

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 湛江 500 千伏芷寮配套 220 千伏线路工程

项目编号 2018-440800-44-02-824538

建设地点 广东省湛江市

建设单位 广东电网有限责任公司湛江供电局

2023 年 12 月 26 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 | 湛江 500 千伏芷寮配套 220 千伏线路工程 | 行业类别 | 输变电工程 |
| 主管部门 (或主要投资人) | 广东电网有限责任公司湛江供电局 | 项目性质 | 新建 |
| 水土保持方案审批部门、文号及时间 | 湛江市水务局, 湛水水保安监〔2018〕111 号, 2018 年 12 月 29 日 | | |
| 水土保持方案变更审批部门、文号及时间 | 不涉及 | | |
| 水土保持初步设计审批部门、文号及时间 | 广东电网有限责任公司, 广电建〔2020〕147 号, 2020 年 10 月 29 日 | | |
| 项目建设起止时间 | 2021 年 1 月开工, 2023 年 5 月完工 | | |
| 水土保持方案编制单位 | 北京林丰源生态环境规划设计院有限公司 | | |
| 水土保持设计单位 | 佛山电力设计院有限公司 | | |
| 水土保持监测单位 | 广东水保生态工程咨询有限公司 | | |
| 水土保持施工单位 | 广东电网能源发展有限公司 | | |
| 水土保持监理单位 | 湛江中汇电力咨询有限公司 | | |
| 水土保持设施验收报告编制单位 | 广东水保生态工程咨询有限公司 | | |

二、验收意见

根据《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），《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）及有关规定，广东电网有限责任公司湛江供电局于2023年12月26日在湛江市主持开展了湛江500千伏芷寮配套220千伏线路工程水土保持设施验收工作。参加验收的有建设单位广东电网有限责任公司湛江供电局，水土保持验收报告编制单位广东水保生态工程咨询有限公司，以及特邀专家3名、设计、监理、方案编制、监测、施工单位的代表11人，成立了验收组（名单附后）。

验收组查阅了有关技术资料，听取了水土保持监测、监理、施工单位工作情况的汇报，以及水土保持验收报告编制单位的汇报，经咨询、讨论，形成了湛江500千伏芷寮配套220千伏线路工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

本项目线路沿线途径湛江市廉江市、吴川市、坡头区，工程建设内容：新建220kV架空线路138.984千米，共新立杆塔413基；变电站扩建间隔3个，巡维中心1个。工程总投资43685.22万元（最终投资以结算资料为准）。工程于2021年1月开工，2023年5月完工，项目总工期29个月。本项目完成的主要水土保持措施及工程量有：表土剥离7.76公顷、表土回填2.12万立方米、广场透水砖0.10公顷、