



# 检测报告

NO: HW20220211

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



湖南鼎誉检验检测股份有限公司



## 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

# 湖南鼎誉检验检测股份有限公司

## 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	湖南鼎誉检验检测股份有限公司	地 址	浏阳市两型产业园
采(送)样人员	曾凡成、曾令和	检测时间	2022年04月08日至2022年04月18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	2022.04.08	选矿区东边石桥冲组水稻田内1#、 选矿区南边西冲组水稻田内2#、 选矿区西边其吉组水稻田内3#	pH
				镉
				汞
				砷
				铅
				铬
				铜
				镍
				锌

(本页完)

## 三. 检测分析方法及仪器

(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. 采样气象参数

采样日期	天气	气温	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)
2022.04.08	晴	20℃	100.2	东南风	1.4

#### 五. 检测结果

##### 5.1 土壤检测结果

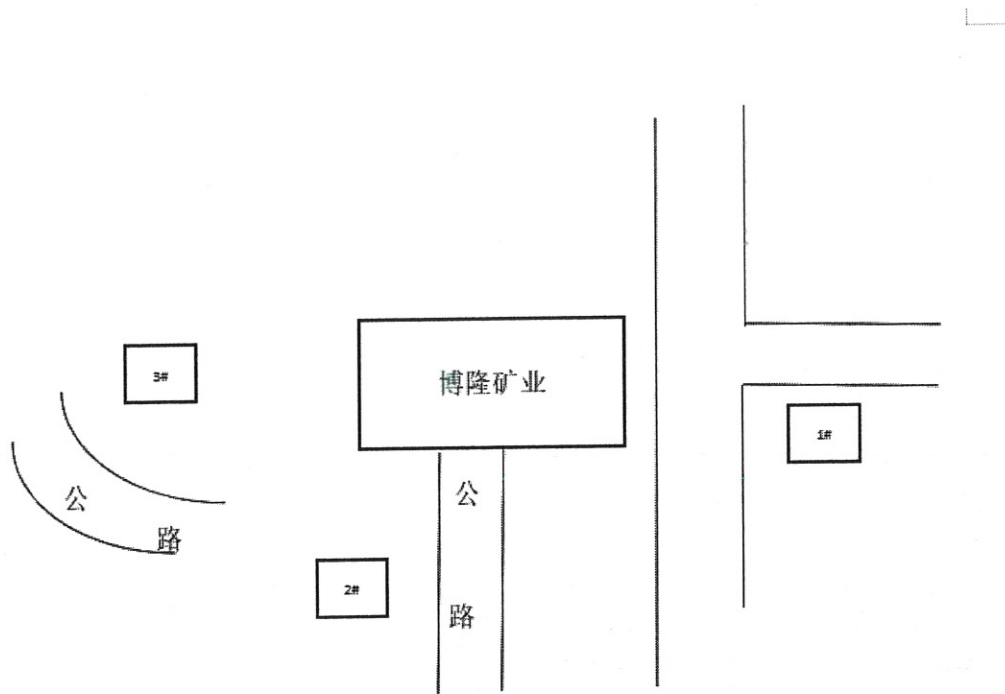
项目名称	检测项目	单位	采样点位及检测结果		
			选矿区东边石桥冲组荒田内 1#	选矿区南边西冲组水稻田内 2#	选矿区西边其吉组水稻田内 3#
土 壤	pH	无量纲	6.77	6.84	6.69
	镉	mg/kg	0.11	0.09	0.14
	汞	mg/kg	0.048	0.092	0.074
	砷	mg/kg	22.4	20.1	14.4
	铅	mg/kg	39	89	119
	铬	mg/kg	12	17	14
	铜	mg/kg	12.7	11.3	78.4
	镍	mg/kg	22	24	28
	锌	mg/kg	45	54	173

DYJ/35-05



NO: HW20220211

## 六. 检测点位示意图



报告编制: 刘静

审核: 罗中良

批准: 罗中良

签发日期: 2022年04月22日

——报告结束——