

盐城平波机械制造有限公司农业机械及零部件项目 竣工环境保护自主验收意见

2022年09月26日，盐城平波机械制造有限公司根据农业机械及零部件项目竣工环境保护验收监测报告，并对照《建设项目环境保护管理条例》、《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、盐城平波机械制造有限公司农业机械及零部件项目环境影响报告表和审批意见等要求，组织农业机械及零部件项目竣工自主验收。成立了由建设单位、监测单位和专业技术专家组成的验收工作组（名单附后），通过现场核查、资料查阅、汇报交流等形式对项目污染防治设施建设、运行情况进行核查，形成如下意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

盐城平波机械制造有限公司经过调研，决定投资800万元租赁盐城市鑫浩金属科技有限公司闲置厂区从事生产，建设地点在建湖县民营科技创业园4号路北侧（东经：119.77451°，北纬：33.50750°）。主要从事农业机械及零部件的生产和销售。建设规模为年产1000台（套）旋耕机、2000台（套）整平机、5万台（套）机械零部件。

本项目共有职工20人，年工作300天，每天8小时。

（二）环保审批情况及建设过程

本项目2020年02月由南大环境规划设计研究院（江苏）有限公司完成环境影响报告表，于2020年03月05日获得盐城市生态环境

局关于该项目的审批意见盐环表复【2020】925031号，2021年07月项目开工建设，10月竣工并开始调试。

（三）投资情况

本项目总投资为800万元，其中环保投资30万元。

（四）验收范围

本次验收内容为农业机械及零部件项目（年产1000台（套）旋耕机、2000台（套）整平机、5万台（套）机械零部件）的环境保护设施。

二、工程变动情况

项目主要变动有：

内容	已批复情况	现状情况	变动原因
设备变更	详见验收监测报告表2-3本项目设备清单	详见验收监测报告表2-3本项目设备清单	根据厂区实际运行状况，增加一些生产设备，减少一些不必要的生产设备。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水为生活污水，经化粪池处理后接管至市政污水管网。

（二）废气

①有组织废气

本项目营运期生产废气主要来自抛丸、喷塑、喷漆和烘干工序。

抛丸工序产生的粉尘经负压收集+布袋除尘器处理；喷塑工序产生的粉尘经负压收集+滤筒除尘器处理；喷漆浸工序产生的废气经负

压收集+水喷淋+过滤棉+UV 光解+活性炭吸附装置处理；烘干房废气经同一套 UV 光解+活性炭吸附装置处理后合并通过 15 米高 DA001 排气筒排放。

②无组织废气

本项目无组织废气主要为焊接烟尘与其他未被收集的废气。

焊接烟尘经焊烟除尘器处理后，与其他未被收集的废气以无组织形式排放。

（三）噪声

本项目主要噪声源为机加工设备、抛丸机、焊机、喷塑喷漆加工线、空压机和风机等。

采用厂房隔声、距离衰减、绿化衰减等措施降低噪声对周围环境的影响。

（四）固体废弃物

本项目营运期固废有一般工业固体废物、危险废物和员工办公生活垃圾。一般工业固体废物包括边角料、焊渣、收集尘、废布袋、废滤筒、废钢丸；危险废物包括废切削液、废切削液桶、废漆桶、漆渣、水帘净化废液、废过滤棉和废活性炭。

本项目一般固废外售综合利用；危险废物委托盐城环弘再生资源有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门定期清运。

四、环境保护设施调试效果

（一）生产工况

监测期间，该项目运行正常，生产负荷 90.0-99.0%，满足验收

监测技术规范要求。

（二）污染物排放情况

①废水

验收监测期间，在主要设备和废水处理设施正常运转的情况下，对照建湖县城南污水处理厂接管标准和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1，C 级标准，污水总排口中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的浓度均达标。

②废气

验收监测期间，在主要设备和废气处理设施正常运转的情况下，在 DA001 处理设施出口监测的低浓度颗粒物排放浓度、VOCs 排放浓度和排放速率均达标，无组织废气非甲烷总烃和总悬浮颗粒物排放浓度均达标。

③噪声

验收监测期间，在主要设备正常运转的情况下，对照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类区标准，昼间厂界噪声达标排放。

④固体废物

本项目营运期固废有一般工业固体废物、危险废物和员工办公生活垃圾。一般工业固体废物包括边角料、焊渣、收集尘、废布袋、废滤筒、废钢丸；危险废物包括废切削液、废切削液桶、废漆桶、漆渣、水帘净化废液、废过滤棉和废活性炭。

本项目一般固废外售综合利用；危险废物委托盐城环弘再生资源

有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门定期清运。

五、工程建设对环境的影响

本项目废水、废气、厂界噪声均达标排放，对周边环境产生的影响较小。

六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》九条不合格情形对照情况见 6-1。

表 6-1 对照情况一览表

序号	暂行办法中不合格情形	是否存在
1	未按环境影响报告书（表）及其审批部门决定要求建成环境保护设施，或者环境保护设施不能与主体工程同时投产或者使用的；	不存在
2	污染物排放不符合国家和地方相关标准、环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定或者重点污染物排放总量控制指标要求的；	不存在
3	环境影响报告书（表）经批准后，改建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动、建设单位未重新报批环境影响报告书（表）或者环境影响报告书（表）未经批准的；	不存在
4	建设过程中造成重大环境污染未治理完成，或者造成重大生态破坏未修复的；	不存在
5	纳入排污许可管理的建设项目、无证排污或者不按证排污的；	不存在
6	分期建设、分期投入生产或者使用依法应当分期验收的建设项目、其分期建设、分期投入生产或者使用的环境保护设施防治环境污染和生态破坏的能力不能满足其相应主体工程需要的	不存在
7	建设单位因该建设项目违反国家和地方环境保护法律法规受到处罚，被责令改正、尚未改正完成的；	不存在
8	验收报告的基础资料数据明显不实，内容存在重大缺项、遗漏，或者验收结论不明确、不合理的；	不存在

序号	暂行办法中不合格情形	是否存在
9	其他环境保护法律法规规章等规定不得通过环境保护验收的。	不存在

本项目严格执行了环保“三同时”制度，落实了环评报告要求的污染防治措施。根据现场检查情况、验收监测结果及项目竣工环境保护验收报告，该项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中规定的验收不合格情形。经讨论一致认为：该项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、废气排口按江苏省排污口设置及规范化设置标志牌，对废气检测口进行密封处置。
- 2、完善各项环保管理制度，加强污染防治设施的运行维护，定期检测，确保达标排放。
- 3、严格按照环评和批复要求处置各类固体废物，确保各类固体废物全部安全处置。
- 4、加强危废规范化管理，产生危废及时处置，并做好处置记录。
- 5、做好环保设施安全管理，确保厂区的安全生产。

八、验收人员信息

徐玉芳 陶婧 李振兴

盐城平波机械制造有限公司

2022年09月26日