

# 检 测 报 告

NO: HW20210155

项 目 名 称: 土壤检测

委 托 单 位: 湖南博隆矿业开发有限公司

受 检 单 位: 湖南博隆矿业开发有限公司

检 验 类 别: 委托检验

湖南鼎誉检验检测有限公司

检验报告专用章



## 注 意 事 项

- 1、本报告适用生产、经销企业、社会团体、个人及政府部门的“委托检验”；
- 2、报告无检验报告专用章或检验单位公章无效；
- 3、复制报告未重新加盖检验报告专用章或检验单位公章无效；
- 4、报告无编制人、审核人、批准人签字无效；
- 5、报告涂改、删减无效；
- 6、对不可重复性试验的样品不进行复检。
- 7、检验报告项目前带“▲”代表分包项目。
- 8、样品为委托方送检时，样品来源及信息由委托方提供及确认，  
检验报告仅对所检样品负责。

地 址：浏阳市两型产业园

业务电话：0731-83699096/0731-83699095

邮政编码：410300

传 真：0731-83699095



## 湖南鼎誉检验检测有限公司 检测报告

### 一.基础信息

项目名称	土壤检测		
委托单位	湖南博隆矿业开发有限公司	地 址	湖南省浏阳市永和镇铁山村铁山组
受检单位	湖南博隆矿业开发有限公司	地 址	湖南省浏阳市永和镇铁山村铁山组
采样单位	湖南鼎誉检验检测有限公司	地 址	浏阳市两型产业园
采(送)样人员	曾凡成、罗著明	检测时间	2021年03月18日至2021年03月29日

### 二. 检测内容

类 别	样品来源	采（送）样日期	采样点位	检测项目
土 壤	现场采样	2021.03.18	选矿区西边其吉组水稻田内1#、 选矿区东边石桥冲组水稻田内2#、 选矿区南边西冲组水稻田内3#	pH
				镉
				汞
				砷
				铅
				铬
				铜
				镍
				锌

（本页完）

DYJ/35-05



NO: HW20210155

## 三. 检测分析及仪器

(一) 样品 采集	类 别		采集依据		
	土 壤		HJ/T 166-2004 《土壤环境监测技术规范》		
(二) 样品 分析	类别	检验项目	检验分析方法	检验仪器及编号	最低检出限
	土壤	pH	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第2部分 土壤pH的测定	DYJ/SB-040 PH计	/
		镉	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤0.07mg/kg 视为未检出
		汞	GB/T 2210531-208 第一部分 土壤中总汞 的测定 第二部分原子 荧光法	DYJ/SB-006 原子荧光分光光度计	≤0.002mg/kg 视为未检出
		砷	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤0.6mg/kg 视为未检出
		铅	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤2mg/kg 视为未检出
		铬	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤2mg/kg 视为未检出
		铜	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤0.5mg/kg 视为未检出
		镍	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤2mg/kg 视为未检出
		锌	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子体质谱法	DYJ/SB-002 电感耦合等离子体质 谱仪	≤7mg/kg 视为未检出

(本页完)



## 四. 检测结果

### 4.1 土壤检测结果

项目名称	检测项目	单位	采样点位及检测结果		
			选矿区西边其吉组水稻田内1#	选矿区东边石桥冲组水稻田内2#	选矿区南边西冲组水稻田内3#
土 壤	pH	无量纲	5.24	5.11	5.09
	镉	mg/kg	0.18	0.24	0.14
	汞	mg/kg	0.147	0.192	0.181
	砷	mg/kg	20.9	19.4	10.2
	铅	mg/kg	101	144	147
	铬	mg/kg	22.7	21.4	19.8
	铜	mg/kg	39.4	42.7	48.5
	镍	mg/kg	121.4	101.4	62.4
	锌	mg/kg	97.1	79.4	104.4

报告编制: 刘静

审核: 罗中良

批准: 尹海云

签发日期: 2021年04月02日



