

天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司

轻量化汽车底盘装配焊接扩建项目竣工环境保护验收意见

2025年11月22日，天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司根据《轻量化汽车底盘装配焊接扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》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指南/污染影响类、本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

（一）主要建设内容

天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司（原芜湖天人冲焊件有限公司）位于芜湖市鸠江经济开发区飞翔路81号，专业生产汽车底盘冲压件及管件、总成件等产品，天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司投资1100万元，利用现有厂房，建筑面积1200m²，采用轻量化新材料和技术，生产轻量化汽车底盘焊接件，购置焊接工作站（含焊缝检查系统）、机械手、自动生产线设备及配套模具、夹具等设备，建设轻量化汽车底盘装配焊接项目。项目为扩建项目，已于2025年4月25日获得芜湖市鸠江区发展和改革委员会的备案（见附件2）。项目达产后年产42万套轻量化汽车底盘产品。

（二）建设过程及环保审批情况

天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司2025年5月委托安徽和一环境科技有限公司编制了《天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司轻量化汽车底盘装配焊接扩建项目环境影响报告表》，2025年5月26日，芜湖市生态环境局对该项目予以批复，批复文号为：芜环行审（承）〔2025〕98号。项目于2025年6月开工建设，2025年9月建成投入试生产。公司于2025年4月完成排污许可登记（登记回执编号：91340207666229186K001Y）

（三）投资情况

项目计划总投资1100万元，实际总投资1100万元，实际环保投资15万

元，所占比例为 1.36%。

（四）验收范围

整体验收。本次验收范围为天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司已建成的年产 42 万套轻量化汽车底盘产品相关建设内容。

二、项目变动情况

与环评申报阶段对照，变动情况如下：

项目无变动情况。

三、验收监测结果及现场检查情况

《天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司轻量化汽车底盘装配焊接扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》监测结果（检测单位为合肥睿瀚环境科技有限公司）和现场检查情况表明：

废气。焊接工序产生的颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的二级排放限值和无组织排放监控浓度限值。

废水。厂区已实行雨污分流，雨水进入市政雨水管网。生活污水化粪池处理后通过市政管网排入朱家桥污水处理厂，达标后排入长江（芜湖段）。

经监测，验收监测两天期间，项目所在厂区污水总排口废水中各污染物浓度值满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准要求。

噪声。本项目噪声主要来自各类生产设备等设备，均针对性地采取合理、可行的隔声、减震措施。经监测，噪声监测值北厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 4 类标准，其余厂界满足 3 类标准。

固体废物。本项目固体废物主要分为：一般工业固体废物、危险废物和生活垃圾。其中一般工业固废主要为焊渣、废包装材料、布袋除尘器收集的烟尘；危险废物包括废润滑油桶、废润滑油。其中，焊渣、废包装材料、布袋除尘器收集的烟尘收集后暂存于一般固废暂存区，外售综合利用。各类危废暂存于危废库，定期交由有资质单位处置。生活垃圾交由环卫部门清运。固废均得到合理有效处置，不产生二次污染。

四、验收结论

天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司轻量化汽车底盘装配焊接扩建项目前期环保审查、审批手续齐全。建设过程中已落实环境影响报告表及批复要求，建成配套环保设施并同步运行，具备竣工环境保护验收条件，验收组认为本项目竣工环境保护验收合格。

五、后续要求

1.加强废气收集、处理设施维护保养和现场环境管理，确保废气污染物稳定达标排放；完善危险废物暂存场所建设工作，适时清运危险废物并建立去向台账。厂区严格实行雨污分流。

2.提高全员环境保护意识，完善精细化环境管理工作计划及制度；定期对厂区地面进行环境清理，持续改善环境。

天人汽车底盘（芜湖）股份有限公司

2025年11月23日