

河北合力达谷物精选机械科技有限公司

年产 100 台谷物精选农机设备项目

竣工环境保护验收意见

2020 年 10 月 30 日，河北合力达谷物精选机械科技有限公司根据《河北合力达谷物精选机械科技有限公司年产 100 台谷物精选农机设备项目竣工环境保护验收监测报告》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、建设项目竣工环境环保验收技术指南、本项目环境影响报告表及藁城区行政审批局的审批意见等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：项目位于石家庄市藁城区南董镇河西营村村西 300 米；

建设性质：新建；

主要建设内容及规模：项目租赁现有厂房，作为生产车间、库房，并购置锯床和激光切割机，卷板机、折弯机、钻床、焊机等设备共 66 台（套）。规模为年产 100 台谷物精选农机设备。

（二）建设过程及环保审批情况

河北合力达谷物精选机械科技有限公司于 2020 年 4 月委托沧州万睿汇科环保科技有限公司编制完成《河北合力达谷物精选机械科技有限公司年产 100 台谷物精选农机设备项目环境影响报告表》，于 2020 年 6 月 19 日取得藁城区行政审批局批复（藁行审批复〔2020〕02-105 号）。

企业于 2020 年 08 月 13 日在网上进行了固定污染源排污登记，并取得固定污染源排污登记回执，登记编号为：911301025881977988001Z，有效日期为 2020 年 08 月 13 日至 2025 年 08 月 12 日；

（三）投资情况

项目实际总投资 1000 万元，其中环保投资 10 万元，占总投资比例为 1%。

（四）验收范围

本次验收范围为《河北合力达谷物精选机械科技有限公司年产 100 台谷物精选农机设备项目环境影响报告表》及批复中的建设内容，以及配套环保设施。

二、工程变动情况

经现场核查，项目实际建设内容与环评与批复内容一致，无变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

项目废气主要为切割废气、焊接烟尘，以及食堂油烟。

吴欣生

张晓龙 1 644 933 7664

其中，激光切割工序产生的颗粒物经吸尘管道收集后排入脉冲式布袋除尘器处理，然后由1根15m高排气筒（P1）排放；食堂油烟经油烟净化器处理后通过排气筒（P2）排放；焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理后在密闭车间内无组织排放。

（二）废水

项目切削液配制用水，蒸发损耗，无生产废水产生；食堂废水经隔油池处理后和生活污水排入厂区化粪池，定期清掏用作农肥，不外排。

（三）固体废物

项目产生的固体废物主要为下脚料、废铁屑、除尘灰、废切削液、切削液桶、废机油、机油桶、生活垃圾。

其中，下脚料、废铁屑、除尘灰集中收集后外售；废切削液、切削液桶、废机油、机油桶暂存于厂区危废暂存间，定期由资质单位处置；生活垃圾定期由环卫部门统一处理。

（四）噪声

项目产生的噪声主要为设备运行时产生的噪声，全部生产设备置于车间内，采取选用低噪音设备、设减振基础、厂房隔声等降噪措施。

四、环境保护设施调试效果

根据检测报告，本次验收检测期间，生产设备运行正常，环保设施稳定运行，生产工况满足验收技术规范要求。

（一）废气

（1）有组织排放

经检测，切割工序排气筒颗粒物排放浓度和排放速率均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级排放标准要求；食堂油烟排放浓度及处理效率满足《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）小型标准要求。

（2）无组织排放

经检测，无组织排放颗粒物厂界浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值。

（二）废水

经现场核查，项目无废水外排。

（三）厂界噪声

企业夜间不生产。经检测，企业厂界昼间噪声值检测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准。

（四）固体废弃物

吴俊红

张爱华 2 王立军 赵振升

经现场核查，项目固废全部得到合理处置。

(五) 污染物排放总量

根据验收检测报告，项目污染物排放总量为：COD: 0t/a; 氨氮: 0t/a; SO₂: 0t/a; NO_x: 0t/a; 满足环评中给出的污染物总量控制指标要求：COD 0t/a、NH₃-N 0t/a、SO₂ 0t/a、NO_x 0t/a。

五、工程建设对环境的影响

项目无废水外排。根据检测结果，项目有组织废气达标排放，厂界无组织废气和厂界噪声均达标，满足验收执行标准，固废均得到合理处置，满足卫生防护距离要求，项目的实施对周边环境影响较小。

六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，根据环境影响报告表及审批意见要求，项目落实了各项污染防治措施。根据现场检查、竣工环境保护验收监测报告结果，项目满足境影响报告表及批复要求，验收工作组同意该项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、进一步规范采样平台、采样口和标识牌；进一步规范危废间建设、分区存储、标识标牌；
- 2、健全环境保护管理制度，加强环境保护设施和生产设备管理与维护，确保污染物长期、稳定、达标排放。

八、验收人员信息（见附表）

河北合力达谷物精选机械科技有限公司

2020 年 10 月 30 日

吴伟强

张敬东 3 郭立军 刘长升

河北合力达谷物精选机械科技有限公司
 年产 100 台谷物精选农机设备项目
 竣工环境保护验收人员信息表

验收工作组	姓名	工作单位	职称/职务	签字
组长	吴欣然	河北合力达谷物精选机械科技有限公司	主任	吴欣然
	郭彦军	河北众智环境工程技术有限公司	高工	郭彦军
专业技术人员	蔚东升	河北环保联合会	高工	蔚东升
组员	赵丰	河北师范大学资源与环境研究所	高工	赵丰
检测单位	张梦龙	河北迈吉环保科技有限公司	经理	张梦龙