

附件 2

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 韶关 220 千伏数据 1 输变电工程（变电站部分）
项 目 编 号 2209-440204-04-01-168472
建 设 地 点 韶关市
验 收 单 位 广东电网有限责任公司韶关供电局

2025 年 3 月 18 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	韶关 220 千伏数据 1 输变电工程（变电站部分）	行业类别	输变电工程
主管部门 （或主要投资方）	广东电网有限责任公司韶关供电局	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	韶关市水务局，韶水许可〔2022〕31 号，2022 年 12 月 6 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	2023 年 5 月 11 日开工，2023 年 12 月 22 日完工		
水土保持方案编制单位	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司		
水土保持初步设计单位	韶关市擎能设计有限公司		
水土保持监测单位	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司		
水土保持施工单位	中国能源建设集团广东火电工程有限公司		
水土保持监理单位	韶关市方安电力工程监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司		

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）等文件要求，广东电网有限责任公司韶关供电局于2025年2月13日主持召开了韶关220千伏数据1输变电工程（变电站部分）水土保持设施验收会议。参加会议的有水土保持设施验收单位、水土保持方案编制单位广东省水利电力勘测设计研究院有限公司、设计单位韶关市擎能设计有限公司、监理单位韶关市方安电力工程监理有限公司，施工单位中国能源建设集团广东火电工程有限公司，以上单位的代表共7人组成验收组（名单附后）。

（一）项目概况

韶关220千伏数据1输变电工程（变电站部分）位于韶关市浈江区犁市镇，交通运输极为便利。项目属新建工程，工程实际占地面积为1.14hm²，其中永久占地1.01hm²，临时占地0.13hm²。工程内容为：①新建220kV数据1变电站，数据1变电站最终主变容量为4×240MVA，220kV最终出线8回，110kV最终出线14回，10kV最终出线3×10回。②对侧500kV丹霞站在前期预留场地内扩建2个220kV出线间隔。工程于2023年5月11日开工，2023年12月22日完工，总工期7个月。

（二）水土保持方案批复情况

2022年12月6日韶关市水务局以《韶关220千伏数据1输变电工程水土保持方案审批准予行政许可决定书》（韶水许可〔2022〕

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2022 年 12 月 12 日，工程取得《关于韶关 220 千伏数据 1 输变电工程初步设计的批复》（广东电网有限责任公司，广电建〔2022〕193 号）。

（四）水土保持监测情况

监测期间，广东省水利电力勘测设计研究院有限公司采用调查法及巡查法等方法开展了水土保持监测，并于 2025 年 1 月提交了《韶关 220 千伏数据 1 输变电工程（变电站部分）水土保持监测总结报告》。

水土保持监测报告主要结论为：本工程水土保持措施已实施且运行稳定，水土保持效果显著；水土保持六项指标均达到防治目标值。监测结果表明该工程水保方案得到切实、有效的落实，已达到水土保持验收标准，建议建设单位申请水土保持专项验收。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2025 年 2 月，广东省水利电力勘测设计研究院有限公司完成《韶关 220 千伏数据 1 输变电工程（变电站部分）水土保持设施验收报告》。

水土保持验收报告主要结论为：本工程编报了水土保持方案，开展了水土保持后续设计和监理工作，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，通过了一系列水土保持设施的防控，工程区水土流失基本得到治理，新增水土流失得到有效控制；经施工单位自评、监理单位复核、建设单位认定，水土保持设施质量总体合格，水土保持设施运行正常，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值；水土保持后续管理维护责任落实，具

备竣工验收条件。

（六）验收结论

韶关 220 千伏数据 1 输变电工程（变电站部分）实施过程中，依法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，同意该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管护，对工程出现的局部损坏部位进行修复、加固；对绿化植被存活率较低的区域及时补植补种，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

分 工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组 长	陈成坚	广东电网有限责任公司韶 关供电局	高级工程师	陈成坚	建设单位
成 员	罗文思	广东电网有限责任公司韶 关供电局	工程师	罗文思	建设单位
	诸 韬	广东省水利电力勘测设 计研究院有限公司	工程师	诸韬	验收报告 编制单位
	傅志勇	韶关市擎能设计有限公司	高级工程师	傅志勇	主设单位
	刘顺华	广东省水利电力勘测设计 研究院有限公司	工程师	刘顺华	水土保持 方案编制 单位
	邓露明	中国能源建设集团广东火 电工程有限公司	工程师	邓露明	施工单位
	李 剑	韶关市方安电力工程监理 有限公司	高级工程师	李剑	监理单位