

淮北中迈生物科技有限公司中迈研发实验室项目 竣工环境保护验收意见

2025年12月27日，淮北中迈生物科技有限公司根据中迈研发实验室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、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。会议成立了验收工作组（名单附后），验收工作组听取了建设单位关于项目环境保护“三同时”执行情况和验收监测单位关于项目竣工环境保护验收监测情况的汇报，进行了环境保护现场检查，审阅有关资料，经认真讨论，验收组提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（1）建设地点、规模、主要建设内容

淮北中迈生物科技有限公司中迈研发实验室项目位于安徽省淮北市相山区淮海西路50号源创客创业园A35栋（安徽淮北相山经济开发区），本项目楼栋北侧为空地，南侧为道路，隔路为安徽康立诺生物科技有限公司，东侧为道路，隔路为空置厂房，西侧为道路、隔路为农田。

占地面积400m²，建筑面积为1600m²，项目为牛磺熊去氧胆酸、甘氨酸、牛磺去氧胆酸提纯工艺研发，已购置真空泵、过滤器、水分测定仪等设备，工艺流程为过滤、层析、浓缩、结晶、干燥等；已达到年试样研发牛磺熊去氧胆酸30批次、甘氨酸30批次、牛磺去氧胆酸30批次。

（2）建设过程及环保审批情况

2024年4月，我公司委托安徽双鸿工程咨询有限公司编制《淮北中迈生物科技有限公司中迈研发实验室项目环境影响报告表》；2025年6月向淮北市相山区生态环境分局申请报批，于6月6日取得淮北市相山区生态环境分局文件《淮北中迈生物科技有限公司中迈研发实验室项目环境影响报告表》的审批意见。

2025年8月，我公司已建成年试样研发牛磺熊去氧胆酸30批次、甘氨酸30批次、牛磺去氧胆酸30批次的实验室及配套环保设施、辅助工程等工程，于2025年9月22日，取得《固定污染源排污登记回执》（登记编号：91340600395002632L001Z），2025年12月23日取得淮北市相山区生态环境分局

下发的《企业事业单位突发环境事件应急预案备案表》（备案编号：340603-2025-042-L）。该项目开工时间为2025年7月，竣工时间为2025年8月，2025年8月试运行。

项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚等情况。

（3）投资情况

本次验收实际总投资 800 万元，环保投资 50 万元，占总投资额的 6.25%。

（4）验收范围

本次验收范围为年试样研发牛磺熊去氧胆酸 30 批次、甘氨酸 30 批次、牛磺去氧胆酸 30 批次以及相配套的主体工程、辅助工程和环保工程等。

二、工程变动情况

对照 2020 年 12 月 16 日生态环境部印发的《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）中重大变动情形条款，本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（1）废水

项目废水主要为生活污水、后段清洗废水、保洁废水、纯水制备废水、实验设备定期排污废水。后段清洗废水、保洁废水经污水一体化处理设施（酸碱中和+絮凝沉淀，处理能力 2m³/d）预处理，生活污水经化粪池预处理，预处理达标的废水后汇同纯水制备废水、实验设备定期排污废水接管进入食品工业园污水处理厂，处理达标后排入老潍河。

（2）废气

本项目废气主要为实验室研发废气、粉碎粉尘。

实验室研发废气采取实验室负压、集气设施+软帘收集（收集效率为 95%）经二级活性炭装置（吸附效率为 90%）处理后，楼顶排气筒（DA001、离地高度 18m）排放。粉碎粉尘采取车间封闭，定期采取工业吸尘器收集。

（3）噪声

项目主要的噪声污染源为设备产生噪声、污水处理站等设备及废气治理设施风机运行时产生的机械噪声。项目优选低噪声设备，针对高噪声源采取相应的减振、厂房隔声等降噪措施，降低对周围声环境的影响。

（4）固体废物

项目产生的固体废物主要为沾染有毒有害物质的废包装材料、滤液、滤渣、废试剂瓶、前段清洗废液、污泥、废活性炭、实验产物、一次性实验器材等。

生活垃圾经收集后由环卫部门统一清运处理；废包装材料暂存于一般工业固体废物暂存场所，定期外售；废过滤材料定期更换，更换后交由厂家处置；沾染有毒有害物质的废包装材料、滤液、滤渣、废试剂瓶、污泥、前段清洗废液、废活性炭、研发产物、实验器材、工业吸尘器收集的粉尘暂存于危险废物贮存库，定期交由有资质单位处置

（5）地下水、土壤防渗

项目污水处理站、污水收集管线、危险废物贮存场所已进行重点防渗；除重点防渗外做简单防渗。

（6）环境风险

本公司针对风险应急物资定期进行系统检查、维修，并配备了防火器；项目已取得淮北市相山区生态环境分局下发的企业事业单位突发环境事件应急预案备案表（备案编号：340603-2025-042-L）。

四、环境保护设施调试效果

（1）废水处理设施及排放情况

项目废水主要为生活污水、后段清洗废水、保洁废水、纯水制备废水、实验设备定期排污废水。后段清洗废水、保洁废水经污水一体化处理设施（酸碱中和+絮凝沉淀，处理能力 2m³/d）预处理，生活污水经化粪池预处理，预处理达标的废水后汇同纯水制备废水、实验设备定期排污废水接管进入食品工业园污水处理厂，处理达标后排入老濉河；废水排放满足行《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 的三级标准浓度限值和食品工业园污水处理厂限值。

（2）废气处理设施及排放情况

项目废气主要为实验室研发废气、粉碎粉尘，根据验收监测结果，非甲烷总烃排放满足《制药工业大气污染物排放标准》（DB34/310005-2021）表 2 中相关标准要求、无组织颗粒物排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中相关标准。

（3）厂界噪声治理设施及达标情况

项目通过选用低噪设备、设置减振基座、厂房隔声等措施，降低对周围声环境的影响。验收监测期间，项目各厂界昼间、夜间噪声值均能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

（4）固体废物暂存和处置情况

项目产生的固废主要为生活垃圾经收集后由环卫部门统一清运处理；废包装材料暂存于一般工业固体废物暂存场所，定期外售，废过滤材料定期更换，更换后交由厂家处置，工业固体废物的贮存、处置已执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，已参照执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）；沾染有毒有害物质的废包装材料、滤液、滤渣、废试剂瓶、前段清洗废液、污泥、废活性炭、实验产物、实验器材、工业吸尘器收集的粉尘暂存于危险废物贮存库，定期交由有资质单位处置，危险废物贮存库建设执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597—2023）中相关标准。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目营运期产生的废气、噪声经处理后达标排放，废水、各类固体废物采用合理方式处置，达到验收执行标准，建设项目对厂区及周边环境影响较小。

六、制度落实情况

企业已完成突发环境事件应急预案备案、排污许可手续已办理等工作；已建立环保组织机构，机构人员组成及职责分工明确，具备各项环保管理制度及管理台账。

七、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，生态环保型规模化肉鸡养殖场项目环境影响报告书经批准后，项目未发生重大变动，建设单位落实了环评文件及环评批复要求建设的环境保护设施，环境保护设施与主体工程同时投产使用，验收报告总体符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求，验收工作组一致同意该项目通过竣工环境保护验收。

八、后续要求

（1）建立环境管理制度，提高内部环境管理水平，加强污染防治设施维护，完善环保设施台账，确保污染防治设施长期稳定运行，污染物稳定达标排放。

(2) 加强污染源管理和环境风险事故防范，控制污染，预防厂区内突发环境风险事故的发生。

(3) 加强危险废物暂存间及污水处理站的防渗措施并定期检查，按照环境影响报告表及自行监测方案的要求对废气、废水污染物制定检测方案并定期进行监测。

验收组长：



2025年12月27日