

人行道到底该选种什么树？专家：安全第一

天桥上盛开的簕杜鹃，舒婷诗中的木棉花，璀璨夺目的风铃木……无论何时来广州，游客总能看到鲜花绽放。“国家园林城市”“国家森林城市”“国际花园城市”“联合国改善人居环境最佳范例（迪拜）奖”“全国绿化模范城市”“全国林业生态建设先进市”……这些荣誉，让“花城”之名名副其实。6月15日，在广州市林业和园林局举行的“广州市打造高品质城市绿化空间”专题座谈会上，广州市林业和园林局总工程师粟娟表示，改革开放初，广州森林覆盖率为20%，现在已增至41.6%，森林面积净增一倍多。1991年，城市建成区绿化覆盖率为20%，现在达45.52%，绿地面积也增加近一倍。今年，广州将从多方面发力，让花城更好看。今年花城将更绿更好看。

■新快报记者 王彤 通讯员 穗园林宣

绿化造林，新建50个口袋公园

今年市区将联动，实施绿化造林专项行动。其中包括：重点建设34条高快速路、国道两侧绿带景观；提升191条城区主要道路绿化品质；全市新建50个口袋公园；对100个乡村进行绿化美化提升，完成3个绿美古树乡村建设；加强大径材培育和优质树种推广应用，完成6.3万亩造林任务。

各区打造1-2条特色景观路

“广州过年，花城看花”，今年广州园林博览会及春节等各类节庆特色花事活动将继续举办，擦亮花事品牌。现有140个赏花点建设成果也会夯实，按季节打造主题花景。按照计划，各区将打造1-2条特色景观路。

绿色惠民，建设公园缓跑径

作为绿化的集中展示地，公园将开展“一公园一大师”品质提升工作，让更多的市民享受福利。据悉，今年将继续推进公园拆围透绿，建设公园缓跑径，打造落羽杉等冬季观叶景观片区，提升绿道品质。此外，强基础设施建设，提升公园景区配套，完善便民驿站、公共厕所、急救设施等便民服务设施。推进智慧公园建设，实施公园设备设施的数字化、智能化。与此同时，通过特色旅游线路，推动石门国家森林公园、广东马鞍山南药森林公园、水润山等森林康养基地建设，利民惠民。

四大工程，广州花园有期待

今年有哪些地方可能成为新的网红打卡点？市民可以期待这四大重点工程：白云山还绿于民工程、还景于民和广州花园建设工程、海珠湿地品质提升工程、广州国际会议中心绿化建设工程；优化一江两岸景观品质工程。

焦点 大树是迁还是砍？应充分征求周边群众意见

近日，关于包括榕树在内的大树迁移问题备受市民关注。广东省环境教育促进会会长、中山大学教授杨中艺介绍，《国家森林城市评价指标》中关于城市森林健康的要求包括：“城市森林树种丰富多样，城区某一个树种的栽植数量不超过树木总数量的20%。”根据调查，广州市行道树种中各类榕树占比（按个体数计算）超过了47%，细叶榕占比超过23%。榕树数量“超标”，不少市民却不以为然。市民代表、市林业和园林局义务监督员韩志鹏在会上大喊，“不要再砍珠江两岸的大树、老树！”与会专家就此进行了讨论。

据杨中艺介绍，6月14日省环境教育促进会刚结束了一次对榕树看法的调查问卷，收到超4万份回复。调查中，关于“市民喜爱或讨厌榕树的原因”一项中，约35%的受访者选择“榕树是城市的象征之一”；约31%的受访者选择“榕树伴我成长”；因“榕树给我带来很多好处”而喜爱榕树的，占比在28%左右。

“这说明，喜爱榕树的市民不仅看重榕树的实用价值，更看重榕树所承载的文化的、历史的和情感的特征。”杨中艺指出，有必要从人文层面对榕树进行重新定位。“应慎重对待在城市中功能明显的大树、老树，如果不是迫不得已，尽量不碰，要充分征求市民意见，充分

说明迁移的缘由。”

粟娟告诉记者，迁移树木的原因包括：地铁建设、市政工程扩建、树木本身健康问题、造成安全隐患等道路绿化品质问题等。华南理工大学建筑学院风景园林系教授、系主任林广思指出，应以全生命管理周期的方法来管理树木，严格执行树木规范。树木健康应由专业的科研机构定期进行评估。“涉及到树木迁移，应该由科研机构进行评估。”中国科学院华南植物园植物科学研究中心副主任陈红锋赞同道。

另一方面，有关专家呼吁，关注老树过于庞大带来的负面影响，适当“开天窗”。广州普邦园林股份有限公司首席专家，教授级园林高工谭广文表示，根据新的要求，在树荫丰富的条件再增加色彩，让百花开放，难度较大。“适当开天窗，每天至少保证5个小时的照射时间，花才能开得好。部分公园升级改造，对榕树进行修剪是必要的。”谭广文表示，道路上遮阴需求主要是针对两侧骑车和步行民众，中央绿化带的遮阴需求在减弱，应适当增加开阳空间。此外，应注重城市改造对树木根系的破坏，不因过分铺装而影响其生长生存。

多位专家表示，在进行政府主导的重要树木迁移项目时，应统筹规划，提前征求周边群众意见。



■广州
天河公园。
新快报记者
毕志毅/摄

焦点 人行道该种什么树？建立绿化植物负面清单

马路边、人行道到底应该选种什么树？陈红锋表示，安全性是第一的，其次考虑景观以及是否会造成二次污染等问题。多位专家指出，在设计绿化时，应统筹规划城市的山水、林地、动植物等问题。

广东生态工程职业学院自

然保护地与生态修复研究中心主任战国强提出了关于城市森林树木经营理念的问题。“国外比较注重城市木材的培育，树木长至五六十年成材时会将其砍伐创造经济价值。而目前国内过分强调景观效果。”

广东工业大学“百人计划”特聘

教授肖荣波则从不应种的树种上来了波反向思考。他提出，建立绿化植物负面清单。“一些植物会导致市民过敏，另外一些植物（如桉树）本身就释放出挥发性有机物（BVOC），从而引发臭氧问题。”他还建议，考虑根除严重侵害本地物种的外来植物。



亮点多！增城区垃圾分类宣传融入电影、旅游等行业

新快报讯 广州市增城区垃圾分类宣传工作持续深入展开中，增江街制作垃圾分类宣传视频，在电影院电影播放前展播，而在正果镇则将垃圾分类融入旅游、美食等相关行业，引导居民培养正确的垃圾分类意识。

增江街：

新举措！垃圾分类与电影相结合

增江街一直致力于开展垃圾分类宣传工作，积极寻求垃圾分类宣传的创新性方法。近来，该街道以电影院为切入点，通过制作生活垃圾分类宣传视频，在电影院放影厅电影播放前展播，将垃圾分类宣传与电影院进行创新性结合，打造出垃圾分类宣传的新举措。

增江街选择了1978文化创意园和增江商业广场两个地点的电影院，电影开始之前，观众可以通过银幕看到生动有趣的垃圾分类宣传视频，在这样轻松愉快的氛围里学习了解垃圾分类的同时，也能真切感受到垃圾分类与生活的息息相关。

垃圾分类与电影院的巧妙融合，不仅有效利用了电影作为垃圾分类宣传的新途径，也能进一步提升垃圾分类宣传成效，提高居民对生活垃圾分类方法的认知，促进居民养成垃圾分类的良好生

活习惯。

正果镇：

新思路！文旅+垃圾分类联动宣传

为进一步宣传垃圾分类，强化群众分类意识，正果文旅小镇将垃圾分类融入旅游、美食等相关行业，打造垃圾分类一体化联动宣传。

正果镇美食节闻名遐迩。为做好美食街的垃圾分类统筹规划工作，2021年，正果打造了9家垃圾分类最美示范店铺，为以上店铺均建立了垃圾分类最美示范店铺牌坊和展架，同时为垃圾分类成效最佳店铺颁发最美示范店铺流动红旗，倡导店铺以点带面，带动外来游客共同践行垃圾分类。

正果镇逐步将废旧厂房、废置学校等闲置资源打造成特色现代化精品民宿。民宿与美食店铺联动推行垃圾分类，对积极践行垃圾分类或不使用一次性物品的民宿客人实行美食券奖励机制，客人可凭美食券到正果美食老街指定的垃圾分类最美店铺优惠享用特色美食或优惠购置特色农副产品，此举不仅有助于带动正果镇的经济发展，而且有效提升了正果镇的垃圾分类成效。

（广州市增城区融媒体中心供稿）



■增江街制作的垃圾分类宣传视频在电影院电影播放前展播



■正果镇将垃圾分类融入旅游、美食等相关行业。