溧阳市荣达机械有限公司年产 5000 套饲料机械成套设备、100 吨 机械配件搬迁扩建项目竣工环境保护验收意见

2022年5月21日,溧阳市荣达机械有限公司根据《年产5000套饲料机械成套设备、100吨机械配件搬迁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规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。溧阳市荣达机械有限公司组织成立验收工作组,工作组由该项目的建设方、环评单位、环保设施设计施工单位、验收监测及编制单位并特邀3名专家组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍,验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报,现场踏勘了本项目建设情况。项目验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的九种不予验收的情景。

验收组经审核有关资料,确认验收监测报告资料属实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究讨论形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

溧阳市荣达饲料设备有限公司成立于 2005 年 1 月 5 日,位于溧阳市埭头真工业集中区云龙路 2 号,法定代表人为管君,注册资本为 1000 万元,2020 年 9 月企业单位名称变更为溧阳市荣达机械有限公司。经营范围为:生产饲料机械成套设备、环保设备、化工设备、铁路机械设备、生物质能源设备、机械配件、金属热处理、经销钢材、五金配件、自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

本次验收主要针对本项目环评中已有生产设备及产能进行分析,实际增加的设备和产能将于后期重新履行环保手续。

根据现场核实,本项目主体工程及配套环保治理设施已全部完成,现已达到 年产 5000 套饲料机械成套设备、100 吨机械配件的能力要求,因此可以开展本项 目整体验收工作。

(二) 环保审批及建设过程情况

溧阳市荣达机械有限公司于 2006 年 10 月委托上海市环境保护科技咨询服务有限公司编制了《溧阳市荣达机械有限公司年产 5000 套饲料机械成套设备、100吨机械配件搬迁扩建项目环境影响报告表》,并于 2006 年 10 月 17 日取得了溧阳市环境保护局的审批意见,为本次验收项目。

溧阳市荣达机械有限公司于 2020 年 5 月 8 日取得排污登记证,证书编号: 91320481769106103F001X。

(三)投资情况

本次验收项目实际总投资 3000 万元, 其中环保投资 30 万元, 占总投资额的 1%。

(四)验收范围

溧阳市荣达机械有限公司年产 5000 套饲料机械成套设备、100 吨机械配件生产项目。

二、工程变动情况

- 1、生产设备发生变动。增加了3台打磨机和2台移动式烟尘净化器。打磨机增加未由于环评遗漏,现补充;移动式烟尘净化器增加是对废气进行收集处理,减少污染物排放量,不属于重大变动。
- 2、废水污染防治措施发生变动。原环评中生活污水经自建一套化粪池处理设施。对生活污水采用化粪池收集后用于农肥浇灌;实际生活污水接管进入溧阳市埭头污水处理厂集中处理。由于环评编制时间较早,当时污水管网尚未铺设至建设地点,生活污水经化粪池降解后作农肥回用,目前污水管网已完善,企业生活污水可接管至埭头污水处理厂处理,不属于重大变动。
- 3、废气污染防治措施发生变动。原环评中未对废气进行分析;实际切割、焊接、打磨粉尘利用移动式烟尘净化器处理后无组织排放。由于环评编制时间较早,机加工过程中产生的烟(粉)尘不作分析,实际目前对机加工过程中产生的烟(粉)尘进行收集处理,新增移动式烟尘净化器,减少无组织颗粒物的排放,对周边环境有益,不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

(一)废水

本项目厂区已实行"雨污分流、清污分流"。项目废水主要为员工生活污水, 经污水管网接管至溧阳市埭头污水处理厂集中处理。

(二) 废气

本项目废气主要为切割机产生切割粉尘、焊接产生的焊接烟尘、打磨产生的打磨粉尘。本项目切割、焊接、打磨粉尘经移动式烟尘净化器处理后无组织排放。

(三)噪声

本项目通过优选低噪声设备,合理布局生产设备,高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响。

(四)固体废物

一般固废:废钢屑、废钢边角料、移动式烟尘净化器收尘外售综合利用。生活垃圾由环卫部门统一清运。

按照"资源化、减量化、无害化"处置原则,落实各类固废的收集、处置和综合利用措施,实现固废"零排放",不会对环境造成二次污染。

本项目于生产车间内设置铁皮箱存放一般固废,已做好防风、防雨等措施并 设置环保标识牌。

(五) 其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

经核实,企业已编制安全生产章程,设有专人负责车间生产安全管理。

2.排放口规范化设置

本项目已设置污水接管口1个、雨水接管口1个,均已设置环保标识牌;设置一般工业固废存放地1个,一般固废仓库已设置环保标识牌。

(六)环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理规章制度。公司在运行过程中,依据当前环境保护管理要求,分别制定了公司内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况

1.废水

经监测,本项目生活污水接管口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表 1B 级标准。

2. 废气

经监测,本项目无组织颗粒物周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)无组织排放限值要求,同时符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 无组织排放限值要求。

3.厂界噪声

经监测,本项目东、南、西、北昼间噪声均能符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类排放限值。

4.固体废物

所有固废均得到有效处置,固废实现"零排放"。

5.污染物排放总量

本项目废气无需申请总量;废水各污染因子达标排放;固废零排放,符合环评及批复要求。

五、工程建设对环境的影响

- 1、本项目废水达标排放,对周边水体影响较小。
- 2、本项目废气达标排放,对外环境空气影响较小。
- 3、本项目各厂界噪声均达标排放,对周边声环境不构成超标影响。
- 4、本项目产生的固废分类收集,合理处置,对周边土壤及地下水环境不会造成直接影响。

六、验收结论

溧阳市荣达机械有限公司年产 5000 套饲料机械成套设备、100 吨机械配件搬迁扩建项目建设内容符合审批要求,落实了环评审批的各项污染防治要求及风险防范措施,检测数据表明污染物排放浓度达标;对照自主验收的要求,本次验收项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作:

- 1、加强环境管理。
- 2、尽量选择低噪声设备,并对部分高噪声设备采取减振降噪措施,以改善项目周围的声环境质量。

溧阳市荣达机械有限公司 2022年5月21日

溧阳市荣达机械有限公司年产5000套饲料机械成套设备、100吨机械配件搬迁扩建项目

竣工环境保护验收人员信息表

2 3 #	THE WAS THE	性名	明多田巻田巻の名の名が、から、これのよう。	电话 138155 27078 139483703 159488688	The state of the s
1/2	る高高	中的代表代第一位中限分别 深对的文态环境、科技有限公司		13961483583	新春