

今天是第 52 个世界地球日

广州规划建设绿色交通体系 到 2035 年轨道交通占公共交通出行八成

4 月 22 日是第 52 个“世界地球日”，自然资源部发布了今年的主题——“珍爱地球 人与自然和谐共生”，旨在唤起人类爱护地球、保护家园的环保意识。世界地球日是引导全社会树立“尊重自然、顺应自然、保护自然”生态文明理念，动员社会公众积极践行“节约资源、保护地球”绿色行为的重要传播平台。

记者从市规划和自然资源局了解到，广州通过绿色交通体系规划建设，推动交通领域碳减排、碳达峰，规划到 2035 年，在建成约 2000 公里城市轨道交通的基础上，实现市域“6080”客运目标。

■采写:新快报记者 陈慕媛 通讯员 穗规资宣



■运用无人机倾斜摄影等测量方法,完成正在实施开采矿产资源的高精度三维建模。

1.关键词 绿色交通

到 2035 年市域公共交通占机动化出行比例达 60%

近年来，广州市规划和自然资源局围绕构建绿色低碳国土空间开发保护格局、优化国土空间布局 and 要素配置、提升自然资源固碳增汇能力等进行探索和实践，引领建设生态优良、集约节约、高效有序的绿色低碳城市。通过绿色交通体系规划建设，推动交通领域碳减排、碳达峰。

首先，构建公交主导、步行(骑行)友好、绿色生态的交通体系。构建由城际铁路、市域高快速地铁、城市轨道普线和常规公交深度融合的公交系统，建设高水平轨道都市，规划到 2035 年，在建成约 2000 公里城市轨道交通的基础上，实现市域“6080”客运目标，即市域公共交通占机动化出行比例达 60%，轨道交通占公共交通出行比例达 80%。建设步行和自行车友好城市，以小街区、密路网的空间模式为主，打造有吸引力的步行交通网络，推动生活性道路的步行和自行车空间达到 50%以上。

同时，精准调控空间供给，提升绿色交通竞争力。调控停车空间供给，周期性动态优化交通紧张地区停车配建指标，对公共交通已能充分满足规划出行需求的地区，鼓励商业、娱乐场所“零配建”。发展绿色货运，推广新能源物流车，加快充电设施建设，实现“桩随车布”。

2.关键词 空间规划

实现中心城区珠江两岸 60 公里全线贯通

根据最新调查成果，广州摸清了人—地—房—企—设施—资源的家底，为“双评价”“双评估”提供数据支撑，依循山水城田海自然与人文历史特征，统筹安排生态、农业、城镇空间，优化美丽国土空间格局。

同时，深化生态综合评估，完善生态空间保护体系。开展基于流域“源—汇”过程的洪涝风险、面源污染分析。规划保护水鸟栖息地和廊道，以及鱼类洄游的“鱼道”，构建三级生态廊道网络和自然保护地体系，保护提升生物多样性。

在国土空间规划中，进行风廊划定、热环境管控分区等规划实践，制定城市降温规划指引，开展广州“酷城”行动，推进永庆坊旧城更新微气候改善、知识城绿色低碳新区建设、海珠湿地降温效益评估三个示范项目，开发具备“走出去”实力的广州品牌降温、控湿气候友好型技术。

此外，注重国土空间多样性，加强城市设计引导。以大美珠江塑造特色空间，突出打造花城水城活力城。聚焦打造城市特色空间，建设世界级的珠江滨水景观区，展现广州滨河文化遗产，重点打造精品珠江三个十公里，实现中心城区珠江两岸 60 公里滨江漫步道、骑行道、无障碍通道三类通道全线贯通。

3.关键词 防范地质灾害

推动完善地质灾害专业监测预警体系

广州已于 4 月 15 日进入 2021 年汛期，每年汛期是防范地质灾害工作的重点时期。历年统计数据显示，广州 4—10 月汛期发生的地质灾害约占灾害总数的 94%，其中 5—6 月“龙舟水”和 8 月台风期间发生的地质灾害约占总数的 73%。

对此，广州开展汛前地质灾害防治专项行动。4 月 15 日，召开 2021 年地质灾害防治三年行动动员部署会议暨汛期地质灾害防御工作视频会议，总结 2020 年工作成效，并对 2021 年地质灾害防治工作进行再动员、再部署。组建 12 支由地灾防治专家、地勘单位技术人员和志愿者组成的“进村入户”科普宣讲队，深入村庄、社区和学校开展宣传活

动，张贴宣传标语、宣传画和发放宣传手册逾 2000 份。同时，再查一次网格员台账，完成 378 处在册隐患点群测群防人员信息更新。再实施一轮风险隐患复核，出动巡查排查 1389 人次，巡查地质灾害风险隐患 1923 点次，核查潜在地质灾害风险图斑 159 处。

为推进地质灾害防治三年行动，广州还开展了地质灾害隐患综合治理，制定印发《广州市地质灾害防治三年行动 2021 年综合治理实施计划》，实施计划主要包括：1 处共 66 户的大型隐患点避险搬迁，7 处大型隐患点工程治理施工，7 处大型隐患点专业监测升级改造以及 354 处中小型隐患点综合治理。

强化督办，编制《市 2021 年

地质灾害隐患点综合治理实施计划作战图》，要求各责任单位按月报送各项治理工作进展，掌握进度并适时开展通报约谈。落实领导挂点责任制，要求地质灾害隐患点挂点领导到隐患点现场开展实地调研指导，及时协调解决工作中的重大问题，确保尽早完成挂点联系隐患点的综合治理。

与此同时，推动完善地质灾害专业监测预警体系，针对 139 处暂无条件开展工程治理或避险搬迁的隐患点，部署安装专业监测设备接入全市地质灾害监测预警平台，实施 24 小时自动化监测预警。截至 4 月 15 日，已完成第一批 59 处监测点建设和并网运行。

4.关键词 矿产资源

监督资源合理利用完成矿产资源三维建模

广州在完成自然资源统一确权试点“首次登记”——流溪河森林公园基础上，印发《关于加快推进从化区探明储量矿产资源统一确权登记工作方案》，协同从化区人民政府运用多种手段，完成从化区已探明储量矿产 16 个登记单元的划定、自然资源调查及数据预入库工作。

运用无人机倾斜摄影等测量方法，完成正在实施开采矿产资源的高精度三维建模，展示了登记对象的坐落、空间范围、自然资源分布等相关信息，同时也为矿产资源合理利用和监督保护提供支撑。

记者了解到，从化区探明储量矿产自然资源的统一确权登记，已于今年 3 月 24 日发布登记公告，公告期满后，经审核将完成登簿工作，届时广州自然资源统一确权将再添新成员。

5.关键词 宣传教育

开展形式多样活动激发青少年环保意识

近期，广州市规划和自然资源局围绕世界地球日的主题，与广州市荔湾区环市西路小学联合举办一系列宣传教育活动，旨在增强青少年对大自然和人类社会的热爱，激发他们热爱地球保护环境的意识，引导其尊重自然、顺应自然、保护自然。

“森林挡了开矿的道？砍掉！”“工业废水会污染海洋？不怕，直接排放！”……日前，在广州市荔湾区环市西路小学地球日主题班会课上，一出情景剧正在上演。财大气粗、爱慕虚荣的煤矿老板，为了一己私利不惜破坏生态，最终受到惩罚。

学生们通过短片领略了地球之

美，并了解到地球日相关的背景知识。有的同学还向大家介绍了百年来世界发生过的重大自然灾害，有的同学为地球日创作了一首诗歌《世界地球齐守护》，呼吁大家响应号召，一起保护地球。

除此之外，在开展的系列宣传教育活动中，还包括儿童绘画大赛、围绕“世界地球日”的主题演讲等。其中，儿童绘画大赛初赛阶段收集了 122 幅画作，参赛学生涵盖了一至六年级。复赛阶段，有超过 23000 人次参与了网络投票，最终有 30 位“小画家”获得“地球环保小卫士”荣誉称号。



■同学们观看世界地球日主题绘画优秀作品展。