

韶关市生态环境局

韶环翁审〔2022〕16号

关于翁源县管道天然气门户站及配套设施 建设项目环境影响 报告表的批复

粤北能源投资（广东）有限公司：

你单位报来《翁源县管道天然气门户站及配套设施建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经审核，提出审批意见如下：

一、项目概况：粤北能源投资（广东）有限公司分别选址于韶关市翁源县翁城镇墨岭村（中心地理位置坐标为：E113° 46' 4.858"，N24° 25' 6.147"）建设翁城门站，韶关市翁源县龙仙镇民主村龙仙西收费站东北侧（中心地理位置坐标为：E114° 6' 17.453"，N24° 19' 16.795"）建设龙仙门站。总投资 5398.82 万元，其中环保投资 50 万元。项目占地约 35.56 亩，其中翁城门站约 8.51 亩，接驳国家管网的翁源分输站主要设备为 1 座调压计量过滤加臭撬，设计输气能力为 1 亿 $\text{Nm}^3/\text{年}$ ，预留扩容至 12 亿 $\text{Nm}^3/\text{年}$ 的空间；龙仙门站（含 LNG 气化站）占地约 27.05 亩，主要包括门站工艺部分及 LNG 气化站部分。一期工程建龙仙门站的 LNG 气化站部分，LNG 储罐规模为 $2 \times 150\text{m}^3$ ，气化规模为 $4000\text{Nm}^3/\text{h}$ 。二期工程建设龙仙门站的门站工艺部分，主要功



能是接收“县县通工程”（韶关市主干线管网）翁源支线的管输天然气，设计供气能力规模为：3000 万 $\text{Nm}^3/\text{年}$ 。辅助区建设综合调度中心楼，设调度抢修中心；设物资储存仓库一座，储备抢险物资材料和工程建设必备的材料。项目劳动定员 23 人，均不在站区内食宿。全年工作 365 天，实行每天三班，每班 8 小时工作制。

该项目已取得翁源县发展和改革局核发的广东省企业投资项目备案证，项目代码：2206-440229-04-01-916482。

二、根据《报告表》的评价结论，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保污染物排放稳定达标的前提下，从环保的角度我局原则同意该项目按《报告表》所列的性质、规模、地点、生产工艺及环保措施进行建设。

三、原则同意广东韶科环保科技有限公司编制的建设项目环境影响报告表采用的评价适用标准、环境质量标准、污染物排放标准、评价结论。

四、本项目新增总量控制指标为颗粒物：0.07t/a， SO_2 ：0.10t/a，氮氧化物：0.25t/a。因此本报告建议项目总量控制指标为颗粒物：0.07t/a（翁城门站、龙仙门站各 0.035t/a）， SO_2 ：0.10t/a（翁城门站、龙仙门站各 0.05t/a），氮氧化物：0.25t/a（翁城门站、龙仙门站各 0.125t/a），氮氧化物由翁源县中源发展有限公司 5000t/d 熟料线烟气脱硝窑尾烧成系统优化项目（超低排放）中氮氧化物削减（约 491.6 吨）替代。

五、本审批批复和有关附件是该项目环境影响评价审批的法律文件，自批准之日起满 5 年，建设项目方开工建设的，



其环境影响报告表应当报我局重新审核。如项目的性质、规模、地点、采用的污染防治措施、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批项目的环境影响评价文件。

五、本项目须落实《报告表》中提出的各项污染防治措施，并针对性做好如下工作：

1、项目运营期无生产废水，生活污水经地埋式一体化污水处理系统处理达到《农田灌溉水质标准》（GB5084-2021）旱作灌溉用水标准后，用于厂区周边绿化，不外排。

2、本项目运营期废气主要为热水炉燃天然气废气以及检修、或泄压废气。热水炉燃用清洁能源天然气，采用低氮燃烧器后，达到广东省《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）排放限值要求后通过排气筒排放。非甲烷总烃无组织排放达到广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）中表3排放限值要求。

3、本项目噪声主要来源于分离器、调压设备、放空系统。采取以下措施：尽量选用低噪声设备，同时加强保养和维护；严格按操作规范使用各类机械设备；采取减振基础；合理进行厂区平面布置，尽量将高噪声生产设备布置在远离居民的一侧，加强厂区绿化，有效阻隔和降低噪声传播。厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

4、本项目运营期一般固体废物执行《一般固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）要求，定期委托有处理能力的合法合规单位处置；生活垃圾收集后交由环卫部门统一清运处理。

5、加强日常的生产管理，建立健全环保管理制度，落



实环保岗位责任制，定期对污染物的排放进行监测检查，确保污染物长期稳定达标排放。

6、建立健全企业环保机构和各项环保管理制度，加强日常管理和监测手段，确保环保设施的正常运转。

7、项目建成后，你公司须按照相关法规政策，自行对配套建设的环保设施进行验收，编制验收报告，并依法做好相应的信息公开工作。另外，项目在投入生产或使用并产生实际排污行为之前，应依据现行《排污许可管理条例》及《固定污染源排污许可分类管理名录》的要求，完善相关的环保手续。

8、项目营运期必须接受韶关市生态环境局翁源分局执法人员的日常监管。



主题词：环保 建设项目 报告表 审批 函

抄 送：广东韶科环保科技有限公司、执法股、韶关市生态环境监测站翁源分站、法规股

