

省科协领导调研滁州市科普研学工作

本报讯 6月28日至29日,省科协党组成员、副主席纪光水在滁州市调研指导科普研学工作。省科协科普部、滁州市科协、南谯区、琅琊区、全椒县相关负责人参加调研。

纪光水一行先后来到南谯区阳明社区

地震科普馆、中航未来国家民航科普教育基地、滁州固德口腔医学科普馆、全国科普教育基地安徽中益新材料科技股份有限公司、省级科普教育基地大墅龙山天造博物馆实地考察,详细了解科普场馆管理运维、科普队伍建设、科普活动开展等情况,并就如何

动员社会力量参与科普研学和深化科普研学内容提出意见建议。

纪光水对滁州市持续强化科普场馆建设并依托其开展科普研学活动的做法和取得的成效表示充分肯定。他强调,要进一步总结经验,把科普阵地建设和科普研学活动

做深做实,努力打造滁州样板;要进一步完善工作机制,管好用好现有科普场馆,争取科普阵地作用和社会效益最大化;要进一步整合科教资源,发挥好科协智库优势,帮助科普场馆开发优质科普研学课程,不断提升科普研学活动质效。
(安珂)

乐享科技假期



7月7日,在合肥市科技馆黄山路馆区,小朋友们在家长的陪同下体验科普设备。暑假期间,许多小朋友在家长的陪伴下走进科技馆,感受科技魅力,增长科学知识。
熊伟 摄

数字技术赋能美好生活

——省科技馆开展云游科技馆,探寻智慧新生活主题活动

本报讯 数字化基础设施建设创造了未来的新生活,成为推动数字经济和社会发展的关键力量。6月29日,安徽省科学技术馆在数字探梦展厅线上线下同步开展了云游科技馆,探寻智慧新生活主题活动,现场招募观众,直观感受数字科技是如何改变人们的工作方式和生活方式;线上云参观约万余观众,共享数字科技的魅力。

本次活动让观众们成为参与者和探索者,围绕“智慧数字”主题开展了“主题辅导”“科学课”“科学实验秀”等一系列科教活动;以操作、体验和互动了解科学原理和应用,多项沉浸式展项如AR直播间、车路协同新时代、虚拟畅游安徽、机器人舞台等以及开展科学秀表演《与计算机对话》、科学课《AR与VR》,通过亲身参与的方式

让青少年更加深入地理解数字技术是如何赋能我们的生活的。

此次活动在探寻数字科技给我们生活带来变化与进步的同时,去认识数字化基础设施,来了解现如今的数字化时代是如何构成的。既满足公众对科学知识的需求,又提升了公众的科学素养。

(孙玉平 韦姗)

球球大作战:

“编”写梦想 “程”风破浪

为丰富同学们的暑假生活,给同学们提供一个发挥想象、拓展知识、分析问题及解决问题的平台,6月29日,安徽省青少年科技活动中心426智能制造活动空间开展了球球大作战图形化编程活动,本次活动旨在激发学生对科技的热爱,提升大家的编程技能,培养创新思维和解决问题的能力。这不仅是一场比赛,更是一次探索科技世界的奇妙之旅!

“Scratch 是一种图形化的编程语言,适合于全世界儿童学习编程和交流的工具和平台。它可以让同学们轻松地创建自己的互动故事、动画、游戏、音乐和艺术等。学习Scratch并不是去培养程序员,而是让同学们通过Scratch更好地表达自己的想法和创意,锻炼同学们的创造性思维,使编程像搭积木一样简单有趣。”

活动现场,科技辅导员向同学们详细介绍了Scratch编程语言及其功能,让同学们全面了解到该编程语言的应用场景。

在编程环节,科技辅导员用通俗易懂的方法引导同学们学习,并通过实际的操作演示,极大的提高了大家学习编程的热情,训练了同学们的逻辑思维,享受编程带来的乐趣。

电脑前,同学们熟练地操作着键盘,俨然一个个电脑小高手。一块块积木仿佛被施了魔法,在同学们的一个个指令下不断变换,一个个富有创意的“小奇迹”悄然诞生了,从简单的图形绘制到复杂的互动游戏设计,每一个过程都充满了挑战与惊喜。当看到自己参与的编程小游戏运行成功时,同学们情不自禁的为自己鼓掌和欢呼。

编程,不光是一种技术,还是一种思考方式。此次活动通过Scratch编程语言,赋予程序生命与活力,让同学们感受人工智能和迈向智能化生活的趋势,引导和培养他们的创新精神和创新意识。

(全媒体记者 刘正)



天空很辽阔 我们一起飞

——千余名小选手竞逐第二届合肥市青少年科技体育模型竞赛



本报讯 当科技遇见体育,会绽放出怎样的火花呢?7月5日,来自合肥市的72个代表队1200余名选手在清华附中合肥学校参加第二

届合肥市青少年科技体育模型竞赛。少年们挥洒汗水、追逐梦想、探索科技,俯冲、横滚、超低空飞行……每一个精彩动作都显示了选手们精湛的操控技巧和创造力。

虽然模型的零件复杂、拼装的步骤繁多,但所有选手都全神贯注,认真对待。模型拼装好后,比赛开始了。只见一架架精致小巧的飞机在空中翩翩起舞,宛如灵动的精灵,在蓝天白云间自由翱翔。孩子们手持机身,全神贯注地操控着飞机,每一次精准的起飞、降落,每一次优雅的盘旋、绕杆,都凝聚着他们无数次的练习和汗水。参赛选手们不仅有着良好的科学素养,更有着对科技无限热爱的心。他

们在这片赛场上,用飞机绘制着属于自己的梦想和蓝图。他们敢于挑战,勇于创新,用智慧和勇气书写着青春的篇章。

在竞赛比拼过程中,孩子们胜不骄败不馁,顽强拼搏和团队协作的精神充分体现,从他们洋溢的笑容中感受到了创新、创造的快乐。“很开心能和这么多航模选手同台竞技,一起感受航模带来的快乐和激情。”合肥市行知学校参赛选手钮子豪说,航模比赛既能丰富我们的科学知识,也带来了许多乐趣。

据悉,本次活动由合肥市体育局、合肥市科协主办,合肥经济技术开发区社会发展局、合肥市航空航海车辆模型运动协会承办,清华附中合肥学校协办。赛事包含“轻骑士”橡筋动力飞机竞速赛、“星际”P1B-1

飞机竞速赛、“海鹰”电动自由飞竞速赛等14个项目。

合肥市航模协会秘书长马莉说,科技体育模型竞赛是一项理论和实际高度结合的科技体育运动,本次比赛有考验选手动手能力的竞速、竞速项目,又有考验选手操控能力的遥控项目,既普及了航空航天科普知识,又锻炼了选手们的动手实践能力,希望通过竞赛,培养青少年的科技精神。

(全媒体记者 韩如意)

