

报 告 说 明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、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做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
- 11、本报告代替 CTST/C2019073111W 检测报告，原报告作废。

检测报告

检测结果						
检测项目	采样点位 W1 C2019073111- 001-1	W2 C2019073111- 002-1	W3 C2019073111- 003-1	DW1 C2019073111-0 04-1	标准限值	执行标准
pH 值	7.47	7.59	7.65	7.18	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	GB/T 14848-2 017《地 下水质 量标准》 IV类标准
镍 (mg/L)	ND	ND	1.1×10 ⁻²	3.2×10 ⁻²	≤0.10	
铜 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤1.50	
锌 (mg/L)	1.8×10 ⁻²	1.8×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	1.7×10 ⁻²	≤5.00	
总硬度 (以 CaCO ₃ 计, mg/L)	130	105	116	298	≤650	
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计, mg/L)	2.02	1.98	2.12	3.26	≤10.0	
挥发性酚类 (以苯酚计, mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.01	
砷 (mg/L)	1.2×10 ⁻³	2.9×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³	≤0.05	
镉 (mg/L)	ND	1.3×10 ⁻⁴	8×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁴	≤0.01	
铬 (六价) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	
铅 (mg/L)	1.39×10 ⁻²	1.52×10 ⁻²	3.53×10 ⁻³	4.34×10 ⁻³	≤0.10	
汞 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.002	
硝酸盐 (以 N 计, mg/L)	0.8	0.8	0.9	ND	≤30.0	
氨氮 (以 N 计, mg/L)	0.03	0.02	0.05	0.41	≤1.50	
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	
氯化物 (mg/L)	32.0	25.0	25.4	161	≤350	
四氯化碳 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤50.0	
三氯甲烷 (μg/L)	4.10	6.30	7.63	ND	≤300	
苯 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤120	
甲苯 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤1400	
硫酸盐 (mg/L)	24	24	47	246	≤350	
样品描述	无色、无味、清				/	/
备注	“ND”表示未检出, 检出限详见第 8-9 页。					

检测 报 告

检测结果						
检测项目	W1 C2019073111- 001-3	W2 C2019073111- 002-3	W3 C2019073111- 003-3	DW1 C2019073111- 004-3	标准限值	执行标准
pH 值	7.11	7.44	7.50	7.25	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	GB/T 14848-2 017《地 下水质 量标准》 IV类标 准
镍 (mg/L)	ND	6×10 ⁻³	1.0×10 ⁻²	3.7×10 ⁻²	≤0.10	
铜 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤1.50	
锌 (mg/L)	2.7×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	1.6×10 ⁻²	2.4×10 ⁻²	≤5.00	
总硬度 (以 CaCO ₃ 计, mg/L)	236	111	135	272	≤650	
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计, mg/L)	2.09	2.01	2.24	3.58	≤10.0	
挥发性酚类 (以苯酚计, mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.01	
砷 (mg/L)	1.1×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	4.2×10 ⁻³	≤0.05	
镉 (mg/L)	2.0×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻⁴	ND	1.2×10 ⁻⁴	≤0.01	
铬 (六价) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	
铅 (mg/L)	1.42×10 ⁻³	1.56×10 ⁻³	1.62×10 ⁻³	5.76×10 ⁻³	≤0.10	
汞 (mg/L)	ND	ND	1×10 ⁻⁴	1×10 ⁻⁴	≤0.002	
硝酸盐 (以 N 计, mg/L)	0.9	0.8	0.8	ND	≤30.0	
氨氮 (以 N 计, mg/L)	0.03	0.03	0.05	0.40	≤1.50	
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	≤0.10	
氯化物 (mg/L)	33.7	21.1	38.0	186	≤350	
四氯化碳 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤50.0	
三氯甲烷 (μg/L)	7.15	5.06	5.77	ND	≤300	
苯 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤120	
甲苯 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	≤1400	
硫酸盐 (mg/L)	64	28	59	220	≤350	
样品描述	灰、无味、微油				/	/
备注	“ND”表示未检出, 检出限详见第 8-9 页。					

报告说明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、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做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。

检测报告

受检单位	镓松表面处理（昆山）有限公司		
地 址	昆山市经济开发区镓松路 18 号		
联系人	林世堃	联系电话	15051616830
样品类别	土壤	采样人	郑毅、钱峥、任其周、俞志鑫
采样日期	2019 年 06 月 29 日 2019 年 07 月 01 日	分析日期	2019 年 06 月 29 日-2019 年 07 月 15 日
检测目的	厂调验收		
检测内容	砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、挥发性有机物、半挥发性有机物、pH 值、铬		
检测仪器	详见第 39 页		
检测依据及方法	详见第 39 页		
检测结果	详见第 4-35 页		
备 注	/		

检测报告

检测结果					
采样点位 检测项目	T7-1/0-0.5m C2019062917-011	T7-2/0.5-1.0m C2019062917-012	T7-3/1.0-1.5m C2019062917-013	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	60.2	91.5	44.1	18000	GB 36600-2018 《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	74	200	63	900	
镉 (mg/kg)	0.29	0.39	0.27	65	
铬 (mg/kg)	142	184	122	/	
汞 (mg/kg)	0.191	0.287	0.194	38	
砷 (mg/kg)	7.74	9.68	7.91	60	
铅 (mg/kg)	40	81	34	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.9	8.4	8.6	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。				

检测结果						
采样点位 检测项目	T7-4/1.5-2.0m C2019062917-014	T7-5/2.0-2.5m C2019062917-015	T7-6/2.5-3.0m C2019062917-016	T7-7/3.0-4.0m C2019062917-017	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	49.0	50.2	51.6	54.5	18000	GB 36600-2018 《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	63	60	63	63	900	
镉 (mg/kg)	0.23	0.20	0.07	0.26	65	
铬 (mg/kg)	123	135	130	125	/	
汞 (mg/kg)	0.113	0.231	0.227	0.291	38	
砷 (mg/kg)	7.63	8.92	8.00	5.05	60	
铅 (mg/kg)	36	47	58	42	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.65	5.7	
pH 值	8.7	8.4	8.1	8.4	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测 报 告

检测结果							
采样点位 检测项目	T7-8/4.0-5.0m C2019062917 -018	T7-9/5.0-6.0m C2019062917 -019	T5-1/0-0.5m C2019062917 -020	T5-2/0.5-1.0m C2019062917 -021	T5-3/1.0-1.5m C2019062917 -022	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	42.0	43.2	40.4	29.5	32.6	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	55	54	50	44	49	900	
镉 (mg/kg)	0.08	0.16	0.08	0.12	0.40	65	
铬 (mg/kg)	111	102	98	81	87	/	
汞 (mg/kg)	0.202	0.150	0.325	0.149	0.122	38	
砷 (mg/kg)	5.42	8.86	6.63	6.02	6.44	60	
铅 (mg/kg)	40	34	38	32	31	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	8.6	7.9	7.8	8.0	7.6	/	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。						

检测结果						
采样点位 检测项目	T5-4/1.5-2.0m C2019062917-023	T5-5/2.0-2.5m C2019062917-024	T5-6/2.5-3.0m C2019062917-025	T5-7/3.0-4.0m C2019062917-026	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	34.5	21.1	22.4	22.1	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	44	33	38	36	900	
镉 (mg/kg)	0.27	0.08	0.10	0.12	65	
铬 (mg/kg)	86	63	74	68	/	
汞 (mg/kg)	0.131	0.139	0.129	0.240	38	
砷 (mg/kg)	6.02	6.44	6.02	7.09	60	
铅 (mg/kg)	30	20	22	24	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.7	8.4	8.5	8.2	/	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

检测报告

检测结果						
采样点位 检测项目	T5-8/4.0-5.0m C2019062917-027	T5-9/5.0-6.0m C2019062917-028	T4-1/0-0.5m C2019062917-029	T4-2/0.5-1.0m C2019062917-030	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	34.3	30.0	43.3	41.4	18000	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设 用地土壤污染风险 管控标准(试行)》 筛选值二 类
镍 (mg/kg)	47	43	54	50	900	
镉 (mg/kg)	0.20	0.16	0.31	0.32	65	
铬 (mg/kg)	76	83	100	96	/	
汞 (mg/kg)	0.346	0.122	0.143	0.170	38	
砷 (mg/kg)	8.68	8.24	8.25	8.23	60	
铅 (mg/kg)	34	25	35	33	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.9	8.4	8.5	7.9	/	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

检测结果						
采样点位 检测项目	T4-3/1.0-1.5m C2019062917-031	T4-4/1.5-2.0m C2019062917-032	T4-5/2.0-2.5m C2019062917-033	T4-6/2.5-3.0m C2019062917-034	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	35.5	34.5	41.4	23.3	18000	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设 用地土壤污染风险 管控标准(试行) 》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	45	39	46	34	900	
镉 (mg/kg)	0.37	ND	0.11	0.18	65	
铬 (mg/kg)	88	76	87	65	/	
汞 (mg/kg)	0.128	0.174	0.250	0.241	38	
砷 (mg/kg)	6.39	6.94	7.15	6.15	60	
铅 (mg/kg)	30	26	30	24	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	8.0	7.6	8.4	8.5	/	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

检测报告

检测结果						
采样点位 检测项目	T4-7/3.0-4.0m C2019062917-035	T4-8/4.0-5.0m C2019062917-036	T4-9/5.0-6.0m C2019062917-037	T3-1/0-0.5m C2019062917-038	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	31.9	28.2	30.0	36.3	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	38	33	32	148	900	
镉 (mg/kg)	0.08	ND	ND	0.17	65	
铬 (mg/kg)	71	65	65	74	/	
汞 (mg/kg)	0.154	0.167	0.266	0.153	38	
砷 (mg/kg)	8.15	7.47	7.68	7.72	60	
铅 (mg/kg)	27	23	24	34	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	8.2	7.9	7.7	7.4	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测结果						
采样点位 检测项目	T3-2/0.5-1.0m C2019062917-039	T3-3/1.0-1.5m C2019062917-040	T3-4/1.5-2.0m C2019062917-041	T3-5/2.0-2.5m C2019062917-042	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	53.5	39.3	31.9	35.3	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	494	123	72	48	900	
镉 (mg/kg)	0.17	0.12	0.32	0.16	65	
铬 (mg/kg)	90	70	66	67	/	
汞 (mg/kg)	0.198	0.111	0.116	0.180	38	
砷 (mg/kg)	7.75	7.57	10.9	8.54	60	
铅 (mg/kg)	70	29	27	28	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.6	8.1	8.2	8.0	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测 报 告

检测结果						
采样点位 检测项目	T3-6/2.5-3.0m C2019062917-043	T3-7/3.0-4.0m C2019062917-044	T3-8/4.0-5.0m C2019062917-045	T3-9/5.0-6.0m C2019062917-046	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	29.2	30.6	39.5	21.8	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	81	47	78	42	900	
镉 (mg/kg)	ND	0.12	0.10	0.10	65	
铬 (mg/kg)	57	69	97	66	/	
汞 (mg/kg)	0.114	0.192	9.60×10^{-2}	0.208	38	
砷 (mg/kg)	8.69	8.06	9.10	11.4	60	
铅 (mg/kg)	24	27	29	16	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.6	8.1	8.4	8.0	/	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

检测结果						
采样点位 检测项目	T8-1/0-0.5m C2019062917-047	T8-2/0.5-1.0m C2019062917-048	T8-3/1.0-1.5m C2019062917-049	T8-4/1.5-2.0m C2019062917-050	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	26.7	23.5	22.3	23.1	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	41	41	40	40	900	
镉 (mg/kg)	0.11	0.12	0.09	0.10	65	
铬 (mg/kg)	83	81	81	81	/	
汞 (mg/kg)	0.113	0.111	0.136	0.126	38	
砷 (mg/kg)	6.58	6.40	6.29	6.28	60	
铅 (mg/kg)	24	24	23	24	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.8	7.9	8.2	8.5	/	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

检测报告

检测结果						
采样点位 检测项目	T8-5/2.0-2.5m C2019062917-051	T8-6/2.5-3.0m C2019062917-052	T8-7/3.0-4.0m C2019062917-053	T8-8/4.0-5.0m C2019062917-054	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	24.7	21.9	21.6	18.8	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准（试行 ）》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	41	37	41	38	900	
镉 (mg/kg)	0.15	0.10	ND	ND	65	
铬 (mg/kg)	83	73	88	79	/	
汞 (mg/kg)	0.112	0.128	6.05×10^{-2}	5.52×10^{-2}	38	
砷 (mg/kg)	6.19	6.63	4.22	3.90	60	
铅 (mg/kg)	22	22	26	18	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.7	8.4	7.6	8.4	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测结果						
采样点位 检测项目	T8-9/5.0-6.0m C2019062917-055	T6-1/0-0.5m C2019062917-056	T6-2/0.5-1.0m C2019062917-057	T6-3/1.0-1.5m C2019062917-058	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	21.2	23.4	22.0	22.4	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准（试行 ）》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	40	39	39	35	900	
镉 (mg/kg)	0.08	0.12	0.10	0.10	65	
铬 (mg/kg)	84	79	85	72	/	
汞 (mg/kg)	5.50×10^{-2}	0.135	8.76×10^{-2}	0.162	38	
砷 (mg/kg)	4.40	5.11	4.62	5.54	60	
铅 (mg/kg)	20	21	20	20	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.6	8.1	8.6	7.9	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测报告

检测结果						
检测项目	采样点位 T6-4/1.5-2.0m C2019062917-059	T6-5/2.0-2.5m C2019062917-060	T6-6/2.5-3.0m C2019062917-061	T6-7/3.0-4.0m C2019062917-062	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	19.6	18.8	18.5	26.7	18000	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准（试行 ）》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	35	33	30	35	900	
镉 (mg/kg)	0.13	0.09	ND	0.13	65	
铬 (mg/kg)	73	64	62	80	/	
汞 (mg/kg)	0.164	0.142	0.121	0.331	38	
砷 (mg/kg)	2.30	3.82	4.68	5.41	60	
铅 (mg/kg)	20	17	17	24	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.6	7.4	7.9	8.4	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测结果						
检测项目	采样点位 T6-8/4.0-5.0m C2019062917-063	T6-9/5.0-6.0m C2019062917-064	T1-1/0-0.5m C2019062917-065	T1-2/0.5-1.0m C2019062917-066	标准限值	执行标准
铜 (mg/kg)	24.2	19.8	19.6	19.2	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准（试行 ）》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	28	26	34	33	900	
镉 (mg/kg)	0.08	0.11	0.12	0.08	65	
铬 (mg/kg)	61	60	66	67	/	
汞 (mg/kg)	0.275	0.288	0.122	0.139	38	
砷 (mg/kg)	5.99	6.47	5.93	5.66	60	
铅 (mg/kg)	20	22	17	17	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	8.8	7.6	7.4	7.6	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测 报 告

检测结果						
采样点位 检测项目	T1-3/1.0-1.5m C2019062917-067	T1-4/1.5-2.0m C2019062917-068	T1-5/2.0-2.5m C2019062917-069	T1-6/2.5-3.0m C2019062917-070	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	16.2	19.2	14.2	19.1	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	27	33	26	31	900	
镉 (mg/kg)	0.07	0.08	0.08	0.09	65	
铬 (mg/kg)	55	67	51	63	/	
汞 (mg/kg)	0.133	9.73×10^{-2}	0.138	9.75×10^{-2}	38	
砷 (mg/kg)	5.66	5.41	5.45	5.94	60	
铅 (mg/kg)	14	18	13	15	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.8	7.7	8.2	8.0	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。					

检测结果					
采样点位 检测项目	T1-7/3.0-4.0m C2019062917-071	T1-8/4.0-5.0m C2019062917-072	T1-9/5.0-6.0m C2019062917-073	标准限 值	执行标准
铜 (mg/kg)	20.3	20.8	15.6	18000	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
镍 (mg/kg)	27	12	26	900	
镉 (mg/kg)	0.09	0.20	0.09	65	
铬 (mg/kg)	63	23	58	/	
汞 (mg/kg)	0.177	0.144	0.138	38	
砷 (mg/kg)	5.47	10.4	7.03	60	
铅 (mg/kg)	22	21	14	800	
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	5.7	
pH 值	7.4	7.9	7.2	/	
备注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。				

检测报告

半挥发性有机物检测结果					
检测项目	采样点位 T7-1/0-0.5m C2019062917-011	T7-2/0.5-1.0m C2019062917-012	T7-3/1.0-1.5m C2019062917-013	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。				

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T7-4/1.5-2.0m C2019062917- 014	T7-5/2.0-2.5m C2019062917- 015	T7-6/2.5-3.0m C2019062917- 016	T7-7/3.0-4.0m C2019062917- 017	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

半挥发性有机物检测结果

检测项目	采样点位	T7-8/4.0-5.0m	T7-9/5.0-6.0m	T5-1/0-0.5m	T5-2/0.5-1.0m	T5-3/1.0-1.5m	标准限值	执行标准
		C2019062917-018	C2019062917-019	C2019062917-020	C2019062917-021	C2019062917-022		
硝基苯 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设用 地土壤污染风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为0.1 mg/kg;半挥发性有机物各组分检出限列表附后。							

半挥发性有机物检测结果

检测项目	采样点位	T5-4/1.5-2.0m	T5-5/2.0-2.5m	T5-6/2.5-3.0m	T5-7/3.0-4.0m	标准限值	执行标准
		C2019062917-023	C2019062917-024	C2019062917-025	C2019062917-026		
硝基苯 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设用 地土壤污染风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为0.1 mg/kg;半挥发性有机物各组分检出限列表附后。						

检测报告

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T5-8/4.0-5.0m C2019062917-027	T5-9/5.0-6.0m C2019062917-028	T4-1/0-0.5m C2019062917-029	T4-2/0.5-1.0m C2019062917-030	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T4-3/1.0-1.5m C2019062917-031	T4-4/1.5-2.0m C2019062917-032	T4-5/2.0-2.5m C2019062917-033	T4-6/2.5-3.0m C2019062917-034	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测 报 告

半挥发性有机物检测结果							
检测项目	采样点位	T4-7/3.0-4.0m	T4-8/4.0-5.0m	T4-9/5.0-6.0m	T3-1/0-0.5m	标准限值	执行标准
		C2019062917-035	C2019062917-036	C2019062917-037	C2019062917-038		
硝基苯 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。						

半挥发性有机物检测结果							
检测项目	采样点位	T3-2/0.5-1.0m	T3-3/1.0-1.5m	T3-4/1.5-2.0m	T3-5/2.0-2.5m	标准限值	执行标准
		C2019062917-039	C2019062917-040	C2019062917-041	C2019062917-042		
硝基苯 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。						

检测报告

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T3-6/2.5-3.0m C2019062917-043	T3-7/3.0-4.0m C2019062917-044	T3-8/4.0-5.0m C2019062917-045	T3-9/5.0-6.0m C2019062917-046	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	0.12	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表 附后。					

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T8-1/0-0.5m C2019062917-047	T8-2/0.5-1.0m C2019062917-048	T8-3/1.0-1.5m C2019062917-049	T8-4/1.5-2.0m C2019062917-050	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表 附后。					

检测报告

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T8-5/2.0-2.5m C2019062917-051	T8-6/2.5-3.0m C2019062917-052	T8-7/3.0-4.0m C2019062917-053	T8-8/4.0-5.0m C2019062917-054	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T8-9/5.0-6.0m C2019062917-055	T6-1/0-0.5m C2019062917-056	T6-2/0.5-1.0m C2019062917-057	T6-3/1.0-1.5m C2019062917-058	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环 境质量建 设用地土 壤污染风 险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

半挥发性有机物检测结果							
检测项目	采样点位	T6-4/1.5-2.0m	T6-5/2.0-2.5m	T6-6/2.5-3.0m	T6-7/3.0-4.0m	标准限值	执行标准
		C2019062917-059	C2019062917-060	C2019062917-061	C2019062917-062		
硝基苯 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境质量建设 用地土壤污染风 险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。						

半挥发性有机物检测结果							
检测项目	采样点位	T6-8/4.0-5.0m	T6-9/5.0-6.0m	T1-1/0-0.5m	T1-2/0.5-1.0m	标准限值	执行标准
		C2019062917-063	C2019062917-064	C2019062917-065	C2019062917-066		
硝基苯 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)		ND	ND	0.2	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		ND	ND	0.3	ND	15	
萘 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)		ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表附后。						

检测报告

半挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T1-3/1.0-1.5m C2019062917-067	T1-4/1.5-2.0m C2019062917-068	T1-5/2.0-2.5m C2019062917-069	T1-6/2.5-3.0m C2019062917-070	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表 附后。					

半挥发性有机物检测结果					
检测项目	采样点位 T1-7/3.0-4.0m C2019062917-071	T1-8/4.0-5.0m C2019062917-072	T1-9/5.0-6.0m C2019062917-073	标准限值	执行标准
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	76	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	2256	
苯并(a)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	15	
苯并(a)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	1.5	
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	15	
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	151	
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	1293	
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	1.5	
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	15	
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	70	
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	260	
备注	“ND”表示未检出,本次检测苯胺的检出限为 0.1 mg/kg; 半挥发性有机物各组分检出限列表 附后。				

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T7-1/0-0.5m C2019062917-011	T7-2/0.5-1.0m C2019062917-012	T7-3/1.0-1.5m C2019062917-013	标准 限值	执行标准	
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类	
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	66		
二氯甲烷 (mg/kg)	5.8×10^{-3}	1.34×10^{-2}	9.6×10^{-3}	616		
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	54		
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	9		
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	596		
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.9		
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	840		
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	2.8		
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	5		
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	4		
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	2.8		
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	5		
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	1200		
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	2.8		
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	53		
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	270		
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	10		
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	28		
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	570		
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	640		
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	1290		
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	6.8		
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.5		
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	20		
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	560		
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	37		
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
检测项目	采样点位 T7-4/1.5-2.0m C2019062917-014	T7-5/2.0-2.5m C2019062917-015	T7-6/2.5-3.0m C2019062917-016	T7-7/3.0-4.0m C2019062917-017	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设 用地土 壤污染风 险管控标 准(试 行)》 筛选值二 类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	1.49×10 ⁻²	2.21×10 ⁻²	2.52×10 ⁻²	3.58×10 ⁻²	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果

检测项目	采样点位					标准 限值	执行标准
	T7-8/4.0-5.0m C2019062917- 018	T7-9/5.0-6.0m C2019062917- 019	T5-1/0-0.5m C2019062917- 020	T5-2/0.5-1.0m C2019062917- 021	T5-3/1.0-1.5m C2019062917- 022		
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-201 8 《土壤环 境质量建 设用地土 壤污染风 险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	4.27×10^{-2}	4.69×10^{-2}	7.51×10^{-2}	8.98×10^{-2}	0.106	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。						

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T5-4/1.5-2.0m C2019062917-023	T5-5/2.0-2.5m C2019062917-024	T5-6/2.5-3.0m C2019062917-025	T5-7/3.0-4.0m C2019062917-026	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-201 8 《土壤环 境质量建 设用地土 壤污染风 险管控标 准(试行)》 筛选值二 类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	0.166	0.169	0.143	0.120	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T5-8/4.0-5.0m C2019062917-027	T5-9/5.0-6.0m C2019062917-028	T4-1/0-0.5m C2019062917-029	T4-2/0.5-1.0m C2019062917-030	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤环 境质量建 设用地土 壤污染风 险管控标 准(试 行)》 筛选值二 类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	0.218	0.127	0.170	0.185	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	1.9×10 ⁻³	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果

检测项目	采样点位 T4-3/1.0-1.5m C2019062917-031	T4-4/1.5-2.0m C2019062917-032	T4-5/2.0-2.5m C2019062917-033	T4-6/2.5-3.0m C2019062917-034	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	0.145	0.244	0.238	0.354	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	1.4×10 ⁻³	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果

检测项目	采样点位 T4-7/3.0-4.0m C2019062917-035	T4-8/4.0-5.0m C2019062917-036	T4-9/5.0-6.0m C2019062917-037	T3-1/0-0.5m C2019062917-038	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	0.160	0.213	0.253	0.216	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测 报 告

挥发性有机物检测结果

采样点位 检测项目	T3-2/0.5-1.0m C2019062917-039	T3-3/1.0-1.5m C2019062917-040	T3-4/1.5-2.0m C2019062917-041	T3-5/2.0-2.5m C2019062917-042	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-2 018 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	0.206	0.286	0.220	0.235	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T3-6/2.5-3.0m C2019062917-043	T3-7/3.0-4.0m C2019062917-044	T3-8/4.0-5.0m C2019062917-045	T3-9/5.0-6.0m C2019062917-046	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-2 018 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	0.231	0.260	0.207	0.190	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果

采样点位 检测项目	T8-1/0-0.5m C2019062917-047	T8-2/0.5-1.0m C2019062917-048	T8-3/1.0-1.5m C2019062917-049	T8-4/1.5-2.0m C2019062917-050	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-2 018 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T8-5/2.0-2.5m C2019062917-051	T8-6/2.5-3.0m C2019062917-052	T8-7/3.0-4.0m C2019062917-053	T8-8/4.0-5.0m C2019062917-054	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤环 境质量建 设用地土 壤污染风 险管控标 准(试 行)》 筛选值二 类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出，挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T8-9/5.0-6.0m C2019062917-055	T6-1/0-0.5m C2019062917-056	T6-2/0.5-1.0m C2019062917-057	T6-3/1.0-1.5m C2019062917-058	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果

检测项目	采样点位				标准 限值	执行标准
	T6-4/1.5-2.0m C2019062917-059	T6-5/2.0-2.5m C2019062917-060	T6-6/2.5-3.0m C2019062917-061	T6-7/3.0-4.0m C2019062917-062		
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	ND	1.8×10 ⁻³	ND	ND	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T6-8/4.0-5.0m C2019062917-063	T6-9/5.0-6.0m C2019062917-064	T1-1/0-0.5m C2019062917-065	T1-2/0.5-1.0m C2019062917-066	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	3.7×10 ⁻³	2.47×10 ⁻²	1.67×10 ⁻²	2.87×10 ⁻²	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出，挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果						
采样点位 检测项目	T1-3/1.0-1.5m C2019062917-067	T1-4/1.5-2.0m C2019062917-068	T1-5/2.0-2.5m C2019062917-069	T1-6/2.5-3.0m C2019062917-070	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-20 18 《土壤 环境质 量建设 用地土 壤污染 风险管 控标准 (试行)》 筛选值 二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	3.06×10 ⁻²	3.64×10 ⁻²	6.20×10 ⁻²	5.51×10 ⁻²	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出，挥发性有机物各组分检出限列表附后。					

检测报告

挥发性有机物检测结果

采样点位 检测项目	T1-7/3.0-4.0m C2019062917-071	T1-8/4.0-5.0m C2019062917-072	T1-9/5.0-6.0m C2019062917-073	标准 限值	执行标准
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.43	GB 36600-2018 《土壤环境 质量建设用 地土壤污染 风险管控标 准(试行)》 筛选值二类
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷 (mg/kg)	4.29×10 ⁻²	5.65×10 ⁻²	7.11×10 ⁻²	616	
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	596	
氯仿 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	840	
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	5	
苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	4	
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	5	
甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	53	
氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	270	
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	10	
乙苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	28	
间,对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	640	
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	560	
氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND	ND	37	
备注	“ND”表示未检出,挥发性有机物各组分检出限列表附后。				

检测报告

挥发性有机物检出限如下：

挥发性有机物	($\mu\text{g}/\text{kg}$)	挥发性有机物	($\mu\text{g}/\text{kg}$)
氯乙烯	1.0	1,1,2-三氯乙烷	1.2
1,1-二氯乙烯	1.0	四氯乙烯	1.4
二氯甲烷	1.5	氯苯	1.2
反-1,2-二氯乙烯	1.4	1,1,1,2-四氯乙烷	1.2
1,1-二氯乙烷	1.2	乙苯	1.2
顺-1,2-二氯乙烯	1.3	间,对-二甲苯	1.2
氯仿	1.1	邻-二甲苯	1.2
1,1,1-三氯乙烷	1.3	苯乙烯	1.1
四氯化碳	1.3	1,1,2,2-四氯乙烷	1.2
1,2-二氯乙烷	1.3	1,2,3-三氯丙烷	1.2
苯	1.9	1,4-二氯苯	1.5
三氯乙烯	1.2	1,2-二氯苯	1.5
1,2-二氯丙烷	1.1	甲苯	1.3
氯甲烷	1.0	/	/

检测报告

半挥发性有机物检出限如下:

半挥发性有机物	(mg/kg)
硝基苯	0.09
2-氯苯酚	0.06
苯并(a)蒽	0.1
苯并(a)芘	0.1
苯并(b)荧蒽	0.2
苯并(k)荧蒽	0.1
蒽	0.1
二苯并(a,h)蒽	0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	0.1
萘	0.09

检测报告

质控数据统计:

质控措施 检测项目	质控样		平行样		加标回收		实验室空白
	保证值	测得值	数量	相对偏差 (%)	数量	回收率 (%)	数量
硝基苯	/	/	8	0	2	69.4-86.2	5
2-氯苯酚	/	/	8	0	2	61.4-76.3	5
苯并(a)蒽	/	/	8	0	2	76.0-94.3	5
苯并(a)芘	/	/	8	0	2	73.8-91.3	5
苯并(b)荧蒽	/	/	8	0	2	70.3-88.9	5
苯并(k)荧蒽	/	/	8	0	2	81.6-85.5	5
蒽	/	/	8	0	2	77.5-83.1	5
二苯并(a,h)蒽	/	/	8	0	2	78.9-84.2	5
茚并(1,2,3-cd)芘	/	/	8	0	2	76.6-78.5	5
萘	/	/	8	0	2	66.8-74.9	5
苯胺	/	/	8	0	2	73.6-78.4	5
铜	(28±1) mg/kg	28mg/kg	8	1.8-8.7	/	/	4
镍	(24±1) mg/kg	(24-25) mg/kg	8	1.9-7.4	/	/	4
镉	(0.106±0.007) mg/kg	(0.111-0.112) mg/kg	8	0-17.2	/	/	4
铅	(40±2) mg/kg	(38-41) mg/kg	8	0-9.1	/	/	4
砷	(15.8±0.9) mg/kg	(16.1-16.3) mg/kg	9	0.2-5.3	/	/	2
汞	(0.075±0.007) mg/kg	0.079mg/kg	9	0.7-6.9	/	/	2
六价铬	/	/	9	0	8	81.0-83.5	2
pH 值	8.50±0.07	8.51	/	/	/	/	/
铬	(62±2) mg/kg	(60-62) mg/kg	8	2.0-6.9	/	/	4

检测报告

质控数据统计:

质控措施		质控样		平行样		加标回收		实验室空白
		保证值	测得值	数量	相对偏差 (%)	数量	回收率 (%)	数量
替代物	二溴氟甲烷	/	/	12	1.3-8.3	88	95.6-130	4
	甲苯-D8	/	/	12	0.4-10.7	88	106-117	4
	4-溴氟苯	/	/	12	0-10.3	88	96.2-130	4

检测方法 & 仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
砷	GB/T 22105.2-2008 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	0.01mg/kg	AFS200T 原子荧光仪	EAA-11
			FA1004 电子天平	EAA-260
六价铬	USEPA3060A & 7196A-1996 土壤中六价铬的测定 碱消解/分光光度法	0.5mg/kg	FA1004 电子天平	EAA-260
			UV-1800 紫外可见分光光度计	EAA-262
汞	HJ 923-2017 土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法	0.2µg/kg	FA1004 电子天平	EAA-260
			MA-3000 汞分析仪	EAA-242
挥发性有机物	HJ 605-2011 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	详见第 36 页	7890B+5977B 气质联用仪	EAA-344
半挥发性有机物	HJ 834-2017 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	详见第 37 页	TRACE1300-ISQ7000 气质联用色谱仪	EAA-234
苯胺	前处理 索氏提取 USEPA 3540C Rev.3(1996.12)\\检测方法 气相色谱-质谱法 USEPA 8270D Rev.4(2007.2)	0.1mg/kg	TRACE1300-ISQ7000 气质联用色谱仪	EAA-234
铬	HJ 803-2016 土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法	2mg/kg	7700 电感耦合等离子体发射光谱质谱仪	EAA-90
镍		2mg/kg		
铜		0.5mg/kg		
镉		0.07mg/kg		
铅		2mg/kg		
pH 值	NY/T 1377-2007 土壤 pH 的测定	/	PHS-3C pH 计	EAA-261
			AMPUT 电子天平	EAA-27

报告结束

报 告 说 明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、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做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。

检测报告

受检单位名称	镓松表面处理（昆山）有限公司		
地 址	昆山市经济开发区镓松路18号		
联系人	林世堃	联系电话	15051616830
样品类别	土壤	采样人	李飞、俞志鑫
采样日期	2020年01月14日	分析日期	2020年01月14日-2020年01月17日
检测目的	厂调验收		
检测内容	pH值、铬、铜、镍、铅、镉、汞、砷、六价铬、半挥发性有机物、挥发性有机物		
检测仪器	详见第12页		
检测依据及方法	详见第12页		
检测结果	详见第4-9页		
备 注	/		

检测报告

检测结果 (单位:mg/kg)						
采样点位	T2/0.5m	T2/1.0m	T2/1.0m	T2/2.0m	标准限值	执行标准
检测项目	C202001141 7-002	C202001141 7-003	C202001141 7-003P	C202001141 7-004		
pH 值	7.95	8.02	7.86	8.09	/	
铬	66	75	67	53	/	
铜	45	52	46	20	18000	
镍	47	60	53	16	900	
铅	26.7	31.2	27.6	22.5	800	
镉	0.14	0.08	0.09	0.05	65	
汞	0.235	0.326	0.333	0.223	38	
砷	7.20	6.62	6.72	3.89	60	
六价铬	ND	ND	ND	ND	5.7	
半挥发性有机物	苯胺	ND	ND	ND	260	GB 36600-2018 《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 筛选值二类
	2-氯苯酚	ND	ND	ND	2256	
	硝基苯	ND	ND	ND	76	
	萘	ND	ND	ND	70	
	苯并[a]蒽	ND	ND	ND	15	
	蒎	ND	ND	ND	1293	
	苯并[b]荧蒽	ND	ND	ND	15	
	苯并[k]荧蒽	ND	ND	ND	151	
	苯并[a]芘	ND	ND	ND	1.5	
	茚并[1,2,3-cd]芘	ND	ND	ND	15	
二苯并[a,h]蒽	ND	ND	ND	1.5		
样品描述	灰、无味、潮	灰褐、无味、潮	灰褐、无味、潮	灰棕、无味、潮	/	/
备注	pH 值为无量纲; “ND” 表示未检出, 检出限列表附后。					

检测报告

检测结果 (单位: mg/kg)

采样点位 检测项目	T2/0.5m C202001141 7-002	T2/1.0m C202001141 7-003	T2/1.0m C202001141 7-003P	T2/2.0m C202001141 7-004	标准 限值	执行 标准
氯甲烷	ND	ND	ND	ND	37	GB 36600-2018 《土壤环境质 量建设用土 壤污染风险管 控标准(试 行)》 筛选值二类
氯乙烯	ND	ND	ND	ND	0.43	
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	66	
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	616	
反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	54	
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	9	
顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	596	
氯仿	ND	ND	ND	ND	0.9	
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	840	
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	2.8	
苯	ND	ND	ND	ND	4	
1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	5	
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	2.8	
1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	5	
甲苯	ND	ND	ND	ND	1200	
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2.8	
四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	53	
氯苯	ND	ND	ND	ND	270	
乙苯	ND	ND	ND	ND	28	
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	10	
间,对-二甲苯	ND	ND	ND	ND	570	
邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND	640	
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	6.8	
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0.5	
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	20	
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	560	
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

检测报告

检测结果 (单位:mg/kg)

检测项目	采样点位	T2/2.5m C202001141	T2/1.5m C202001141	T2/3.0m C202001141	T2/4.0m C202001141	标准限值	执行标准
		7-005	7-006	7-007	7-008		
pH 值		8.10	8.18	8.04	7.87	/	GB 36600-2018 《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 筛选值二类
铬		69	67	70	69	/	
铜		31	34	30	33	18000	
镍		38	44	43	62	900	
铅		27.9	28.1	25.9	27.4	800	
镉		0.05	0.08	0.04	0.11	65	
汞		0.201	0.190	0.128	0.168	38	
砷		5.69	6.45	5.81	5.24	60	
六价铬		ND	ND	ND	ND	5.7	
半挥发性有机物	苯胺	ND	ND	ND	ND	260	
	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	2256	
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	76	
	萘	ND	ND	ND	ND	70	
	苯并[a]蒽	ND	ND	ND	ND	15	
	蒎	ND	ND	ND	ND	1293	
	苯并[b]荧蒽	ND	ND	ND	ND	15	
	苯并[k]荧蒽	ND	ND	ND	ND	151	
	苯并[a]芘	ND	ND	ND	ND	1.5	
	茚并[1,2,3-cd]芘	ND	ND	ND	ND	15	
二苯并[a,h]蒽	ND	ND	ND	ND	1.5		
样品描述		灰棕、无味、 潮	灰褐、无味、 潮	灰棕、无味、 潮	灰棕、无味、 潮	/	/
备注	pH 值为无量纲; “ND” 表示未检出, 检出限列表附后。						

检测报告

检测结果 (单位: mg/kg)

采样点位 检测项目	T2/2.5m C202001141 7-005	T2/1.5m C202001141 7-006	T2/3.0m C202001141 7-007	T2/4.0m C202001141 7-008	标准 限值	执行 标准
挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	37
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	0.43
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	66
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	616
	反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	54
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	9
	顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	596
	氯仿	ND	ND	ND	ND	0.9
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	840
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	2.8
	苯	ND	ND	ND	ND	4
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	5
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	2.8
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	5
	甲苯	ND	ND	ND	ND	1200
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2.8
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	53
	氯苯	ND	ND	ND	ND	270
	乙苯	ND	ND	ND	ND	28
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	10
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	ND	570
	邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND	640
	苯乙烯	ND	ND	ND	ND	1290
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	6.8
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0.5
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	20
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	560
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。					

GB
36600-2018
《土壤环境质量
建设用地土
壤污染风险管
控标准(试
行)》
筛选值二类

检测 报 告

检测结果 (单位:mg/kg)					
采样点位 检测项目	T2/5.0m C2020011417-009	T2/6.0m C2020011417-010	标准限值	执行标准	
pH 值	8.06	8.00	/	GB 36600-2018 《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 筛选值二类	
铬	73	76	/		
铜	28	34	18000		
镍	40	42	900		
铅	27.5	26.0	800		
镉	0.05	0.06	65		
汞	0.118	9.20×10 ⁻²	38		
砷	4.36	5.66	60		
六价铬	0.50	ND	5.7		
半 挥 发 性 有 机 物	苯胺	ND	ND		260
	2-氯苯酚	ND	ND		2256
	硝基苯	ND	ND		76
	萘	ND	ND		70
	苯并[a]蒽	ND	ND		15
	蒽	ND	ND		1293
	苯并[b]荧蒽	ND	ND		15
	苯并[k]荧蒽	ND	ND	151	
	苯并[a]芘	ND	ND	1.5	
	茚并[1,2,3-cd]芘	ND	ND	15	
二苯并[a,h]蒽	ND	ND	1.5		
样品描述	灰棕、无味、潮	灰棕、无味、潮	/	/	
备注	pH 值为无量纲; “ND” 表示未检出, 检出限列表附后。				

检测 报 告

检测结果 (单位: mg/kg)

检测项目	采样点位	T2/5.0m	T2/6.0m	标准 限值	执行 标准
		C2020011417-009	C2020011417-010		
挥发性 有机 物	氯甲烷	ND	ND	37	GB 36600-2018 《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 筛选值二类
	氯乙烯	ND	ND	0.43	
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	
	二氯甲烷	ND	ND	616	
	反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	
	顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	
	氯仿	ND	ND	0.9	
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	
	四氯化碳	ND	ND	2.8	
	苯	ND	ND	4	
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	
	甲苯	ND	ND	1200	
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	
	四氯乙烯	ND	ND	53	
	氯苯	ND	ND	270	
	乙苯	ND	ND	28	
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	
	间,对-二甲苯	ND	ND	570	
	邻-二甲苯	ND	ND	640	
	苯乙烯	ND	ND	1290	
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8		
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5		
1,4-二氯苯	ND	ND	20		
1,2-二氯苯	ND	ND	560		
备注	“ND”表示未检出, 检出限列表附后。				

检测报告

质控数据统计:

检测项目	质控措施	质控样		平行样		加标回收		实验室空白
		保证值	测得值	数量	相对偏差 (%)	数量	回收率 (%)	数量
铬		(68±3) mg/kg	67mg/kg	2	5.6-6.0	1	90.0	2
铜		(25±2) mg/kg	24mg/kg	2	6.1-7.5	1	97.0	2
镍		(32±1) mg/kg	32mg/kg	2	6.2-7.1	1	96.0	2
铅		(61±2) mg/kg	61mg/kg	2	2.7-6.1	/	/	1
镉		(0.25±0.02) mg/kg	0.25mg/kg	2	5.9-9.1	/	/	1
汞		(0.46±0.05) mg/kg	0.46mg/kg	2	0.1-1.1	/	/	1
砷		(10.0±0.8) mg/kg	9.3mg/kg	2	0.7-1.9	/	/	1
六价铬		/	/	2	0	1	82.5	1
半挥发性有机物	苯胺	/	/	2	0	2	44.8-52.4	1
	2-氯苯酚	/	/	2	0	2	50.2-59.4	1
	硝基苯	/	/	2	0	2	51.8-60.2	1
	萘	/	/	2	0	2	54.8-69.6	1
	苯并[a]蒽	/	/	2	0	2	94.8-108	1
	蒽	/	/	2	0	2	79.8-88.0	1
	苯并[b]荧蒽	/	/	2	0	2	71.5-75.4	1
	苯并[k]荧蒽	/	/	2	0	2	82.8-88.9	1
	苯并[a]芘	/	/	2	0	2	87.0-97.0	1
	茚并[1,2,3-cd]芘	/	/	2	0	2	97.9-101	1
三苯并[a,h]蒽	/	/	2	0	2	88.2-96.7	1	

检测报告

质控数据统计:

质控措施 检测项目		质控样		平行样		加标回收		实验室空白
		保证值	测得值	数量	相对偏差 (%)	数量	回收率 (%)	数量
挥发性有机物	氯甲烷	/	/	3	0	1	89.0	1
	氯乙烯	/	/	3	0	1	119	1
	1,1-二氯乙烯	/	/	3	0	1	101	1
	二氯甲烷	/	/	3	0	1	120	1
	反-1,2-二氯乙烯	/	/	3	0	1	100	1
	1,1-二氯乙烷	/	/	3	0	1	108	1
	顺-1,2-二氯乙烯	/	/	3	0	1	99.5	1
	氯仿	/	/	3	0	1	103	1
	1,1,1-三氯乙烷	/	/	3	0	1	107	1
	四氯化碳	/	/	3	0	1	104	1
	苯	/	/	3	0	1	102	1
	1,2-二氯乙烷	/	/	3	0	1	100	1
	三氯乙烯	/	/	3	0	1	99.0	1
	1,2-二氯丙烷	/	/	3	0	1	98.0	1
	甲苯	/	/	3	0	1	102	1
	1,1,2-三氯乙烷	/	/	3	0	1	86.0	1
	四氯乙烯	/	/	3	0	1	95.0	1
	氯苯	/	/	3	0	1	89.5	1
	乙苯	/	/	3	0	1	92.5	1
	1,1,1,2-四氯乙烷	/	/	3	0	1	70.0	1
	间,对-二甲苯	/	/	3	0	1	95.5	1
	邻-二甲苯	/	/	3	0	1	92.0	1
	苯乙烯	/	/	3	0	1	74.5	1
	1,1,1,2-四氯乙烷	/	/	3	0	1	94.0	1
1,2,3-三氯丙烷	/	/	3	0	1	97.0	1	
1,4-二氯苯	/	/	3	0	1	74.0	1	
1,2-二氯苯	/	/	3	0	1	76.0	1	

质控数据统计:

质控措施 检测项目		质控样		平行样		加标回收		实验室空白
		保证值	测得值	数量	相对偏差 (%)	数量	回收率 (%)	数量
替代物	二溴氟甲烷	/	/	3	0.1-1.3	15	95.4-113	1
	甲苯-D8	/	/	3	0-1.3	15	106-112	1
	4-溴氟苯	/	/	3	0.3-6.9	15	110-127	1

检测报告

检测方法及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
pH 值	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	/	PHS-3C pH 计	EAA-261
铬	HJ 491-2019 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	4mg/kg	日立 Z-2010 原子吸收分光光度计	EAA-277
铜	HJ 491-2019 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	1mg/kg	日立 Z-2010 原子吸收分光光度计	EAA-277
镍	HJ 491-2019 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	3mg/kg	日立 Z-2010 原子吸收分光光度计	EAA-277
铅	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.1mg/kg	280Z AA 石墨炉原子吸收光谱仪	EAA-418
镉	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.01mg/kg	日立 Z-2010 原子吸收分光光度计	EAA-277
汞	GB/T 22105.1-2008 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	0.002mg/kg	AFS200T 原子荧光仪	EAA-139
砷	GB/T 22105.2-2008 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	0.01mg/kg	AFS200T 原子荧光仪	EAA-139
六价铬	USEPA 3060A&7196A-1996 土壤中六价铬的测定 碱消解/分光光度法	0.5mg/kg	UV-1800 紫外可见分光光度计	EAA-262
半挥发性有机物	HJ 834-2017 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	列表附后	TRACE 1300+ISQ 7000 气质联用仪	EAA-234
挥发性有机物	HJ 605-2011 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	列表附后	7890B+5977B 气质联用仪	EAA-344

半挥发性有机物检出限如下:

半挥发性有机物	(mg/kg)	半挥发性有机物	(mg/kg)
苯胺	0.03	苯并[b]荧蒽	0.2
2-氯苯酚	0.06	苯并[k]荧蒽	0.1
硝基苯	0.09	苯并[a]芘	0.1
萘	0.09	茚并[1,2,3-cd]芘	0.1
苯并[a]蒽	0.1	二苯并[a,h]蒽	0.1
蒎	0.1	/	/

检测报告

挥发性有机物检出限如下:

挥发性有机物	($\mu\text{g}/\text{kg}$)	挥发性有机物	($\mu\text{g}/\text{kg}$)
氯甲烷	1.0	甲苯	1.3
氯乙烯	1.0	1,1,2-三氯乙烷	1.2
1,1-二氯乙烯	1.0	四氯乙烯	1.4
二氯甲烷	1.5	氯苯	1.2
反-1,2-二氯乙烯	1.4	乙苯	1.2
1,1-二氯乙烷	1.2	1,1,1,2-四氯乙烷	1.2
顺-1,2-二氯乙烯	1.3	间,对-二甲苯	1.2
氯仿	1.1	邻-二甲苯	1.2
1,1,1-三氯乙烷	1.3	苯乙烯	1.1
四氯化碳	1.3	1,1,2,2-四氯乙烷	1.2
苯	1.9	1,2,3-三氯丙烷	1.2
1,2-二氯乙烷	1.3	1,4-二氯苯	1.5
三氯乙烯	1.2	1,2-二氯苯	1.5
1,2-二氯丙烷	1.1	/	/

报告结束