161001060577

江苏金麟

监测报告

正本

委托编号: 21HJ00516

报告编号: 21HJ00516

监测项目: 地下水、土壤

企业名称: 江苏海企化工仓储股份有限公司

监测类别: 委托监测

委托单位: 江苏海企化工仓储股份有限公司

江 苏 金 麟 技 术 检 测 鉴 定 集 团 有 限 公 司

地址（ADD.）：江苏省靖江市兴业路8号

电话（TEL.）：0523-84981777 邮编（Post Code）：214500

声　　明

1.委托单位应当向本公司提供真实、完整、充分的检测材料，并对检测材料的真实性、合法性负责。

2.本公司依法独立、客观、公正地进行检测，不受任何个人和组织的非法干预。

3.本报告未加盖红色本公司检验检测报告专用章、无授权签字人签字、无公司标识、失页、添页、部分复印、数据涂改、私自转让、盗用、冒用均无效。

4.使用本报告应当保持其完整性和严肃性。

5.本报告仅作为协议委托范围内项目检测的依据，不作协议之外其它之用。

6.本报告检测结论仅在本次检测当前状态下有效。

7.对于自送样样品，本报告检测结论仅对所收样品检测结果负责。

8.不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议权利。

9.本单位有权在完成检测报告后处理所测试的样品。

10.委托单位对报告数据如有异议，请于报告完成之日起样品有效留样期内且最长不超过十五日内向本公司书面提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费，委托单位办理完毕上述手续后，本公司尽快安排复测，如果复测结果与异议内容相符，本公司将退还委托单位的复测费。

11.未使用 CMA/CNAS 章，表示该项目的数据仅供测试研究参考，不作为社会公正数据。

本机构联系方式

地址：靖江市兴业路 8 号　　（靖江总公司）
句容市经济开发区通宁路 67 号　　（句容分公司）
盐城市滨海县滨淮镇裕华村疏港路 66 号　　（盐城分公司）
无锡市锡山区惠山经济开发区行知路 35 号（无锡分公司）
江苏省如皋市九华镇纬五路 6 号　　（如皋人防分公司）
南通市崇川区青年东路 136 号　　（南通环保监测分站）

电话：**0523-84981777**
24 小时联系热线：**13914529999**
公司网址：**http://www.jsjljc.cn/**
公司邮箱：**qualitytesting@163.com**

委托单位	江苏海企化工仓储股份有限公司				
地址	泰州市高港区永安洲镇精桥路首号				
联系人	丁红军	电话	13914407838	邮编	225321
样品状态	液态、固态		采样人	倪斌、黄靖	
采样日期	2021.06.03		测试日期	2021.06.03~2021.06.11	
检测目的	受该单位委托，对地下水、土壤实施检测，为其内部监督管理提供依据。				
检测内容	地下水：苯胺类化合物、挥发性有机物(VOCs)、*石油烃、*甲醇、*丙酮；土壤：铅、镉、镍、铜、砷、汞、六价铬、挥发性有机物(VOCs)、半挥发性有机物（SVOCs）、pH 值、2-丁酮、丙酮、*石油烃。				
参考依据	--				
检测结果	1、详见表 1、表 2 2、带“*”为分包江苏康达检测技术股份有限公司				

编制人：

审核人：

签　发：

检验检测报告专用章

江苏金麟检测鉴定集团有限公司 检验检测报告专用章

签发日期：2021 年 6 月 22 日

表 1 地 下 水 监 测 结 果

采样日期	分析项目	监测结果				
		（2B02）2#罐区	（2H01）8#罐区	（2K01）汽车装卸区	（2L01）危废仓库	（2B01）2#罐区
2021 年 6 月 3 日	样品状态	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味	微黄、微浊、无味
	苯胺类化合物（mg/L）	0.133	0.185	0.265	0.214	0.265
	*石油烃（ug/L）	37	131	162	125	40
	*甲醇（mg/L）	ND	ND	ND	ND	ND
	*丙酮（mg/L）	0.09	ND	0.02	ND	ND
备注	“ND”表示未检出，甲醇检出限为 0.2mg/L，丙酮检出限为 0.02mg/L。					
	带*参数为无能力分包，分包江苏康达检测技术股份有限公司，在其资质范围内，资质认定证书编号为 181012050377，检测报告编号为“KDWT212743”。					

以下空白

续 表1地 下 水 监 测 结 果

采样日期			2021.06.03				
监测点位			（2B02）2#罐区	（2H01）8#罐区	（2K01）汽车装卸区	（2L01）危废仓库	（2B01）2#罐区
序号	检测项目	检出限(μg/L)	监测结果(μg/L)				
挥发性有机物 VOCs							
1	1,1-二氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
2	二氯甲烷	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
3	反式-1,2-二氯乙烯	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
4	1,1-二氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
5	顺式-1,2-二氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
6	2,2-二氯丙烷	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
7	溴氯甲烷	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
8	氯仿	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
9	1,1,1-三氯乙烷	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
10	四氯化碳	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
11	1,1-二氯丙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
12	苯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
13	1,2-二氯乙烷	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
14	三氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
15	1,2-二氯丙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
16	二溴甲烷	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
17	一溴二氯甲烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
18	顺-1,3-二氯丙烯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
19	甲苯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
20	反-1,3-二氯丙烯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
21	1,1,2-三氯乙烷	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。							

续表1地下水监测结果

采样日期			2021.06.03				
监测点位			（2B02）2#罐区	（2H01）8#罐区	（2K01）汽车装卸区	（2L01）危废仓库	（2B01）2#罐区
序号	检测项目	检出限(μg/L)	监测结果(μg/L)				
挥发性有机物 VOCs							
22	四氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
23	二溴氯甲烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
24	1,2-二溴乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
25	氯苯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
26	1,1,1,2-四氯乙烷	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
27	乙苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
28	对间二甲苯	2.2	ND	ND	ND	ND	ND
29	邻二甲苯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
30	苯乙烯	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
31	溴仿	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
32	异丙苯	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
33	溴苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
34	1,1,2,2-四氯乙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
35	1,2,3-三氯丙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
36	正丙苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
37	2-氯甲苯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
38	4-氯甲苯	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
39	1,3,5-三甲基苯	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
40	叔丁基苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
41	1,2,4-三甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
42	仲丁基苯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。							

续表1地下水监测结果

采样日期			2021.06.03				
监测点位			（2B02）2#罐区	（2H01）8#罐区	（2K01）汽车装卸区	（2L01）危废仓库	（2B01）2#罐区
序号	检测项目	检出限(μg/L)	监测结果(μg/L)				
挥发性有机物 VOCs							
43	1,3-二氯苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
44	1,4-二氯苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
45	4-异丙基甲苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
46	1,2-二氯苯	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
47	正丁基苯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
48	1,2-二溴-3-氯丙烷	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
49	1,2,4-三氯苯	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
50	六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
51	萘	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
52	1,2,3-三氯苯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

表 2 土 壤 监 测 结 果

采样日期			2021.06.03					
采样点位			（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区		
经度			119°89′5217″			119°89′3978″		
纬度			32°24′2502″			32°24′2401″		
采样深度（m）			0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	单位	检出限	监测结果					
pH 值	无量纲	/	7.84	8.10	8.12	7.95	8.01	8.18
铅	mg/kg	10	46	33	29	34	52	28
铜	mg/kg	1	19	14	26	20	29	26
镍	mg/kg	3	28	16	29	26	42	24
镉	mg/kg	0.01	0.11	0.03	0.04	0.15	0.13	0.02
汞	mg/kg	0.002	0.069	0.039	0.026	0.070	0.047	0.034
砷	mg/kg	0.01	7.81	6.82	4.61	5.71	5.18	4.56
六价铬	mg/kg	0.5	0.7	0.9	0.6	1.0	0.6	0.9
*石油烃	mg/kg	6	ND	ND	ND	7	10	ND
2-丁酮	ug/kg	3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
丙酮	ug/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。带*参数为无能力分包，分包江苏康达检测技术股份有限公司，在其资质范围内，资质认定证书编号为 181012050377，检测报告编号为“KDWT212743”。

以下空白

续表 2 土壤监测结果

采样日期			2021.06.03					
采样点位			（1F01）6#罐区			（1H02）8#罐区		
经度			119°89′6955″			119°89′7771″		
纬度			32°24′3131″			32°24′4884″		
采样深度（m）			0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	单位	检出限	监测结果					
pH 值	无量纲	/	8.20	8.10	8.31	8.09	7.93	7.67
铅	mg/kg	10	31	39	27	38	36	41
铜	mg/kg	1	28	28	27	30	29	29
镍	mg/kg	3	29	29	29	25	31	29
镉	mg/kg	0.01	0.27	0.22	0.23	0.17	0.16	0.16
汞	mg/kg	0.002	0.066	0.059	0.038	0.051	0.048	0.041
砷	mg/kg	0.01	8.68	5.69	5.63	9.80	8.71	8.44
六价铬	mg/kg	0.5	1.0	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7
*石油烃	mg/kg	6	ND	ND	ND	ND	14	11
2-丁酮	ug/kg	3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
丙酮	ug/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。带*参数为无能力分包，分包江苏康达检测技术股份有限公司，在其资质范围内，资质认定证书编号为 181012050377，检测报告编号为“KDWT212743”。

以下空白

续表 2 土 壤 监 测 结 果

采样日期			2021.06.03					
采样点位			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）			0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	单位	检出限	监测结果					
pH 值	无量纲	/	8.09	8.23	8.28	8.08	8.04	8.21
铅	mg/kg	10	29	33	31	45	30	24
铜	mg/kg	1	37	37	32	41	35	35
镍	mg/kg	3	29	29	26	23	27	25
镉	mg/kg	0.01	0.16	0.15	0.17	0.12	0.15	0.18
汞	mg/kg	0.002	0.078	0.051	0.047	0.048	0.041	0.043
砷	mg/kg	0.01	7.92	7.58	6.90	6.68	6.76	6.70
六价铬	mg/kg	0.5	0.7	0.5	0.6	1.0	0.8	0.7
*石油烃	mg/kg	6	15	ND	ND	ND	ND	ND
2-丁酮	ug/kg	3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
丙酮	ug/kg	1.3	6.5	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。带*参数为无能力分包，分包江苏康达检测技术股份有限公司，在其资质范围内，资质认定证书编号为 181012050377，检测报告编号为“KDWT212743”。

以下空白

续表 2 土 壤 监 测 结 果

采样日期			2021.06.03					
采样点位			（1M01）废水处理区			/		
经度			119°89′5217″			/		
纬度			32°24′2502″			/		
采样深度（m）			0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/
检测项目	单位	检出限	监测结果					
pH 值	无量纲	/	8.25	8.34	8.06	/	/	/
铅	mg/kg	10	40	33	23	/	/	/
铜	mg/kg	1	40	35	41	/	/	/
镍	mg/kg	3	27	18	25	/	/	/
镉	mg/kg	0.01	0.13	0.06	0.06	/	/	/
汞	mg/kg	0.002	0.095	0.065	0.056	/	/	/
砷	mg/kg	0.01	7.37	4.78	5.03	/	/	/
六价铬	mg/kg	0.5	1.1	1.0	0.8	/	/	/
*石油烃	mg/kg	6	ND	ND	ND	/	/	/
2-丁酮	ug/kg	3.2	ND	ND	ND	/	/	/
丙酮	ug/kg	1.3	ND	5.4	ND	/	/	/

备注：“ND”表示未检出。带*参数为无能力分包，分包江苏康达检测技术股份有限公司，在其资质范围内，资质认定证书编号为 181012050377，检测报告编号为“KDWT212743”。

以下空白

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
二氯二氟甲烷	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯甲烷	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烷	0.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯氟甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
丙酮	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
碘甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二硫化碳	1.0	2.0×10^{-3}	2.1×10^{-3}	2.1×10^{-3}	2.2×10^{-3}	1.4×10^{-3}	1.5×10^{-3}	3.4×10^{-3}	1.8×10^{-3}	ND
二氯甲烷	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-丁酮	3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,2-二氯丙烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴氯甲烷	1.4	ND	4.0×10^{-3}	ND	4.0×10^{-3}	4.1×10^{-3}	4.2×10^{-3}	3.9×10^{-3}	ND	ND
氯仿	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯丙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

续 表 2 土 壤 监 测 结 果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
1,2-二氯乙烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯	1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二溴甲烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
一溴二氯甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基-2-戊酮	1.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯丙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-己酮	3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二溴氯甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二溴乙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯丙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7×10^{-3}	2.5×10^{-3}	1.8×10^{-3}
乙苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续 表 2 土 壤 监 测 结 果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
对,间二甲苯	2.4	ND	1.7×10^{-3}	1.9×10^{-2}	4.4×10^{-3}	ND	3.0×10^{-3}	1.1×10^{-2}	1.7×10^{-2}	1.3×10^{-2}
苯乙烯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴仿	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
异丙苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
正丙苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲基苯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
叔丁基苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲基苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
仲丁基苯	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-异丁基甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续 表2土 壤 监 测 结 果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
1,4-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
正丁基苯	1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二溴-3-氯丙烷	1.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯苯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										
以下空白										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
二氯二氟甲烷	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯甲烷	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烷	0.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯氟甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
丙酮	1.3	ND	ND	ND	6.5×10^{-3}	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
碘甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二硫化碳	1.0	2.9×10^{-3}	2.7×10^{-3}	1.9×10^{-3}	4.5×10^{-3}	3.7×10^{-3}	5.7×10^{-3}	2.5×10^{-3}	2.9×10^{-3}	2.3×10^{-3}
二氯甲烷	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	1.5×10^{-3}	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-丁酮	3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,2-二氯丙烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴氯甲烷	1.4	3.9×10^{-3}	ND	ND	4.0×10^{-3}	ND	ND	ND	ND	3.5×10^{-3}
氯仿	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯丙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
1,2-二氯乙烷	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯	1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二溴甲烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
一溴二氯甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基-2-戊酮	1.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯丙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-己酮	3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二溴氯甲烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二溴乙烷	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯丙烷	1.2	ND	ND	2.5×10^{-3}	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
对,间二甲苯	2.4	ND	ND	1.6×10^{-2}	0.313	0.398	2.58	2.5×10^{-3}	ND	5.1×10^{-3}
苯乙烯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	1.1	ND	ND	ND	1.9×10^{-3}	5.7×10^{-3}	1.8×10^{-2}	ND	ND	ND
溴仿	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
异丙苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
溴苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
正丙苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲基苯	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
叔丁基苯	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲基苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
仲丁基苯	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-异丁基甲苯	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

续 表2土 壤 监 测 结 果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
1,4-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
正丁基苯	1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二溴-3-氯丙烷	1.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯苯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

以下空白

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
二氯二氟甲烷	0.4	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
氯甲烷	1.0	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
氯乙烯	1.0	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
溴甲烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
氯乙烷	0.8	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
三氯氟甲烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
丙酮	1.3	ND	5.4×10^{-3}	ND	/	/	/	/	/	/
1,1-二氯乙烯	1.0	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
碘甲烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二硫化碳	1.0	4.2×10^{-3}	2.6×10^{-3}	2.8×10^{-3}	/	/	/	/	/	/
二氯甲烷	1.5	1.7×10^{-3}	ND	ND	/	/	/	/	/	/
反式-1,2-二氯乙烯	1.4	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1-二氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-丁酮	3.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
顺式-1,2-二氯乙烯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,2-二氯丙烷	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
溴氯甲烷	1.4	4.1×10^{-3}	4.0×10^{-3}	ND	/	/	/	/	/	/
氯仿	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1,1-三氯乙烷	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1-二氯丙烯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
四氯化碳	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/

备注：“ND”表示未检出。

续 表 2 土 壤 监 测 结 果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
1,2-二氯乙烷	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯	1.6	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
三氯乙烯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2-二氯丙烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二溴甲烷	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
一溴二氯甲烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-甲基-2-戊酮	1.8	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
甲苯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1,2-三氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,3-二氯丙烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-己酮	3.0	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
四氯乙烯	1.4	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二溴氯甲烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2-二溴乙烷	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
氯苯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1,2-三氯丙烷	1.2	1.7×10^{-3}	1.3×10^{-3}	ND	/	/	/	/	/	/
乙苯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
对,间二甲苯	2.4	1.1×10^{-2}	8.1×10^{-3}	ND	/	/	/	/	/	/
苯乙烯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻二甲苯	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
溴仿	1.5	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
异丙苯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2,3-三氯丙烷	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
溴苯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
正丙苯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-氯甲苯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,3,5-三甲基苯	1.4	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-氯甲苯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
叔丁基苯	1.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2,4-三甲基苯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
仲丁基苯	1.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-异丁基甲苯	1.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,3-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/

备注：“ND”表示未检出。

续 表2土 壤 监 测 结 果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限（μg/kg）	监测结果(mg/kg)								
挥发性有机物 VOCs										
1,4-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
正丁基苯	1.7	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2-二氯苯	1.5	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2-二溴-3-氯丙烷	1.9	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2,4-三氯苯	0.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
六氯丁二烯	1.6	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
萘	0.4	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2,3-三氯苯	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
备注：“ND”表示未检出。										
以下空白										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
N-亚硝基二甲胺	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二（2-氯乙基）醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二（2-氯异丙基）醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N-亚硝基二正丙胺	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯乙烷	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
硝基苯	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
异佛尔酮	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯酚	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 二甲基苯酚	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
二（2-氯乙氧基）甲烷	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 二氯苯酚	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4 三氯苯	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯苯胺	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯-3-甲基苯酚	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-甲基萘	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯环戊二烯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4,6 三氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4,5 三氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯萘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯胺	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二甲脂	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,6 二硝基甲苯	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苊烯	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3-硝基苯胺	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苊	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
2,4 二硝基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并呋喃	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-硝基苯酚	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 二硝基甲苯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二乙酯	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
芴	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯苯基苯基醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-硝基苯胺	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4,6 二硝基-2-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
偶氮苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-溴二苯基醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五氯苯酚	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
菲	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
咔唑	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二正丁酯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
荧蒽	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1B01）2#罐区			（1B02）2#罐区			（1F01）6#罐区		
经度		119°89′5217″			119°89′3978″			119°89′6955″		
纬度		32°24′2502″			32°24′2401″			32°24′3131″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
芘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸丁基苄基酯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（a）蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
屈	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二（2-二乙基己基）酯	0.1	ND	0.1	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二正辛酯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（b）荧蒽	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（k）荧蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（a）芘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
茚并（1,2,3-cd）芘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并（ah）蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（ghi）苝	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										
以下空白										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
N-亚硝基二甲胺	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二（2-氯乙基）醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二（2-氯异丙基）醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N-亚硝基二正丙胺	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯乙烷	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
硝基苯	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
异佛尔酮	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯酚	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 二甲基苯酚	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
二（2-氯乙氧基）甲烷	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 二氯苯酚	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4 三氯苯	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯苯胺	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯-3-甲基苯酚	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-甲基萘	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯环戊二烯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4,6 三氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4,5 三氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯萘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯胺	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二甲脂	0.07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,6 二硝基甲苯	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苊烯	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3-硝基苯胺	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苊	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
2,4 二硝基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并呋喃	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-硝基苯酚	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 二硝基甲苯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二乙酯	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
芴	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-氯苯基苯基醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-硝基苯胺	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4,6 二硝基-2-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
偶氮苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-溴二苯基醚	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯苯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五氯苯酚	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
菲	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
咔唑	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二正丁酯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
荧蒽	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1H02）8#罐区			（1K01）汽车装卸区			（1L01）危废仓库		
经度		119°89′7771″			119°89′4531″			119°89′4027″		
纬度		32°24′4884″			32°24′4273″			32°24′3951″		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
芘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸丁基苄基酯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（a）蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
屈	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二（2-二乙基己基）酯	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二正辛酯	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（b）荧蒽	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（k）荧蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（a）芘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
茚并（1,2,3-cd）芘	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并（ah）蒽	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并（ghi）苝	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出。										
以下空白										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
N-亚硝基二甲胺	0.08	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二（2-氯乙基）醚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,3 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,4 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2 二氯苯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二（2-氯异丙基）醚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
N-亚硝基二正丙胺	0.07	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
六氯乙烷	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
硝基苯	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
异佛尔酮	0.07	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-硝基苯酚	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,4 二甲基苯酚	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
二（2-氯乙氧基）甲烷	0.08	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,4 二氯苯酚	0.07	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
1,2,4 三氯苯	0.07	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
萘	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-氯苯胺	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
六氯丁二烯	0.06	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-氯-3-甲基苯酚	0.06	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-甲基萘	0.08	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
六氯环戊二烯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,4,6 三氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,4,5 三氯苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-氯萘	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2-硝基苯胺	0.08	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻苯二甲酸二甲脂	0.07	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,6 二硝基甲苯	0.08	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苊烯	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
3-硝基苯胺	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苊	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
2,4 二硝基苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二苯并呋喃	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-硝基苯酚	0.09	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
2,4 二硝基甲苯	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻苯二甲酸二乙酯	0.3	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
芴	0.08	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-氯苯基苯基醚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-硝基苯胺	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4,6 二硝基-2-甲基苯酚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
偶氮苯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
4-溴二苯基醚	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
六氯苯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
五氯苯酚	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
菲	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
蒽	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
咔唑	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻苯二甲酸二正丁酯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
荧蒽	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
备注：“ND”表示未检出。										

续表 2 土壤监测结果

采样日期		2021.06.03								
采样点位		（1M01）废水处理区			/			/		
经度		119°89′5217″			/			/		
纬度		32°24′2502″			/			/		
采样深度（m）		0~0.5	2.5~3.0	4.0~4.5	/	/	/	/	/	/
检测项目	检出限(mg/kg)	监测结果(mg/kg)								
半挥发性有机物 SVOCs										
芘	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻苯二甲酸丁基苄基酯	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯并（a）蒽	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
屈	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻苯二甲酸二（2-二乙基己基）酯	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
邻苯二甲酸二正辛酯	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯并（b）荧蒽	0.2	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯并（k）荧蒽	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯并（a）芘	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
茚并（1,2,3-cd）芘	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
二苯并（ah）蒽	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
苯并（ghi）苝	0.1	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/
备注：“ND”表示未检出。										
以下空白										

地下水、土壤监测点位示意图

附表

分析项目	检测及分析依据	主要监测设备
苯胺类化合物	《水质 苯胺类化合物的测定 N-（1-萘基）乙二胺偶氮分光光度法》 GB/T 11889-1989	CA04-6 TU-1900 紫外可见分光光度计
挥发性有机物	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法》HJ 639-2012	CA05-10 6890N-5973 安捷伦气相色谱质谱联用仪
pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ 962-2018	ER12-1 PHS-3C 型 数显酸度计
铜、铅、镍	《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》HJ491-2019	CA04-5 AAnalyst800 原子吸收分光光度计、CA10-3 EG35APlus 微控数显电热板、FM01-2 FA2104 电子天平
镉	《土壤质量铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》GB/T17141-1997	CA04-5 AAnalyst800 原子吸收分光光度计、CA10-3 EG35APlus 微控数显电热板
挥发性有机物、丙酮、2-丁酮	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011	CA05-10 6890N-5973 安捷伦气相色谱质谱联用仪、FM03-3 JJ500 电子天平
半挥发性有机物	《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 834-2017	CA05-9 6890N-5973 安捷伦气相色谱质谱联用仪、FC72-2 平行浓缩仪、FC72-1 APLE-3500 快速溶剂萃取仪、FM03-3 JJ500 电子天平
萘	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》HJ805-2016	
六价铬	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》HJ1082-2019	CA04-5 AAnalyst800 原子吸收分光光度计、FM01-2 FA2104 电子天平
砷	《土壤质量总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分土壤中总砷的测定》GB/T22105.2-2008	CA04-4 AFS-8220 原子荧光光度计、TT16-3 HH-6 恒温水浴锅、FM01-2 FA2104 电子天平
汞	《土壤质量总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分土壤中总汞的测定》GB/T22105.1-2008	CA04-4 AFS-8220 原子荧光光度计、TT16-3 HH-6 恒温水浴锅、FM01-2 FA2104 电子天平

---报告结束---