

# 淮滨县田野农机有限公司农业机械报废回收拆解项目竣工环境保护验收意见

2025 年 6 月 12 日，淮滨县田野农机有限公司根据《淮滨县田野农机有限公司农业机械报废回收拆解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规范/指南、项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求，组织该项目竣工环保验收工作；由建设单位(淮滨县田野农机有限公司)及专业技术专家共 2 人组成验收工作组，工作组详细查看了《验收监测报告表》，经认真讨论和审阅资料，提出验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### (一)建设地点、规模、主要建设内容

淮滨县田野农机有限公司农业机械报废回收拆解项目位于信阳市淮滨县先进制造业开发区农机大市场院内，项目总投资 300 万元。本项目年拆解各类报废农业机械 600 台。

### (二)建设过程及环保审批情况

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目环境保护分类管理名录》的有关要求，建设单位委托河南豫道环保工程有限公司编制该项目的环评报告表，淮滨县环境保护局 2024 年 12 月 6 日以淮环审〔2024〕22 号文进行了审批。

### (三)投资情况

项目实际总投资 300 万元，实际环保投资 19 万元。

### (四)验收范围

本次验收的范围为淮滨县田野农机有限公司年拆解各类报废农业机械 600 台。

## 二、工程变动情况

本项目建设性质、建设地点、生产规模、生产工艺等未发生重大变化，同时环保设施能够满足本项目的污染物排放限值要求，对环境影响较小。

本项目不存在《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688 号）中关于重大变动的规定。因此，符合建设项目环境保护竣

工验收的条件。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一)废水

生活污水经现有化粪池（2m<sup>3</sup>）处理后经园区管网排入淮滨县第二污水处理厂深度处理；新建 1 座 12m<sup>3</sup> 初期雨水收集池，初期雨水经隔油池处理后排入淮滨县第二污水处理厂进一步处理。

#### (二)废气

颗粒物通过集气罩+袋式除尘器+15 米高排气筒（DA001）；非甲烷总烃通过集气罩+二级活性炭吸附装置+15 米高排气筒（DA002）

#### (三)噪声

本项目主要噪声来源于设备运行过程中产生的噪声，其噪声源强在 70～85dB(A)。该项目所有设备均设置在室内，仅昼间运行，经过厂房隔声、基础减震、距离衰减、定期设备维护等降噪措施后对周围环境噪声影响甚微。。

#### (四)固体废物

生活垃圾定期委托环卫部门清运；不可利用废物（陶瓷、泡沫、装饰材料等）由一般固废暂存间暂存后定期清运至垃圾填埋场；布袋除尘器收尘集中收集外售；危险废物包括废蓄电池、废油液、废防冻液、废制动液、废油箱、废机油滤清器、废电容、电路板等电子部件、含汞车灯、含汞开关、隔油池废油泥、废活性炭、废含油抹布手套等，在厂区危废暂存间分类暂存，定期交由有危废资质单位安全转移处置。

### 四、污染物排放情况

#### (一)废水

验收监测期间，污水处理站废水出口监测结果 pH 为 6.9-7.2；SS 排放浓度为 2.49-10mg/L；COD 排放浓度为 40-47mg/L；BOD5 排放浓度为 8.1-9.2mg/L；NH3-N 排放浓度为 2.49-3.01mg/L；总磷排放浓度为 0.11-0.16mg/L；总氮 4.38-4.66mg/L，废水出口浓度满足《城市污水再生利用 工业用水水质》（GB/T19923-2024）（工艺用水）要求，可以回用于喷水织布工序。

#### (二)废气

验收监测期间，验收期间项目颗粒物排放浓度为 4.4-4.7mg/m<sup>3</sup>，排放速率为 0.0043-0.0048kg/h，颗粒物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-

1996)表2 二级标准。有机废气排放口有组织废气非甲烷总烃的排放浓度为1.64-2.15mg/m<sup>3</sup>, 排放速率为0.00173-0.00211kg/h,, 非甲烷总烃排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2 二级标准及《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》(豫环攻坚办[2017]162 号)(附件1 中其他行业非甲烷总烃≤80mg/m<sup>3</sup>)。

厂界无组织颗粒物排放浓度 0.267-0.473mg/m<sup>3</sup>、非甲烷总烃排放浓度 0.52-0.62mg/m<sup>3</sup>, 颗粒物排放浓度可满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2 中二级标准, 非甲烷总烃排放浓度满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)限值要求及《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》(豫环攻坚办[2017]162 号)(无组织非甲烷总烃: 2.0mg/m<sup>3</sup>)。

### (三)厂界噪声

验收监测期间, 项目东、南、北厂界处, 昼间噪声值 46-54 dB(A), 西厂界昼间噪声值 52-53dB(A), 东、南、北厂界昼间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3 类标准要求, 西厂界昼间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中4 类标准要求。

### (四)固体废物

生活垃圾定期委托环卫部门清运; 不可利用废物(陶瓷、泡沫、装饰材料等)由一般固废暂存间暂存后定期清运至垃圾填埋场; 布袋除尘器收尘集中收集外售; 危险废物包括废蓄电池、废油液、废防冻液、废制动液、废油箱、废机油滤清器、废电容、电路板等电子部件、含汞车灯、含汞开关、隔油池废油泥、废活性炭、废含油抹布手套等, 在厂区危废暂存间分类暂存, 定期交由有危废资质单位安全转移处置。

## 五、工程建设对环境的影响

经现场监测及调查, 本项目废气、噪声、废水、固废均实现达标排放。

## 六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》, 在现场踏勘和认真研究监测报告的基础上, 验收组认为该项目后续需按照环评报告及批复要求, 落实项目废气排放要求。监测期间污染物能够达标排放, 公司环境管理较为规范, 原则同意通过验收。

## 七、建议

1、后期落实项目废气治理措施，投运后要做好环保措施运行维护，确保废气、废水、噪声持续稳定达标排放。

2、严格落实批复要求，加强厂区环境管理。建议整理一套环保管理制度以及污染治理设施操作制度以及责任人制度张贴于生产区，并由专人负责项目环保各项措施落实。

3、完善总平面布局图，进一步加强文本校核。

4、规范危废间和一般固废间的建设和管理。

## 八、验收人员信息

参加本次验收的有淮滨县田野农机有限公司(建设单位)、检测公司和受邀专家，名单附后。

淮滨县田野农机有限公司

2025 年 6 月 12 日

## 淮滨县田野农机有限公司农业机械报废回收 拆解项目竣工环境保护阶段性验收验收组名单

[illegible]