

淮北安隆汽车维修服务有限公司改扩建项目

竣工环境保护验收意见

淮北安隆汽车维修服务有限公司根据《淮北安隆汽车维修服务有限公司改扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称“《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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定要求等，并参照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，对本项目进行验收，提出意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

淮北安隆汽车维修服务有限公司位于淮北市杜集区高岳路中石化博庄站西侧，淮北市世纪出租汽车服务部院内。项目占地面积 2300 m²，总建筑面积 1604 m²，年维修保养汽车 30000 辆、年清洗汽车 2000 辆，年喷烤漆汽车 800 辆。

（二）建设过程及环保审批情况

2020 年 12 月，安徽应天环保科技咨询有限公司编制完成了《淮北安隆汽车维修服务有限公司改扩建项目环境影响报告表》。2020 年 12 月 31 日，淮北市杜集区生态环境分局下达了该项目环评批复，文号为淮杜环行[2020]44 号。项目于 2021 年 1 月开工建设，2021 年 2 月竣工调试。2021 年 2 月中旬委托竣工环保验收。

（三）投资情况

本次验收内容实际总投资 50 万元，其中环保实际投资 25 万元，实际环保投资占总投资的 50%。

（四）验收范围

本次竣工环境保护验收以《淮北安隆汽车维修服务有限公司改扩建项目环境影响报告表》及批复中的建设内容为依据。验收范围为项目整体验收。验收内容包括废水、大气、噪声、固体废物等污染防治设施。

二、工程变动情况

项目实际建设内容与环评及其批复内容基本一致。项目不存在重大变动情形。

三、环境保护措施落实情况

（一）废水

项目不提供食宿、洗浴设施。项目营运期用水主要包括：员工办公生活饮用水、保洁用水、洗车用水。项目污水主要为办公生活污水、保洁废水、洗车废水。

项目办公生活污水依托厂区化粪池预处理；洗车废水、维修区地面保洁废水经隔油沉淀池预处理。项目废水预处理后达标后通过市政污水管网进入淮北市丁楼污水处理厂集中处理。

（二）废气

项目不设食堂，无油烟等生活废气产生。项目运营期间产生的废气主要有：①车辆进出及试车产生的机动车尾气；②车内清灰过程粉尘；③焊接烟尘；④抛光打磨产生的粉尘；⑤喷漆、烤漆过程产生的废气。

项目车内清灰环节采用吸尘式除尘器进行；抛光打磨环节采用无尘干磨机进行抛光打磨，设备自带高效烟尘净化装置；焊接烟尘经移动式焊烟净化装置处理后排放；2间全封闭喷漆房喷漆过程及烤漆结束后废气各自经过1套滤棉+两级活性炭吸附装置处理，通过离心风机引至15m高1#排气筒排放。

（三）噪声

项目噪声源主要为升降机、扒胎机、空压机、焊机、切割机、风机等，噪声源噪声值为60~85dB（A）。项目通过选用低噪声设备，各产噪设备合理布局；对振动设备进行减振，对风机进行消声，结合厂房隔声、距离衰减等实现厂界达标。

（四）固废

项目生活垃圾、含油抹布手套交由环卫部门处理；一般固废（废零件、废轮胎、废包装材料等）交物资回收公司回收；危险固废（废漆料桶、废机油、废液压油、废过滤棉、废活性炭等）交有资质单位处置。厂区内合理摆放垃圾桶；设置一处一般工业固废堆放存储区，面积约20m²；和一处规范的危险固废暂存点（8m²）。

（五）其他环境保护设施

项目不涉及其他环境保护设施。

四、环境保护设施调试效果

淮北安隆汽车维修服务有限公司委托有资质单位对本项目进行了验收监测，验收监测期间生产正常，符合验收条件。验收监测结果表明：

（一）环保设施处理效率

项目不具备环保设施处理效率监测验证分析条件。

（二）污染物排放情况

（1）废水

由验收监测结果可知：项目污水排放满足淮北市丁楼污水处理厂接管标准（未包含的指标满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准）。

（2）废气

由验收监测结果可知：项目大气污染物排放满足参照的《上海市地方标准大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）中限值要求。厂内无组织排放有机废气满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录A要求。

（3）噪声

由验收监测结果可知：项目各边界昼间噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

（4）固废

项目固废处置符合环境管理要求和综合利用原则，不产生二次污染。

五、工程对环境的影响

结合环评及验收要求，本次验收对最近的声环境保护目标进行监测，结果显示：最近的声环境敏感目标处声环境满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中2类标准。

六、验收结论

2021年3月5日淮北安隆汽车维修服务有限公司组织召开了竣工环境保护验收会，会后本公司组织工作人员对生产设施、环保设施进行了调整优化，并对本验收监测报告表进行了修改整理，于2021年3月8日形成了本项目的竣工环境保护验收结论：本次验收范围内各类工程已经建成，满足验收监测条件。验收监测期间项目正常运营，环保设施正常运转，满足验收监测工况要求。项目环境保护手续齐全，执行了环境影响评价及三同时制度。在实施过程中基本按照环评文件及批复要求配套建设了相应的环境保护设施，落实了相应的环境保护措施。项目废水、废气、噪声可实现达标排放，固废得到合理处置，对外环境影响较小。项目符合环境保护验收条件，竣工环保验收合格。

七、后续要求

（1）建设单位应在项目运行过程中加强环境保护管理工作，健全环境管理规章制度，确保污染物稳定达标排放。

（2）项目完成验收工作后，相应的验收报告（验收监测报告、验收意见、其他需要说明的事项）、验收监测数据原件、网上公示截图等材料均应入档备查。

验收单位（盖章）：淮北安隆汽车维修服务有限公司



2021年3月8日