河南省政院检测研究院有限公司

CMA
161601060534
有效期2022年3月15日

检 测 报 告

报 告 编 号 ZYTHJB2019-1031

检 测 类 型 委托检测

委 托 单 位 平顶山市万华物贸有限公司

检 测 地 址 鲁山县胸背乡大年沟村西

检 测 类 别 土壤

（检验检测专用章）

编　　制：贾静静

审　　核：

批　　准：

签发日期：2019.2.8

计量认证证书编号：161601060534
地址：郑州高新技术开发区长椿路 11 号 3 号楼 A 单元 1 层 A101 号
邮编：450001
传真：0371-86658611

NO.0030998

报 告 编 制 说 明

1. 本报告只适用于本报告所写明的检测目的及范围。

2. 本报告未盖本公司“检验检测专用章”和骑缝章无效。

3. 复制本报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”和骑缝章无效，报告部分复制无效。

4. 本报告无编制人、审核人、批准人签字无效。

5. 本报告经涂改无效。

6. 本公司只对来样或自采样品负责。

7. 本报告未经本公司同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。

8. 对本报告若有异议，请于报告发出之日起十五日内向本公司提出，逾期不申请的，视为认可检测报告。

Tel：0371-86658211 0371-86658611 400-1699-691
Email：hnzytest@126.com www.zyjcyjy.com

检 测 报 告

一、基本信息：

检测类型	检测类别	采样人员	分析人员
委托检测	土壤	姚明宇、周龙浩	周丹阳、张洁、叶尚丽
委托编号	检测依据	采样日期	分析日期
ZYTHJ20191031	详见检测分析方法	2019年07月18日	2019年07月18日-30日

二、检测内容：

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
土壤	厂区东侧350m（0-20cm）（N33°40′45.85″、E112°47′4.20″）	pH、铅、汞	1次/天，检测1天
	厂区东侧500m（0-20cm）（N33°40′46.38″、E112°47′10.00″）		

三、质量保证及质量控制

1.所有检测分析方法均按照国家现行有效的方法使用；

2.检测仪器均按规定的进行检定/校准并在有效期内使用；

3.检测人员经培训考核合格后，均持证上岗；

4.检测场所和环境条件符合相应监测规范要求；

5.检测过程中使用的关键试剂耗材均符合要求；

6.质控措施均满足分析质量要求。

四、检测分析方法

类别	检测项目	检测标准	使用仪器	检出限
土壤	pH	《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ 962-2018	数显酸度计 PHS-3C HNZYT/SB-HJ-031	--
	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	原子吸收分光光度计 AA-6880 HNZYT/SB-HJ-112	0.1mg/kg
	汞	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》HJ 680-2013	原子荧光光度计 PF32 HNZYT/SB-HJ-081	0.002mg/kg

此页以下空白

Tel：0371-86658211 0371-86658611 400-1699-691
Email：hnzytest@126.com www.zyjcyjy.com

检 测 报 告

五、检测结果：

（1）土壤

检测点位	样品状态
厂区东侧350m（0-20cm）（N33°40′45.85″、E112°47′4.20″）	黄棕、潮、少量根系、轻壤土
厂区东侧500m（0-20cm）（N33°40′46.38″、E112°47′10.00″）	黄棕、潮、少量根系、轻壤土

检测点位	检测项目	检测结果	单位
		2019.07.18	
厂区东侧350m（0-20cm）（N33°40′45.85″、E112°47′4.20″）	pH	6.39	无量纲
	铅	39.8	mg/kg
	汞	0.489	mg/kg
厂区东侧500m（0-20cm）（N33°40′46.38″、E112°47′10.00″）	pH	7.57	无量纲
	铅	52.0	mg/kg
	汞	0.382	mg/kg

附图：项目土壤现场采样图片。

厂区东侧350m

Tel：0371-86658211 0371-86658611 400-1699-691
Email：hnzytest@126.com www.zyjcyjy.com

检 测 报 告

厂区东侧 500m

——报告结束——

Tel：0371-86658211 0371-86658611 400-1699-691
Email：hnzytest@126.com www.zyjcyjy.com