

建设项目环境影响评价公众参与说明



项目名称：500 千伏番南输变电工程

建设单位：广东电网有限责任公司广州供电局

编制日期：二〇二五年六月

目 录

1 概述.....	1
2 首次环境影响评价信息公开情况.....	1
2.1 公开内容及日期.....	1
2.2 公开方式.....	1
2.3 公众意见情况.....	2
3 征求意见稿公示情况.....	2
3.1 公示内容及时限.....	2
3.2 公示方式.....	3
3.3 查阅情况.....	12
3.4 公众提出意见情况.....	12
4 其他公众参与情况.....	12
4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况.....	12
4.2 其他公众参与情况.....	13
4.3 宣传科普情况.....	13
5 公众意见处理情况.....	13
5.1 公众意见概述和分析.....	13
5.2 公众意见采纳情况.....	13
5.3 公众意见未采纳情况.....	13
6 报批前公开情况.....	13
6.1 公开内容及日期.....	13
6.2 公开方式.....	13
7 其他.....	14
8 诚信承诺.....	14
9 附件.....	15

1 概述

为保障公众环境保护知情权、参与权、表达权和监督权，收集、反馈公众意见，发现群众关心的环境问题，及时提出相关环境影响减缓措施和建议，根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《环境影响评价公众参与办法》等相关法律法规，我单位于 2024 年 3 月至 2025 年 5 月期间开展了本项目的公众参与工作。

本项目公众参与征求意见过程为：

（1）首次环境影响评价信息公开

于 2024 年 3 月 15 日在 www.guangzhou.csg.cn/yK4uRirRy9A5YDksFkevPqcJp%2BsIwG8iUflTH2BKHKVzJo81EvLUfVsIWFjIRD?encrypt=1 上公示，公示期间未收到公众的反馈意见。

（2）征求意见稿形成后，采用网络、报纸和张贴公告的方式向公众征求意见

①网络公示：于 2025 年 4 月 9 日在 www.guangzhou.csg.cn/W2Th4N_C5x1Ti2VdYHr1LWfDlBabebA2VbVyWd19fDSVqIWRXq82AMt%2Bd%2BrDxhrF?encrypt=1 上公示；

②报纸公示：于 2025 年 4 月 23 日在《信息时报》第一次公示，2025 年 4 月 29 日在《信息时报》第二次公示；

③张贴公告：于 2025 年 4 月 23 日起在工程附近环境保护目标处张贴了现场公告。

征求意见稿公示期间未收到公众的反馈意见。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

我单位于 2024 年 3 月 11 日委托武汉华凯环境安全技术发展有限公司对本工程进行环境影响评价工作，于 2024 年 3 月 15 日采用网络公开的方式对本项目进行了首次环境影响评价信息公开，公示期为 10 个工作日，主要公示内容包括：建设项目名称、选址及建设内容等、建设单位名称和联系方式、环境影响报告书编制单位的名称、公众意见表的网络链接、提交公众意见表的方式和途径等。

2.2 公开方式

2.2.1 网络

根据《环境影响评价公众参与办法》，我单位于 2024 年 3 月 15 日采用网络公开的方式对本项目进行了首次环境影响评价信息公开，公示网址为 www.guangzhou.csg.cn/yK4uRirRy9A5YDksFkevPqcJp%2BsIwG8iUflTH2BKHKVzJo81EvLUfVsIWFjIRD?encrypt=1，公示截图见图 2- 1。



图 2-1 首次环境影响评价信息公开截图

2.2.2 其他

本项目在首次环境影响评价信息公开过程中除采用网络公开方式外，未采用其他方式。

2.3 公众意见情况

本项目在首次环境影响评价信息公开期间，没有公众提出与本项目环境影响评价相关的意见。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

本项目环境影响报告书征求意见稿形成后，我单位采用网络、报纸和张贴公告的方式向公众征求意见，公示期均为 10 个工作日，主要公示内容包括：环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径、征求意见的公众范围、公众意见表的网络链接、

公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间等。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

根据《环境影响评价公众参与办法》，我单位在本项目环境影响报告书征求意见稿形成后，于 2025 年 4 月 9 日采用网络公开的方式对本项目进行了环境影响评价信息公开，公示网址为 www.guangzhou.csg.cn/W2Th4N_C5xlTi2VdYHr1LWfDlBabebA2VbVyWd19fDSVqIWRXq82AMt%2Bd%2BrDxhrF?encrypt=1，公示截图见图 3- 1。

图 3- 1 环境影响评价信息公开截图

3.2.2 报纸

为方便本项目所在区域公众获取项目相关信息，我单位分别于 2025 年 4 月 23 日和 2025

年 4 月 29 日在《信息时报》进行登报公示，公示内容包括：环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径、征求意见的公众范围、公众意见表的网络链接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间等。

本项目位于广州市番禺区，其征求意见稿选择采取项目所在地公众易于接触的报纸公开，符合《环境影响评价公众参与办法》的相关要求。《信息时报》登报公告截图见图 3-2 和图 3-3。

广州日报报业集团主管、主办

信息时报

通达民情·生活至上

2025 | 4月23日 星期三
农历 三月廿六

报料有奖 (020)34323133
@ 信息时报

售价2元 6 932456430015

十五运会倒计时200天

广州邀世界共赴活力派对

十五运会和残特奥会相关报道详见A02~A07

昨日，十五运会和残特奥会广州赛区执委会在天河体育中心体育场举行新闻发布会，宣布十五运会开幕进入倒计时200天。图为设计图片，元素为广州赛区体育场馆。

今年高校上新29个“新鲜”专业

华南理工大学、广东工业大学、广东财经大学等均有新专业布点
详见A08

举报查实重奖

成品假烟、走私烟	最高每万支奖励500元
散装烟支	每万支奖励300元
烟丝	每吨奖励2000元
烟叶	每吨奖励1000元
大型制假烟机	每套奖励70000元
土制卷接机	每套奖励30000元

举报电话 12313

中国银行 广东省分行
快来中国银行办理个人养老金

扫描立即办理

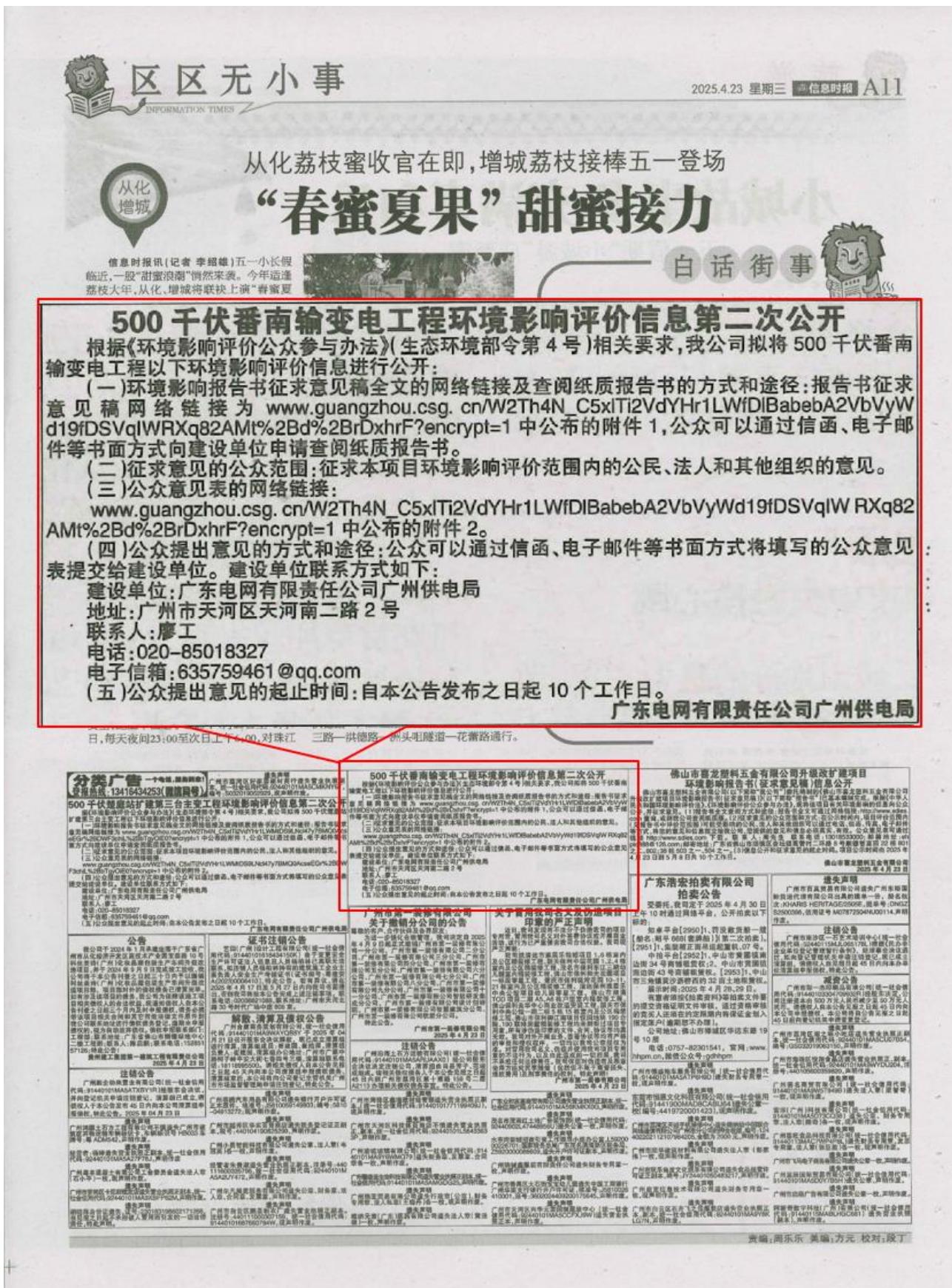


图 3-2 《信息时报》登报公告截图（第一次）



信息时报

通达民情·生活至上

广州日报报业集团主管、主办

2025 | 4月29日 星期二

农历 四月初二

报料
有奖

(020)34323133
@ 信息时报

售价2元

6 932436 430015

五一假期广州交通出行指引发布 明日下午将迎出城高峰

详见A04

广州小学招生时间定了 详见A03

5月7日起公办小学网上报名



详见A05

广东首批省级免陪照护试点医疗机构公布 省医、中山一院等18家广州医院入选

详见A02



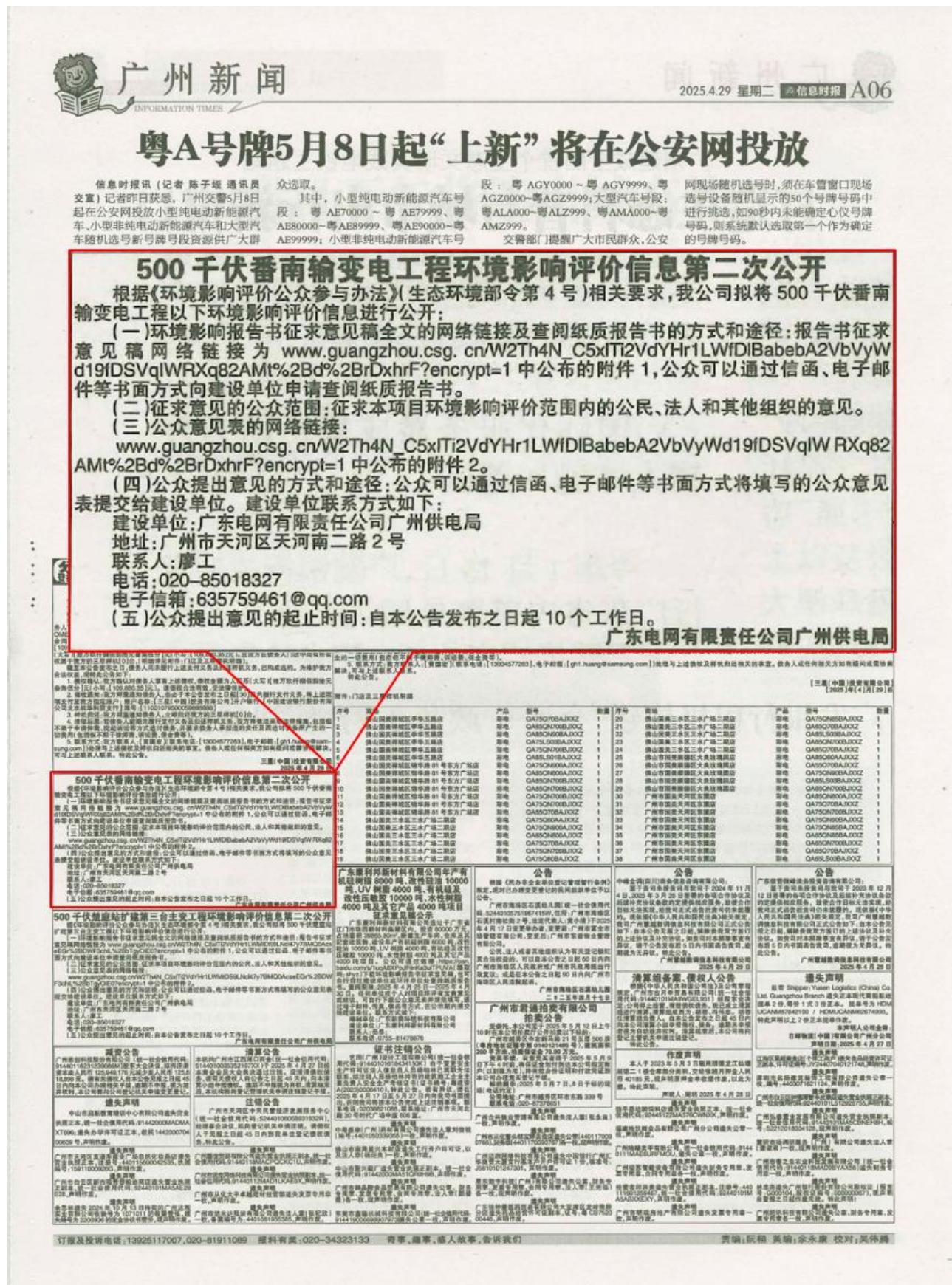


图 3-3 《信昌时报》登报公告截图（第一次）

3.2.3 张贴

结合征求意见稿网上公示及登报公示情况，为了方便项目所在地公众了解项目信息，我单位于 2025 年 4 月 23 日起在项目所在地及工程附近现状环境保护目标处张贴了现场公告，现场公告张贴情况见下图。



500kV 番南变电站站址公告照片（远照）



500kV 番南变电站站址公告照片（近照）



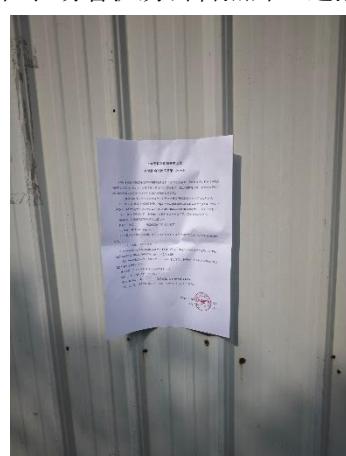
东亿农场看护房公告照片（远照）



东亿农场看护房公告照片（近照）



看护房 1 公告照片（远照）



看护房 1 公告照片（近照）



看护房 2 公告照片（远照）



看护房 2 公告照片（近照）



看护房 3 公告照片（远照）



看护房 3 公告照片（近照）



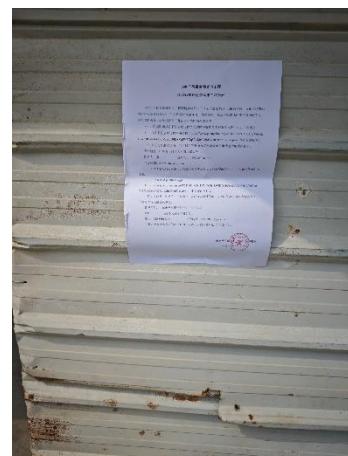
上涌东街 245-5 号公告照片（远照）



上涌东街 245-5 号公告照片（近照）



孔姓住房公告照片（远照）



孔姓住房涌东街 245-5 号公告照片（近照）



上涌东街 245-3 号公告照片（远照）



上涌东街 245-3 号公告照片（近照）



上涌东街 245-1 号公告照片（远照）



上涌东街 245-1 号公告照片（近照）



看护房 4 公告照片（远照）



看护房 4 公告照片（近照）



看护房 5 公告照片（远照）



看护房 5 公告照片（近照）

3.2.4 其他

本次征求意见稿环境影响评价信息公开过程中除采用网络公示、登报公示和张贴公告等方式外，未采用其他方式。

3.3 查阅情况

我单位在环境影响评价单位网站上发布了本工程环境影响报告书征求意见稿，同时准备了纸质版环境影响报告书征求意见稿供公众查阅。在本项目征求意见稿公示期间没有公众查阅本项目环境影响报告书征求意见稿。

3.4 公众提出意见情况

本项目在征求意见稿公示期间，没有公众提出与本项目环境影响评价相关的意见。

4 其他公众参与情况

本项目未采取其他公众参与。

4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况

无。

4.2 其他公众参与情况

无。

4.3 宣传科普情况

无。

5 公众意见处理情况

5.1 公众意见概述和分析

本项目位于广州市番禺区，采用了网上公示、登报公示及现场张贴公告的方式开展公众参与调查，调查期间未收到公众提出的与本项目环境影响评价相关意见。

5.2 公众意见采纳情况

无。

5.3 公众意见未采纳情况

无。

6 报批前公开情况

6.1 公开内容及日期

根据《环境影响评价公众参与办法》“第二十条 建设单位向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，应当通过网络平台，公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明”的要求，在向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，我单位于 2025 年 5 月 27 日采用网络公开的方式对本项目环境影响报告书和公众参与说明进行了报批前公开，符合《环境影响评价公众参与办法》的要求，公开内容中不涉及国家秘密、商业秘密和个人隐私等依法不应公开的内容。

6.2 公开方式

6.2.1 网络

根据《环境影响评价公众参与办法》，我单位于 2025 年 5 月 27 日采用网络公开的方式对本项目进行了报批前公开，公示网址为 www.guangzhou.csg.cn/XpJUh1_q2tA6zHgqAJ94KphuAPWZ%2B6lD0xbwarDaWBfpY5d2BYWoiTgPb0ymZQIm?encrypt=1，公示截图见图 6- 1。

中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID
广东电网广州供电局

首页 关于我们 广供视线 南网在线 社会责任 好奇电学堂 政策法规 供应商服务 公示公告

500千伏番南输变电工程报批前公开

信息来源： 时间：2025-05-27 公示公告

根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）相关要求，我公司现将拟报批的《500千伏番南输变电工程环境影响报告书》和《建设项目环境影响评价公众参与说明》进行公开。

附件1：500千伏番南输变电工程环境影响报告书；
 附件2：500千伏番南输变电工程建设项目环境影响评价公众参与说明。
 附件3：500千伏番南输变电工程环境影响评价公众意见表

相关附件：
 附件1：500千伏番南输变电工程环境影响报告书.pdf
 附件2：500千伏番南输变电工程建设项目环境影响评价公众参与说明.pdf
 附件3：500千伏番南输变电工程环境影响评价公众意见表.pdf

图 6-1 报批前公开截图

6.2.2 其他

本项目在报批前公开过程中除采用网络公开方式外，未采用其他方式。

7 其他

无

8 诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，在500千伏番南输变电工程环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作，在环境影响报告书中充分采纳了公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见按要求进行了说明，并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《500千伏番南输变电工程环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由广东电网有限责任公司广州供电局承担全部责任。

承诺单位：广东电网有限责任公司广州供电局



承诺时间：2025 年 5 月 30 日

9 附件

附件 1 500 千伏番南输变电工程环境影响评价信息第一次公开；

附件 2 500 千伏番南输变电工程环境影响评价信息第二次公开。

广州 500 千伏傍海（番南）输变电工程

环境影响评价信息第一次公开

为缓解 500kV 广南变电站的供电压力，支撑广州中南部电网，根据国家电力发展规划，将在广州市番禺区石楼镇新建重点民生工程，广州 500 千伏傍海（番南）输变电工程。根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第 4 号）相关要求，现就该工程环境影响评价信息公示如下：

一、建设项目名称、选址及建设内容等

（一）建设项目名称

广州 500 千伏傍海（番南）输变电工程

（二）选址选线

本工程新建 500kV 傍海（番南）变电站选址于广州市番禺区石楼镇，新建配套 500kV 输电线路位于广州市番禺区。

（三）建设内容

（1）新建变电站工程：新建 500kV 傍海（番南）变电站，变电站主变压器容量为 2×1000MVA，500kV 出线 4 回，220kV 出线 10 回，35kV 低压并联电容器组 2×3×60Mvar。

（2）新建配套 500kV 输电线路工程：本工程新建 500kV 傍海（番南）变电站解口 500kV 广南~狮洋双回线路，分别形成傍海（番南）~广南双回线路及傍海（番南）~狮洋双回线路，其中傍海（番南）~广南双回线路新建段长约 0.5km，傍海（番南）~狮洋双回线路新建段长约 0.6km；同时本工程需拆除原 500kV 广南~狮洋双回线路约 0.51km，拆除杆塔 2 基。

二、建设单位名称和联系方式

建设单位：广东电网有限责任公司广州供电局

地 址：广州市天河区天河南二路 2 号

联系人：廖工 电话：020-85018327

电子信箱：635759461@qq.com

三、环境影响报告书编制单位的名称

环境影响评价单位：武汉华凯环境安全技术发展有限公司

四、公众意见表的网络链接

广州 500 千伏傍海（番南）输变电工程环境影响评价公众意见表见附件 1。

五、提交公众意见表的方式和途径

在环境影响报告书征求意见稿编制过程中，公众可以通过信函、电子邮件等书面方式将填写的公众意见表提交给建设单位，反映与建设项目环境影响有关的意见和建议。

附件 1：广州 500 千伏傍海（番南）输变电工程环境影响评价公众意见表。

500 千伏番南输变电工程环境影响评价信息第二次公开

根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第 4 号) 相关要求, 我公司拟将 500 千伏番南输变电工程以下环境影响评价信息进行公开:

(一) 环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径: 报告书征求意见稿网络链接见附件 1, 公众可以通过信函、电子邮件等书面方式向建设单位申请查阅纸质报告书。

(二) 征求意见的公众范围: 征求本项目环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织的意见。

(三) 公众意见表的网络链接: 见附件 2。

(四) 公众提出意见的方式和途径: 公众可以通过信函、电子邮件等书面方式将填写的公众意见表提交给建设单位。建设单位联系方式如下:

建设单位: 广东电网有限责任公司广州供电局

地址: 广州市天河区天河南二路 2 号

联系人: 廖工

电话: 020-85018327

电子信箱: 635759461@qq.com

(五) 公众提出意见的起止时间: 自本公告发布之日起 10 个工作日。

广东电网有限责任公司广州供电局

附件 1: 500 千伏番南输变电工程建设项目环境影响报告书 (征求意见稿);

附件 2: 500 千伏番南输变电工程建设项目环境影响评价公众意见表。