



201819123113

检 测 报 告

报告编号: JKBG191231-003

委托单位:

蕉岭锦灵造纸厂

样品类型:

土壤

监测类别:

送样检测

报告日期:

2019年12月31日

广东精科环境科技有限公司



报告说明

1. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及计量认证章无效；
2. 本报告页码齐全有效；
3. 本报告仅对采样/送样样品检测结果负责，报告中执行标准委托方提供；
4. 本报告无编制人、审核人、签发人亲笔签名无效；
5. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删；
6. 本报告未经本公司书面许可，不得部分复印、转借、转录、备份；
7. 本报告未经本公司书面许可，不得作为商品广告使用；
8. 若对本报告有异议，请于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不申请的，视为认可检测报告的声明。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检；
9. 本报告内容解释权归本公司所有。

本机构通讯资料

地 址：广东省梅州市梅江区西阳镇莆蔚村梅子坝省道 S223 路旁
邮政编码：514768
电 话：0753-2180919
传 真：0753-2180919

一、 基本信息

样品类型	土壤
样品状态	TR191222902: 固态、黄色、潮、砂壤土、少量根系;
样品来源	送样
送样日期	2019.12.22
检测日期	2019.12.22-2019.12.31
接样人员	李艳莉
检测人员	徐秀媚、李婷婷、黄振兴
备注	仅对本次送样分析结果负责

二、 检测内容

项目类型	监测项目	采样位置	送样时间	分析完成截止日期
土壤	pH、镉、铬、铅、汞、砷、铜、锌、镍	/	2019.12.22	2019.12.31

三、 检测结果

检测点位	检测项目	检测结果	单位
TR191222902 2019.12.22	pH	6.23	无量纲
	镉	0.04	mg/kg
	铬	53.5	mg/kg
	铅	14.0	mg/kg
	汞	0.073	mg/kg
	砷	13.7	mg/kg
	铜	2.49	mg/kg
	锌	43.6	mg/kg
	镍	8.88	mg/kg
备注	/		

本页以下空白

附图：送样照片



四、检测方法、使用仪器、检出限

检测项目		检测方法	使用仪器	检出限
土壤	pH	土壤 pH 的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 PHS-3C	/
	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	原子吸收分光光度计 AA-6880	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	原子吸收分光光度计 AA-6880	0.1mg/kg
	铬	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 HJ491-2019 代替 HJ491-2009	原子吸收分光光度计 AA-6880	4mg/kg
	铜			1mg/kg
	锌			1mg/kg
	镍			3mg/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	原子荧光光度计 SK-2003A	0.002mg/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	原子荧光光度计 SK-2003A	0.01mg/kg	

编制: 顾超丹

审核: 王超

签发: 王超

签发时间: 2019.12.31

*****报告结束*****