

验收意见

湖州银轴智能装备有限公司

年产 5000 台的整台套智能物流装备生产项目

环境保护设施竣工验收意见

2023 年 5 月 11 日，湖州银轴智能装备有限公司年产 5000 台的整台套智能物流装备生产项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响评价登记表和备案部门要求对本项目进行环保竣工验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

湖州银轴智能装备有限公司本次项目工程基本情况见表 1。

表 1 工程项目建设情况一览表

项目	执行情况
项目名称	年产 5000 台的整台套智能物流装备生产项目
项目性质	新建
建设单位	湖州银轴智能装备有限公司
建设地点	浙江省湖州市高新区（戴山单元 BLD-03-02-05E-1 号地块）
建设产品及规模	产 5000 台的整台套智能物流装备
验收范围	年产 5000 台的整台套智能物流装备 （无焊接、打磨工艺，外协处理）
工程组成与建设内容	项目购置土地 20 亩，新建建筑面积 26856 平方米的厂房，购置全自动下料机等设备，建设整台套智能物流装备的生产基地，形成年产 5000 台套智能物流装备的生产能力，其中自动圈焊机、打磨机未产投。
现场勘察时工程实际建设情况	项目主体及辅助工程已经建成，各类设施处于正常运行状态，生产负荷达到本次验收规模的 75%以上。
排污许可证编号	91330502MA29JY5J2T001X

（二）建设过程及环保审批情况

湖州银轴智能装备有限公司本次项目工建设过程及环保审批情况见表 2。

表 2 工程项目建设过程及环保备案情况一览表

项目	执行情况
环评编制	《湖州银轴智能装备有限公司年产 5000 台的整台套智能物流装备生产项目环境影响登记表》（煤科集团杭州环保研究院有限公司，2019.9）
环评批复	湖州市生态环境局吴兴分局 吴环备改（2019）34 号
项目动工时间	2020 年 3 月
项目竣工时间	2022 年 10 月
项目调试时间	2022 年 11 月
其他情况	项目从立项至调试过程中有无环境投诉、违法或处罚记录

（三）投资情况

项目实际总投资为 8000 万元，环保总投资为 20 万元，环保投资内容为危废仓库、固废仓库、化粪池等。

（四）验收范围

本次验收范围为：年产 5000 台的整台套智能物流装备，不涉及环评内的打磨和焊接工艺。

二、工程变动情况

- 1、设备变动：焊接设备、打磨设备未投产，工艺外协，不再投产。
- 2、工艺变动：焊接、打磨工艺外协，不再涉及此工艺。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

生活污水：经预处理后纳管至湖州中环水务有限责任公司处理达标排放集中处理。

二、废气

（1）下料切割粉尘

下料切割过程中，主要污染物为金属粉尘（颗粒物），金属粉尘比重较大，预计在车间内（主要为设备附近），即可得到满意的沉降效果。因此，实际通过车间门窗和其它空隙散逸到车间外的金属粉尘极少，对外界环境影响较小。

注：打磨、焊接工艺不再涉及，本次验收不进行分析。

（三）噪声

采用低噪声设备，合理布局，强噪声设备安装减震基础，尽量减少门窗的开启频次；设备定期维护。

（四）固废

本项目固体废物分析结果见表 3-1。

表3-1 项目固体废物分析结果汇总

序号	固体废物名称	产生工序	属性	主要成分	产生量(t/a)	环评处置方式	实际处置方式	备注
1	生活垃圾	职工生活	生活垃圾	生活垃圾	6	委托环卫部门清运	委托环卫部门清运	无变化
2	下脚料	下料	一般固废	金属边角料	5	出售给物资回收公司	出售给物资回收公司 (协议见附件)	无变化
3	收集的金属粉尘	下料/地面清扫	一般固废	金属屑	0.5	出售给物资回收公司		无变化
4	焊渣	焊接	一般固废	焊渣	0	废旧物品回收单位回收	/	现焊接工艺外协，不再产生。
5	废包装材料	拆包	一般固废	木架、纸盒等	0.5	原环评未对废包装材料进行分析	出售给物资回收公司 (协议见附件)	符合要求
6	废机油	设备检修	危险固废	废机油	0.2	委托资质单位处置	委托湖州欧创环保科技有限公司处置 (协议见附件)	无变化
7	废液压油	液压油更换	危险固废	废液压油	0.5	原环评未对废液压油进行分析		委托资质单位处置，符合要求
8	废矿物油桶	机油、液压油使用	危险固废	含油空桶	0.05	原环评未对废桶进行分析		
9	废皂化液	机加工	危险固废	废皂化液	0.6	机加工实际涉及到皂化液使用，原环评为进行分析		
10	废包装桶	皂化液使用	危险固废	沾染皂化液的空桶	0.01	原环评未对废桶进行分析		

（五）环境风险防范设施

本项目生产过程中不使用有毒有害、易燃易爆物质，无重大危险源存在，因

此，发生环境污染事故的概率很小，环境风险可以接受。

（六）在线监测装置

无要求。

（七）其他

根据环境影响评价登记表及备案部门决定，本项目不涉及其他环境保护设施。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1、湖州银轴智能装备有限公司厂界下风向一、厂界下风向二、厂界下风向三废气颗粒物排放浓度最大值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的标准。

2、该公司生活污水排放口污水 pH 值、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、动植物油类排放浓度符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的三级标准，氨氮、总磷排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）表 1 其它企业标准。

3、该公司厂界四周昼间及夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中的 3 类标准。

（二）环保设施去除效率

本次验收监测主要为无组织颗粒物、生活污水及噪声，对处理效率无要求。

五、验收结论

（一）验收结论

参照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，结合本项目监测数据与实际现场踏勘结果，湖州银轴智能装备有限公司年产 5000 台的整台套智能物流装备生产项目环保手续齐全，在设计、施工和运行阶段均采取了相应的措施，生产中各项污染物经治理后均可达标排放，对周边环境敏感点影响较小，基本满足建设项目环境保护验收条件，验收组一致同意本项目通过本次环境保护竣工验收。

（二）建议与要求

1、严格执行所制定的环境保护管理制度，提高环境风险防范意识，加强生

产、环保设备的运行维护管理，确保各项污染物长期稳定达标排放；加强现场管理；完善环保标志标牌和台账资料。

2、加强废水污染防治，实施雨污分流，清污分流，确保废水达标排放。

3、加强废气污染防治，减少无组织排放，确保达标排放；加强噪声管理，保证厂界噪声排放达标。

4、加强固废的收集、暂存、处置过程管理；规范危废库建设。

5、自觉接受生态环境管理部门的监督管理，配合做好各项污染防治工作。

验收组组长：



湖州银轴智能装备有限公司（盖章）



2023 年 5 月 11 日