

# 500 千伏国家电投揭阳电厂接入系统工程（普宁段） 社会稳定风险评估公众参与公告

现对 500 千伏国家电投揭阳电厂接入系统工程进行信息公告，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

500 千伏国家电投揭阳电厂接入系统工程（普宁段）

### 1.2 工程概况

500 千伏国家电投揭阳电厂接入系统工程建设内容主要为新建前詹电厂至汕尾苏南开关站双回 500 千伏线路，新建线路总长度约 126km，途经揭阳市和汕尾市。其中揭阳普宁市境内线路长度约 32 千米，主要涉及普宁市高埔镇、船埔镇、大坪镇、后溪乡。

### 1.3 项目意义

广东东部尤其是珠三角地区存在较大的电力缺口，揭阳前詹电厂投产后，电厂近期的送电方向主要为珠三角地区，能够降低广东珠三角地区电力缺额。

本工程为揭阳前詹电厂送出工程，同时也是粤东电力送出的重要组成部分。本工程的建成投产将确保揭阳前詹电厂电力安全送出要求，满足广东东部电网尤其是珠三角地区日益增长的负荷的需要。

## 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：蔡工

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（广东部）

联系人：郑工

联系方式：020-66356743

电子邮箱：178972604@qq.com

## 四、社会稳定风险评估机构的工作程序和主要内容

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，并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

2023 年 9 月 1 日