



152512340028

YDSHJ-CX33-01-ZL
报告编号:21G0634

正本

检测 报告

项目名称：永善金沙矿业有限责任公司2021年
土壤自行监测

检测类型：土壤

委托单位：永善金沙矿业有限责任公司

报告发送日期：2021/7/15



云南地矿环境检测中心



注意事项:

- 1、报告无“云南地矿环境检测中心”检测报告专用章和无骑缝章无效。
- 2、未经本中心批准不得复制报告，完整复制报告未经确认和加盖“云南地矿环境检测中心检测报告专用章”无效。
- 3、报告涂改增删无效。
- 4、报告检测结果仅对来样且经收样人验收确认的样品负责。委托人对样品提出复检，重新送样请保持送检样品的初始状态。
- 5、委托方对检验报告结果有异议时，请自中心发报告之日起（邮寄以邮戳为准）十五日内向中心提出，逾期不予受理；政府行政管理部门下达的指令性任务，按相关法律、法规规定进行。
- 6、对监督抽查结果有异议时，可在自收到报告之日起（邮寄以邮戳为准）十五日内向中心或者上级产品质量监督部门申请复检。
- 7、若遇火灾、水灾、地震、片区停水电等不可抗拒的情况造成的样品损坏，被委托方不对样品的损坏、遗失及检验结果负责。
- 8、中心检测的样品，仅对不易变质的样品保留三十天（从报告发送之日算起，需要自行保留样品须在30日内领回），有合同约定的则按合同约定的样品保管期限执行，逾期中心将自行处理。特殊样品将按行业相关标准执行并实行有偿保存；对易腐烂变质的检毕样品由中心自行处理。
- 9、被委托方严格遵循质量方针、质量目标，做到服务规范、行为公正、为客户保密。

通讯地址：昆明市官渡区阿拉街道白水塘片区

邮政编码：650000

电话：0871—67211178

传真：0871—67212081

电子信箱：yndkhjcenter@126.com

基本信息

委托单位	永善金沙矿业有限责任公司			联系人	李延林	
地址	永善县金沙村			联系电话	13987419491	
项目名称	永善金沙矿业有限责任公司2021年土壤自行监测			联系人	李延林	
地址	/			联系电话	13987419491	
检测类型	土壤	检测方式	来样检测	样品状态	红棕块状	
送样日期	2021/6/29	样品数量	3	检测日期	2021/6/29-2021/7/9	
备注:	1、本报告一式叁份: 客户贰份, 留底壹份。 2、本检测报告对样品所检项目的符合性情况负责, 送检样品的代表性和真实性由委托人负责。					
技术说明						
检测项目	分析方法	分析依据	使用仪器及型号	仪器编号	检测人员	检出限
铬	区域地球化学样品 分析方法 第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子发射光谱法	DZ/T 0279.2-2016	等离子发射光谱仪 iCAP-7400	HJYQ-2019-002	黄斌	0.2 μ g/g
铜						0.5 μ g/g
镍						0.2 μ g/g
锌						0.03 μ g/g
铅	土壤和沉积物 12种 金属元素的测定 王 水提取-电感耦合等 离子体质谱法	HJ 803-2016	等离子体质谱仪 iCAP-RQ	HJYQ-2019-004	周洁	2mg/kg
镉						0.07mg/kg
砷	土壤质量总砷的测定 原子荧光法	GB/T 22105.2-2008	原子荧光光度计 AFS-8520	HJYQ-2019-008	谢吉林	0.01mg/kg
汞	土壤质量总汞的测定 原子荧光法	GB/T 22105.1-2008	原子荧光光度计 XGY-1011A	HJYQ-2019-007		0.002mg/kg
pH	土壤 pH的测定 电 位法	HJ 962-2018	pH计 PHS-3E	HJYQ-2018-030	苏宸瑾	/

境检
 专用章

检测结果一览表

单位: mg/kg

送样编号	选厂上游	选厂内	选厂下游
检测项目 / 样品编号	21TR0629C01	21TR0629C02	21TR0629C03
pH (无量纲)	8.70	8.20	8.89
铬	34.2	121	17.7
铜	176	108	239
镍	16.1	16.0	7.43
锌	262	361	550
铅	331	1.58×10^3	1.54×10^3
镉	1.04	4.84	4.87
砷	29.5	134	53.8
汞	1.12	31.7	12.6

打印人: 王德英 日期: 2021.7.15 校对: 谢其 日期: 2021.7.15

审核人: 李秋红 日期: 2021.7.15 批准人: 徐红 日期: 2021.7.15

*****结束*****