新乡市新华液压机械有限公司
特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造项目
竣工环境保护验收意见

新乡市新华液压机械有限公司根据《新乡市新华液压机械有限公司特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造项目》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、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、项目基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

新乡市新华液压机械有限公司特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造项目，选址位于新乡高新技术产业集聚区（含新乡高新技术开发区）德源西路69号，属于改扩建项目，建设内容为特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造，项目建设已完成，各项污染物治理措施已建设完成。

2、环保审批及建设过程情况

《新乡市新华液压机械有限公司特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造项目环境影响报告表》由河南颍尚环保技术有限公司于2020年5月编制完成，新乡高新技术产业开发区管理委员会综合监管和执法局2020年5月18日以新高综监告字〔2020〕03号文对该项目进行了批复。

3、投资情况

本项目实际总投资1650万元，环保投资22万元，占总投资的1.33%。

4、验收范围

本次验收范围包括：新乡市新华液压机械有限公司特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造项目的主体工程、配套工程、公用工程、环保工程的建设、运行及环保要求落实情况。

二、工程变动情况

与环评相比，项目平面布置、厂址及周边环境无变化，环境影响报告表及其审批部

门审批决定建设内容与实际建设内容基本一致。

（1）该项目主体工程、辅助工程、公用工程、环保工程实际建设与环评批复一致，符合验收要求。

（2）该项目实际建设设备数量未超出环评数量，符合验收条件。

（3）对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）中第八条中规定的不合格验收情形，满足验收要求。经对照《污染影响类建设项目综合重大变动清单（试行）》（征求意见稿），本项目规模、建设地点、生产工艺、环保措施均不存在重大变动。

三、环境保护措施建设情况

（1）本项目粗加工及精加工过程均使用切削液，无废气产生。

（2）废水：

本项目产生的废水主要清洗废水。

本项目用工从现有项目中调剂不新增员工，项目清洗过程中会有废水产生，生产废水排入厂区污水处理站处理后，通过集聚区污水管网排入贾屯污水处理厂进一步处理。

（3）噪声：项目运营过程中产生的噪声主要为数控车床、数控加工中心、锯床等生产设备运行产生的噪声，源强约为 70-85dB(A)。采取适当的合理布局、厂房隔声等降噪防治措施。

（4）固废

本项目机加工过程产生的边角废料及金属屑和污水处理站产生的污泥为一般固废。边角废料及金属屑经收集后，暂存于一般固废暂存间（7m^2），定期外售。污泥定期送往生活垃圾填埋场填埋。一般固废暂存间做到防风、防雨、防渗漏等措施。

本项目机加工过程中产生的废液压油与废切削液属于危险废物，依托现有危废暂存间 1 座（54m^2）存放，定期委托有资质的单位处理。

（5）土壤、地下水

本项目已落实环评文件中的源头控制、过程防控、分区防渗措施。

（6）风险

本项目生产过程中不涉及易燃易爆、有毒有害物质。

四、环境保护设施治理效果

（1）废水

本项目用工从现有项目中调剂不新增员工，项目清洗过程中会有废水产生，生产废水排入厂区污水处理站处理后，通过集聚区污水管网排入贾屯污水处理厂进一步处理。验收检测期间，厂区总排口排放浓度为 COD 70～78mg/L、SS 22～28mg/L、NH_3-N 11.3～11.9mg/L、TP 0.48～0.53mg/L、TN 13.2～14.8mg/L、石油类 1.08～1.30mg/L，满足贾屯污水处理厂 COD 450 mg/L、SS350 mg/L、NH_3-N 35 mg/L、TP 6.0mg/L 的收水标准，同时满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 二级标准（COD 150mg/L、SS 150mg/L、NH_3-N 25mg/L、石油类 10mg/L）的要求。

（2）废气

本项目粗加工及精加工过程均使用切削液，无废气产生。

（3）噪声：

项目运营过程中产生的噪声主要为数控车床、数控加工中心、锯床等生产设备运行产生的噪声，源强约为 70-85dB(A)。采取适当的合理布局、厂房隔声等降噪防治措施及距离衰减后，根据河南鑫成环测检测技术有限公司于 2025 年 03 月 03 日-03 月 04 日的噪声实测数据，项目各厂界处噪声为昼间 53～57dB（A），能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准（昼间≤65dB(A)）的要求。

（4）固废

本项目机加工过程产生的边角废料及金属屑和污水处理站产生的污泥均为一般固废，边角废料及金属屑经收集后，暂存于一般固废暂存间（7m^2），定期外售。污泥定期送往生活垃圾填埋场填埋。一般固废暂存间做到防风、防雨、防渗漏等措施。

本项目机加工过程中产生的废液压油与废切削液属于危险废物，依托现有危废暂存间 1 座（54m^2）存放，定期委托有资质的单位处理。

（5）土壤、地下水

本项目已落实环评文件中的源头控制、过程防控、分区防渗措施。

（6）风险

企业建设有环境风险防范设施及其建立有环境风险应急管理制度，并进行日常安全教育培训、事故应急演练。配备有应急救援器材与应急物资。

五、工程对环境的影响

根据检测结果，本项目营运期间，废水、噪声污染物能够满足排放标准的要求，对周围环境影响可以接受。

六、验收结论

根据该项目竣工环境保护验收监测报告及现场核查，该项目环保手续完备，基本落实了环评报告及其批复规定的各项环境污染防治措施。各项污染物能够实现达标排放或合理处理处置。项目不存在《建设项目竣工环境保护暂行办法》中所规定的验收不合格情形，同意本项目通过项目竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、企业应对污染治理措施加强管理和维护，发现问题及时采取措施解决，确保污染治理措施长期有效运行，污染物稳定达标排放。

2、定期培训，加强员工安全环保意识。

新乡市新华液压机械有限公司

2025 年 03 月

新乡市新华液压机械有限公司特种车辆专用精密作动筒生产线技术改造项目验收人员信息表

组成	姓名	单位	职务/职称	联系方式	签名
验收负责人	申杰	新乡市新华液压机械有限公司	经理	13937359109	申杰
验收单位	周希武	新乡市新华液压机械有限公司	生产副总	13903732251	周希武
检测单位	布新芳	河南鑫成环测检测技术有限公司	经理	15560235639	布新芳
检测单位	范昌云	河南鑫成环测检测技术有限公司	采样员	17730893251	范昌云
专家	李振红	新乡市生态环境技术中心	高级工程师	18638318720	李振红