



得成检测 (2024) 测字第 11-111 号

# 检测 报告

项目名称: 衡阳志远新材料有限公司土壤委托监测

委托单位: 衡阳志远新材料有限公司

湖南得成检测有限公司

2024 年 11 月 29 日





## 报告编制说明

- 1、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/签发者无效；
- 3、未经本公司书面同意，不得部分复印本报告；
- 4、委托方如对检测报告结果有异议，收到本检测报告之日起十日内向本公司提出；
- 5、本报告仅对本次检测样品负责；
- 6、本报告检测数据仅对当时工况及环境状况有效，对于委托方自己采集后的样品送样委托检验检测，仅对本次受理样品的检测数据负责，不对样品来源及采样方式负责；
- 7、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。

地址：衡阳市石鼓区松木经济开发区上倪路 8 号

电话：0734-8335822

邮编：421000

湖南得成检测有限公司



## 一、基本信息

表 1 检测任务基本信息

项目名称	衡阳志远新材料有限公司土壤委托监测	项目地址	松木经济开发区
采样人员	黄鸿安、樊平	采样日期	2024.11.13
分析人员	申宇、刘楚臣、张钢城	分析日期	2024.11.20-11.26
检测类别	/		
检测内容及项目	1、土壤：pH、铜、锌、砷、镉、铅、镍、铊		
检测频次	1、土壤：1次/天*1天		
采样方法	1、土壤：《土壤环境监测技术规范》HJ/T 166-2004		
采样点位	1、土壤：办公楼前、厂区1号点、厂区2号点		
备注	1、偏离标准方法情况：无 2、非标方法使用情况：无 3、分包情况：无 4、其它：当未检出时，用“检出限+L”表示。		

## 二、检测方法及使用仪器

表 2 检测方法及使用仪器

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
土壤	pH	《土壤检测 第 2 部分：土壤 pH 的测定》 NY/T 1121.2-2006	pH 计 FE28/DCSY-149	/
	铜	《土壤质量 重金属测定王水回流消解原子吸收法》NY/T 1613-2008	原子吸收分光光度计 AA-6880/DCSY-158	2mg/kg
	锌	《土壤质量 重金属测定王水回流消解原子吸收法》NY/T 1613-2008	原子吸收分光光度计 AA-6880/DCSY-158	0.4mg/kg
	砷	《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》HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7800/DCSY-161	0.6mg/kg
	镉	《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》HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7800/DCSY-161	0.07mg/kg
	铅	《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》HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7800/DCSY-161	2mg/kg
	镍	《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》HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7800/DCSY-161	2mg/kg
	铊	《铅、镉、钒、磷等 34 种元素的测定-电感耦合等离子体质谱法》SL 394.2-2007	电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7800/DCSY-161	0.0075mg/kg

检测



检测

检测



## 三、检测结果

表 3 土壤检测结果

单位: mg/kg

采样时间	采样深度	检测项目	检测结果			标准限值
			办公楼前	厂区 1 号点	厂区 2 号点	
			E112.628550 N26.978249	E112.628552 N26.978250	E112.629257 N26.978302	
11 月 13 日	0~20cm	pH (无量纲)	6.1	6.4	6.3	/
		铜	41.4	112	43.3	18000
		锌	88.2	105	84.7	/
		砷	40.4	29.5	56.4	60
		镉	1.04	0.56	0.80	65
		铅	43.9	39.1	50.6	800
		镍	31.8	20.6	17.4	900
		铊	0.213	0.420	0.264	/

标准限值: 参考《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》GB 36600-2018 中表 1 筛选值第二类用地限值。

以下空白

-----报告结束-----

编制: 段珠玉

审核: 邹佳骏

签发: 周

签发日期: 2024.11.29



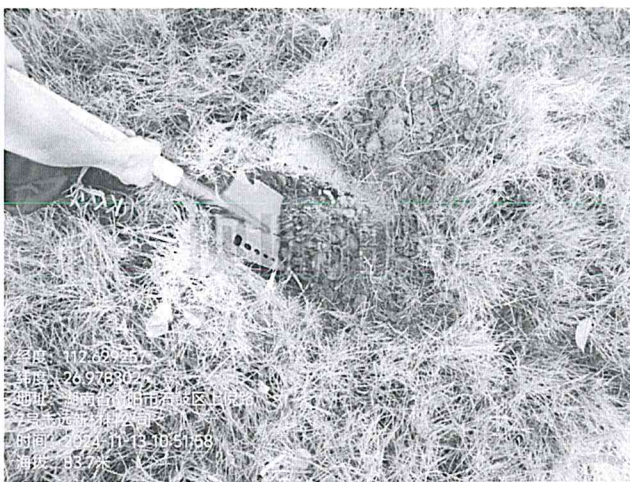
附图：现场采样照片



办公楼前



厂区 1 号点



厂区 2 号点

八五