

南京市生态环境局

宁环辐（表）审〔2026〕38号

关于中国药科大学江宁校区110千伏变电站 及校园基础设施更新（新建110kV变电站） 生态环境影响报告表的批复

中国药科大学：

你单位报送的《中国药科大学江宁校区110千伏变电站及校园基础设施更新（新建110kV变电站）生态环境影响报告表》（以下简称《报告表》）相关材料收悉。经研究，批复如下：

一、项目主要内容

本项目新建一座全户内式110kV变电站，变电站电压等级为110/10kV两级电压配置。变电站装设2台主变压器（1#、2#主变），单台主变额定容量为50MVA，总主变容量为2×50MVA。变电站110kV配电装置采用户内GIS布置形式，每台主变配套设置1组±3Mvar静止无功发生器（SVG）。

工程规模详见《报告表》。

二、根据生态环境影响报告表结论，该项目在认真落实各项环境保护措施后，从环境保护角度分析项目建设具备可行性。我局原则同意该生态环境影响报告表。

三、在工程建设和运行中应认真落实环境影响报告表中提出的各项环境保护措施，重点做好以下工作：

(一) 加强施工期的环境保护工作, 落实施工过程中各项污染防治措施, 防止造成环境污染。施工结束后及时做好植被、临时用地的恢复工作。

(二) 严格落实控制工频电场、工频磁场、噪声的各项环境保护措施, 确保工程周围区域工频电场强度、工频磁感应强度、噪声分别符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)、《声环境质量标准》(GB3096-2008) 相应要求。

(三) 变电站应采取隔声降噪措施, 确保变电站厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 相应标准, 同时确保变电站周围区域噪声符合《声环境质量标准》(GB3096-2008) 相应功能区要求。

(四) 变电站内生活污水经化粪池处理后接入污水处理厂处理。变电站内产生的废铅蓄电池及废变压器油等应委托有资质单位处理。

(五) 加强公众沟通和科普宣传, 及时解决公众提出的合理环境诉求, 公开项目建设与环境保护信息, 主动接受社会监督。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度, 落实各项环境保护措施。该项目竣工后, 须按规定程序开展竣工环境保护验收; 经验收合格后, 项目方可投入运行。项目施工期及运行期应主动接受属地生态环境部门的监督管理。

五、该项目的生态环境影响报告表经批准后, 项目的性质、规模、地点、防治污染、防止生态破坏的措施等发生重

大变动的，你单位应当重新报批项目的生态环境影响报告表。

六、该项目的生态环境影响报告表自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其生态环境影响报告表应当报我局重新审核。



抄送：市生态环境综合行政执法局，江宁生态环境局，
南京天翮环境科技有限公司。