



201821340877



正勋检测

报告编号: ZXJC202108 (CG) 044

检测报告

项目名称: 益阳国辉锑业有限公司土壤检测

委托单位: 益阳国辉锑业有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2021年09月15日

湖南正勋检测技术有限公司



报告编制说明

- 1、检测报告无本公司检验检测专用章、计量认证章、骑缝章无效。
- 2、检测报告内容需填写齐全、清楚；涂改、无审核/签发者签字无效。
- 3、委托方对本报告如有疑问或异议，应于收到本报告之日起七个工作日内向本公司书面提出申请，相关法律法规有规定的遵照执行，同时附上原件并预付相关费用。特殊样品必须在有效期内提出，预期不予受理。
- 4、由委托单位自行采样送检的样品，委托单位对样品的信息和真实性负责，本公司仅对该样品的检测数据负责，本单位不承担任何相关责任。
- 5、未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。
- 6、未经本公司书面批准，本报告数据不得用于商业广告、不得作为诉讼的证据材料。



检测报告

1 基础信息

表 1-1 样品基本信息一览表

项目名称	益阳国辉铋业有限公司土壤检测
委托单位名称	益阳国辉铋业有限公司
委托单位地址	湖南省益阳市朝阳高新开发区梅林路
委托日期	2021.07.28
建设单位名称	益阳国辉铋业有限公司
建设项目地址	湖南省益阳市朝阳高新开发区梅林路
采样日期	2021.07.28
检测日期	2021.07.28-2021.09.14
备注	1、检测结果的不确定度: 未评定 2、偏离标准方法情况: 无 3、非标方法使用情况: 无 4、分包情况: 无 5、其它: 检测结果小于检测方法最低检出限, 用“ND”表示。

2 检测内容

表 2-1 样品检测工作内容

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
土壤	厂区中间花坛 (E112° 21' 0", N28° 32' 18")	pH、铋、砷、镉、 铊、铅	1 次
	厂区东侧 (E112° 21' 1", N28° 32' 19")		
	厂区南侧 (E112° 21' 0", N28° 32' 19")		

3 分析及仪器设备

表 3-1 检测分析及仪器设备

类别	项目	分析方法	方法来源	使用仪器	检出限
土壤	pH	《土壤 pH 的测定》	NY/T1377-2007	pH 计 (PHS-3C)	—
	铋	原子荧光法	HJ 680-2013	双道非色散原子荧光光谱仪 (AFS200T)	0.01mg/Kg
	砷	原子荧光法	GB/T22105.2-2008	双道非色散原子荧光光谱仪 (AFS200T)	0.01mg/Kg
	镉	石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T17141-1997	火焰/石墨炉一体式 (AAS9000)	0.01mg/Kg
	铊	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ781-2016	电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP2060T)	3.0mg/Kg
	铅	石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T17141-1997	火焰/石墨炉一体式 (AAS9000)	0.1mg/Kg

湖南正勋检测技术有限公司

公司地址: 益阳市高新区梓山社区湖南中核无纺有限公司 2#办公楼 101 室 电话(Tel): 0737-2669567

4 检测结果

表 4-1 土壤检测结果

(单位 mg/Kg, 已注明的除外)

检测项目	采样日期	检测结果			标准限值
		厂区中间花坛 (E112° 21' 0" , N28° 32' 18")	厂区东侧 (E112° 21' 1" , N28° 32' 19")	厂区南侧 (E112° 21' 0" , N28° 32' 19")	
pH 值(无量纲)	2021. 07.29	6.98	6.68	7.02	/
镉		124.6	174.6	156.4	180
砷		21.2	23.9	22.8	60
镉		0.64	0.36	0.65	65
铊		ND	ND	ND	/
铅		19.8	18.3	18.7	800
备注	参照《建设用地土壤污染风险管控标准》(GB36600-2018)表 1、表 2 中第二类用地的筛选值。				

(以下空白)

—报告结束—

报告编写: 彭文丽

审核: 周水华

签发: 张利军

日期: 2021.9.15

湖南正勋检测技术有限公司

公司地址: 益阳市高新区梓山社区湖南中核无纺有限公司 2#办公楼 101 室

电话(Tel): 0737-2669567

