北京意中意教育装备有限公司职业病危害现状评价

项目负责人：胡秀卓　　完成日期：2020 年 6 月

一、建设单位信息

名称：北京意中意教育装备有限公司

地址：北京市房山区阎村镇兴阎街 3 号

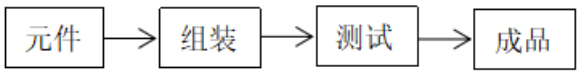
联系人：李淑娟

评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2020 年 6 月 3 日	胡秀卓、杨洁、陈成才	李淑娟
现场采样	2020 年 6 月 9 日	孙松、胡君艳	李淑娟

工艺流程

生产工艺流程简图见图。



项目主要工艺流程图

二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：电焊烟尘、臭氧、二氧化氮、一氧化碳、锰及其化合物、紫外辐射、噪声。

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
电焊烟尘	1	1	100%
臭氧	1	1	100%
二氧化氮	1	1	100%
一氧化碳	1	1	100%
锰及其化合物	1	1	100%
紫外辐射	1	1	100%
噪声	3	3	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

危害因素是电焊烟尘、锰及其化合物、臭氧与噪声。重点监控人群是焊接工及组装工。

三、评价结论及建议

北京意中意教育装备有限公司按照《建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）》的规定，本项目属于“专用设备制造”，结合本次评价所做的现场调查及职业病危害因素检测、职业病防护设施及个人防护用品调查等综合评价分析，项目危害类别属于“职业病危害一般的建设项目”。应按照职业病危害一般的建设项目进行职业卫生管理。

序号	评价项目	评价结论
1	总体布局	基本符合
2	设备布局	符合
3	建筑卫生学	基本符合
4	职业病危害因素	符合
5	职业病防护设施	符合
6	应急救援设施	符合
7	职业健康监护	不符合
8	个人防护用品	基本符合
9	辅助用室	符合
10	职业卫生管理	符合

职业病危害控制措施的建议：

（1）建筑卫生学：由于本次评价检测时间处于项目所在地的非采暖季，企业应确保在采暖季各生产和辅助单元的温度应符合相关要求。增加或更换更衣室、现场办公室的照明设施，使照度符合要求。

（2）警示标识：完善警示标识设置情况，应当在工作场所入口处及产生职业病危害的作业岗位或设备附近的醒目位置设置警示标识。警示标识应至少每半年检查维护 1 次，并形成记录存档。

（3）应定期开展职业健康体检，保证体检率 100%，按照相关标准要求，

除在岗期间职业健康体检外，在有新上岗和调岗情况时，应进行岗前体检，有离岗情况时，应进行离岗的体检，并将体检结果以书面形式及时告知劳动者，及时更新职业健康监护档案。

（4）建议为焊接工岗位人员配备防尘毒口罩，管理人员应加强现场监督管理和人员培训，使作业人员能够正确佩戴及使用个人防护用品。

（5）企业主要负责人和职业卫生管理人员应当接受职业卫生培训，遵守职业病防治法律、法规，依法组织本单位的职业病防治工作。

（6）定期完善、更新职业卫生制度及档案内容。

（7）定期开展职业病危害因素检测，并按《职业病危害项目申报办法》的规定，及时、如实向所在地职业卫生监管部门申报危害项目，并接受职业卫生监管部门的监督管理。