



160016040467

监 测 报 告

青地环监 [2022] 16 号

项目名称：都兰金辉矿业有限公司自行监测
(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		
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	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	2022.3.29、2022.3.30	报告日期	2022.4.6
检测内容	检测项目： 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。 监测频次：检测2天，昼夜各1次/天。		

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》(GB12348-2008)中执行。执行标准按《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)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》(GB12348-2008)

5 检测结果

厂界噪声检测结果如下：


测点位置	测量时间	测量值 dB(A)		背景值 dB(A)		测量修正值 dB(A)		备注
	3月29日	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
一选正南大门	11: 48 22: 39	45.4	46.2	36.2	36.1	44	45	标准限值 昼间：65dB(A) 夜间：55dB(A)
一选正西大门	11: 45 22: 34	48.8	47.8	37.9	37.3	49	48	
一选正北	11: 41 22: 31	46.1	45.9	36.2	37.6	45	45	
一选东南	11: 38 22: 27	45.3	49.3	37.9	37.2	44	49	
二选西	11: 33 22: 23	42.5	46.7	37.6	37.9	41	46	
二选北	11: 25 22: 14	41.0	47.8	37.5	37.6	39	47	
二选东	11: 14 22: 07	50.8	48.0	36.7	37.2	51	48	
二选南	11: 21 22: 12	47.0	46.8	36.6	37.0	47	46	



测点位置	测量时间	测量值 dB(A)		背景值 dB(A)		测量修正值 dB(A)		备注
	3月30日	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
一选正南大门	17: 35 22: 34	44.3	45.5	36.7	37.1	43	45	标准限值 昼间：65dB(A) 夜间：55dB(A)
一选正西大门	17: 30 22: 29	46.2	41.5	38.2	38.6	45	39	
一选正北	17: 27 22: 26	45.9	42.7	36.9	37.9	45	41	
一选东南	17: 24 22: 23	44.5	43.1	37.2	37.0	44	42	
二选西	17: 20 22: 19	46.9	46.2	37.7	38.2	46	45	
二选北	17: 09 22: 15	45.6	44.9	39.7	37.3	45	44	
二选东	17: 03 22: 36	44.5	46.2	37.7	37.1	44	45	
二选南	16: 58 22: 06	48.2	44.7	37.6	37.9	48	44	

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》（GB12348-2008）中 3 类标准要求。

报告编制: 

日期: 2022.4.14



审核: 

日期: 2022.4.14

签发: 

日期: 4.15

附现场气象条件及时间

