

# 瞄准四大目标 落实四大任务 迈向氢高地

氢能先行者，迈向新征程！4月21日，南海发布《佛山市南海区推进氢能产业发展三年行动计划（2022-2025年）》，对未来三年氢能产业工作进行部署，聚焦氢能产业链关键环节，瞄准四大目标，落实四大任务，抢占产业发展制高点。

## 抓机遇

### 顺势而为兴产业

在“双碳”背景下，3月23日，国家发展改革委、国家能源局联合印发《氢能产业发展中长期规划（2021-2035年）》，为我国氢能产业的发展指明了方向。作为国内最早布局氢能产业的地区之一，南海从2009年开始布局氢能，至今已成为全国氢能产业链最为齐全、氢能多元商业化应用场景最丰富的区域。顺应产业发展趋势，南海发布实施推进氢能产业发展三年行动计划，旨在充分发挥南海氢能产业厚积薄发的优势，推动氢能技术不断进步，拓展产业发展空间。

## 到2025年要达成四个目标

### 1 技术创新和产业体系方面

- 在质子交换膜、碳纸等关键材料领域实现核心技术和产业化突破。

### 2 氢能基础设施方面

- 建成投入加氢站不少于30座
- 制氢产能不低于20吨/天
- 车用氢气终端售价原则上不高于35元/公斤

### 3 氢能多元化应用方面

- 实现不低于3000辆满足示范城市群应用需求的燃料电池汽车推广
- 达到公交线路50条、有轨交通线路2条
- 投入氢能两轮车1000辆、叉车500辆

### 4 产业政策和制度保障方面

- 制约产业发展的制度性障碍和政策性瓶颈逐步破除。



## 定目标

### 描绘发展“行军图”

这是南海首次发布一个战略新兴产业的三年行动规划，彰显了南海坚定发展氢能产业的信心和决心。行动计划全面对接国家氢能产业中长期规划，同时糅合广东燃料电池汽车示范城市群的任务要求，是南海氢能发展的“行军图”。南海区将坚持生态优先、绿色低碳，坚持政府引导、市场主导，坚持创新驱动、标准引领，探索走出一条具有“南海标准、中国模式”特色的高质量发展之路，共绘氢能产业发展蓝图。



一图读懂南海氢能产业发展三年行动计划

## 落实四大主要任务

### 1 系统构建技术创新和产业化高质量发展体系

提升产业链关键零部件研发产业化水平

强化产业园区建设和用地支持

着力支持产业创新支撑平台

推动氢能专业人才培养队伍

积极开展氢能产业交流与合作

### 2 统筹推进氢能基础设施网络建设

加快加氢网络建设

推进氢气保供重点项目建设

### 3 稳步推进氢能多元化商业化应用

有序推进交通领域示范应用

积极推进发电领域多元化示范应用

合理探索储能领域多元化示范应用

逐步探索工业领域替代应用

### 4 与时俱进完善产业发展政策和制度保障

完善产业扶持政策体系

研究制定通行差别、停车优惠等通行便利政策体系

加强氢源供应领域制度创新供给

完善加氢站和自用撬装式加氢装置管理体制

建立完善氢能产业标准体系

加强全链条安全监管

# 垃圾分类为什么要楼层撤桶？回应来了

4月1日，《佛山市生活垃圾分类管理办法》（下称：《办法》）正式实施，根据《办法》第三章第十七条要求“本市居住地区居住楼层疏散通道、安全出口等用于逃生和灭火救援的公共区域不得设置生活垃圾收集容器”。对此，部分街坊表示不理解，近日，南海区生活垃圾分类领导小组办公室就市民关切问题进行回应。

## 问 为什么要撤掉楼层垃圾桶？

**答** 楼道是生命通道，在楼道放置垃圾桶，一旦遇到紧急突发的消防安全事件，垃圾桶是阻碍逃生的重要安全隐患；广东天气炎热时间长，垃圾容易发臭，滋生蚊虫，影响环境卫生，特别是疫情期间，保持干净整洁的居住环境十分重要。楼道不设桶，有利于定时定点制度落实，市民垃圾分类投放习惯的养成。

## 问 楼层撤桶和垃圾分类有什么关系呢？

**答** 撤桶后，大家都到集中投放点分类投放垃圾，同时分类指导员在早晚高峰时段进行定点指导，引导居民从源头垃圾分类、减量，逐步养成习惯。

## 问 为什么不能在每个楼层中设置分类垃圾桶？

**答** 目前楼层设桶的小区多为旧小区，楼道空间狭小，如果放置4个分类垃圾桶将对安全疏散造成更大的隐患。撤桶后所有居民统一将垃圾扔在集中投放点，我们安排指导员进行指导，可以有效引导居民养成垃圾分类习惯。

## 问 撤桶后，我们没有之前的便利服务了，物管费为什么不减少？

**答** 根据佛山市物业服务规定，现时楼层设置垃圾桶并不在物业保洁服务范围中。楼层撤桶后物业公司的工作量并没有减少。撤桶后，物业公司由原有的每日清收一次垃圾，变为至少每日早晚两次清收垃圾，而且在高峰时段还要增派人员加大清收频次，将分类的垃圾及时从集中投放点转运至小区垃圾集中转运点，保持投放点的干净、整洁、垃圾不撒漏。

## 问 撤桶后，拎着厨余垃圾走电梯，很容易造成油水撒漏，异味比较大，整个楼栋的垃圾全部集中在一处丢弃，如果清运不及时，很容易造成这里臭味较大，这个问题如何解决？

**答** 建议居民投放厨余垃圾时需将油水沥干后再进行正确投放或直接携带厨余垃圾桶下楼投放垃圾；另一方面，市民可将此情况报给物业管理，并督促物业公司加强管理，加大保洁清洗电梯力度，电梯间适当增添空气清新剂，及时清理因个别素质不高的居民乱扔或乱堆放在楼道和电梯中的垃圾。我们也将督促物业公司增加高峰时段厨余垃圾、其他垃圾的清运力量，保持小区环境干净、整洁。

## 问 部分独居老人、行动不便的市民由于各种原因无法进行垃圾分类，这种情况如何处理？

**答** 社区工作人员、第三方垃圾分类服务公司的专业人员会定期上门传授垃圾分类经验。对确实无人照顾的残疾人、行动不便的老人，将视实际情况由社区联系物业安排清洁工定时上门收取垃圾。

## 问 我们前端分好了，后端不分类有什么用？

**答** 一方面，是因为保洁人员没有正确按照垃圾桶标识使用垃圾桶，导致群众误会，比如因为其他垃圾产生量较多，可回收物垃圾桶较空，就用可回收物桶装了其他垃圾，并一并倒入了其他垃圾回收车，也可能因为垃圾桶的标识不对，导致群众误会没有分类运输；另一方面是确实存在混装问题，后续也将不断加强对保洁人员的培训指导。同时，现时垃圾分类社会参与力度还不足，很多垃圾还未真正分出来，收运车也只能按照其他垃圾收运处理。

## 问 撤桶后，家中应该如何分类，是否需要购买四个垃圾桶？

**答** 建议家里常备“厨余垃圾”“其他垃圾”两种垃圾桶。快递纸盒、塑料制品等可回收物则可以单独进行收集整理，定期投放至楼下可回收物垃圾桶；而废弃灯管、过期药品等有害垃圾则产生更少，只需配备一个小盒子收集暂存，一定量后投放小区有害垃圾桶即可。



扫码查楼层撤桶 解疑答惑详情

文 / 珠江时报记者 周钊浣 通讯员 陆丽仪

