



221020340516

检测报告



报告编号 A2210201981190CC

第 1 页 共 15 页

委托单位 新浦化学（泰兴）有限公司

受检单位 新浦化学（泰兴）有限公司

受检单位地址 江苏省泰兴经济开发区疏港路 1 号

样品类型 土壤

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 4505040641

报告说明

报告编号 A2210201981190CC

第 2 页 共 15 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 除客户特别声明本报告只适用于本次采集/收到的受检样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对受检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编制：

查慧婷

签发：

焦海峰

签发人姓名：

焦海峰

审核：

刘峰

签发日期：

2022/10/21

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 3 页 共 15 页

表 1:

样品信息:			
样品类型	土壤	采样人员	吴明昌、杨永祺
采样日期	2022-06-27	检测日期	2022-06-28~2022-07-19
采样方式	定点		
土壤点位信息表:			
点位名称	采样深度 m	样品状态	
S1	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S2	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S3	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S4	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S5	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S6	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S7	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S8	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S9	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S10	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S11	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S12	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S13	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	
S14	0-0.2	黄棕色、潮、无根系、轻壤土	

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 4 页 共 15 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				参照标准限值	单 位
	S1	S2	S3	S4		
	SUO52779 S101	SUO52779 S201	SUO52779 S301	SUO52779 S401		
铜	45	24	19	33	18000	无量纲
镉	0.24	0.15	0.31	0.20	65	mg/kg
铅	39.3	24	32	32	800	mg/kg
镍	45	39	40	51	900	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	5.7	mg/kg
砷	13.7	13.5	10.4	14.2	60	mg/kg
汞	0.048	0.125	0.048	0.137	38	mg/kg
检测结果:						
检测项目	结 果				参照标准限值	单 位
	S5	S6	S7	S8		
	SUO52779 S501	SUO52779 S601	SUO52779 S701	SUO52779 S801		
铜	31	38	33	108	18000	无量纲
镉	0.14	0.15	0.21	0.86	65	mg/kg
铅	26	31	32	52	800	mg/kg
镍	41	37	42	52	900	mg/kg
六价铬	ND	0.6	ND	ND	5.7	mg/kg
砷	11.8	12.2	16.4	15.2	60	mg/kg
汞	0.060	0.065	0.062	0.056	38	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 5 页 共 15 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				参照标准限值	单 位
	S9	S10	S11	S12		
	SUO52779 S901	SUO52779 S1001	SUO52779 S1101	SUO52779 S1201		
铜	89	31	54	43	18000	无量纲
镉	0.26	0.13	0.16	0.19	65	mg/kg
铅	42	33	35	34	800	mg/kg
镍	50	37	38	36	900	mg/kg
六价铬	ND	ND	1.1	ND	5.7	mg/kg
砷	14.5	12.8	14.1	13.1	60	mg/kg
汞	0.110	0.099	0.061	0.115	38	mg/kg
检测结果:						
检测项目	结 果		参照标准限值	单 位		
	S13	S14				
	SUO52779S1301	SUO52779S1401				
铜	125	33	18000	无量纲		
镉	0.79	0.16	65	mg/kg		
铅	67	40	800	mg/kg		
镍	59	41	900	mg/kg		
六价铬	1.6	ND	5.7	mg/kg		
砷	16.0	15.2	60	mg/kg		
汞	0.059	0.001	38	mg/kg		

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 6 页 共 15 页

续上表

检测项目		结 果				参照标准限值	单 位
		S1 SUO52779 S102	S2 SUO52779 S202	S3 SUO52779 S302	S4 SUO52779 S402		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	0.0066	ND	ND	ND	616	mg/kg
	反式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	9	mg/kg
	顺式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2 四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	28	mg/kg
对, 间二甲苯	ND	ND	ND	ND	570	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	1290	mg/kg	
1,1,2,2 四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	6.8	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	640	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0.5	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	20	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	560	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 7 页 共 15 页

续上表

检测项目		结 果				参照 标准 限值	单 位
		S5	S6	S7	S8		
		SUO52779 S502	SUO52779 S602	SUO52779 S702	SUO52779 S802		
挥发性有 机物 (28 种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	616	mg/kg
	反式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	9	mg/kg
	顺式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2 四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	28	mg/kg
对, 间二甲苯	ND	ND	ND	ND	570	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	1290	mg/kg	
1,1,1,2 四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	6.8	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	640	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0.5	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	20	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	560	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 8 页 共 15 页

续上表

检测结果:		结 果				参照标准限值	单 位
		S9	S10	S11	S12		
检测项目		SUO52779	SUO52779	SUO52779	SUO52779		
		S902	S1002	S1102	S1202		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	616	mg/kg
	反式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	9	mg/kg
	顺式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2 四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	28	mg/kg
对, 间二甲苯	ND	ND	ND	ND	570	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	1290	mg/kg	
1,1,2,2 四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	6.8	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	640	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0.5	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	20	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	560	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 9 页 共 15 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位	
	S13	S14			
	SUO52779S1302	SUO52779S1402			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2 四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对, 间二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2 四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 10 页 共 15 页

续上表

检测结果:							
检测项目		结 果				参照标准 限值	单 位
		S1	S2	S3	S4		
		SUO52779 S103	SUO52779 S203	SUO52779 S303	SUO52779 S403		
半挥 发性 有机 物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	1.5	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	ND	260	mg/kg	
检测结果:							
检测项目		结 果				参照标准 限值	单 位
		S5	S6	S7	S8		
		SUO52779 S503	SUO52779 S603	SUO52779 S703	SUO52779 S803		
半挥 发性 有机 物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	0.1	ND	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	0.1	0.1	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	0.1	0.2	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	0.1	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	260	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 11 页 共 15 页

续上表

检测结果:							
检测项目		结 果				参照标准 限值	单 位
		S9	S10	S11	S12		
		SUO52779 S903	SUO52779 S1003	SUO52779 S1103	SUO52779 S1203		
半挥发 性有机 物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	0.3	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	0.3	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	0.5	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	0.4	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	0.2	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	260	mg/kg
检测结果:							
检测项目		结 果		参照标准 限值	单 位		
		S13	S14				
		SUO52779S1303	SUO52779S1403				
半挥发 性有机 物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg		
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg		
	萘	ND	ND	70	mg/kg		
	苯并(a)蒽	0.3	0.2	15	mg/kg		
	蒽	0.5	0.3	1293	mg/kg		
	苯并(b)荧蒽	0.6	0.4	15	mg/kg		
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg		
	苯并(a)芘	0.3	0.2	1.5	mg/kg		
	茚并(1,2,3-cd)芘	0.4	0.3	15	mg/kg		
	二苯并(a,h)蒽	0.3	ND	1.5	mg/kg		
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg		
参照标准	《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》 (GB36600-2018) 筛选值 第二类用地						
备注: 1. “ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。 2. “---”表示客户提供参照标准中未对该项目作限制。							

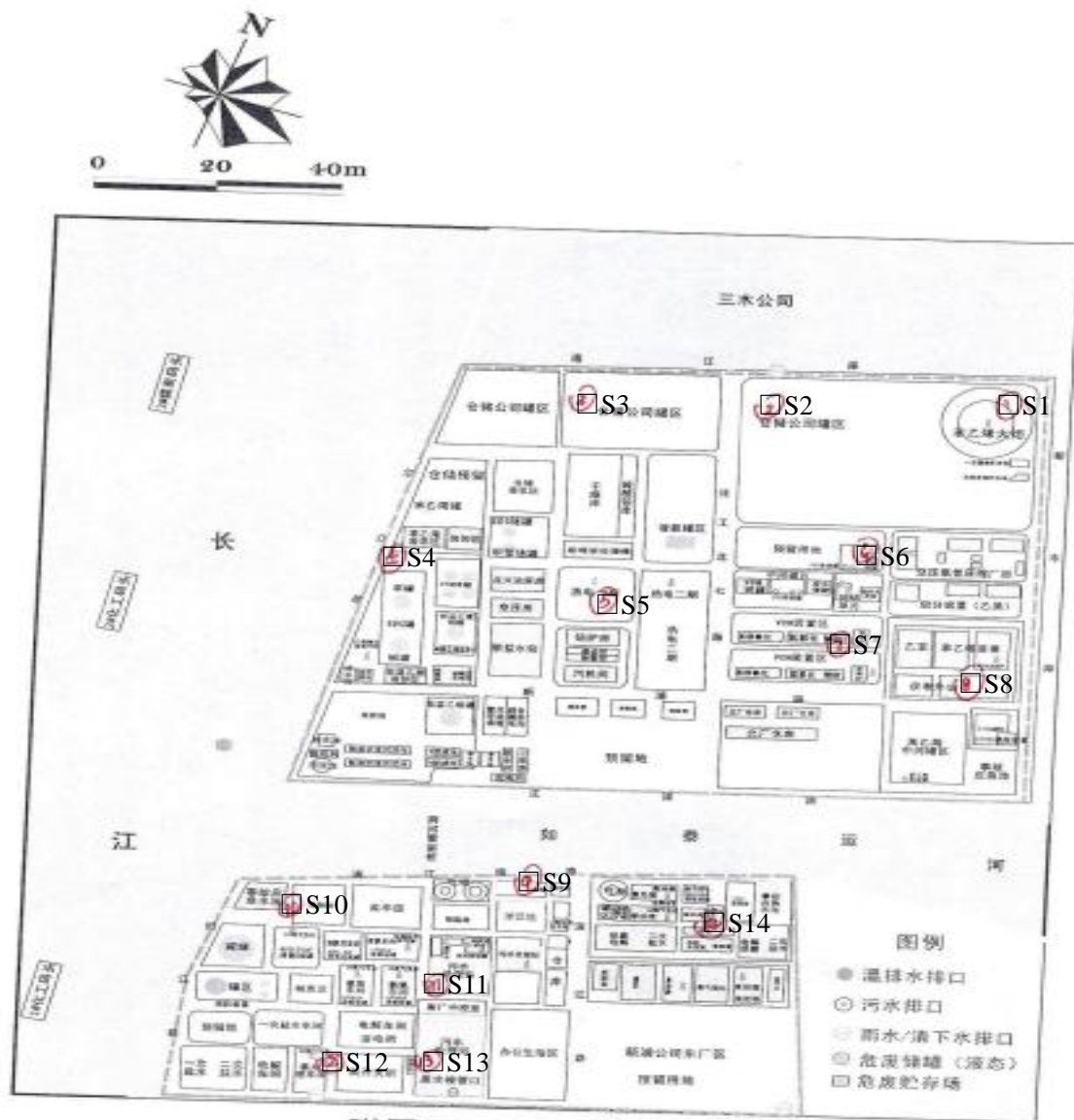
本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 12 页 共 15 页

附：检测布点图



附图五 厂区平面布置图

本页完

说明：□土壤采样点

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 13 页 共 15 页

表 2:

检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
土壤	六价铬	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20221390	2022-09-26
	铜	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20213732	2022-11-20
	镍	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20213732	2022-11-20
	铅	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20213732	2022-11-20
	镉	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA900T	TTE20170831	2023-02-20
	砷	双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20213767	2022-11-24
	汞	双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20212296	2022-08-10
	挥发性有机物 (28种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020	TTE20110674	2023-05-06
	半挥发性有机物 (11种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020	TTE20181810	2022-11-30

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 14 页 共 15 页

表 3:

检测方法 & 检出限:				
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限	
土壤	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》 HJ 1082-2019	0.5mg/kg	
	铜	《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》 HJ 491-2019	1mg/kg	
	镍		3mg/kg	
	铅		10mg/kg	
	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	0.01 mg/kg	
	砷	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ680-2013	0.01mg/kg	
	汞		0.002mg/kg	
	半挥发性有机物 (11种)	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	0.06mg/kg
		硝基苯		0.09mg/kg
		萘		0.09mg/kg
		苯并(a)蒽		0.1mg/kg
		蒽		0.1mg/kg
		苯并(b)荧蒽		0.2mg/kg
		苯并(k)荧蒽		0.1mg/kg
		苯并(a)芘		0.1mg/kg
		茚并(1,2,3-cd)芘		0.1mg/kg
二苯并(a,h)蒽		0.1mg/kg		
苯胺	0.1mg/kg			

本页完

检测结果

报告编号 A2210201981190CC

第 15 页 共 15 页

续上表

检测方法 & 检出限:				
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限	
土壤	挥发性有机物 (28 种)	《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》 HJ605-2011	氯甲烷	0.0010mg/kg
			氯乙烯	0.0010mg/kg
			1,1-二氯乙烯	0.0010mg/kg
			二氯甲烷	0.0015mg/kg
			反式-1,2-二氯乙烯	0.0014mg/kg
			1,1-二氯乙烷	0.0012mg/kg
			顺式-1,2-二氯乙烯	0.0013mg/kg
			三氯甲烷	0.0011mg/kg
			1,2-二氯乙烷	0.0013mg/kg
			1,1,1-三氯乙烷	0.0013mg/kg
			四氯化碳	0.0013mg/kg
			苯	0.0019mg/kg
			1,2-二氯丙烷	0.0011mg/kg
			三氯乙烯	0.0012mg/kg
			1,1,2-三氯乙烷	0.0012mg/kg
			甲苯	0.0013mg/kg
			四氯乙烯	0.0014mg/kg
			1,1,1,2-四氯乙烷	0.0012mg/kg
			氯苯	0.0012mg/kg
			乙苯	0.0012mg/kg
			对,间-二甲苯	0.0012mg/kg
			苯乙烯	0.0011mg/kg
			1,1,2,2-四氯乙烷	0.0012mg/kg
			邻二甲苯	0.0012mg/kg
			1,2,3-三氯丙烷	0.0012mg/kg
			1,4-二氯苯	0.0015mg/kg
			1,2-二氯苯	0.0015mg/kg

报告结束