

药物创新孵化平台建设项目（阶段性）

竣工环境保护验收意见

北京星昊盈盛药业有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收，并由建设单位、监测单位、验收报告编制单位共同组成验收工作组。验收工作组踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位和监测单位对检测报告的详细介绍，经认真讨论，认为本项目符合环保验收条件，根据《建设项目环境保护管理条例》以及企业自行验收相关要求，现将本项目验收意见公示如下：

一、工程建设基本情况

由北京星昊盈盛药业有限公司投资建设的药物创新孵化平台建设项目位于北京市大兴区仲景西路 1 号院 1 号楼，总占地面积 2115m²，总建筑面积为 2155m²。本项目利用已有面积建设药物创新孵化平台，设有抗病毒药物研发实验室、化学合成药物研发实验室、细胞治疗药物研发实验室、酵母平台实验室，增加 100 余台/套设备，采取体内外药效评价、免疫细胞治疗技术、大分子酵母发酵技术等创新药物研发技术，具备新结构小分子化合物、药物体外药效、药物体内药效、抗体蛋白原液的筛选能力。项目建成后主要进行抗病毒药物研发实验 50 批次、细胞治疗技术研发实验 10 批次、化学合成药物研发实验 50 批次、酵母平台药物研发实验（抗体药物研发实验）12 批次，年合成新结构小分子化合物 20 余个、筛选得到抗病毒活性小分子 20 余个、研发蛋白类药物 2-5 个、完成 1-3 个细胞载体的研究工作，最终发现的小分子以数据的形式保存在数据库。项目总投资 8000 万元，其中环保投资 105 万元。本次验收为阶段性验收，收部分为抗病毒药物研发实验和细胞治疗技术研发实验的全部内容，总投资 1000 万元，其中环保投资 13.1 万元。

本项目于 2022 年 5 月 23 日取得北京市大兴区生态环境局《关于药物创新孵化平台建设项目环境影响报告表的批复》（京兴环审[2022]27 号）。项目于 2022 年 6 月建设，2023 年 12 月竣工。本项目从立项至调试过程中未接到环境投诉、违法或处罚记录。

本项目验收范围为项目建设内容、废气治理、噪声治理、污水治理和固废处

理设施验收。

二、工程变动情况

通过建设单位介绍及现场踏勘，本项目实际建设与批复及环评报告一致，无重大变化。

三、环境保护设施建设情况及检测结果

1、废气

本项目实验过程中使用溶剂时产生的废气排入废气管道，经活性炭处理装置处理后通过 35m 高排气筒排放；本项目使用的生物安全型鼠笼，其鼠笼为密封式、笼内为低负压状态，且鼠笼配备有小型通风系统，异味经通风系统排入废气管道，经活性炭处理装置处理后，通过 35m 高排气筒排放。根据检测结果，本项目废气排放满足北京市《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）中表 3“生产工艺废气及其他废气大气污染物排放限值”中相关限值要求。

2、废水

本项目外排废水主要为纯水制备废水、实验废水（鼠笼清洗废水），纯水制备废水、实验室废水经厂区污水处理站处理后排入市政管网，最终废水排入天堂河再生水厂。经检测，检测结果达到北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表 3 “排入公共污水处理系统的水污染物排放限值”中相应限值要求。

3、噪声

本项目运营期噪声源主要来自设备运行产生的噪声。项目合理布置产噪设备，选用低噪声设备，采用减震、隔声、消声等措施；夜间不运营。经检测，厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准限值要求。

4、固体废物

本项目产生的固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物以及危险废物。

（1）生活垃圾

本项目生活垃圾经分类收集后，最终交由当地环卫部门清运处置。

（2）一般工业固体废物

本项目运营期产生的一般工业固体废物主要为废包装材料，集中收集后外卖

至废物回收单位。

（3）危险废物

实验过程中产生的危险废物主要为实验动物及垫料、废药品、废铅酸电池、废活性炭、废硒鼓墨盒、实验室垃圾、废试剂空瓶、实验室废液、废化学试剂等，分类收集后暂存于危险废物暂存间，定期交由北京金隅红树林环保技术有限责任公司清运处置。

四、建议

- 1、加强环境保护管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定、达标排放。
- 2、完善危险废物管理制度，定期对暂存点消毒。

五、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，并落实污染防治措施。根据现场监测及验收监测数据，项目竣工环境保护验收报告结果可信，项目建设满足环评文件及批复要求，项目建设竣工环境保护验收合格。

验收组组长（签字）：

2025 年 9 月 5 日

药物创新孵化平台建设项目（阶段性）
竣工环保验收工作组签到表

日期：2025 年 9 月 9 日

成员	工作单位	职务/职称	签字
组长			
成员			