



EHScare
JSKD-4-JJ190-E/0

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号: KDWT202916

检测类别: 委托检测 (土壤)

委托单位: 双键化工 (泰兴) 有限公司

江苏康达检测技术股份有限公司

KANG DA TESTING TECHNOLOGY (JIANG SU) Co., Ltd.

二零二零年十月二十八日

声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后15日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。

四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、本公司对本报告的检测数据保守秘密；除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次已存档的检测报告保存期限为6年。

地 址：中国 江苏省 苏州市 苏州工业园区 长阳街259号钟园工业坊A、B栋

邮政编码：215000

电 话：0512-65733679

传 真：0512-65731555

电子邮件：zyf@ehscare.org

检测报告

KDWT202916

委托单位	双键化工（泰兴）有限公司		
通讯地址	江苏省泰兴市经济开发区疏港路8号		
联系人	陈晓星	联系电话	13852677648
送样人	客户送样	送样日期	2020-06-10~2020-06-11、 2020-06-13
样品状态	固态	分析日期	2020-06-12~2020-07-06
检测目的	为客户了解样品中污染物浓度提供检测数据。		
检测内容	挥发性有机物（VOCs）、半挥发性有机物（SVOCs）、铜、铅、镉、锡、汞、砷、锌、六价铬、pH值、总磷		
检测依据	见表2		
检测结果	检测结果见表1-1~表1-16。		
编制：周泰齐 审核：李欣 签发：俞兰 检测机构检验章  检验检测专用章 签发日期：2020年10月18日 职务：副总			

表1-1 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2029160012	WT2029160013	WT2029160014
	样品名称		5489483745184	4656884619658	8034863854461
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物（VOCs）					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	4.30×10 ⁻³	5.10×10 ⁻³	5.70×10 ⁻³
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出； ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。		

表1-2 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2029160015	WT2029160016	WT2029160017
	样品名称		8829072368540	8105094821371	5308577805387QCK
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	8.70×10 ⁻³	5.40×10 ⁻³	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算(以干基计)。		

表1-3 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2029160018	WT2029160019	WT2029160020
	样品名称		5673539866476	8839335702227	6913227278438
	单位	检出限	检测结果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	4.80×10 ⁻³	6.80×10 ⁻³	5.80×10 ⁻³
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算 (以干基计)。		

表1-4 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2029160021	WT2029160022	WT2029160023
	样品名称		6229968079582	6485649924563	5415317134270
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	6.90×10 ⁻³	ND	4.80×10 ⁻³
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算 (以干基计) 。		

表1-5 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2029160024	WT2030090008	WT2030090009
	样品名称		7921277301371YCK	7088388667732	7899804346441
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出； ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。		

表1-6 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030090010	WT2030090011	WT2030090012
	样品名称		5421903410139	5477222366196	8445602227746QCK
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	6.00×10 ⁻³	1.80	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算 (以干基计)。		

表1-7 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030090013	WT2030090014	WT2030090015
	样品名称		8799377586498	7045732359317	5214300935232
	单位	检出限	检测结果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	2.10×10 ⁻³	ND	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算 (以干基计)。		

表1-8 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030090023	WT2030660007	WT2030660008
	样品名称		9055899833166YCK	4772513385206QCK	6922598825619
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10^{-3}	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10^{-3}	ND	ND	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10^{-3}	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10^{-3}	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10^{-3}	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10^{-3}	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10^{-3}	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10^{-3}	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10^{-3}	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10^{-3}	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10^{-3}	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10^{-3}	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10^{-3}	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10^{-3}	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10^{-3}	ND	ND	0.0114
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10^{-3}	ND	ND	6.40×10^{-3}
氯甲烷	mg/kg	1.00×10^{-3}	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10^{-3}	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算 (以干基计)。		

表1-9 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030660009	WT2030660010	WT2030660011
	样品名称		4681979968160	8964610543745	8348955491093
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物 (VOCs)					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出； ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。		

表1-10 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030660012	WT2030660013	WT2030660020
	样品名称		4991662929497	5984454815607	9012944117380YCK
	单位	检出限	检 测 结 果		
挥发性有机物（VOCs）					
苯	mg/kg	1.90×10 ⁻³	ND	ND	ND
甲苯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
乙苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
间/对-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
苯乙烯	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
邻-二甲苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
二氯甲烷	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯甲烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯化碳	mg/kg	1.30×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	mg/kg	1.10×10 ⁻³	ND	ND	ND
三氯乙烯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
四氯乙烯	mg/kg	1.40×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯苯	mg/kg	1.20×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	mg/kg	1.50×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯甲烷	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
氯乙烯	mg/kg	1.00×10 ⁻³	ND	ND	ND
备注			①“ND”表示未检出； ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。		

表1-11 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号	WT2029160001	WT2029160002	WT2029160003	WT2029160004	WT2029160005	WT2029160006
	样品名称	7284781714674	7345547604482	4942172739079	8129761548022	8715154675314	5009851171965
	单位	检出限	检 测 结 果				
半挥发性有机物 (SVOCs)							
硝基苯	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND
苯胺	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯苯酚	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-c,d]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
萘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯胺	mg/kg	0.08	ND	ND	ND	ND	ND
备注	①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。						

表1-12 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号	WT2029160007	WT2029160008	WT2029160009	WT2029160010	WT2029160011	WT2030090001
	样品名称	7411060363810	8924062717606	5219223416108	8988552899116	8620740654798	8779471938633
	单位	检出限	检 测 结 果				
半挥发性有机物 (SVOCs)							
硝基苯	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND
苯胺	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯苯酚	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-c,d]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
蔡	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯胺	mg/kg	0.08	ND	ND	ND	ND	ND
备注	①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。						

表1-13 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030090002	WT2030090003	WT2030090004	WT2030090005	WT2030090006	WT2030090007
	样品名称		8438851904218	6180313637021	5806225069576	8489835956517	5206581711127	7658615701208
	单位	检出限	检 测 结 果					
半挥发性有机物 (SVOCs)								
硝基苯	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯胺	mg/kg	0.09	ND	ND	0.1	ND	ND	ND
2-氯苯酚	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-c,d]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯胺	mg/kg	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注	①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。							

表1-14 土壤检测结果统计表

检测项目	样品编号		WT2030660001		WT2030660002		WT2030660003		WT2030660004		WT2030660005		WT2030660006	
	样品名称		7093021182844		4725451292263		5130114808344		6974016733357		7912017174595		7438515505693	
	单位	检出限	检 测 结 果											
半挥发性有机物 (SVOCs)														
硝基苯	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯胺	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯苯酚	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
噻	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-c,d]芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-甲基苯酚	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-硝基苯胺	mg/kg	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注	①“ND”表示未检出; ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）。													

表1-15 土壤检测结果统计表

分析指标		铜	镍	铅	锌	汞	砷	镉	六价铬	pH值	总磷
样品编号	样品名称	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	无量纲	mg/kg
检出限		1	3	10	1	0.002	0.01	0.01	0.5	/	10
检测结果											
WT2029160025	6258052776855	30	19	28	96	0.060	8.45	0.064	ND	7.95	371
WT2029160026	4657096290908	32	18	31	95	0.070	10.7	0.085	ND	8.27	354
WT2029160027	5497430515562	33	14	35	101	0.069	13.1	0.080	ND	8.02	1.35×10^3
WT2029160028	7946714759168	35	19	36	108	0.066	9.28	0.093	ND	8.58	430
WT2029160029	6247144438586	32	18	34	98	0.700	9.01	0.092	ND	8.49	535
WT2029160030	6922199173953	56	87	37	132	0.057	8.72	0.140	ND	8.82	606
WT2029160031	8843589581707	36	25	30	107	0.059	10.6	0.044	ND	8.41	406
WT2029160032	5574706503134	39	27	36	148	0.060	12.2	0.335	ND	8.38	571
WT2029160033	6919890946327	34	23	34	107	0.120	7.73	0.076	ND	9.01	406
WT2029160034	6600691603709	51	21	46	236	0.071	9.45	0.177	ND	9.03	476
WT2029160035	7135579518267	30	20	31	99	0.078	8.16	0.058	ND	8.44	374
WT2030090016	7718752660840	25	32	14	111	0.033	5.76	0.175	ND	8.32	404
WT2030090017	4870588039451	28	33	17	95	0.047	8.23	0.189	ND	8.31	507
WT2030090018	8723095792901	37	35	18	110	0.045	7.13	0.219	ND	8.28	427

表1-16 土壤检测结果统计表

分析指标		铜	镍	铅	锌	汞	砷	镉	六价铬	pH值	总磷
单位		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	无量纲	mg/kg
检出限		1	3	10	1	0.002	0.01	0.01	0.5	/	10
样品编号	样品名称	检测结果									
WT2030090019	8804340723774	51	36	31	161	0.061	16.8	0.329	ND	8.60	578
WT2030090020	8380075356236	36	35	24	133	0.082	8.49	0.168	ND	9.52	520
WT2030090021	7910783422706	33	34	21	140	0.041	8.74	0.176	ND	9.09	918
WT2030090022	7630151593689	22	18	19	410	0.024	5.04	0.199	ND	10.78	798
WT2030660014	8707825639062	30	32	64	88	0.056	9.87	0.153	ND	8.52	484
WT2030660015	8089154723489	43	40	74	121	0.064	10.2	0.238	ND	8.35	563
WT2030660016	5759656908418	34	39	76	117	0.071	13.5	0.168	ND	8.54	494
WT2030660017	6490759234199	19	28	62	80	0.035	5.80	0.107	ND	8.50	415
WT2030660018	7401106425610	37	44	88	119	0.051	9.61	0.141	ND	8.50	372
WT2030660019	9010769808309	69	42	97	200	0.067	20.7	0.488	ND	8.55	529
备注	①“ND”表示未检出； ②土壤样品的检测结果以干土为基准计算（以干基计）； ③“/”表示该参数没有相应的检出限。										

表2 检测依据

挥发性有机物 (VOCs)	《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》 (HJ 605-2011)
半挥发性有机物 (SVOCs)	《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)
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)
镉	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 (GB/T 17141-1997)
汞	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分: 土壤中总汞的测定》 (GB/T 22105.1-2008)
砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分: 土壤中总砷的测定》 (GB/T 22105.2-2008)
铜、镍、铅、锌	《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)
pH值	《土壤 pH的测定 电位法》 (HJ 962-2018)
总磷	《土壤总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法》 (HJ 632-2011)

表3 检测仪器及条件

仪器编号	设备名称	规格型号
F-001-07	紫外-可见分光光度计	TU-1810PC
F-003-10	气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020
F-003-11	气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020
F-003-15	气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020
F-003-24	气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020
F-003-36	气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020NX
F-003-37	气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020NX
F-006-05	原子吸收分光光度计	AA-6880
F-006-06	原子吸收分光光度计	AA-6880
F-006-06	原子吸收分光光度计	AA-6880
F-007-02	石墨炉原子吸收光谱仪	AAAnalyst 600
F-007-06	石墨炉原子吸收分光光度计	AA6880
F-008-05	原子荧光光度计	AFS-8510
F-008-08	原子荧光光度计	BAF-2000
F-013-09	万分之一天平	AL204
F-014-02	离子计	PXSJ-216
F-014-10	离子计	PXSJ-216
F-097-02	马弗炉	F0611C
检测环境条件	温度 (℃): 15-30	

*****报告结束*****