

# 中山市成品油分销体系“十四五”发展规划

(2021-2025 年)

中山市发展和改革局

# 目 录

<b>第一章 规划概述</b> .....	<b>1</b>
一、规划背景 .....	1
二、规划依据 .....	1
三、规划范围和期限 .....	3
<b>第二章 成品油分销体系发展面临的形势</b> .....	<b>5</b>
一、“十三五”期间发展变化情况 .....	5
二、当前存在的主要问题 .....	12
三、“十四五”时期面临的形势 .....	13
<b>第三章 总体要求和发展目标</b> .....	<b>15</b>
一、指导思想 .....	15
二、基本原则 .....	15
三、发展目标 .....	16
<b>第四章 成品油分销企业需求预测</b> .....	<b>18</b>
一、社会经济和能源发展形势 .....	18
二、道路运输发展趋势 .....	20
三、批发、仓储企业及配送中心需求预测 .....	26
四、成品油零售企业销售量及需求预测 .....	26
五、“十四五”期间成品油经营企业新建投产率预测 .....	28
<b>第五章 成品油分销体系布局规划</b> .....	<b>31</b>
一、布局目标 .....	31
二、布局原则 .....	31

三、布局方案 .....	32
<b>第六章 远景加油站规划预留 .....</b>	<b>38</b>
一、远景规划目的 .....	38
二、远景规划原则 .....	38
三、远景陆上加油站规划布局 .....	39
<b>第七章 成品油分销体系发展的措施 .....</b>	<b>40</b>
<b>第八章 环境影响分析 .....</b>	<b>43</b>
一、资源承载力分析 .....	43
二、规划对环境的影响分析 .....	44
<b>附表及附图 .....</b>	<b>46</b>

# 第一章 规划概述

## 一、规划背景

“十四五”时期是我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程的第一个五年，是广东奋力在全面建设社会主义现代化国家新征程上走在全国前列、创造新的辉煌的第一个五年，也是中山市紧紧抓住粤港澳大湾区建设、省委赋予中山的“三个定位”等重大机遇，支撑中山市成为珠江东西两岸融合发展的支撑点、沿海经济带的枢纽城市、粤港澳大湾区重要一极的重要五年。

当前，国家、省和中山市有关“十四五”规划工作已全面展开，2021年4月16日广东省能源局下发了《广东省能源局关于开展全省成品油分销体系“十四五”发展规划编制工作的通知》（粤能油气〔2021〕22号）。中山市发展和改革局按照广东省能源局的要求，积极组织并开展中山市“十四五”成品油分销体系发展规划的编制工作，确保中山市成品油市场健康有序发展，保障中山市成品油稳定供应，以适应“十四五”时期国民经济和社会发展需要。

## 二、规划依据

- （一）《中华人民共和国城乡规划法（2019年修正）》；
- （二）《中华人民共和国土地管理法（2019年修正）》；

- (三) 《中华人民共和国行政许可法（2019年修正）》；
- (四) 《中共中央国务院关于统一规划体系更好发挥国家发展规划战略导向作用的意见》（中发〔2018〕44号）；
- (五) 《中共中央、国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》（中发〔2021〕36号）；
- (六) 《国务院办公厅关于印发新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）的通知》（国办发〔2020〕39号）；
- (七) 《国务院关于印发2030年前碳达峰行动方案的通知》（国发〔2021〕23号）；
- (八) 《商务部办公厅关于印发《石油成品油流通行业管理工作指引》的通知》（商办消费函〔2020〕439号）；
- (九) 《商务部关于做好石油成品油流通管理“放管服”改革工作的通知》（商运函〔2019〕659号）；
- (十) 《危险化学品安全管理条例（2013年修正）》；
- (十一) 《广东省人民政府办公厅关于印发广东省能源发展“十四五”规划的通知》（粤府办〔2022〕8号）；
- (十二) 《广东省能源局关于开展全省成品油分销体系“十四五”发展规划编制工作的通知》（粤能油气〔2021〕22号）；
- (十三) 《广东省城乡规划条例》；
- (十四) 《中山市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》；

(十五)《中山市国土空间总体规划(2020-2035年)》(在编)；

(十六)《中山市干线公路网规划报告(2020-2035年)》；

(十七)《中山市综合交通运输“十四五”规划》；

(十八)《中山市能源发展“十四五”规划》；

(十九)《中山市国民经济和社会发展统计公报》；

(二十)《中山统计年鉴》；

(二十一)《成品油零售企业管理技术规范》(SB/T10390-2004)；

(二十二)《汽车加油加气加氢站技术标准》(GB50156-2021)；

(二十三)《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2020)；

(二十四)《城市居住区规划设计规范》(GB50180-2018)；

(二十五)《城市综合交通体系规划标准》(GB/T51328-2018)；

(二十六)其他相关的法律、法规及技术规定。

### 三、规划范围和期限

规划范围：中山市辖区（不含辖区内的高速公路），包括东区街道、西区街道、南区街道、石岐街道、火炬开发区、五桂山街道、南朗街道、翠亨新区、小榄镇、古镇镇、东凤镇、南头镇、黄圃镇、三角镇、民众街道、阜沙镇、横栏镇、沙溪

镇、港口镇、大涌镇、板芙镇、神湾镇、三乡镇、坦洲镇，总面积 1800.1 平方公里。

规划期限：2021 年至 2025 年。

## 第二章 成品油分销体系发展面临的形势

### 一、“十三五”期间发展变化情况

#### (一) 人口变化情况

近年来中山市人口持续稳定增长，截至 2020 年末，中山市全市户籍人口 190.88 万人，较 2015 年增加 32.2 万人，增长 20.3%；2020 年常住 441.8 万人，较 2015 年增加 120.84 万人，增长 37.6%。2015-2020 年中山市人口变化情况见下表：

表 2-1 2015-2020 年中山市人口发展情况表

年份	中山市常住人口(万人)	增长率(%)	中山市户籍人口(万人)	增长率(%)
2015	320.96	0.53	158.68	1.68
2016	323	0.64	161.25	1.62
2017	326	0.93	170.47	5.27
2018	331	1.53	176.92	3.78
2019	338	2.11	182.89	3.37
2020	441.8	30.7	190.88	4.37

#### (二) 经济发展情况

“十三五”期间中山市国民经济持续增长，但由于结构调整，增速有所放缓。2020 年全市地区生产总值（GDP）3151.6 亿元，“十三五”期间年均增长值为 3.0%。产业结构持续优化，三次产业结构由“十二五”期间的 2.28:54.22:43.5 调整至 2.3:49.4:48.3，

现代服务业增加值占服务业增加值比重、先进制造业增加值占制造业增加值比重分别提升至 62.2%、52.5%。

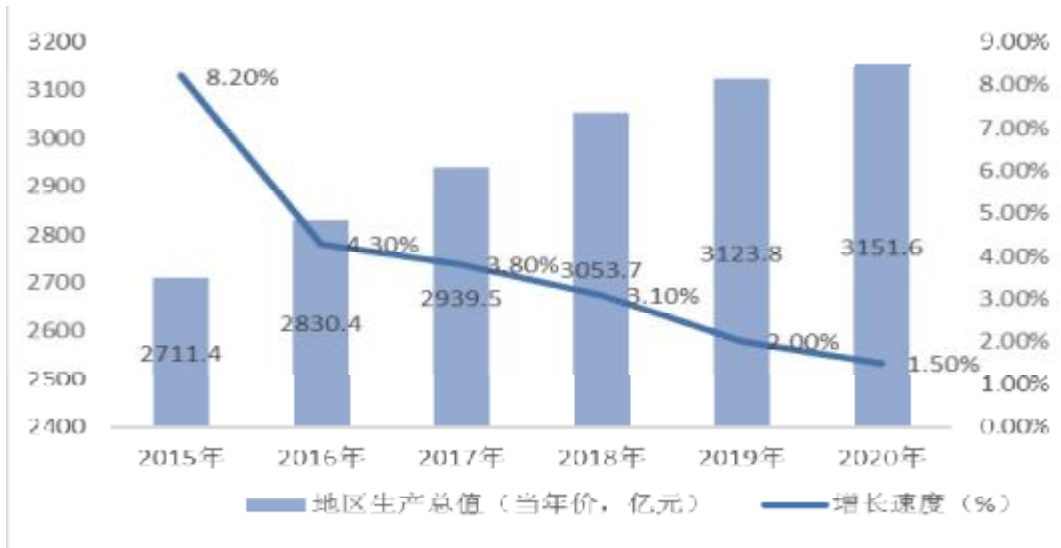


图 1-1 中山市 2015-2020 地区生产总值及增长速度

### (三) 交通运输发展情况

#### 1、综合交通情况

截至 2020 年末，中山市入库公路里程 2731.1 公里，其中高速公路 184.40 公里，一级公路 443.40 公里，二级公路 532.12 公里，三级公路 476.20 公里，四级公路 1094.98 公里；按行政等级分，国道 239.95 公里，省道 296.15 公里，县道 161.24 公里，乡道 1157.51 公里，村道 876.25 公里。

表 2-2 2016-2020 年度公路通车里程表 (单位:公里)

公路类别	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
国道	239.01	239.01	239.68	239.68	239.95
省道	138.15	258.12	258.12	258.12	296.15

公路类别	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
县道	182.94	86.98	97.51	96.85	161.24
乡道	1386.47	1340.13	1366.46	1364.33	1157.51
村道	684.13	740.56	708.53	711.62	876.25
合计	2630.70	2664.80	2670.30	2670.60	2731.10
其中：高速公路	166.40	166.59	167.25	167.25	184.40

### (1) 高速公路

中山市现状高速公路共有 6 条，呈“两纵三横”布局，分别为广澳高速、广珠西线高速、中江高速、西部沿海高速、广中江高速和佛江高速。截至 2020 年底，全市高速公路通车里程达到 184.4 公里，比 2015 年底 158.9 公里增加 25.5 公里，增长 16%，高速公路网密度达到 10.34 公里/百平方公里。

### (2) 干线公路

中山市干线公路主要为现有的国道、省道，包括 G105、G228（原 S111、S365）、S268、S364、三角快线、翠亨快线等，截至 2020 年底干线公路网里程为 443.4 公里。相比 2015 年底 394 公里增长 49.4 公里，干线公路路网密度达到 24.86 公里/百平方公里。

一环由北外环路、长江路、博爱路和 G105 围合，已基本实现快速化；二环由沙港公路、逸仙路、南外环围合，现状南外环已实现快速化；“十二快”中，翠亨快线、长江路（快速化）、

三角快线（港口段）、黄圃快线（黄圃段）等干线公路均已建成通车；西二环、北二环、东二环、民众快线、南朗快线、坦洲快线、G105南线、金字山互通等 20 多个干线公路项目正在稳步推进建设。

### （3）铁路

截至 2020 年底，中山市仅有一条广珠城际铁路开通运营。2017 年以来，广珠城际中山站相继开通北京、上海、长沙、贵阳等城市高铁服务，2018 年，广珠城际小榄站开通前往湛江的高铁。

“十三五”期间重点建设的南沙港铁路，是中山市南沙港货运枢纽的重要通道，也是中山市西北组团、东北组团与广州市南沙新区形成紧密联系的重要纽带。该项目起自江门广珠铁路鹤山南站，终于南沙新区南沙港站，全长约 80 公里，中山段长 30.4 公里，南沙港铁路中山段项目已于 2016 年 10 月开工建设，“十三五”期间已完成投资 49.36 亿元，2021 年底货运功能已实现通车。

### （4）港口

“十三五”期间，中山市已形成“一港五区”（中山港总体规划包括中山港区、马鞍港区、黄圃港区、小榄港区和神湾港区）的港口格局。中山港已升格为国家一类口岸，是广东省地区性重要港口。

## 2、客货运输总量

2020 年全年公路货运周转量 61.96 亿吨公里，比上年增长 3.99%；旅客周转量 8.63 亿人公里，下降 61.38%；港口货物吞吐量 1311.55 万吨，下降 15.2%。（注：周转量为一定时期内，旅客人数或货物吨量与其运输距离的乘积）

## 3、机动车汽车保有量和过境车流量

2020 年全市机动车拥有量 158.81 万辆，较 2015 年年均增长 8.9%。

2020 年全市过境车流量平均 25 万 pcu（标准车当量数）/日，主要集中在广州、珠海方向。2020 年中山市对外车流量为 82 万 pcu（标准车当量数）/日，远大于过境车流量。

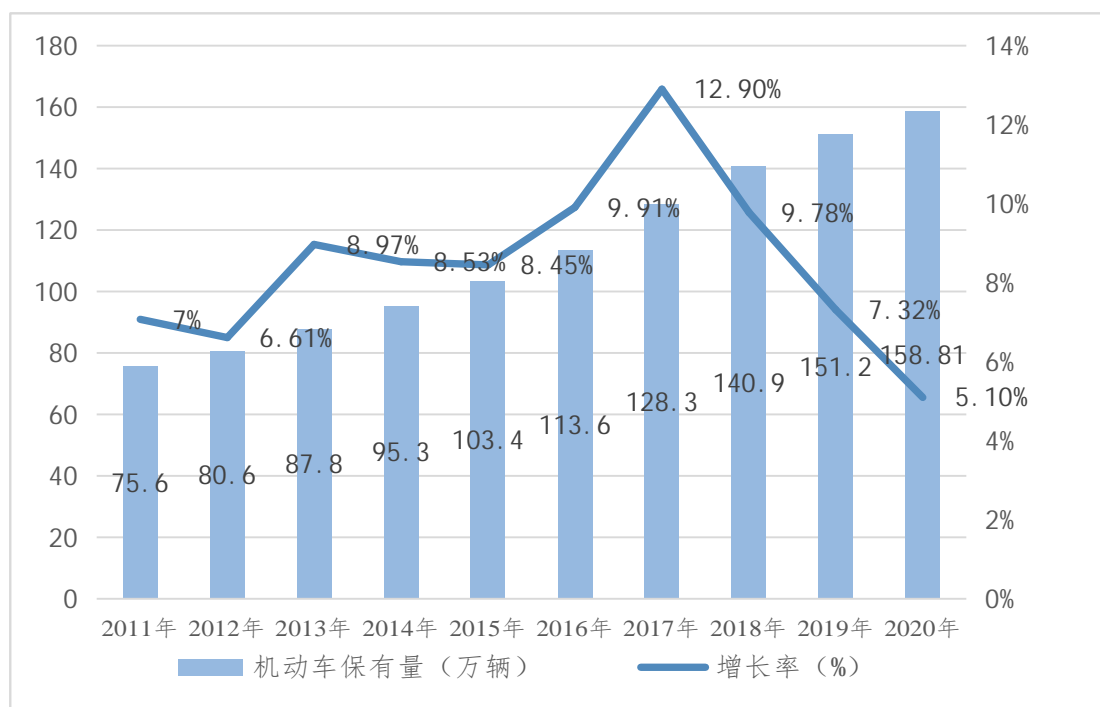


图 1-2 中山市 2011-2020 年机动车保有量（万辆）

#### （四）“十三五”期间成品油销售情况

2020 年全市消费成品油 132.26 万吨，其中批发 21.8 万吨，零售 110.46 万吨。在 110.46 万吨零售量中，汽油 82.93 万吨、柴油 27.53 万吨。“十三五”期间，中山市成品油零售累计达到 547.8 万吨，年均增长 2.92%。

表 2-3 “十三五”期间中山市成品油零售量统计表

年份	汽油（万吨）	柴油（万吨）	总量（万吨）	增长率（%）
2015	71.34	24.68	96.02	-16.45
2016	76.22	26.04	102.26	6.50
2017	84.47	26.14	110.61	8.17
2018	86.07	25.54	111.61	0.90
2019	87.55	25.30	112.85	1.11
2020	82.93	27.53	110.46	-2.1

#### （五）成品油配送体系、零售企业发展情况

##### 1、成品油配送体系发展情况

中山市 2020 年度共有成品油批发经营企业 4 家，分别为中国石化销售有限公司广东中山石油分公司、中国石油天然气股份有限公司广东中山民众油库、广东粤宏石油化工有限公司、广东振扬石油有限公司；有成品油仓储经营企业 1 家，为中山市盛鸿石化有限公司。

共有成品油库 5 座，库容 22.4 万立方。5 座油库分别为中

国石化销售有限公司广东中山石油分公司 2.4 万立方、中国石油天然气股份有限公司广东中山民众油库 4 万立方、广东粤宏石油化工有限公司 5 万立方、广东振扬石油有限公司 5 万立方、中山市盛鸿石化有限公司 6 万立方。

## 2、零售企业发展情况

截至 2020 底，中山市共有陆上加油站 144 座（含 6 座高速公路站），无水上加油站。在营陆上加油站 140 座，停业 4 座。按经营主体划分，中石化加油站共 76 座（含停业 2 座），中石油 15 座（含停业 1 座），中油碧辟 13 座（含停业 1 座），延长壳牌 3 座，中海油 2 座，中化 1 座，社会加油站 34 座。列表如下：

表 2-4 “十三五”末中山市加油站统计表

经营主体	在营加油站（座）	停业（座）	加油站总数（座）
中石化	74	2	76
中石油	14	1	15
中油 BP	12	1	13
延长壳牌	3（含高速站 2 座）	0	3（含高速站 2 座）
中海油	2	0	2
中化	1	0	1
社会	34（含高速站 4 座）	0	34（含高速站 4 座）
合计	140	4	144

“十三五”期间，全市共增加加油站规划布点 48 个，建成加

油站 5 座，在建加油站 2 座，尚有 41 个新增加油站规划布点未落实，建成率 10.4%。

## 二、 当前存在的主要问题

（一）受城镇规划、土地规划等因素制约，规划加油站建成率低

“十三五”规划布点大部分因总规、土规、控规不一致等问题造成规划加油站难以建成。中山市“十三五”规划增加的 48 座加油站中，总规为建设用地，土规、控规为其他用地的布点达到 28 个，占增加规划布点的 58%。调规涉及部门多，办理过程繁杂、时间漫长，调整难度大，严重影响新站建成投产率。“十三五”期间，中山市建设完成加油站 5 座、在建 2 座，建设完成加油站仅占规划增加布点的 10.4%。

（二）加油站布局不尽合理

由于历史等原因，导致中山现有加油网点分布不尽合理。根据对中山市各镇街现状加油站分布统计，主城区、火炬开发区和小榄镇等经济发达镇街现状加油站分布均较密集，古镇镇、南头镇等部分镇街加油站分布较少，造成车辆加油不方便；部分主要交通干道，如 105 国道、番中公路等沿线加油站分布密集，造成加油站之间激烈的竞争现象，不利于成品油分销体系整体的健康发展。

（三）设施更新速度慢，经营管理水平有待提高

部分加油站由于建站较早，设备设施老化，难以满足成品油销售市场的发展需求，部分加油站经营和管理的水平不高，服务功能单一，有待改造。

### 三、“十四五”时期面临的形势

#### （一）中山市“十四五”时期成品油市场发展面临的机遇

**1、“十四五”时期中山市国民经济发展速度将加快，带动成品油市场需求继续增长。**

“十四五”时期，中山市将紧紧抓住粤港澳大湾区建设的重大历史机遇，做好“东承”文章，强化“西接”功能，奋力把中山建设成为珠江东西两岸融合发展的支撑点、沿海经济带的枢纽城市。由《中山市国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》可知，“十四五”时期，中山市经济发展速度将较“十三五”明显加快，预测“十四五”时期中山市 GDP 增速将达到 6.5%。经济的快速增长将带动成品油市场需求继续增长。

**2、打造交通枢纽城市，促进客货运交通流的持续增长，成品油市场发展面临新的机遇。**

中山市位于广佛肇、深莞惠、珠中江三个经济圈交会处，是粤港澳大湾区的重要节点城市。加快重大交通建设，加强与周边城市的综合交通对接，使中山成为整个粤港澳大湾区的重要交通枢纽城市，从而实现人流、物流的畅通，并将带动运输业、道路交通等方面的快速增长，促进客货运交通流的持续增

长，成品油市场发展面临新的机遇。

### 3、机动车的快速发展为加油站发展带来机遇。

“十三五”期间，中山市机动车保有量快速增长，特别是民用轿车增长更快，由 2015 年的 40 多万辆增加到 2020 年的 76 多万辆，平均年增长率超过了 13%。根据中山市经济和社会发展趋势，“十四五”期间，机动车保有量仍然处于快速增长期。机动车的快速增长为加油站发展带来新的机遇。

#### （二）成品油行业发展面临的挑战

“十四五”期间，中山市将更加注重环保、节能。与粤港澳大湾区其他城市实现生态环境协同治理，发展绿色低碳生活模式，继续深化产业结构升级、能源结构改革，大力发展清洁能源及可再生能源。以混合动力汽车、氢能、纯电动汽车为代表的新能源汽车快速发展，机动车能源消费开始由“传统燃油垄断”向“燃油为主、电能为辅”转变。绿色交通方面，“公交+慢行”交通出行比例提升至 50% 左右，运输能耗和碳排放显著降低。替代新能源将进一步挤占传统汽、柴油的市场份额，一定程度上抑制成品油需求过快增长。

## 第三章 总体要求和发展目标

### 一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，深入贯彻习近平总书记对广东系列的重要讲话、重要指示批示精神，坚持新发展理念，坚持深化改革开放，进一步健全与国民经济发展相适应、布局合理、竞争有序、功能完善的现代化成品油分销服务体系，促进我市经济社会高质量发展和能源结构转型，更好地满足人民群众日益增长的美好生活需要。

### 二、基本原则

**坚深化改革、有序发展。**推进落实石油成品油流通“放管服”改革，完善法规标准，科学规划布局，发挥市场在资源配置中的决定性作用，加快政府职能转变，更好发挥政府作用，营造公平公开的市场竞争环境，引导多种经济成分有序参与市场竞争；

**注重衔接，统筹协调。**油站布局规划与中山市国土空间规划、各镇街国土空间规划等规划相协调，与城市交通设施发展相适应，满足城市交通与车辆发展的需求；

**总量控制，按需增量。**基于中山市成品油分销体系发展现状、中山市经济和机动车发展趋势合理预测成品油分销体系发

展规模，根据预测结果严格控制总量，并统筹各镇街的发展实际情况平衡各镇街的发展规模和布局结构，促进成品油分销体系的可持续发展；

**控制领先、提升服务。**引导企业利用物联网、云计算、大数据等手段，发展管道联网、自助加油服务，提高信息化管理水平，促进行业运行效率提升。

### **三、发展目标**

根据本市国民经济和道路交通发展规划总体要求，结合能源、车辆发展趋势，从服务经济、促进发展、方便消费出发，促进成品油分销体系发展规划与空间规划、社会经济发展规划有机衔接，加强加油站行业发展的宏观调控和管理，逐步建立起与我市社会经济发展相适应、满足消费需求、布局合理、竞争有序、功能完善、安全高效的成品油分销体系，为全市经济社会平稳较快发展和满足广大消费者用油需求提供坚实保障。具体发展目标为：

分销体系进一步完善。加油站点布局更加优化，市场竞争更加充分，分销终端服务功能更加完备，行业发展平稳有序，服务功能进一步显现。

供应能力进一步增强。成品油零售站点规模满足市场需要，单站年均成品油零售量不低于 2020 年平均水平，并逐年提高，供应薄弱地区加油不便利问题基本得到解决。

信息化水平进一步提高。大数据、人工智能等新兴流通方式快速推进，加油站向集加油业务和便利店、维修、洗车、保养等功能于一体的综合服务站转变，智慧加油站得到进一步发展。

市场监管进一步加强。法规、标准和信用体系进一步健全，行业管理方式更加科学合理，市场主体诚信和节能环保意识明显提升，市场秩序进一步得到规范。

全市加油站发展目标：到 2025 年全市规划加油站控制在 165 座以内。

## 第四章 成品油分销企业需求预测

### 一、社会经济和能源发展形势

#### （一）社会经济发展形势

中山市位于粤港澳大湾区中部珠江口西岸，北接广佛，西邻江门，南连珠海，东隔珠江与深圳、香港相望，区位优势明显。

根据中共中央、国务院 2019 年 2 月 18 日印发的《粤港澳大湾区发展规划纲要》战略部署，粤港澳大湾区的定位是成为更具活力的世界级经济区、粤港澳深度合作示范区、“一带一路”建设重要支撑区、宜居宜业宜游优质生活圈、国际一流湾区和世界级城市群。其中，中山市定位为粤港澳大湾区重要节点城市。

广东省委对中山提出“三个定位”，即：以更宽广的视野、更大的格局、更高的标准谋划推动新时代中山发展，抓住粤港澳大湾区建设重大历史机遇，做好“东承”文章，强化“西接”功能，奋力把中山建设成为珠江东西两岸融合发展的支撑点、沿海经济带的枢纽城市、粤港澳大湾区的重要一极。

“十四五”时期，中山市将紧紧抓住粤港澳大湾区建设的重大历史机遇，做好“东承”文章，强化“西接”功能，奋力把中山建设成为珠江东西两岸融合发展的支撑点、沿海经济带

的枢纽城市。根据《中山市人民政府关于中山市部分行政区划变更的公告》，原小榄镇、东升镇合并为新的小榄镇，撤销民众镇及南朗镇，分别设立民众街道及南朗街道。此前行政区划变更，有利于强化市级统筹，集中更多人力、财力，一盘棋推进公共服务和社会事务优质均衡发展，拉大辖区框架，打造重大产业平台，更好地参与粤港澳大湾区建设的主阵地，承接珠江东岸创新资源要素的辐射带动。

深中通道将于 2023 年通车。深中通道是粤东通往粤西乃至大西南的便捷通道，是未来珠三角乃至粤港澳大湾区的产业脊梁，更是一条产业升级的走廊，不仅能够带来经济的活力，还能促进东西两岸人流的交往，人流带动物流、资金流。

2023 年深中通道通车后，中山可 30 分钟到达深圳宝安机场，一小时内通达周边四大机场和深水港。从此，深圳和香港的影响力可辐射至中山及周边地区，为下一步吸引大项目进入中山提供了条件。中山在产业发展方面能够很好的承接深圳高新科技产业的转移，从而导入更多的人口，带动中山的经济快速发展。“十四五”时期，中山市经济发展速度将较“十三五”明显加快，预测“十四五”时期中山市 GDP 增速将达到 6.5%。

## （二）能源发展形势

当今世界正经历百年未有之大变局，全球能源供需格局深刻调整，能源安全形势日趋复杂，绿色低碳发展已成大势。“十

“十四五”时期是我国经济由高速增长向高质量发展转型的攻坚期，也是能源消耗增量结构的转换期和能源行业全面深化改革的关键期。在碳达峰、碳中和目标约束下，我国能源发展将加速呈现低碳化、电气化、智能化趋势，对我国构建现代能源体系提出了更高要求。

广东省正处于经济发展动能转换、经济结构加速转型、能源革命深入推进的关键阶段。随着粤港澳大湾区、深圳中国特色社会主义先行示范区和广东“一核一带一区”的建设，广东省区位优势日益凸显，能源发展呈现机遇与挑战并存的格局。

“十四五”时期，我市能源发展形式日趋复杂，能源总量较快增长与资源短缺约束的矛盾更加突出，能源供应、市场和创新变革的竞争愈加激烈，能源安全不确定因素增多，我市能源发展面临新的形势和新的要求。

随着我国经济发展和环保要求的提高以及能源革命的深入开展、产业结构的逐步优化和技术水平的快速发展，能源效率有望明显提高，能源结构逐渐发生变化，煤炭、石油等化石能源占比逐步降低，风电、光伏发电、核电等再生新能源占比将逐年提高。

## **二、道路运输发展趋势**

### **（一）道路交通发展规划**

“十四五”期间，我市将以交通为重要抓手，以提质增效为

核心，打造粤港澳大湾区西部重要综合交通枢纽，构建横贯东西、纵贯南北、内通畅、外通达的一体化综合运输体系，支撑中山市成为珠江东西两岸融合发展的支撑点、沿海经济带的枢纽城市、粤港澳大湾区的重要一极。

区域交通方面，实现轨道交通里程翻一番、高速公路通车里程翻一番，1小时内与大湾区相邻城市互达。

城市交通方面，实现新增干线公路里程比2020年底增加30%，主城区与外围镇街间30分钟互达。

客货运分担率方面，实现铁路客运分担率提升至12%左右，水路货运分担率提升至9%左右。

“十四五”期末，中山市公路里程预计将达到2942公里。

## **“十四五”重点建设项目：**

### **1、高速公路**

“十四五”期间，中山市全面打造“四纵五横”的高速公路网，推动高速公路网密度达到大湾区领先水平。确保项目主要包括深圳至中山跨江通道（深中通道）、中山至开平高速公路（中开高速）、中山东部外环高速公路（东部外环高速）、中山西环高速公路（西环高速，含小榄支线）、香海大桥工程（香海高速，含支线）、广中江高速公路（广中江高速）、南沙至中山高速公路（南中高速）、深圳至岑溪高速公路中山新隆至江门龙湾段改扩建工程（中江高速）、西部沿海高速申堂互通、

广澳高速改扩建（广澳高速岐江新城南出入口）、佛山至中山高速公路（中山段），共计 11 项，“十四五”计划投资约 1008 亿元。

## 2、干线公路

干线公路主干线方面，确保项目主要包括：西二环、东二环、黄圃快线、南朗快线、民众快线、坦洲快线等，共计 14 项。“十四五”期间投资约 252 亿元。预备项目主要包括：火炬快线、三角快线北段、省道 S268 线沙古公路路面改造工程、坦洲快线二期，共计 4 项。

次干线方面，确保项目主要包括：南三公路（三角至黄圃段）、阜民路民众段（横二线东段）4 标、中山市坦洲大道工程、中山市坦神北路建设工程、鹤塘大道、中山市民古路一期工程等，共计 14 项。“十四五”期间投资约 184 亿元。预备项目主要包括：中山市横五线西段公路工程、中山市横五线东段公路工程、中山市大涌快线工程、博爱路东延线、金凤路等，共计 14 项。

## 3、城市道路

“十四五”期间，逐步消除城市交通内外“堵点”、“断点”，完善城市道路建设，强化公路与城市道路衔接，促进城市交通网络联动融合发展，提高整体运行效率。

确保项目主要包括：起湾道、世纪大道、青溪路、2 号路工

程、岐江道、香海路，共计 6 项，“十四五”期间预计投资约 142 亿元。预备项目为中山站站前路、莲员东路道路扩建工程、石岐街道规划道路工程（欢乐海岸北侧）、兴中道提升改造二期工程等。

## （二）机动车保有量发展趋势预测分析

随着城市化进程的不断加快、交通运输业蓬勃发展、公路建设的快速增长、国民经济的稳步增长、人民生活水平持续提高，全市机动车保有量仍将快速增长。

2025 年中山机动车保有量按平均增长率法和时序外推法两种方法预测。取二者的平均值作为预测的最终结果。

**表 4-1 中山市 2010-2020 年机动车保有量数据表**

年 份	机动车保有量（万辆）
2010	70.6
2011	75.6
2012	80.6
2013	87.8
2014	95.3
2015	103.4
2016	113.6
2017	128.3
2018	140.9

年 份	机动车保有量（万辆）
2019	151.2
2020	158.8

### （1）自然增长率法

根据表 4-1，中山市 2010 至 2020 的机动车平均增长率为 8.4%，预测机动车在“十四五”期间将继续保持增长趋势，未来 5 年的年均增长率相对稳定。按 8.4% 的平均增长率计算，预计 2025 年中山市机动车保有量将达到 237 万辆。

### （2）趋势外推法

根据 2010 至 2020 年间的机动车保有量历史数据，采用时间序列模型进行拟合，经比较采用多项式模型预测拟合度较好。

通过表中所列基础数据，建立时间序列模型如下：

$$y = 0.4296x^2 + 4.1775x + 64.91 \quad (R^2=0.9942)$$

计算出中山市 2025 年机动车保有量 241 万辆。

### （3）综合预测值

计算方法	机动车保有量（万辆）
自然增长法	237
趋势外推法	241
综合结果	239

综合分析自然增长率法、趋势外推法，得到 2025 年中山市机动车保有量 239 万辆。

按交通管理部门提供的新能源汽车数据（见下表），初步预测 2025 年新能源汽车保有量在 15 万辆左右，2025 年需加油站服务的机动车约为 224 万辆。

### （三）新能源汽车发展趋势

“十四五”期间，中山市将更加注重环保、节能。继续深化产业结构升级、能源结构改革，大力发展清洁能源及可再生能源。根据《国务院办公厅关于印发新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）的通知》（国办发〔2020〕39 号）和《广东省人民政府关于加快新能源汽车产业创新发展的意见》，中山市以氢能、纯电动汽车为代表的新能源汽车发展将加快。但目前中山市新能源和清洁能源主要集中在公交、出租车上，新能源汽车在其他车辆中的占比较小。

表 4-2 中山市 2016-2020 年新能源汽车上牌情况

年份	新能源上牌数量	占新上牌车牌的比例
2016 年	1831	1.04%
2017 年	1174	0.62%
2018 年	1981	1.09%
2019 年	3802	2.33%
2020 年	3594	2.47%

从上表可以看出“十三五”期间，中山市新能源汽车上牌总数 1.24 万辆，加 2016 年以前新能源车保有量，中山市新能源汽

车保有量约 1.5 万辆。按“十四五”期间新能源汽车以 50% 的速度增长，到 2025 年新能源汽车保有量约 15 万辆。

### **三、批发、仓储企业及配送中心需求预测**

#### **（一）成品油批发、仓储企业需求预测**

“十三五”期间中山市成品油批发市场基本保持平稳状态，成品油批发企业没有变化。按照中山市能源消费结构“控煤、节油、提气、增非”的发展要求，预测中山市“十四五”期间成品油批发市场仍然难有大的发展，成品油批发、仓储企业发展也存在动力不足的情况。

#### **（二）成品油库需求预测**

目前中山市成品油库库容 22.4 万立方米。预测 2025 年中山市成品油需求量将达到 175.7 万吨（见下节“成品油零售企业销售量及需求预测”），油库周转次数按 12 次计算，到 2025 年中山地区需成品油库总库容 22.9 万立方米，目前中山市已有库容 22.4 万立方米，并且中石化、中石油都有自有油库，民营油库也占有一定比例，基本满足要求。

### **四、成品油零售企业销售量及需求预测**

#### **（一）成品油消费市场趋势分析**

成品油销售量取决于成品油需求量，而成品油需求量取决于地区经济发展水平、机动车的保有量、新能源汽车替代等因素。根据对中山市经济发展分析，得益于“粤港澳大湾区”建设，

“十四五”期间中山市地区经济将快速发展，机动车保有量将快速增加，成品油消费也将快速增加。虽然新能源汽车的发展能替代部分燃油车，但“十四五”期间不会对成品油需求产生大的影响。

## （二）成品油销售量预测分析

成品油消费需求预测主要是按 GDP 增长率和成品油消费弹性系数测算需求。按照“十四五”期间中山市 GDP 预计年均增速 6.5%，根据“十三五”期间 GDP 增速（年均增速 3.0%）和成品油消费增速（年均增速 2.92%），成品油消费增长弹性系数考虑新能源汽车等替代因素取 0.90，依照测算公式：

2025 年成品油消费量=2020 年消费量×(1+成品油消费弹性系数×GDP 年均增长速度)<sup>5</sup>=132.26×(1+0.90×6.5%)<sup>5</sup>=175.7（万吨）。

按 2020 年的零售量占比,2025 年成品油零售为 146.1 万吨。

## （三）成品油零售企业需求预测分析

本规划在确定陆上加油站数量时，主要采用销售量预测法、机动车保有量预测法等定量分析方法进行分析，最后取销售量及机动车保有量预测法平均值，作为中山市陆上加油站需求量预测结果。

### 1.按加油站单站平均加油量预测

2020 年度我市加油站数量为 144 家，加油站成品油销量约

110万吨，为“十三五”期间加油站年销量峰值，平均单站年销售量约7600吨。考虑到我市2020年平均单站成品油销量较高（和广州等发达城市比较），拟将2025年单站销量仍按7600吨计算，到2025年我市加油站需求数约为 $146/0.76=192$ （座）。

## 2.按机动车保有量预测

截至2020年底，中山市有加油站144座，机动车保有量158.8万辆，经计算，每个加油站平均服务机动车的数量为1.1万辆。

按加油站规划总量控制指标应保证平均单站服务车辆不低于目前平均水平的原则，按以下公式预测加油站需求量：

$D_i = (X_i/T_i) \times 10000$  式中：

$D_i$ ——第*i*年加油站需求量（座）

$X_i$ ——第*i*年机动车量预测值（万辆）

$T_i$ ——第*i*年加油站单站年平均服务机动车预测值（2025年单站年平均服务机动车按1.15万辆计算）

根据上式计算需加油站194座。

## 3.加油站需求综合预测

综合上述预测值，结合“十三五”规划的加油站数量和布点情况以及“十三五”规划加油站实施情况，本规划陆上加油站控制数量取两种预测方式的算术平均值为193座。

## 五、“十四五”期间成品油经营企业新建投产率预测

结合我市“十三五”期间加油站建设的情况，实际上“十三五”期间我市新增加油站建设情况不理想，5年内新增加油站只有5个。若单纯按照数理量化计算出的加油站需求预测数，安排“十四五”设49（193-144=49）个加油站规划布点，显然不符合科学和有序发展的原则。

根据《广东省能源局关于开展全省成品油分销体系“十四五”发展规划编制工作的通知》（粤能油气〔2021〕22号）的要求，“各地级以上市‘十四五’期间新建加油站规划布点总量原则上不超过（即 $\leq$ ）‘十三五’新建投产加油站数量的两倍或截至2020年底现有加油站数量的20%”、“‘十四五’前期新增加油站布点建成投产率高的地级以上市，可以在‘十四五’中后期继续新增加油站布点”、“‘十四五’期末，新建加油站规划布点建成投产率应不低于80%”等工作要求，我市按照“优化存量，按需增量”原则，计划将“十四五”期间中山市新增规划加油站先行布局21个。如在规划中后期21个加油站数量仍不足以满足发展需求，我市将根据情况在中期规划评估调整时增加加油站布点数量。

目前全市“十四五”期间实际规划新增加油站布点21个，其中，“十三五”顺延规划点10个，“十四五”新增规划点11个。经过“十三五”期间规划调整工作，10个“十三五”顺延规划点路段土地条件均已相对成熟，预计“十四五”期间均可

完成投产及运营。11个“十四五”新增规划点当中，石岐区海景路北侧、东凤镇东阜公路民乐段、古镇镇岐江公路冈东段、神湾镇宥南村工业区等规划点相关路段用地条件成熟，预计可较快实现新建加油站项目建设投产；西区彩虹规划区内规划点拟将加气站改建为油电综合能源站，已具备改建条件；另各新增规划点所属镇街建设加油站项目意向强烈，均已签署新建加油站项目投产承诺函，“十四五”新增规划点预计可建成7座或以上。综上，全市“十四五”期间实际规划中山市新增加油站布点21个，预计建成投产17座加油站，投产率约为81%。

## 第五章 成品油分销体系布局规划

### 一、布局目标

“十四五”期间，中山市成品油零售企业规划总体控制数为 165 座，与 2020 年底现有加油站数量相比新增 21 座。

### 二、布局原则

#### （一）严格规范，合理布局

加油站规划严格执行《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）等行业规范和国家法律法规，严格落实加油站服务半径不少于 0.9 公里的控制要求，以现有加油站为基础，坚持新增与调整相结合，满足市场和消费需求，合理布局、均衡发展。

#### （二）规划协调，安全环保

进一步强化规划衔接，成品油分销体系发展规划要与国土空间、道路交通等规划相协调，加油站规划布点所在道路应符合我市干线公路规划，加油站规划布点用地国土空间规划符合加油站项目建设要求，选址符合生态环境保护要求，提高加油站安全环保水平。

#### （三）优先重点，多元发展

加油站规划布点选址应优先布局在新建主干道、新城区、物流中心区等车流密度大、具备加油需求的区域，对于加油站

密度过大的国、省道和已有主干道不再布点，鼓励迁建优化；优先对能源综合站布点（加油/加氢/加气/充电等多功能站），鼓励现有符合安全等条件的加油站改造升级为多功能站和发展非油业务。

#### （四）有序发展，控制总量

根据《广东省能源局关于开展全省成品油分销体系“十四五”发展规划编制工作的通知》（粤能油气〔2021〕22号）工作要求，中山市“十四五”前期规划加油站点总量不超过21座，保证“十四五”期间平均单站加油量不低于“十三五”期末平均水平，实现科学有序发展。“十四五”新增布点要与“十三五”规划相衔接，以保障规划实施的连续性。规划期新建、迁建的加油站，要实行严格的规划管理。

### 三、布局方案

#### （一）加油站设置标准

中山市是我国4个不设区的地级市之一，且社会经济发展水平较高，所辖各镇街的建设指标已达到了城市的标准。因此，规划中中山市内的加油站均按城区加油站类型进行规划。

加油站的设置布局要严格遵守国家有关法律法规和有关规定、规范的要求，依据国土空间规划和道路发展的总体规划来具体制定，同时要遵循以下基本要求：

#### 1、加油站设置基本指标

加油站的服务半径不少于 0.9 公里。

## 2、加油站选址基本要求

(1) 加油站的站址选择，应符合中山市国土空间规划、中山市生态环境保护法律法规及相关政策要求，并选在交通便利的地方。

(2) 城区加油站应靠近城市交通干道或设在出入方便的次要干道上，郊区加油站应靠近公路或设在靠近城区的交通出入口附近。加油站具体布点时应与城市的路网结构与流量流向保持一致，对于城内的各条主要干道，应对其两个方向的车流量分别加以考虑。对于布设于干线公路附近的加油站，从公路本身的流量进行考虑。对有中央分隔带的公路，应考虑公路两侧加油站布点的均衡性。

(3) 尽量避免加油站对道路交通的影响和干扰，加油站的选址尽量避开不必要的交通干扰。在选择加油站位置时，应该考虑道路的功能、道路特殊路段的交通流量与速度、可见性及其他相关因素，加油站进出口距离十字路口不小于 100m。

(4) 加油站用地界线应满足公路、城市道路红线控制要求，对于新建加油站除了满足公路、城市道路红线控制要求外，还要满足沿线绿化带用地（绿线）等控制要求。

(5) 加油站的站址选择和总平面位置应符合《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）、《建筑设计防火规范》

（GB50016-2014）（2018年版）和《危险化学品经营企业开业条件和技术要求》等规定，城市加油站的用地面积及加油站规模还应符合《城市综合交通体系规划标准》（GB/T51328-2018）的规定。

### 3、加油站等级划分

根据《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021），加油站按照油罐容量进行等级划分。

表 5-1 城市公共加油站等级划分

级别	油罐容量/m <sup>3</sup>	
	总容量	单罐容量
一级	150<V≤210	≤50
二级	90<V≤150	≤50
三级	V≤90	汽油≤30、柴油≤50

注：V 为油罐总容积；柴油油罐容积可折半计入油罐总容积。

#### （二）布局方案

根据控制总量、调整布局的要求，保持加油站总量的相对稳定，严格控制增加数量，通过新建、迁建、扩建和关停等方式，着力抓好布局调整，强化对现有资源的整合，为城市建设和道路建设搞好配套，更好地满足不断增长的社会经济发展需要。

针对中山市加油站点规划布局，充分考虑不同道路等级和

交通组织方式在加油需求上的特征，分别予以统筹布局。加油站布局主要采用均衡布置方式，结合现有加油站布局和发展情况，通过走访调研，听取镇街政府部门的建议，并根据优先重点，加强薄弱原则，进行布点。对原小榄镇范围等经济发达镇街现状加油站分布均较密集和 105 国道、番中公路等沿线加油站分布密集的区域不再布点。对于符合综合功能（充电/加氢等新能源服务）条件的站点，根据国家相关政策，可增加充电/加氢等新能源服务，并可优先布点。中山市“十四五”增加的规划加油站具体布局如下：

表 5-2“十四五”新增规划加油站布点一览表 单位：个

镇街名称	“十三五”规划 延续	“十四五”规划 新增	“十四五”增加 合计
火炬开发区	0	2	2
翠亨新区	1	0	1
石岐街道	0	1	1
东区街道	1	1	2
西区街道	1	1	2
南区街道	0	1	1
五桂山街道	1	0	1
小榄镇	0	0	0
古镇镇	1	1	2

镇街名称	“十三五”规划 延续	“十四五”规划 新增	“十四五”增加 合计
横栏镇	0	0	0
港口镇	1	0	1
沙溪镇	1	0	1
大涌镇	0	0	0
黄圃镇	1	0	1
南头镇	1	0	1
东凤镇	0	2	2
阜沙镇	1	0	1
三角镇	0	0	0
民众街道	0	0	0
南朗街道	0	1	1
三乡镇	0	0	0
坦洲镇	0	0	0
板芙镇	0	0	0
神湾镇	0	1	1
合计	10	11	21

表 5-3 “十四五”中山市新增规划加油站布点一览表

单位：个

片区名称	现有城区加油站数量	机动车保有量（万辆）	按机动车保有量占比计算增加数	已规划站点数量（不含待定点）	差值
中心片区	42	56.1	7	9	2
东部片区	18	15.9	2	4	2
西北片区	43	57.7	8	6	-2
东北片区	17	13.3	2	1	-1
南部片区	18	15.8	2	1	-1
合计	138	158.8	21	21	/

上表是根据我市五个片区的机动车保有量比例对目前我市“十四五”新增规划加油站分布数量比例进行验证。根据上表验证结果，我市各片区新增规划布点数量基本符合机动车保有量增长比例测算。

## 第六章 远景加油站规划预留

### 一、远景规划目的

本次“十四五”成品油分销体系规划严格按照《广东省能源局关于开展全省成品油分销体系“十四五”发展规划编制工作的通知》（粤能油气〔2021〕22号）文件要求，按照规划布点总量控制、强化实施、适度从紧原则，目前实际新增规划21座。由于“十四五”规划加油站投产率受不可控因素制约，应对中山市远景加油站进行规划控制，在拟新增规划点道路用地条件成熟，“十四五”新建加油站项目进展顺利，预期能继续满足80%的投产率目标的情况下，启用远景加油站规划，以满足“十四五”期间加油站规划发展需求。

### 二、远景规划原则

#### （一）需求导向原则

根据国土空间规划和城市发展要求，对城市新城、拓展区域进行加油站规划布局，满足未来加油需求。

对现状建成区加油供给紧张的区域，适当安排加油站用地。

#### （二）规划协调原则

与国土空间规划、交通道路规划、生态环境保护政策及法律法规进行衔接，确保用地落实。

#### （三）弹性控制原则

对暂不满足建设条件的加油站规划点进行弹性控制。对加油站远景预留规划点与其他能源供给站合建弹性控制。

### **三、远景陆上加油站规划布局**

加强国土空间、道路交通规划对接，核实需求与成品油行业管理规定，规划远景预留控制加油站。当远景预留控制的加油站建设条件成熟时，可纳入“十四五”实施。

## 第七章 成品油分销体系发展的措施

为解决中山市成品油分销体系的现有问题，理顺和规范成品油市场秩序，满足人民群众生产生活需要，促进规划加油站顺利实施，加快规划加油站建设速度，在综合考虑中山市各个部门所提建议的基础上，提出以下保障措施：

### （一）认真组织编制、做好规划对接，加大实施力度

成品油分销体系发展规划对于中山市的发展具有重要意义。能源主管部门在各镇街配合下对规划进行编制，并做好与城乡建设、交通、能源和国土空间规划的衔接，纳入国土空间规划“一张图”；加强区域统筹和协调，加大规划实施力度，依照法律法规及有关规范要求，将本规划作为政府文件公布和实施；合理确定每年新增加油站用地供应计划，与国土空间规划充分衔接，在控制性详细规划中按有关技术标准落实相应的用地需求，切实保证规划的实施；在规划实施过程中，严格按照规定办理有关规划报建手续；加强规划执行情况评估和督导，并根据规划落实情况，对布点进行调整。

### （二）加强执法力度

本规划是依法行政、整顿和规范中山市成品油市场的重要依据，需要多部门协调，共同推进实施。加油站建设严格执行公示制度，充分尊重民众意见。道路建设与改造等其他建设项

目开始前，应进一步与本规划相衔接。建立联合执法协作机制，理顺成品油经营市场体制。

### （三）严格执行加油站审批手续，进一步规范成品油市场流通秩序

凡新建、改建、扩建加油站必须要严格按照程序上报审批，切实完善住房建设、交通运输、自然资源、生态环境、市场监管等手续。对不符合规划，违规建设的加油站，不得办理各种手续和证照，并依法予以取缔。要严把项目审批关，杜绝争指标不建设、争指标慢建设、争指标乱建设的情况，加强对已批项目的跟踪监督，督促企业加快落实建设资金，按照规范、标准完成相关项目建设。

### （四）以制度为框架，采取科学合理的方法，解决加油站用地难问题

根据最新的法律法规和实践，创新制定可行的加油站用地办法和土地补偿机制，对利用集体经营性建设用地建设加油站等特许经营项目的利益平衡问题进行深入研究，充分发挥地价的调节作用，规范市场投资行为，解决用地难的问题。

### （五）建立健全市场退出机制

要逐步探索建立成品油市场退出机制，引导企业规范经营；要建立健全成品油市场监管的长效机制，不断提升成品油市场监管水平。对存在安全隐患的加油站，要加大整治力度，责令

其限期整改，对不整改或限期整改不合格的要予以关停；对设施落后不符合技术规范要求的加油站，要通过更新改造，使其符合相应的规范标准，经整改仍未达标的，应依法依规予以撤销。

#### （六）支持智慧加油站建设与发展

引入“互联网+”概念，发展智慧加油站，提高信息化管理水平及智能、便捷的服务能力，探索相关移动应用在加油站信息社会服务中的作用，促进行业运行效率提升。

#### （七）强化成品油零售设施的安全监管

加油站等成品油零售设施属于危险化学品设施，在规划、建设和日常使用管理中必须严格执行《危险化学品安全管理条例》、《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）等法规和技术规范。督促成品油零售企业做好成品油的安全管理工作，建立健全严密科学的安全管理制度和操作规程，保证安全资金的有效投入，采用安装视频监控、高液位报警、储罐自动测量以及油气回收等技术手段，依靠科学技术提高安全管理水平。

督促成品油零售企业制定事故预防措施和切实可行的应急救援预案。当加油站发生成品油泄漏、火灾、爆炸等事故时，能按应急救援预案制定的措施及时有效的处理，最大限度减少人员伤亡和财产损失。

## 第八章 环境影响分析

### 一、资源承载力分析

#### （一）水资源承载力分析

根据规划建设目标，除高速公路站外，“十四五”期间新增加油站为陆上加油站 21 座，现有陆上加油站 144 座，规划项目污水 COD 污染物排放量为 20.2t/a（注：t/a 表示吨/年，下同），氨氮的总量控制指标为 1.13t/a。COD<sub>cr</sub>、氨氮总排放量控制在分配的总量范围内。规划项目的污染物排放总量较低，对水资源的承载能力的影响较小。

#### （二）土地资源承载力分析

按照常用的人均最小土地占有量计算，2021 年和 2025 年土地资源饱和度均未超过 1，项目规划人口规模未超出当地的土地资源承载能力，仍有一部分人口容量。

#### （三）大气环境承载力分析

项目主要大气污染物为油品的损耗（跑冒滴漏），扩散到大气环境中的油品产生非甲烷总烃污染物。经计算，规划项目对外环境扩散的非甲烷总烃为 293t/a。“十四五”期间，政府加大淘汰落后产能力度、进一步削减污染物的排放量；企业也将继续不断采取调整产业结构、优化工艺等措施，减少污染物的排放总量；随着新能源的推广，大气污染物的排放量也会得到

有效控制；因此中山市的大气环境承载仍有容量。

## 二、规划对环境的影响分析

### （一）水环境影响分析

规划项目主要水污染物为地面清洗废水以及职工的生活污水，只要处理得当，将对周围环境影响较小。

加油站地面清洗废水类比相同企业资料现实，项目建成后地面清洗用水量  $2.0\text{m}^3/\text{d}$ ，根据同行类比去排污系数为 0.9，污水产生量为  $666\text{m}^3/\text{d}$ 。污水执行广东省地方标准《水环境污染物排放限值》（DB44/26-2001）中的第二时段一级标准，规划清洗污水中 COD 污染物总排放量为  $10.1\text{t/a}$ 。

规划陆上加油站 21 座，现有加油站 144 座，每座加油站配备人员 10 人左右，全部在站内食宿，用水量按  $200\text{L}/\text{P}\cdot\text{d}$  计算，10 人年工作 365 天，污染排放系数按 0.9 计算，生活污水排放量为  $627\text{m}^3/\text{a}$ 。污水执行广东省地方标准《水污染物排放限值》中的第二时段一级标准，规划生活污水 COD 污染物排放总量为  $10.1\text{t/a}$ ；氨氮总量控制指标为  $0.25\text{t/a}$ 。

### （二）大气环境影响分析

加油站在卸油、储油、加油作业等过程中造成的油气排放是最大气体污染物。项目物料损耗主要为蒸发损耗，蒸发损耗是指在密闭性良好的容器内按规定的操作规程进行装卸、储存、输转等作业或按规定的零售时，由于石油产品表面气化而

造成数量减小的现象，通常以无组织形式排放到大气中。

根据《散装液态石油产品损耗标准》及相关文献资料中有关柴油、汽油损耗系数，汽油卸油油气损耗 0.23%，柴油卸油油气损耗 0.05%，汽油、柴油储存油气损耗均为 0.01%，汽油加油油气损耗 0.29%，柴油加油油气损耗 0.08%，则加油站汽油油品总损耗率为 0.53%，柴油油品总损耗率为 0.14%。

按 2025 年销量 146 万吨，汽油、柴油销量比参照 2020 年的汽柴比数据为 3.2，则 2025 年对外环境扩散的非甲烷总烃为 293t/a。

### （三）声环境影响分析

各加油站场内无高产噪设备，区域噪声值符合周围声环境功能区划，对周围环境影响较小。

### （四）固体废物环境影响分析

固体废物在一定条件下会产生化学的、物理的或生物的转化，对周围环境造成一定的影响。如果采取的处理方式不当，有害物质将通过水、气、土壤、食物链等途径危害环境与人体健康。该项目的固体废物主要为生活垃圾。

员工生活垃圾每人每天 0.5kg 计算，过往人员每人每天按 0.1kg 计算，单站每天可接待人数约 200 人，2025 年加油站生活垃圾产生量为 360t/a。生活垃圾应收集于加油站设置的垃圾桶，由环卫部门负责统一清运处理，不可任意堆放或焚烧。只要处

理得当，对周围环境影响较小。

#### （五）生态环境影响分析

加油站的规划建设过程中会对一定范围内森林和农业生态系统造成一定程度的影响，但在区域范围内这种损失的影响很小。在规划实施的同时，应加强区域内的绿化工作。规划建设不会使周边区域的植被类型发生根本性的转变。

#### （六）土壤环境影响分析

规划实施后，生产产生的废水、废气，会直接或间接进入区内绿地土壤和近区农用地土壤，导致土壤环境及陆域生物环境的明显累积性污染影响，从而将加大对区域人群健康危害风险。规划项目的生产废水、废气的量小，不会使周边区域的土壤环境发生根本性的转变。

### 附表及附图

附表 1：中山市“十四五”陆上加油站发展规划附表 1-8

附表 2：中山市“十四五”水上加油站发展规划附表 1-3

附图：中山市“十四五”加油站发展规划分布图

陆上加油站规划附表1-8

## 中山市2016-2020年规划实施情况汇总表

附表1

所属类别		区域面积(平方公里)	人口总数	公路里程(公里)	机动车保有量(万辆)	2020年过境机动车数量(万辆)	2016-2020年规划实施情况													成品油销售量							
							至2020年底取得批准证书现有油站								未纳入规划取得批准证书现有油站	未取得批准证书现有油站	已批在建的新增、迁建油站	已批重建、改建油站	规划未建	2020年销售量(万吨)	其中						
							小计	中石化(座)	中石油(座)	中油碧辟(座)	中海油(座)	中化(座)	其他外资(座)	社会(座)							中石化	中石油	中油碧辟	中海油	中化	其他外资	社会
陆上加油站	小计	*	*	2546.7	*	/	138	76	15	13	2	1	1	30	0	0	2	0	41	103.31	54.06	9.31	6.12	0	0.85	1.32	31.65
	城区	1800.1	441.80	*	*	/	138	76	15	13	2	1	1	30	0	0	2	0	41	103.31	54.06	9.31	6.12	0	0.85	1.32	31.65
	国道	*	*	/	*	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	省道	*	*	/	*	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	县乡道	*	*	/	*	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
水上加油站	小计	*	*	*	*	*	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		*	*	*	*	*	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
高速公路加油站	小计	*	*	184.4	*	/	6	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	7.15	0	0	0	0	0	1.63	5.51
		*	*	184.4	*	/	6	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	7.15	0	0	0	0	0	1.63	5.51
<b>合计</b>		1800.1	441.8	2731.1	158.81	/	144	76	15	13	2	1	3	34	0	0	2	0	41	110.46	54.06	9.31	6.12	0	0.85	2.95	37.16

备注： 一、带\*处不填数据；  
 二、至2020年底原规划中取得批准证书现有油站，含已批迁建、重建、改建油站。

# 中山市2021--2025年加油站布点规划汇总表

附表2

区域	区域面积 (平方公里)	预计人口			公路里程 (公里)	预计机动车保有量 (万台)	预计耗用成品油量 (万吨/年)	加油站规划布点							备注
		总数	其中					按规划原则总数 (座)	实际规划 总数(座)	其中(座)					
			常住人口 (万人)	流动人口 (万人)						2016-2020年规划			2021-2025年规划		
										现有油站(至 2020年底)	已批复的新 增油站	规划未 建	增加	减少	
城区	1800.1		500		*	*	*	708	157	138	2	41	11	33	
国道	*	*	*	*	/	*	*	/	/	/	/	/	/	/	
省道	*	*	*	*	/	*	*	/	/	/	/	/	/	/	
县乡道	*	*	*	*	/	*	*	/	/	/	/	/	/	/	
偏远地区及 海岛(空白 点)	/	*	*	*	/	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
合计	1800.1	/	500	/	2942	239	/	708	157	138	2	41	11	33	

备注： 一、带\*处数据不填。

二、规划原则

- 1、城区加油站的服务半径不少于0.9公里；
- 2、国道、省道加油站设置：每百公里不超过6对；
- 3、县道、乡道加油站设置：每百公里不超过6对。

三、现有油站(至2020年底)含已批复迁建、重建、改建油站。

## 中山市2021-2025年各区域城区加油站布点规划明细表

附表3

序号	各行政区域城区名称	各行政区域城区面积(平方公里)	机动车保有量(万辆)	至2020年底加油站总数								按规划原则可容纳加油站数(座)	实际规划总数(座)	其中					备注
				小计(座)	其中									2016-2020年规划			2021-2025年规划		
					中石化(座)	中石油(座)	中油碧辟(座)	中海油(座)	中化(座)	其他外资(座)	社会(座)			现有加油站(至2020年底)	已批复的新增加油站	规划未建	增加	减少	
1	东区街道	73.21	/	7	2	1	0	0	0	0	4	29	9	7	1	1	1	1	
2	西区街道	25.21	/	7	5	0	1	0	0	0	1	10	9	7	0	1	1	0	
3	南区街道	49.00	/	6	4	2	0	0	0	0	0	19	7	6	0	1	1	1	
4	石岐街道	22.72	/	3	3	0	0	0	0	0	0	9	4	3	0	0	1	0	
5	火炬开发区	70.00	/	13	6	2	4	0	0	0	1	28	15	13	0	0	2	0	
6	五桂山街道	100.84	/	2	0	0	1	0	0	0	1	40	3	2	1	1	0	1	
7	南朗街道	218.85	/	5	4	0	0	0	0	0	1	86	6	5	0	0	1	0	
8	翠亨新区	35.00	/	0	0	0	0	0	0	0	0	14	1	0	0	5	0	4	
9	小榄镇	147.29	/	22	9	2	3	0	0	0	8	58	22	22	0	5	0	5	
10	古镇镇	47.80	/	4	0	1	0	0	0	0	3	19	6	4	0	2	1	1	
11	东风镇	56.24	/	4	3	0	0	1	0	0	0	22	6	4	0	2	2	2	
12	南头镇	28.00	/	2	1	0	0	0	0	0	1	11	3	2	0	2	0	1	
13	黄圃镇	88.00	/	3	3	0	0	0	0	0	0	35	4	3	0	1	0	0	
14	三角镇	70.32	/	4	4	0	0	0	0	0	0	28	4	4	0	1	0	1	
15	民众街道	125.42	/	10	4	1	1	1	0	0	3	49	10	10	0	1	0	1	
16	阜沙镇	35.41	/	4	2	0	2	0	0	0	0	14	5	4	0	3	0	2	
17	横栏镇	76.63	/	7	3	1	0	0	0	0	3	30	7	7	0	1	0	1	
18	沙溪镇	55.00	/	8	7	1	0	0	0	0	0	22	9	8	0	1	0	0	
19	港口镇	70.50	/	6	5	0	0	0	0	0	1	28	7	6	0	3	0	2	
20	大涌镇	40.66	/	3	3	0	0	0	0	0	0	16	3	3	0	0	0	0	
21	板芙镇	79.70	/	3	1	1	1	0	0	0	0	31	3	3	0	0	0	0	
22	神湾镇	60.90	/	3	1	1	0	0	0	0	1	24	4	3	0	4	1	4	
23	三乡镇	93.00	/	7	3	1	0	0	1	1	1	37	7	7	0	2	0	2	
24	坦洲镇	130.41	/	5	3	1	0	0	0	0	1	51	5	5	0	4	0	4	
合计	*	1800.1	158.81	138	76	15	13	2	1	1	30	708	159	138	2	41	11	33	

备注： 一、带\*处数据不填。  
 二、现有加油站(至2020年底)含已批复迁建、重建、改建加油站。  
 三、城区范围以县级以上政府批复的空间规划（或城市规划）中的城区范围为边界。  
 四、城区加油站的服务半径不少于0.9公里。

# 中山市2021-2025年国、省道加油站布点规划明细表

附表4

类别	序号	路段名称	地理位置			预计日均车流量(辆)	至2020年底加油站总数								按规划原则可容纳加油站数(座)	实际规划总数(座)	其中					备注	
			起点	终点	通车里程(公里)		小计(座)	其中						2016-2020年规划			2021-2025年规划						
								中石化(座)	中石油(座)	中油碧辟(座)	中海油(座)	中化(座)	其他外资(座)	社会(座)			现有加油站(至2020年底)	已批在建的新增加油站	规划未建	增加	减少		
国道	小计	*	*	*																			
	1																						
	2																						
	3																						
	4																						
	5																						
	.....																						
省道	小计	*	*	*																			
	1																						
	2																						
	3																						
	4																						
	5																						
	.....																						
合计	*	*	*	*																			

备注： 一、带\*处不填数据  
 二、现有加油站(至2020年底)含已批复迁建、重建、改建加油站。  
 三、单条国省道里程为地级以上市内全部道路里程(含城区)。  
 四、国道、省道加油站设置：每百公里不超过6对。

# 中山市2021--2025年县乡道加油站布点规划明细表

附表5

序号	路段名称	地理位置			预计日均车流量(辆)	至2020年底加油站总数								按规划原则可容纳加油站数(座)	实际规划总数(座)	其中					备注		
		起点	终点	通车里程(公里)		小计(座)	其中									2016-2020年规划			2021-2025年规划				
							中石化(座)	中石油(座)	中油碧辟(座)	中海油(座)	中化(座)	其他外资(座)	社会(座)			现有加油站(至2020年底)	已批在建的新增加油站	规划未建	增加	减少			
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
.....																							
合计	*	*	*	*																			

备注： 一、带\*处不填数据  
 二、现有油站(至2020年底)含已批复迁建、重建、改建油站。  
 三、单条县乡道里程为地级以上市内全部道路里程(含城区)。  
 四、县道、乡道加油站设置：每百公里不超过6对。

## 中山市2021--2025年偏远乡镇布点规划明细表

附表6

序号	乡镇名称	乡镇面积 (平方米)	人口			机动车保有量	耗用成品油量 (万吨/年)	该乡镇是否无加油站	拟布点加油站位置	拟布点加油站所在道路编号	是否在省、国道	是否在镇区内
			小计 (人)	其中								
				常住	流动							
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
.....												
合计												

备注： 至2020年底存在偏远乡镇暂无加油站情况的地市填写本表

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
1	1	中国石油天然气股份有限公司广东中山板芙美农机加油站	中山市板芙镇湖州105国道旁	G105	44T30031	2019.08.05-2024.08.05	城区	三级	3032	80	40	40	6	3755	2477	1278	0	中石油	中石油	十三五规划附表7 序号70编码1
2	2	中国石油化工股份有限公司广东中山深湾加油站	中山市板芙镇广珠105国道深湾路段	G105	44T30048	2022.05.22-2027.05.23	城区	二级	5379	160	120	40	16	4053	2452	1601	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号39编码2
3	3	中油碧辟石油有限公司中山市湖洲加油站	中山市板芙镇湖洲村	G105	44T41050	2020.04.14-2025.04.13	城区	三级	5651.34	105	70	35	24	5825	4611	1214	0	中油碧辟	中油碧辟	十三五规划附表7 序号118编码3
4	4	中国石化销售有限公司广东中山大涌加油站	中山市大涌镇岐涌路	岐涌路	44T30030	2020.06.30-2025.07.01	城区	二级	1508	120	90	30	16	5962	5962	0	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号30编码4
5	5	中国石化销售有限公司广东中山天天加油站	中山市大涌镇青岗村	兴华路	44T20083	2020.07.07-2025.07.08	城区	一级	2391	200	150	50	16	4814	3726	1088	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号28编码5
6	6	中国石化销售有限公司广东中山中新加油站	中山市大涌镇中新路	中新路	44T30119	2020.07.07-2025.07.08	城区	二级	3333	150	100	50	6	6619	5260	1359	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号43编码6
7	7	中国石化销售有限公司广东中山东风加油站	中山市东风镇东风大道南69号之一	G105	44T10009	2020.10.13-2025.10.14	城区	二级	6157	150	112.5	37.5	24	17035	8664	8371	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号8编码7
8	8	中国石化销售有限公司广东中山和平加油站	中山市东风镇东阜三路385号	S364	44T10007	2020.08.03-2025.08.04	城区	二级	5117	160	120	40	16	12289	8868	3421	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号6编码8
9	9	中国石油化工股份有限公司广东中山安乐加油站	中山市东风镇东风大道南184号	G105	44T10008	2021.03.31-2026.04.01	城区	二级	2593	120	90	30	16	14458	10045	4413	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号7编码9
10	10	广东粤宏石油化工有限公司城区加油站	中山市东区兴中道城桂路1号	城桂公路	44T60141	2018.10.24-2023.10.24	城区	二级	5373	160	130	30	36	17347	15815	1532	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号89编码10
11	11	中国石油化工股份有限公司广东中山东区加油站	中山市东区中山五路	中山五路	44T30036	2020.01.19-2025.01.20	城区	二级	3126	120	90	30	22	4263	3571	692	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号32编码11
12	12	中国石化销售有限公司广东中山主力加油站	中山市火炬开发区中山六路168号	中山六路	44T40087	2019.06.02-2024.06.03	城区	三级	5665	100	80	20	40	6158	5268	890	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号64编码12
13	13	中国石油天然气股份有限公司广东中山永兴加油站	中山市东区博爱五路19号	博爱五路	44T40082	2019.08.23-2024.08.23	城区	二级	4515.9	120	90	30	36	8022	7021	1001	0	中石油	中石油	十三五规划附表7 序号68编码13
14	14	中国石化销售有限公司广东中山库充加油站	中山市东区中山四路8号	中山四路	44T10016	2020.12.29-2025.12.30	城区	二级	3344	120	120	0	24	11131	11131	0	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号15编码14
15	15	中油碧辟石油有限公司中山永威加油站	中山市东升镇同茂村口东公路边	G105	44T41056	2020.04.21-2025.04.20	城区	二级	3075	105	70	35	24	5674	3581	2094	0	社会	中油碧辟	十三五规划附表7 序号109编码15
16	16	中国石化销售股份有限公司广东中山石化农机加油站	中山市东升镇广珠公路东升段	G105	44T11041	2021.10.26-2026.10.27	城区	二级	2692.9	160	120	40	24	11121	7585	3536	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号92编码16
17	17	中山市通恒加油站（有限合伙）	中山市东升镇裕民大道97号	G105	44T60164	2022.01.20-2027.01.19	城区	二级	5119.5	125	75	50	36	16999	11182	5817	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号80编码17

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
18	18	中国石化销售有限公司广东中山坦背加油站	中山市东升镇坦背东二马路40号	G105	44T40061	2021.07.26-2025.07.27	城区	二级	6398	120	90	30	24	6736	4425	2310	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号48编码18
19	19	广东粤宏石油化工有限公司东升加油站	中山市东升镇葵兴大道26号	G105	44T60157	2022.05.24-2026.08.31	城区	二级	1257	110	90	20	24	18871	13569	5302	0	社会	社会	十三五规划附表7序号82编码19
20	20	中国石油天然气股份有限公司广东中山坦背农机加油站	中山市东升镇同茂村同茂围	同茂工业大道	44T20128	2019.08.01-2024.08.01	城区	三级	3916	120	60	60	16	6469	4230	2239	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号72编码20
21	21	中山多加石油有限公司	中山市东升镇裕民大道46号	G105	44T71070	2021.09.29-2025.09.10	城区	二级	3142	170	130	40		3320	2605	715	0	社会	社会	十三五规划附表7序号110编码21
22	22	中油碧辟石油有限公司中山阜沙加油站	中山市阜沙镇阜沙大道169号	阜沙大道	44T41055	2020.04.21-2025.04.20	城区	三级	4000	100	80	20	24	6483	4758	1725	0	社会	中油碧辟	十三五规划附表7序号116编码22
23	23	中国石化销售有限公司广东中山阜沙加油站	中山市阜沙镇阜东阜公路边	S364	44T30095	2020.12.01-2025.12.02	城区	三级	3517	90	60	30	16	4767	3212	1555	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号41编码23
24	24	中国石化销售有限公司广东中山卫民加油站	中山市阜沙镇聚禄街45号	S364	44T10003	2020.08.16-2025.08.17	城区	二级	1916	140	105	35	16	6522	4296	2226	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号3编码24
25	25	中油碧辟石油有限公司中山分公司	中山市阜沙镇文安管理区	X571	44T41062	2020.05.14-2025.05.13	城区	三级	4153	120	60	60	24	6441	3989	2452	0	中油碧辟	中油碧辟	十三五规划附表7序号119编码25
26	26	中国石油化工股份有限公司广东中山民主加油站	中山市港口镇岐港路	岐港公路	44T40063	/	城区							0	0	0	0	中石化	中石化	停业
27	27	中国石化销售有限公司广东中山港口加油站	中山市港口镇兴港大道	兴港大道	44T10089	2020.08.03-2025.08.04	城区	二级	3932	120	90	30	16	5596	5088	509	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号20编码27
28	28	中国石化销售有限公司广东中山沙港加油站	中山市港口镇沙港公路石特段	沙港公路	44T10107	2020.06.30-2025.07.01	城区	三级	5829	90	60	30	16	4745	2599	2146	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号23编码28
29	29	中国石化销售有限公司广东中山石基加油站	中山市埠港公路石基路段	X571	44T10099	2020.07.30-2025.07.31	城区	二级	4410	120	90	30	16	4796	3076	1720	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号22编码29
30	30	中国石化销售有限公司广东中山中港加油站	中山市港口镇沙港路段	沙港公路	44T40120	/	城区	二级	3032	130	90	40	14	0	0	0	0	中石化	中石化	停业，十三五规划附表7序号56编码30
31	31	粤能石油（中山）有限公司港口加油站	中山市港口大道12号	港口大道	44T71047	2022.11.07-2025.03.27	城区	三级	5491.8	72	48	24		5766	5187	579	0	社会	社会	十三五规划附表7序号115编码31
32	32	中油碧辟石油有限公司中山宏图加油站	中山市民众镇新平三下年丰路段	G228	44T30097	/	城区							0	0	0	0	中油碧辟	中油碧辟	停业
33	33	中山市古镇镇海洲加油站	中山市古镇镇东岸公路海洲路段	S268	44T40056	2020.09.22-2025.9.22	城区	二级	5527.8	120	90	30	30	5070	3340	1730	0	社会	社会	十三五规划附表7序号96编码33
34	34	中山市古镇七坊加油站	中山市古镇镇岐江路外海大桥脚	G105	44T61049	2021.5.24-2025.3.31	城区	二级	3700	150	90	60	10	16383	15513	870	0	社会	社会	十三五规划附表7序号98编码34

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
35	35	中山市横栏加油站	中山市横栏镇横东村岐江公路侧	S268	44T61048	2020.3.27-2025.3.27	城区	二级	2226.7	150	100	50	24	5493	4482	1011	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号99编码35
36	36	广东粤宏石油化工有限公司横栏加油站	中山市横栏镇六沙东一路段1号右侧	跃进路	44T60149	2021.01.12--2026.01.11	城区	三级	2000	90	60	30	12	10448	7644	2804	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号87编码36
37	37	中国石油天然气股份有限公司广东中山横栏加油站	中山市横栏镇长安南街235号	S268	44T40070	2019.07.31-2024.07.31	城区	三级	1035	60	60		12	5672	5309	362	0	中石油	中石油	十三五规划附表7 序号71编码37
38	38	中国石化销售有限公司广东中山岐发加油站	中山市横栏镇岐江公路新茂商业街路口	S268	44T40078	2020.10.13-2025.10.14	城区	二级	4346	150	110	40	28	11025	8971	2055	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号52编码38
39	39	中国石化销售有限公司广东中山横栏加油站	中山市横栏镇长安北路33号	S268	44T30096	2019.03.31-2024.04.01	城区	二级	9653	120	90	30	16	8830	6615	2214	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号39
40	40	中国石化销售有限公司广东中山马新加油站	中山市黄圃镇兴圃大道东21号	X576	44T10001	2020.12.01-2025.12.02	城区	三级	4393	90	60	30	16	7347	5046	2300	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号1编码40
41	41	中国石油化工股份有限公司广东中山黄圃加油站	中山市黄圃镇兴圃大道	X576	44T10002	2022.03.16-2027.03.17	城区	二级	11416	170	120	50	32	14708	11318	3390	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号2编码41
42	42	中油碧辟石油有限公司中山汽车城加油站	中山市火炬开发区江陵大道大岭路段	江陵大道	44T41063	2020.04.14-2025-.04.13	城区	三级	5721	70	40	30	18	2540	2202	338	0	中油碧辟	中油碧辟	十三五规划附表7 序号123编码42
43	43	中国石化销售有限公司广东中山中山港加油站	中山火炬开发区中山港大道96号	中山港大道	44T10018	2020.07.07-2025.07.08	城区	三级	2600	90	60	30	16	7535	5048	2487	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号17编码43
44	44	中国石化销售有限公司广东中山小隐加油站	中山市张家边区小引鸡头埔	Y154	44T30042	2020.10.13-2025.10.14	城区	三级	4447	60	30	30	8	3796	2381	1414	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号37编码44
45	45	中国石化销售有限公司广东中山迪兴加油站	中山市中山港博爱路宫花路段	博爱路	44T10111	2020.06.30-2025.07.01	城区	二级	9066	170	120	50	16	13248	11725	1523	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号25编码45
46	46	中国石化销售有限公司广东中山逸仙加油站	中山火炬开发区逸仙路13号	逸仙路	44T10098	2021.04.24-2026.04.25	城区	二级	3472	120	90	30	16	7687	5666	2020	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号21编码46
47	47	中国石化销售有限公司广东中山张家边加油站	中山火炬开发区张家边一村	中山港大道	44T30044	2020.08.03-2025.08.04	城区	三级	1591	100	75	25	16	4225	3577	648	0	中石化	中石化	十三五规划附表7 序号38编码47
48	48	中山市佳顺贸易有限公司佳顺加油站	中山火炬开发区博爱七路10号	博爱七路	44T30116	2019.10.20-2024.10.20	城区	二级	6064.8	150	100	50	16	16102	15170	932	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号83编码48
49	49	中山市中油柏山加油站有限公司	中山火炬开发区孙文东360号路濠头路段丽港城斜对面	孙文东路	44T40121	2019.08.27-2024.08.27	城区	二级	4903	120	90	30	24	5310	4340	970	0	中石油	中石油	十三五规划附表7 序号74编码49
50	50	中油碧辟石油有限公司中山英姿加油站	中山火炬开发区加工区	中山港大道	44T41052	2020.04.14-2025-.04.13	城区	二级	7676.3	125	75	50	24	904	133	771	0	中油碧辟	中油碧辟	十三五规划附表7 序号117编码50
51	51	中油碧辟石油有限公司中山张家边英油加油站	中山市中山港大道侧	中山港大道	44T41053	2020.04.14-2025-.04.13	城区	二级	3992.3	125	75	50	24	5950	5500	450	0	中油碧辟	中油碧辟	十三五规划附表7 序号112编码51

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
52	52	中油碧辟石油有限公司中山大环加油站	中山市火炬开发区逸仙路大环路	逸仙路大环路	44T41065	2020.05.14-2025-.05.13	城区	一级	5555.5	200	120	80	18	2018	1180	838	0	社会	中油碧辟	十三五规划附表7序号120编码52
53	53	粤能石油（中山）有限公司克沙加油站	中山市番中公路民众镇克沙路段	G228	44T71059	2020.04.10-2025.04.10	城区	二级	3333.3	150	100	50		2307	1548	759	0	社会	社会	十三五规划附表7序号108编码62
54	54	中山市民众镇志宇加油站	中山市民众镇志宇加油站	浪网大道	44T61067	2020.06.4-2025.06.4	城区	三级	656	57	38	19	12	4268	3884	384	0	社会	社会	十三五规划附表7序号100编码54
55	55	中山市南头镇富辉加油站	中山市南头镇升辉北路26号	升辉北路	44N60165	2021.08.27-2024.08.26	城区	二级	8333.4	120	90	30		13127	9913	3214	0	社会	社会	十三五规划附表7序号91编码73
56	56	中国石化销售有限公司广东中山多宝加油站	中山市民众镇多宝林果场	G228	44T40053	2020.10.13-2025.10.14	城区	二级	4000	150	100	50	16	6945	2496	4449	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号47编码56
57	57	中国石化销售有限公司广东中山接源加油站	中山市民众镇番中公路接源路口	G228	44T40077	2020.07.26-2025.07.27	城区	二级	4627	140	105	35	16	3513	1850	1663	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号54编码57
58	58	中国石化销售有限公司广东中山民众加油站	中山市民众镇浪网中番公路边	G228	44T40052	2020.07.14-2025.07.15	城区	二级	5189	120	90	30	8	2991	2106	885	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号46编码58
59	59	中国石油天然气股份有限公司广东中山永富加油站	中山市小榄镇工业大道中56号	小榄工业大道	44T20134	2019.08.16-2024.08.16	城区	二级	55547	200	150	50	36	11475	7263	4212	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号76编码142
60	60	中国石油天然气股份有限公司广东中山新伦加油站	中山市民众镇新伦村新平路22	新平路	44T30112	2019.08.13-2024.08.13	城区	二级	2000	90	60	30	12	1071	930	141	0	社会	中石油	十三五规划附表7序号77编码60
61	61	中山市中油同益加油站有限公司	中山市古镇镇曹二村均都沙	曹安南路	44T60137	2022.07.25-2022.07.24	城区	三级	8000	120	60	60	36	9527	7719	1807	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号75编码155
62	62	中国石化销售有限公司广东中山新平加油站	中山市民众镇番中公路新平路段	G228	44T10006	2019.03.31-2024.04.01	城区	三级	5527	90	60	30		5566	1039	4527	0	中石化	中石化	十三五规划附表8序号54编码59
63	63	中山市雨亨加油站（有限合伙）	中山市南朗镇南岐北路	G228	44T60160	2022.11.07-2027.11.06	城区	二级	3664.2	150	100	50	18	7482	6254	1228	0	社会	社会	十三五规划附表7序号83编码63
64	64	中国石化销售有限公司广东中山井溪加油站	中山市南朗镇土草朗	逸仙路	44T10011	2020.7.30-2025.07.31	城区	二级	4825	160	120	40	16	2813	1316	1497	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号10编码64
65	65	中国石化销售有限公司广东中山南朗加油站	中山市南朗镇南岐北路2号	南岐北路	44T10019	2020.09.25-2025.09.26	城区	二级	1556	120	90	30	16	8870	7017	1854	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号18编码65
66	66	中国石化销售有限公司广东中山横门码头加油站	中山市南朗镇横门海富北路33号	海富北路	44T30113	2019.07.10-2024.07.11	城区	三级	2906.6	60	30	30	6	2089	1308	781	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号103编码66
67	67	中国石油天然气股份有限公司广东中山永盛加油站	中山市南区105国道渡头路段	G105	44T40076	2019.08.23-2024.08.23	城区	二级	6666	200	150	50	20	11091	5665	5427	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号69编码67
68	68	中国石化销售有限公司广东中山岐岭加油站	中山市城南五路132号	城南五路	44T30039	2020.07.16-2025.07.17	城区	三级	3613	60	40	20	16	1000	624	376	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号34编码68

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
69	69	中国石油天然气股份有限公司广东中山东环路加油站	中山市南区南外环以南（城市万科3号门侧）	情景路	44T30038	2019.08.20-2024.08.20	城区	二级	7780	140	90	50	30	6738	6256	482	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号67编码69
70	70	中国石化销售有限公司广东中山环城加油站	中山市南城区南四路	城南四路	44T30037	2020.07.16-2025.07.17	城区	二级	1135	90	60	30	16	3581	2093	1487	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号33编码70
71	71	中国石化销售有限公司广东中山城南加油站	中山市南城区南一路170号	城南一路	44T30040	2020.07.14-2025.07.15	城区	二级	8143	80	60	20	16	6518	5319	1199	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号35编码71
72	72	中国石化销售有限公司广东中山南区加油站	中山市南城区南六路21号	城南六路	44T30041	2020.07.26-2025.07.27	城区	二级	3487	120	90	30	16	2353	1685	668	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号36编码72
73	73	中国石化销售股份有限公司广东中山石化新南头加油站	中山市南头镇南头大道东46号	X576	44T11044	2021.10.28-2026.10.29	城区	三级	5193.3	100	75	25		9782	7677	2105	0	社会	中石化	十三五规划附表8序号12编码182
74	74	中国石化销售有限公司广东中山新团结加油站	中山市三角镇高平村	G228	44T40049	2020.07.16-2025.07.17	城区	二级	2537	150	100	50	16	8860	2682	6178	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号44编码74
75	75	中国石化销售有限公司广东中山爱国加油站	中山市三角镇金三大道东37号	G228	44T40051	2020.07.14-2025.07.15	城区	二级	4560	160	120	40	16	10984	5695	5288	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号45编码75
76	76	中国石化销售有限公司广东中山结民加油站	中山市三角镇金三大道中236号	S364	44T10005	2020.07.14-2025.07.15	城区	二级	5249	120	90	30	16	9253	6509	2744	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号5编码76
77	77	中国石化销售有限公司广东中山三角加油站	中山市三角镇南三公路独岗边	S364	44T10004	2020.07.16-2025.07.17	城区	二级	5008	105	70	35	16	4148	2394	1755	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号4编码77
78	78	中山市利文加油站有限公司	中山市横栏镇新丰村（沙古公路侧）	S268	44T60151	2019.04.10-2024.04.10	城区	二级	5109	175	125	50	42	10600	7630	2970	0	社会	社会	十三五规划附表7序号126编码156
79	79	中山市古鹤加油站（普通合伙）	中山市三乡镇古鹤村白眼冲	G105	44T61060	2020.04.26-2025.04.26	城区	一级	3560	200	150	50	46	7793	5684	2109	0	社会	社会	十三五规划附表7序号95编码79
80	80	中国石化销售有限公司广东中山麻斗加油站	中山市三乡镇白石麻斗公路口	G105	44T40073	2020.10.13-2025.10.14	城区	三级	3279	75	50	25	12	4212	2409	1803	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号53编码80
81	81	中国石化销售有限公司广东中山三乡加油站	中山市三乡雍陌（中山温泉路口）	前洋一路	44T10012	2020.06.30-2025.07.01	城区	三级	1200	90	60	30	18	10725	9327	1397	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号11编码81
82	82	中国石化销售有限公司广东中山三乡农机加油站	中山市三乡镇105国道白石桥段	G105	44T30032	2019.11.05-2024.11.06	城区	二级	5833	120	90	30	15	6075	3809	2265	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号31编码82
83	83	中国石化销售有限公司广东中山乐群加油站	中山市沙溪镇隆兴北路1号	隆兴北路	44T30029	2020.06.30-2025.07.01	城区	二级	5493	120	90	30	16	8279	7583	696	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号29编码83
84	84	中国石化销售有限公司广东中山白石桥加油站	中山市沙溪镇宝珠南路白石桥	沙溪南路	44T40067	2020.06.30-2025.07.01	城区	二级	4785	120	80	40	16	4362	3956	406	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号51编码84
85	85	中国石油天然气股份有限公司广东中山永顺加油站	中山市沙溪镇岐江公路横沙路段	S268	44T40065	2022.10.31-2024.08.01	城区	二级	2121	120	90	30	24	7292	5761	1532	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号66编码85

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路编号	批准证书编号	证书有效期	油站类型	加油站等级	占地面积	罐容（立方米）			油枪数量	2020年油品销量（吨）			产权归属	经营权归属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
86	86	中国石化销售有限公司广东中山沙溪加油站	中山市沙溪镇岐江公路申明亭路段85号	S268	44T10010	2020.12.29-2025.12.30	城区	三级	1411	90	60	30	16	3171	2795	376	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号9编码86
87	87	中国石化销售有限公司广东中山充美加油站	中山市沙溪镇新濠南路"号	新濠南路	44T40064	2022.08.22-2027.08.23	城区	二级	3472	136	102	34	16	7977	5163	2814	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号49编码87
88	88	中国石化销售有限公司广东中山横沙加油站	中山市沙溪镇岐江公路横沙桥侧	S268	44T40091	2020.11.23-2025.11.24	城区	二级	1810	90	60	30	16	2034	1431	603	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号55编码88
89	89	中国石油化工股份有限公司广东中山水溪加油站	中山市沙溪镇岐涌路水溪路段	旗峰路	44T10108	2021.04.24-2026.04.25	城区	三级	7030	120	90	30	16	3687	2707	980	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号24编码89
90	90	中国石化销售有限公司广东中山隆兴加油站	中山市沙溪镇隆兴南路9号	隆兴南路	44T40066	2020.06.30-2025.07.01	城区	二级	4680	160	120	40	16	5335	4542	794	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号50编码90
91	91	中国石化销售有限公司广东中山神湾加油站	中山市神湾镇神湾大道中209号	G228	44T10020	2020.11.23-2025.11.24	城区	二级	5533	130	80	50	16	5197	3165	2032	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号19编码91
92	92	中国石油天然气股份有限公司广东神湾加油站	中山市神湾镇神湾大道南	G228	44T40074	/	城区	二级	1330	120	90	30	8	0	0	0	0	中石油	中石油	停业，十三五规划附表7序号73编码92
93	93	中山市长力加油站（有限合伙）	中山市东区起湾村洋角涌	濠江西路	44T60159	2022.05.24-2027.05.23	城区	二级	6573.6	120	90	30	36	22249	19836	2413	0	社会	社会	十三五规划附表7序号84编码93
94	94	中山市永良燃料有限公司长洲加油站	中山市西区彩虹大道19号	彩虹大道	44T40088	2019.04.01-2024.04.01	城区	三级	2015	76	58	18	10	4714	4700	14	0	社会	社会	十三五规划附表7序号101编码94
95	95	中国石油化工股份有限公司广东中山东盛加油站	中山市北区东明北路	东明北路	44T30092	2020.01.17-2025.01.18	城区	二级	5953	120	80	40	24	16112	14085	2027	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号40编码95
96	96	中国石油化工股份有限公司广东中山石岐加油站	中山市石岐区悦来南路33号	悦来南路	44T10013	2018.09.03-2023.09.04	城区	二级	1575	120	90	30	18	6874	6430	443	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号12编码96
97	97	中国石化销售有限公司广东中山岐港加油站	中山市石岐区岐港路62号	岐港路	44T10017	2020.11.03-2025.11.04	城区	三级	2312	90	60	30	16	6547	6055	491	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号16编码97
98	98	中山市永明木业制造有限公司岐关加油站	中山市东区沙石公路1号	沙石公路	44T30018	2019.10.20-2024.10.20	城区	二级	7662	120	90	30	30	17437	16942	495	0	社会	社会	十三五规划附表7序号81号98
99	99	粤能石油（中山）有限公司	中山市东区博爱五路64号	博爱五路	44T71046	2020.03.20-2025.03.20	城区	三级	7532	60	40	20	24	4923	4737	186	0	社会	社会	十三五规划附表7序号106编码99
100	100	广东粤宏石油化工有限公司坦洲加油站	中山市坦洲镇坦北北路50号	S530	44T30101	2020.05.22-2025.05.22	城区	二级	6566	160	130	30	24	13765	11984	1782	0	社会	社会	十三五规划附表7序号86编码100
101	101	中国石油化工股份有限公司广东中山坦洲加油站	中山市坦洲镇新前进村	S530	44T10140	2018.03.15-2023.03.16	城区	二级	5500	120	90	30	12	4772	3024	1748	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号59编码101
102	102	中山市五桂山加油站	中山市五桂山长命水风门坳	城桂公路	44T30034	2021.06.08-2026.06.08	城区	三级	5333	140	100	40	24	12143	11009	1134	0	社会	社会	十三五规划附表7序号102编码102

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
103	103	中油碧辟石油有限公司中山南桥加油站	中山市五桂山镇南桥管理区城桂公里边	城桂公路	44T41051	2020.05.14-2025.05.13	城区	二级	3987	120	80	40	24	4446	3289	1157	0	中油碧辟	中油碧辟	十三五规划附表7序号107编码103
104	104	中国石化销售有限公司广东中山鸿图加油站	中山市西区彩虹大道42号	彩虹大道	44T10144	2019.06.02-2024.06.03	城区	二级	6167	120	90	30	36	7510	6405	1106	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号63编码104
105	105	中国石油化工股份有限公司广东中山西河加油站	中山市西区环市路以西西河侧	环市路	44T40086	2019.06.16-2024.06.17	城区	二级	8131	150	120	30	38	13027	11677	1351	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号62编码105
106	106	中国石化销售有限公司广东中山中朗加油站	中山市西区彩虹大道178号	G105	44T10106	2019.11.05-2024.11.06	城区	三级	4909	120	60	60	16	16848	6492	10357	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号65编码106
107	107	中国石化销售有限公司广东中山溪角加油站	中山市西区岐沙路16号	G105	44T10014	2020.07.16-2025.07.17	城区	三级	1160	90	90	0	16	4284	4284	0	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号13编码107
108	108	中国石化销售有限公司广东中山长洲加油站	中山市西区彩虹大道21号	彩虹大道	44T10015	2020.08.16-2025.08.17	城区	二级	6099	120	90	30	16	7618	5870	1748	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号14编码108
109	109	中油碧辟石油有限公司中山沙朗英油加油站	中山市西区沙朗105国道石岐新过境路旁	G105	44T41057	2020.05.14-2025.05.13	城区	二级	5786.4	125	75	50	42	8389	6448	1940	0	社会	中油碧辟	十三五规划附表7序号121编码109
110	110	广东粤宏石油化工有限公司竹源加油站	中山市小榄镇竹源宝源路62号	宝源路	44T40057	2022.10.26-2027.08.20	城区	二级	400	130	100	30	18	13174	12174	1000	0	社会	社会	十三五规划附表7序号90编码110
111	111	中国石化销售有限公司广东中山菊城加油站	中山市小榄镇菊城大道西7号首层	S364	44T11039	2019.09.20-2024.09.21	城区	一级	1700	210	180	30	32	6081	4653	1428	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号105编码111
112	112	中山市小榄东区加油站	中山市小榄镇工业大道北19号	工业大道北	44T61054	2022.08.24-2025.04.20	城区	二级	1087.3	150	90	60	48	7842	5692	2150	0	社会	社会	十三五规划附表7序号104编码112
113	113	中国石化销售有限公司广东中山小榄加油站	中山市小榄大道北21号	G105	44T40079	2021.04.25-2026.04.26	城区	二级	1153	150	100	50	30	5426	3881	1545	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号61编码113
114	114	中山泗喜石油有限公司	中山市小榄镇西区太乐路48号	太乐路	44T11045	2022.01.18-2024.12.06	城区	二级	5034	120	90	30	18	19296	17883	1413	0	社会	社会	十三五规划附表7序号60编码114
115	115	中国石化销售有限公司广东中山石化联安加油站	中山市小榄镇盛丰东宝北路5号	东宝北路	44T10120	2019.06.16-2024.06.17	城区	三级	4200	100	75	25	24	4872	4131	741	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号97编码115
116	116	广东粤宏石油化工有限公司联营加油站	中山市小榄镇民安南路28号	民安南路	44T20117	2020.08.12-2025.08.12	城区	二级	5760	160	130	30	44	21488	17529	3959	0	社会	社会	十三五规划附表7序号88编码116
117	117	中油碧辟石油有限公司中山洪联加油站	中山市小榄镇永宁洪联路	洪联路	44T41066	2021.08.02-2025.06.04	城区	二级	3205.5	160	120	40	14	964	866	98	0	社会	中油碧辟	十三五规划附表7序号124编码117
118	118	中油碧辟石油有限公司中山永加加油站	中山市小榄镇永宁工业大道	永宁工业大道	44T41058	2020.04.22-2025.04.22	城区	一级	3700	194	145.5	48.5	48	11600	9226	2375	0	社会	中油碧辟	十三五规划附表7序号122编码118
119	119	中国石化销售有限公司广东中山石化紫荆加油站	中山市小榄镇跃龙中路51号	跃龙中路	44T10125	2019.06.16-2024.06.17	城区	三级	3000	95	80	15	24	8959	8540	419	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号111编码119

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）			产权归 属	经营权归 属	备注	
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油				煤油
120	120	中国石化销售有限公司广东中山石化城建加油站	中山市小榄镇绩东一小榄大道南26号	G105	44T10126	2019.07.10-2024.07.11	城区	二级	4000	120	90	30	24	8360	5653	2707	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号113编码120
121	121	中国石化销售有限公司广东中山圩西二加油站	中山市小榄镇乐丰南路66号	乐丰南路	44T10118	2020.07.07-2025.07.08	城区	二级	4000	160	130	30	24	10424	8561	1863	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号114编码121
122	122	中国石化销售股份有限公司广东中山石化富盛加油站	中山市横栏镇五沙村（古神公路边）	S531	44T11042	2021.10.26-2026.10.27	城区	二级	5333	120	90	30	30	1541	1112	429	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号94编码162
123	123	中国石化销售有限公司广东中山新丰加油站	中山市黄圃镇鳌山村	岭栏路	44T10135	2022.03.30-2027.03.31	城区	二级	6667	120	90	30	16	10708	6468	4240	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号57编码167
124	124	兴中（广东）海油能源有限公司浪网加油站	中山市民众镇浪网阳光大道86号	阳光大道	44T60155	2020.07.08-2025.07.08	城区	三级	4846.6	120	60	60	24	3010	1930	1080	0	中海油	中海油	十三五规划附表7序号129编码180
125	125	中国石化销售有限公司广东中山龙兴加油站	中山市坦洲镇新前进村琪环	S530	44T10127	2020.08.11-2025.08.12	城区	二级	4247	120	90	30	16	9557	6406	3151	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号26编码196
126	126	中国石化销售有限公司广东中山坦神加油站	中山市坦洲镇新前进村	S530	44T10139	2018.03.15-2023.03.16	城区	二级	5041	120	90	30	36	6486	3294	3192	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号58编码199
127	127	中山市中油交通加油站有限公司	中山市坦洲镇坦神南路152号	S530	44T60154	2019.12.03-2024.12.03	城区	二级	7986.9	140	80	60	24	7297	4456	2840	0	社会	中石油	十三五规划附表7序号128编码201
128	128	中国石油天然气股份有限公司广东中山东利加油站	中山市火炬开发区沿江东三路37号	沿江东三路	44T20146	2019.07.31-2024.07.31	城区	二级	6213.9	120	90	30	36	5280	3112	2167	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号78编码215
129	129	中国石化销售股份有限公司广东中山石化富悦加油站	中山市南朗镇翠亨大道	G228	44T11043	2021.10.26-2026.10.27	城区	二级	6081	120	90	30	36	7266	5256	2010	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号93编码223
130	130	中化石油广东有限公司中山市金泽加油站	中山市三乡镇新圩村财兴围9号	S530	44T60152	2021.12.14-2026.03.22	城区	二级	6288.4	120	90	30	24	8513	7649	864	0	社会	中化	十三五规划附表7序号127编码234
131	131	延长壳牌（广东）石油有限公司中山南龙加油站	中山市三乡镇南龙路南龙大道16号	南龙大道	44T60156	2021.11.11-2026.11.10	城区	二级	5095.5	160	120	40	24	13184	10853	2330	0	社会	外资	十三五规划附表7序号130编码236
132	132	中国石油天然气股份有限公司广东中山鹤岗加油站	中山市三乡镇105国道鹤岗中石油加油站（骏成玩具厂对面）	G105	44T20150	2019.08.08-2024.08.08	城区	二级	5333	120	90	30	36	4137	2892	1245	0	中石油	中石油	十三五规划附表7序号79编码237
133	133	中国石化销售有限公司广东中山小榄北区加油站	中山市小榄北区环镇路	环镇北路	44T10129	2019.12.30-2024.12.31	城区	二级	3624	120	90	30	16	15964	15232	733	0	中石化	中石化	十三五规划附表7序号27编码245
134	134	中山市民众镇三宝沥水陆加油站	中山市民众镇民平村新堤路新堤街109号	新堤路	44T60158	2022.08.22-2027.08.21	城区	三级	3236.3	100	60	40	8	1604	1335	269	0	社会	社会	十三五规划附表7序号125编码248
135	135	中山市同顺加油站有限公司	中山市古镇镇中兴大道北138号之1	中兴大道北	44T61061	2020.05.13-2025.05.13	城区	二级	7276.6	175	125	50		6444	4591	1853	0	社会	社会	十三五规划附表8序号6编码152
136	136	广东粤宏石油化工有限公司神湾加油站	中山市神湾镇外沙村古神公路与藕围街交接处北测建筑	S531	44T60163	2018.05.15-2023.05.15	城区	二级	6666.6	160	130	30		2692	1362	1330	0	社会	社会	十三五规划附表8序号31编码194

## 中山市 现有加油站（至2020年底）编码表

附表7

序号	编码	加油站名称	地址	所在道路 编号	批准证书 编号	证书有效期	油站 类型	加油站 等级	占地面 积	罐容（立方米）			油枪 数量	2020年油品销量（吨）				产权归 属	经营权归 属	备注
										总量	汽油	柴油		合计	汽油	柴油	煤油			
137	137	中山市中榄石油有限公司埗西一加油站	中山市小榄镇环镇西路320号	环镇西路	44T60165	2021.12.14-2024.7.17	城区	二级	10054	170	130	40		5874	3944	1930	0	社会	社会	十三五规划附表8 序号9编码231
138	138	中山东凤兴中能源有限公司永益分公司	中山市东凤镇永益村东海六路	东海六路	44T31071	2021.05.07-2026.05.07	城区	三级	6280	105	75	30		26	23	3	0	中海油	中海油	十三五规划附表8 序号11编码134
139	高速公路1	广东中粤通油品经营有限公司江中高速公路东升服务区南加油站	中山市东升镇江中高速公路东升服务南侧	G2518	44T80131	2019-07-29-2024-07-29	高速公路	一级	800	230	130	100	20	11182	6278	4904	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号132
140	高速公路2	广东中粤通油品经营有限公司江中高速公路东升服务区北加油站	中山市东升镇江中高速公路东升服务北侧	G2518	44T80130	2019-07-29-2024-07-29	高速公路	一级	800	230	130	100	20	9960	5195	4765	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号133
141	高速公路3	延长壳牌（广东）石油有限公司中山沙溪东加油站	中山市珠三角环线高速公路沙溪服务站（东侧）	G94	44T60026	2021.03.30-2024.05.27	高速公路	一级	3518	220	140	80	32	9563	6417	3146	0	社会	外资	十三五规划附表7 序号134
142	高速公路4	延长壳牌（广东）石油有限公司中山沙溪西加油站	中山市珠三角环线高速公路沙溪服务站（西侧）	G94	44T60042	2021.03.30-2024.05.27	高速公路	一级	3518	220	140	80	32	6776	4701	2075	0	社会	外资	十三五规划附表7 序号135
143	高速公路5	广东中粤通油品经营有限公司民众西加油站	中山市民众镇京珠高速公路广珠浪网路段K63路牌南行300米处	G0425	44T61069	2020.06.19-2025.06.18	高速公路	一级	1660	250	150	100		16934	9110	7824	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号131
144	高速公路6	广东中粤通油品经营有限公司民众东加油站	中山市民众镇京珠高速公路广珠浪网路段K63路牌北行300米处	G0425	44T61068	2020.06.19-2025.06.18	高速公路	一级	1480	250	150	100		17043	9044	7999	0	社会	社会	十三五规划附表7 序号131
.....																				

备注：  
一、现有油站(至2020年底)含已批复重（改、扩）建油站。  
二、油站类型包括：城区、国省道、县乡道等。

# 中山市2021-2025年新增规划加油站编码表

附表8

序号	油站编码	加油站名称	布点位置	所在地段（填写道路编号）				拟建等级	经营品种	产权归属	经营权归属	拟投产时间（分年度）	批准证书编号（或规划确认文号）	证书有效期（或规划确认有效期）	备注
				城区	国省道	县乡道	偏远乡镇								
1	1	规划加油站	世纪大道	火炬开发区				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
2	2	规划加油站	香山大道和横门路交叉口	翠亨新区				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点216
3	3	规划加油站	海景路北侧	石岐街道				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
4	4	规划加油站	长江路东侧五马峰山脚	东区街道				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
5	5	规划加油站	沙古公路北侧	西区街道				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点208
6	6	规划加油站	彩虹规划区内G105国道狮潭口大桥往小榄方向	西区街道				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
7	7	规划加油站	中环路广珠西线高速公路出入口南侧	南区街道				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
8	8	规划加油站	纵四线马新北段	黄圃镇				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点170
9	9	规划加油站	东阜公路民乐段	东风镇				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
10	10	规划加油站	同吉路和泰村段	东风镇				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
11	11	规划加油站	阜沙镇加六线(黄圃快线) 南侧丰联村段	阜沙镇				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点147
12	12	规划加油站	港口镇福源路	港口镇				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点148
13	13	规划加油站	东区三溪村“老杨山”	东区街道				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点136
14	14	规划加油站	城桂公路与龙塘工业大道交叉口西北侧（五桂山市场对面）	五桂山街道				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点207
15	15	规划加油站	沙古路中排大桥前圣狮村路口	沙溪镇				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点254
16	16	规划加油站	岐江公路冈东村段	古镇镇				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
17	17	规划加油站	沙古路段	古镇镇				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点252
18	18	规划加油站	南三公路路段	南头镇				二级	汽柴油						十三五拟顺延规划点253
19	19	规划加油站	沿江东一路东阳北路交叉口	火炬开发区				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点

# 中山市2021-2025年新增规划加油站编码表

附表8

序号	油站编码	加油站名称	布点位置	所在地段（填写道路编号）				拟建等级	经营品种	产权归属	经营权归属	拟投产时间（分年度）	批准证书编号（或规划确认文号）	证书有效期（或规划确认有效期）	备注
				城区	国省道	县乡道	偏远乡镇								
20	20	规划加油站	省道S111中山南朗段（纵二线）西侧	南朗镇				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
21	21	规划加油站	宥南村第三工业区	神湾镇				二级	汽柴油						十四五拟新增规划点
.....															

- 备注：
- 一、本表应至少保障暂无加油站的偏远乡镇1个规划布点以上。
  - 二、2021年1月1日以后新建投产的加油站列入本表。
  - 三、已取得新建规划确认文件但尚未取得《成品油零售经营批准证书》的加油站纳入本表。
  - 四、附表7现有加油站已取得迁建规划确认文件（或迁建条件比较成熟）但尚未迁建投产的加油站，在本表单列规划布点。
  - 五、规划原则
    - 1、城区加油站的服务半径不少于0.9公里；
    - 2、国道、省道加油站设置：每百公里不超过6对；
    - 3、县道、乡道加油站设置：每百公里不超过6对。







# 中山市成品油分销体系“十四五”发展规划

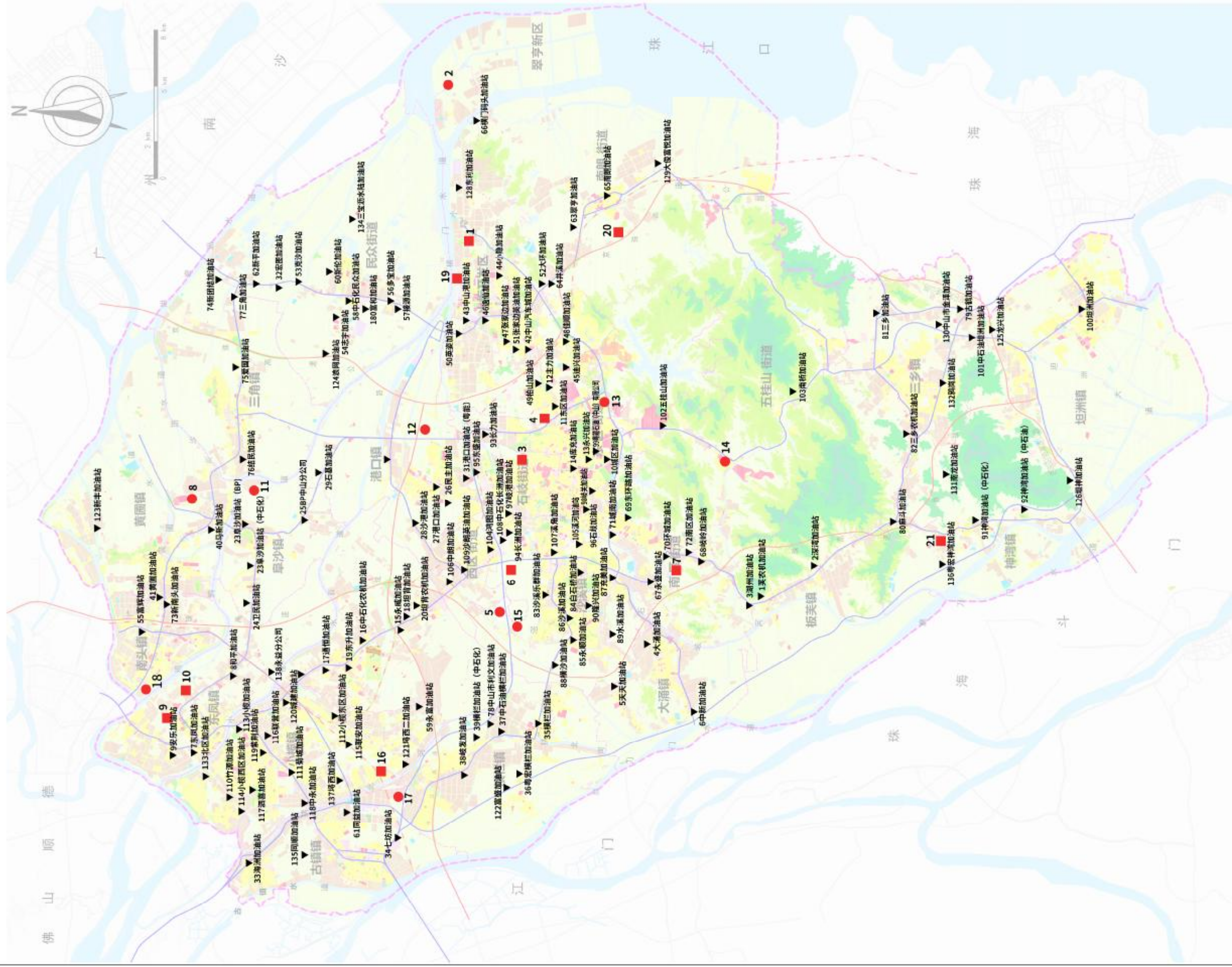


图 ▼ 现有加油站 (138座, 不包含6座服务区加油站)  
 ● 十三五延续加油站 (10座)  
 ■ 十四五新增加油站 (11座)

