



湖南昌源环境科技有限公司 检测报告

昌源岳检字 (2021) HJ 第 133-8-1 号

项目名称：平江县垃圾填埋场土壤检测

委托单位：湖南平江军信环保有限公司

报告日期：2021 年 11 月 18 日



湖南昌源环境科技有限公司

(加盖检验检测专用章)



扫描全能王 创建

检测报告说明



1. 检测报告无本公司  章、检验检测专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告部分复印无效，全部复印件未重新盖章无效。
3. 检测报告无报告编写、审核、签发人签字无效。
4. 检测报告须内容完整，涂改无效。
5. 来样检测系委托方自行采集样品送检时，检测报告仅对来样负责，不对样品来源负责，检测结果不做评价。
6. 检测结果仅对本次样品有效。
7. 报告中涉及使用客户提供数据时，有明确标识。当客户提供的信息可能影响结果有效性时，本公司无责。
8. 若对检测报告有异议,应于报告发出之日起七日内向本公司提出。无法保存、复现的样品，不受理申诉。

地址：岳阳经济技术开发区金凤桥管理处监申桥村（岳阳医药健康产业园孵化中心3幢B栋22楼）

电话：0730-8665258

传真：0730-8665258

邮编：414000



扫描全能王 创建

检测报告

一、基础信息

项目名称	平江县垃圾填埋场土壤检测		
检测地址	岳阳市平江县		
委托单位	湖南平江军信环保有限公司		
检测类别	委托检测	采样日期	2021.11.09
检测单位	湖南昌源环境科技有限公司	检测日期	2021.11.09-11.15

二、检测内容

类别	检测点位	点位数	检测项目	采样频次
土壤	厂区内	1个	六价铬、镍、铜、砷、镉、汞、铅	1次/年
备注	检测点位、指标及频次由委托单位指定			

三、检测方法及仪器

(一) 样品采集及保存

土壤	《土壤环境监测技术规范》(HJ/T 166-2004)
----	-----------------------------

(二) 样品分析

检测指标		分析方法及来源	检测仪器/编号	检出限
土壤	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	TAS-990 MFG 型原子吸收分光光度计/CYS0012	0.5mg/kg
	镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 17139-1997	TAS-990 MFG 型原子吸收分光光度计/CYS0012	5mg/kg
	铜	土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 17138-1997	TAS-990 原子吸收分光光度计/CYS0012	1mg/kg
	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	AFS-8510 原子荧光光度计/CYS0029	0.01mg/kg
	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	TAS-990MFG 原子吸收分光光度计/CYS0012	0.01mg/kg



检测指标		分析方法及来源	检测仪器/编号	检出限
土壤	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	AFS 8510/原子荧光分光光度计 /CYS0029	0.002mg/kg
	铅	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	TAS-990MFG 原子吸收分光光度计 /CYS0012	0.1mg/kg

四、土壤检测结果

检测点位	采样日期	样品编号	样品状态
厂区内	11 月 9 日	TR133211109001	褐色, 固态

(二) 检测结果

检测项目	厂区内	标准限值(管制值)	计量单位
六价铬	23.0	78	mg/kg
镍	60	2000	mg/kg
铜	39	36000	mg/kg
砷	1.65	140	mg/kg
镉	0.08	172	mg/kg
汞	0.170	82	mg/kg
铅	7.6	2500	mg/kg
限值来源	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)表 1 标准。		

编制: 李洁

审核: 陈芳云

签发: 杨永光

签发日期: 2021 年 11 月 18 日

-----报告结束-----



扫描全能王 创建

现场采样图片



昌源岳

