

北京邢钢焊网科技发展有限公司

职业病危害现状评价报告

项目负责人：陈凌云

完成日期：2023 年 6 月 30 日

一、建设单位信息

名称：北京邢钢焊网科技发展有限公司

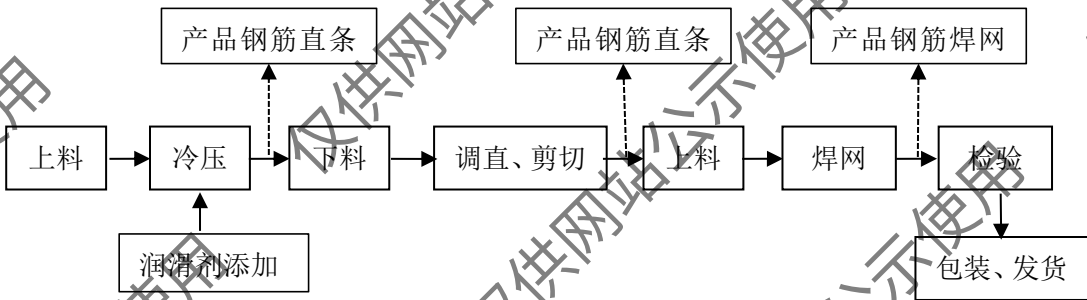
地址：北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地环科中路 12 号

联系人：关彦良

评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2023.3.16	陈凌云、张高菲、高勇	关彦良
现场采样	2023.3.20-22 2023.5.10-12	张红岩、李伟、陈凌云、岳丰秋	关彦良

工艺流程



生产工艺流程

二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：噪声、臭氧、氮氧化物、一氧化碳、电焊烟尘、锰及其无机化合物、紫外辐射、其他粉尘。

检测结果：

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
噪声	8	5	63%
臭氧	3	3	100%
氮氧化物	3	3	100%
一氧化碳	3	3	100%
电焊烟尘	3	3	100%

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
锰及其无机化合物	1	1	100%
紫外辐射	1	1	100%
其他粉尘	5	5	100%

综合现场检测结果及各职业病危害因素在工作场所的浓度（强度）、分布等因素，结合劳动者接触危害因素的危害性大小，确定该项目需重点防护的职业病危害因素是噪声。

三、评价结论及建议

参考《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）的规定，本项目属于“金属制品”业中的“结构性金属制品制造”，危害类别属于“严重”的建设项目。

序号	评价项目	评价结论
1	总体布局	--
2	设备布局	--
3	建筑卫生学	--
4	职业病危害因素	一车间冷压下料工、调直操作工、电阻焊工岗位噪声8h等效声级不符合国家职业接触限值要求
5	职业病防护设施	冷压下料工、调直操作工、电阻焊工岗位噪声检测结果不符合限值要求
6	应急救援设施	--
7	职业健康监护	--
8	个人防护用品	--
9	辅助用室	--
10	职业卫生管理	--

职业病危害控制措施的建议：

- （1）建筑卫生学。冬季采暖要保证车间和各辅助用室的采暖温度符合表 5-4 及表 5-5 的相关要求。
- （2）建议企业加强作业场所日常监督管理及职业病危害因素监测工作。针对噪声超标

岗位，用人单位应建立听力保护计划、听力保护档案等制度并根据要求予以实施，同时应当对接触噪声的作业人员进行基础听力测定和定期跟踪听力测定。督促现场操作人员正确佩戴防噪声耳塞，必要时可增加岗位定员，采取轮换作业的形式，调整岗位人员作业时间，减少劳动者对噪声危害因素的接触时长，以降低噪声对劳动者健康的影响。

针对产生粉尘的作业环节，应确保职业病防护设施的运行有效，加强职业病防护设施的定期维护保养，并定时清除作业场所积尘，采用吸尘或用水冲洗等措施，减少沉积于设备上和劳动场所的粉尘，减少二次扬尘对现场作业场所的影响。

(3) 用人单位应严格按照作业人员实际接触职业病危害因素的种类，并结合现场职业病危害因素检测结果，对各岗位接触职业病危害的作业人员进行上岗前、在岗期间、离岗时的职业健康检查，检查率应为100%，检查项目应齐全，企业职业健康监护应符合《职业健康监护技术规范》的要求。不得安排有职业禁忌的劳动者从事其所禁忌的作业。职业健康检查异常的要及时组织复查，对疑似职业病者要安排诊断，对职业病者要落实职业病待遇。

(4) 检维修作业中需要做好职业病危害防护，保证检修现场通风良好，检修人员佩戴防护口罩、手套等个人防护用品，同时要加强现场监督管理。

(5) 对本次评价报告中提出的建议和措施，应尽快整改和落实，并将整改情况汇通评价报告结果一并存入本单位职业卫生档案中被查。

四、影像资料

1、现场调查



2、现场采样

