广东省首个"全国科普月" 暨第八届"广东科普嘉年华"活动开幕

9月4日,广东省首个"全国科普月"暨第八届 "广东科普嘉年华"启动仪式在广州正佳广场举 行。省科协、省科技厅、中国科学院广州分院、省 科学院、正佳集团等各主承协办单位负责同志及 科技工作者、科普工作者,市民、师生、媒体代表 等400多人共同参会见证,凝聚起全民参与科普、 共建创新强省的强大合力。



2024年广东省"最美科技工作者"颁证仪式



宣读"新质生产力科普倡议"



主场活动现场



> 向全社会发起"新质生产力科普倡议"

省科协党组书记、专职副 主席成洪波在启动仪式致辞 中表示,当前广东正处在加快 高质量发展、推动综合实力实 现总体跃升的关键时期,科普 工作大有可为,也应当大有作 为。省科协将以此次活动为契 机,团结引领广大科技工作者 投身科学普及事业,通过开展 新质生产力科普宣讲、组织群 众性和社会性科普活动等切实 举措,以新技术、新机制催生激 活科普资源,提升公民科学素 质,努力开创科普工作新局面, 为加快推进广东高质量发展, 实现高水平科技自立自强,奋 力推动广东在新征程中走在全 国前列、创造新的辉煌作出新 的更大贡献。

为弘扬科学家精神、树立 科技榜样,成洪波向广东省新一 代通信与网络创新研究院院长 朱伏生、广州地铁设计研究院总工程师农兴中、南方医科大学南方医院院长孙剑、中国科学院高能物理研究所开平中微子研究中心主任李小男、香港科技大学(广州)功能枢纽先进材料学域主任高平、中国科学院深划先进技术研究院生物医学与健康工程研究所副所长赖毓贯工程研究所副所长赖毓贯工程研究所副所长赖毓贯工作者"代表颁发荣誉证书。该省特技厅等多单位联合开展,经层层筛选,最终选出10名2024年广东省"最美科技工作者"。

广东省"最美科技工作者" 代表还与来自科研院所、高等院 校、中小学校、科普组织的志愿 者代表共同向全社会发起"新质 生产力科普倡议",呼吁全社会 各界力量积极参与科普实践,发 挥各自专业特长,广泛开展新质 生产力科普宣讲,推动颠覆性科技创新成果的持续涌现与落地转化,为提升公民科学素质、加快实现高水平科技自立自强贡献自己的智慧与力量。

在现场,中国科学院高能物理研究所开平中微子研究中心主任李小男、中国联通网络通信科学家亢抗分享科普工作经验与科学研究成果。李小男围绕中微子研究领域的科普实践,讲述如何将高深科研知识转化为公众易懂的科普内容。亢抗结合通信技术发展,介绍企业在科普领域的创新探索与成效,为全省科普工作提供借鉴。

最后,主办单位领导嘉宾及科技工作者、科普工作者、科普企业代表共同在机器人智慧屏前按下启动键,见证广东省首个"全国科普月"系列活动全面拉开帷幕。

"多元素"互动展示掀起科普热潮

本次活动由省科协、省科 技厅、省委宣传部、省委社会工 作部、省委网信办、省教育厅、 省工信厅、省自然资源厅、省生 态环境厅、省交通运输厅、省水 利厅、省农业农村厅、省卫生健 康委、省应急管理厅、省国资 委、省市场监管局、省林业局、 中国科学院广州分院、省科学 院、省总工会、团省委、省妇联、 省作协、省工商联、省地震局、 省气象局、省消防救援总队联 合举办,省科普志愿者协会、广 东科学中心、省科协事业发展 中心、广州粤政网络信息科技 有限公司承办,紧扣"提升全民 科学素质 夯实科技强国基础" 主题,采用了"1+1+5+N"创新 形式。

在广州正佳广场、广东科学中心的主场活动基础上,广州、深圳、东莞、惠州和湛江同期举办分会场活动,在全省各区域、各领域开展一系列沉浸

式科普体验、互动式展演,线上线下多形式发动公众参与其中,让科学的种子广泛播撒在南粤大地上。

在主场活动现场,省科学院琶洲科普小镇团队带来的"花YANG科学秀",通过一系列实验操作,将抽象的科学原理转化为生动场景,引得台下观众阵阵掌声。省科普志愿者协会携手广州大学城艺术团,共同演绎AI融合创作的科普志愿主题曲"风的授课",在悠扬旋律中传递出科普的温度与力量。

为期 4 天的主场活动,聚 焦人工智能、卫生健康、数字素 养、知识产权、食品安全、防灾 避险、安全生产等公众关注的 热点问题,设置低碳新世界、无 界新世界、健康新世界、数智新 世界、创想新世界等功能服务 区,集中展现智能新能源车科 技体验、前沿科技与生活健康 的沉浸式体验、AI+空间设计、 AI+光谱科普等生活化应用场景,多个科普教育基地、科研院所、科技企业、三甲医院共同参与,让公众近距离感受科学魅力

其中,"数智新世界"功能 区受到市民欢迎,他们可化身 "未来城市设计师"用 AI 规划 城市,在"电路迷宫"学习芯片 知识,还能体验中微子探测等 尖端科技。"覆盖领域广,还能 亲手体验,孩子们乐享其中,我 们也学到实用知识。"不少市民 这样评价。

据悉,"全国科普月"活动贯穿9月全月,将全方位展示"十四五"时期广东省重要科技创新成果,组织开展综合性国家科学中心联合行动、国之重器联合行动、高校科协联合行动、企业科协联合行动、科普教育基地联合行动等,预计全省21个地级以上市、122个县(市、区)开展超过3000场次活动。

本报记者 李婉欣 本文图片由主办方提供