

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	广州东实优尼热冲压有限公司郑州分公司				
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		高琨	
项目名称	广州东实优尼热冲压有限公司郑州分公司职业病危害现状评价				
项目简介	广州东实优尼热冲压有限公司郑州分公司（以下简称“用人单位”）企业类型为“外商投资企业分支机构”，成立于 2019 年 1 月 30 日，系东风优尼热冲压有限公司在郑州设立的分支机构。用人单位位于郑州经济技术开发区第二十一大街 10 号，所属行业为汽车零部件及配件制造，经营范围包括：生产、销售汽车用热冲压零件。				
项目人员	胡明立、张冰洁、贾鹏凯、冯冶钢				
现场调查人员	胡明立、郑雪东	调查时间	2023. 11. 23	建设单位（用人单位）陪同人员	高琨
现场采样、检测人员	胡明立、郑雪东等	现场采样、检测时间	2023. 12. 05~12. 07	建设单位（用人单位）陪同人员	高琨
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像	 工人从激光切割口取出工件 激光切割设备 综合 激光切割设备				
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 7 个接触噪声作业的工种，测量结果显示，激光切割工接触噪声 8h 等效声级强度超过国家职业接触限值的要求，其他所测各工种接触噪声 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/设备有打磨（模具）、冲压装箱、空压机、焊接（模具）、激光切割操作区等，对其进行噪声强度频谱分析，结果显示噪声主频率集中在 500Hz ~4kHz，属于中高频噪声。 激光切割工接触噪声超标原因为：激光切割处工件下落过程落差较大，易于产生撞击噪声，激光切割工为近距离操作，且缺少相应的隔声吸声设施。 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。				
评价结论与建议	主要结论：《建设项目职业病危害风险分类管理目录》（国卫办职健发[2021]5 号）和《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017，2019 年按第 1 号修改单修改版）的规定，广州东实优尼热冲压有限公司郑州分公司属于制造业“汽车制造业”中的“汽车零部件及配件制造”，属于职业病危害风险分类为职业病危害“严重”的用人单位。 主要建议：				

	（1）激光切割相邻岗位之间可通过设置隔声板，降低相互影响，进一步降低工人实际接噪水平。磨具焊接处应配备移动式烟尘净化器，净化器罩口为可移动式，焊接作业时罩口正对焊接作业点。 （2）针对可能发生的职业性中暑等制定专门的职业卫生专项应急救援预案。制定演练计划进行职业卫生应急救援演练，并保存演练记录。 （3）职业健康检查周期、项目应根据作业人员接触职业病危害因素的种类，按照《职业健康监护技术规范》（GBZ 188-2014）的要求确定。应对所有接触职业病危害因素的人员进行职业健康检查。按要求对离岗员工进行离岗时职业健康检查，未按要求进行离岗时职业健康检查的离岗员工应尽量完善相关告知手续。根据岗位接触职业病危害因素，拟从事接噪作业的临时工职业健康检查中需完善噪声检查项目。 （4）进一步完善职业卫生档案相关内容，管理制度等相关内容中有关《工作场所职业卫生管理规定》（中华人民共和国国家卫生健康委员会令[2020]第5号）的相关条款、内容、名称等应及时更新。
技术审查专家组评审意见	1. 完善岗位工种职业病危害因素接触情况分析； 2. 细化工作日写实内容，进一步完善噪声超标原因分析； 3. 细化职业病防护设施调查及其合理性分析； 4. 完善职业健康监护资料的分析与评价； 5. 结合存在问题和超标原因，完善用人单位职业病危害关键控制点分析，并针对性提出整改性措施与改进建议。