



检测报告

项目名称:

江门东江-2022年土壤和地下水自行监测(8月)

委托单位:

江门市东江环保技术有限公司

单位地址:

江门市鹤山市鹤城镇东坑村邮电加油站旁

受检单位:

江门市东江环保技术有限公司

报告编写: 朱凤燕

审核: 罗金珍

签发: 邓乐勇

日期:

签发人职务职称: ☒技术负责人/☒高级工程师/☐工程师

深圳市华保科技有限公司



报 告 声 明

- 1、本报告涂改无效，无编写人、审核人、签发人签字无效。
- 2、本报告无检验检测专用章、骑缝章无效；本报告未加盖 CMA 或 CNAS 章时，仅限于内部参考，不具有对社会的证明作用。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 4、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 5、本报告检测结果只代表检测时的生产工况下的排放状况，排放限值标准由客户提供。
- 6、不可重复性试验、不能进行复检的样品和项目，本公司不受理复检申请，客户应放弃异议权利。
- 7、本报告只对采样/送样样品负检测技术责任。检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果、本机构不承担任何经济和法律责任。
- 8、对本报告有疑议，请在收到报告十五日内与本公司联系。
- 9、自本报告签发之日起，被代替的原报告自动作废。

本公司通讯资料：

深圳市华保科技有限公司

网站：www.hbcma.com

电子邮箱：Huabao@dongjiang.com.cn

注册地址：深圳市南山区科技园北朗山路9号东江环保大楼9楼

沙井实验室：深圳市宝安区沙井镇共和工业大道蚝二共和工业区东江环保沙井处理基地

龙岗实验室：深圳市龙岗区坪地街道年鹏路8号厂房4三楼、四楼

投诉电话：0755-26911239

业务电话：0755-86676046

邮政编码：518055

检测信息

一、检测概况

受检单位	江门市东江环保技术有限公司		
受检地址	江门市鹤山市鹤城镇东坑村邮电加油站旁		
采样时间	2022年08月24日、31日 09月13日	分析时间	2022年08月25日~09月27日
采样人员	李国波、郑俊武、廖钧航、马晨明、盘茂宇		
本报告 检测场所	☒ ①沙井实验室 ☒ ②龙岗实验室		
分析人员	马晨明、盘茂宇、李国波、廖钧航、彭兰清、吴桂祯、詹宏纯、南文文、陈析伶、陈娥莲、赵剑、郑云蔽、陈长、吴威、麦小川、李小卫、许财有、蔡秋彪、林子苗、冯秀雯		

二、检测方法 & 仪器

检测项目	检测方法名称及编号	仪器型号及名称	最低检出限
pH值	电极法 HJ 1147-2020	DZB-718L型 便携式多参数测定仪	—
色度 ^①	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	/	5 度
浑浊度 ^①	浊度计法 HJ 1075-2019	2100N型 浊度计	0.3 NTU
总硬度 ^① (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	/	1.00 mg/L
溶解性总固体 ^①	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	AR224CN型 电子天平	4 mg/L
高锰酸盐指数 ^①	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	HWS-24型 电热恒温水浴锅	0.05 mg/L
挥发酚 ^①	4-氨基安替比林萃取 分光光度法 HJ 503-2009	UV-1800型 紫外可见分光光度计	0.0003 mg/L
阴离子表面活性剂 ^①	亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987		0.05 mg/L
总磷 ^①	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989		0.01 mg/L
硫化物 ^①	亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021		0.003 mg/L
亚硝酸盐氮 ^①	重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5-2006(10.1)		0.001 mg/L

地下水

续上表

检测项目		检测方法名称及编号	仪器型号及名称	最低检出限
地下水	氨氮 ^①	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	UV-1900i型 紫外可见分光光度计	0.025 mg/L
	六价铬 ^①	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006（10.1）		0.004 mg/L
	氰化物 ^①	异烟酸-吡唑啉酮 分光光度法 GB/T 5750.5-2006（4.1）	UV-1800型 紫外可见分光光度计	0.002 mg/L
	氟化物 ^①	离子色谱法 HJ 84-2016	Eco IC型 离子色谱仪	0.006 mg/L
	氯化物 ^①			0.007 mg/L
	硝酸盐 (以N计) ^①			0.004 mg/L
	硫酸盐 ^①			0.018 mg/L
	碘化物 ^①			离子色谱法 HJ 778-2015
	钠 ^①	原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	PE-900F型 原子吸收光谱仪	0.01 mg/L
	锰 ^①	电感耦合等离子体质谱法 HJ 776-2015	ICAP7400型 电感耦合等离子体发射 光谱仪	0.01 mg/L
	铁 ^①			0.01 mg/L
	铜 ^①			0.04 mg/L
	锌 ^①			0.009 mg/L
	铝 ^①			0.009 mg/L
	镉 ^①			0.003 mg/L
	铅 ^①			0.05 mg/L
	镍 ^①			0.007 mg/L
	总铬 ^①			0.03 mg/L
	铍 ^①			0.008 mg/L
	银 ^①	火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11907-1989	PE-900F型 原子吸收光谱仪	0.03 mg/L
硒 ^①	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006（7.1）	AFS-933型 原子荧光光度计	0.0004 mg/L	
砷 ^①	原子荧光法 HJ 694-2014		0.0003 mg/L	
汞 ^①			0.00004 mg/L	

续上表

检测项目	检测方法名称及编号	仪器型号及名称	最低检出限
地下水	三氯甲烷 ^①	GC 7890A/MS 5975C型 /Auto TP-93型 气相色谱质谱联用仪 /吹扫捕集仪	0.0004 mg/L
	四氯化碳 ^①		0.0004 mg/L
	苯 ^①		0.0004 mg/L
	甲苯 ^①		0.0003 mg/L
	二氯甲烷 ^①		0.0005 mg/L
	1,2-二氯乙烷 ^①		0.0004 mg/L
	1,1,2-三氯乙烷 ^①		0.0004 mg/L
	三氯乙烯 ^①		0.0004 mg/L
	四氯乙烯 ^①		0.0002 mg/L
	石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②	GC2014型 气相色谱仪	0.01 mg/L
土壤	pH值 ^②	pHS-3G型 pH计	—
	含水率 ^①	ME204E/02型 电子天平	0.01%
	六价铬 ^①	PE-900F型 原子吸收光谱仪	0.5 mg/kg
	汞 ^①	AFS-933型 原子荧光光度计	0.002 mg/kg
	砷 ^①		0.01 mg/kg
	铅 ^②	PinAAcle900T型 原子吸收光谱仪	0.1 mg/kg
	镉 ^②		0.01 mg/kg
	镍 ^①	PE-900F型 原子吸收光谱仪	3 mg/kg
	铜 ^①		1 mg/kg
	总铬 ^①		4 mg/kg
	铍 ^②	PinAAcle900T型 原子吸收光谱仪	0.03 mg/kg

续上表

检测项目		检测方法名称及编号	仪器型号及名称	最低检出限	
土壤	氰化物 ^①	异烟酸-吡唑啉酮 分光光度法 HJ 745-2015	UV-1800型紫外 可见分光光度计	0.04 mg/kg	
	总氟化物 ^②	离子选择电极法 HJ 873-2017	PXSJ-216型 离子活度计	63 mg/kg	
	挥发性有机物 ^②	吹扫捕集/ 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	7890A/5975C-GC/ MS-Tekmar型 气质联用仪/ 吹扫捕集仪	—	
	半挥发 性有机 物	2-氯酚 ^②	气相色谱法 HJ 703-2014	GC-2014型 气相色谱仪	0.04 mg/kg
		苯胺 ^②	气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	GCMS-QP2020型 气相色谱质谱联用仪	0.06 mg/kg
		硝基苯 ^②			0.09 mg/kg
	萘 ^②	气相色谱-质谱法 HJ 805-2016	GCMS-QP2020型 气相色谱/质谱联用仪	0.09 mg/kg	
	苯并[a]蒽 ^②			0.12 mg/kg	
	蒎 ^②			0.14 mg/kg	
	苯并[b]荧蒽 ^②			0.17 mg/kg	
	苯并[k]荧蒽 ^②			0.11 mg/kg	
	苯并[a]芘 ^②			0.17 mg/kg	
	茚并[1,2,3-cd]芘 ^②			0.13 mg/kg	
	二苯并[a, h]蒽 ^②			0.13 mg/kg	
	石油烃（C ₁₀ ~C ₄₀ ） ^②	气相色谱法 HJ 1021-2019	GC-2014型 气相色谱仪	6 mg/kg	
	土壤容重 ^①	土壤检测 第4部分：土 壤容重的测定 NY/T 1121.4-2006	YP-6002型 电子分析天平	0.01 g/cm ³	

三、检测结果（地下水）

检测点位和 样品编号	2C02 DS2291395A	2B01 DS2291395B	2C01 DS2291395D	2A01 DS2291395F	对照点 DS2291395C	Ⅲ类 限值	单位
检测项目	检测结果						
pH值	6.6	6.5	6.7	6.8	6.7	6.5≤pH ≤8.5	无量纲
色度 ^①	5 (L)	5 (L)	5 (L)	5 (L)	5 (L)	15	度
浑浊度 ^①	1.8	2.2	0.3	2.0	1.6	3	NTU
总硬度 ^① (以CaCO ₃ 计)	3.67	5.30	8.08	6.80	19.2	450	mg/L
溶解性总固体 ^①	32	34	63	38	56	1000	mg/L
高锰酸盐指数 ^①	2.07	3.79	0.59	0.51	0.50	6	mg/L
挥发酚 ^①	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.002	mg/L
阴离子表面活性剂 ^①	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.3	mg/L
氨氮 ^①	0.025 (L)	0.040	0.454	0.455	0.042	0.50	mg/L
总磷 ^①	0.01 (L)	0.01 (L)	0.01 (L)	0.01 (L)	0.01 (L)	—	mg/L
硫化物 ^①	0.003 (L)	0.003 (L)	0.003 (L)	0.003 (L)	0.003 (L)	0.02	mg/L
亚硝酸盐氮 ^①	0.001	0.001	0.028	0.004	0.001	1.00	mg/L
六价铬 ^①	0.004 (L)	0.004 (L)	0.004 (L)	0.004 (L)	0.004 (L)	0.05	mg/L
氰化物 ^①	0.002 (L)	0.002 (L)	0.002 (L)	0.002 (L)	0.002 (L)	0.05	mg/L
氟化物 ^①	0.013	0.033	0.027	0.013	0.052	1.0	mg/L
氯化物 ^①	1.55	2.11	4.16	2.34	2.30	250	mg/L
硝酸盐 (以N计) ^①	0.173	0.259	0.231	0.148	0.529	20.0	mg/L
硫酸盐 ^①	1.04	1.63	5.04	7.63	6.80	250	mg/L
碘化物 ^①	0.002 (L)	0.002 (L)	0.002 (L)	0.002 (L)	0.002 (L)	0.08	mg/L
钠 ^①	0.64	1.33	4.07	0.73	2.00	200	mg/L
锰 ^①	0.01 (L)	0.03	0.08	0.01	0.02	0.10	mg/L
铁 ^①	0.01 (L)	0.01 (L)	0.01 (L)	0.01 (L)	0.01 (L)	0.3	mg/L
铜 ^①	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	1.00	mg/L
样品状态	无色，无臭和 味，无肉眼可 见物，液体	无色，无臭和 味，无肉眼可 见物，液体	无色，无臭和 味，无肉眼可 见物，液体	无色，无臭和 味，无肉眼可 见物，液体	无色，无臭和 味，无肉眼可 见物，液体	—	

备注：1、除高锰酸盐指数的限值依据《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）Ⅲ类标准限值列出外，其他的检测项目的限值均依据《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）中Ⅲ类标准限值列出外。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限（L）”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室，②是指龙岗实验室。

续上表

检测点位和 样品编号	2C02 DS2291395A	2B01 DS2291395B	2C01 DS2291395D	2A01 DS2291395F	对照点 DS2291395C	Ⅲ类 限值	单位
检测项目 \ 检测结果							
锌 ^①	0.009 (L)	0.009 (L)	0.009 (L)	0.009 (L)	0.009 (L)	1.00	mg/L
铝 ^①	0.009 (L)	0.009 (L)	0.009 (L)	0.009 (L)	0.009 (L)	0.20	mg/L
镉 ^①	0.003 (L)	0.003 (L)	0.003 (L)	0.003 (L)	0.003 (L)	0.005	mg/L
铅 ^①	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.01	mg/L
镍 ^①	0.007 (L)	0.007 (L)	0.007 (L)	0.007 (L)	0.007 (L)	0.02	mg/L
总铬 ^①	0.03 (L)	0.03 (L)	0.03 (L)	0.03 (L)	0.03 (L)	—	mg/L
铍 ^①	0.008 (L)	0.008 (L)	0.008 (L)	0.008 (L)	0.008 (L)	0.002	mg/L
银 ^①	0.03 (L)	0.03 (L)	0.03 (L)	0.03 (L)	0.03 (L)	0.05	mg/L
砷 ^①	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.0003 (L)	0.01	mg/L
硒 ^①	0.0004 (L)	0.0004 (L)	0.0004 (L)	0.0004 (L)	0.0004 (L)	0.01	mg/L
汞 ^①	0.00004 (L)	0.00004 (L)	0.00004 (L)	0.00004 (L)	0.00004 (L)	0.001	mg/L
三氯甲烷 ^①	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	60	μg/L
四氯化碳 ^①	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	2.0	μg/L
二氯甲烷 ^①	0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	20	μg/L
1,2-二氯乙烷 ^①	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	30.0	μg/L
1,1,2-三氯乙烷 ^①	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	5.0	μg/L
三氯乙烯 ^①	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	70.0	μg/L
苯 ^①	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	0.4 (L)	10.0	μg/L
甲苯 ^①	0.3 (L)	0.3 (L)	0.3 (L)	0.3 (L)	0.3 (L)	700	μg/L
四氯乙烯 ^①	0.2 (L)	0.2 (L)	0.2 (L)	0.2 (L)	0.2 (L)	40.0	μg/L
石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	—	mg/L
样品状态	无色，无臭和味，无肉眼可见物，液体	无色，无臭和味，无肉眼可见物，液体	无色，无臭和味，无肉眼可见物，液体	无色，无臭和味，无肉眼可见物，液体	无色，无臭和味，无肉眼可见物，液体	—	

备注：1、除高锰酸盐指数的限值依据《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）Ⅲ类标准限值列出外，其他的检测项目的限值均依据《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）中Ⅲ类标准限值列出外。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限（L）”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室，②是指龙岗实验室。

四、检测结果（土壤）

单位：mg/kg（pH值为无量纲，含水率为%）

检测点位和 样品编号		1B01/2B01 N22.596805° E112.819160°			筛选值
		0-0.5m（表层） 采样深度： 0.30m/0-0.5m TY2282495A	2.0-2.5m（深层） 采样深度： 2.2m/2.0-2.5m TY2282495B	3.0-3.5m（深层） 采样深度： 3.3m/3.0-3.5m TY2282495C	
检测项目	检测结果				
pH值 ^②		7.58	7.32	5.81	—
含水率 ^①		12.7	11.4	13.1	—
六价铬 ^①		0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	5.7
汞 ^①		0.390	0.407	0.124	38
砷 ^①		1.30	1.25	0.74	60
铅 ^②		226	255	151	800
镉 ^②		0.10	0.14	0.10	65
镍 ^①		9	8	9	900
铜 ^①		1 (L)	20	26	18000
总铬 ^①		35	30	28	—
铍 ^②		4.72	3.37	4.92	29
氰化物 ^①		0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	135
总氰化物 ^②		63 (L)	800	334	—
挥发性有机物	四氯化碳 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	2.8
	三氯甲烷 (氯仿) ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.9
	氯甲烷 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	37
	1,1-二氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	9
	1,2-二氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	5
	1,1-二氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	66
样品状态		砂土，浅棕色，干	砂土，棕色，干	砂土，棕色，干	—

备注：1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室，②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg

检测项目	检测点位和样品编号	1B01/2B01 N22.596805° E112.819160°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.30m/0-0.5m TY2282495A	2.0-2.5m (深层) 采样深度: 2.2m/2.0-2.5m TY2282495B	3.0-3.5m (深层) 采样深度: 3.3m/3.0-3.5m TY2282495C	
挥发性有机物	顺-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	596
	反-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	54
	二氯甲烷 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	616
	1,2-二氯丙烷 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	5
	1,1,1,2-四氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	10
	1,1,2,2-四氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	6.8
	四氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	53
	1,1,1-三氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	840
	1,1,2-三氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	三氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	1,2,3-三氯丙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.5
	氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.43
	苯 ^②	0.0019 (L)	0.0019 (L)	0.0019 (L)	4
	氯苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	270
	1,2-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	560
	1,4-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	20
	乙苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	28
	苯乙烯 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	1290
	甲苯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	1200
	间二甲苯+对二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	570
	邻二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	640
样品状态		砂土, 浅棕色, 干	砂土, 棕色, 干	砂土, 棕色, 干	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018) 第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位：mg/kg (土壤容重为g/cm³)

检测项目	检测结果	1B01/2B01 N22.596805° E112.819160°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度： 0.30m/0-0.5m TY2282495A	2.0-2.5m (深层) 采样深度： 2.2m/2.0-2.5m TY2282495B	3.0-3.5m (深层) 采样深度： 3.3m/3.0-3.5m TY2282495C	
半挥发性有机物	硝基苯 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	76
	苯胺 ^②	0.06 (L)	0.06 (L)	0.06 (L)	260
	2-氯酚 ^②	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	2256
	苯并【a】蒽 ^②	0.12 (L)	0.12 (L)	0.12 (L)	15
	苯并【a】芘 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	1.5
	苯并【b】荧蒽 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	15
	苯并【k】荧蒽 ^②	0.11 (L)	0.11 (L)	0.11 (L)	151
	蒽 ^②	0.14 (L)	0.14 (L)	0.14 (L)	1293
	二苯并【a、h】蒽 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	1.5
	茚并【1,2,3-cd】芘 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	15
	萘 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	70
石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②		14	13	18	4500
土壤容重 ^①		0.89	0.83	0.78	—
样品状态		砂土，浅棕色，干	砂土，棕色，干	砂土，棕色，干	—

备注：1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室，②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg (pH值为无量纲, 含水率为%)

检测点位和 样品编号 检测 项目 检测 结果		1C02/2C02 N22.597552° E112.820345°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.25m/0-0.5m TY2283195A	2.0-2.5m (深层) 采样深度: 2.30m/2.0-2.5m TY2283195B	3.0-3.5m (深层) 采样深度: 3.20m/3.0-3.5m TY2283195C	
pH值 ^②		8.61	5.54	4.68	—
含水率 ^①		16.5	17.6	17.5	—
六价铬 ^①		0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	5.7
汞 ^①		0.108	0.105	0.058	38
砷 ^①		6.48	0.37	29.9	60
铅 ^②		53.9	37.9	39.2	800
镉 ^②		0.27	0.12	0.06	65
镍 ^①		15	8	6	900
铜 ^①		642	9	4	18000
总铬 ^①		18	13	14	—
铍 ^②		0.57	0.11	0.29	29
氟化物 ^①		0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	135
总氟化物 ^②		328	246	221	—
挥发性有机物	四氯化碳 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	2.8
	三氯甲烷 (氯仿) ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.9
	氯甲烷 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	37
	1,1-二氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	9
	1,2-二氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	5
	1,1-二氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	66
样品状态		砂土, 暗棕色, 干	砂壤土, 黄棕色, 潮	砂壤土, 黄棕色, 潮	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg

检测项目	检测点位和样品编号	1C02/2C02 N22.597552° E112.820345°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.25m/0-0.5m TY2283195A	2.0-2.5m (深层) 采样深度: 2.30m/2.0-2.5m TY2283195B	3.0-3.5m (深层) 采样深度: 3.20m/3.0-3.5m TY2283195C	
挥发性有机物	顺-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	596
	反-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	54
	二氯甲烷 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	616
	1,2-二氯丙烷 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	5
	1,1,1,2-四氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	10
	1,1,2,2-四氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	6.8
	四氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	53
	1,1,1-三氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	840
	1,1,2-三氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	三氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	1,2,3-三氯丙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.5
	氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.43
	苯 ^②	0.0019 (L)	0.0019 (L)	0.0019 (L)	4
	氯苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	270
	1,2-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	560
	1,4-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	20
	乙苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	28
	苯乙烯 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	1290
	甲苯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	1200
	间二甲苯+对二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	570
	邻二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	640
样品状态		砂土, 暗棕色, 干	砂壤土, 黄棕色, 潮	砂壤土, 黄棕色, 潮	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg (土壤容重为g/cm³)

检测项目	检测结果	1C02/2C02 N22.597552° E112.820345°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.25m/0-0.5m TY2283195A	2.0-2.5m (深层) 采样深度: 2.30m/2.0-2.5m TY2283195B	3.0-3.5m (深层) 采样深度: 3.20m/3.0-3.5m TY2283195C	
半挥发性有机物	硝基苯 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	76
	苯胺 ^②	0.06 (L)	0.06 (L)	0.06 (L)	260
	2-氯酚 ^②	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	2256
	苯并【a】蒽 ^②	0.12 (L)	0.12 (L)	0.12 (L)	15
	苯并【a】芘 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	1.5
	苯并【b】荧蒽 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	15
	苯并【k】荧蒽 ^②	0.11 (L)	0.11 (L)	0.11 (L)	151
	蒽 ^②	0.14 (L)	0.14 (L)	0.14 (L)	1293
	二苯并【a、h】蒽 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	1.5
	茚并【1,2,3-cd】芘 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	15
	萘 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	70
石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②		25	17	8	4500
土壤容重 ^①		0.80	0.77	0.70	—
样品状态		砂土, 暗棕色, 干	砂壤土, 黄棕色, 潮	砂壤土, 黄棕色, 潮	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018) 第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg (pH值为无量纲, 含水率为%)

检测项目	检测点位和样品编号	IC01/2C01 N22.598199° E112.821825°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.30m/0-0.5m TY2283195E	1.0-1.5m/1.5-2.0 (深层) 采样深度: 1.25m/1.5-2.0m TY2283195F	2.5-3.0m (深层) 采样深度: 2.30m/2.5-3.0m TY2283195G	
pH值 ^②		6.46	6.50	6.24	—
含水率 ^①		13.6	12.1	15.4	—
六价铬 ^①		0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	5.7
汞 ^①		0.219	0.463	0.458	38
砷 ^①		10.4	0.98	2.07	60
铅 ^②		125	205	227	800
镉 ^②		0.38	0.07	0.13	65
镍 ^①		10	9	7	900
铜 ^①		4	1 (L)	4	18000
总铬 ^①		17	19	20	—
铍 ^②		0.58	6.37	0.72	29
氰化物 ^①		0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	135
总氰化物 ^②		70	816	796	—
挥发性有机物	四氯化碳 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	2.8
	三氯甲烷 (氯仿) ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.9
	氯甲烷 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	37
	1,1-二氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	9
	1,2-二氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	5
	1,1-二氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	66
样品状态		砂土, 浅棕色, 干	砂壤土, 浅棕色, 潮	砂壤土, 浅棕色, 潮	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018) 第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg

检测项目	检测点位和样品编号	1C01/2C01 N22.598199° E112.821825°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.30m/0-0.5m TY2283195E	1.0-1.5m/1.5-2.0 (深层) 采样深度: 1.25m/1.5-2.0m TY2283195F	2.5-3.0m (深层) 采样深度: 2.30m/2.5-3.0m TY2283195G	
挥发性有机物	顺-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	596
	反-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	54
	二氯甲烷 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	616
	1,2-二氯丙烷 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	5
	1,1,1,2-四氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	10
	1,1,2,2-四氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	6.8
	四氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	53
	1,1,1-三氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	840
	1,1,2-三氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	三氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	1,2,3-三氯丙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.5
	氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.43
	苯 ^②	0.0019 (L)	0.0019 (L)	0.0019 (L)	4
	氯苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	270
	1,2-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	560
	1,4-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	20
	乙苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	28
	苯乙烯 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	1290
	甲苯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	1200
	间二甲苯+对二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	570
	邻二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	640
样品状态		砂土, 浅棕色, 干	砂壤土, 浅棕色, 潮	砂壤土, 浅棕色, 潮	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位：mg/kg (土壤容重为g/cm³)

检测项目 \ 检测结果		1C01/2C01 N22.598199° E112.821825°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度： 0.30m/0-0.5m TY2283195E	1.0-1.5m/1.5-2.0 (深层) 采样深度： 1.25m/1.5-2.0m TY2283195F	2.5-3.0m (深层) 采样深度： 2.30m/2.5-3.0m TY2283195G	
半挥发 性有 机物	硝基苯 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	76
	苯胺 ^②	0.06 (L)	0.06 (L)	0.06 (L)	260
	2-氯酚 ^②	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	2256
	苯并【a】蒽 ^②	0.12 (L)	0.12 (L)	0.12 (L)	15
	苯并【a】芘 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	1.5
	苯并【b】荧蒽 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	15
	苯并【k】荧蒽 ^②	0.11 (L)	0.11 (L)	0.11 (L)	151
	蒽 ^②	0.14 (L)	0.14 (L)	0.14 (L)	1293
	二苯并【a、h】蒽 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	1.5
	茚并【1,2,3-cd】芘 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	15
	萘 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	70
石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②		33	11	19	4500
土壤容重 ^①		0.88	0.86	0.77	—
样品状态		砂土，浅棕色，干	砂壤土，浅棕色，潮	砂壤土，浅棕色，潮	—

备注：1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室，②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg (pH值为无量纲, 含水率为%)

检测项目	检测点位和样品编号	1A01/2A01 N22.596339° E112.821002°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.30m/0-0.5m TY2283195H	0.5-1.0m/1.0-1.5m (深层) 采样深度: 0.80m/1.0-1.5m TY2283195I	3.5-4.0m/3.0-3.5 (深层) 采样深度: 3.70m/3.0-3.5m TY2283195J	
pH值 ^②		5.13	5.09	5.78	—
含水率 ^①		17.5	19.7	19.6	—
六价铬 ^①		0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	5.7
汞 ^①		0.055	0.118	0.121	38
砷 ^①		0.16	7.62	10.2	60
铅 ^②		55.5	118	150	800
镉 ^②		0.46	0.07	0.07	65
镍 ^①		7	6	8	900
铜 ^①		1 (L)	5	10	18000
总铬 ^①		9	30	40	—
铍 ^②		0.03 (L)	0.13	0.06	29
氰化物 ^①		0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	135
总氰化物 ^②		589	499	443	—
挥发性有机物	四氯化碳 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	2.8
	三氯甲烷 (氯仿) ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.9
	氯甲烷 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	37
	1,1-二氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	9
	1,2-二氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	5
	1,1-二氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	66
样品状态		砂土, 黄棕色, 干	0.5-1.5m: 砂壤土, 黄棕色, 潮 1.0-1.5m: 砂壤土, 浅棕色, 湿	砂壤土, 黄棕色, 湿	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg

检测项目	检测结果	1A01/2A01 N22.596339° E112.821002°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.30m/0-0.5m TY2283195H	0.5-1.0m/1.0-1.5m (深层) 采样深度: 0.80m/1.0-1.5m TY2283195I	3.5-4.0m/3.0-3.5 (深层) 采样深度: 3.70m/3.0-3.5m TY2283195J	
挥发性有机物	顺-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	596
	反-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	54
	二氯甲烷 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	616
	1,2-二氯丙烷 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	5
	1,1,1,2-四氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	10
	1,1,2,2-四氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	6.8
	四氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	53
	1,1,1-三氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	840
	1,1,2-三氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	三氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	1,2,3-三氯丙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.5
	氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.43
	苯 ^②	0.0019 (L)	0.0019 (L)	0.0019 (L)	4
	氯苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	270
	1,2-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	560
	1,4-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	20
	乙苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	28
	苯乙烯 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	1290
	甲苯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	1200
	间二甲苯 +对二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	570
	邻二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	640
样品状态		砂土, 黄棕色, 干	0.5-1.5m: 砂壤土, 黄棕色, 潮 1.0-1.5m: 砂壤土, 浅棕色, 湿	砂壤土, 黄棕色, 湿	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg (土壤容重为g/cm³)

检测项目	检测点位和样品编号	1A01/2A01 N22.596339° E112.821002°			筛选值
		0-0.5m (表层) 采样深度: 0.30m/0-0.5m TY2283195H	0.5-1.0m/1.0-1.5m (深层) 采样深度: 0.80m/1.0-1.5m TY2283195I	3.5-4.0m/3.0-3.5 (深层) 采样深度: 3.70m/3.0-3.5m TY2283195J	
半挥发性有机物	硝基苯 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	76
	苯胺 ^②	0.06 (L)	0.06 (L)	0.06 (L)	260
	2-氯酚 ^②	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	2256
	苯并【a】蒽 ^②	0.12 (L)	0.12 (L)	0.12 (L)	15
	苯并【a】芘 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	1.5
	苯并【b】荧蒽 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	15
	苯并【k】荧蒽 ^②	0.11 (L)	0.11 (L)	0.11 (L)	151
	蒽 ^②	0.14 (L)	0.14 (L)	0.14 (L)	1293
	二苯并【a、h】蒽 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	1.5
	茚并【1,2,3-cd】芘 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	15
	萘 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	70
石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②		20	18	17	4500
土壤容重 ^①		0.62	0.87	0.72	—
样品状态		砂土, 黄棕色, 干	0.5-1.5m: 砂壤土, 黄棕色, 潮 1.0-1.5m: 砂壤土, 浅棕色, 湿	砂壤土, 黄棕色, 湿	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位：mg/kg (pH值为无量纲，含水率为%)

检测项目	检测点位和样品编号	1C03 N22.598120° E112.822405°	1B02 N22.596779° E112.820289°	1A02 N22.596573° E112.821404°	对照点 N22.595460° E112.821581°	筛选值
		表层 采样深度： 0-50cm TY2283195K	表层 采样深度： 0-50cm TY2283195M	表层 采样深度： 0-50cm TY2283195N	表层 采样深度： 0-50cm TY2283195P	
pH值 ^②	检测结果	6.66	5.60	5.75	4.62	—
含水率 ^①		16.4	17.6	19.0	11.1	—
六价铬 ^①		0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	5.7
汞 ^①		0.054	0.020	0.022	0.097	38
砷 ^①		2.00	0.37	0.21	4.80	60
铅 ^②		66.8	45.7	53.2	84.0	800
镉 ^②		0.10	0.31	0.06	0.04	65
镍 ^①		8	6	8	4	900
铜 ^①		9	28	17	1 (L)	18000
总铬 ^①		16	17	5	20	—
铍 ^②		0.30	0.03 (L)	0.03 (L)	0.53	29
氰化物 ^①		0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	135
总氟化物 ^②		894	422	630	559	—
挥发性有机物	四氯化碳 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	2.8
	三氯甲烷 (氯仿) ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.9
	氯甲烷 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	37
	1,1-二氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	9
	1,2-二氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	5
	1,1-二氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	66
样品状态		砂壤土，红棕色，潮湿，少量植物根系，砂砾含量5%	砂壤土，红棕色，潮湿，少量植物根系，砂砾含量10%	砂壤土，红棕色，潮湿，少量植物根系，砂砾含量5%	砂壤土，暗棕色，干，无植物根系，砂砾含量5%	—

备注：1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室，②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg

检测项目	检测点位和样品编号	1C03 N22.598120° E112.822405°	1B02 N22.596779° E112.820289°	1A02 N22.596573° E112.821404°	对照点 N22.595460° E112.821581°	筛选值
		表层 采样深度: 0-50cm TY2283195K	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195M	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195N	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195P	
挥发性有机物	顺-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	596
	反-1,2-二氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	54
	二氯甲烷 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	616
	1,2-二氯丙烷 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	5
	1,1,1,2-四氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	10
	1,1,2,2-四氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	6.8
	四氯乙烯 ^②	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	0.0014 (L)	53
	1,1,1-三氯乙烷 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	840
	1,1,2-三氯乙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	三氯乙烯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	2.8
	1,2,3-三氯丙烷 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.5
	氯乙烯 ^②	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.0010 (L)	0.43
	苯 ^②	0.0019 (L)	0.0019 (L)	0.0019 (L)	0.0019 (L)	4
	氯苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	270
	1,2-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	560
	1,4-二氯苯 ^②	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	0.0015 (L)	20
	乙苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	28
	苯乙烯 ^②	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	0.0011 (L)	1290
	甲苯 ^②	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	0.0013 (L)	1200
	间二甲苯 +对二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	570
	邻二甲苯 ^②	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	0.0012 (L)	640
样品状态		砂壤土, 红棕色, 潮湿, 少量植物根系, 砂砾含量5%	砂壤土, 红棕色, 潮湿, 少量植物根系, 砂砾含量10%	砂壤土, 红棕色, 潮湿, 少量植物根系, 砂砾含量5%	砂壤土, 暗棕色, 干, 无植物根系, 砂砾含量5%	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

续上表

单位: mg/kg

检测点位和 样品编号		1C03 N22.598120° E112.822405°	1B02 N22.596779° E112.820289°	1A02 N22.596573° E112.821404°	对照点 N22.595460° E112.821581°	筛选值
检测项目	检测结果	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195K	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195M	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195N	表层 采样深度: 0-50cm TY2283195P	
半挥发性有机物	硝基苯 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	76
	苯胺 ^②	0.06 (L)	0.06 (L)	0.06 (L)	0.06 (L)	260
	2-氯酚 ^②	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	0.04 (L)	2256
	苯并【a】蒽 ^②	0.12 (L)	0.12 (L)	0.12 (L)	0.12 (L)	15
	苯并【a】芘 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	1.5
	苯并【b】荧蒽 ^②	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	0.17 (L)	15
	苯并【k】荧蒽 ^②	0.11 (L)	0.11 (L)	0.11 (L)	0.11 (L)	151
	蒽 ^②	0.14 (L)	0.14 (L)	0.14 (L)	0.14 (L)	1293
	二苯并【a、h】蒽 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	1.5
	茚并【1,2,3-cd】芘 ^②	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	0.13 (L)	15
	萘 ^②	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	0.09 (L)	70
石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) ^②		17	22	21	23	4500
土壤容重 ^①		0.84	0.76	0.75	0.78	—
样品状态		砂壤土, 红棕色, 潮湿, 少量植物根系, 砂砾含量5%	砂壤土, 红棕色, 潮湿, 少量植物根系, 砂砾含量10%	砂壤土, 红棕色, 潮湿, 少量植物根系, 砂砾含量5%	砂壤土, 暗棕色, 干, 无植物根系, 砂砾含量5%	—

备注: 1、检测项目的筛选值均依据《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值列出。

2、检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。

3、本报告中①是指沙井实验室, ②是指龙岗实验室。

报告结束