

粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目 环境影响评价公众参与说明

广东省天然气管网有限公司

2019年7月

粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目 环境影响评价公众参与说明

广东省天然气管网有限公司

2019年7月



目 录

目 录.....	1
1 概述.....	1
2 首次环境影响评价信息公开情况.....	3
2.1 公开内容及日期.....	3
2.2 公开方式.....	3
2.3 公众提出意见情况.....	3
3 第二次公示情况.....	4
3.1 公示内容及日期.....	4
3.2 公示方式.....	4
3.3 查阅情况.....	4
3.4 公众提出意见情况.....	4
4 征求意见稿公示情况.....	5
4.1 公示内容及时限.....	5
4.2 公示方式.....	5
4.2.1 网络公开.....	5
4.2.2 报纸公开.....	5
4.2.3 张贴公告.....	6
4.3 查阅情况.....	6
4.4 公众提出意见情况.....	6
5 其他公众参与情况.....	7
6 公众意见处理情况.....	8
6.1 公众意见概述和分析.....	8
6.2 公众意见采纳情况.....	8
6.3 公众意见未采纳情况.....	8
7 报批前公开情况.....	9
7.1 公开内容及日期.....	9
7.2 公开方式.....	9
8 诚信承诺.....	10
9 附件.....	11
附件 1 首次环境影响评价信息网上公开截图.....	11

附件 2 第二次网上公示截图.....	13
附件 3 征求意见稿网上公示截图.....	15
附件 4 征求意见稿现场公示照片.....	18
附件 5 征求意见稿报纸公示.....	27
附件 6 报批前网上公示截图.....	29

为了提高环评工作的科学性和公正性，反映受本项目建设影响公众和有关部门的意见，根据《环境影响评价法》的规定，按《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》的要求开展公众意见调查和信息公开工作。本次公众参与工作由评价单位协助本建设单位开展此项工作，并进行技术指导。

1 概述

2017年8月，广东省发展改革委在《关于请支持粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目前期工作的函》（粤发改能电函〔2017〕4086号）中明确，粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目（以下简称“本项目”）是省天然气主干管网的重要组成部分，已列入《广东省能源发展“十三五”规划（2016-2020年）》、《广东省能源发展规划“十三五”规划（2016-2020年）》、《广东省油气主干管网规划（2009-2020年）》（粤府办【2009】115号）和2017年开展前期工作省重点项目计划。项目主要承接中石化新疆煤制气外输管道天然气，并与广东省天然气管网公司已建管道工程连通，形成珠三角与粤北地区多气源互补格局，提供天然气供应保障能力。

2018年1月，中石化石油工程设计有限公司编制了《粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目可行性研究报告》，已通过专家评审。2018年6月13日，广东省发改委对粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目进行了核准（粤发改能电函〔2018〕2791号），批复建设内容包括：韶关-广州干线项目全长236.3km，年输气能力为 $45 \times 10^8 \text{m}^3/\text{a}$ 。全线分为4段，包括韶关-鳌头主干线、英德支干线、乐昌支干线、乳源支干线。韶关-鳌头主干线管道起点位于新建的韶关首站，终点位于广东省管网一期工程鳌头首站，长度185.5km，管径DN900，设计压力9.2Mpa；英德支干线起于英德市东华镇英德分输清管站，止于英德市英红镇英德末站，长度约32km，管径DN600，设计压力9.2Mpa；乐昌支干线起点位于韶关乐昌市乐昌首站，终点位于乐昌市乐昌门站，长度约13.2km，管径DN300，设计压力6.3Mpa；乳源支干线起点位于韶关乐昌市乐昌首站，终点位于韶关乳源县乳源门站，长度约5.6km，管径DN300，设计压力6.3Mpa。共设8座站场，其中新建7座：分别为韶关首站、曲江分输站、翁源分输站、英德分输清管站（现更名为大镇分输清管站）、佛冈分输站、英德末站、乐昌首站；改扩建1座：鳌头首站，已完成建设，本项目仅对工艺区进行改造。共设6座RTU阀室，包括大塘阀室、铁龙阀室、东华阀室、高岗阀室、汤塘阀室、望埠阀室。项目总投资为452033.71

万元人民币。

2019年5月，中国石油管道局工程有限公司编制了《粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目初步设计（0版）》，管道全线全长约208.99km，分为“一干两支”，包括韶关-鳌头主干线、乐昌支干线、乳源支干线，以及粤北维修队和粤中管理处（设韶关作业区、佛冈作业区、广州作业区）。韶关-鳌头主干线管道具备反输功能。韶关-鳌头主干线管道起点位于新建的韶关首站，终点位于广东管网一期工程鳌头首站，长度191.78km，管径DN900，设计输量为 $42 \times 10^8 \text{Nm}^3/\text{a}$ ，设计压力9.2MPa，共设置7座站场（其中新建站场6座，扩建站场1座），4座RTU阀室。新建站场分别为韶关首站、曲江分输站、铁龙分输清管站、翁源分输站、大镇分输清管站、佛冈分输站，扩建站场为鳌头首站，新建阀室分别为苏村阀室、东华阀室、高岗阀室、汤塘阀室。乐昌支干线起点位于韶关乐昌市乐昌首站，终点位于乐昌市乐昌门站，长度13.37km，管径DN300，设计输量为 $2 \times 10^8 \text{Nm}^3/\text{a}$ ，设计压力6.3MPa；乳源支干线起点位于韶关市乐昌市乐昌首站，终点位于韶关乳源县乳源门站，长度3.84km，管径DN300，设计输量为 $1 \times 10^8 \text{Nm}^3/\text{a}$ ，设计压力6.3MPa。项目总投资为355768.60万元人民币。

在进行本项目公众参与时，按照力求普遍，重点突出的原则，确定公众参与的对象。根据本项目的环境影响特点，确定本项目附近居民、村委会及当地有关部门作为主要公众参与对象。

根据《中华人民共和国环境影响评价法》（2018年12月29日第二次修正）、《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第4号）要求，为广泛地了解 and 掌握公众对建设项目的要求和意见，让公众对建设项目具有知情权、发言权和监督权。充分听取公众意见，了解周边居民对项目建设的态度；了解周边就能对本项目建设过程中可能产生的环境问题的认识与重视程度；根据公众意见给施工及前期工作予以考虑或妥善解决。根据建设项目相关信息及环境影响特点，制定本项目的公众参与工作方式，方式如下：（1）公开环境影响评价信息；（2）征求公众意见；（3）公众意见汇总分析；（4）公众意见的反馈；（5）编写公众参与说明。

本次公众参与按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第4号）要求进行环境影响评价信息公开，通过网上公示，张贴通告，登报纸等形式，充分收集公众意见。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

公开日期：本项目编制单位委托日期为2017年11月9日，于2017年11月15日在“广东天然气管网有限公司”网站（<http://gdngg.com.cn/Event6.aspx>）首次公开环境影响评价信息情况。

公开内容包括：建设项目名称及概要，建设项目的建设单位的名称和联系方式，环境影响评价工作的环境影响评价机构的名称和联系方式，环境影响评价的工作程序和主要工作内容，征求公众意见的主要事项，公众提出意见的主要方式，公示说明。

2.2 公开方式

本项目首次环境影响评价信息公开方式采用网络公示的方式。

本项目于2017年11月15日在“广东天然气管网有限公司”网站（<http://gdngg.com.cn/Event6.aspx>）首次公开环境影响评价信息情况，见附件1。

载体选取符合性分析：本项目首次公开环境影响评价信息的方式采用网络公示的方式，并在确定环评文件编制单位后7个工作日内进行网站公示（委托日期：2017年11月9日，公开日期：2017年11月15日）。因此，本项目首次公开环境影响评价信息的载体选取符合原《环境影响评价公众参与暂行办法》的要求。

2.3 公众提出意见情况

在首次环境影响评价信息公示期间，建设单位和评价单位均未收到任何方面的意见。

3 第二次公示情况

3.1 公示内容及日期

公开日期：本项目于2018年7月30日在“广东天然气管网有限公司”网站(<http://gdngg.com.cn/Event15.aspx>)进行第二次信息公示，同时公开了环境影响报告书简本。

公开内容包括：建设项目名称及概要，建设项目对环境可能造成影响及预防或减轻不良环境影响的对策和措施，主要评价结论，公众查阅环境影响报告书及补充信息的方式和期限，征求公众意见的范围和主要事项，征求公众意见的具体形式和时间，建设项目的建设单位的名称和联系方式，承担评价工作的环境影响评价机构的名称和联系方式。

3.2 公示方式

本项目首次环境影响评价信息公开方式采用网络公示的方式。

本项目于2018年7月30日在“广东天然气管网有限公司”网站(<http://gdngg.com.cn/Event15.aspx>)进行第二次信息公示，同时公开了环境影响报告书简本，见附件2。

载体选取符合性分析：本项目第二次信息公示的方式采用网络公示的方式，同时公开了环境影响报告书简本。因此，本项目首次公开环境影响评价信息的载体选取符合原《环境影响评价公众参与暂行办法》的要求。

3.3 查阅情况

本项目第二次信息公示期间，公众可通过联系建设单位或环评单位获取环境影响报告书简本或网上自行下载（链接：<http://gdngg.com.cn/Event15.aspx>），公众可通过邮件、信函等方式反馈给建设单位或环评单位。

3.4 公众提出意见情况

本项目第二次信息公示期间，未收到公众关于本项目的反对意见。

4 征求意见稿公示情况

4.1 公示内容及时限

公开日期：按照《环境影响评价公众参与办法》，“建设项目环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位应当公开信息，征求与该建设项目环境影响有关的意见”，因此建设单位于2019年5月16日起分别在“广东天然气管网有限公司”网站（<http://gdngg.com.cn/>）、“深圳市汉字环境科技有限公司”网站（<http://www.hanyuhuanjing.com/Index/index.html>）、广东羊城晚报以及项目沿线敏感点公开《粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目环境影响报告书（征求意见稿）》。

公开内容主要包括：建设项目的名称及概要、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。

4.2 公示方式

4.2.1 网络公开

本项目环境影响报告书征求意见稿完成后，于2019年5月16日起分别在“广东天然气管网有限公司”网站（<http://gdngg.com.cn/>）、“深圳市汉字环境科技有限公司”网站（<http://www.hanyuhuanjing.com/Index/index.html>）公开《粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目环境影响报告书（征求意见稿）》，见附件3。

载体选取符合性分析：本项目环境影响报告书征求意见稿公示的方式采用网络公示的方式。因此，本项目环境影响报告书征求意见稿公示的载体选取符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。

4.2.2 报纸公开

结合本项目环境影响报告书征求意见稿网上公示，为方便沿线村民了解项目信息，本项目于2019年5月23日在《广东羊城晚报》报纸首次刊登征求意见稿公示信息，于2019年5月29日在《广东羊城晚报》报纸再次刊登征求意见稿公示信息，见附件5。环境影响报告书征求意见稿可联系建设单位、环评单位获取或网上下载（链接：<http://www.hanyuhuanjing.com/Index/index.html>）。

载体选取的符合性分析：本项目位于广东省广州市、清远市和韶关市，环境影响报告书征求意见稿公示方式采用广东地区公众易于接触的报纸公开，且在征求意见的10个工作日内刊登征求意见稿公示信息2次，载体选取的符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

4.2.3 张贴公告

结合征求意见稿公示网上公示及登报纸公示，为方便沿线村民了解项目信息，本项目于2019年5月20日-2019年6月10日在沿线敏感点张贴征求意见稿公示信息，公示照片见附件4。

张贴区域选取的符合性分析：本项目征求意见稿公示选取本项目沿线敏感点作为张贴区域，连续公示10个工作日，符合《环境影响评价公众参与办法》要求：通过在建设项目沿线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。

4.3 查阅情况

本项目征求意见稿公示期间，公众可通过联系建设单位或环评单位获取征求意见稿或网上自行下载（链接：<http://gdngg.com.cn/>；<http://www.hanyuhuanjing.com>），公众可通过填写公众意见表，并通过邮件、信函等方式反馈给建设单位或环评单位，公众意见表可网上自行下载，链接如下：<http://gdngg.com.cn/>；<http://www.hanyuhuanjing.com>。

4.4 公众提出意见情况

本项目征求意见稿公示期间，未收到公众关于本项目的反馈意见。

5 其他公众参与情况

本项目无其他公众参与情况。

6 公众意见处理情况

6.1 公众意见概述和分析

本项目在整个公众参与期间，未收到公众关于本项目的反馈意见。

本项目在建设运营过程中，将始终把环保问题作为重点，认真落实各项污染治理措施和生态保护措施，做好污染治理和生态恢复的工作，尽可能减少项目建设对周围环境的影响，以争取公众持久的支持。

6.2 公众意见采纳情况

本项目主要环境影响有关内容公示期间，无公众意见反馈。

6.3 公众意见未采纳情况

本项目对公众意见无未采纳情况说明。

7 报批前公开情况

7.1 公开内容及日期

《环境影响评价公众参与办法》第二十条指出：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。

本项目在向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，于2019年5月26日在“深圳市汉宇环境科技有限公司”网站（<http://www.hanyuhuanjing.com/Index/index.html>）上公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

7.2 公开方式

公开网址：<http://www.hanyuhuanjing.com/Index/index.html>；截图见附件6。

公开时间：2019年6月26日

载体选取的符合性分析：本项目于2019年6月26日在环评单位“深圳市汉宇环境科技有限公司”网站（<http://www.hanyuhuanjing.com/Index/index.html>）上公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明。因此本项目报批前公开载体的选取符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在粤北天然气主干管网韶关-广州干线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环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见按要求进行说明，并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《粤北天然气主干管网韶关-广州干线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，由广东省天然气管网有限公司承担全部责任。

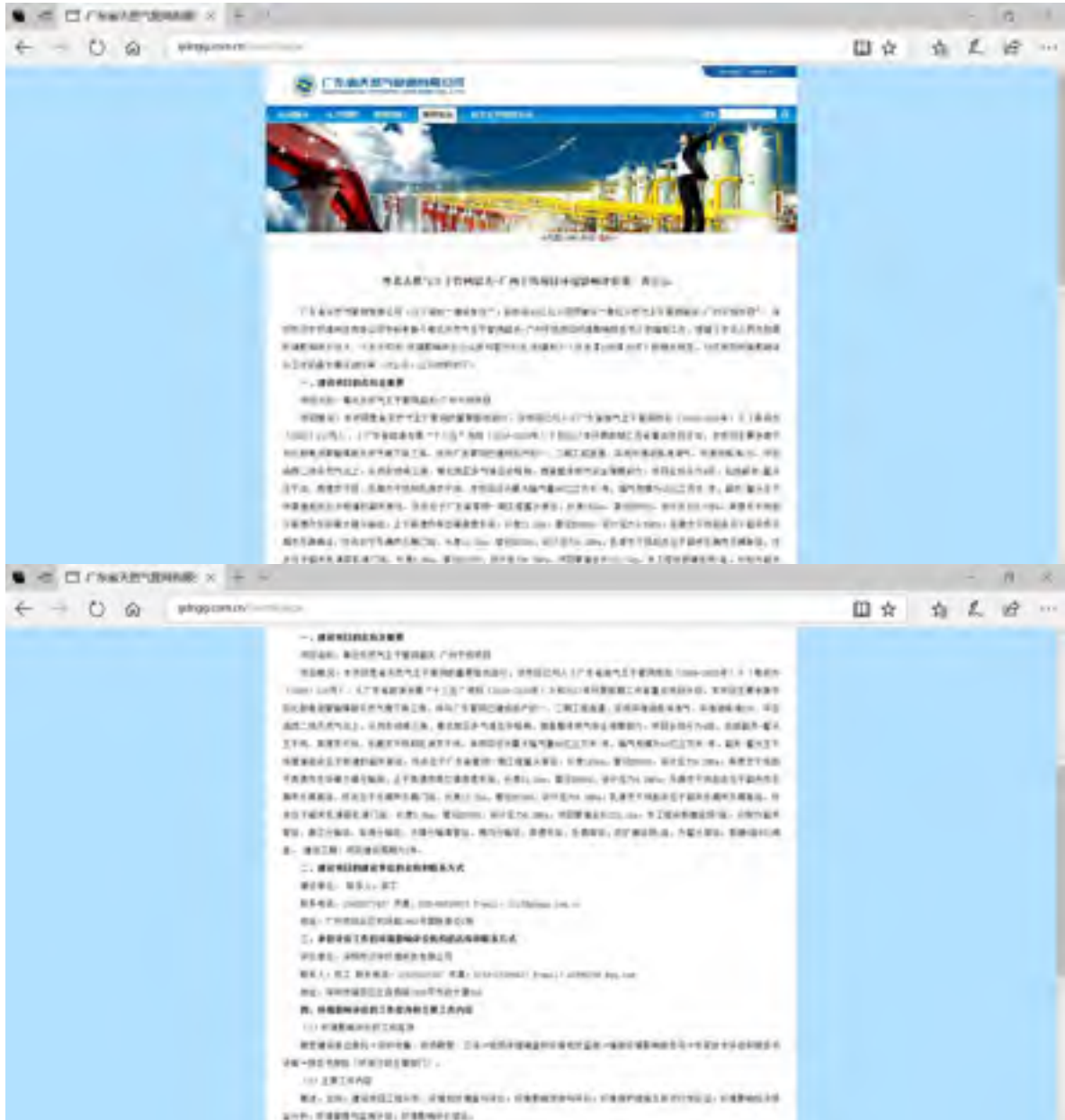
承诺单位：广东省天然气管网有限公司

承诺时间：2019年6月25日



9 附件

附件 1 首次环境影响评价信息网上公开截图



附件 2 第二次网上公示截图

广东省天然气管网有限公司 | 公司简介

页码: 1/2



粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目环境影响评价二次公示

广东省天然气管网有限公司(以下简称“建设单位”)拟投资462233.71万元人民币建设“粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目”,委托广州市环境科学咨询有限公司中标承担《粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目环境影响报告书》的编制工作,在编,报告书已基本编制完成。根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《关于落实<环境影响评价公众参与暂行办法>的通知》(环发【2006】28号)的相关规定,对该项环境影响评价报告书的情况进行第二次公示,公示材料如下:

一、建设项目的名称及概要

项目名称:粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目

项目概况:本工程管线路段分为4段,包括韶关-肇庆主干线、英德支干线、蕉岭支干线、乳源支干线,韶关-肇庆主干线管段起点位于新塘的韶关首站,终点位于仁化县管村一期工程肇庆首站,长度180.5km,管径2000,设计压力0.2 Mpa;英德支干线起点于英德市东平镇英德分输站,止于英德市东平镇英德末站,长度22km,管径1000,设计压力0.2 Mpa;蕉岭支干线起点位于韶关蕉岭市场站首站,终点位于乐昌市乐昌门站,长度约15.2km,管径1000,设计压力0.3 Mpa;乳源支干线起点位于韶关乳源市场站首站,终点位于韶关乳源市场站末站,长度约0.6km,管径1000,设计压力0.3Mpa。本项目全长228.5km,共设置4座站场(其中新建7座),分别为韶关首站,惠州分输站,英德分输站,英德分输管站,蕉岭分输站,英德末站,乐昌首站,乐昌末站(扩);肇庆(扩)肇庆首站,已完成建设,本项目仅对工艺管线进行建设,另外新建6座站场。

本项目年设计输气量总计45×10⁸m³/a,其中韶关-肇庆主干线,蕉岭支干线的输气量为43×10⁸m³/a,英德支干线的输气量为2×10⁸m³/a,乳源支干线的输气量为1×10⁸m³/a。

建设工期:项目建设周期34个月。

二、建设项目对环境可能造成不良影响及预防或减轻不良环境影响的对策和措施

本项目在工程施工期可能带来的环境影响包括生活污水、施工废水的排放,施工机械的噪声,施工扬尘以及施工带来的植被破坏等,施工期的环境影响是暂时的,随着施工期结束而结束。项目建成后运营期的主要环境影响可预测设备运行噪声影响,气体泄漏风险等,针对这些可能对环境问题,环评单位要求建设单位必须采取切实有效的防护措施,以最大限度减少对环境的不良影响,有效减少风险的发生,使项目对环境的影响降低到公众可接受水平。

本项目对环境的影响主要是在施工期对生态环境的影响,工程运营期对生态环境、植被、土壤结构改变、水土流失、农业生产等方面影响较小,管理措施在可研阶段已进行充分论证,优化,管段穿越位于水源饮用水源保护区、生态严格保护区、英德瑶山山自然保护区、英德瑶山自然保护区,韶关市南雄县全田镇等自然保护区,增加环评工程措施,避免对敏感区的影响,运营期废水经处理后达标排放,固体废物分类处理,采取降噪措施,项目正常运行时对环境大气、水、声、生态环境影响均较小,运营期主要环境影响在于潜在的风险事故,采取天然气泄漏后,由于不安全操作气体泄漏,对区域的环境影响,本项目运营后将建立合理的应急预案和应急方案,完善地区应急机制,落实方案及应急措施,可有效降低事故风险的影响程度。环评认为,本项目在落实采取环评报告书中提出的各项风险防范措施,风险防范措施、应急预案和应急措施后,环境风险可以接受。

三、主要评价结论

项目穿越生态严格保护区已按规定进行穿越可行性论证,穿越英德瑶山自然保护区、英德瑶山自然保护区,英德瑶山自然保护区已按规定进行论证和专项评价。

总体而言,项目管线路由得到了当地各级主管部门的认可,建设单位和运营单位在落实本报告书中所提出的有关环保措施、生态修复措施、风险防范措施和施工应急措施,严格执行“三同时”规定后,将使项目实施过程及运行后对环境的影响得到有效控制,按照相关法律法规规定,在自然保护区范围调整,森林公园征占手续办理前,相关穿越段不进行施工建设。环评报告书认为粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目在采取本报告书提出的环境保护措施前提下,从环境保护角度考虑,本项目建设是可行。

四、公众查阅环境影响报告书简本及补充信息的方式和期限

1、查阅与索取方式

公众可发邮件至lilxf@gdngg.com.cn或者通过电话、传真、信件等方式与建设单位联系进行索取项目报告书简本。

2、查阅期限和意见反馈方式

查阅期限:公示之日起十个工作日内;

意见反馈方式:邮件、电话、传真、信件等方式。

五、征求公众意见的范围和主要事项

1、范围:主要为项目周围的公众和团体。

2、主要事项:征求公众对项目建设的环境影响、污染防治措施等方面的意见和建议。

六、征求公众意见的具体形式和时间

1、形式:通过邮件、电话、传真、信件等方式发回公众调查表或提交书面意见。

2、期限:公示之日起十个工作日内。

七、建设项目的建设单位的名称和联系方式

建设单位:广东省天然气管网有限公司

联系人:李工 联系电话:13430377437 传真:020-66816073 E-mail:lilxf@gdngg.com.cn

地址:广州市白云区机场路1982号国际单位C栋

八、承担评价工作的环境影响评价机构的名称和联系方式

评价单位:深圳市亿亨环保科技有限公司

联系人:苑工 联系电话:13570005187 传真:0755-25889417 E-mail:45890700@qq.com

地址:深圳市福田区红荔西路7068号市政大厦510

广东省天然气管网有限公司
2018年7月30日

附件:粤北天然气主干管网韶关-广州干线项目环境影响报告书(简本)

信息公开 | 人才招聘 | 联系我们

广东省天然气管网有限公司版权所有

地址:广州市白云区机场路1982号国际单位C栋 联系电话:020-66816000

粤ICP备11084287号-3

附件 3 征求意见稿网上公示截图



六、公众提出意见的起止时间

公众可在本公告发布之日起, 10个工作日内向建设单位提出意见和建议。

广东省天然气管网有限公司

2019年5月18日

公司简介 | 人才招聘 | 联系我们

广东省天然气管网有限公司版权所有

地址: 广州市荔湾区2912号国际中心C栋 联系电话: 020-66860008

粤ICP备11094037号-1

附件 4 征求意见稿现场公示照片

	
<p>从化市鳌头镇</p>	<p>从化市鳌头镇下西村</p>
	
<p>清远市东华镇</p>	<p>清远市高岗镇</p>



清远市龙山镇



清远市龙山镇沙白塘村



清远市龙山镇车步村



清远市龙山镇官路唇村



清远市汤塘镇



清远市汤塘镇高岭村



清远市汤塘镇升平村
清远市英红镇



清远市汤塘镇竹山村
清远市英红镇红旗居委会



韶关市大塘镇



韶关市大塘镇侧田村



韶关市大塘镇东岗岭村



韶关市大塘镇新红村



韶关市大塘镇黑石村



韶关市大塘镇塘口村



韶关市桂头镇



韶关市乐城街道



韶关市马坝镇



韶关市马坝镇演山村



韶关市马坝镇转溪村



韶关市沙溪镇



韶关市汤塘镇丈古岭村



韶关市汤塘镇左村



韶关市铁龙林场龙集村



韶关市翁城镇



韶关市翁城镇墨岭村



韶关市新江镇



韶关市新江镇小镇村



乐昌市长来镇



乐昌市长来镇安口村



乐昌市长来镇灵口村



英德市东华镇古潭村



英德市东华镇金洞村



英德市东华镇九围村



英德市东华镇牛岗岭村



英德市东华镇文南村



英德市东华镇雅堂村

附件 5 征求意见稿报纸公示



附件 6 报批前网上公示截图

