



151212050105

检测报告

报告编号

AHEPD20061500000205

第 1 页 共 4 页

委托单位 黄山金磊新材料科技有限公司

受检客户名称 黄山金磊新材料科技有限公司

受检客户地址 黄山市歙县循环经济园纬一路

检测性质 委托检测

检测类别 土壤

编制: 李柳

审核: 郑霞

签发: 李柳

日期: 2020.07.06

采样日期: 2020年06月16日

检测日期: 2020年06月16日~30日

安徽中证检测技术有限公司

合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交叉口皖江低碳科技园3栋厂房5层



检测报告

报告编号

AHEPD20061500000205

第 2 页 共 4 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
土壤	详见 (1)	刘公平、万青松	定点	红色、潮、少量根系、沙壤土

检测结果:

(1) 土壤

检测点	检测项目	结果	《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	单 位
			筛选值第二类用地	
场区土壤	采样深度	0-0.5 米		
	pH	6.94	---	无量纲
	砷	7.88	60	mg/kg
	镉	2.04	65	mg/kg
	铜	18	18000	mg/kg
	铅	269	800	mg/kg
	汞	0.012	38	mg/kg
	镍	5	900	mg/kg
	铬	119	---	mg/kg
	锌	119	---	mg/kg
	阳离子交换量	8.87	---	cmol(+)/kg

注: 1.ND 表示该检测结果低于方法检出限。

2.“—”表示《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》GB36600-2018 限值标准中未对该项目作限制。



检测报告

报告编号

AHEPD20061500000205

第 3 页 共 4 页

质控信息

标准样品分析

项目 (检测类别)	测量值	标准值
pH	8.19 (无量纲)	8.18±0.06 (无量纲)
铬	62mg/kg	62±2mg/kg
铜	28mg/kg	28±1mg/kg
砷	16.0mg/kg	15.8±0.9mg/kg
镍	25mg/kg	24±1mg/kg
锌	80mg/kg	81±2mg/kg
铅	40mg/kg	40±2mg/kg
镉	0.102mg/kg	0.106±0.007mg/kg
汞	0.077mg/kg	0.075±0.007mg/kg
阳离子交换量	22cmol(+)/kg	20±2cmol(+)/kg

仪器信息

名称	型号	实验室编号	检校有效期
pH 计	PHS-3C	AHHQ01006	2021.03.08
原子吸收分光光度计	AA-7000	AHHQ01003	2021.05.12
原子荧光光度计	AFS-8220	AHHQ01004	2021.04.26

才
★
验
—



检测报告

报告编号

AHEPD20061500000205

第 4 页 共 4 页

1. 本次检测的依据:

样品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检测限
土壤	阳离子交换量	中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定 NY/T 295-1995	/
	pH	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	0.01(无量纲)
	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	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	0.01mg/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	0.1mg/kg
	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	0.002mg/kg
	镍	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	3mg/kg
	铜		1mg/kg
	锌		1mg/kg
	铬		4mg/kg

2. 检测单位地址合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交叉口皖江低碳科技园 3 栋厂房 5 层。
3. 本报告无安徽中证检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经安徽中证检测技术有限公司书面批准, 不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑义, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束

