

讲科学 爱科学 学科学 用科学

全省各地积极开展 2018 年全国科普日活动

9月14日,以“创新引领未来,智慧点亮生活”为主题的2018年四川省全国科普日活动在全省范围内同步启动。活动期间,我省各地组织开展了一系列具有主题性、全民性、群众性的科普活动,营造讲科学、爱科学、学科学、用科学的浓厚氛围。

成都市



志愿者向市民推广“智慧动物园云导览 app”系统

9月14日,成都市科普活动日主题活动在金牛区启动,同时揭开了全市9月15日~21日主题活动的序幕。

此次活动以传播新时代新发展理念、弘扬科学思想和科学精神、普及科技助力美好生活、倡导服务乡村振兴战略为主要内容。活动中,该市将通过展览展示、互动体验、现场咨询、科普讲座、科普一日游和开放科技场馆等多种形式开展重点科普活动260余项,系列科普活动2000余场。

值得一提的是,今年活动有两大特点。一是组织动员更加全面,涉及了包括学会、高校、科研院所、中小学等在内的部门单位。同时,各地的科技馆、活动中心、全国科普教育基地、流动科技馆、科普大篷车、农村中学科技馆等将同步开展活动。二是打造“网上科普日”系列活动,充分利用以“科普中国”为主的社群板块开展网上科普日活动,让广大群众能不到主会场、不出家门就可以参加科普日活动,更好地动员基层、偏远地区,特别是广大农村社区的群众参加科普日活动。

据成都市科协介绍,2017年全市具备科学素质的公民为10.5%。下一步,成都市科协将整合社会资源,大力利用“全媒体”平台宣传和开展

绵竹市



9月14日,2018年德阳绵竹市全国科普日活动在剑南老街启动。

启动仪式上,绵竹市全民科学素质工作领导小组成员单位围绕公众需求,组织开展文艺演出、有奖科普问答、现场义诊等活动。

为传播新时代新发展理念、弘扬科学思想和科学精神、普及科技助力美好生活、倡导服务乡村振兴战略,全市各级科协组织纷纷采取展览展示、互动体验、现场咨询、科普

讲座、科普一日游和开放科技场馆、科普基地、实验室等形式开展系列活动,吸引各地群众广泛参与,扩大全国科普日活动覆盖面。

活动期间,绵竹市各级科协组织和广大科普工作者将向全市广大人民群众传播科学思想、普及科学知识,真正做到让科技引领时代,用智慧点亮生活,为绵竹加快建设“工业强市、文旅名城、美丽家园”贡献科技工作者的智慧和力量。

威远县

9月14日,由内江市威远县委宣传部、县科协、县经科局、县农林局、县气象局联合举办,严陵镇党委政府、严陵镇接官亭社区居委会、严陵镇中心街社区居委会承办的2018年威远县全国科普日科普文化进社区集中宣传行动暨文艺汇演活动在该县滨河广场举行,标志着威远县全国科普日活动正式启动。

此次文艺汇演活动演出了舞蹈、合唱等节目12个,让城区5000余名群众受益。科普文化进社区活动共计发放各类科技科普法律科普宣传资料2万余份、气象科普从

巴中市

9月17日,巴中市2018年全国科普日暨防范邪教宣传月活动启动仪式在巴中市恩阳区实验中学举行,5000余人参加了此次活动。

本次活动由四川省委防范和处理邪教问题领导小组办公室、四川省科协科普部、省反邪教协会、四川省科普中心联合巴中市委、市政府及恩阳区区委、区政府主办,巴中市科普服务站、巴中市反邪教协会办公室及恩阳区相关单位承办。活动旨在普及科学知识、传播科学思想、提高科学素养的同时深入广泛开展群众性社会化反邪教宣传教育活动,切实营造“崇尚科学 反对邪教”的良好社会氛围。

活动现场,向群众发放了反邪教科普知识读本、反邪教宣传资料5万余份,数百人参与了反邪教“我承诺我践诺”签名活动。同时,分会场也同步开展了走进“科普中国”网络在线体验活动、科普讲座活动、全民科学素质网络竞赛活动、巴中市全国文明城市创建主题活动、全国科普日气

象科普宣传活动、全国科普日营养科普专题讲座等主题活动。

当天,还开展了反邪教“巡讲、巡演、巡展”、扫黑除恶、弘扬正气宣传、科普大篷车走进校园等活动。

据了解,巴中市2018年全国科普日暨防范邪教宣传月活动期间,将继续开展反邪教科普宣传联合行动、全国科普日农民科学素质网络知识竞赛、社区科普讲座、脱贫攻坚联合行动、校园科普联合行动、科普小分队联合行动、文明科普联合行动、科普专题片展播活动等10余项专项活动,持续为广大群众提供反邪教知识答疑解惑、扶智扶技科技咨询、各类政策宣传咨询等服务。此外,恩阳区将以反邪教“三巡”方式组织反邪教工作人员及志愿者开展“反邪教七进宣传”,充分利用各类媒体平台资源,大力推送和发布反邪教知识,形成传统与新兴媒体相结合,线上线下共发声的强大反邪教宣传力量,营造浓厚反邪教社会氛围。

武侯区



制作机器人

9月15日,在成都市武侯区青少年活动中心,一群孩子正在教室里研究课桌上的器械,并根据老师的指导,将手里的零件拼装成会动的机器人。

在当天的课堂上,专业老师以机器人制作为例,教导孩子利用坐标定位的方法制作战斗机器人。同时,老师还为孩子们讲解了直升机的主要结构及上升原理,鼓励他们大胆动手,充分发挥自己的主观能动性制作直升飞机器人,并且运用动能转化让直升机启动。

“老师!我做好了!你来看看我的机器人是不是可以启动了!”课堂上,孩子们纷纷举手,争着让老师来考察自己的作品,气氛非常活跃。一位孩子的家长高兴地说:“前几天我看到武侯区青少年活动中心的这项课程,就迅速报名参加了。很感谢这次全国科普日活动,让孩子能寓教于乐,也增加了孩子学习的动力。”

和信心。”

据武侯区团委相关负责人介绍,为弘扬科学思想和科学精神,让科技助力美好生活,共青团武侯区委员会举办了‘科技武侯,创新武侯,智慧武侯’2018年武侯区“全国科普日”活动。此次活动中将开展极客数学、机器人创客课程、量子物理、小武科学实验室、科技基地参观、大数据及算法运用体验、青少年科学图绘展等13个项目,通过现场体验、实地学习、展览展示等形式为武侯区青少年带来一场丰富的科技盛宴。

“机器人让我在学习上自信起来!”谈及学习机器人发明后的变化,一个小朋友告诉笔者:“以前自己总是注意力不集中,上课常走神,常常被老师批评。现在喜欢研究怎样让自己的机器人动起来,不仅注意力集中了,也因此主动去学习了许多相关的学科知识,有了学习的动力。”

简阳市

9月15日,简阳市全国科普日主题活动之一—营养健康科普知识讲座在十里坝街道办新达街社区举行。本次活动由简阳市科协指导、简阳市营养师协会主办。

此次讲座以“科技改变生活 健康提升品质”为主题。讲座中,简阳市营养师协会相关负责人从公共营养师职业介绍、人的健康长寿与哪些因素有关、健康文明的生活方式等

健康知识做了详细讲解,并围绕“均衡营养的合理膳食”主题做了系统全面的剖析。讲座通俗易懂,既有理论知识又有实际案例,既有国际健康标准要求又有中国健康传统经验,受到了现场群众的一致好评。

此次活动为简阳市各社区倡导居民培养文明生活习惯,推进“健康社区”建设,打造共建共治共享的社会治理格局,提供了较好的示范。

泸州市



9月15日,泸州市的孩子们在江阳区酒城乐园智能科普体验区内参观3D打印技术。

当日,该区以“科普博士进万家”为题的科普活动拉开帷幕。活动展出了机器人跳舞、航模表演、心脏复苏、VR虚拟现实技术等现代智能科技,吸引众

多的孩子前来体验参观,让孩子们亲身感受到现代科技的独特魅力,培养了他们热爱科学、动手发明的兴趣。

据介绍,全国科普日活动期间,全市将举行17场重点科普活动,为群众送上别样“科普盛宴”。

眉山市

9月11日,眉山市科协、青神县科协联合在青神县高台乡开展2018年全国科普日系列活动。

本次活动围绕“创新引领时代,智慧点亮生活”主题,通过科普进乡村、科普大篷车进校园的方式,为广大群众和青少年送上一场形式多样、内容丰富的“科普大餐”。在青神县高台乡场镇,市县科普志愿者们向赶集群众发放了《椪柑栽培手册》《食品安全科普问答》

《食物储藏科学小知识》《保护眼睛护眼有道》《反邪教宣传教育手册》等科普资料5000余册,并开展科技咨询,为群众解疑释惑。在高台乡小学活动现场,科普大篷车带来了“椎体上滚”“翻转的镜像”“天鹅绒触觉”“声驻波”“无皮鼓”等14件科普展品,并设置了三维立体科普展板及反邪教知识宣传挂图,涵盖光学、电学、力学、物理学、反邪教等科学知识,让学生们尽享“科技盛宴”。

新津县

9月15日,由成都市新津县人民政府主办,新津县科协、县委宣传部、县新经济委员会、县经科局县教育局、县气象局承办的2018年“全国科普日”活动暨“水韵新津 科普慧民”全民科学节启动仪式在新津县三渡水广场举行。

启动仪式上发布了“2018新津县全国科普日科普地图”,举办了科学表演秀,展示了以“水”为主题的科学实验,迎来现场观众的阵阵掌声。

启动仪式后,主场活动“新津县第二届科学嘉年华”拉开帷幕。活动现场设置了科技助力生活、科学实验秀场、亲子科学乐园、趣味科学DIY活动、科学创意集市、科学闯关大赛

险、气象移动观测站、社区科普大篷车等八个体验版块,为现场观众带来一场“科普盛宴”。

该县相关负责人表示,全国科普日活动期间,新津县将通过展览展示、互动体验、培训讲座、科学表演等方式,大力开展全国科普日、校园科普、科普惠农兴村、院士专家科学传播等行动,把科学知识送到学校、农村、社区,把科技成果送给群众,让科普工作惠及民生,为加快建设“成南副中心 滨江公园城”作出积极贡献。

县级相关部门和镇乡(街道)负责人,园区科协、企业科协、科普示范基地、协会代表,学校、创客代表及市民群众等共计1000余人参加启动仪式。

犍为县

9月14日,乐山市犍为县全国科普日宣传活动在罗城古镇拉开帷幕。此次活动以“创新引领时代,智慧点亮生活”为主题,通过文艺演出、科普“一条街”咨询活动等形式向群众普及科学知识。

县委常委、宣传部长杨淑全出席活动。她指出,近年来县委、县政府高度重视科普工作,将全民科学素质提升纳入经济社会发展总体规划,充分发挥全县科技人才荟萃,科普资源丰富的优势,开展了大量形式多样、富有成效的科普活动。

她强调,各成员单位要充分发挥各自职能优势,大力推进“科普+人文”“科普+互联网”“科普+智慧生活”“科普+

+社会动员”,进一步激发全民创新、创造热情,让“大众创业、万众创新”成为全县“实现高质量发展”的新引擎。

此次活动由县科协牵头,县组织部、县发改局、县教育局、县科协等单位参加。活动中,各宣传小组通过设立宣传点、发放宣传资料、现场解答法

律咨询、义诊等形式,向广大人民群众宣传了农业技术生产、生态环境、扫黑除恶等方面的重要知识,为提高群众法治观念和丰富全国科普日宣传内容发挥了积极作用。

(本版稿件作者:刘岑屹、陈兰、罗潇郁、王平、吴量、刘茂李彬彬;本报记者张跃明、苏文保、杨永忠;本报通讯员刘传福)