

走进科技 你我同行

2022年浙江省科技活动周精彩纷呈

陈心意 刘莉芹 潘迪青

5月21日晚,杭州钱塘江畔灯光璀璨,“走进科技 你我同行”“高水平建设人才高地 奋力打造创新创业新天地”“加快科技创新 推进共同富裕”等巨幅标语在地标建筑上交替闪烁……“科技蓝”照亮杭城夜空的瞬间,也标志着一年一度的科技活动周拉开了帷幕。

2022年是我省贯彻实施高质量发展建设共同富裕示范区的重要一年。作为向全社会开展科普教育、推广科学理念的重要平台,今年的科技活动周围绕“走进科技 你我同行”主题,在5月21日~30日的时间内,以打造科普走廊、联动“全国科技工作者日”活动、集中宣讲科技政策法律、各地开展各具特色主题活动等为载体,旨在加快推进科技规划政策扎实落地,广泛宣传我省取得的重要标志性成果,进一步营造科技创新的良好氛围。

置身“蓝色海洋” 看创新成果涌动

走进杭州主会场的科普走廊,犹如置身一片蓝色海洋,浙江科技创新的重大标志性成果在这里涌动,吸引着众多路人驻足观望。

省实验室板块向众人展示着浙江高能级创新平台的“硬核实力”:之江实验室以国家战略需求为导向,以高原造峰为基本方法,让“之江硕果”不断涌现;良渚实验室立足未来医学需求,以“建设成为生命健康产业面向未来的创新桥头堡”为己任;西湖实验室瞄准国际前沿领域,力求在若干重大疾病诊治领域占据战略制高点;湖畔实验室聚焦“互联网+”科创高地,推动浙江成为世界数字经济创新策源地。

创新载体板块,科技创新中心、浙江清华长三角研究院杭州分院等一批优质创新平台加速人才链、创新链、产业链等多链融合,涌现出一批“从1到N”孵化裂变的创新成果。健康服务与大数据、光电智芯、先进制造三大省级产业创新服务综合体创新能级输出加速,激发全域创新动能澎湃。

城西科创大走廊板块,一张张创新成果照片,一串串抢眼的数据,彰显了科创大走廊的建设成效。比如,杭州城西科创大走廊集聚了一批高能级平台、高层次人才,科技创新屡屡取得重大突破,已然成为了创新策源的“代名词”;G60科创走廊(浙江段)作为融入长三角一体化发展的“排头兵”,正在成为高质量发展建设共同富裕示范区的重要支撑。

“两法”宣传板块,对《中华人民共和国科学技术进步法(2021年修订)》《中华人民共和国科学技术普及法》的颁布背景、亮点内容、适用范围等进行系统梳理,在图文并茂的宣传中向大众趣味“普法”。

主题灯光秀,科技感十足

走进实验室 与前沿科技“零距离”

说起之江实验室,你会想起什么?在大部分公众眼中,这个大名鼎鼎的省实验室,带着些许神秘色彩。5月26日,一场主题为“AI向未来”的之江实验室开放日活动,揭开了这层神秘的“面纱”。

当天,20余名中学生走进之江实验室,与智能机器人零距离接触,听实验室的科学家们畅谈人工智能的当下与未来——

在“有温度的科技”主题成果展现场,会与人协奏钢琴曲的机器人、登上过《自然》杂志封面的仿生深海软体机器人、帮助盲人学习的智能盲文学习机、能高效处理数据的智能计算芯片群等前沿成果,令学生们惊叹连连。

在“之江讲坛·探客对话”互动环节中,来自杭州高级中学的一名学生向潘云鹤院士表达了内心对于人工智能的热爱以及对未来选专业的迷茫,想请教科学家是如何找到自己研究方向的?潘云鹤大声为他鼓劲:“大胆地向人工智能这个方向前进!”他说,每一位科学家都是这么一步步走来的,自己是如此,未来的大学生也应如此,如此才不辜负自己的热爱。

借助于开放日活动,更多人有机会和科学家、研究

人员面对面,一起探讨和科学相关的话题,给他们打开新世界的大门。

据悉,“之江青年科学家论坛暨浙江省实验室开放日”活动是本次科技活动周的重头戏之一,除了之江实验室,还可以在甬江实验室“目睹”科技创新力促进高性能材料迭代,在西湖实验室探访生命健康的奥秘……

日前,“江河湖海”竞奔腾的省实验室再扩员,第三批省实验室公布,覆盖能源、海洋、航空等重点领域,聚焦新兴产业的核心技术攻关。至此,浙江省共挂牌建设了9家省实验室,它们是浙江高能级创新平台的第一梯队,也是浙江打造国家战略科技力量的主力军。而本次活动周的3场开放日活动从线上到线下,通过讲坛、沙龙、对话、云游等多种形式,旨在充分展示我省三大科创高地建设的丰硕成果,增进公众对三大科创高地建设的认知度。

金华市金东区实验二小的学生感受科技的魅力

宁波市科技活动周展览现场

在“浙”里 科技盛宴就在身边

在鼓楼门前戴上一副轻便的AR眼镜,一个身着湖绿色旗袍的小姑娘“杭小忆”便“从天而降”,跟随她的脚步,便能开启一场新奇的南宋御街元宇宙之旅。这是最近上城区科技局和中国移动(之江)创新研究院联合打造的南宋御街元宇宙项目,让元宇宙新技术助推城市文化更好地走近百姓身边、走入百姓生活。

走进科技,你我同行。“浙”里到处都上演着精彩绝伦的科技盛宴,一起来看——

杭州

“让科技走进公众 让科技贴近生活”,是2022年杭州市科技活动周的主题,于是,我们看到科技创新的蓬勃朝气在杭城涌动;活动周“重头戏”——杭州市第二十六届青工“五小”科技创新创效活动让我们感受到科技青年的力量;滨江区医惠智慧医疗与全民健康科普教育基地开展的主题特色直播活动,带领大家探索健康奥秘;上城区科协开展一宣传、一竞赛、一座谈、一走访、一参观等“五个一”系列活动,庆祝第六个“全国科技工作者日”……

宁波

宁波市科技活动周期间,集中展示三大科创高地、数字经济、双碳科技、生命健康等领域创新成果及科技创新典型,举办“科技你我同行”互动体验、科技政策法规线上答题竞赛、双碳及健康素养、食品药品安全、科普讲解大赛、科普“四进”等300余项系列科普活动。

温州

2022年温州市科技活动周结合温州实际和群众需求,围绕展示科技战疫成效、举办特色科普活动、开放优质科技资源、开展共同富裕科技帮扶行动等重点内容,发动群众广泛参与,营造科技助力社会发展良好氛围。

湖州

5月11日,湖州市“科技富农”班车德清站活动——湖州市科技活动周启动仪式暨农业种养殖新品种新技术发布会在德清举行。活动周期间,湖州各区县也开展了内容丰富、形式多样的活动:南浔区举办了同济大学—绿色家居专场产学研对接交流活动;吴兴区开展了科学家云端授课、科技活动周专项农技培训——全区粮食生产暨化肥农药减量培训会……

嘉兴

2022年嘉兴市科技活动周于5月7日正式启动,以“科技创新支撑强国富民”为主题,时间横跨整个五月,精心设计推出“科技强医”“科技富农”“科技助学”和“科技防震”四大板块宣传;多个新媒体平台以云上的方式,持续进行多行业最新科技知识普及宣传,让前沿的科技“飞”入寻常百姓家。

绍兴

绍兴市科技活动周为公众打造一系列形式新颖、内容丰富的科普活动,除“创新绍兴 科创大走廊”线上科普展以及以“科普照未来,解锁特种设备神奇密码”为主题的线下科普活动外,还举办了“2022年绍兴市全民科普知识网络挑战赛”“科技特派员助力乡村振兴活动”等18个子活动。

金华

金华市围绕“走进科技 你我同行”活动主题,突出宣传科技进步法,聚焦国家重大战略和高质量发展建设共同富裕示范区建设,广泛宣传各项科技规划和政策,广泛开展科技为民服务、科技进校园、科技进园区、科技下乡等系列活动,充分发挥了科普对满足人民美好生活向往、实现高水平科技自立自强、推动社会文明进步的浓厚科技创新氛围。

衢州

2022年衢州市科技活动周开展了特派员助力共同富裕专题会、“云上科普”活动、科技惠企专项行动、“乡村振兴·你我同行”系列活动和科普进社区进校园活动等,广泛宣传科技政策,展示科技创新成果,以科普普及惠民活动,推动全社会形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围,为打造四省边际科创高地注入科技力量。

舟山

5月17日至30日,舟山市科技局联合舟山市科协等20家单位,组织开展了丰富多彩的科技周活动,23日主场活动通过现场展示互动、设置宣传板报、发放宣传资料等方式,向广大群众提供了民生科技服务。

台州

2022年台州市暨路桥区科技活动周期间,紧紧围绕主题大力开展了包括“三十佳”科技人才评选活动、“我和妈妈学科学”活动在内的一系列贴近实际、贴近生活、贴近科学、贴近群众的群众性科普活动,充分提高广大群众尤其是青少年的科学素质、科学创新精神和实践能力,促进其全面发展。

丽水

丽水市科技活动周期间,全市各地集中宣讲科技政策法律,开展各具特色主题活动,广泛宣传该市取得的科技创新成果,旨在进一步培养大众创新精神和实践能力,提高群众科技素质,推进素质教育,进一步营造科技创新的良好氛围。



科普走廊集中展示浙江科技创新重大标志性成果