

## 中山市域天然气利用工程（近期段）

### 其他需要说明的事项

#### 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

##### 1.1 设计简况

项目已将环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范和环评审批文件的要求，落实了防止污染和生态破坏的措施和环境保护设施投资概算。

##### 1.2 施工简况

项目已将环境保护设施纳入项目施工建设中，环境保护设施的建设进度和资金得到了有效保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

##### 1.3 验收过程简况

中山市域天然气利用工程（近期段）（以下简称“项目”）主体工程及配套的污染防治措施竣工时间为2009年12月1日。2022年7月28日，由建设单位中海广东天然气有限责任公司、施工单位广东新中南航空港建设有限公司以及河北华北石油工程建设有限公司、验收服务单位广西博环环境咨询服务有限公司和3位专家等组成的中山市域天然气利用工程（近期段）竣工环境保护验收工作组在项目现场进行检查验收。验收工作组及代表听取了建设单位关于项目建设及环境保护执行情况的介绍，审阅并核实有关资料，并对现场进行勘察，经认真讨论，认为项目总体符合竣工环境保护验收条件，验收工作组一致同意项目通过竣工环境保护验收。

##### 1.4 公众反馈意见及处理情况

项目从立项至今，未发生关于本项目的环境投诉、违法或处罚记录。

竣工公示网址：



CYice123



主题 帖子 积分

新手上路

积分 11

注册时间

最后登录

#### 中山市域天然气利用工程（近期段）竣工日期公示

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等有关规定，对中海电力供气项目竣工情况进行信息公示，使项目建设可能影响区域环境内的公众对项目建设情况有所了解，并通过公示了解社会公众对本项目的态度和建议，接受社会公众的监督。

##### 一、建设项目基本情况

项目名称：中山市域天然气利用工程（近期段）

建设单位：中海广东天然气有限责任公司

建设概况：中山市域天然气利用工程（近期段）位于广东省中山市，建设内容包括2座天然气站场（古镇综合站、小榄调压站）及输气管线，管道全线共设置4座截断阀室（4、6、8、10号阀室）。输气管线包括主线、支线两部分，总长度为47.5km。主线起于城区调压站预留接口，止于小榄调压站，经过东区街道、南区街道、石岐街道、五桂山街道、大海镇、横栏镇、古镇镇及小榄镇，长度为46.95km；支线起于古镇综合站，止于主线10号阀室，长度为0.55km，经过古镇镇、横栏镇及小榄镇。设计输气量为 $2.6 \times 10^8 \text{m}^3/\text{a}$ 。管线总长为47.5km，设计压力4.0MPa。

##### 二、竣工日期

本项目竣工日期为2009年12月1日。

##### 三、建设单位名称及联系方式

建设单位：中海广东天然气有限责任公司

联系人：魏小姐

电话：18025095174

邮箱：27541055@qq.com

调试公示网址：

<https://www.ep-home.cn/thread-7945-1-1.html>

CYice123



主题 帖子 积分

新手上路

积分 11

注册时间

最后登录

#### 中山市域天然气利用工程《近期段》调试起止日期公示

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等有关规定，对中海电力供气项目调试起止日期情况进行信息公示，使项目建设可能影响区域环境内的公众对项目建设情况有所了解，并通过公示了解社会公众对本项目的态度和建议，接受社会公众的监督。

##### 一、调试范围及内容

项目名称：中山市域天然气利用工程（近期段）

建设单位：中海广东天然气有限责任公司

建设概况：中山市域天然气利用工程（近期段）位于广东省中山市，建设内容包括2座天然气站场（古镇综合站、小榄调压站）及输气管线，管道全线共设置4座截断阀室（4、6、8、10号阀室）。输气管线包括主线、支线两部分，总长度为47.5km。主线起于城区调压站预留接口，止于小榄调压站，经过东区街道、南区街道、石岐街道、五桂山街道、大海镇、横栏镇、古镇镇及小榄镇，长度为46.95km；支线起于古镇综合站，止于主线10号阀室，长度为0.55km，经过古镇镇、横栏镇及小榄镇。设计输气量为 $2.6 \times 10^8 \text{m}^3/\text{a}$ 。管线总长为47.5km，设计压力4.0MPa。

##### 二、调试期间产生的污染物及治理措施

###### 1、水污染物及治理措施

生活污水：①古镇综合站厨房废水经隔油池处理后排入化粪池，其他生活污水直接排入化粪池，委外清运处理；②小榄调压站生活污水经化粪池处理后委外清运处理。

生产废水：站场工程工艺废水沉淀后用于站区绿化。

###### 2、大气污染物及治理措施

###### （1）正常工况

本项目输送的介质为天然气，工艺流程为简单的物理过程，无化学反应，在全封闭系统内运行，营运期正常情况下不会有工艺废气产生。

###### （2）非正常工况

项目非正常工况下，排放的大气污染物主要来自过滤器检修、系统超压排放的天然气。非正常工况下排放的天然气全部通过放空管高空集中排放。

##### 3、噪声污染防治措施

项目设备噪声主要为站场工程更换滤芯时的放空噪声、压缩机噪声及高压高速气流在流过减压阀时产生的噪声，通过选择低噪声设备，合理布局噪声设备的位置等方式，可确保厂界噪声达标。

##### 4、固体废物及治理措施

生活垃圾在站场内设置垃圾桶收集，由环卫部门定期清运处理。

更换过滤器、清管作业时产生的废渣，经工艺区污水池沉淀后交由有相应资质的单位处理处置。

##### 三、调试日期

调试起止日期为：2009年12月1日至2009年12月15日。

##### 四、建设单位名称及联系方式

建设单位：中海广东天然气有限责任公司

联系人：魏小姐

电话：18025095174

邮箱：27541055@qq.com

## 2 其他环境保护措施的实施情况

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度



扫描全能王 创建

项目设置有环保管理机构，设置专职人员。制定有环保管理制度，制度涵盖各部门环保管理职责、环境监测管理、环境保护设施调试及日常运行维护制度、等，项目环保管理制度完善。

### (2) 环境风险防范措施

项目已落实各项环境风险事故防范措施，编制了《中海广东天然气有限责任公司突发环境事件应急预案》，并已报广东省生态环境局备案（备案编号：442000-2021-0534-LT）。

### (3) 环境监测计划

无相关要求。

## 2.2 配套设施落实情况

### (1) 区域削减及淘汰落后产能

项目不涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

### (2) 防护距离控制及居民搬迁

根据中山市生态环境局的批复《关于<中山市域天然气利用工程（近期段）环境影响报告表>的批复》（中环建表（2022）0002号）以及《关于<中山市域天然气利用工程（近期段）环境影响报告表的批复>的补充说明》，本项目无防护距离要求，不涉及居民搬迁。

## 3 整改工作情况

项目执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，履行了环保审批手续，采取了相应的污染防治和环境保护措施，环保档案资料齐全。根据中山市域天然气利用工程（近期段）竣工环境保护验收意见。项目总体符合竣工环境保护验收条件要求，项目通过竣工环境保护验收，不涉及整改情况。

中海广东天然气有限责任公司

2022年7月29日



扫描全能王 创建