

# 重庆市建设项目环境影响评价文件批准书

渝（辐）环准〔2025〕2号

国网重庆市电力公司市区供电分公司：

你单位报送的重庆九龙坡谢家湾 220kV 变电站 110kV 送出工程（重大变动部分）（项目代码：2019-500107-44-02-089016）环境影响评价文件审批申请表及相关材料收悉。经研究，现审批如下：

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》等法律法规的有关规定，我局原则同意湖北君邦环境技术有限责任公司（统一社会信用代码：91420112753422574W）编制的该项目环境影响报告表结论及其提出的辐射安全防护、污染防治等环境保护措施，从辐射防护与环境保护角度，该项目建设可行。

## 一、项目概况

2021年，九龙坡区生态环境局以（渝（九）环准〔2021〕112号）环评批复文件对重庆九龙坡谢家湾 220kV 变电站 110kV 送出工程进行了批复。项目建设内容为：

（1）大坪~西郊  $\pi$  接入谢家湾变 110kV 电缆线路工程：大坪-西郊 110kV 电缆线路在大公馆立交开断，接入 220kV 谢家湾变电站。新建电缆线路约 2900m，新建电缆隧道约 2599m。

（2）郊杨东线 110kV 电缆线路改接工程：110kV 郊杨东线

开断改接入谢家湾 220kV 变电站，形成谢家湾 220kV 变电站~西郊 110kV 变电站 110kV 双回电缆线路，新建电缆线路约 2163m，新建电缆隧道约 1316m。利用已建大坪-西郊 110kV 电缆隧道约 300m，利用本期拟建的大坪-西郊  $\pi$  接入谢家湾变 110kV 电缆线路工程电缆隧道约 537m。

(3) 谢家湾-杨家坪 110kV 电缆线路工程: 新建谢家湾 220kV 变电站-杨家坪 110kV 变电站 110kV 单回电缆线路，新建电缆线路约 1878m，新建电缆隧道约 1228m，利用本期拟建大坪-西郊  $\pi$  接入谢家湾变 110kV 电缆线路工程电缆隧道约 537m。

(4) 谢家湾-和尚山 110kV 电缆线路工程: 新建谢家湾 220kV 变电站-和尚山 110kV 变电站 110kV 单回电缆线路，新建电缆线路约 1357m，新建电缆隧道约 466m，利用已建谢家湾 220kV 输变电工程电缆隧道约 560m。

随着设计工作进一步深入，在环评批复后，工程内容发生了调整，新增建设内容：

(1) 新建谢家湾站~友谊路站 110kV 电缆线路约 3681m。

(2) 新建谢家湾站~七牌坊站 110kV 电缆线路约 8554m。

(3) 110kV 碾友电缆线路改接入陈家坪站，新建单回电缆线路约 200m。

根据《输变电建设项目重大变动清单（试行）》（环办辐射〔2016〕84号），该调整属重大变动，需重新报批环评文件。

二、该项目在设计、建设和运行过程中，应认真落实本项目环境影响报告表提出的生态环境保护及污染防治措施，严格执行

相关污染物排放标准，并重点做好以下工作：

（一）加强电磁环境污染防治。适当增加电缆埋深，合理选择施工材料，确保输电线路沿途环境敏感点的工频电场强度和工频磁感应强度分别控制在《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中所规定的相应限值内。

（二）强化噪声污染防治。选择合适的设备，尽量避免夜间施工，确保本项目沿线声环境保护目标满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）相应声功能区标准要求。

（三）严格环境风险防范。认真落实环境影响报告表提出的各种风险防范措施，建立完善环境风险防范制度，加强环境风险管理，防止电磁环境污染事件的发生。

（四）施工期应采取有效的生态保护措施，尽量避开林地，充分利用地形地貌，防止生态破坏、噪声扰民和废水、固体废物对土壤造成污染。施工期结束后及时进行生态恢复治理。

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

三、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、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，你单位应按照有关规定对配套建设的环境保护设施进行自主验收，编制验收报告并依法向社会公开，公示期满5个工作日内，应登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台，填报验收相关信息。

四、若该项目的性质、规模、地点或防治污染、防止生态破

坏的措施发生重大变动的，应当按规定重新报批该项目的环境影响评价文件。项目自批准之日起，超过5年该项目方开工建设的，其环境影响评价文件应当报我局重新审核。

五、本批准书内容依据你单位报批的建设项目环境影响评价文件推荐方案预测的环境状态和相应条件作出，若项目实施或运行后，国家和本市提出新的环境质量要求，或发布更加严格的污染物排放标准，或项目运行出现明显影响区域环境质量的状况，你单位有义务按照国家及本市的新要求或发生明显影响环境质量的新情况，采取有效的改进措施，确保项目满足新的环境保护管理要求。

六、项目按规定接受市生态环境保护综合行政执法总队和渝中区生态环境局、九龙坡区生态环境局的环保日常监管。按照属地负责的原则，渝中区生态环境局、九龙坡区生态环境局是本建设项目事中事后监管的主要责任部门。

重庆市生态环境局

2025年1月6日

抄送：市生态环境保护综合行政执法总队，市辐射环境监督管理站，市生态环境工程评估中心，渝中区生态环境局，九龙坡区生态环境局，湖北君邦环境技术有限责任公司。