

揭阳惠来 110 千伏北区输变电工程社会稳定风险评估公众参与公告

现对揭阳惠来 110 千伏北区输变电工程进行信息公告，
征求公众对本项目建设的社会稳定风险的意见和建议。

一、建设项目概要

1.1 项目名称

110 千伏北区输变电工程

1.2 工程概况

110 千伏北区输变电工程为新建项目，站址位于揭阳市惠来县惠城镇小溪村。项目本期建设规模：新建 110kV 北区变电站，采用主变户外、GIS 户内布置型式，主变容量 $2 \times 40\text{MVA}$ ，110kV 出线 2 回，10kV 出线 24 回，10kV 无功补偿容量 $2 \times 2 \times 5010\text{kvar}$ 。配套线路工程为新建北区至祥云侧架空双回线路，长度 0.32km；新建北区至惠城侧架空双回线路，长度 0.47km。

1.3 项目意义

110kV 北区输变电工程为揭阳电网规划项目，供电范围主要为惠来城区。近几年，惠来县基础设施和投资环境已取得了突破性的进展，随着石化公司等工业建成投产将带动惠来经济快速发展，电力需求的快速增长，要求电网供电能力同步增加。

从电力平衡表中可以看出，2017 年惠来县需 110kV 网供负荷 158.76MW，网供电量 9.6 亿 kWh；2025 年需 110kV 网供负荷 279.13MW，网供电量 20.58 亿 kWh。

新增 110kV 北区输变电工程，对适应惠来县电力需求快速发展，提高惠来县电网供电安全性和可靠性都是必要的。

二、建设单位

单位名称：广东电网有限责任公司揭阳供电局

联系地址：揭阳市榕城区东二路西侧地段(电力调度大楼)

联系人：李工

联系方式：0663-8468283

三、社会稳定风险评估机构

单位名称：四川省核工业辐射测试防护院（四川省核应急技术支持中心）

地址：广州市花都区新华街滨湖路 3 号 105（广东项目部）

联系人：刘工

联系方式：020-66356743

电子邮箱：997901900@qq.com

四、社会稳定风险评估机构的工作程序和主要工作内容

针对本工程的工程特点和社会环境状况，确定现场调查方案、调查内容、调查范围；在信息公开的基础上，了解影响的区域内居民、社会团体和基层组织等利益相关者的诉求；识别工程建设所在地现有的社会稳定风险因素及工程实施可能产生的各种社会稳定风险因素，评估主要风险因素的风险程度，并提出风险防范及化解措施。

五、征求公众意见的主要事项

现对该项目进行公示，主要就以下几点征求项目周边利益相关的政府、村委会、村民、相关企事业单位对本项目的意见。征求事项：

- 1、本项目对当地社会及经济发展的影响；
- 2、项目用地对公民个人或家庭自身利益的影响；
- 3、本项目可能产生的安全因素与自身利益的影响；
- 4、本项目可能产生的环境因素与自身利益的影响；
- 5、对本项目的态度；
- 6、公众关心的其他相关问题。

六、公众提出意见的方式及起止时间

公众可通过电话、传真、信件、电子邮件等方式与建设单位或社会稳定风险评估机构联系，自公告之日起 10 个工作日内，提交书面意见或口头意见等。

广东电网有限责任公司揭阳供电局

2022 年 9 月 30 日

