

职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位） 名称	栾川县大源选矿有限公司选厂				
建设单位（用人单位） 地址	栾川县叫河乡牛栾村		建设单位（用人 人单位）联系人		郭俊楠
项目名称	栾川县大源选矿有限公司选厂职业病危害因素定期检测				
项目简介	栾川县大源选矿有限公司是由洛阳盛龙实业有限公司和栾川县启源矿业有限公司成立的合资公司，于 2007 年 5 月成立，企业性质为其他有限责任公司，法人代表韩朝军，统一社会信用代码：914103246618816187。注册资金五千万元整，公司经营范围：钼、铅锌、铁、钨、硫铁浮选、冶炼、销售；五金、机械设备、建材、文具用品、体育用品及器材、包装材料、金属材料销售。 栾川县大源选矿有限公司地址位于栾川县叫河乡牛栾村，选厂由破碎车间、选矿车间和一些辅助设施组成。距县城 41km，距叫河乡政府 3km，选矿厂紧临县乡公路，交通较为便利，目前处理原矿石能力 3000t / d，年生产钼精矿 1800 吨。 用人单位现有员工 114 人，其中一线工作人员 67 人，后勤及其他人员 47 人，破碎车间为两班两运转（8：00~22：00，22：00~次日 8：00），选矿车间为三班三运转（8：00~16：00，16：00~24：00，0：00~次日 8：00）。				
项目组人员	赵东生、雷文秀				
现场调查人员	赵东生、雷文秀	调查时间	2023. 02. 11	建设单位（用人单位） 陪同人员	郭俊楠
现场采样、检测人员	赵东生、雷文秀	现场采样、 检测时间	2023. 02. 24	建设单位（用人单位） 陪同人员	郭俊楠
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目（用人单位） 存在的职业病危害因素 及检测结果	检测结果显示：总尘检测结果：各工种接触总尘 8h 时间加权平均浓度符合国家职业接触限值的要求；各工作地点总尘浓度均未超过国家职业接触限值规定的峰接触浓度。 呼吸性粉尘检测结果：各工种接触呼吸性粉尘 8h 时间加权平均浓度符合国家职业接触限值的要求；各工作地点呼吸性粉尘浓度均未超过国家职业接触限值规定的峰接触浓度。 钼及其化合物物检测结果：本次检测及计算结果显示各工种接触钼及其化合物 8h 时间加权平均浓度和各工作场所钼及其化合物短时间接触浓度均符合国家职业接触限值要求。 氢氧化钠检测结果：本次检测结果显示各工作场所氢氧化钠短时间接触浓度均符合国家职业接触限值要求。 噪声检测结果：本次测量结果显示，颚破工、圆锥工、皮带巡检工、高压辊磨工、微机工、球磨工、干燥工接触噪声 8h 等效连续 A 声级强度不符合国家职业接触限值的要求，其他工种接触噪声 8h 等效连续 A 声级强度均符合国家职业接触限值的要求。颚式破碎机旁、圆锥破碎机旁、振动筛旁、皮带头处、皮带尾处、破碎车间值班室、高压辊磨旁、球磨机处、				

	渣浆泵处、浮选柱旁浮选槽旁、压滤干燥机旁噪声强度超过 85dB(A) 不符合国家职业接触限值的要求。其他各工作场所噪声强度未超过 85dB(A) 符合国家职业接触限值的要求。 工频电场检测结果：本次测量结果显示，所测各工作场所工频电场强度均符合国家职业接触限值要求。
评价结论与建议	加强个人防护，为接触粉尘和噪声的员工配备相应的防尘口罩和防噪耳塞，并加强监督，确保作业人员正确使用职业病防护用品。 对高噪声设备进行经常性维护，从声源控制噪声。 做好作业人员的培训教育，为作业人员配发符合标准的防尘口罩和防噪声耳塞，并按要求佩戴。
技术审查专家组 评审意见	/