

广州市科协打造永不落幕的科普盛宴

超200万市民畅享“科普之夏”

本报讯(记者 胡漫雨 通讯员 郑一字)今年暑假,为期两个月的2025年“广州科普之夏”主题活动开启。活动“百馆联动、千场活动、百万人参与”,成功打造了一场全民共享的科学文化盛宴,成为广州构建特色科普生态圈的重要里程碑。

全域协同 构建科普生态新格局

广州市科协充分发挥市科协工作联席会议办公室的统筹职能,联动220家科普基地、科研机构及企业,创新打造“乐享研学之旅、走进重点实验室、探秘高新技术企业、寻访知名高校、畅游科普场馆、玩转科学课堂、科普大篷车进基层、云游科普嘉年华”八大科普场景。

据介绍,广州市科协目前已累计开展科普活动4402场,开放公益名额超10万个,带动参与总人次突破200万,市民满意度高达96.9%,真正实现“百馆联动、千场活动、百万人参与”。这一成果标志着广州构建起全域科普生态网络,为实现“科普为民、科普惠民”提供了坚实支撑。

创新机制 激活科普发展新动能

坚持公益属性与市场机制双轮驱动,是本次活动的鲜明特色。广州市科协通过将优质科普资源送进基层,精准满足公众需求,有效打通科普服务“最后一公里”,真正实现“科普就在身边”。同时,积极探索“科普+”融合发展路径,推动传统场馆转型

升级,激发企研机构参与热情,实现社会效益与经济效益协同发展。

白云机场科普基地首次举办暑期沉浸式夏令营,打造全国罕有的“警务防卫+航空科技”双轨课程体系,吸引超200名青少年参与;正佳自然科学博物馆推出“博物馆夜宿”暑期特色科普活动,这一创新项目推动科普收入较去年实现了5倍的大幅增长,成为拉动暑期科普消费的新动力;广东省科学院琶洲科普小镇推出科普剧本杀活动,融合科学秀与AI讲座,吸引4万人参与,客流量增长40%;金山地质科普基地通过打造“科普+文旅”品牌,直接经济效益较去年增长幅度达75%,并有效带动周边农产品销售及乡村文旅消费,实现区

域协同发展。

海珠国家湿地公园、广州动物园等传统场馆也通过开展生态夏令营、夜观体验、主题研学课程等方式,成功开辟“第二收入曲线”,实现从单一门票经营向“课程+体验+服务”多元模式的转型。这些案例不仅实现了社会效益与经济效益的协同增长,更为科普产业可持续发展提供了“广州方案”。

多方联动 彰显城市发展新担当

广州市科协横向联合多部门推出“水文化+”研学路线、绿美广州生态行、一起趣研学等特色专题活动;纵向推动11个区开展“一区一品牌”科普行动,精准服务青少年、老年人、产业工人

等重点人群。同时,高校、科研院所、高新技术企业主动开放重点实验室、企业园区,让市民近距离感受科技魅力,成为推进“产学研用”深度融合的重要探索。进而构建了跨部门、跨领域、跨层级协作机制。

2025年“广州科普之夏”主题活动的举办,丰富了市民,尤其是青少年的暑期生活,同时进一步通过多元模式推动科普融入日常、覆盖全域、惠及全民,为构建广州特色科普生态圈,推动科技、文化、旅游深度融合奠定坚实基础,在提升全民科学素质、增强城市创新活力、培育新质生产力等方面发挥了深远影响,实现社会效益与经济效益的“双增效”。

广东科学中心暑期掀起科普热潮



游客在看机器人表演

通讯员供图

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 李早花)2025年暑期,广东科学中心迎来开馆以来最火爆的暑期参观季。从7月1日至8月31日,广东科学中心累计接待游客超90万人次,较2024年同期增长24%,创暑期客流高峰。Sky Ocean空中剧场、AI机器人互动课程、星空秀等系列特色活动轮番登场,让这座科学殿堂成为暑期亲子家庭、青少年群体的“顶流打卡地”,掀起全民参与的科普热潮。

为给公众更好的科普服务体验,广东科学中心今年暑期持续推新,从科技与艺术完美融合的Sky Ocean空中剧场到同样人气爆棚的夏季星空秀,从科学与趣味性齐聚的科普电影

到深入浅出的科普讲座,再到备受观众喜爱的“AI人工智能机器人”趣味科普课程和13个主题展馆、4600多场科普表演、1606场科普影片……切切实实满足了公众沉浸式体验的科学热情。

面对观众持续高涨的探索热情,广东科学中心还通过服务升级来更好满足游客科普出游需求,除了为游客增加休息场所外,暑期期间,广东科学中心剧场表演从日常的每天78场增加至每天87场,并增加了现场服务人员和志愿者,协助维护现场秩序,为游客提供咨询服务。为了方便“一老一小”参观出行,广东科学中心还特意在二楼D馆和E馆之间的休

闲区新增婴儿车临时存放点,方便游客存放婴儿车,并在场馆增加了长者参观指南、血糖仪、成年人纸尿裤等物资,方便长者更好参观。

这个夏天,广东科学中心通过创新表达让科学变得触手可及。“90多万游客的背后,是公众对优质科普资源的迫切需求,也是科学教育融入假期生活的生动体现。”广东科学中心相关负责人表示,今年暑期活动特别注重“趣味性+知识性+互动性”结合,其中重磅推出的Sky Ocean空中剧场《鲸歌:蓝色星球的呼唤》,融合尖端飞模技术、激光雕刻与360度立体音响的沉浸式展演,将巨大的鲸鲨、灵动的虎鲸模型“搬”到剧场空中,配合光影变化模拟深海环境,唤起公众对生物多样性的珍视与守护;在“AI人工智能机器人”为主题的趣味科普课程中,通过展示四足机器狗“来福”、人形机器人“笨笨”、轮式机器狗“旺财”等不同类型机器人的现场表演和互动演示,带领观众走进AI与机器人的奇妙世界,让青少年在欢笑中学习了解前沿科技概念。

下一步,广东科学中心将始终以公众科普服务需求为出发点,在科普内容创新与服务升级上持续发力,深化“科学+教育”“科学+文旅”“科技+文化”融合模式,不断推出更优质科普内容,更趣味科普活动,更多元科普服务,打破科学与公众的距离,助力提升全民科学素养,为广东建设科技创新强省注入更多科普力量。

华南农业大学 举行2025年开学典礼

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 费思迎)9月4日,华南农业大学(以下简称“华农”)2025年开学典礼在华农体育馆举行,2025级新生正式开启人生新篇章。在华农党委书记李凤亮带领下,全体新生佩戴校徽,寓意承载华农校训精神,接棒百年华农的使命与荣光。华农校长薛红卫以“扎根沃土 争做强国建设先锋”为主题,寄语新生“不问起点、不限赛道、不设终点”,在华农校园成长成才,为强国建设贡献青春力量。中国工程院院士罗锡文出席典礼。

在讲话中,薛红卫表示,华农积淀深厚、实力雄厚、校风淳朴,办学116年来,始终与时代同向同行、为强国建设挺膺担当,希望同学们让大学时光成为人生的“增值期”,成长为能担起强国建设重任的先锋。他对全体2025级新生提出三点希望。

一是“不问起点”,把个人理想融入强国大局。作为新时代华农人,希望同学们弘扬学校心怀天下的优良传统,明大德、立大志,以青春之力破难题、以奋斗之姿担使命,让个人理想在强国建设中绽放耀眼光芒。

二是“不限赛道”,以博学多通练就过硬本领。希望大家善用学校丰富的平台和资源,广泛汲取知识,主动参与跨学科实践,服务乡村振兴,让知识应用从“纸上推演”升级为“实地破题”,成长为复合型人才,勇当敢闯敢试的创新先锋。

三是“不设终点”,靠笃行精进书写精彩人生。希望同学们脚踏实地,拒绝“急功近利”,辩证科学地使用AI等新技术;积极进取,拒绝“躺平懈怠”,刻苦钻研专业知识,在自律中成长,在进取中自强。

“同学们,今天,是你们大学生活的开篇页,更是人生奋斗的新起点。人生万事须自为,跬步江山即寥廓,大学不会直接决定你的未来,但会为你激发潜能,让优秀的你更加优秀,让有梦想的你实现梦想。期待当你们毕业离开华农时,都能成为‘心中有家国,手上有本领,脚下有力量’的追梦人,都无愧于‘强国建设先锋’的光荣称号!”薛红卫说。

“长大后我才知道,那些让家乡苹果香甜多汁的‘秘诀’,正是园艺学里最朴素的智慧。”因童年记忆里的那片苹果树,“西北娃”贾鑫怀揣对农业的向往,在高考时坚定地选择了华农,成为园艺学院2025级园艺专业学生。他以“深耕细作,就有收获”与全体新生共勉,争做“三农”事业发展的践行者、担当者和引领者,让热爱在知识里扎根,让梦想在土地中结果。

科技特派员为阳江新洲镇养殖业注入生态科技动能

本报讯(记者 莫文艺)近日,由华南农业大学生态学系教工党支部委员、广州市生态学学会冯远娇会长带领的农村科技特派员一行到阳江新洲镇开展助镇帮镇扶村工作,以生态科技助力养鹅业和养猪业高质量发展。科技特派员联合阳江市动物卫生监督所高级兽医师周毓源等专家调研了当地鹅、猪的养殖,调运,屠宰

和市场的总体情况,了解各环节不同主体的数量、分布及与疫病风险相关行为特征。

为强化畜禽养殖污染防治工作,特派员团队还组织开展“规范治理畜禽粪污,推动绿色生态养殖”现场培训会。来自全镇规模化养猪场、养殖公司以及相关职能部门的120名代表参加培训。培训会紧扣“规范养殖+

干清粪技术”内容,进一步提升了养殖户的环保意识与治污能力,规范了养殖路径。省生态学会秘书长、《生态科学》常务副主编蔡卓平博士表示,此次活动将有助于推动畜禽养殖粪污治理过程标准化和规范化,为全镇生态环境改善和绿色养殖发展注入科技动能。