



中环检测

ZHONGHUAN DETECTION

检测报告

Test Report

报告编号: ZH232788



项目名称 萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测

委托单位 萍乡市金牛皮革服饰有限公司

报告日期 2023年11月29日

江西中环检测有限公司



江西中环检测有限公司 Jiangxi ZhongHuanInspection Co.,Ltd.

地址: 江西省宜春市袁州医药工业园

Tel: 13767576822



中环检测

ZHONGHUAN DETECTION

声 明

一、本报告涂改无效，无编制、无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无资质认定章 **MA** 视为无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效；

三、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书；

四、未经同意本报告不得用于广告宣传；

五、本公司保证检测的科学性、公正性，对监测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。

六、本检测报告只对本次送样/采样（环境或工况）负责。

七、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向我公司提出，无法保存、复现的样品不受理申诉。

江西中环检测有限公司

地址：江西省宜春市袁州区医药工业园

邮编：336000

电话：13767576822

传真：0795-3679098

江西中环检测有限公司 Jiangxi ZhongHuanInspection Co.,Ltd.

地址：江西省宜春市袁州医药工业园

Tel:13767576822



中环检测

ZHONGHUAN DETECTION

项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

一、项目概况

委托方及通讯地址:萍乡市金牛皮革服饰有限公司;江西省萍乡市芦溪县火车站北面			
委托日期	2022年07月08日	取样方式	采样
受检单位及采样地址:萍乡市金牛皮革服饰有限公司;江西省萍乡市芦溪县火车站北面			
现场检测人员	肖崇志、陈祖雄		联系人和联系方式:王总;18707099051
分析检测人员	胡怡、唐江、黄德煌、李苏平	检测日期	2023年10月30日-11月27日

二、相关标准规范

表 2-1 检测方法及使用设备

类别	检测项目	检测方法	检出限	主要仪器名称、型号、编号	仪器检定/校准有效日期
地下水	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 535-2009)	0.025 mg/L	UVmini-1280 紫外可见分光光度计 ZH-046-1	2022.12.20-2023.12.19
	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》 (GB/T 7494-1987)	0.05 mg/L	721N 可见分光光度计 ZH-017-1	2022.12.20-2023.12.19
	镉	水质 镉的测定石墨炉法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)(2002年) 第三篇第四章第七节	0.1 µg/L	AA-6880 原子吸收分光光度计 ZH-010-1	2022.12.07-2023.12.06
	铅	水质 铅的测定石墨炉法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)(2002年) 第三篇第四章第十六节	1.0 µg/L	AA-6880 原子吸收分光光度计 ZH-010-1	2022.12.07-2023.12.06
	铜	《水质 铜、锌、铅、镉的测定火焰原子吸收分光光度法》 (GB/T 7475-1987)	0.05 mg/L	AA-6880 原子吸收分光光度计 ZH-010-1	2022.12.07-2023.12.06
	锌	《水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法》 (GB/T 7475-1987)	0.05 mg/L	AA-6880 原子吸收分光光度计 ZH-010-1	2022.12.07-2023.12.06
	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 (HJ 694-2014)	0.3 µg/L	AFS-8220 原子荧光光度计 ZH-009-1	2022.12.07-2023.12.06



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

地下水	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 (HJ 694-2014)	0.04 μg/L	AFS-8220 原子荧光光度计 ZH-009-1	2022.12.07- 2023.12.06
	硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 (HJ 694-2014)	0.4 μg/L	AFS-8220 原子荧光光度计 ZH-009-1	2022.12.07- 2023.12.06
	六价铬	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 (GB/T 5750.6-2023)	0.004 mg/L	721N 可见分光光度计 ZH-017-1	2022.12.20- 2023.12.19
	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 (GB/T 5750.4-2023)	/	AUY-120 电子天平 ZH-020-1	2022.12.20- 2023.12.19
	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》 (GB/T 11911-1989)	0.01 mg/L	AA-6880 原子吸收分光光度计 ZH-010-1	2022.12.07- 2023.12.06
	铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》 (GB/T 11911-1989)	0.03 mg/L	AA-6880 原子吸收分光光度计 ZH-010-1	2022.12.07- 2023.12.06
	总硬度	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法》 (GB/T 7477-1987)	5 mg/L	聚四氟滴定管 ZH-042-02	2022.12.20- 2023.12.19
	亚硝酸盐氮	《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法》 (HJ 84-2016)	0.005 mg/L	CIC-D100 离子色谱仪 ZH-018-1	2022.12.07- 2023.12.06
	硝酸盐氮		0.004 mg/L		
	硫酸盐		0.018 mg/L		
	氯化物		0.007 mg/L		
	氟化物		0.006 mg/L		
	氟化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 (GB/T 5750.5-2023)	0.002 mg/L	721N 可见分光光度计 ZH-017-1	2022.12.20- 2023.12.19
挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 (HJ 503-2009)	0.0003 mg/L	UVmini-1280 紫外可见分光光度计 ZH-046-1	2022.12.20- 2023.12.19	



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

地下水	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 (GB/T 5750.12-2023)	20 MPN/L	SPX-250B-Z 生化培养箱 ZH-031-1/MTX-5B 霉菌培养箱 ZH-034-1	2022.12.20- 2023.12.19
	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 (GB/T 5750.12-2023)	/	SPX-250B-Z 生化培养箱 ZH-031-1	2022.12.20- 2023.12.19
	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》(HJ 1147-2020)	/	SX711 便携式 pH 计 ZH-121-1/玻璃温度计 ZH-117-2	2022.12.20- 2023.12.19
	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 (HJ 1226-2021)	0.01 mg/L	UVmini-1280 紫外可见分光光度计 ZH-046-1	2022.12.20- 2023.12.19
	苯	顶空毛细管柱气相色谱法 《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分有机物指标》 (GB/T 5750.8-2023)	4.69×10 ⁻³ mg/L	GC-2010PRO 气相色谱仪 ZH-002-1	2022.12.20- 2023.12.19
	甲苯		3.13×10 ⁻³ mg/L		
	三氯甲烷*	《水质 挥发性有机物测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 (HJ 639-2012)	/	240FS 火焰原子吸收光谱仪 H045; GC-2010 气相色谱仪 H051; 7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪 H275; 722S 分光光度计 H308; 240Z 石墨炉原子吸收光谱仪 H046; 5110ICP-OES 电感耦合等离子体发射光谱仪 H273。	/
	四氯化碳*				
	铝*	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》(HJ 776-2015)			
	碘化物*	《地下水水质分析方法 第 56 部分：碘化物的测定淀粉分光光度法》 (DZ/T 0064.56-2021)			
土壤	六六六*	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法》 (HJ 921-2017)			
	滴滴涕*				
	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)			
	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)			



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

土壤	汞*	《土壤的质量 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)			
	铅*	《土壤的沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》(HJ 491-2019)			
	镍*				
	铜*				
	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)	/	/	/
	苯并[a]蒽*	《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)			
	苯并[b]荧蒽*				
	苯并[k]荧蒽*				
	苯并[a]芘*				
	二苯并[a,h]蒽*				
茚并[1,2,3-cd]芘*					

注：带*的因子分包给宁波远大检测技术有限公司，该公司资质编号为 221120341379，报告编号为远大检测 SW2311053。

表 2-2 本报告执行标准(委托方提供、仅供参考)

地下水	《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 表 1 中 III 类限值
土壤	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准》(试行)(GB36600-2018) 表 1 及表 2 中管制值第二类用地限值



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

三、检测结果

表 3-1 地下水检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	地下水 1 (1#)	pH 值 (无量纲)	H2306740101-01	6.8	6.5-8.5
		氨氮 (mg/L)	H2306740101-02	0.320	0.50
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	H2306740101-03	<0.05	0.3
		镉 (mg/L)	H2306740101-04	<1.0×10 ⁻⁴	0.005
		铅 (mg/L)		<0.001	0.01
		铜 (mg/L)		<0.05	1
		锌 (mg/L)		<0.05	1
		汞 (mg/L)	H2306740101-05	<4.0×10 ⁻⁵	0.001
		砷 (mg/L)		<3.0×10 ⁻⁴	0.01
		硒 (mg/L)		<4.0×10 ⁻⁴	0.01
		六价铬 (mg/L)	H2306740101-06	<0.004	0.05
		溶解性总固体 (mg/L)	H2306740101-07	255	1000
		铁 (mg/L)	H2306740101-08	<0.03	0.3
		锰 (mg/L)		<0.01	0.1
		总硬度 (mg/L)	H2306740101-09	336	450
		氟化物 (mg/L)	H2306740101-10	<0.006	1.0
		亚硝酸盐氮 (mg/L)		0.165	1
		硝酸盐氮 (mg/L)		0.372	20
		氯化物 (mg/L)		5.39	250
		硫酸盐 (mg/L)		6.67	250
氰化物 (mg/L)	H2306740101-11	<0.002	0.05		
硫化物 (mg/L)	H2306740101-12	<0.003	0.02		
挥发酚 (mg/L)	H2306740101-13	<0.0003	0.002		



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

		苯 (µg/L)	H2306740101-14	$<4.69 \times 10^{-3}$	10
		甲苯 (µg/L)	H2306740101-14	$<3.13 \times 10^{-3}$	700
		菌落总数 (CFU/ml)	H2306740101-15	43	100
		总大肠菌群 (MPN/L)	H2306740101-16	<20	30
		三氯甲烷* (µg/L)	H2306740101-17	1.4	60
		四氯化碳* (µg/L)		<0.4	2
		铝* (mg/L)	H2306740101-18	0.023	0.2
		碘化物* (mg/L)	H2306740101-19	<0.025	0.08

备注：1.采样时点位水温为 16.4℃。2.“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。

本页结束



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-2 地下水检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	地下水 2 (2#)	pH 值 (无量纲)	H2306740102-01	7.2	6.5-8.5
		氨氮 (mg/L)	H2306740102-02	0.473	0.50
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	H2306740102-03	<0.05	0.3
		镉 (mg/L)	H2306740102-04	<1.0×10 ⁻⁴	0.005
		铅 (mg/L)		<0.001	0.01
		铜 (mg/L)		<0.05	1
		锌 (mg/L)		<0.05	1
		汞 (mg/L)	H2306740102-05	<4.0×10 ⁻⁵	0.001
		砷 (mg/L)		<3.0×10 ⁻⁴	0.01
		硒 (mg/L)		<4.0×10 ⁻⁴	0.01
		六价铬 (mg/L)	H2306740102-06	<0.004	0.05
		溶解性总固体 (mg/L)	H2306740102-07	297	1000
		铁 (mg/L)	H2306740102-08	<0.03	0.3
		锰 (mg/L)		<0.01	0.1
		总硬度 (mg/L)	H2306740102-09	321	450
		氟化物 (mg/L)	H2306740102-10	<0.006	1.0
		亚硝酸盐氮 (mg/L)		0.166	1
		硝酸盐氮 (mg/L)	H2306740102-10	0.443	20
		氯化物 (mg/L)		5.57	250
		硫酸盐 (mg/L)		5.38	250
氟化物 (mg/L)	H2306740102-11	<0.002	0.05		
硫化物 (mg/L)	H2306740102-12	<0.003	0.02		
挥发酚 (mg/L)	H2306740102-13	<0.0003	0.002		



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

	苯 (µg/L)	H2306740102-14	<4.69×10 ⁻³	10
	甲苯 (µg/L)		<3.13×10 ⁻³	700
	菌落总数 (CFU/ml)	H2306740102-15	57	100
	总大肠菌群 (MPN/L)	H2306740102-16	<20	30
	三氯甲烷* (µg/L)	H2306740102-17	1.8	60
	四氯化碳* (µg/L)		<0.4	2
	铝* (mg/L)	H2306740102-18	0.018	0.2
	碘化物* (mg/L)	H2306740102-19	<0.025	0.08

备注：1.采样时点位水温为 15.8℃。2.“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。

本页结束



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-3 地下水检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	地下水 3 (3#)	pH 值 (无量纲)	H2306740103-01	7.4	6.5-8.5
		氨氮 (mg/L)	H2306740103-02	0.397	0.50
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	H2306740103-03	<0.05	0.3
		镉 (mg/L)	H2306740103-04	<1.0×10 ⁻⁴	0.005
		铅 (mg/L)		<0.001	0.01
		铜 (mg/L)		<0.05	1
		锌 (mg/L)		<0.05	1
		汞 (mg/L)	H2306740103-05	<4.0×10 ⁻⁵	0.001
		砷 (mg/L)		<3.0×10 ⁻⁴	0.01
		硒 (mg/L)		<4.0×10 ⁻⁴	0.01
		六价铬 (mg/L)	H2306740103-06	<0.004	0.05
		溶解性总固体 (mg/L)	H2306740103-07	323	1000
		铁 (mg/L)	H2306740103-08	<0.03	0.3
		锰 (mg/L)		<0.01	0.1
		总硬度 (mg/L)	H2306740103-09	347	450
		氟化物 (mg/L)	H2306740103-10	<0.006	1.0
		亚硝酸盐氮 (mg/L)		0.174	1
		硝酸盐氮 (mg/L)		0.420	20
		氯化物 (mg/L)		4.99	250
		硫酸盐 (mg/L)		4.99	250
氰化物 (mg/L)	H2306740103-11	<0.002	0.05		
硫化物 (mg/L)	H2306740103-12	<0.003	0.02		
挥发酚 (mg/L)	H2306740103-13	<0.0003	0.002		



中环检测

ZHONGHUAN DETECTION

项目名称: 萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号: ZH232788

	苯 (µg/L)	H2306740103-14	$<4.69 \times 10^{-3}$	10
	甲苯 (µg/L)		$<3.13 \times 10^{-3}$	700
	菌落总数 (CFU/ml)	H2306740103-15	71	100
	总大肠菌群 (MPN/L)	H2306740103-16	<20	30
	三氯甲烷* (µg/L)	H2306740103-17	<0.4	60
	四氯化碳* (µg/L)		<0.4	2
	铝* (mg/L)	H2306740103-18	0.018	0.2
	碘化物* (mg/L)	H2306740103-19	<0.025	0.08

备注: 1.采样时点位水温为 16.2℃。2.“<”表示检测结果小于方法检出限,其后为方法检出限值。

本页结束



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-4 土壤检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	场内土壤测点 (4#)	铬(六价)* (mg/kg)	H2306740104-01	<0.5	78
		汞* (mg/kg)		0.101	82
		砷* (mg/kg)		13.6	140
		镉* (mg/kg)		0.51	172
		铅* (mg/kg)		26	2500
		铜* (mg/kg)		25	36000
		镍* (mg/kg)		17	2000
		α-六六六 (μg/kg)		<0.06	3000
		β-六六六 (μg/kg)		<0.05	9200
		γ-六六六 (μg/kg)		<0.06	19000
		滴滴涕 (μg/kg)		<0.26	67000
		苯并(a)蒽 (mg/kg)		<0.1	151
		苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		<0.2	151
		苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		<0.1	1500
		苯并(a)芘 (mg/kg)		<0.1	15
		茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		<0.1	151
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	<0.1	15			
备注：“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。					



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-5 土壤检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	东面土壤测点 (5#)	铬(六价)* (mg/kg)	H2306740105-01	<0.5	78
		汞* (mg/kg)		0.104	82
		砷* (mg/kg)		8.53	140
		镉* (mg/kg)		0.41	172
		铅* (mg/kg)		22	2500
		铜* (mg/kg)		40	36000
		镍* (mg/kg)		16	2000
		α-六六六 (μg/kg)		<0.06	3000
		β-六六六 (μg/kg)		<0.05	9200
		γ-六六六 (μg/kg)		<0.06	19000
		滴滴涕 (μg/kg)		<0.26	67000
		苯并(a)蒽 (mg/kg)		<0.1	151
		苯并(b)荧蒽 (mg/kg)		<0.2	151
		苯并(k)荧蒽 (mg/kg)		<0.1	1500
		苯并(a)芘 (mg/kg)		<0.1	15
		茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)		<0.1	151
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	<0.1	15			
备注：“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。					



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-6 土壤检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	南面测点土壤 (6#)	铬(六价)*(mg/kg)	H2306740106-01	<0.5	78
		汞*(mg/kg)		0.083	82
		砷*(mg/kg)		12.2	140
		镉*(mg/kg)		0.64	172
		铅*(mg/kg)		38	2500
		铜*(mg/kg)		34	36000
		镍*(mg/kg)		24	2000
		α-六六六(μg/kg)		<0.06	3000
		β-六六六(μg/kg)		<0.05	9200
		γ-六六六(μg/kg)		<0.06	19000
		滴滴涕(μg/kg)		<0.26	67000
		苯并(a)蒽(mg/kg)		<0.1	151
		苯并(b)荧蒽(mg/kg)		<0.2	151
		苯并(k)荧蒽(mg/kg)		<0.1	1500
		苯并(a)芘(mg/kg)		<0.1	15
		茚并(1,2,3-cd)芘(mg/kg)		<0.1	151
二苯并(a,h)蒽(mg/kg)	<0.1	15			
备注：“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。					



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-7 土壤检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	西面土壤测点 (7#)	铬(六价)* (mg/kg)	H2306740107-01	<0.5	78
		汞* (mg/kg)		0.094	82
		砷* (mg/kg)		10.8	140
		镉* (mg/kg)		0.33	172
		铅* (mg/kg)		31	2500
		铜* (mg/kg)		13	36000
		镍* (mg/kg)		10	2000
		α-六六六* (μg/kg)		<0.06	3000
		β-六六六* (μg/kg)		<0.05	9200
		γ-六六六* (μg/kg)		<0.06	19000
		滴滴涕* (μg/kg)		<0.26	67000
		苯并(a)蒽* (mg/kg)		<0.1	151
		苯并(b)荧蒽* (mg/kg)		<0.2	151
		苯并(k)荧蒽* (mg/kg)		<0.1	1500
		苯并(a)芘* (mg/kg)		<0.1	15
		茚并(1,2,3-cd)芘* (mg/kg)		<0.1	151
二苯并(a,h)蒽* (mg/kg)	<0.1	15			

备注：“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

表 3-8 土壤检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值
2023 年 10 月 30 日	北面土壤测点 (8#)	铬(六价)*(mg/kg)	H2306740108-01	<0.5	78
		汞*(mg/kg)		0.212	82
		砷*(mg/kg)		11.4	140
		镉*(mg/kg)		3.49	172
		铅*(mg/kg)		134	2500
		铜*(mg/kg)		64	36000
		镍*(mg/kg)		24	2000
		α-六六六(μg/kg)		<0.06	3000
		β-六六六(μg/kg)		<0.05	9200
		γ-六六六(μg/kg)		<0.06	19000
		滴滴涕(μg/kg)		<0.26	67000
		苯并(a)蒽(mg/kg)		<0.1	151
		苯并(b)荧蒽(mg/kg)		<0.2	151
		苯并(k)荧蒽(mg/kg)		<0.1	1500
		苯并(a)芘(mg/kg)		<0.1	15
茚并(1,2,3-cd)芘(mg/kg)	<0.1	151			
二苯并(a,h)蒽(mg/kg)	<0.1	15			
备注：“<”表示检测结果小于方法检出限，其后为方法检出限值。					



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

四、样品信息

表 4-1 样品信息及气象条件

采样日期	2023 年 10 月 30 日		
现场环境	天气：晴 温度：21.8-22.9℃ 大气压：99.48-99.49kPa 风速：1.55-1.63m/s 风向：东北		
检测点位	检测项目	样品数量	样品性状
地下水 1 (1#)	pH 值、阴离子表面活性剂、氨氮、镉、铅、铜、锌、汞、砷、硒、六价铬、溶解性总固体、铁、锰、总硬度、氟化物、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氯化物、硫酸盐、氰化物、硫化物、挥发酚、苯、甲苯、菌落总数、总大肠菌群、三氯甲烷*（氯仿）、四氯化碳*、铝*、碘化物	28 (13.75L)	无色、无嗅味、无油膜、透明
地下水 2 (2#)	pH 值、阴离子表面活性剂、氨氮、镉、铅、铜、锌、汞、砷、硒、六价铬、溶解性总固体、铁、锰、总硬度、氟化物、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氯化物、硫酸盐、氰化物、硫化物、挥发酚、苯、甲苯、菌落总数、总大肠菌群、三氯甲烷*（氯仿）、四氯化碳*、铝*、碘化物	28 (13.5L)	无色、无嗅味、无油膜、透明
地下水 3 (3#)	pH 值、阴离子表面活性剂、氨氮、镉、铅、铜、锌、汞、砷、硒、六价铬、溶解性总固体、铁、锰、总硬度、氟化物、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氯化物、硫酸盐、氰化物、硫化物、挥发酚、苯、甲苯、菌落总数、总大肠菌群、三氯甲烷*（氯仿）、四氯化碳*、铝*、碘化物	28 (13.5L)	无色、无嗅味、无油膜、透明
场内土壤测点 (4#)	汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、铬*（六价）、镉*、α-六六六*、β-六六六*、γ-六六六*、滴滴涕*、苯并（a）蒽*、苯并（b）荧蒽*、苯并（k）荧蒽*、苯并(a)芘*、茚并(1,2,3-cd)芘*、二苯并（a,h）蒽*	1Kg	暗棕、湿、少量根系、轻壤土
东面土壤测点 (5#)	汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、铬*（六价）、镉*、α-六六六*、β-六六六*、γ-六六六*、滴滴涕*、苯并（a）蒽*、苯并（b）荧蒽*、苯并（k）荧蒽*、苯并(a)芘*、茚并(1,2,3-cd)芘*、二苯并（a,h）蒽*	1Kg	暗棕、潮、中量根系、轻壤土
南面测点土壤 (6#)	汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、铬*（六价）、镉*、α-六六六*、β-六六六*、γ-六六六*、滴滴涕*、苯并（a）蒽*、苯并（b）荧蒽*、苯并（k）荧蒽*、苯并(a)芘*、茚并(1,2,3-cd)芘*、二苯并（a,h）蒽*	1Kg	暗棕、潮、中量根系、轻壤土



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

西面土壤测点 (7#)	汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、铬*(六价)、镉*、 α-六六六*、β-六六六*、γ-六六六*、滴滴涕*、 苯并(a)蒽*、苯并(b)荧蒽*、苯并(k)荧蒽*、 苯并(a)芘*、茚并(1,2,3-cd)芘*、二苯并 (a,h)蒽*	1Kg	黄棕、潮、少量根系、 轻壤土
北面土壤测点 (8#)	汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、铬*(六价)、镉*、 α-六六六*、β-六六六*、γ-六六六*、滴滴涕*、 苯并(a)蒽*、苯并(b)荧蒽*、苯并(k)荧蒽*、 苯并(a)芘*、茚并(1,2,3-cd)芘*、二苯并 (a,h)蒽*	1Kg	暗棕、潮、少量根系、 轻壤土

本页结束



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

五、质量控制

(1) 本项目现场及实验室检测由江西中环检测有限公司承担，江西中环检测有限公司已通过计量认证，所有检测人员均持证上岗；

(2) 所用计量仪器均经过计量部门检定或校准合格并在有效期内使用；

(3) 采样严格按技术规范要求进行。废水/水质采样时保证样品有代表性，防止样品受到污染，注意样品避光、防止空气接触等要求；固定污染源/大气采样时保证采样系统的密封性，测试前气密性检查；土壤采样时合理布点，使用洁净工具足量采样，确保样品不受操作污染、有代表性；噪声采样记录上反映检测时的风速，检测时加带风罩，检测前后用标准声源对仪器进行校准，校准结果不超过 0.5dB。

(4) 样品的保存及运输：按规范添加保存剂保存并在保存期内测定；

(5) 实验室分析：保证实验室条件，实验室用水、使用试剂、器皿均符合要求，实验室样品加做 10% 平行双样，并按要求做质控分析；

(6) 检测分析方法均为计量认证方法；

(7) 分析结果、检测报告严格执行三级审核制度。

编制人：陈东波

复核人：陈东波

审核人：陈东波

批准人：陈东波

批准日期：2023-11-29

检测单位：（盖章）

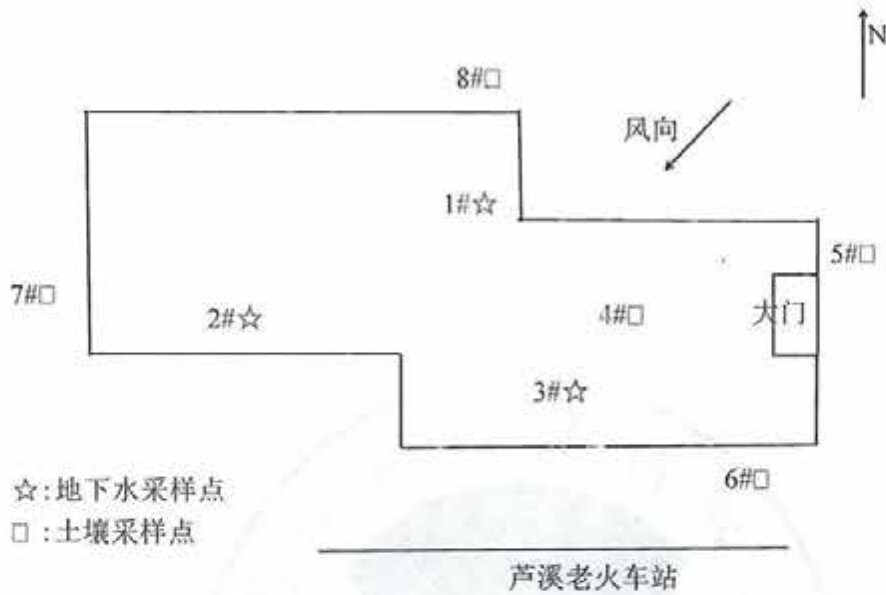
（职务：授权签字人）

——报告结束——



项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

附件一：监测点位图



附件二：监测照片





项目名称：萍乡市金牛皮革服饰有限公司土壤地下水检测
报告编号：ZH232788

