75-01-4	4
B-19	苯	71-43-2	4,5
B-20	氯苯	108-90-7	4
B-21	1,2-二氯苯	95-50-1	4
B-22	1,4-二氯苯	106-46-7	4
B-23	乙苯	100-41-4	4
B-24	苯乙烯	100-42-5	4
B-25	甲苯	108-88-3	4,5
B-26	间二甲苯+对二甲苯	108-38-3, 106-42-3	4
B-27	邻二甲苯	95-47-6	4
B-28	一溴二氯甲烷	75-27-4	4
B-29	溴仿（三溴甲烷）	75-25-2	4
B-30	二溴氯甲烷	124-48-1	4
B-31	1,2-二溴乙烷	106-93-4	4
B-32	甲醛	50-00-0	1,2,4,5
B-33	乙醛	75-07-0	2,5
B-34	1,3-丁二烯	106-99-0	5

序号	污染物项目	CAS编号	名录来源
C 半挥发性有机物			
C-1	硝基苯	98-95-3	4
C-2	苯胺	62-53-3	4
C-3	2-氯酚	95-57-8	4
C-4	苯并[a]蒽	56-55-3	4,5
C-5	苯并[a]芘	50-32-8	4,5
C-6	苯并[b]荧蒽	205-99-2	4,5
C-7	苯并[k]荧蒽	207-08-9	4,5
C-8	屈	218-01-9	4
C-9	二苯并[a,h]蒽	53-70-3	4,5
C-10	苯并[1,2,3-cd]芘	193-39-5	4
C-11	萘	91-20-3	4,5
C-12	六氯环戊二烯	77-47-4	4
C-13	2,4-二硝基甲苯	121-14-2	4,5
C-14	2,4-二氯酚	120-83-2	4
C-15	2,4,6-三氯酚	88-06-2	4
C-16	2,4-二硝基酚	51-28-5	4
C-17	五氯酚	87-86-5	4
C-18	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	117-81-7	4
C-19	邻苯二甲酸丁基苄酯	85-68-7	4
C-20	邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	4
C-21	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	4
C-22	1,2,4-三氯苯	120-82-1	5
C-23	5-叔丁基-2,4,6-三硝基间二甲苯 6-(二甲苯麝香)	81-15-2	5
C-24	N,N'-二甲苯基-对苯二胺	27417-40-9	5
C-25	短链氯化石蜡	85535-84-8, 68920-70-7, 71011-12-6, 85536-22-7, 85681-73-8, 108171-26-2	5

序号	污染物项目	CAS编号	名录来源
C-26	六氯代-1,3-环戊二烯	77-47-4	5
C-27	六溴环十二烷	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6 134237-51-7 134237-52-8	5
C-28	全氟辛基磺酸及其盐类和全氟辛基磺酰氟	1763-23-1, 307-35-7, 2795-39-3, 29457-72-5, 29081-56-9, 70225-14-8, 56773-42-3, 251099-16-8	5
C-29	壬基酚及壬基酚聚氧乙烯醚	25154-52-3, 84852-15-3, 9016-45-9	5
C-30	十溴二苯醚	1163-19-5	5
C-31	2,4,6-三叔丁基苯酚	732-26-3	5
C-32	苯并[a]菲	218-01-9	5
C-33	蒽	120-12-7	5
C-34	邻甲苯胺	95-53-4	5
C-35	磷酸三(2-氯乙基)酯	115-96-8	5
C-36	六氯丁二烯	87-68-3	5
C-37	五氯苯	608-93-5	5
C-38	全氟辛酸(PFOA)及其盐类和相 关化合物	335-67-1 (全氟辛酸)	5
C-39	五氯苯酚及其盐类和酯类	87-86-5, 131-52-2, 27735-64-4, 3772-94-9, 1825-21-4	5
C-40	五氯苯硫酚	133-49-3	5
C-41	异丙基苯酚磷酸酯	68937-41-7	5
D有机农药类			
D-1	阿特拉津	1912-24-9	4
D-2	氯丹	12789-03-6	4

序号	污染物项目	CAS编号	名录来源
D-3	p,p'-滴滴滴	72-54-8	4
D-4	p,p'-滴滴伊	72-55-9	4
D-5	滴滴涕	50-29-3	4
D-6	敌敌畏	62-73-7	4
D-7	乐果	60-51-5	4
D-8	硫丹	115-29-7	4
D-9	七氯	76-44-8	4
D-10	α -六六六	319-84-6	4
D-11	β -六六六	319-85-7	4
D-12	γ -六六六	58-89-9	4
D-13	六氯苯	118-74-1	4,5
D-14	灭蚊灵	2385-85-5	4
E多氯联苯、多溴联苯和二噁英类类			
E-1	多氯联苯（总量）（多氯联苯类废物）	-	3,4
E-2	3,3',4,4',5-五氯联苯（PCB126）	57465-28-8	4
E-3	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯（PCB169）	32774-16-6	4
E-4	二噁英类类（总毒性当量）（多氯二苯并对二噁英类和多氯二苯并呋喃）	-	4,5
E-5	多溴联苯（总量）（多溴联苯类废物）	-	3,4
F石油烃类、石棉类及其他			
F-1	石油烃（C10-C40）（油/水、烃/水混合物或乳化液；废矿物油与含矿物油废物）	-	3,4
F-2	石棉	-	3
F-3	其他根据国家法律有关规定应当纳入有毒有害物质管理的物质		6
F-4	国家危险废物名录中的其他危险废物	-	3
F-5	根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物	-	3
F-6	其他地方建设用地土壤污染风险管控标准管控的污染物		4

名录来源:

1. 列入《中华人民共和国水污染防治法》规定的有毒有害水污染物名录的污染物（《有毒有害水污染物名录(第一批)》）；
2. 列入《中华人民共和国大气污染防治法》规定的有毒有害大气污染物名录的污染物（《有毒有害大气污染物名录(2018年)》）；
3. 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》规定的危险废物（《国家危险废物名录(2021)》及根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物）；
4. 国家和地方建设用地土壤污染风险管控标准管控的污染物（《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准GB36600-2018》）；
5. 列入优先控制化学品名录内的物质（《优先控制化学品名录（第一批）》、《优先控制化学品名录（第二批）》）；
6. 其他根据国家法律有关规定应当纳入有毒有害物质管理的物质。