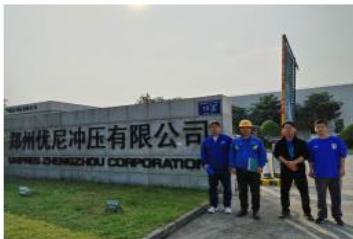




职业卫生评价项目公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位）名称	郑州优尼冲压有限公司				
建设单位（用人单位）地理位置	郑州经济技术开发区第二十一大街 10 号		建设单位（用人单位）联系人	常肖江	
项目名称	郑州优尼冲压有限公司职业病危害因素定期检测				
项目简介	郑州优尼冲压有限公司（以下简称“用人单位”）单位性质为“外国法人独资企业”，成立于 2012 年 2 月 16 日，注册资本金 2000 万美元，位于郑州经济技术开发区第二十一大街 10 号，占地 10 万平方米。用人单位所属行业为汽车零部件及配件制造，主要产品为中立柱等车体用冲压、焊接零部件，经营范围包括：金属冲压件、组装件、模具、夹具的设计、生产、销售与维修；售后咨询服务。				
项目人员	冯东方、胡明立、张冰洁、靳永芬				
现场调查人员	胡明立、冯治钢	调查时间	2023.9.24	建设单位（用人单位）陪同人员	常肖江
现场采样、检测人员	胡明立、冯治钢等	现场采样、检测时间	2023.10.13	建设单位（用人单位）陪同人员	常肖江
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像	 厂区门口合影.....冲压车间出入口合影..... 组装车间采样.....				
建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素及检测结果	存在的职业病危害因素有：粉尘、氮氧化物、臭氧、锰及其无机化合物、一氧化碳、噪声等。 粉尘：本次检测结果显示，检测结果显示，所测各工种接触粉尘 8h 时间加权平均浓度均符合国家职业接触限值要求。定点检测结果显示，各所测工作场所粉尘峰接触浓度均符合国家职业接触限值要求。 毒物：工人接触氮氧化物、锰及其无机化合物、一氧化碳 8h 时间加权平均浓度均符合国家职业接触限值的要求。各工作场所氮氧化物、臭氧、锰及其无机化合物、一氧化碳短时间接触浓度均符合国家职业接触限值的要求。 噪声：本次测量了该用人单位共计 18 个接触噪声作业的工种，测量及计算结果显示，冲压车间夹具调整工、激光焊机操作工、3000T 冲压操作工、1500T 冲压操作工、落料机操作工，组装车间 67870 工段 C02 保护焊工，辅助单元保全员等接触噪声 8h 等效声级强度超过国家职业接触限值的要求，其他所测工种接触噪声 8h 等效声级强度均未超过国家职业接触限值的要求。 对工作地点噪声强度进行测量，主要噪声强度较大的工作地点/设备有组装车间 67870 工段 C02 保护焊、67870 工段 C02 保护焊作业点工件碰撞时、74316 工段自动焊，冲压车间激光焊机、模具维修区氩弧焊、夹具调整打磨时、夹具调整氩弧焊、1500T 冲压机、3000T 冲压机、落料机（600T），辅助单元空压机等，对其进行噪声强度频谱分析，结果显示 1500T 冲压机、3000T 冲压机噪声主频率集中在 500Hz ~8kHz，属于中高频噪声。 工人接触噪声超标原因为：1. 冲压车间冲压机、落料机、激光焊机等噪声较高，设备隔声设施效果欠佳；各高噪声设备间缺少隔音措施，存在交叉噪声；操作位距离设备较近；2. 组装车间焊接过程噪声较高，且焊接线各操作位设备集中、存在交叉噪声；3. 保全员在车间巡检过程中，接触高噪声场所时间较长。 工频电场：本次测量结果显示，该用人单位配电柜工频电场强度符合国家职业接触限值的要求。 紫外辐射：本次测量结果显示，该用人单位工人接触紫外辐射强度均符合国家职业接触限值要求。				
评价结论与建	（1）职业病防护措施				

议	①在工艺允许情况下，应加强冲压机、落料机等设备隔音设施隔音效果。 ②保全员等，应尽可能减少接触高噪声场所时间，降低实际接噪水平。 （2）其他建议 （1）重点关注职业病防护设施和应急救援设施的维护保养，确保其能有效运行、使用。 （2）生产车间应做好日常通风，避免尘毒及热量积聚。 （3）加强监督管理，保证工人作业时及时正确佩戴防噪声耳塞等个体使用的职业病防护用品。 （4）完善工作场所警示标识的设置，警示标识“注意防尘”和“戴防尘口罩”、“噪声有害”和“戴护耳器”等应成对张贴。对已损坏的警示标识应及时更换。警示标识和告知卡示例见附件四。
技术审查专家 组评审意见	不涉及