

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目 名 称 中广核凤阳县大鱼塘 40MW 光伏发电项目  
35 千伏送出工程

项目 编 号 2020-341126-44-02-038330

建设 地 点 安徽省凤阳县府城镇

验收 单 位 中广核新能源安徽有限公司凤阳分公司

2021 年 8 月 1 日

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	中广核凤阳县大鱼塘 40MW 光伏发电项目 35 千伏送出工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资人)	中广核新能源安徽有限公司 凤阳分公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	凤阳县水务局， 风水保承字〔2020〕009 号，2020 年 12 月 3 日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2020 年 10 月至 2020 年 12 月		
水土保持方案编制单位	安徽禾睿工程技术有限公司		
水土保持初步设计单位	安徽华电工程咨询设计有限公司		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	中国葛洲坝集团电力有限责任公司		
水土保持监理单位	中咨工程有限公司		
水土保持设施验收咨询单位	安徽禾睿工程技术有限公司		

## 二、验收意见

依据《中华人民共和国水土保持法》、《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）、安徽省水利厅《关于贯彻水利部加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收通知的实施意见》（皖水保函〔2018〕569号）的有关规定和要求，以及《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》（水保〔2019〕160号）的要求，2021年8月1日，中广核新能源安徽有限公司凤阳分公司在凤阳县府城镇组织了中广核凤阳县大鱼塘40MW光伏发电项目35千伏送出工程水土保持设施验收工作。参加验收的有水土保持设施验收咨询单位、方案报告表编制单位安徽禾睿工程技术有限公司，施工单位中国葛洲坝集团电力有限责任公司、监理单位中咨工程有限公司等代表和特邀专家。会议成立了验收组（名单附后）。

验收组成员查看了现场，查阅了技术资料，听取了水土保持设施验收咨询单位关于水土保持设施建设情况的汇报，以及方案编制、监理、施工等单位的补充说明，经质询、讨论和认真研究，形成中广核凤阳县大鱼塘40MW光伏发电项目35千伏送出工程水土保持设施验收意见。

### （一）项目概况

中广核凤阳县大鱼塘40MW光伏发电项目35千伏送出工程（以下简称“本项目”）位于安徽省凤阳县府城镇，为新建项目。工程线路自拟建大鱼塘35kV开关站起，至已建220kV凤阳变35kV

构架止，新建路径全长 9.65 公里，其中单回路角钢塔段路径长 9.1 公里，单回路电缆路径长 0.55 公里，全线共新建杆塔 33 基。本项目于 2020 年 10 月开工建设，主体工程于 2020 年 12 月完工。

#### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2020 年 11 月，凤阳县水务局以风水保承字〔2020〕009 号，准予许可了本项目水土保持方案。根据项目水保方案，水土流失防治责任范围 2.13 公顷。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2019 年 8 月，安徽华电工程咨询设计有限公司编写了中广核凤阳县大鱼塘 40MW 光伏发电项目 35 千伏送出工程的初步设计说明书（含水土保持内容）。

2020 年 9 月安徽华电工程咨询设计有限公司编写完成了中广核凤阳县大鱼塘 40MW 光伏发电项目 35 千伏送出工程施工图设计（含水土保持内容）。

#### （四）水土保持监测情况

依据《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》（水保〔2019〕160 号）规定，水土保持方案报告表项目对水土保持监测不作要求。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托安徽禾睿工程技术有限公司承担了本项目水土保持设施验收咨询工作。2021 年 1 月至 2021 年 7 月，验收咨询单位开展了实地查勘和核查，收集并查阅了项目建设的设计、施工、

监理和建设等相关资料，对建设单位水土保持法定义务履行情况、水土流失防治任务完成情况、水土流失防治效果情况和水土保持工作组织管理情况进行了综合评价。

综合评价结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了工程监理工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持措施质量总体合格，水土保持设施运行基本正常；水土保持后续管理维护责任落实；项目水土保持设施具备验收条件。

#### （六）验收结论

中广核凤阳县大鱼塘 40MW 光伏发电项目 35 千伏送出工程实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意本项目水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

进一步加强水土保持设施的管理与维护，确保措施正常运行和发挥效益。