



161020340329

检测报告



报告编号 A2190299018101CCa002

第 1 页 共 21 页

委托单位 无锡华润上华科技有限公司

受检单位 无锡华润上华科技有限公司

受检单位地址 无锡市新吴区新洲路 8 号

样品类型 土壤

报告用途 场地调查

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 18842091CB

报告说明

报告编号 A2190299018101CCa002

第 2 页 共 21 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. 除客户特别申明本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别申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. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 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：苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

陆娟

签

发：

焦海峰

审

核：

刘蕊

签发人姓名：

焦海峰

签发日期：

2020/11/19

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 3 页 共 21 页

表 1:

样品信息:				
样品类型	土壤		采样人员	翟尚恩、胡志翔
采样日期	2020-10-15~2020-10-16		检测日期	2020-10-16~2020-11-04
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	采样日期
1C02	S10101	0-0.3	黄褐色、无味、潮、素填土	2020-10-15
	S10102	0.3-0.4	黄褐色、无味、潮、素填土	
	S10103	0.4-0.5	黄褐色、无味、潮、素填土	
	S10201	1-1.3	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S10202	1.3-1.4	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S10203	1.4-1.5	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S10301	2.5-2.8	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S10302	2.8-2.9	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S10303	2.9-3	黄褐色、无味、潮、粘土	
1C01	S20101	0-0.3	黄褐色、无味、潮、素填土	2020-10-15
	S20102	0.3-0.4	黄褐色、无味、潮、素填土	
	S20103	0.4-0.5	黄褐色、无味、潮、素填土	
	S20201	1-1.3	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S20202	1.3-1.4	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S20203	1.4-1.5	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S20301	2.5-2.8	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S20302	2.8-2.9	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S20303	2.9-3	黄褐色、无味、潮、粘土	
1B01	S30101	0-0.3	黄褐色、无味、潮、素填土	2020-10-16
	S30102	0.3-0.4	黄褐色、无味、潮、素填土	
	S30103	0.4-0.5	黄褐色、无味、潮、素填土	
	S30201	1-1.3	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S30202	1.3-1.4	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S30203	1.4-1.5	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S30301	2.5-2.8	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S30302	2.8-2.9	黄褐色、无味、潮、粘土	
	S30303	2.9-3	黄褐色、无味、潮、粘土	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 4 页 共 21 页

续上表

土壤点位信息表:					
点位名称		采样深度 m	样品状态		采样日期
1B02	S40101	0-0.3	黄褐色、无味、潮、杂填土		2020-10-16
	S40102	0.3-0.4	黄褐色、无味、潮、杂填土		
	S40103	0.4-0.5	黄褐色、无味、潮、杂填土		
	S40201	1-1.3	黄褐色、无味、潮、粘土		
	S40202	1.3-1.4	黄褐色、无味、潮、粘土		
	S40203	1.4-1.5	黄褐色、无味、潮、粘土		
	S40301	2.5-2.8	黄褐色、无味、潮、粘土		
	S40302	2.8-2.9	黄褐色、无味、潮、粘土		
	S40303	2.9-3	黄褐色、无味、潮、粘土		
检测结果:					
检测项目	结 果				单 位
	S10101	S10101	S10201	S10201	
	SUMA0948 S10101	SUMA0948 S10101-P	SUMA0948 S10201	SUMA0948 S10201-P	
pH 值	7.98	7.85	7.93	7.91	无量纲
氟化物	588	567	477	500	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
汞	0.125	0.122	0.023	0.021	mg/kg
砷	11.4	11.5	9.85	9.91	mg/kg
镉	0.24	0.23	0.03	0.04	mg/kg
铅	31.2	30.7	21.9	18.7	mg/kg
铜	32	31	27	27	mg/kg
镍	34	35	35	35	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 5 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果				单 位
	S10301	S10301	S20101	S20101	
	SUMA0948 S10301	SUMA0948 S10301-P	SUMA0948 S20101	SUMA0948 S20101-P	
pH 值	7.89	7.86	8.23	8.27	无量纲
氟化物	500	527	487	522	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
汞	0.038	0.037	0.088	0.088	mg/kg
砷	11.9	12.1	11.7	11.7	mg/kg
镉	0.10	0.13	0.22	0.19	mg/kg
铅	19.8	18.1	40.7	45.3	mg/kg
铜	26	26	29	27	mg/kg
镍	35	36	36	36	mg/kg
检测结果:					
检测项目	结 果				单 位
	S20201	S20201	S20301	S20301	
	SUMA0948 S20201	SUMA0948 S20201-P	SUMA0948 S20301	SUMA0948 S20301-P	
pH 值	7.64	7.68	7.40	7.45	无量纲
氟化物	535	505	472	489	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
汞	0.107	0.107	0.025	0.023	mg/kg
砷	11.3	11.4	11.1	10.9	mg/kg
镉	0.10	0.12	0.06	0.05	mg/kg
铅	21.0	24.1	27.7	28.6	mg/kg
铜	26	26	26	26	mg/kg
镍	37	39	37	35	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 6 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果				单 位
	S30101	S30101	S30201	S30201	
	SUMA0948 S30101	SUMA0948 S30101-P	SUMA0948 S30201	SUMA0948 S30201-P	
pH 值	8.11	8.15	7.29	7.33	无量纲
氟化物	371	386	503	495	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
汞	0.251	0.245	0.153	0.151	mg/kg
砷	9.31	9.19	9.97	9.93	mg/kg
镉	0.06	0.05	0.07	0.07	mg/kg
铅	36.5	34.9	28.0	28.3	mg/kg
铜	25	25	27	27	mg/kg
镍	29	29	35	36	mg/kg
检测结果:					
检测项目	结 果				单 位
	S30301	S30301	S40101	S40101	
	SUMA0948 S30301	SUMA0948 S30301-P	SUMA0948 S40101	SUMA0948 S40101-P	
pH 值	6.93	6.96	8.10	8.14	无量纲
氟化物	776	764	475	490	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
汞	0.038	0.038	0.036	0.035	mg/kg
砷	11.8	11.6	9.83	9.40	mg/kg
镉	0.11	0.09	0.05	0.05	mg/kg
铅	31.3	32.3	30.1	29.4	mg/kg
铜	26	26	21	21	mg/kg
镍	36	38	32	32	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 7 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果				单 位
	S40201	S40201	S40301	S40301	
	SUMA0948 S40201	SUMA0948 S40201-P	SUMA0948 S40301	SUMA0948 S40301-P	
pH 值	7.73	7.76	7.50	7.43	无量纲
氟化物	510	530	740	718	mg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
汞	0.029	0.027	0.037	0.034	mg/kg
砷	11.3	11.0	11.3	11.4	mg/kg
镉	0.07	0.05	0.14	0.14	mg/kg
铅	29.6	29.4	32.7	33.2	mg/kg
铜	26	26	25	25	mg/kg
镍	35	35	36	36	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 8 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S10101	S10101	S10201	S10201		
	SUMA0948 S10102	SUMA0948 S10102-P	SUMA0948 S10202	SUMA0948 S10202-P		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 9 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目		结 果				单 位
		S10301	S10301	S20101	S20101	
		SUMA0948 S10302	SUMA0948 S10302-P	SUMA0948 S20102	SUMA0948 S20102-P	
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 10 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S20201	S20201	S20301	S20301		
	SUMA0948 S20202	SUMA0948 S20202-P	SUMA0948 S20302	SUMA0948 S20302-P		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 11 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S30101	S30101	S30201	S30201		
	SUMA0948 S30102	SUMA0948 S30102-P	SUMA0948 S30202	SUMA0948 S30202-P		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 12 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S30301	S30301	S40101	S40101		
	SUMA0948 S30302	SUMA0948 S30302-P	SUMA0948 S40102	SUMA0948 S40102-P		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 13 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目		结 果				单 位
		S40201	S40201	S40301	S40301	
		SUMA0948 S40202	SUMA0948 S40202-P	SUMA0948 S40302	SUMA0948 S40302-P	
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 14 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S102	S102	S402	S402		
	SUMA0948 S102QCKB	SUMA0948 S102YSKB	SUMA0948 S402QCKB	SUMA0948 S402YSKB		
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 15 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S10101	S10101	S10201	S10201		
	SUMA0948 S10103	SUMA0948 S10103-P	SUMA0948 S10203	SUMA0948 S10201-P		
石油烃 C10-C40	25	29	18	19	mg/kg	
半挥发性有机物 (11种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg
检测结果:						
检测项目	结 果				单 位	
	S10301	S10301	S20101	S20101		
	SUMA0948 S10303	SUMA0948 S10303-P	SUMA0948 S20103	SUMA0948 S20103-P		
石油烃 C10-C40	18	14	53	114	mg/kg	
半挥发性有机物 (11种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	0.2	0.2	mg/kg
	蒽	ND	ND	0.2	0.1	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	0.3	0.3	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	0.1	0.1	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 16 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目		结 果				单 位
		S20201	S20201	S20301	S20301	
		SUMA0948 S20203	SUMA0948 S20203-P	SUMA0948 S20303	SUMA0948 S20303-P	
石油烃 C10-C40		25	28	28	29	mg/kg
半挥发性 有机物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg
检测结果:						
检测项目		结 果				单 位
		S30101	S30101	S30201	S30201	
		SUMA0948 S30103	SUMA0948 S30103-P	SUMA0948 S30203	SUMA0948 S30203-P	
石油烃 C10-C40		81	110	22	26	mg/kg
半挥发性 有机物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	1.3	1.5	ND	ND	mg/kg
	蒽	0.9	1.0	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	1.1	1.7	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	0.4	0.4	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	0.8	0.9	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	0.4	0.6	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 17 页 共 21 页

续上表

检测结果:						
检测项目		结 果				单 位
		S30301	S30301	S40101	S40101	
		SUMA0948 S30303	SUMA0948 S30303-P	SUMA0948 S40103	SUMA0948 S40103-P	
石油烃 C10-C40		23	22	54	92	mg/kg
半挥发性有机物 (11种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	0.3	0.3	mg/kg
	蒽	ND	ND	0.2	0.2	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	0.2	0.4	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	0.1	0.1	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	0.2	0.3	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	0.1	0.2	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg
检测结果:						
检测项目		结 果				单 位
		S40201	S40201	S40301	S40301	
		SUMA0948 S40203	SUMA0948 S40203-P	SUMA0948 S40303	SUMA0948 S40303-P	
石油烃 C10-C40		30	27	24	25	mg/kg
半挥发性有机物 (11种)	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg
备注: "ND"表示未检出, 涉及项目检出限详见表3。						

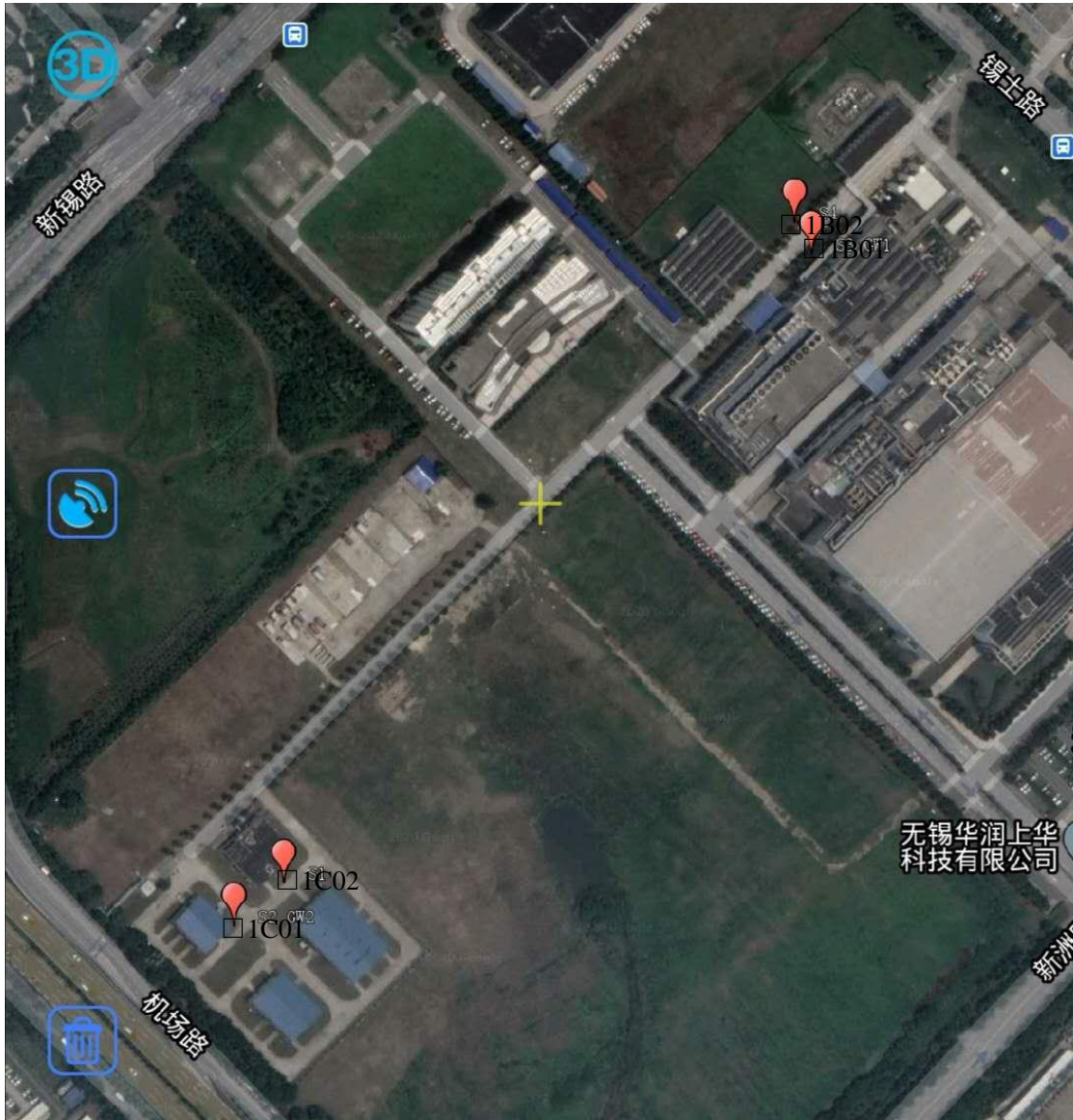
本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 18 页 共 21 页

附: 检测布点图



本页完

说明: □土壤采样点

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 19 页 共 21 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
土壤	pH 值	pH 计	PB-10	TTE20191567	2021-06-15
	氟化物	PH 酸度计	PHSJ-4A	TTE20189000	2021-07-06
	六价铬	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-7000	TTE20141085	2021-05-27
	汞	原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20181819	2021-08-16
	砷	原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20150902	2021-08-09
	镉	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA900T	TTE20170831	2021-04-14
	铅	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA900T	TTE20162140	2020-12-19
	铜	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-7000	TTE20141085	2021-05-27
	镍	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-7000	TTE20141085	2021-05-27
	石油烃 C10-C40	气相色谱仪 (GC)	7890B	TTE20189539	2021-06-20
	挥发性有机物 (28 种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020	TTE20172648	2021-05-08
	半挥发性有机物 (11 种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020	TTE20182657	2021-09-16

本页完

检测结果

报告编号: A2190299018101CCa002

第 20 页 共 21 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	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/	
	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008	12.5mg/kg	
	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	
	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/T 22105.1-2008	0.002mg/kg	
	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	0.01mg/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	0.01mg/kg	
	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	0.1mg/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	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	3mg/kg	
	石油烃 C10-C40	土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	6mg/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		
蒎		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: A2190299018101CCa002

第 21 页 共 21 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
			氯乙烷	0.0010mg/kg
			1,1-二氯乙烷	0.0010mg/kg
			二氯甲烷	0.0015mg/kg
			反式-1,2-二氯乙烷	0.0014mg/kg
			1,1-二氯乙烷	0.0012mg/kg
			顺式-1,2-二氯乙烷	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