



2022年广州市全国科普日活动暨第五届科普嘉年华举办

本报讯(见习记者 杨楚瑜)为认真贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》,弘扬科学精神,普及科学知识,提升公民科学素养,9月17日,以“喜迎二十大,科普向未来”为主题的2022年广州市全国科普日主会场活动暨第五届科普嘉年华在华南国家植物园拉开序幕。活动由广州市科协联合市委宣传部、市委网信办、市教育局、市科技局、市民政局、市规划和自然资源局、市生态环境局、市水务局、市农业农村局、市卫生健康委、市应急管理局、市国资委、市林业园林局、市工商联、市文联、中科院广州分院、中科院华南植物园、广东省科学院等19个单位共同举办。中国科学院

院士苏国辉、张景中,俄罗斯工程院外籍院士刘焕彬,广州市委副书记陈向新,中国科学院华南植物园党委书记魏平,广东省科协党组成员华旭初,中国科学院广州分院副院长孙龙涛,广东省科学院党委委员、副院长李定强,广州市政府副秘书长马曙,市科协党组书记、副主席徐柳,以及广州市科普工作联席会议各成员单位、各主办与承办单位领导等出席启动仪式。

启动仪式上,共和国勋章获得者、中国工程院院士钟南山以视频致辞形式预祝广州全国科普日活动圆满成功。活动现场,广州科技传播联盟首批科学传播大使、广州科普研究智库首批专家获颁聘书,2022年广州市科普工作优秀单位、

优秀科普工作者和优秀科技志愿者代表授牌。

主会场共设“非凡十年”科技成就展、生态文明、湾区前沿、“四深”(深海、深空、深蓝、深地)探索、乡村振兴、文明印记、数字互融、健康医疗、食品安全、科普未来等10大展区143个展位,集中体现我国取得的科技成就,及科技成果在促进发展、改善民生上的成效。当天还举行了科普大讲坛、科普微课堂、科普纪录片首发、科普秀节目表演、科普图片展等丰富多彩的主题活动。

本次全国科普日活动持续至9月21日,活动期间,广州在全市范围内组织学会、企业、学校、科研院所等187家单位和机构,开展形式多样、内容丰富的线上线下科普活动218场



主会场展位活动丰富多彩。

杨楚瑜 摄

次。同时,组织广州地区符合开放条件的国家级重点实验室、省级重点实验室、高新技术企业等单位共97家,免费向市民开放。广州全市11个区同

步开展全国科普日活动,掀起科普活动热潮,着力营造热爱科学、崇尚创新的良好氛围,推动科技创新成果和科学普及活动普惠共享。

白云区开展丰富多彩的惠民科普活动

本报讯(记者 张文鑫 麦博)为弘扬科学精神、普及科学知识,9月17日上午,在广州市科学技术协会的指导下,白云区科学技术协会联合广东广播电视台、广州科普联盟、广东科学中心、广东科技报社、太和镇党委等单位,开展“喜迎二十大 科普向未来”,“我为群众办实事”系列实践活动,白云区2022年全国科普日一区一品牌活动启动仪式暨广州科普联盟“四进”——走进白云区太和镇头陂村活动。



启动仪式。

张文鑫 摄

活动采用线上线下联动方式举行。白云区政协副主席邓小文、广东广播电视台珠江经济台副总编何新仕、广东科学中心办公室主任萧文斌、白云区科协主席邓丽仪、白云区科工商信局总工程师黄月霞、白云区气象局四级调研员杨素安、中国水产科学研究院珠江水产研究所观赏渔业研究室主任牟希东、白云区太和镇党委书记濮祺国、白云区太和镇党委委员杜波等领导嘉宾出席活动。活动中,太和镇党委书记濮祺国、白云区科协主席邓丽仪分别发言。

区科协主席邓丽仪表示,希望通过开展科普进农村活动,能营造浓厚的科普氛围,激发白云区农村居民科学、用科学的积极性,提高农村居民获取科技知识和依靠科技脱贫致富、发展生产、改善生活质量的能力。接下来,区科协将继续加强与镇街的深度合作,对科普资源进行链接整合,实现多元参与、共建共享,满足新时代“三农”新需求,为建设美丽白云新农村而努力。

记者现场看到,活动形式多样、精彩纷呈,为广大市民朋友

带来了一场丰富的“科普盛宴”。

由大疆人工智能无人机进行编队飞行表演展示,将前沿科技与教育领域相结合,用有趣的方式使更多市民群众激发科普热情,在实践中学习科普知识。

南方医科大学人体科学馆、广州市果树科学研究所、中山大学医学标本馆、广东省土壤科学博物馆、中国水产科学研究院珠江水产研究所(珠江淡水渔业展览中心)、广州大学环境与生态文明科普基地、广州市气象学会、深圳市天空领域实业发展有限公司、倍特生命科学科普基地、广州市声讯电子科技股份有限公司、白云区科普志愿服务总队、白云区医学会、白云区护理学会、南方医院白云分院、南方医院太和分院进行科普展出。人们可以在摊位游戏中学习应急自救知识、体验刮痧保健方法,了解瓜果蔬菜养殖技巧,与人体模型、昆虫标本等零距离,在专家指导下制作精油小摆件,甚至可以欣赏到一些新奇有趣的小实验,大家可以边

玩边学。

在白云区科协摊位前,大众还可以参与古树保护等科普知识有奖问答,领取科普知识宣传资料。

活动主办方带来科普剧《保护古树·守护绿色家园与传统文化》,故事通过介绍村中最老的484岁古榕树,让大家了解古树与当地文化历史渊源,介绍古树保护的措施,呼吁大众共同关注古树,守护绿色家园与传统文化。

中国水产科学研究院珠江水产研究所观赏渔业研究室主任牟希东开展渔业知识科普讲座,介绍中国渔业发展动态以及存在问题,经营模式探索等。

在全国科普日期间,白云区科技企业、科普基地持续开展丰富多彩的惠民科普活动。区科协主席邓丽仪在接受采访时表示,在今后的科普工作中,白云区将加大力度团结区内科技工作者,壮大科普志愿服务团队,协助区内科普基地建设,多管齐下提升白云区科普服务水平,让更多民众享受科学探索的乐趣,提升科学素养。

黄埔少年科学院 龙湖分院揭牌

本报讯(记者 胡漫雨)9月16日,广州市黄埔少年科学院龙湖分院揭牌仪式暨科普讲坛活动在区图书馆龙湖街分馆举行,活动由黄埔区科协全程指导,黄埔区龙湖街道、琶洲实验室(黄埔)、知识城(广州)投资集团有限公司承办。中国科学院院士、数学家、信号与信息处理专家徐宗本出席活动并担任分院院长,黄埔区科协、龙湖街道以及知识城(广州)投资集团有限公司负责同志出席活动,来自九佛中学、九佛二中、广州实验中学、会元中学的师生参加活动。

徐宗本院士在现场致辞中激励少年们要树立远大人生理想,成长为国之脊梁。他认为少年科学院应该主要做好三件事:一是要科普知识,培养同学们用科学的眼光去看世界。二是要培养对科学的兴趣。要让同学们从小就明白科学的意义,确立对科学的追求,并且不断地朝着目标迈进。三是助力引导同学们树立人生目标。他说,成才最根本的是从小要有志向,知道自己要做什么事,眼光不仅限

于考好分数、好学校,科普更能让孩子们看见自己的无限可能。

揭牌仪式后的黄埔科普讲坛上,华南师范大学数学科学学院教授何小亚带来《数学是什么?》的科普讲座。他从“数学玩什么?”“数学追求什么?”“数学的价值和地位”“数学的灵魂”等几个方面阐述与展示了数学的精确之美、严谨之美、简洁之美、概括之美,并勉励同学们学好数学、用好数学。

据介绍,此次活动以“喜迎二十大,科普向未来”2022年全国科普日系列活动以及知识城(广州)投资集团有限公司与琶洲实验室(黄埔)战略合作为契机,联动开展“院士大讲堂”系列科普教育活动,为黄埔少年科学院龙湖分院的开办及开展服务打下了坚实基础。龙湖分院将继续与街道辖区内的研究所、高新技术企业等单位深入合作,进一步整合辖区资源,在学校、社区、乡村等多个科普阵地,为群众带去丰富多样的科普宣传与科普课程,推动全民科学素质提升。



黄埔少年科学院龙湖分院揭牌。

黄埔区科协供图