



171012050176

监测报告

(环境监测)

(2019)宁白环监(土)字第 201904070 号

监测类别: 委托监测

委托单位: 扬子石化-巴斯夫有限责任公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号

电话: 025-83692241

邮编: 210047

传真: 025-83694869

监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议，请在收到报告之日起15日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性监测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准和规范进行的监测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的监测结果负责；
- 四、监测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时，表明该结果低于该监测方法的检出限；
- 五、监测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带CMA标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司监测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的监测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

监 测 报 告

委托单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	王莹	电 话	15951774268
样品类别	土壤		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	薛顶, 雷茂洲
采 样 日 期	2019年4月10日	测 试 日 期	2019年4月10日~4月17日
监测目的	委托监测		
监测内容	土壤: pH, 半挥发性有机物, 苯胺, 氟化物, 镉, 汞, 挥发性有机物, 镍, 铅, 砷, 铜, 总石油烃。		
监测依据	见表1		
监测数据	见表2		
报 告 编 制:	徐行		
报 告 审 核:	王秋艳		
报 告 签 发:	韦志忠		
	日期: 2019年04月18日		
	日期: 2019年04月18日		
	日期: 2019年04月18日		

表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	pH	土壤 pH值的测定 电位法 HJ 962-2018
	2-氯苯酚	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
	硝基苯	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
	萘	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
	苯并(a)蒽	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
	蒽	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
	苯并(b)荧蒽	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
	苯并(k)荧蒽	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
	苯并(a)芘	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
	茚并(1,2,3-cd)芘	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
	二苯并(a,h)蒽	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
	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法GB/T22104-2008
	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
	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
	氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011

续表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	二氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	顺-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,1-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	三氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2-二氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,2-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	乙苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,1,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	间/对二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011

续表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	苯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,2,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2,3-三氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	丙烯酸甲酯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,4-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	反-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997
	铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997
	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/T 22105.2-2008
	铜	土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997
	总石油烃	土壤中C10-C40间烃类化合物总量的测定 气相色谱法 IS016703-2011
	苯胺	土壤中苯胺的测定 气相色谱/质谱法 Q/BYHJ-FB-002-2017

表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		pH值(无量纲)	2-氯苯酚(μg/kg)	硝基苯(μg/kg)	萘(μg/kg)	苯并(a)蒽(μg/kg)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	7.69	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	6.98	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	8.41	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	7.55	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	8.35	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	7.69	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	8.11	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	7.45	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	7.86	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	8.23	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	8.54	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	8.12	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	7.36	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	7.91	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	7.85	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	7.68	ND	ND	ND	ND
检出限		/	100	100	100	150

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		pH值(无量纲)	2-氯苯酚(μg/kg)	硝基苯(μg/kg)	萘(μg/kg)	苯并(a)蒽(μg/kg)
2019年 4月10日	1A02-1	8.21	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	8.59	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	7.66	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	8.36	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	7.63	ND	ND	ND	ND
	1A03	7.82	ND	ND	ND	ND
	1B01	7.39	ND	ND	ND	ND
	1B02	8.57	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	8.42	ND	ND	ND	ND
	1D03	8.54	ND	ND	ND	ND
	1E03	7.95	ND	ND	ND	ND
	对照点	7.68	ND	ND	ND	ND
检出限		/	100	100	100	150

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		蒽 ($\mu\text{g/kg}$)	苯并(b)荧蒽 ($\mu\text{g/kg}$)	苯并(k)荧蒽 ($\mu\text{g/kg}$)	苯并(a)芘 ($\mu\text{g/kg}$)	茚并(1,2,3-cd)芘 ($\mu\text{g/kg}$)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		150	200	150	150	150

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		蒽(μg/kg)	苯并(b)荧蒹(μg/kg)	苯并(k)荧蒹(μg/kg)	苯并(a)芘(μg/kg)	茚并(1,2,3-cd)芘(μg/kg)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	ND	ND	ND	ND	ND
	1A03	ND	ND	ND	ND	ND
	1B01	ND	ND	ND	ND	ND
	1B02	ND	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	ND	ND	ND	ND	ND
	1D03	ND	ND	ND	ND	ND
	1E03	ND	ND	ND	ND	ND
	对照点	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		150	200	150	150	150

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		二苯并(a,h)蒽($\mu\text{g}/\text{kg}$)	氟化物	镉	汞	氯乙烯(ng/g)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	1.54×10^3	0.091	0.013	ND
	1D01/2D01-2	ND	1.54×10^3	0.083	0.014	ND
	1D01/2D01-3	ND	1.66×10^3	0.091	0.018	ND
	1D01/2D01-4	ND	1.24×10^3	0.034	4×10^{-3}	ND
	1A01/2A01-1	ND	1.57×10^3	0.050	0.021	ND
	1A01/2A01-2	ND	1.09×10^3	0.127	0.011	ND
	1A01/2A01-3	ND	1.25×10^3	0.045	6×10^{-3}	ND
	1A01/2A01-4	ND	994	0.023	0.014	ND
	1E01/2E01-1	ND	1.55×10^3	0.091	0.026	ND
	1E01/2E01-2	ND	1.24×10^3	0.085	0.031	ND
	1E01/2E01-3	ND	1.57×10^3	0.026	0.028	ND
	1E01/2E01-4	ND	1.28×10^3	0.026	0.016	ND
	1B03-1	ND	1.25×10^3	0.028	0.014	ND
	1B03-2	ND	1.30×10^3	0.040	0.010	ND
	1B03-3	ND	984	0.104	8×10^{-3}	ND
	1B03-4	ND	978	0.043	0.023	ND
检出限		150	/	/	/	1.0

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		二苯并(a,h)蒽($\mu\text{g}/\text{kg}$)	氟化物	镉	汞	氯乙烯(ng/g)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	1.29×10^3	0.027	0.012	ND
	1A02-2	ND	1.25×10^3	0.040	8×10^{-3}	ND
	1A02-3	ND	1.57×10^3	0.030	6×10^{-3}	ND
	1A02-4	ND	1.25×10^3	0.060	ND	ND
	1A02-5	ND	1.24×10^3	0.042	3×10^{-3}	ND
	1A03	ND	905	0.082	0.012	ND
	1B01	ND	1.19×10^3	0.042	0.014	ND
	1B02	ND	1.19×10^3	0.031	8×10^{-3}	ND
	1C01/2C01	ND	1.23×10^3	0.074	0.082	ND
	1D03	ND	1.25×10^3	0.040	0.028	ND
	1E03	ND	1.38×10^3	0.035	ND	ND
	对照点	ND	1.25×10^3	0.043	0.013	ND
检出限		150	/	/	0.002	1.0

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 1-二氯乙 烯 (ng/g)	二氯甲烷 (ng/g)	1, 1-二氯乙 烷 (ng/g)	顺-1, 2-二氯乙 烯 (ng/g)	氯仿 (ng/g)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.0	1.5	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 1-二氯乙 烯 (ng/g)	二氯甲烷 (ng/g)	1, 1-二氯乙 烷 (ng/g)	顺-1, 2-二氯乙 烯 (ng/g)	氯仿 (ng/g)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	ND	ND	ND	ND	ND
	1A03	ND	ND	ND	ND	ND
	1B01	ND	ND	ND	ND	ND
	1B02	ND	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	ND	ND	ND	ND	ND
	1D03	ND	ND	ND	ND	ND
	1E03	ND	ND	ND	ND	ND
	对照点	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.0	1.5	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 1, 1-三氯乙烷 (ng/g)	苯 (ng/g)	1, 2-二氯乙烷 (ng/g)	三氯乙烯 (ng/g)	1, 2-二氯丙烷 (ng/g)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	2.0	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 1, 1-三氯乙烷 (ng/g)	苯 (ng/g)	1, 2-二氯乙烷 (ng/g)	三氯乙烯 (ng/g)	1, 2-二氯丙烷 (ng/g)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	ND	ND	ND	ND	ND
	1A03	ND	ND	ND	ND	ND
	1B01	ND	ND	ND	ND	ND
	1B02	ND	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	ND	ND	ND	ND	ND
	1D03	ND	ND	ND	ND	ND
	1E03	ND	ND	ND	ND	ND
	对照点	ND	ND	ND	ND	ND
	检出限	1.5	2.0	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		甲苯 (ng/g)	1, 1, 2-三氯乙烷 (ng/g)	四氯乙烯 (ng/g)	氯苯 (ng/g)	乙苯 (ng/g)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		甲苯 (ng/g)	1, 1, 2-三氯乙烷 (ng/g)	四氯乙烯 (ng/g)	氯苯 (ng/g)	乙苯 (ng/g)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	ND	ND	ND	ND	ND
	1A03	ND	ND	ND	ND	ND
	1B01	ND	ND	ND	ND	ND
	1B02	ND	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	ND	ND	ND	ND	ND
	1D03	ND	ND	ND	ND	ND
	1E03	ND	ND	ND	ND	ND
	对照点	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷(ng/g)	间/对二甲苯(ng/g)	邻二甲苯(ng/g)	苯乙烯(ng/g)	1, 1, 2, 2-四氯乙烷(ng/g)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷 (ng/g)	间/对二甲苯 (ng/g)	邻二甲苯 (ng/g)	苯乙烯 (ng/g)	1, 1, 2, 2-四氯乙烷 (ng/g)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	ND	ND	ND	ND	ND
	1A03	ND	ND	ND	ND	ND
	1B01	ND	ND	ND	ND	ND
	1B02	ND	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	ND	ND	ND	ND	ND
	1D03	ND	ND	ND	ND	ND
	1E03	ND	ND	ND	ND	ND
	对照点	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 2, 3-三氯丙烷 (ng/g)	丙烯酸甲酯 (ng/g)	1, 2-二氯苯 (ng/g)	1, 4-二氯苯 (ng/g)	氯甲烷 (ng/g)
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1D01/2D01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A01/2A01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1E01/2E01-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1B03-4	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	2.0	1.5	1.5	1.0

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		1, 2, 3-三氯丙烷 (ng/g)	丙烯酸甲酯 (ng/g)	1, 2-二氯苯 (ng/g)	1, 4-二氯苯 (ng/g)	氯甲烷 (ng/g)
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-2	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-3	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-4	ND	ND	ND	ND	ND
	1A02-5	ND	ND	ND	ND	ND
	1A03	ND	ND	ND	ND	ND
	1B01	ND	ND	ND	ND	ND
	1B02	ND	ND	ND	ND	ND
	1C01/2C01	ND	ND	ND	ND	ND
	1D03	ND	ND	ND	ND	ND
	1E03	ND	ND	ND	ND	ND
	对照点	ND	ND	ND	ND	ND
检出限		1.5	2.0	1.5	1.5	1.0

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		反-1,2-二氯乙 烯(ng/g)	四氯化碳(ng/g)	镍	铅	砷
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	33.9	18.0	7.39
	1D01/2D01-2	ND	ND	36.0	16.0	7.65
	1D01/2D01-3	ND	ND	34.8	19.6	7.04
	1D01/2D01-4	ND	ND	21.6	15.6	5.25
	1A01/2A01-1	ND	ND	102	26.3	6.26
	1A01/2A01-2	ND	ND	33.7	23.2	5.09
	1A01/2A01-3	ND	ND	41.5	21.3	14.5
	1A01/2A01-4	ND	ND	36.4	20.2	12.4
	1E01/2E01-1	ND	ND	50.1	45.6	10.3
	1E01/2E01-2	ND	ND	34.8	35.2	14.1
	1E01/2E01-3	ND	ND	36.6	31.0	12.8
	1E01/2E01-4	ND	ND	34.2	22.7	15.1
	1B03-1	ND	ND	41.1	24.4	13.7
	1B03-2	ND	ND	25.7	27.2	9.51
	1B03-3	ND	ND	22.9	23.4	9.08
	1B03-4	ND	ND	26.0	31.1	10.1
检出限		1.4	1.3	/	/	/

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		反-1,2-二氯乙烯 (ng/g)	四氯化碳 (ng/g)	镍	铅	砷
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	37.5	27.3	15.8
	1A02-2	ND	ND	26.3	31.2	11.0
	1A02-3	ND	ND	24.6	28.7	12.9
	1A02-4	ND	ND	19.1	34.9	7.75
	1A02-5	ND	ND	28.4	33.7	11.5
	1A03	ND	ND	35.3	26.9	12.6
	1B01	ND	ND	40.1	25.6	12.5
	1B02	ND	ND	45.9	28.1	20.2
	1C01/2C01	ND	ND	35.9	36.8	12.2
	1D03	ND	ND	36.1	27.6	13.0
	1E03	ND	ND	280	0.6	2.86
	对照点	ND	ND	60.3	16.1	5.48
检出限		1.4	1.3	/	/	/

附: 土壤监测断面表

测点号	名称
1A01/2A01-1	废水收集池旁0-0.2m
1A01/2A01-2	废水收集池旁1-1.5m
1A01/2A01-3	废水收集池旁2-2.5m
1A01/2A01-4	废水收集池旁4-5m
1A02-1	EO/EG火炬南侧0-0.2m
1A02-2	EO/EG火炬南侧1-1.5m
1A02-3	EO/EG火炬南侧1.5-2m
1A02-4	EO/EG火炬南侧2.5-3m
1A02-5	EO/EG火炬南侧4-5m
1A03	BCC东北角(11区管廊下)
1B01	C1装置区南侧
1B02	OXO罐区南侧
1B03-1	ACN(NPG)装置南侧0-0.2m
1B03-2	ACN(NPG)装置南侧1-1.5m
1B03-3	ACN(NPG)装置南侧2-2.5m
1B03-4	ACN(NPG)装置南侧4-5m
1C01/2C01	聚苯乙烯装置南侧
1D01/2D01-1	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁0-0.2m
1D01/2D01-2	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁1-1.5m

附: 土壤监测断面表

测点号	名称
1D01/2D01-3	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁2-2.5m
1D01/2D01-4	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁4-5m
1D03	电厂控制楼东北角
1E01/2E01-1	扬巴罐区废水收集池旁0-0.2m
1E01/2E01-2	扬巴罐区废水收集池旁1-1.5m
1E01/2E01-3	扬巴罐区废水收集池旁2-2.5m
1E01/2E01-4	扬巴罐区废水收集池旁4-5m
1E03	SCTF装卸站西侧
对照点	裂解罐区北方空地

附录1:

主要检测仪器

编号	名称	型号
J-A-01-01	电子天平	AL204
J-D-03-02	安捷火焰原子吸收光度计	240FS
J-D-03-03	安捷伦石墨炉分光光度计	240zAA
J-D-04-02	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-04-03	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-05-04	实验室PH计	HCA-100
J-D-10-09	气相色谱仪	Trace1300
J-D-49-01	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977A
J-D-49-03	气相色谱质谱联用仪	7890B5977A

监测报告

(环境监测)

(2019)宁白环监(土)字第 201904070-1 号

监测类别: 委托监测

委托单位: 扬子石化-巴斯夫有限责任公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号 电话: 025-83692241

邮编: 210047 传真: 025-83694869

监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议，请在收到报告之日起15日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性监测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准和规范进行的监测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的监测结果负责；
- 四、监测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时，表明该结果低于该监测方法的检出限；
- 五、监测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带CMA标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司监测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的监测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

监 测 报 告

委托单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	王莹	电 话	15951774268
样品类别	土壤		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	薛顶, 雷茂洲
采 样 日 期	2019年4月10日	测 试 日 期	2019年4月10日~4月17日
监测目的	委托监测		
监测内容	土壤: 丙烯酸, 六价铬。 备注: 丙烯酸, 六价铬项目超出资质认定范围, 仅作为科研、教学或内部质量控制之用。		
监测依据	见表1		
监测数据	见表2		
报 告 编 制:	日期: 2019年04月18日 		
报 告 审 核:	日期: 2019年04月18日		
报 告 签 发:	日期: 2019年04月18日		

表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	丙烯酸	参照工作场所空气有毒物质测定 羧酸类化合物 GBZ/T 160.59-2004
	六价汞	参照固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 HJ 687-2014

表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		丙烯酸	六价铬	/	/	/
2019年 4月10日	1D01/2D01-1	ND	ND	/	/	/
	1D01/2D01-2	ND	ND	/	/	/
	1D01/2D01-3	ND	ND	/	/	/
	1D01/2D01-4	ND	ND	/	/	/
	1A01/2A01-1	ND	ND	/	/	/
	1A01/2A01-2	ND	ND	/	/	/
	1A01/2A01-3	ND	ND	/	/	/
	1A01/2A01-4	ND	ND	/	/	/
	1E01/2E01-1	ND	ND	/	/	/
	1E01/2E01-2	ND	ND	/	/	/
	1E01/2E01-3	ND	ND	/	/	/
	1E01/2E01-4	ND	ND	/	/	/
	1B03-1	ND	ND	/	/	/
	1B03-2	ND	ND	/	/	/
	1B03-3	ND	ND	/	/	/
	1B03-4	ND	ND	/	/	/
检出限		1000	2	/	/	/

续表2

土壤监测数据

采样日期	采样编号	监 测 项 目 (mg/kg)				
		丙烯酸	六价铬	/	/	/
2019年 4月10日	1A02-1	ND	ND	/	/	/
	1A02-2	ND	ND	/	/	/
	1A02-3	ND	ND	/	/	/
	1A02-4	ND	ND	/	/	/
	1A02-5	ND	ND	/	/	/
	1A03	ND	ND	/	/	/
	1B01	ND	ND	/	/	/
	1B02	ND	ND	/	/	/
	1C01/2C01	ND	ND	/	/	/
	1D03	ND	ND	/	/	/
	1E03	ND	ND	/	/	/
	对照点	ND	ND	/	/	/
检出限		1000	2	/	/	/

附: 土壤监测断面表

测点号	名称
1A01/2A01-1	废水收集池旁0-0.2m
1A01/2A01-2	废水收集池旁1-1.5m
1A01/2A01-3	废水收集池旁2-2.5m
1A01/2A01-4	废水收集池旁4-5m
1A02-1	EO/EG火炬南侧0-0.2m
1A02-2	EO/EG火炬南侧1-1.5m
1A02-3	EO/EG火炬南侧1.5-2m
1A02-4	EO/EG火炬南侧2.5-3m
1A02-5	EO/EG火炬南侧4-5m
1A03	BCC东北角(11区管廊下)
1B01	BCC东北角(11区管廊下)
1B02	OXO罐区南侧
1B03-1	ACN(NPG)装置南侧0-0.2m
1B03-2	ACN(NPG)装置南侧1-1.5m
1B03-3	ACN(NPG)装置南侧2-2.5m
1B03-4	ACN(NPG)装置南侧4-5m
1C01/2C01	聚氯乙烯装置南侧
1D01/2D01-1	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁0-0.2m
1D01/2D01-2	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁1-1.5m

附: 土壤监测断面表

测点号	名称
1A01/2A01-1	废水收集池旁0-0.2m
1A01/2A01-2	废水收集池旁1-1.5m
1A01/2A01-3	废水收集池旁2-2.5m
1A01/2A01-4	废水收集池旁4-5m
1A02-1	EO/EG火炬南侧0-0.2m
1A02-2	EO/EG火炬南侧1-1.5m
1A02-3	EO/EG火炬南侧1.5-2m
1A02-4	EO/EG火炬南侧2.5-3m
1A02-5	EO/EG火炬南侧4-5m
1A03	BCC东北角(11区管廊下)
1B01	C1装置区南侧
1B02	OXO罐区南侧
1B03-1	ACN(NPG)装置南侧0-0.2m
1B03-2	ACN(NPG)装置南侧1-1.5m
1B03-3	ACN(NPG)装置南侧2-2.5m
1B03-4	ACN(NPG)装置南侧4-5m
1C01/2C01	聚苯乙烯装置南侧
1D01/2D01-1	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁0-0.2m
1D01/2D01-2	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁1-1.5m

附: 土壤监测断面表

测点号	名称
1D01/2D01-3	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁2-2.5m
1D01/2D01-4	扬巴电厂柴油、石脑油储罐旁4-5m
1D03	电厂控制楼东北角
1E01/2E01-1	扬巴罐区废水收集池旁0-0.2m
1E01/2E01-2	扬巴罐区废水收集池旁1-1.5m
1E01/2E01-3	扬巴罐区废水收集池旁2-2.5m
1E01/2E01-4	扬巴罐区废水收集池旁4-5m
1E03	SCTF装卸站西侧
对照点	裂解罐区北方空地

附录1:

主要检测仪器

编号	名称	型号
J-D-03-02	安捷火焰原子吸收光度计	240FS
J-D-10-08	气相色谱仪	Trace1310



171012050176

监测报告

(环境监测)

(2019)宁白环监(土)字第 201905111号

监测类别: 委托监测

委托单位: 扬子石化-巴斯夫有限责任公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号 电话: 025-83692241

邮编: 210047 传真: 025-83694869

监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议，请在收到报告之日起15日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性监测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准和规范进行的监测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的监测结果负责；
- 四、监测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时，表明该结果低于该监测方法的检出限；
- 五、监测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带CMA标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司监测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的监测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

监 测 报 告

委托单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
受检单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	王莹	电 话	15951774268
样品类别	土壤		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	池金虎, 雷茂洲
采 样 日 期	2019年5月9日~5月14日	测 试 日 期	2019年5月9日~5月28日
监测目的	委托监测		
监测内容	土壤: pH, 半挥发性有机物, 苯胺, 氟化物, 镉, 汞, 挥发性有机物, 镍, 铅, 砷, 铜, 总石油烃。		
监测依据	见表1		
监测数据	见表2		
报 告 编 制: 徐行 报 告 审 核: 韦志忠 报 告 签 发: 王秋艳 日期: 2019年05月29日 日期: 2019年05月29日 日期: 2019年05月29日			

表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	pH	土壤 pH值的测定 电位法 HJ 962-2018
	2-氯苯酚	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
	硝基苯	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
	萘	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
	苯并(a)蒽	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
	蒽	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
	苯并(b)荧蒽	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
	苯并(k)荧蒽	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
	苯并(a)芘	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
	茚并(1,2,3-cd)芘	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
	二苯并(a,h)蒽	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
	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法GB/T22104-2008
	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
	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
	氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011

续表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	二氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 1-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	顺-1, 2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 1, 1-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	三氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 2-二氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 1, 2-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	乙苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	间/对二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011

续表1

监测依据

项目名称		监测依据
土壤	邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	苯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 2, 3-三氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	丙烯酸甲酯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1, 4-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	反-1, 2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997
	铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997
	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/T 22105.2-2008
	铜	土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997
	总石油烃	土壤中C10-C40间烃类化合物总量的测定 气相色谱法 IS016703-2011
	苯胺	土壤中苯胺的测定 气相色谱/质谱法 Q/BYHJ-FB-002-2017

表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 0.5-1m	褐色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒎	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	242	/
			镉	mg/kg	0.138	/
			汞	mg/kg	0.050	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 0.5-1m	褐色较湿土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 0.5-1m	褐色较湿土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	47.2	/
			铅	mg/kg	27.0	/
			砷	mg/kg	9.72	/
			铜	mg/kg	62.6	/
			pH值	无量纲	7.64	/
	1A03 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯 并 (a,h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	194	/
			镉	mg/kg	0.086	/
			汞	mg/kg	0.030	/
			1,1,1,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	43.6	/
			铅	mg/kg	18.1	/
			砷	mg/kg	9.59	/
			铜	mg/kg	35.5	/
			pH值	无量纲	7.58	/
	1A03 4-5 m	褐色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 4-5 m	褐色较湿土 腥	氟化物	mg/Kg	172	/
			镉	mg/kg	0.060	/
			汞	mg/kg	0.033	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 4-5 m	褐色较湿土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	43.0	/
			铅	mg/kg	19.4	/
			砷	mg/kg	11.2	/
			铜	mg/kg	33.8	/
			pH值	无量纲	8.67	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 1-1.5 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	165	/
			镉	mg/kg	0.050	/
			汞	mg/kg	0.028	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 1-1.5 m	黑色较干土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 1-1.5 m	黑色较干土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	40.6	/
			铅	mg/kg	18.7	/
			砷	mg/kg	7.81	/
			铜	mg/kg	34.6	/
			pH值	无量纲	7.96	/
	1B01 2.5-3 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 2.5-3 m	黑色较干土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯 并 (a,h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	208	/
			镉	mg/kg	0.094	/
			汞	mg/kg	0.014	/
			1,1,1,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 2.5-3 m	黑色较干土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙 烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙 烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 2.5-3 m	黑色较干土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	31.0	/
			铅	mg/kg	21.4	/
			砷	mg/kg	8.02	/
			铜	mg/kg	40.3	/
			pH值	无量纲	9.20	/
	1B01 4-5 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 4-5 m	黑色较干土 腥	氟化物	mg/Kg	199	/
			镉	mg/kg	0.067	/
			汞	mg/kg	0.014	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1B01 4-5 m	黑色较干土 腥	反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	30.8	/
			铅	mg/kg	16.1	/
			砷	mg/kg	6.66	/
			铜	mg/kg	12.3	/
			pH值	无量纲	9.12	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 1-1.5 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	248	/
			镉	mg/kg	0.336	/
			汞	mg/kg	0.022	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 1-1.5 m	黑色较干土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 1-1.5 m	黑色较干土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	51.2	/
			铅	mg/kg	35.9	/
			砷	mg/kg	13.0	/
			铜	mg/kg	141	/
			pH值	无量纲	8.99	/
	1B02 2.5-3 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 2.5-3 m	黑色较干土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯并 (a,h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	248	/
			镉	mg/kg	0.323	/
			汞	mg/kg	0.022	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 2.5-3 m	黑色较干土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙 烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙 烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 2.5-3 m	黑色较干土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	30.0	/
			铅	mg/kg	37.1	/
			砷	mg/kg	13.1	/
			铜	mg/kg	150	/
			pH值	无量纲	8.94	/
	1B02 4-5 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 4-5 m	黑色较干土 腥	氟化物	mg/Kg	239	/
			镉	mg/kg	0.058	/
			汞	mg/kg	0.020	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1B02 4-5 m	黑色较干土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	21.5	/
			铅	mg/kg	13.2	/
			砷	mg/kg	3.80	/
			铜	mg/kg	14.4	/
			pH值	无量纲	9.05	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 1.5-2 m	褐色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	242	/
			镉	mg/kg	0.109	/
			汞	mg/kg	0.236	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 1.5-2 m	褐色较湿土 腥	1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 1.5-2 m	褐色较湿土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	45.5	/
			铅	mg/kg	63.5	/
			砷	mg/kg	15.8	/
			铜	mg/kg	64.0	/
			pH值	无量纲	8.60	/
	1C01 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	苯并(k) 荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h) 蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd) 芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	242	/
			镉	mg/kg	0.085	/
			汞	mg/kg	0.152	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	37.7	/
			铅	mg/kg	48.1	/
			砷	mg/kg	12.3	/
			铜	mg/kg	52.6	/
			pH值	无量纲	9.11	/
	1C01 4-5 m	褐色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 4-5 m	褐色较湿土 腥	氟化物	mg/Kg	190	/
			镉	mg/kg	0.124	/
			汞	mg/kg	0.059	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C01 4-5 m	褐色较湿土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	41.1	/
			铅	mg/kg	28.2	/
			砷	mg/kg	12.4	/
			铜	mg/kg	36.1	/
			pH值	无量纲	8.85	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 0-0.2 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒎	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	240	/
			镉	mg/kg	0.147	/
			汞	mg/kg	0.034	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 0-0.2 m	黑褐较干土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 0-0.2 m	黑褐较干土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	44.0	/
			铅	mg/kg	26.0	/
			砷	mg/kg	6.02	/
			铜	mg/kg	37.1	/
			pH值	无量纲	8.01	/
	1C02 1.5-2 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 1.5-2 m	黑褐较干土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯并 (a,h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	240	/
			镉	mg/kg	0.077	/
			汞	mg/kg	0.105	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 1.5-2 m	黑褐较干土腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 1.5-2 m	黑褐较干土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	36.4	/
			铅	mg/kg	48.2	/
			砷	mg/kg	10.2	/
			铜	mg/kg	58.4	/
			pH值	无量纲	8.36	/
	1C02 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	氟化物	mg/Kg	248	/
			镉	mg/kg	0.092	/
			汞	mg/kg	0.148	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	39.4	/
			铅	mg/kg	71.2	/
			砷	mg/kg	12.4	/
			铜	mg/kg	63.8	/
			pH值	无量纲	8.44	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 4-5 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒎	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	191	/
			镉	mg/kg	0.049	/
			汞	mg/kg	0.015	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 4-5 m	黑褐较干土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月10日	1C02 4-5 m	黑褐较干土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	26.6	/
			铅	mg/kg	16.8	/
			砷	mg/kg	5.44	/
			铜	mg/kg	16.2	/
			pH值	无量纲	7.99	/
2019年5月11日	1D02 0-0.2 m	黑色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 0-0.2 m	黑色较湿土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯并 (a,h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒾	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	239	/
			镉	mg/kg	0.060	/
			汞	mg/kg	0.026	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 0. -0.2 m	黑色较湿土腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 0. -0.2 m	黑色较湿土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	41.7	/
			铅	mg/kg	22.7	/
			砷	mg/kg	10.6	/
			铜	mg/kg	32.5	/
			pH值	无量纲	8.05	/
	1D02 1-1.5 m	黑色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μ g/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μ g/kg	ND	100
			苯并 (a) 蒽	μ g/kg	ND	150
			苯并 (a) 芘	μ g/kg	ND	150
			苯并 (b) 荧蒽	μ g/kg	ND	200
			苯并 (k) 荧蒽	μ g/kg	ND	150
			二苯 并 (a, h) 蒽	μ g/kg	ND	150
			萘	μ g/kg	ND	100
			蒽	μ g/kg	ND	150
			硝基苯	μ g/kg	ND	100
			茚并 (1, 2, 3-cd) 芘	μ g/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 1-1.5 m	黑色较湿土腥	氟化物	mg/Kg	180	/
			镉	mg/kg	0.047	/
			汞	mg/kg	0.012	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 1-1.5 m	黑色较湿土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	44.6	/
			铅	mg/kg	20.5	/
			砷	mg/kg	9.23	/
			铜	mg/kg	31.1	/
			pH值	无量纲	7.86	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 2.5-3 m	黑色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	237	/
			镉	mg/kg	0.051	/
			汞	mg/kg	9×10^{-3}	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 2.5-3 m	黑色较湿土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 2.5-3 m	黑色较湿土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	42.9	/
			铅	mg/kg	23.0	/
			砷	mg/kg	9.23	/
			铜	mg/kg	31.0	/
			pH值	无量纲	8.33	/
	1D02 4-5 m	黑色较湿土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 4-5 m	黑色较湿土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯 并 (a, h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1, 2, 3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	186	/
			镉	mg/kg	0.057	/
			汞	mg/kg	0.014	/
			1, 1, 1, 2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙 烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 4-5 m	黑色较湿土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 4-5 m	黑色较湿土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	25.0	/
			铅	mg/kg	12.2	/
			砷	mg/kg	15.3	/
			铜	mg/kg	11.9	/
			pH值	无量纲	8.13	/
	1E01 2.5-3m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E01 2.5-3m	黑褐湿润土 腥	氟化物	mg/Kg	315	/
			镉	mg/kg	0.055	/
			汞	mg/kg	0.020	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E01 2.5-3m	黑褐湿润土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	43.9	/
			铅	mg/kg	22.0	/
			砷	mg/kg	12.9	/
			铜	mg/kg	32.4	/
			pH值	无量纲	9.05	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 0. -0.2 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	305	/
			镉	mg/kg	0.044	/
			汞	mg/kg	0.012	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 0. -0.2 m	黑褐湿润土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 0. -0.2 m	黑褐湿润土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	43.8	/
			铅	mg/kg	18.6	/
			砷	mg/kg	9.41	/
			铜	mg/kg	30.9	/
			pH值	无量纲	7.86	/
	1E02 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	苯并(k) 荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h) 蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd) 芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	198	/
			镉	mg/kg	0.041	/
			汞	mg/kg	0.014	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	41.4	/
			铅	mg/kg	18.7	/
			砷	mg/kg	9.43	/
			铜	mg/kg	32.1	/
			pH值	无量纲	8.27	/
	1E02 2.5-3 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 2.5-3 m	黑褐湿润土 腥	氟化物	mg/Kg	310	/
			镉	mg/kg	0.041	/
			汞	mg/kg	0.014	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 2.5-3 m	黑褐湿润土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	46.8	/
			铅	mg/kg	21.0	/
			砷	mg/kg	9.89	/
			铜	mg/kg	33.4	/
			pH值	无量纲	7.35	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 4-5 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	240	/
			镉	mg/kg	0.060	/
			汞	mg/kg	0.018	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 4-5 m	黑褐湿润土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1E02 4-5 m	黑褐湿润土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	40.7	/
			铅	mg/kg	23.1	/
			砷	mg/kg	11.2	/
			铜	mg/kg	32.4	/
			pH值	无量纲	8.31	/
2019年5月12日	1E03 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	苯并(k) 荧蒽	μ g/kg	ND	150
			二苯并(a,h) 蒽	μ g/kg	ND	150
			萘	μ g/kg	ND	100
			蒽	μ g/kg	ND	150
			硝基苯	μ g/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd) 芘	μ g/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	248	/
			镉	mg/kg	0.059	/
			汞	mg/kg	0.041	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙 烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙 烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 1-1.5 m	黑褐湿润土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	56.8	/
			铅	mg/kg	27.2	/
			砷	mg/kg	9.73	/
			铜	mg/kg	40.5	/
			pH值	无量纲	8.70	/
	1E03 2.5-3 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 2.5-3 m	黑褐湿润土 腥	氟化物	mg/Kg	245	/
			镉	mg/kg	0.066	/
			汞	mg/kg	0.048	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 2.5-3 m	黑褐湿润土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	26.8	/
			铅	mg/kg	17.7	/
			砷	mg/kg	5.20	/
			铜	mg/kg	16.6	/
			pH值	无量纲	7.87	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 4-5 m	黑褐湿润土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯 并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	274	/
			镉	mg/kg	0.039	/
			汞	mg/kg	0.022	/
			1,1,1,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 4-5 m	黑褐湿润土 腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	1E03 4-5 m	黑褐湿润土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	42.8	/
			铅	mg/kg	26.0	/
			砷	mg/kg	9.71	/
			铜	mg/kg	29.7	/
			pH值	无量纲	7.96	/
	SCTF裂解罐区对照 点 2-2.5 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照点 2-2.5 m	黑色较干土腥	苯并(k) 荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h) 蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒎	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd) 芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	274	/
			镉	mg/kg	0.069	/
			汞	mg/kg	0.014	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照点 2-2.5 m	黑色较干土腥	1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照 点 2-2.5 m	黑色较干土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	28.5	/
			铅	mg/kg	17.3	/
			砷	mg/kg	5.76	/
			铜	mg/kg	11.4	/
			pH值	无量纲	9.13	/
	SCTF裂解罐区对照 点 2.5-3 m	黑色较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯 并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照 点 2.5-3 m	黑色较干土 腥	氟化物	mg/Kg	208	/
			镉	mg/kg	0.117	/
			汞	mg/kg	0.019	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照点 2.5-3 m	黑色较干土腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	31.5	/
			铅	mg/kg	13.3	/
			砷	mg/kg	5.11	/
			铜	mg/kg	14.8	/
			pH值	无量纲	9.10	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照点 4-5 m	黑色较干土腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	240	/
			镉	mg/kg	0.082	/
			汞	mg/kg	0.015	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照点 4-5 m	黑色较干土腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月12日	SCTF裂解罐区对照点 4-5 m	黑色较干土腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	39.4	/
			铅	mg/kg	19.8	/
			砷	mg/kg	7.89	/
			铜	mg/kg	30.9	/
			pH值	无量纲	9.21	/
2019年5月14日	罐区1A01 2.5-3 m	黑褐较干土腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	罐区1A01 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯并 (a, h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1, 2, 3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	238	/
			镉	mg/kg	0.120	/
			汞	mg/kg	0.149	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	罐区1A01 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	罐区1A01 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	63.7	/
			铅	mg/kg	77.4	/
			砷	mg/kg	8.51	/
			铜	mg/kg	190	/
			pH值	无量纲	9.19	/
	罐区1A02 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	罐区1A02 2.5-3 m	黑褐较干土腥	氟化物	mg/Kg	240	/
			镉	mg/kg	0.152	/
			汞	mg/kg	0.059	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	罐区1A02 2.5-3 m	黑褐较干土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	57.8	/
			铅	mg/kg	34.4	/
			砷	mg/kg	11.5	/
			铜	mg/kg	45.0	/
			pH值	无量纲	9.26	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照 点 0. -0.2 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯 并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	239	/
			镉	mg/kg	0.111	/
			汞	mg/kg	0.052	/
			1,1,1,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙 烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯 乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 0. -0.2 m	黑褐较干土腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照 点 0. -0.2 m	黑褐较干土 腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	48.5	/
			铅	mg/kg	31.3	/
			砷	mg/kg	17.4	/
			铜	mg/kg	45.0	/
			pH值	无量纲	8.34	/
	CLTF中央罐区对照 点 0.5-1 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 0.5-1 m	黑褐较干土腥	苯并 (k) 荧蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			二苯并 (a, h) 蒽	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			萘	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			蒎	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			硝基苯	$\mu\text{g/kg}$	ND	100
			茚并 (1, 2, 3-cd) 芘	$\mu\text{g/kg}$	ND	150
			氟化物	mg/Kg	249	/
			镉	mg/kg	0.147	/
			汞	mg/kg	0.057	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 0.5-1 m	黑褐较干土腥	1,2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照 点 0.5-1 m	黑褐较干土 腥	乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	48.8	/
			铅	mg/kg	30.2	/
			砷	mg/kg	11.5	/
			铜	mg/kg	49.3	/
			pH值	无量纲	8.22	/
	CLTF中央罐区对照 点 1.5-2 m	黑褐较干土 腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯 并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并 (1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 1.5-2 m	黑褐较干土腥	氟化物	mg/Kg	249	/
			镉	mg/kg	0.109	/
			汞	mg/kg	0.089	/
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照 点 1.5-2 m	黑褐较干土 腥	反-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5
			氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	42.1	/
			铅	mg/kg	28.5	/
			砷	mg/kg	9.18	/
			铜	mg/kg	36.3	/
			pH值	无量纲	8.08	/

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 3-4 m	黑褐较干土腥	总石油烃	mg/kg	ND	5.0
			苯胺	μg/kg	ND	100
			2-氯苯酚	μg/kg	ND	100
			苯并(a)蒽	μg/kg	ND	150
			苯并(a)芘	μg/kg	ND	150
			苯并(b)荧蒽	μg/kg	ND	200
			苯并(k)荧蒽	μg/kg	ND	150
			二苯并(a,h)蒽	μg/kg	ND	150
			萘	μg/kg	ND	100
			蒽	μg/kg	ND	150
			硝基苯	μg/kg	ND	100
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/kg	ND	150
			氟化物	mg/Kg	247	/
			镉	mg/kg	0.131	/
			汞	mg/kg	0.073	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1,1,2,2-四氯乙烷	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 3-4 m	黑褐较干土腥	1, 1, 2-三氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 1-二氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 2-二氯乙烷	ng/g	ND	1.5
			1, 4-二氯苯	ng/g	ND	1.5
			苯	ng/g	ND	2.0
			苯乙烯	ng/g	ND	1.5
			丙烯酸甲酯	ng/g	ND	2.0
			二氯甲烷	ng/g	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.4
			甲苯	ng/g	ND	1.5
			间/对二甲苯	ng/g	ND	1.5
			邻二甲苯	ng/g	ND	1.5
			氯苯	ng/g	ND	1.5
			氯仿	ng/g	ND	1.5

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照点 3-4 m	黑褐较干土腥	氯甲烷	ng/g	ND	1.0
			氯乙烯	ng/g	ND	1.0
			三氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			顺-1,2-二氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			四氯化碳	ng/g	ND	1.3
			四氯乙烯	ng/g	ND	1.5
			乙苯	ng/g	ND	1.5
			镍	mg/kg	44.4	/
			铅	mg/kg	27.9	/
			砷	mg/kg	11.3	/
			铜	mg/kg	39.1	/
			pH值	无量纲	8.15	/

附录1:

主要检测仪器

编号	名称	型号
J-A-01-01	电子天平	AL204
J-D-03-02	安捷火焰原子吸收光度计	240FS
J-D-03-03	安捷伦石墨炉分光光度计	240zAA
J-D-04-02	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-04-03	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-05-04	实验室PH计	HCA-100
J-D-10-09	气相色谱仪	Trace1300
J-D-49-01	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977A
J-D-49-03	气相色谱质谱联用仪	7890B5977A

日期 20190511 5

附录 2:

土壤监测点位表

测点号	名称
1A03	BCC 东北角 (11 区管廊下)
1B01	C1 装置区南侧
1B02	OXO 罐区南侧
1C01	聚苯乙烯装置南侧
1C02	装卸站南侧
1D02	合成气装置东南侧
1E01	扬巴罐区废水收集池旁
1E02	火炬东北侧, 罐区围堰外
1E03	SCTF 装卸站西侧
SCTF 裂解罐区对照点	地块北方空地-芦苇丛旁
罐区 1A01	火炬西侧
罐区 1A02	石脑油罐区外, 北方
CLTF 中央罐区对照点	地块北方空地

监测报告

(环境监测)

(2019)宁白环监(土)字第 2019051111-1 号

监测类别: 委托监测

委托单位: 扬子石化-巴斯夫有限责任公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号

电话: 025-83692241

邮编: 210047

传真: 025-83694869



南京白云环境科技集团股份有限公司

监 测 报 告

委托单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
受检单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	王莹	电 话	15951774268
样品类别	土壤		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	池金虎, 雷茂洲
采 样 日 期	2019年5月9日~5月14日	测 试 日 期	2019年5月9日~5月21日
监测目的	委托监测		
监测内容	土壤: 六价铬, 丙烯酸。 备注: 六价铬, 丙烯酸项目超出资质认定范围, 仅作为科研、教学或内部质量控制之用。		
监测依据	见表1		
监测数据	见表2		
报 告 编 制: <u>徐行</u> 报 告 审 核: <u>韦志忠</u> 报 告 签 发: <u>王秋艳</u> 日期: 2019年05月29日 日期: 2019年05月29日 日期: 2019年05月29日			

表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月9日	1A03 0.5-1m	褐色较湿土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1A03 2.5-3 m	褐色较湿土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1A03 4-5 m	褐色较湿土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1B01 1-1.5 m	黑色较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1B01 2.5-3 m	黑色较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1B01 4-5 m	黑色较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
2019年5月10日	1B02 1-1.5 m	黑色较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1B02 2.5-3 m	黑色较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1B02 4-5 m	黑色较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月11日	1D02 2.5-3 m	黑色较湿土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1D02 4-5 m	黑色较湿土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1E01 2.5-3m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1E02 0-0.2 m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1E02 1-1.5 m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1E02 2.5-3 m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1E02 4-5 m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
2019年5月12日	1E03 1-1.5 m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000
	1E03 2.5-3 m	黑褐湿润土腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000

续表2

土壤监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年5月14日	CLTF中央罐区对照 点 3-4 m	黑褐较干土 腥	六价铬	mg/kg	ND	2
			丙烯酸	mg/kg	ND	1000

附录 2:

土壤监测点位表

测点号	名称
1A03	BCC 东北角 (11 区管廊下)
1B01	C1 装置区南侧
1B02	OXO 罐区南侧
1C01	聚苯乙烯装置南侧
1C02	装卸站南侧
1D02	合成气装置东南侧
1E01	扬巴罐区废水收集池旁
1E02	火炬东北侧, 罐区围堰外
1E03	SCTF 装卸站西侧
SCTF 裂解罐区对照点	地块北方空地-芦苇丛旁
罐区 1A01	火炬西侧
罐区 1A02	石脑油罐区外, 北方
CLTF 中央罐区对照点	地块北方空地



171012050176

监测报告

(环境监测)

(2019)宁白环监(水)字第 201904259 号

监测类别: 委托监测

委托单位: 扬子石化-巴斯夫有限责任公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号

电话: 025-83692241

邮编: 210047

传真: 025-83694869

监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议，请在收到报告之日起15日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性监测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准和规范进行的监测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的监测结果负责；
- 四、监测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时，表明该结果低于该监测方法的检出限；
- 五、监测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带CMA标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司监测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的监测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

监 测 报 告

委托单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
受检单位	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	王莹	电 话	15951774268
样品类别	地下水、土壤		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	韦志忠, 薛顶等
采 样 日 期	2019年3月21日~4月23日	测 试 日 期	2019年3月21日~4月24日
监测目的	委托监测		
监测内容	地下水: pH, 氨氮, 氟化物, 甲醛, 硫化物, 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)		
监测依据	见表1		
监测数据	见表2		
报 告 编 制:	徐行		
报 告 审 核:	王秋艳		
报 告 签 发:	韦志忠		
	日期: 2019年04月25日		
	日期: 2019年04月25日		
	日期: 2019年04月25日		

表1

监测依据

项目名称		监测依据
地下水	pH	便携式pH计法 《水和废水监测分析方法》(第四版) (国家环境保护总局)(2002) 3.1.6.2
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB 7484-1987
	甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T16489-1996
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	水质 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 第2部分:溶剂提取法和 气相色谱法 ISO 9377-2:2000

表2

地下水监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年3月21日	1A01/2A01-1 废水收集池旁	微浑无臭	氟化物	mg/L	1.06	/
			甲醛	mg/L	0.18	/
			硫化物	mg/L	0.024	/
			石油 烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.02	/
			氨氮	mg/L	0.278	/
	1C01/2C01-1 聚苯乙烯装置南侧	微浑无臭	氟化物	mg/L	0.45	/
			甲醛	mg/L	0.38	/
			硫化物	mg/L	0.023	/
			石油 烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.13	/
			氨氮	mg/L	0.246	/
	1D01/2D01-1 柴油、石脑油储罐旁	浑浊无臭	氟化物	mg/L	0.52	/
			甲醛	mg/L	0.74	/
			硫化物	mg/L	0.027	/
			石油 烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.08	/
			氨氮	mg/L	0.212	/

续表2

地下水监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年3月21日	1E01/2E01-1 废水收集池旁	微浑无臭	氟化物	mg/L	1.41	/
			甲醛	mg/L	0.38	/
			硫化物	mg/L	0.036	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.02	/
			氨氮	mg/L	0.244	/
	对照点-1	微浑无臭	氟化物	mg/L	1.28	/
			甲醛	mg/L	0.67	/
			硫化物	mg/L	0.011	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.14	/
			氨氮	mg/L	0.226	/
	1A01/2A01-1 火炬西侧	浑浊无臭	石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.16	/
	地块北方空地对照点-1	微浑无臭	石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.07	/
2019年4月23日	1A01/2A01-2 废水收集池旁	无色无臭	氟化物	mg/L	0.79	/
			甲醛	mg/L	0.24	/

续表2

地下水监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年4月23日	1A01/2A01-2 废水收集池旁	无色无臭	硫化物	mg/L	0.032	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.03	/
			氨氮	mg/L	0.213	/
	2B-1 2B区域现有地下水井	无色无臭	氟化物	mg/L	1.28	/
			甲醛	mg/L	0.27	/
			硫化物	mg/L	0.029	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	7.89	/
			氨氮	mg/L	0.220	/
	2B-2 2B区域现有地下水井	无色无臭	氟化物	mg/L	1.37	/
			甲醛	mg/L	0.23	/
			硫化物	mg/L	0.027	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	7.93	/
			氨氮	mg/L	0.240	/
	2B-3 2B区域现有地下水井	无色无臭	氟化物	mg/L	0.81	/
			甲醛	mg/L	0.17	/

续表2

地下水监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年4月23日	2B-3 2B区域现有地下水井	无色无臭	硫化物	mg/L	0.032	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.14	/
			氨氮	mg/L	0.214	/
	2B-4 2B区域现有地下水井	无色无臭	氟化物	mg/L	0.48	/
			甲醛	mg/L	0.16	/
			硫化物	mg/L	0.027	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.06	/
			氨氮	mg/L	0.240	/
	1C01/2C01-2 聚苯乙烯装置南侧	无色无臭	氟化物	mg/L	0.51	/
			甲醛	mg/L	0.26	/
			硫化物	mg/L	0.026	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	7.76	/
			氨氮	mg/L	0.344	/
	1D01/2D01-2 柴油、石脑油储罐旁	无色无臭	氟化物	mg/L	0.69	/
			甲醛	mg/L	0.17	/

续表2

地下水监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年4月23日	1D01/2D01-2 柴油、石脑油储罐旁	无色无臭	硫化物	mg/L	0.031	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	7.98	/
			氨氮	mg/L	0.240	/
	1E01/2E01-2 废水收集池旁	无色无臭	氟化物	mg/L	1.37	/
			甲醛	mg/L	0.15	/
			硫化物	mg/L	0.031	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.04	/
			氨氮	mg/L	0.330	/
	对照点-2	无色无臭	氟化物	mg/L	0.95	/
			甲醛	mg/L	0.13	/
			硫化物	mg/L	0.029	/
			石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	8.14	/
			氨氮	mg/L	0.234	/
	1A01/2A01-2 火炬西侧	无色无臭	石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	7.57	/

续表2

地下水监测数据

监测日期	监测点位	样品性状	监测项目	单位	监测数据	检出限
2019年4月23日	地块北方空地对照点-2	无色无臭	石油 烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	ND	0.01
			pH	无量纲	7.42	/



附录1:

主要检测仪器

编号	名称	型号
J-A-01-01	电子天平	AL204
J-D-02-04	可见分光光度计	L-3S
J-D-03-02	安捷火焰原子吸收光度计	240FS
J-D-03-03	安捷伦石墨炉分光光度计	240zAA
J-D-04-02	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-04-03	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-05-04	实验室PH计	HCA-100
J-D-10-09	气相色谱仪	Trace1300
J-D-49-01	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977A
J-D-49-03	气相色谱质谱联用仪	7890B5977A
X-K-07-02	便携式酸度计	PHB-4型
X-K-13-10	pH/ORP/电导测量仪	SX723