

安徽梯易优叉车有限公司新建抛丸油漆线项目（阶段性）

竣工环境保护验收意见

2024 年 8 月 20 日，安徽梯易优叉车有限公司组织召开了新建抛丸油漆线项目（阶段性）竣工环保验收会。参加会议的有安徽梯易优叉车有限公司（建设单位）、安徽应天环保科技咨询有限公司（验收监测报告编制单位）等单位共 8 位代表。会议成立了竣工验收组（名单附后），验收专家组及代表听取了建设单位关于项目环境保护“三同时”执行情况和验收监测报告编制单位关于该项目验收竣工环境保护验收监测情况的汇报，进行了环境保护现场检查，审阅并核实有关资料，经认真讨论，形成环保验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

安徽梯易优叉车有限公司新建抛丸油漆线项目（阶段性）位于合肥市经济技术开发区方兴大道 656 号。项目依托现有生产厂房，主要建设内容为购置 1 套抛丸设施替换现有抛丸设施并新增 1 套喷涂设施，生产叉车项目。项目建成后项目产品产能不变，仍为年产内燃叉车 4000 台、蓄电池叉车 2000 台的生产能力。项目总投资为 150 万元，其中环保投资 60 万元，项目已形成年产内燃叉车 4000 台、蓄电池叉车 2000 台的生产能力。

本次阶段性验收的范围为叉车整体生产工序，其中焊接工序废气收集处理设施正在建设，不属于本次验收内容。

（二）建设过程及环保审批情况

项目已通过环评审批。2023 年 8 月 9 日合肥市生态环境局经济技术开发区分局以环建审[2023]11062 号文下达了关于本项目环评报告表的审批意见。

（三）投资情况

项目阶段性验收实际总投资 150 万元，其中环保投资 75 万元，占总投资 50%。

项目阶段性验收时调试工况稳定，环境保护设施运行正常，工况具备竣工环保验收条件。

二、环评及环保“三同时”执行情况

经现场勘验，阶段性验收现场已落实相关污染防治措施：

1. 废水：项目运营期排水实行雨、污分流。雨水排入方兴大道市政雨水管网。项目办公生活污水预处理后满足合肥经开区污水处理厂接管限值后排入市政污水管网，最终进入合肥经开区污水处理厂进一步深度处理。

2. 废气：项目运营期废气种类主要来自焊接废气、抛丸废气、喷涂废气。其中抛丸废气经设备自带脉冲布袋除尘器处理后 15m 高排气筒（DA001）排放；补漆废气经干式过滤装置+活性炭吸附后 15m 高排气筒（DA002）排放；喷涂废气经 1 套三级干式过滤+RCO 焚烧处理后 15m 高排气筒（DA003）排放；焊接废气采用移动式焊烟净化器处理后车间内排放。

3. 噪声：项目主要噪声源包括引风机、空压机等，建设单位选用低噪声、振动小的设备，优化总图布局，合理布置各类高噪声源，并采取有效的减振、隔声、消音等降噪措施。厂界噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类区限值。

4. 固废：固体废物包括一般固废及危险固废。一般固废包括废包装材料、废钢丸、废焊材、布袋除尘器收集粉尘、废布袋等；危险固废主要包括废漆渣、废包装桶、废活性炭、废过滤材料、废催化剂、废润滑油、废液压油、废含油抹布等，统一委托给安徽浩悦环境科技有限责任公司进行无害化处理。生活垃圾则由市政环卫部门定时清理。

5.其他环境保护设施

（1）环境管理措施

建设单位有专人负责环境保护监督管理及各项环保设施的运行管理工作。对污染治理设施管理已纳入企业的日常管理中，建立了岗位责任制以及管理台账。项目设有环保档案，定期整理环保资料并及时上报当地生态环境部门。

（2）排污口规范化设置

全厂按照国家有关规定设置 3 个规范化废气排放口（DA001~DA003）、1 个规范化污水排放口（DW001）和 1 个规范化雨水排放口（YS001）。

三、验收监测结果

安徽梯易优叉车有限公司委托安徽鑫程检测科技有限公司对项目阶段性

建设内容进行了验收监测，验收监测期间验收工况稳定，环保设施运行正常，满足建设项目竣工环境保护验收监测工况要求。

验收监测结果表明：

1. 废水：在竣工验收监测期间，项目排放废水中 pH 值在限值范围以内，其他各监测因子的日均值均低于限值要求，满足合肥经开区污水处理厂接管标准限值要求。

2. 废气：在竣工验收监测期间，项目排放废气中非甲烷总烃、二甲苯和颗粒物处理后有组织排放和无组织监控点浓度分别满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中大气污染物排放限值，非甲烷总烃厂区内监控点能够满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中排放限值要求。涂装废气的排放（非甲烷总烃和二甲苯）同时满足《固定源挥发性有机物综合排放标准 第 6 部分：其他行业》（DB 34/4812.6-2024）中标准限值要求。

3. 噪声：在竣工验收监测期间，项目区厂界昼间噪声监测结果均在标准限值内，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类区标准限值要求。

四、验收专家组结论

验收组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，认为安徽梯易优叉车有限公司新建抛丸油漆线项目（阶段性）执行了环境影响评价制度，环境保护审批手续完备，验收材料齐全，主要污染防治设施已建成，各项污染物实现达标排放，同意通过竣工环境保护验收。