

麻城鑫金园生物肥业科技有限公司 麻城市铁门岗畜禽粪污资源化利用处理中心 建设项目竣工环境保护验收意见

2026年7月1日，麻城鑫金园生物肥业科技有限公司主持召开了《麻城市铁门岗畜禽粪污资源化利用处理中心建设项目竣工环境保护验收监测报告》（以下简称“验收报告”）技术评估会，会议由建设单位、相关专家、报告编制单位、检测单位等代表组成“竣工环境保护验收工作组”，邀请2名专家组成专家组负责技术评估工作。

验收工作组根据验收报告并对照《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、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、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，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（1）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于湖北省黄冈市麻城市铁门岗乡大庙岗社区刘贵河垸北侧，项目建设单位为麻城鑫金园生物肥业科技有限公司。

项目建设内容及规模为：利用闲置厂房建成发酵车间2栋、陈化车间2栋、成品仓库1栋、辅料仓库1栋、办公楼1栋、宿舍楼1栋及其他配套设施，购置相关生产设备，以禽畜粪便、秸秆、稻壳、菌渣等为原材料，经混合配料、发酵、陈化、粉碎、筛分、包装等工序进行有机肥生产，年产量20000吨。

（2）建设过程及环保审批情况

2022年5月，湖北驰骋环保有限公司编制了本项目环境影响评价文

件，黄冈市生态环境局麻城市分局经受理审查后，于2022年7月5日以“麻环审〔2022〕30号”文对项目予以批复。

2026年4月14日，我公司取得黄冈市生态环境局颁发的固定污染源排污许可证（证书编号：91421181MA49HHUX2H001Q），实现了持证排污。

（3）投资情况

项目实际总投资1564万元，实际环保投资为52.5万元，占总投资的3.36%。

（4）验收范围

本项目验收范围为“麻城市铁门岗畜禽粪污资源化利用处理中心建设项目”建设内容，验收生产规模为年产20000吨有机肥生产线，不包括其他投资建设项目。

二、工程变动情况

根据现场踏勘，项目实际建设情况与环评有一定的变化，主要变更情况如下：

（1）废气处理工艺变化：车间恶臭处理设施“微负压收集+生物除臭”变更为“密闭收集+生物除臭处理+活性炭吸附”。在原生物除臭塔的基础上增加活性炭吸附，对废气和臭气进行协同净化处理，进一步提升处理设施的稳定性。

（2）废水种类变化：识别废气处理设施废水及合理去向，废气喷淋塔用水循环利用，无法利用部分作为发酵工艺补充水。

（3）固体废物类别变化：废气处理新增活性炭吸附工艺，后期产生的废活性炭为危险废物。废活性炭纳入危险废物管理合规管理。

（4）平面布局调整：1#陈化车间和2#陈化车间粉碎、筛分、打包等工段转移至成品车间南侧。进一步远离南侧环境保护目标。

根据验收报告变动情况分析，对照“环办环评函〔2019〕934号”附

件-肥料制造建设项目重大变动清单（试行）、《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号）等文件，本项目不存在重大变动，属于一般变更，纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施建设情况

（1）废水

项目排水采取雨污分流制。生活污水经地埋式多级化粪池处理后用于周边农田肥田；初期雨水经雨水池收集后用于厂区洒水抑尘或作为发酵工艺补充水；废气喷淋塔用水循环利用，无法利用部分作为发酵工艺补充水。

（2）废气

车间贮存臭气、发酵废气经“车间密闭收集+生物除臭塔+活性炭吸附箱”处理后，通过15m高恶臭废气排气筒DA001排放。陈化废气经定期喷洒除臭剂后无组织排放；项目筛分、粉碎、包装废气经“车间封闭+集气罩+袋式除尘器”处理后通过15m高粉尘废气排气筒DA002排放。

（3）噪声

项目噪声主要来自生产设备，通过选用低噪声设备，车间合理布局，对设备进行减振处理，加强设备维护，进行建筑隔声，绿化降噪等措施来降低项目对周边环境带来的负面影响。

（4）固体废物

通过现场调查，项目固废为一般工业固废、生活垃圾及危险废物，各固体废物均能得到妥善处置，公司基本落实了固废处理相关要求。

四、环境保护设施调试效果

（1）废水

根据验收调查，本项目废水不外排。

（2）废气

监测结果表明：验收期间，DA001恶臭废气排放口中臭气浓度、氨气、硫化氢的排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表2标准要求；DA002粉尘废气排放口中颗粒物的排放浓度《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中有组织排放标准要求。厂界无组织废气监测点位中的颗粒物监测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2监控点浓度限值要求，臭气浓度、氨、硫化氢监测结果满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1标准要求。

（3）噪声及声环境

验收监测结果表明：本项目所在地企业厂界各方向的昼间和夜间噪声级满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类限值要求。声环境保护目标处昼间和夜间噪声级满足《声环境质量标准》GB3096-2008表1中2类标准限值要求。

（4）固体废物

项目各类固体废物基本得到了妥善处理，符合固体废物相关收集、处置要求。

（5）污染物排放总量

按监测期间的监测数据统计，核算的颗粒物实际排放量满足环评总量控制指标的要求。

五、工程建设对环境的影响

项目废气、噪声均能实现达标排放，废水、固体废物零排放，对周边环境的影响较小。

六、验收结论

该项目环境保护手续基本齐全，基本落实了环评及批复中规定的各项环保措施和要求，验收监测期间生产运行正常，主要污染物实现达标排放。验收组认为项目在落实相关整改要求并修改完善《验收报告》后，

项目具备竣工环境保护验收合格条件，建设单位可按相关程序办理项目竣工环境保护验收工作。

七、后续整改及建议

（一）建设项目

1、持续做好环保设施日常运维，定期更换活性炭，确保废气长期稳定达标排放；

2、按期完成突发环境事件应急预案备案，定期开展应急演练，提升环境风险防范能力；

3、严格落实危废全流程管理要求，完整记录危废入库、暂存、转运全链条台账，规范执行转移联单制度。

（二）验收报告

1、完善环评及环评批复落实情况一览表；

2、完善变更情况分析；

3、补充相关附图、附件。

八、验收人员信息

本次验收的单位及人员名单、验收负责人（建设单位），验收人员信息包括人员的姓名、单位、电话详见附件。

附件1 竣工环境保护验收签到表

麻城鑫金园生物肥业科技有限公司

竣工环境保护验收工作组

2026年7月1日

麻城鑫金园生物肥业科技有限公司

麻城市铁门岗畜禽粪污资源化利用处理中心建设项目
竣工环境保护验收签到表

竣工环境保护验收工作组组成成员				
组成部分	姓名	单位	职务/职称	联系方式
组长	陈庭和	麻城鑫金园生物肥业	总经理	18993606666
专家组	邓永红	麻城鑫金园生物肥业	总工程师	13609676360
	陈文杰	麻城鑫金园生物肥业	经理	13871990294
成员	李双和	麻城鑫金园生物肥业	经理	18602785586
成员	刘建	湖北普天环保科技有限公司	技术室	18772500660
成员	万爱	湖北普天环保科技有限公司	市场部	15897892205
成员	邓华	湖北普天环保科技有限公司	经理	15098001853
成员	张智昊	湖北普天环保科技有限公司	技术室	18801951604
成员				
成员				
成员				
成员				
成员				

注：验收工作组可以由设计单位、施工单位、环境影响报告书（表）编制机构、验收监测（调查）报告编制机构等单位代表以及专业技术专家等组成，代表范围和人数自定。

验收日期：2026年 7 月 / 日