



220020040467

监 测 报 告

青地环监 [2023] 15 号

项目名称：都兰金辉矿业有限公司 2023 年第二季度环境监测(厂界噪音)

委托单位：都兰金辉矿业有限公司

监测类别：服务监测

青海省地质矿产测试应用中心



监测报告说明

1. 本报告未加盖本单位报告专用章无效。
2. 报告内容需填写齐全、清楚；涂改无效；无审核签发者签字无效。
3. 甲方如对监测报告结果有异议，收到本监测报告之日起十日内向我单位提出。
4. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
5. 复制本报告中的部分内容无效。

地址：青海省西宁市新城北路9号

邮政编码：810021

电话：0971-6302202

传真：0971-6302202

E-mail: qhsun2007@163.com

联系人：朱琳

1 基本情况

项目名称	都兰金辉矿业有限公司环境监测（第二季度）		
委托单位	都兰金辉矿业有限公司	检测性质	委托检测
联系人	侯博（项目负责）	联系电话	18697191705
检测对象	厂界噪声（第二季度）	样品来源	自采
采样点位	一选厂厂界四周1m处（1#-4#）、二选厂厂界四周1m处（5#-8#）		
采样日期	2023.5.25、2023.5.26	报告日期	2023.6.5
检测内容	<p>检测项目：</p> <p>一选厂厂界四周1m处（1#-4#）、二选厂厂界四周1m处（5#-8#）中 LAeq 的监测。</p> <p>监测频次：检测2天，昼、夜各1次/天。</p> <p>检测频率：生产期间每季度监测1次。</p>		

2 主要检测设备及方法

2.1 采样仪器设备

序号	监测项目	仪器设备名称	型号	数量(台)	室编号
1	厂界噪声	AWA5688型多功能声级计 (00319764)	杭州爱华	1	00319764
2	风向、风速	风向风速仪	FC-16026	1	2103
3	气温、湿度	干湿温度计	WS-1	1	WDJ-513

3 采样及执行标准

噪声采样点、环境等严格按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中执行。执行标准按《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中3类标准。

4 分析方法

4.1 厂界噪音监测分析方

检测项目	分析方法
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪音排放标准》(GB 12348-2008)

5 检测结果

厂界噪声检测结果如下：

测点位置	测量时间 5月25日	测量值 dB(A)		背景值 dB(A)		测量修正值 dB(A)		标准限值
		昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
一选正南大门	15: 45 22: 48	38.13	37.47	33.7	34.1	36	34	昼间：65dB(A) 夜间：55dB(A)
一选正西大门	15: 39 22: 43	39.97	37.87	33.2	32.6	39	36	
一选正北	15: 26 22: 39	43.05	40.51	33.4	34.2	42	40	
一选东南	15: 23 22: 31	39.74	40.28	33.2	33.2	39	39	
二选西	14: 59 22: 11	40.26	38.21	34.7	34.2	39	36	
二选北	15: 11 22: 24	39.80	39.19	35.6	33.6	38	38	
二选东	15: 06 22: 17	38.46	37.73	34.7	32.1	36	37	
二选南	14: 51 22: 01	37.91	38.96	35.6	33.9	38	37	

测点位置	测量时间 5月26日	测量值 dB(A)		背景值 dB(A)		测量修正值 dB(A)		标准限值
		昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
一选正南大门	16: 44 22: 42	36.47	38.4	33.5	31.6	33	37	昼间：65dB(A) 夜间：55dB(A)
一选正西大门	16: 39 22: 37	40.48	38.49	33.8	34.1	39	36	
一选正北	16: 33 22: 32	41.18	40.7	34.1	33.9	40	40	
一选东南	16: 29 22: 27	47.7	37.05	33.9	33.4	48	35	
二选西	16: 12 22: 09	43.51	43.02	34.6	33.7	43	42	
二选北	16: 24 22: 21	39.71	38.38	34.1	34.2	39	36	
二选东	16: 18 22: 17	41.00	38.14	34.0	31.6	40	37	
二选南	16: 07 22: 03	41.06	43.3	33.7	31.8	40	43	

6 结果评价

经过对都兰金辉矿业一选厂厂界四周 1m 处和二选厂厂界四周 1m 处中 LAeq 的监测，监测 2 天，昼夜各 1 次/天，其结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 3 类标准要求。

报告编制：侯丹
日期：2023.6.16

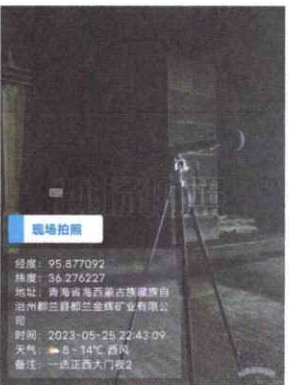
审核：王强
日期：2023.6.16

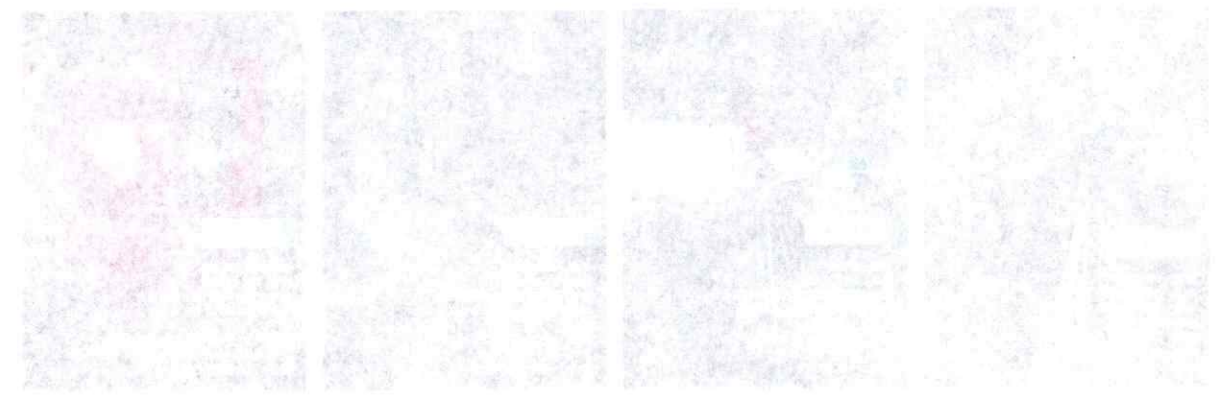
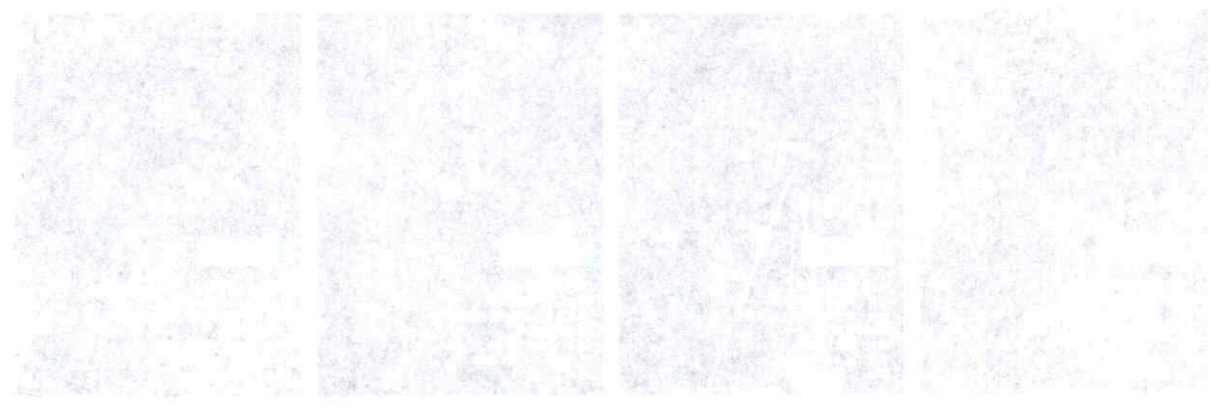
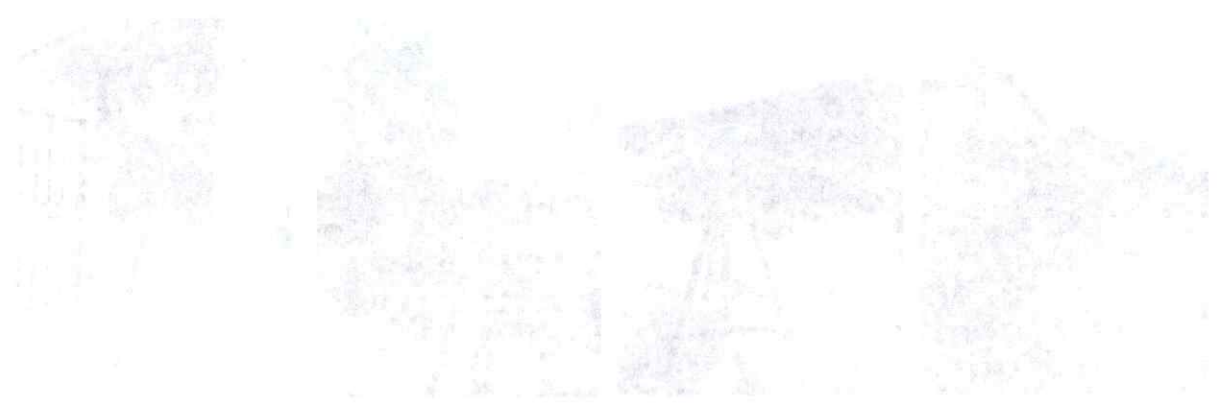
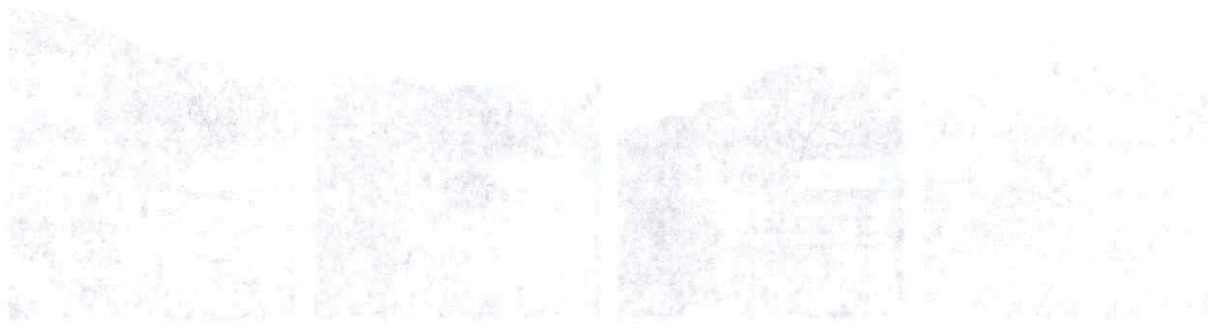


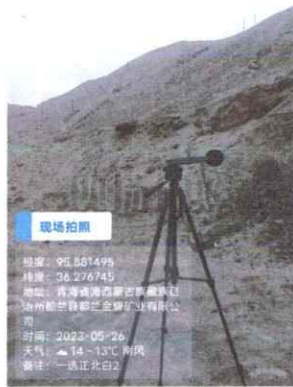
签发：王作刚
日期：6.16

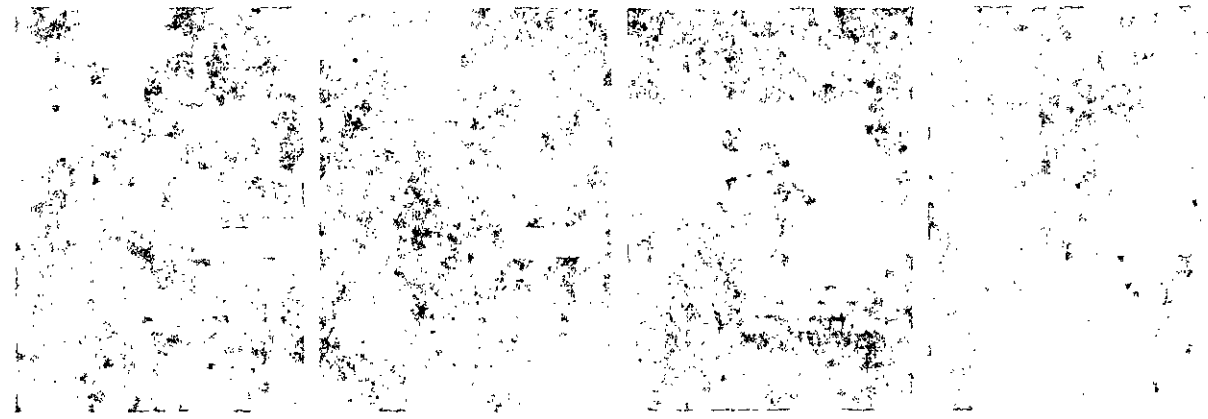
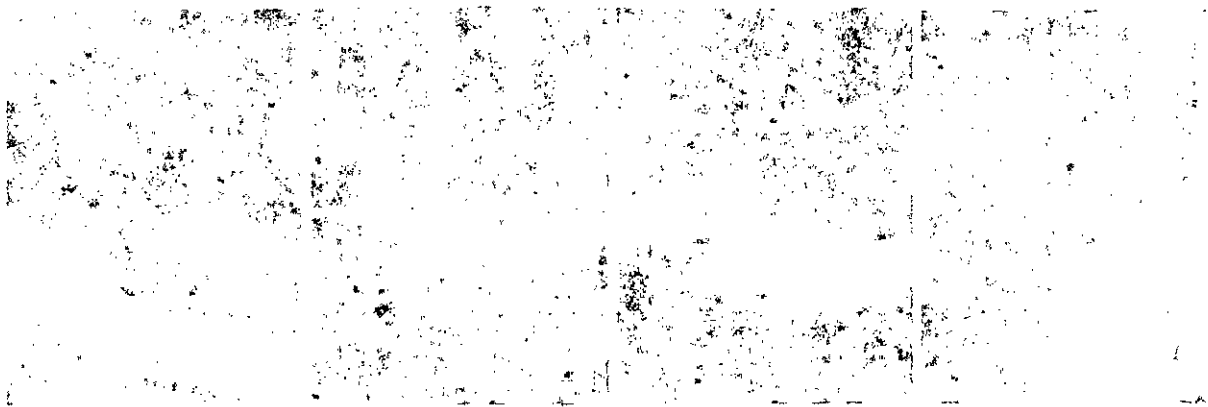
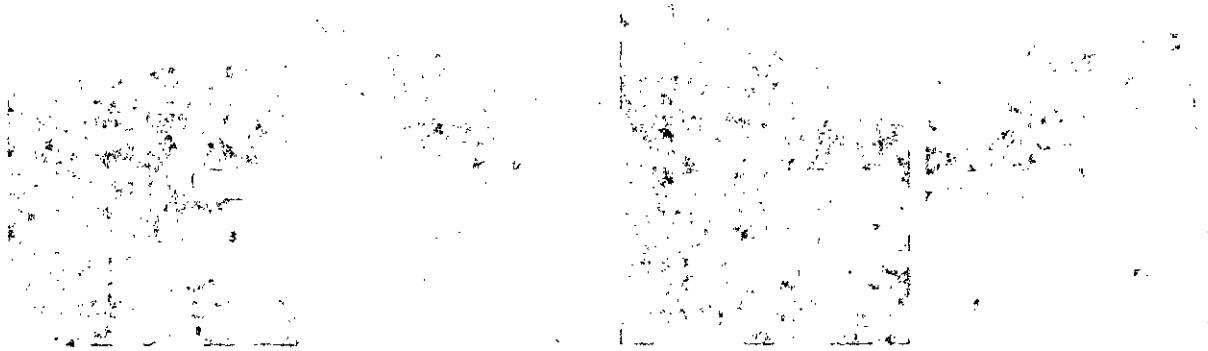
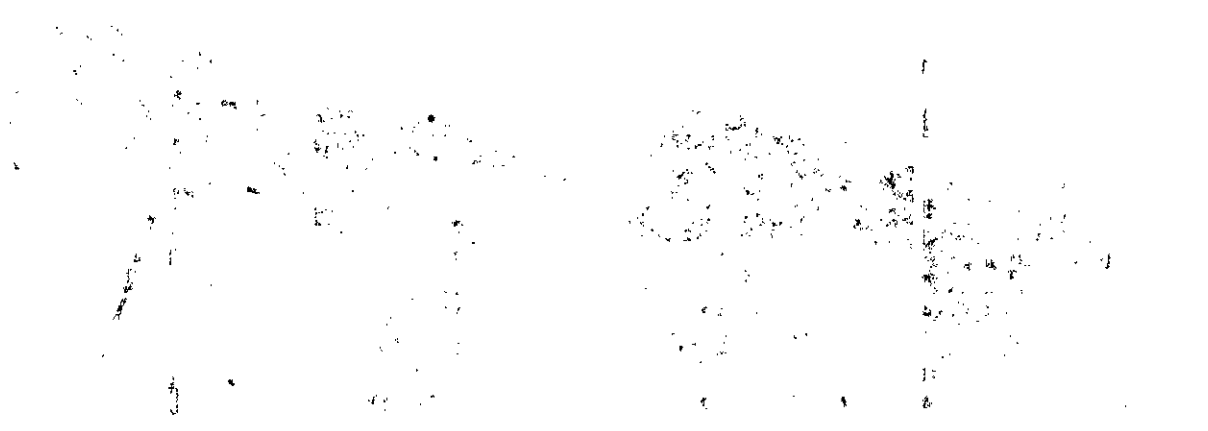
* * * 报告结束 * * *

附现场气象条件及时间









01.11.18

01.11.18