

全国
科普日

2023年浙江省全国科普日活动启动 三千多场活动 拉近科学与我们的距离

9月15日~23日,2023年浙江省全国科普日活动在之江大地集中开展,主题宣传活动贯穿全年。

3000余场!这是全省预计开展各类活动的总数。一系列精彩纷呈的科普活动,把高精尖的科技成果带到公众身边,为广大公众提供优质多元、触手可及的科普体验。

人类历史就是一部技术史。人类发展的漫长时期,最重要的进化,是学会使用工具,有了“科学技术”。科学涓涓细流,滥觞发源,伴随人类成长,从野蛮走向文明。

纵观古今,未来,在于科技。那么,如何让创新成果可知可感可触?科普有何新态势?如何拉近科学与公众的距离?去2023年浙江省全国科普日活动现场看看吧。

推陈出新 打造更高质量航天科普活动

2300年以前,屈原以长诗“问天”叩问了苍穹,中华民族对真理和宇宙奥秘的求索一直延续到了今天。

浙江省科技馆一楼临展厅的“中华问天”科普展专区,是今年浙江省全国科普日四大活动专区之一,“回望中国载人航天三十载飞天路”为故事主线。

这个展览的亮点展项包括神舟飞船返回舱实物、神舟飞船返回舱降落伞实物,以及中国空间站体验区。展馆综合运用了氛围造景、多媒体等交互手段,对航天员系统、空间站系统、火箭系统、航天精神等复杂抽象的知识点进行解读,激发观众的探索兴趣。观众能够在空间站里面体验航天员的衣食住行。

浙江省科协相关负责人介绍,2003年9月20日,时任浙江省委书记的习近平同志参加首届“中国浙江科普节”与公众一道参观“神舟”号科普展。“今年,刚好是‘神舟’号科普展20周年,为回顾展示我省航空航天科学技术成就,普及航空航天科普知识,激发公众特别是青少年对航天技术的兴趣和对科技自立自强的信心,主场活动同步开展‘中华问天’中国载人航天工程科普展。”

在“叩问苍穹”活动专区,通过“运载火箭模型”和相关影像资料,可以了解我国第一架运载火箭“长征一号”的研发历史和主要用途。结合展品“火箭发射”,可以了解运载火箭的发射流程,通过纸火箭和相关实验活动,还能体验式理解作用力与反作用力。

除了浙江省科技馆内的活动,各类特色鲜明、形式多样的航天科普活动将在各地陆续举行。比如,平湖市的“航天科普”已经持续开展了31年,而位于平湖市独山港镇赵家桥村的中国航天科技馆,是全国首个综合性航天科普类展馆。平湖市科协党组书记、主席林士良说:“从1992年提出‘不追歌星追科星’口号,到‘天宫课堂’连线,我们平湖的航天科普工作蓬勃发展。”



2023年浙江省全国科普日活动启动现场

更接地气 “浙里科普”地图正式上线

我们身边都有哪些科技馆?科普教育基地里都能看些啥?“浙里科普”地图昨天宣告上线。

这份线上地图涵盖了浙江全省19家科技馆、1043家科普教育基地、954个基层特色场馆的基础信息。公众可通过支付宝、浙里办、“浙里办”微信小程序搜索“浙里科普”或扫码查看“浙里科普地图”。

记者尝试了一下,点击地图“场馆”菜单可查看场馆信息,包括联系电话、地址、场馆简介等;点击“地图”菜单,可通过“附近”“行政区划”“场馆类型”子菜单查找场馆信息;同时,地图上标识出各类场馆的位置,公众可一键导航到场馆。

让科普更普遍融入日常生活,这不仅仅是一句口号。今年浙江省全国科普日四大活动专区中有两个就是注重互动和体验感。

《超级变变变》《万万没想到》《无与伦比》《生活实验室》等各种寓教于乐的王牌趣味实验,最近将在浙江省科技馆二楼科学表演台轮番上演。现场还设置了“科普知识知多少”互动问答环节,普及生活中的科学小知识。

而在浙江省科技馆三楼,“遇见色彩”公益科普课堂将带领观众了解色素的定义、实际应用和发展历程,通过动手实践非物质文化遗产“蓝染”感受其独特的文化内涵。同时,科普共建应急救援微课堂也在同场开讲,省科技馆与浙江省“生命守护”红十字青年志愿服务队强强联合,教孩子、家长们掌握心肺复苏、AED操作要领,以及气道异物梗阻解除、创伤救护处置、常见急症、逃生避险等必备的应急救援知识和技能。

共建共享 构建“大科普”格局

“全国科普示范县”授牌;“第二批浙江院士科普基地”发布;“科学咖啡馆共建”启动;2023杭州市最美科普人选树启动仪式……2023年浙江省全国科普日活动启动仪式上,“大科普”的概念格外清晰,政府、社会、市场等正在协同推进社会化科普发展。

加强协同联动和资源共享,是今年浙江全国科普日活动的最大特点。

全国科普日期间,浙江各地创新科普内容、形式和手段,为公众奉上好玩有趣又高质量的科普盛宴。从探索宇宙深海的前沿奥秘,到守护大国粮仓、能源安全、食品安全,科技的力量不仅托起我们探究未知的梦想,也悄然改变着我们的衣食住行。

值得一提的是,今年5月26日,浙江省第十四届人民代表大会常务委员会第三次会议审议通过《浙江省科学技术普及条例》,并于7月1日起施行。该《条例》是浙江省首个贯彻落实《科普法》的地方性法规,也是全国首个全面贯彻落实中办、国办《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》精神的地方性法规。

在这份《条例》中,将“科学普及与科技创新同等重要”贯穿全文,对浙江省新时代科普工作进行全面谋划和布局,明确政府各职能部门和社会力量的科普责任,并就科普资源、科普人才、科普保障机制作出规定。

浙江省科协表示,下一步将继续倡导大科普观,加强部门统筹协调,加强资源有效衔接,推动科普全面融入经济社会建设,融入服务新发展格局,构建新时代科普生态。



本报记者

陈素萍

成长读本

招标公告
 我公司就“学林街公交中心站10KV施工变工程(第二次)”公开招标,相关要求详见杭州公交网(<http://www.hzbus.com.cn/>)、浙江政府采购网(<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/>)
 联系人:潘工、孙工,联系方式:13754324886、85178742
杭州市公共交通集团有限公司
浙江省房地产管理咨询有限公司
 2023年9月7日