

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称：咸宁赤壁新店—余家桥 35kV 线路新建工程
项 目 编 号：2019-421281-44-02-048654
建 设 地 点：湖 北 省 咸 宁 市
验 收 单 位：国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司

2023 年 11 月 22 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	咸宁赤壁新店—余家桥 35kV 线路新建工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资人)	国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司	项目性质	改建
水土保持方案审批部门、文号及时间	赤壁市水利和湖泊局, 2022 年 11 月 15 日, 赤水许可[2022] 27 号		
水土保持方案变更审批部门、文号及时间	/		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司, 鄂电司咸供建设[2021] 21 号文, 2021 年 11 月 16 日		
项目建设起止时间	2022 年 11 月-2023 年 6 月		
水土保持方案编制单位	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司		
水土保持初步设计单位	咸宁市丰源电力勘测设计有限公司		
水土保持监测单位	中南安全环境技术研究院股份有限公司		
水土保持施工单位	咸宁市丰源电业有限责任公司		
水土保持监理单位	湖北鄂电建设监理有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	湖北方源东力电力科学研究所有限公司		

二、验收意见

国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司于 2023 年 11 月 22 日在湖北省咸宁市主持召开了咸宁赤壁新店—余家桥 35kV 线路新建工程水土保持设施验收会议。参加会议的有验收报告编制单位湖北方源东力电力科学研究所、监测单位中南安全环境技术研究院股份有限公司、监理单位湖北鄂电建设监理有限责任公司、水土保持方案编制单位中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司、施工单位咸宁市丰源电业有限责任公司及设计单位咸宁市丰源电力勘测设计有限公司的代表和特邀专家共 3 人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，验收组及与会代表检查了工程现场，查阅了技术资料，听取了各参建单位关于本项目水土保持工作情况的汇报，经质询、讨论，形成了咸宁赤壁新店—余家桥 35kV 线路新建工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

咸宁赤壁新店—余家桥 35kV 线路新建工程包括：①新店 35kV 变电站扩建 35kV 间隔 1 个，余家桥 35kV 变电站扩建 35kV 间隔 1 个；②新建新店~余家桥 35kV 输电线路起于新店 35kV 变电站，止于余家桥 35kV 变电站，新建单回架空线路全长 11.63km，新建铁塔 44 基，其中单回路直线塔 32 基、单回路耐张塔 11 基，双回路耐张塔 1 基。

项目总占地 10182m²，其中永久占地 1332m²，临时占地 8850m²。项目实际土石方挖填总量 7358m³，其中，挖方总量 3679m³（含表

土剥离 339m³), 填方总量 3679m³ (含表土回填 339m³), 无借方和弃方, 未设置取土场和弃土场。项目总投资 880.65 万元。

工程于 2022 年 11 月开工, 2023 年 6 月完工。

(二) 水土保持方案批复情况

2022 年 11 月 15 日, 赤壁市水利和湖泊局以赤水许可〔2022〕27 号文对本项目水保方案报告表进行了批复。批复的水土流失防治责任范围 11082m²。

(三) 水土保持初步设计情况

2021 年 11 月 16 日, 国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司以鄂电司咸供建设〔2021〕21 号《国网湖北省电力公司咸宁供电公司关于咸宁赤壁新店一余家桥 35kV 线路新建工程初步设计的批复》批复了该工程初步设计。

(四) 水土保持监测情况

建设单位委托中南安全环境技术研究院股份有限公司开展了水土保持监测工作, 监测工作按要求进行, 监测单位于 2023 年 10 月编制完成了《咸宁赤壁新店一余家桥 35kV 线路新建工程水土保持监测总结报告》。监测结果认为本项目已经实施的水土保持措施布局基本合理, 对项目建设活动造成的水土流失发挥了较为明显的防治作用, 能有效地控制部分区域的水土流失。各项水土流失防治指标基本达到方案目标值, 其中: 项目建设区水土流失治理度为 96.50%, 土壤流失控制比为 1.02, 渣土防护率为 98.50%, 表土保护率 92.30%, 林草植被恢复率为 96.50%, 林草覆盖率为 65.10%。

(五) 验收报告编制情况和主要结论

2022年6月，建设单位委托湖北方源东力电力科学研究所有限公司编制水土保持设施验收报告，编制单位于2023年10月编制完成《咸宁赤壁新店—余家桥35kV线路新建工程水土保持设施验收报告》，报告认为本项目较好地完成了生产建设项目所要求的水土流失的防治任务，完成的各项工程安全可靠，工程质量总体合格，水土保持设施基本达到了国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。

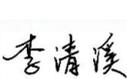
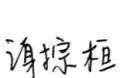
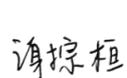
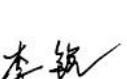
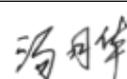
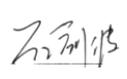
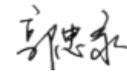
（六）验收结论

验收组认为：建设单位依法编报了水土保持方案，落实了水土保持方案及批复文件要求，缴纳了水土保持补偿费，基本完成了水土流失预防和治理任务，完成的各项水土保持设施正常运行，完成的各项水土保持工程质量总体合格，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，有效控制了项目区水土流失；开展了水土保持监理、监测工作，水土保持后续管理维护责任落实，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

加强已建设水土保持工程措施运行管理，确保各项水土保持措施持久发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签名	备注
组长		国网湖北省电力有限公司 咸宁供电公司	副主任		建设单位
成员		国网湖北省电力有限公司 咸宁供电公司	高工		建设单位
		国网湖北省电力有限公司 咸宁供电公司	高工		建设单位
		湖北方源东力电力科学研究 有限公司	工程师		验收报告 编制单位
		中南安全环境技术研究院 股份有限公司	工程师		监测单位
		湖北鄂电建设监理有限责 任公司	工程师		监理单位
		咸宁市丰源电业有限责任 公司	工程师		施工单位
		咸宁市丰源电力勘测设计 有限公司	工程师		设计单位
		中国电力工程顾问集团中 南电力设计院有限公司	工程师		方案编制 单位
	汤月华	湖北省电机工程学会	高工		特邀专家
	石剑波	国网湖北电科院	高工		特邀专家
	郭忠录	华中农业大学	教授		特邀专家

补偿费缴纳凭证



中国电力财务有限公司
CHINA POWER FINANCE CO., LTD.

交易回单

币种:人民币

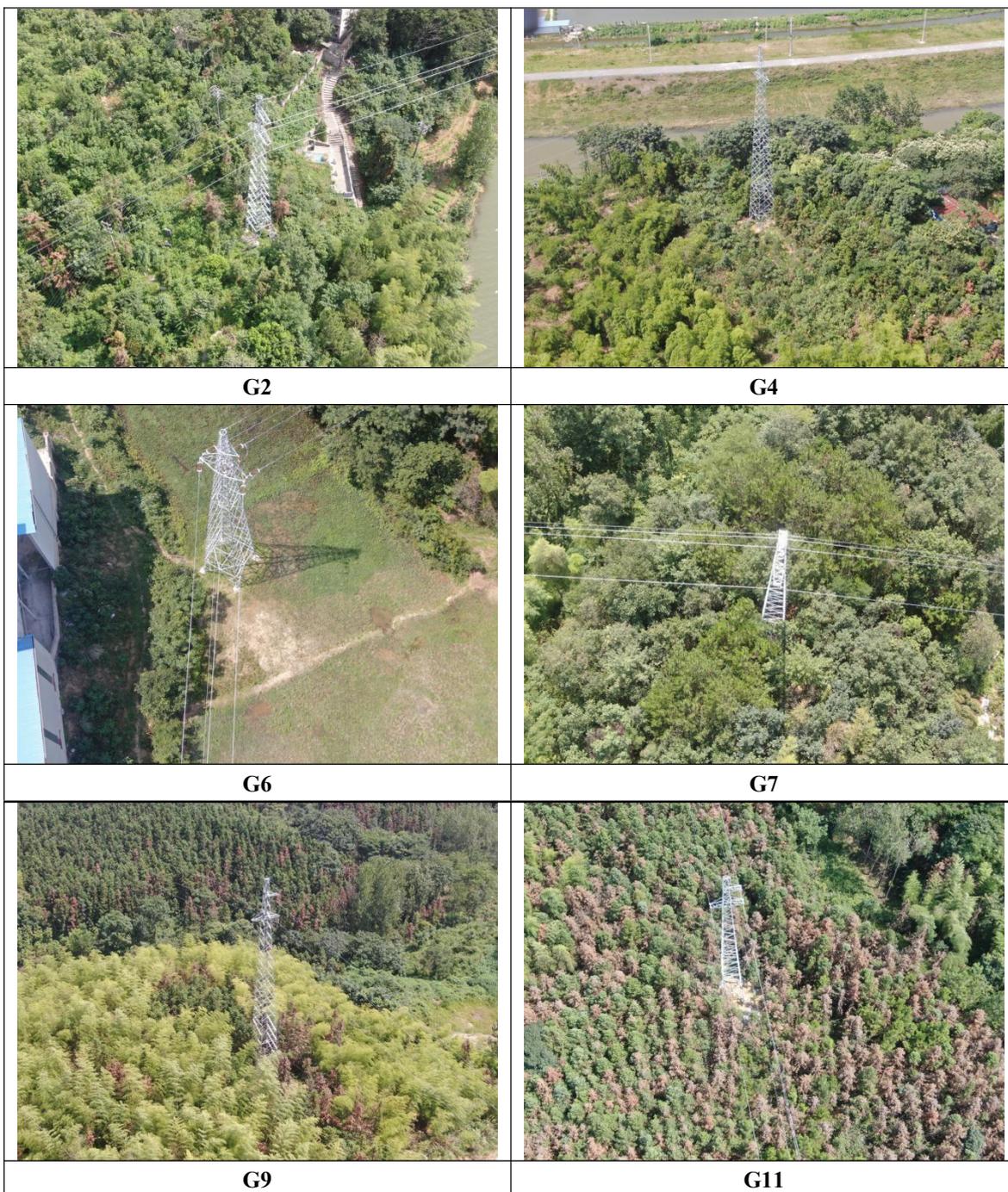
日期:2023-08-29

流水号:8999922023082900160940

交易账户信息	户名	国网湖北省电力有限公司咸宁供电公司	对方账户信息	户名	国家税务总局赤壁市税务局待缴库税款专户											
	账号	21211-03-20110604		账号	171507000004371003											
	开户机构	华中分公司直属营业部		开户机构	中华人民共和国国家金库赤壁市支库											
金额(大写)	壹万陆仟陆佰贰拾叁圆整		仟	佰	拾	亿	仟	佰	拾	万	千	百	十	元	角	分
									¥	1	6	6	2	3	0	0
交易类型	付款															
摘要	KV3N_付一次性业务款															
备注	KV3N_付一次性业务款															
检验码	2023082921211-03-20110604-90725															
受理日期	2023-08-29															

重要提示: 该文件为中国电财电子签名后的电子化回单, 请勿重复打印或重复记账。

咸宁赤壁新店—余家桥 35kV 线路新建工程验收图集(2023.7)





G12



G13



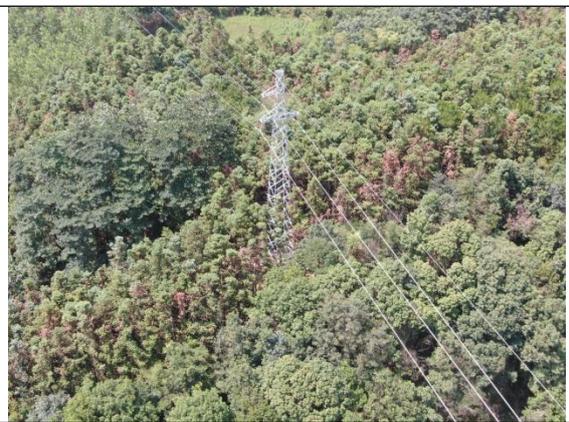
G14



G18



G20



G22



G25



G26



G27



G30



G31



G32



G34



G35



G36



G38



G39



G42