

2024年广州科技活动周工作方案

科技活动周是经国务院批准的以开展群众性科学技术活动为主要内容的全国性活动。根据《科技部 中央宣传部 中国科协关于举办2024年全国科技活动周的通知》（国科发才〔2024〕31号），2024年全国科技活动周定于5月25日至6月1日举办，经会各相关单位，现制定我市2024年科技活动周工作方案如下。

一、指导思想

2024年广州科技活动周以习近平总书记关于科技创新和科学普及的重要论述为指导，贯彻落实科普相关法规政策，聚焦强化科普服务能力、提升全民科学素养，结合2024年广州市“做新时代文明人·文明实践我行动”主题活动之科普宣传主题月内容，通过组织公众科普活动和全域科普传播，在全市范围内普及科技知识、倡导科学方法，弘扬科学家精神，推动形成关注科技、追崇创新的社会风尚。

二、活动主题

弘扬科学家精神 激发全社会创新活力。

三、活动时间

2024年5月25日至6月1日。

四、主要活动内容

（一）2024年广州科技活动周开幕式。

时间：5月25日。

地点：华南农业大学丁颖礼堂。

由广州市科学技术局、市委宣传部、市教育局、市科学技术协会主办，天河区人民政府、华南农业大学协办，广州市科学技术交流馆有限公司承办，围绕“弘扬科学家精神，激发全社会创新活力”主题，邀请多位院士专家现场助阵，通过线下开辟专题展览，线上全方位直播和宣传报道，大力弘扬科学家精神、宣传科技创新成果，推动科学普及成果广泛惠民。

（二）专项主题活动。

1. 第八届广州科学嘉年华。

时间：5月25日至26日。

地点：华南农业大学。

由广州市科学技术局主办，广州市科学技术交流馆有限公司承办，开展第八届广州科学嘉年华系列活动，围绕广州前沿科技创新成就和科普发展情况，打造多个主题特色互动展区，超过85家科普资源单位现场展示科技、科研成果和特色科普资源；除主会场主题展区外，将在华南农业大学校园内首次设立多个分会场，开启趣味环线游园活动，推动羊城科技盛事与名校周年校庆同聚，实现全民趣学知识、乐享科技、崇尚创新。

2. 科技开放日系列活动。

时间：5月25日。

地点：呼吸疾病国家重点实验室呼吸健康科普基地、国家超级计算广州中心、华南国家植物园、中国科学院南海海洋研究所、

广东省地震科普教育馆、广州动物园、广州气象卫星地面站、广州市农业科学研究院等科普资源单位。

由广州市科学技术局主办，各科普资源单位具体承办，160家科技场馆、科研院所、高等院校、科技企业等场所、设施和资源将集中向市民开放，以科普知识讲座、参观互动体验、公益研学活动、科普手册派送、网络直播等形式，通过线上线下开展各类科普活动，展现生命健康、人工智能、生态环保、农业科技、自然科学、质量安全等领域科学知识，让市民近距离接触前沿科技知识、体验先进科技成果、感受科技创新魅力。

3. “科学之夜”系列活动。

时间：5月25日晚。

地点：华南国家植物园、广州动物园、广州海珠国家湿地公园、广东树木公园、广州市白云山鸣春谷、广东省科学院微生物研究所、广州市体育科学研究所等科普资源单位。

由广州市科学技术局主办，各区科技行政主管部门、各科普资源单位具体承办，活动内容包括夜探科普场馆、夜观导赏、天文观测、夜观动植物、科技讲座、科学表演秀等，用丰富的科技体验充实市民的夜间休闲生活，打造全天候的科学文化盛宴。

4. 2024年广州地区科普讲解大赛。

时间：5月30日—31日。

地点：广东科学中心。

由广州市科学技术局、广州市教育局联合主办，广州科普联

盟、广东科学中心联合承办。选手由市各有关单位和各区科技行政主管部门遴选推荐，中小學生、科普从业人员和社会各界热爱科普者等将同台“讲科学、秀科普”，传播科普强音，评选产生2024年广州地区地区科普讲解大赛各类奖项，并择优选派广州代表队选手参加全国和广东省大赛。

5. 珠江科学大讲堂。

时间：6月1日。

地点：广东科学中心。

由广州市科学技术局主办，广东科学中心、羊城晚报社承办，围绕科技发展前沿领域，邀请曾供职于中国科学院上海天文台及上海科技馆的朱达一围绕“奇妙之天文”主题作专题演讲，同期开展科学中心科普体验活动，向公众分享科技知识、宣扬科学精神。

6. 2024年广州家庭创新电视大赛系列活动。

时间：5月25日、6月1日。

地点：广州国际媒体港等。

由广州市科学技术局主办，广州市广播电视台承办，开展“极目苍穹，共襄星汉——中国天眼探秘太空脉搏”星空观测活动，邀请天文领域嘉宾莅临现场、分享天文知识、观察星空天象，丰富广大青少年、科幻爱好者硬核知识储备；开展“怀抱童心 从日常生活发掘奇思妙想”科幻作品读书会活动，科幻作家与亲子家庭一起解析科幻作品，交流创作心得，分享写作要点，启发孩

子们的想象力和创作力。

7. 粤港澳科普交流系列活动。

时间：5月17日。

地点：广东科学中心。

由广州市科学技术局主办，广州科普联盟承办，邀请香港、澳门和广东的知名科普专家以及广州科普联盟成员单位代表参会，共同交流探讨新时代背景下科普高质量发展的新趋势、新手段和新思路，分享先进的理论研究与实践经验，促进区域科普资源共建共享，培育科技创新文化，助力推动粤港澳大湾区科普能力建设、提升公众科学素养。

8. 广州科普“五进”系列活动。

时间：5月31日。

地点：广东实验中学。

由广州市科学技术局主办，广东科学中心承办，发动广州科普联盟成员单位和科技企业，整合优质科普资源，深入学校开展科普宣传展示活动，通过科普讲座、科普展览和科普表演等形式，为学校师生送上丰富的科普盛宴。

9. 广州优秀科普作品展科技活动周专场。

时间：5月25日—26日。

地点：华南农业大学。

在2024年广州科技活动周开幕式现场设立广州优秀科普作品（微视频、图书）展，对近年广州市优秀科普作品进行线下展

示推广，邀请优秀科普图书作者莅临展位为市民签名赠书，零距离交流；组织现场互动活动，让更多市民了解广州市优秀科普作品，为市民打开集中获取优质科普资源的窗口，以科普作品为载体普及科学知识、鼓励科学探索，助力提升全民科学文化素养。

10. 青少年科学教育系列活动。

由广州市教育局主办，组织开展 2024 年广州科技活动周校园科技教育成果交流展示、广州市青少年“家庭化学实验 100 秒”科技教育竞赛活动、广州市中小学生天文知识学习竞赛活动、广州市中小学生科技体育模型系列教育竞赛、广州市学校世界地球日“绿美广州·爱水护河”户外课堂暨志愿服务活动等系列面向中小学生科学教育的科技竞赛、交流展示、科技实践活动。

11. 儿童活动专场。

由广州市妇女儿童联合会、广州市教育局、广州市科学技术局、广州市青少年科技教育协会主办，以“科创友好城市 童享美好未来”为主题，于 4 月至 6 月期间通过科幻绘画、科普小演说家、创意发明三个科技教育项目，为广大少年儿童搭建展示科技创新成果、散发创新探索思维、提升科学文化素养的平台。

12. 乡村振兴科普活动。

由广州市农业农村局主办，组织广州市农业科学研究院、广州花卉研究中心、广州市果树科学研究所等特色农业科技单位开放，举办广州蔬菜新品种科普展示推广、农业科普资源单位参观、农技推广培训等各类活动，广泛宣传农业农村建设成果，为农业

农村居民提供专业实惠的科普服务，推动社会各界广泛关注农业科技进步，为科学研究和技术推广创造良好氛围。

13. 其他科普活动。

广州市科学技术协会举办广州科普大篷车、广州科普开放日、“我是创客+”活动、科普惠民科技志愿服务等实践、体验活动，推动科普服务广泛惠及市民公众。中国共产主义青年团广州市委员会依托广州市少年宫开展“童探海绵城”科普开放日活动、创新科普嘉年华和专题宣传展示，传播绿色生态观念，培养少年儿童投身科技创新的远大志向。广州市卫生健康委员会依托市妇女儿童医疗中心、市120急救中心等单位，开展急救自救技能宣教、健康科普讲座等医学健康传播活动，推动落实面向人民健康的高质量科普。广州市民政局举办民政局科普讲解大赛暨科技活动周启动仪式，组织开展科普进社区、民政科技大讲坛、民政科技创新成果宣传等基层科普活动，增进群众对养老、护理、儿童福利等民政工作的了解。广州市城市管理和综合执法局举办组织开展“垃圾分类宣传周”、“燃气安全进校园”等与民生息息相关的科普宣传活动。广州市林业和园林局组织市林业和园林科学研究院、白云山景区、广州市动物园等单位集中开展生态环保、自然教育类活动，为促进“绿美广州”建设创造良好环境。广州市市场监督管理局组织计量检测技术研究院、纤维产品检测研究院、食品安全实验室对外开放，为市民普及质量检测、食品检测相关知识。广州市应急管理局推动应急安全全民体验馆移动

宣教车走进社区，普及应急、交通、消防方面知识，依托广州市防震减灾科普馆开展防震减灾宣传。广州市生态环境局结合“国际生物多样性日”开展生态环境科普宣传、环保设施开放、环保知识科普讲座活动，引导公众关注生态环境保护科技成果。广州市水务局组织广州河长制设摊科普活动，围绕“共筑清水梦”IP向市民普及广州治水工作，通过趣味互动让市民了解治水、参与治水。广州市交通运输局发动羊城通公司、黄埔大桥、交通运输科技协同创新中心等单位，围绕智慧交通技术、桥梁建造技术等方面开展参观互动活动。广州市规划和自然资源局依托广州市城市规划展览中心开展“小小科学家”主题活动，通过科学实验、参观介绍、线上宣传等形式，普及城市规划、物理科学等科技知识。中共广州市委军民融合发展委员会办公室依托市人民防空宣传教育馆开展国防教育和人防知识普及活动，联动相关单位开展VR体验、观摩研学。

（三）各区系列活动。

各区结合具体情况，围绕科技发展热点和基层群众需求，依托区内特色科普资源单位，开展形式多样的群众性科普活动。

越秀区：组织区科技活动周启动仪式、广东省科学院科技开放日活动、“动物园奇妙夜”、科技系列讲座和专题展览等宣传教育活动，通过线下互动体验、线上直播宣传等多种形式全方位普及科技知识，彰显科技之美、弘扬创新之魂。

海珠区：组织科技创新政策推广和成果宣传活动，发动海珠

区少年宫、海珠国家湿地公园、广东省职业病防治院、广东省科学院动物研究所等科普资源单位开展科技成果体验、健康知识普及、知识讲解互动等系列活动，传递科技的独特魅力。

荔湾区：组织区科技活动周启动仪式，重点针对四类重点人群开展心理健康知识科普活动，开展科普讲座进校园、进社区，云上科普、医生义诊等惠民科普活动。

天河区：组织“崇尚科学、向新而行”主题活动，邀请科学家与观众对话，发动区内各科普资源单位，围绕防灾减灾、生命健康、人工智能、自然科学等主题，开展科技体验、科普讲解、科普研学、科普展览等系列活动，提供沉浸式的科普知识学习平台，让科技更加贴近生活。

白云区：组织区科技活动周开幕式，举办新一代信息技术创新对接会，开展科普“五进”、区科普讲解大赛、院士专家校园行、智能VR体验、急救方法科普、知识产权保护宣讲等特色科普活动，广泛普及科学知识和先进技术。

黄埔区：举办区科技活动周开幕式暨科技成果展、区科普讲解大赛、科普实验秀、科普研学一日游、新时代文明实践“科普宣传”主题月等专题科普活动，辖区内集中开展校园科技节、科技开放日等综合性科普活动。

花都区：举办区科技活动周启动仪式，开展区科技创新优秀单位颁奖仪式、“科技成果转化探索”及“AI引领，开创未来”主题演讲、区优秀科技创新成果展等系列活动，组织辖区内科普

资源单位开展科技开放日、科普下乡、科普研学等特色活动。

番禺区：依托辖区高校、科研院所富集优势，发动科普资源单位围绕人体科学、电子科技、中医药文化、天文知识等领域，组织开展区科普狂欢日、科普大篷车、科技开放日等活动。

南沙区：举办区科技活动周开幕式，围绕医疗、教育、农业、防灾减灾等民生领域，利用船舶制造、人工智能等区域产业优势，开展科普宣教讲座、科学艺术节、科技成果体验、科普研学等科普宣传主题月活动，展示南沙科技的日新月异。

从化区：举办区科技活动周开幕式，围绕医疗、农业、环保等民生领域，开展科普互动体验、区科普讲解大赛、科技专家讲座、科普大篷车、专家义诊等科普活动。

增城区：打造“一个主会场，七大专场，多项主题”活动模式，开展区科技活动周启动仪式暨第40届增城区青少年科技创新大赛，在东部中心展厅、侨梦苑园区、区内科普基地等场地举办专场活动，发动辖区单位围绕农业、林业、中医、气象、预防医学等民生科技主题开展丰富的基层科普活动。

（四）科普单位系列活动。

科技活动周期间，广州市各科普基地、科普场馆、科研院所、高等院校、科技企业等有条件的科普资源单位应积极围绕所在领域和特色资源，利用线上线下等参与渠道，以场馆开放、科普讲座、科普展示、观摩学习、科技体验等多种形式，围绕人工智能、航天航空、先进制造、绿色经济、天文气象、应急救援、环境保

护、食品安全、医学健康、现代农业等与社会热点、民生实事息息相关的科技领域，开展各种形式的基层惠民科普活动，并积极做好相关活动及成果的推广传播和宣传报道，广泛吸引市民群众参与科普活动，传播前沿科技知识、弘扬创新精神。

五、工作措施和要求

（一）组织形式。

2024年广州科技活动周在广州市政府领导下，由广州市科学技术局、中共广州市委宣传部、广州市教育局、广州市科学技术协会联合主办，广州市科学技术局负责总体策划和统筹协调，各区、市直部门和各有关单位共同组织实施。

（二）工作要求。

1. 落实保障，安全第一。各有关单位在落实国家及省、市关于科技活动周部署要求的同时，要加强安全防范措施，切实提高人员安全责任意识，加强科技保密工作。各有关活动的主、承办单位要针对受众群体特点，做好应急保障措施和合理预案，确保活动举办安全有序。

2. 高度重视，精心组织。各区、市各有关部门要结合本地区、本系统、本单位的工作领域和自身特色，把举办科技活动周作为贯彻落实党中央关于科技创新重大决策部署的一项重要任务来抓，将本单位科技活动周活动与2024年广州市“做新时代文明人·文明实践我行动”主题活动之科普宣传主题月、科技工作者日活动联动设计，采用多种形式开展科学家精神宣扬活动，

做到统筹部署，密切配合，联合协作，集成资源，在活动内容和形式上不断创新、办出特色，营造激发全社会创新活力的良好氛围。

3. 强化宣传，体现成效。要积极围绕科技活动周主题、重点项目和品牌活动，开展吸引力强、形式多样的专题宣传报道，利用各类媒体渠道传播，推动科技成果和科普活动广泛惠民。各活动主办单位应在活动现场统一冠上“**2024年广州科技活动周**”字样，提升我市科技活动周的影响力，及时报送相关动态信息、影像资料至 gzkpzy@163.com。

- 附件：1. 2024年广州科技活动周主要活动一览表
2. 2024年广州科技开放日开放情况表
3. 2024年广州科技活动周开展情况统计表