

吴川市住房和城乡建设局文件

吴住建〔2021〕176号

签发人：陈康养

吴川市中心城区、塘缀镇、黄坡镇、吴阳镇燃气专项规划修编（2020-2035年）编制方案 批前公示

吴川市住房和城乡建设局拟对新地能源工程技术有限公司编制的《吴川市中心城区、塘缀镇、黄坡镇、吴阳镇燃气专项规划修编（2020~2035年）》编制方案进行公示，为广泛征求相关权益人和公众的意见和建议，现根据《中华人民共和国城乡规划法》和《中华人民共和国行政许可法》的规定，予以批前公示。

一、规划范围

规划范围为吴川城区、塘缀镇、黄坡镇和吴阳镇。

二、规划年限

规划期限 2020 年~2035 年。

近期：2020 年~2025 年；

远期：2026 年~2035 年。

三、规划目标

近期：充分利用天然气资源，加快天然气基础设施建设，大力发展天然气，管道天然气实现城镇全覆盖。2025 年吴川市天然气年用气量达到 4074.3 万立方米，居民气化率达到 30%左右，其中城区天然气居民气化率达到 40%。液化石油气年用气量达到 7636.4 吨。

远期：充分利用管输天然气，进一步完善天然气基础设施建设，提高天然气普及率，管道天然气向有条件村庄辐射。2035 年吴川市天然气年用气量达到 11351.3 万立方米，居民气化率达到 70%左右，其中城区天然气居民气化率达到 80%。液化石油气年用气量为 5629.1 吨/年。

四、规划依据

- 1) 《天然气利用政策》
- 2) 《广东省燃气管理条例》
- 3) 《湛江市燃气发展规划修编》(2017—2025 年)
- 4) 《吴川市城市总体规划》(2011-2035 年)
- 5) 《吴川市土地利用总体规划 (2020-2035)》
- 6) 《吴川市国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要》
- 7) 《湛江国际机场空港经济区规划》(2018-2035)
- 8) 各乡镇、园区总体规划
- 9) 《吴川市燃气专项规划》(2016~2030)
- 10) 《吴川市浅水、长岐、樟铺、振文、覃巴、王村港、兰石镇燃气专项规划(2020~2035 年)》

五、规划各期的气源选择、供气方案

气源选择：天然气作为主气源，近期主要采用 LNG 供气，远期主要采用国家管网广西 LNG 项目粤西支线建设吴川门站供气，也可利用湛江天然气资源为吴川供气；LNG 作为近远期应急调峰气源；液化石油气作为辅助气源。

近期供气方案：建设塘缀 LNG 储配站，敷设中压天然气干管覆盖空港经济区起步区和塘缀老城，为机场等天然气用户供气；利用城区天然气资源，建设城区-吴阳中压管道，为吴阳供气；完成黄坡 LNG 储配站二期建设，并增设 LNG 增压气化功能，提高吴川天然气应急储备能力。

远期供气方案：随着用气量的增加，及时引入管输天然气气源，利用国家管网广西 LNG 项目粤西支线东岸阀室建设东岸阀室至吴川门站长输管道以及吴川门站，为塘缀供气；建设塘缀-黄坡高压管道以及黄坡高中压调压站，为黄坡、吴城区、湛江等供气，并联通湛江管网，必要时反输，利用湛江天然气资源为吴川供气；建设黄坡-塘尾次高压管道以及塘尾高中压调压柜，为吴阳、城区供气，以更好地利用管输天然气，满足日益增长的用气需求；建设塘缀-板桥次高压管道以及板桥高中压调压柜，为塘缀镇板桥供气，并为机场、吴川其他乡镇供气设置接口。

六、规划各期主要工程量

序号	项目	数量		单位
		近期	远期	
1	天然气门站	0	1	座
2	LNG 储配站	1（新建） 1（二期）	0	座
3	高中压调压站（柜）	0	3	座
4	LNG/L-CNG 加气站	1	2	座
5	输气管道	0	7.0	公里
6	高压管道	0	17.0	公里
7	次高压管道	0	27.0	公里
8	中压管道	94.3	165.8	公里

七、公示日期

2021 年 5 月 19 日至 2021 年 6 月 18 日，共 30 天。

八、公示地点

吴川市住房和城乡建设局网站，梅菪街道、博铺街道、海滨街道、塘尾街道、大山江街道、黄坡镇、吴阳镇和塘缀镇府所在地公示栏。

九、公示附件

《市域天然气管网规划布置图》

《城区天然气管网规划布置图》

《黄坡天然气管网规划布置图》

《吴阳天然气管网规划布置图》

《塘缀天然气管网规划布置图》

十、公示意见及反馈方式

1、来函请邮寄至：吴川市住房和城乡建设局 燃气管理站
邮编：524500 （书面意见写明真实联系人姓名、联系电话及地址）

2、发送电子邮件至：wcsrqlz@163.com

3、电话咨询：0759-5559166 如对本规划方案有异议，请在公示期内通过以上方式反馈意见，有效的反馈意见必须包括反馈者的真实姓名、有效的联系方式，并提供公示事项与其有利害关系的证明。逾期未提出异议，视作同意本方案。

吴川市住房和城乡建设局

2021年5月49日

