

郑港环审〔2022〕6号

郑州航空港经济综合实验区建设局(郑州市生态环境局郑州航空港经济综合实验区分局)
关于郑州创泰生物技术服务有限公司大分子中试及大规模
生产服务平台二期项目环境影响报告书的批复

郑州创泰生物技术服务有限公司:

你公司(统一社会信用代码 91410100053358794A)上报的由河南昊威环保科技有限公司编制的《郑州创泰生物技术服务有限公司大分子中试及大规模生产服务平台二期项目环境影响报告书(报批版)》(以下简称《报告书》)收悉,该项目环评审批事项已在我区管委会网站公示期满。经研究,批复如下:

一、项目位于梁州大道与黄海路交叉口临空生物医药产业园 B 区,建设大分子中试及大规模生产服务平台项目,总投资 25000 万元,主要建设 2 条 2000L 原液生产线、1 条 500L(兼 2000L)灌装

生产线、1条高速灌包线以及基因药物中试生产平台，建成后用于重组蛋白疫苗、基因治疗和抗体等生物药的研发中试以及商业化生产。

二、该《报告书》内容符合国家有关法律法规要求和建设项目环境管理规定，符合“三线一单”生态环境分区管控要求，符合郑州航空港经济综合实验区规划环评要求，评价结论基本可信，我局原则同意你公司按照《报告书》所列项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及环境保护措施进行项目建设。

三、你公司应向社会公众主动公开已经批准的《报告书》，并接受相关方的垂询。

四、你公司应全面落实《报告书》提出的各项环保投资和环保措施，确保各项环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用，各项污染物稳定达标排放。

（一）向设计单位和施工单位提供《报告书》和本批复文件，确保项目设计符合环境保护设计规范要求，落实防治环境污染和生态破坏的措施以及环保设施投资概算。

（二）依据《报告书》和本批复文件，对项目建设过程中产生的废水、废气、噪声和固体废物等污染，采取相应的防治措施。

（三）污染物排放应满足以下要求：

1. 废气。质粒发酵废气经过滤器处理后与17号楼实验室废气共用1套“碱喷淋+UV光解催化氧化+活性炭吸附装置”处理，处理后废气由1根27米高排气筒排放；工具酶发酵废气经自带电热

器+深度除菌过滤装置处理后排放；生物安全柜及生物反应器细胞培养废气经过滤器处理后排放；18号楼实验室废气收集经1套“碱喷淋+UV光解催化氧化+活性炭吸附装置”处理后由1根27米高排气筒排放。外排废气中非甲烷总烃、氯化氢、氨、TVOC排放浓度均应满足《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表2标准，甲醇、硫酸雾、氮氧化物排放浓度及排放速率均应满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准，其中非甲烷总烃、甲醇满足《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》（豫环攻坚办〔2017〕162号）要求，臭气浓度应满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2标准限值。

氯化氢厂界无组织排放浓度限值执行《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表4边界大气污染物浓度限值；非甲烷总烃、甲醇厂界无组织排放浓度限值执行《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》（豫环攻坚办〔2017〕162号）要求；NH₃、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准值二级；硫酸雾、氮氧化物执行《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要求。

2. 废水。生物含毒废水经灭活后与其它生产、生活废水一并排入园区污水处理站处理，处理后废水经厂区总排口排入第三污水处理厂处理，外排废水水质应满足园区污水处理站设计进水水质要

求。

3. 噪声。运营期，产噪设备采取安装基础减振、厂房隔声等降噪措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值要求。

4. 固废。严格按照《报告书》要求对项目产生的各类固体废物分类收集、妥善处置，严禁随意丢弃处置。危险废物临时贮存按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单进行控制，收集后送危废间暂存，定期交由有危废处理资质单位处置；一般工业固废合理处置；生活垃圾由环卫部门定期清运至生活垃圾填埋场集中处置。

（四）项目新增主要污染物排放量为： $COD\leq 1.9245t/a$ ，氨氮 $\leq 0.1443t/a$ ，从荥阳市清源水务有限公司2021年度减排量中进行等量替代； $NO_x\leq 0.000064t/a$ 、 $VOCs\leq 0.4554t/a$ ，分别从河南八千巢础蜂业有限公司2020年工业 NO_x 深度治理减排量、新郑市闽星亿包装彩印有限公司2020年工业 $VOCs$ 治理减排量中进行2倍替代。

五、你公司应严格按《报告书》要求落实各项环境风险防范措施，制定环境风险应急预案，严防环境污染事故发生。

六、项目的环境影响评价文件经批准后，若项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批本工程的环境影响评价文件。如果今后国家或我省颁布污染物排放限值的新标准，届时你公司应按新的排放标准执行。

七、批复有效期为 5 年。如该项目逾期方开工建设，其《报告书》应报我局重新审核。项目建成后应及时办理排污许可和环保竣工验收手续，经环保竣工验收合格后方可正式投入运行。本项目日常环保监督检查工作由郑州航空港经济综合实验区生态环境综合行政执法支队负责。

2022 年 9 月 23 日

主办：行政审批办公室

抄送：郑州航空港经济综合实验区生态环境综合行政执法支队 河南昊威环保科技有限公司

郑州航空港经济综合实验区建设局（郑州市生态环境局郑州航空港经济综合实验区分局）行政审批办公室 2022年9月23日印发