

今年科技周 院士大咖走红毯

即日起至8月29日,广州科技活动周还准备了多道各具特色的“科技大餐”



■广州科技活动周开幕式上,多位院士闪亮登场。通讯员供图

新快报讯 记者吴晓娴 通讯员吴晶平报道 8月23日,2020年广州科技活动周开幕式暨两岸及港澳地区科普交流系列活动在广东科学中心举行。今年是全国科技活动周创建20周年,广州科技活动周也走进第20个年头。展览、讲座、论坛、竞赛、科普游……各式主题科普活动让公众从中获取科普知识,探寻科学奥秘。由广州市科学技术局牵头主办的广州科技活动周,已成为广州地区内容丰富、公众参与度高、社会影响力大的群众性科技活动品牌。

今年科技活动周以“科技战疫 创新强国”为主题,开幕式则以“科创羊城20有你”为主线,褒扬“科普爱心大使”院士大咖、科技工作者,回顾广州科普事业20年成就,创新直播带货助力科技脱贫攻坚,汇聚VR游火星、家电“读人心”等广州科技成果,展望科技创新带来的美好生活未来。

值得一提的是,从8月23日至29日,广州科技活动周还准备了多道各具特色的“科技大餐”,让公众充分享受科学探索的乐趣。

有创意

弘扬科学家精神,院士大咖走红毯

8月23日上午,2020年广州科技活动周开幕式在广东科学中心举行。王迎军院士、方滨兴院士等在穗工作的院士大咖、广州地区曾荣获国家和省科技奖励的项目带头人、来自抗疫一线的最美科技工作者代表走上红毯,闪亮登场。在台上,他们被广州市科技活动周组委会授予“科普爱心大使”称号,与小學生一起浇灌代表科技梦想的“心愿小树”,拉开了2020年广州科技活动周帷幕。

“城市创新驱动发展,离不开长期奋斗在创新一线的科技工作者,我们精心设置这个环节,让科技工作者像明星一样出场,成为活动的主角、公众的焦点,成为广大青少年学生的榜样和偶像,在全社会弘扬科学家精神,显示广州这座城市对科技工作者与创新精神的尊崇。”广州科技活动周主办单位相关负责人介绍。据悉,这六位科技工作者将受邀陆续在广东科学中心开展科普讲座,面向青少年学生开展科普

活动。

亮点多

“战疫”专题巡展+前沿科技生活

今年科技活动周期间,广东科学中心推出“战疫——抗击新冠病毒”专题巡展,与“广东科技支撑打赢科技防控阻击战”、“病毒——人类的敌人还是朋友?”主题展,形成三大“疫”科技主题展,向公众全面展示科技创新成就和科技战疫成效。其中,“战疫——抗击新冠病毒”专题巡展是广东科学中心历时5个月精心研发的全国首个互动体验型新冠专题展览。

记者了解到,现场,公众不仅可看到“肺炎1号”等药物、腺病毒载体疫苗等研发进展,AI影像辅助诊断系统等检测诊断产品、可重复使用的N95口

罩等防控科技成果展示,还可以成为新冠病毒侦探,用“放大镜”搜寻侦查它在公共空间的藏身之所;进入“病原体迷宫”,看看不同微生物传播到人体的途径;“解剖”实物口罩,体验熔喷布的静电吸附功能……

本次活动除了突出战“疫”科技,另一大亮点是突出了科技创造美好生活,广东电信天翼云5G+VR直播和展示体验、绿米科技智能家居、优必选教育机器人、艾可消毒机器人、易来特自动驾驶方舱、小翼航空科技等主题科技企业及科普展示。在智能家居展示区,一个小小的无线开关,就能控制家里的灯光和窗帘,转动桌上的小小的魔方,就能切换灯光模式和家庭场景,全屋智能技术逐渐走进千家万户;易来特自动驾驶方舱也让观众大呼新奇,时尚轻盈的小车按照设定的路线自动行驶,带观众体验未来无人驾驶出行的生活场景。

数据

20年来,广州城市创新指数持续飙升

20年来,广州科技活动周不仅记录了科技进步、普及了科技知识,也让科学精神、科学方法、科学思想植根在人们的心中,让科技创新的种子在这座城市生根发芽。

相关数据显示,从2001年到2020年,广州在科技活动周期间累计举办各类主题活动达5000多场次,参与公众数千万人次,覆盖广州全市老中青各层次人群,对提升广州市民科学文化素养,促进创新驱动发展战略在广州落地实施作出了重要贡献。

相关

荔湾区科技活动周启动 打造精彩“科技盛宴”

新快报讯 记者谢源源 郝慧晶 通讯员荔宣报道 8月23日上午,荔湾区科技活动周开幕式在陈家祠广场举行,今年科技活动周围绕“科技战疫,创新强国”为主题,全面展示荔湾区科技创新成就和科技战疫成效。

记者见到,今年活动一大特色是搭建了一条科技成果展示长廊,长廊结合荔湾特色底蕴,制作战役主题展

板,分三大主题区宣传科技战疫主题信息以及科普知识。活动还邀请了参与援鄂抗疫的代表,广医三院重症医学科主任医师高元妹与市民面对面讲述抗疫故事。

除了内容丰富的科普体验内容,还有多项体验式互动项目让现场观众参与其中。其中,科幻魔术表演与科技航模特色表演与观众们近距离接触,成为最受小朋友欢迎的节目。

广东早稻喜获丰收 比去年增加30.3万吨

新快报讯 记者高镛舒 通讯员粤农轩 8月23日,记者从广东省农业农村厅获悉,广东早稻喜获丰收,早稻总产量518.5万吨,比去年增加30.3万吨,增幅6.2%。

国家统计局8月19日公布数据称,广东超额完成了国家要求新增早稻种植面积50万亩的任务,实现了早稻生产面积、单产和总产量“三增”的好形势。全省早稻播种面积1303.7万亩,比去年增加了51.7万亩,增幅4.1%,是我省近7年以来早稻面积的最高水平;早稻单产397.73公斤,比去年增加7.73公斤,增幅1.98%;早稻总产量518.5万吨,比去年增加30.3万吨,增幅6.2%。

今年,广东印发《广东春耕生产工作指引》,全面推广早稻绿色高效生产模式,突出在新增早稻种植地区推广。推广“优质稻+全程机械化”“水稻+养鱼(鸭、虾)”等高效绿色模式,利用无人机直播水稻和统防统治等技术降本增效。成立广东早稻生产技术专家组,开展巡回指导,进行现场和网上直播培训。

省农业农村厅透露,根据农情调度,截至8月20日,晚稻已栽插到田1438.2万亩,超过去年晚稻播种面积。当前,我省晚稻基本栽插完毕,全面转入田间管理阶段。

“在粤”系列活动启动 将举办4场艺术展

首场迎“野旷天遥”许钦松山水画展



■“野旷天遥”许钦松山水画展现场。通讯员供图

新快报讯 记者黄闻禹 通讯员李劭挺 李曼霞报道 8月23日,由广东省文化和旅游厅指导、广东省文化馆主办的2020年“在粤”系列活动启动仪式暨“野旷天遥——许钦松山水画展”开幕仪式于广东省文化馆小剧场举行,展览持续至9月20日。据了解,2020年“在粤”系列活动以“粤色生香在广东”为主题,聚焦岭南地方文艺创作,通过文艺名家与社会公众零距离互动,实现“粤文化”和“粤生活”的交融。

据了解,活动计划举办4场不同艺术类型的展览,内容涵盖美术、音乐、非遗、漫画等艺术与生活的方方面面,综合展现岭南高雅艺术与生活艺术之精妙,在向公众宣传广东文化的同时,打造岭南文化“在粤”的品牌。未来,广东省文化馆“在粤”系列活动还将继续邀请岭南文艺名家参与其中,为广人民群众带来更多的“大家精品”。

作为“在粤”重磅推出的首场活动,本次展览囊括了许钦松近年在对山水画创作反复思考后的创作四十余幅,共分为四个章节:“重置的空间”“重思的畅神”“重悟的通感”“重溯的造化”,带领观众们于水墨墨章间,体会山水中的诗画意境。