



爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司畜牧设备及谷物仓储设备制造项目（部分验收）竣工环境保护验收意见

2020年8月5日，爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司于公司会议室组织召开“畜牧设备及谷物仓储设备制造项目（部分验收）”竣工环境保护验收会议。验收小组由建设单位（爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司）、监测单位（常州苏测环境检测有限公司）和3名专家（名单附后）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，监测单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目配套建设的环保设施运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求以及相关的法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司畜牧设备及谷物仓储设备制造项目的环评及批复等文件，确认验收监测报告资料翔实、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

爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司成立于2012年10月25日，经营范围为畜牧设备及谷物仓储设备的开发、生产、加工；从事上述产品的国内采购、批发、佣金代理（拍卖除外）、进出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家管理规定办理申请）。

近年来，随着中国畜牧行业的蓬勃发展，畜牧设备的需求量也逐渐增大。在此背景下，爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司租赁常州经济开发区兴东路198号，常州市同和纺织机械制造有限公司厂房等建筑物16008m²，建设畜牧设备及谷物仓储设备制造项目。项目建成后，形成年产谷物输送设备350套、百叶窗40000个、家畜家禽养殖设置29000台/条、鸡小笼2000套、料仓系统2000套、猪栏体10000套、钢结构型材1000套的生产规模。

（二）建设过程及环保审批情况



常州谷瑞(常州)农牧机械有限公司于2020年3月委托江苏中建工程设计研究院有限公司编制完成了《畜牧设备及谷物仓储设备制造项目环境影响报告表》，并于2020年3月31日取得了江苏常州经济开发区管理委员会的审批意见(常经发审[2020]51号)。

项目于2020年4月开工建设，2020年5月竣工并投入试生产。项目从立项、建设、试运行、验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三) 投资情况

项目实际总投资3000万元，其中环保投资15万元，环保投资占总投资的占比为0.5%。

(四) 验收范围

本次验收范围为年产谷物输送设备350套、百叶窗40000个、家畜家禽养殖设置29000台/条、鸡小笼2000套、料仓系统1500套、猪栏体500套、钢结构型材300套的设计能力要求，其中百叶窗部分工艺委外处理，因此可以开展本项目竣工环境保护部分验收工作。

二、工程变动情况

对照江苏省环境保护厅文件《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(苏环办[2015]256号)，本项目建设内容存在以下调整：①PVC百叶窗热熔焊接工段委外处理，减少部分生产装置，无相关废气、固废产生及排放；②环评未考虑切割粉尘，实际切割产生少量粉尘，经除尘装置处理后无组织排放，其他建设内容与环评基本一致，不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目租赁厂区排水实行“雨污分流”，雨水经雨水管网收集后，排入附近河流。本项目无生产废水产生及排放。本项目废水主要为员工生活污水，经厂区内污水处理设施预处理后纳入区域污水管网接管进入戚墅堰污水处理厂集中处理。

2、废气

本项目PVC百叶窗热熔焊接工段委外处理，无废气产生及排放。本

项目废气为金属焊接工段产生的焊接烟尘，经移动式焊接烟尘净化器处理后无组织排放，本项目切割、激光切割工段产生的粉尘经袋式除尘器处理后无组织排放。

3、噪声

本项目噪声主要为厂房生产设备运行过程中产生的机械噪声，噪声源为激光切割机、辊压机、冲压机、锯床等设备。本项目通过合理布置产噪设备、减振、厂房隔声及距离衰减等综合措施降噪。

4、固废

本项目固废主要分为一般固废和危险废物。

一般固废：员工生活垃圾由环卫部门统一清运；废 PVC 边角料、废 PVC 屑、废金属边角料、废金属屑外售综合利用。

危险废物：废切削液、废机械油委托常州市锦云工业废弃物处理有限公司处置；废包装桶由供应商回收利用；废抹布、手套混入生活垃圾难以单独收集，由环卫统一清运。

本项目于车间东侧设置一间一般固废仓库，仓库面积约15平方米，已做好防风、防雨等措施，已设置环保标识牌；本项目依托租赁方位于厂房东南侧的一间危险废物仓库，仓库面积约50平方米，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，本项目占据危废仓库面积约10平方米，可满足危险固废暂存和周转要求，已设置环保标识牌。

四、环境保护设施调试效果

1、废水监测

经监测，2020年5月18日、5月19日，本项目园区污水总接管口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中表 1 中 B 级标准。

2、废气

经监测，2020年5月18日、5月19日，本项目无组织废气颗粒物周界外浓度最高值均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2

中无组织排放限值要求。

3、噪声

经监测，2020年5月18日、5月19日，本项目东、西、北厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

4、固废

本项目固废主要分为一般固废和危险废物。

一般固废：员工生活垃圾由环卫部门统一清运；废PVC边角料、废PVC屑、废金属边角料、废金属屑外售综合利用。

危险废物：废切削液、废机械油委托常州市锦云工业废弃物处理有限公司处置；废包装桶由供应商回收利用；废抹布、手套混入生活垃圾难以单独收集，由环卫统一清运。

5、污染物排放总量

经核算，本项目废水排放量及化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放量均符合环评及批复要求；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、本项目废水达标接管排放，对周边地表水环境不构成直接影响。
- 2、本项目废气达标排放，对环境空气不构成超标污染影响。
- 3、本项目噪声达标排放，对周围噪声环境影响较小。
- 4、本项目危废暂存库已按环评要求作了防扬散、防流失、防渗漏处理，固废零排放。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司畜牧设备及谷物仓储设备制造项目（部分验收）实施过程中手续完备，认真执行了环境保护“三同时”的要求，落实了环评批复的各项污染防治管理要求，废水、废气、噪声监测结果均能达到排放标准，固废妥善处理，污染物排放总量符合审批要求。验收工作组认为该项目符合环保设施竣工验收条件，同意通过竣工环境保护部分验收。

七、后续要求

- 1、加强固废管理，及时做好危废台账登记；
- 2、严格按照国家法律法规要求，做好建设项目环境保护工作；
- 3、后续建设中如超出本次验收范围，需尽快重新履行环保手续。

八、验收工作组人员信息

验收工作组人员名单附后。

戴斌 袁卫 曹蓉 尹...
爱科谷瑞（常州）农牧机械有限公司

日期：2020年8月6日

