

广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程

环境影响评价公众参与说明

建设单位：广东电网有限责任公司清远供电局

2019年12月

目 录

1	概述.....	1
1.1	项目建设背景.....	1
1.2	项目概况.....	1
1.3	公众参与概述.....	1
2	第一次信息环境影响评价信息公开情况.....	2
2.1	第一次信息公开内容及日期.....	2
2.1.1	第一次信息公开日期.....	2
2.1.2	第一次信息公开内容.....	2
2.1.3	与《环境影响评价公众参与办法》规定的相符性分析.....	3
2.2	公开方式.....	3
2.2.1	网络.....	3
2.2.2	其他.....	4
2.3	公众意见情况.....	4
3	征求意见稿公示情况.....	5
3.1	公示内容及时限.....	5
3.1.1	征求意见稿公开日期.....	5
3.1.2	征求意见稿公开内容.....	5
3.1.3	与《环境影响评价公众参与办法》规定的相符性分析.....	6
3.2	公示方式.....	6
3.2.1	网络平台.....	6
3.2.2	报纸.....	7
3.2.3	张贴公示.....	9
3.2.4	其他.....	10
3.3	查阅情况.....	10
3.4	公众提出意见情况.....	10
4	其他公众参与情况.....	11
5	公众意见处理情况.....	12
5.1	公众意见概述和分析.....	12
5.2	公众意见采纳情况.....	12
5.3	公众意见未采纳情况.....	12
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.....	15
9	附件.....	16

1 概述

1.1 项目建设背景

500 千伏贤令山站位于广东省清远市阳山县境内，清远电网目前共有 500kV 变电站 2 座，500 千伏贤令山站主要为清远电网西部、北部区域供电，供电区内供电负荷较小，能源装机容量较大，贤令山站主要以电源上送为主。随着地区电源装机的不断增加，贤令山站现有主变已难以满足清远电网西北部电力送出的需求，急需扩容以缓解供电紧张的状况。因此，建设广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程（以下简称“本工程”）是必要的。

1.2 项目概况

500 千伏贤令山站位于清远市阳山县阳城镇车路村龙塘组，变电站一期工程已于 2008 年 7 月投运。变电站现有 2×750MVA 主变，500kV 出线 4 回，220kV 出线 10 回。

500 千伏贤令山站本期扩建 1×750MVA 主变，主变低压侧装设 3 组 40Mvar 低压电容器。扩建工程在原有围墙内预留场地扩建，不新征地，不改扩建公用设施和环保设施。

1.3 公众参与概述

建设单位广东电网有限责任公司清远供电局按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第 4 号）组织开展了本工程的公众参与工作。

2019 年 5 月 6 日，建设单位委托中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司开展本工程环境影响评价工作。

2019 年 5 月 9 日，建设单位在广东电网有限责任公司网站进行了第一次信息公示。

建设单位于 2019 年 8 月 7 日前在广东电网有限责任公司网站进行了第二次信息公示（征求意见稿公示，下同）；分别于 2019 年 8 月 12 日、14 日在《清远日报》进行了两次信息公示；在工程项目所在地公众易于知悉的村务公开栏、变电站大门等区域张贴信息公示的方式进行了第二次信息公示。征求意见稿征求公众意见的期限为 2019 年 8 月 7 日~2019 年 8 月 20 日（10 个工作日）。

2019 年 8 月底，建设单位组织环评单位根据公众反馈的意见和建议对环评报告进行了修改完善，并形成了《广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程环境影响报告》（送审稿）。

2 第一次信息环境影响评价信息公开情况

2.1 第一次信息公开内容及日期

2.1.1 第一次信息公开日期

2019年5月9日。

2.1.2 第一次信息公开内容

本工程第一次环境影响评价信息公开的内容见下表：

广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程、广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程环境影响评价信息第一次公示

为缓解清远电网的供电压力、优化近区电网结构、提高供电可靠性，广东电网有限责任公司清远供电局拟建设广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程和广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程。现根据《环境影响评价公众参与办法》，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、建设内容等基本情况

（一）广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程

1、工程名称

广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程

2、选址

本工程在 500kV 贤令山变电站站内预留场地扩建。500kV 贤令山变电站位于清远市英德市黎溪镇东面的大围村，已于 2011 年 6 月投运。

3、建设内容

500kV 贤令山变电站本期扩建 1×1000MVA 主变，主变低压侧装设 3 组 60Mvar 低压电容器。

（二）广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程

1、工程名称

广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程

2、选址

本工程在 500kV 贤令山变电站站内预留场地扩建。500kV 贤令山变电站位于清远市阳山县阳城镇龙塘村，已于 2008 年 6 月投运。

3、建设内容

500kV 贤令山变电站本期扩建 1×750MVA 主变，主变低压侧装设 3 组 40Mvar 低压电容器。

二、建设单位名称和联系方式

广东电网有限责任公司清远供电局

联系人：申工 邮箱：562621185@qq.com

地址：清远市北江一路 38 号 邮编：500515

三、环境影响报告书编制单位的名称

中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司

四、公众意见表的网络链接

公众意见表见附件 1 和附件 2。

五、提交公众意见表的方式和途径

在环境影响报告征求意见稿编制过程中，公众均可通过信函、电子邮件等联系方式向建设单位提出与环境影响评价相关的意见。
特此公告。

广东电网有限责任公司清远供电局
2019年5月9日

2.1.3 与《环境影响评价公众参与办法》规定的相符性分析

《环境影响评价公众参与办法》关于第一次信息公示的相关规定为：

第九条 建设单位应当在确定环境影响报告书编制单位后7个工作日内，通过其网站、建设项目所在地公共媒体网站或者建设项目所在地相关政府网站（以下统称网络平台），公开下列信息：

（一）建设项目名称、选址选线、建设内容等基本情况，改建、扩建、迁建项目应当说明现有工程及其环境保护情况；

（二）建设单位名称和联系方式；

（三）环境影响报告书编制单位的名称；

（四）公众意见表的网络链接；

（五）提交公众意见表的方式和途径。。

本工程第一次信息公示的方式、内容、时间和公开期限满足《环境影响评价公众参与办法》中的相关规定。

2.2 公开方式

2.2.1 网络

本工程第一次环境影响评价信息公示在建设单位网站进行公示。

公示时间为2019年5月9日。

网站公示链接地址为：https://www.gd.csg.cn/gsgg/hpgs/201905/t20190509_77883.html

网站公示截图见图 2-1。

公示公告

企业公示

环评公示 >

电源并网信息

检举控告

环评公示

首页 > 公示公告 > 环评公示

• 关于《乌东德电站送电广东广西特高压多端直流示范工程广东受端配套交流配套工程环境影响报告书》的公示	2019-07-02
• 附件1：500千伏库湾站、贤令山站扩建第三台主变工程环境影响评价	2019-05-09
• 500千伏博贺电厂送出工程环境影响评价信息第二次公示挂网公示说明	2019-04-30
• 500千伏博贺电厂送出工程环境影响评价信息第一次公示	2019-03-08
• 广东500千伏犁市（韶关北）输变电工程 环境影响评价信息第一次公示	2019-03-06
• 500千伏阳江抽水蓄能电厂接入系统工程 环境影响评价信息第一次公示	2019-03-06
• 湛江500kV正寮至回隆线路工程环境影响报告书二次公示	2019-02-21
• 广东500千伏澄海输变电工程环境影响评价信息第二次公示	2019-01-18
• 关于东莞500千伏泰焕（沙田）输变电工程环境影响报告书公示	2018-12-26
• 乌东德电站送电广东广西特高压多端直流示范工程 广东受端交流配套工程环境影响评价信息第二次公告	2018-12-26

图 2-1 广东电网有限责任公司公示第一次信息公示截图

2.2.2 其他

无。

2.3 公众意见情况

截止环境影响报告书第一次信息公示征求意见截止日期，未收到公众提出的关于本工程环境影响评价和环境保护相关的反馈意见和建议。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

3.1.1 征求意见稿公开日期

建设单位网站公开时间为 2019 年 8 月 7 日；报纸公示的日期为 2019 年 8 月 12 日和 14 日；现场张贴公示的时间为 2019 年 8 月 7~20 日。

正式征求意见的时间为 2019 年 8 月 7 日~2019 年 8 月 20 日。

3.1.2 征求意见稿公开内容

本工程征求意见稿环境影响评价信息公开的内容见下表：

广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程、广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程环境影响评价信息第二次公示

根据《环境影响评价公众参与办法》，现将工程环境信息予以公示。

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

(一) 环境影响报告书征求意见稿全文网络链接

广东电网有限责任公司网站：<http://www.gd.csg.cn/gsgg>

(二) 查阅纸质报告书的方式和途径

公众可前往以下单位查阅：

广东电网有限责任公司清远供电局（地址：清远市北江一路 38 号 电话：0763 3468112）

中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司（地址：湖北省武汉市武昌区中南二路 12 号；联系电话：027-65262723）

二、征求公众意见的范围

征求意见的公众范围为：环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织关于本工程环境影响评价和环境保护方面的意见和建议。环境影响评价范围之外的公民、法人和其他组织也可提出宝贵意见。

三、公众意见表的网络链接

同环境影响报告书征求意见稿全文网络链接或公告附件。

四、公众提出意见的方式和途径

公众若有与本项目环境影响评价和环境保护有关的建议和意见，请按上述网络连接下载填写《建设项目环境影响评价公众意见表》，将填写好的表格按如下方式邮寄或邮件至建设单位。

单位名称：广东电网有限责任公司清远供电局

收件人：申工

地址：清远市北江一路 38 号；邮编：500515

邮箱：562621185@qq.com

五、公众提出意见的起止时间

本公告发布日期起十个工作日内。

广东电网有限责任公司清远供电局
中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司
2019 年 8 月 7 日

3.1.3 与《环境影响评价公众参与办法》规定的相符性分析

《环境影响评价公众参与办法》关于征求意见稿的相关规定为：

第十一条 依照本办法第十条规定应当公开的信息，建设单位应当通过下列三种方式同步公开：

（一）通过网络平台公开，且持续公开期限不得少于 10 个工作日；

（二）通过建设项目所在地公众易于接触的报纸公开，且在征求意见的 10 个工作日内公开信息不得少于 2 次；

（三）通过在建设项目所在地公众易于知悉的场所张贴公告的方式公开，且持续公开期限不得少于 10 个工作日。

本工程征求意见稿网络平台公示、报纸公示及现场张贴公示的内容、时间和公开期限满足《环境影响评价公众参与办法》中的相关规定。

3.2 公示方式

3.2.1 网络平台

本工程征求意见稿网络平台公示在建设单位网站进行公示。

建设单位网站公示时间为 2019 年 8 月 7 日，建设单位网站公示链接地址为：

https://www.gd.csg.cn/gsgg/hpgs/201908/t20190807_78589.html

建设单位网站公示截图见图 3-1。



图 3-1 广东电网有限责任公司网站信息公示

本工程网络公示平台选择的媒体为建设单位网站，公示期内一直处于公开状态。公示的网络平台符合《环境影响评价公众参与办法》“第十一条 依照本办法第十条规定应当公开的信息，建设单位应当通过下列三种方式同步公开：（一）通过网络平台公开，且持续公开期限不得少于 10 个工作日”的要求。

3.2.2 报纸

本工程征求意见稿报纸公示信息在《清远日报》公示。

登报时间为 2019 年 8 月 12 日和 8 月 14 日。

清远日报 8 月 12 日登报公示截图见图 3-2，8 月 14 日登报公示截图见图 3-3。



受“利奇马”影响 浙江紧急转移安置122.6万人

【新华社北京8月12日电】受台风“利奇马”影响，浙江全省紧急转移安置122.6万人。据初步统计，台风“利奇马”造成浙江全省死亡12人，失踪10人，受伤1000余人，农作物受灾面积1100万亩，倒塌房屋1.2万间，因灾转移安置群众122.6万人。

据初步统计，台风“利奇马”造成浙江全省死亡12人，失踪10人，受伤1000余人，农作物受灾面积1100万亩，倒塌房屋1.2万间，因灾转移安置群众122.6万人。

台风“利奇马” 致6省市651万人受灾

【新华社北京8月12日电】台风“利奇马”共造成浙江、上海、江苏、安徽、山东、福建等6省市651万人受灾。

中国红十字会针对台风“利奇马”灾情启动二级响应预案

【新华社北京8月12日电】中国红十字会针对台风“利奇马”灾情启动二级响应预案，紧急调拨救灾款物，全力开展救灾救助工作。

中国红十字会针对台风“利奇马”灾情启动二级响应预案

【新华社北京8月12日电】中国红十字会针对台风“利奇马”灾情启动二级响应预案，紧急调拨救灾款物，全力开展救灾救助工作。

中国红十字会针对台风“利奇马”灾情启动二级响应预案

【新华社北京8月12日电】中国红十字会针对台风“利奇马”灾情启动二级响应预案，紧急调拨救灾款物，全力开展救灾救助工作。

江西安义：千年古村焕发新生机



【新华社南昌8月12日电】江西省安义县千年古村焕发出新的生机。随着乡村振兴战略的深入实施，古村风貌得到保护和修复，村民生活水平不断提高。

随着乡村振兴战略的深入实施，古村风貌得到保护和修复，村民生活水平不断提高。

随着乡村振兴战略的深入实施，古村风貌得到保护和修复，村民生活水平不断提高。

我国医学研究人员在靶向脂质体药物设计上取得新进展

【新华社北京8月12日电】我国医学研究人员在靶向脂质体药物设计上取得新进展。研究团队成功设计出一种新型靶向脂质体，能精准靶向肿瘤细胞，提高药物疗效。

研究团队成功设计出一种新型靶向脂质体，能精准靶向肿瘤细胞，提高药物疗效。

研究团队成功设计出一种新型靶向脂质体，能精准靶向肿瘤细胞，提高药物疗效。

“我在新疆看到的与西方媒体报道截然不同”

【新华社北京8月12日电】一名中国记者撰文称，他在新疆看到的实际情况与西方媒体的报道截然不同。新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

新疆社会稳定，人民生活安定，与西方媒体的负面报道不符。

图 3-2 《清远日报》2019 年 8 月 12 日公示截图



500 千伏贤令山变电站

阳城镇车路村

本工程张贴公示的地点为工程沿线所经村庄的村务公开栏、变电站大门等公众易于看到的场所，公示期内一直处于公开状态。张贴公示的时间和地点符合《环境影响评价公众参与办法》“第十一条 依照本办法第十条规定应当公开的信息，建设单位应当通过下列三种方式同步公开：（三）通过在建设项目所在地公众易于知悉的场所张贴公告的方式公开，且持续公开期限不得少于 10 个工作日”的要求。

3.2.4 其他

无。

3.3 查阅情况

本工程环境影响报告书征求意见稿的查阅场所设置在建设单位广东电网有限责任公司清远供电局和环评单位中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司。具体的查阅地址如下：

广东电网有限责任公司清远供电局

地址：清远市北江一路 38 号；联系电话：0763 3468112

中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司

地址：湖北省武汉市武昌区中南二路 12 号；联系电话：027-65262723

3.4 公众提出意见情况

截止征求意见稿的公众反馈截止日期，未收到公众提出的关于本工程环境影响评价和环境保护相关的反馈意见和建议。

4 其他公众参与情况

本工程第一次信息公示期间、征求意见稿公示期间均未收到相关公众意见，不属于《环境影响评价公众参与办法》中“环境影响方面公众质疑性意见多”的建设项目，按规定无需开展座谈会、听证会、专家论证会等形式的深度公众参与。

5 公众意见处理情况

5.1 公众意见概述和分析

截止第一次环境影响评价信息公示的截止日期，未收到公众提出的关于本工程环境影响评价和环境保护相关的反馈意见和建议。

截止征求意见稿的公众反馈截止日期，未收到公众提出的关于本工程环境影响评价和环境保护相关的反馈意见和建议。

5.2 公众意见采纳情况

两次征求公众意见过程均未收到公众反馈意见。

5.3 公众意见未采纳情况

两次征求公众意见过程均未收到公众反馈意见。

6 报批前公开情况

6.1 公开内容及日期

我公司在向广东省生态环境厅报批本项目环境影响报告书前，于 2019 年 11 月 29 日通过网络平台公开了拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明。公开内容符合《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”的规定。

6.2 公开方式

在我公司官网（建设单位网站）发布了拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明，截图见，公开方式符合《办法》第二十条的规定。

建设单位网站公示截图见图 6-1，建设单位网站公示链接地址：

https://www.gd.csg.cn/gsgg/hpgs/201911/t20191129_79940.html



图 6-1 报批前网站公示截图

7 其他

本工程截止各次征求意见截止日期,均未收到公众提出的关于本工程环境影响评价和环境保护相关的意见和建议等反馈意见,无需存档备查的内容。

8 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程项目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，并按照规定编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《广东 500 千伏贤令山站扩建第三台主变工程项目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清远供电局（建设单位名称）承担全部责任。

承诺单位：广东电网有限责任公司清远供电局

承诺时间：2019年12月2日



9 附件

无。