

# 创新科普形式 点燃青少年“科学梦”

## ——北京市石景山区多措并举助推未成年人科学教育

◎ 王兴超

2024年《政府工作报告》中提到，加快推动高水平科技自立自强。科技创新的基础是科技人才，教育是实现高水平科技自立自强的重要支撑。今年全国两会期间，多位代表委员表示，实现高质量发展教育，高水平科技自立自强，需要点燃青少年“科学梦”，科技人才的培养需要从中小学校的科学教育做起。

为点燃青少年的“科学梦”，北京市石景山区通过打造未成年人“小小职业体验馆”，开设“种子图书馆”，“科技烛光向日葵DIY”手工制作等，助推未成年人科学教育。

### “小小职业体验馆”激发求知兴趣

随着石景山区产业转型的快速推进，一家家专精特新企业落地生根，智能科技产业也在逐步走进群众生活。

为丰富未成年人职业体验，激发未成年人的求知兴趣，普及现代科技常识，石景山区天和街社区联合咪咕数智竞技科技中心及民生银行古城支行开展多场“小小职业体验馆”，旨在通过带领少年儿童亲身感受科技对生活的便利、数字智能的发展，让亲子家庭在创意科技、创意竞技中感受科技发展的魅力，以科普活动助力青少年成长。活动中，在工作人员的讲解下，青少年们参与了机械拼装、机器人竞技、机甲操作、模拟高尔夫、元宇宙实验室体验等多个模块。在元宇宙实验室里，参加活动的青少年借助VR设备，走进太空，近距离“触摸”太阳的温

度，感受银河的深邃，在真实与虚拟相融合的奇妙世界中，激发孩子们的求知欲，提高科学素养。

此外，天和街社区新时代文明实践站还联手咪咕数智竞技科技中心，为辖区未成年人带来了一场遨游星空的体验之旅。活动中，工作人员为小朋友们详细普及了航天科技的发展历程、现状和未来趋势。

除了理论普及环节，此次活动还为小朋友们准备了一系列互动体验环节，大家戴上VR眼镜，仿佛置身于太空中，随后设置的元宇宙课程，更是借助VR设备，为小朋友们创造了一个真实与虚拟融合的奇妙世界。小朋友们通过亲身体验，感受到了科技与自然的和谐共生，提升了自身的科技素养，对未来的发展充满期待。

### 在手工制作活动中体验科学魅力

为提高未成年人爱科学、学科学、用科学的意识和能力，养成自主探究、热爱科学的良好品质，五里坨街道天翠阳光第三社区开展“科技逐光向日葵DIY”手工制作活动。活动中，工作人员用PPT向大家讲解了感光元件的工作原理和应用场景，并带领大家一起制作科技烛光向日葵，利用手工艺材料和科技道具，将向日葵的基础结构、电路和外部结构依次拼接组装，把科技元素与向日葵进行了巧妙结合，在大家的共同协作下，一个个富有创意的太阳花就成形了。

此次活动，让孩子们在轻松愉悦的氛围中获

取科学知识，体验到了科学的魅力。下一步，天翠阳光第三社区将持续以“红色领航护天翠”党建品牌为抓手，组织开展形式多样、题材新颖的未成年人活动，不断丰富未成年人的精神文化生活，营造爱科学、讲科学、学科学、用科学的社区氛围。

### “种子图书馆”带孩子探索自然奥秘

经过长达两个月的精心筹备，石景山区老古城南社区活动室的“种子图书馆”终于正式亮相。在筹备过程中，社区的志愿者与家长们共同扮演着“种子妈妈”的角色。引领孩子们走进大自然的怀抱，探索“自然之书”的奥秘。随后，社区邀请专业自然课程老师进行科普讲解，让孩子们在了解自然知识的前提下，通过对种子的分类、收藏、交换和种植等多种方式探索植物的奥秘，并用采集成果对设置在社区活动室的“种子图书馆”进行装点布置。

在这里，孩子们可以随时挑选他们心仪的植物种子带回家进行种植，经过悉心照料，待到植物开花结果时，再将成果归还到“种子图书馆”，为空间增添更多的生机与活力。未来，“种子图书馆”将继续为孩子们提供艺术、手工制作、科学素养等丰富多样的知识课程和活动。以“种子图书馆”为基地，老古城南社区通过打造各类青少年文化活动，为孩子们提供了一个学习与成长的平台，让整个社区的文化氛围愈发浓厚。随着时间的推移，这里将为孩子们的成长和社区的和谐发展注入源源不断的活力。

## 川剧《晏阳初》项目在巴中启动 以传统艺术诠释时代精神

本报讯(谢艳阳 陈佩芸)5月8日，大型现代川剧《晏阳初》剧本座谈会暨项目启动仪式在巴中举行。现场，川剧专家、编导、学者代表及巴中市相关负责人齐聚一堂，围绕剧本的主题、情节设置、人物塑造、表现形式等方面展开了热烈讨论，并提出中肯建议。

《晏阳初》是一部以中国平民教育家和乡村建设家晏阳初为原型的现代川剧作品。晏阳初祖籍四川巴中市巴州区，幼年少年生活、求学巴中，自青年时代以来致力于平民教育70余年，他的“平民教育”和“乡村建设”理论与实践，对中国乃至世界的教育普及和农村发展产生了深远的影响。

为什么要以川剧艺术形式来展现晏阳初呢?“川剧作为国家级非物质文化遗产，是中国传统戏曲历史文化和巴蜀地区民俗文化深度融合的产物，具有独特的审美特色和美学价值，其影响远播海内外。此次打造现代川剧《晏阳初》就是用科学的方式、真实的情感拉近观众与晏阳初的距离，寓教于乐，让优秀文化在现代生存发展空间里找准定位。”四川省文联主席陈智林介绍。他表示用现代川剧的形式挖掘、保护、传承晏阳初留下的哲学思想、人文精神、价值理念，将为巴

中在新时代推动乡村振兴战略注入持续的精神动力。

此外，创作川剧《晏阳初》既是传承弘扬优秀传统文化的务实举措，也是巴中打响区域文化品牌的里程碑事件。近年来，巴中市委将“晏阳初故里”作为全市三张文化名片之一，巴州区深入挖掘晏阳初文化资源，深化晏阳初文化交流合作，建成了晏阳初文化广场、晏阳初大道、晏阳初实验学校等地标性文化工程，推动三江“晏阳初故里”特色小镇建设，“晏阳初故里”文化名片抬头可见、放眼可及。

“晏阳初是一位非常了不起的传奇人物，将他的故事搬上川剧舞台，可以让广大观众从他身上学习到一种真善美的精神。”看完剧本后，参会的四川省川剧院导演刘毅等10余位专家、顾问肯定了剧本的政治性、故事性和可看性，认为其具有较高的艺术价值和现实意义。此外，为了全面、真实、生动展示晏阳初感人事迹，进一步提升剧本质量，专家学者们也提出了要加强剧本的戏剧性、贴合川剧艺术表现形式、提升故事艺术感染力等建议。为剧本再次深化贡献了智慧，为大型现代川剧《晏阳初》的进一步打磨和排演奠定了坚实基础。

## 广西钦州市:乐享阅读 书香致远

本报讯(赖昕 邹海燕)为更好地营造书香氛围，倡导多读书、读好书、好读书的文明风尚，进一步提升消防救援人员道德修养和文化底蕴，日前，广西壮族自治区钦州市消防救援支队联合浦北县文学艺术界联合会、浦北新华书店、浦北县图书馆、一画美术馆等单位走进浦北县消防救援大队，组织开展“书香走进消防 文化沁润火焰蓝”主题阅读活动，以经典品读、消防专题书籍推介、有声载体朗读、绘画、消防安全知识科普等方式全面提升消防救援人员的综合素质，营造浓厚的队伍书香文化氛围。

“书是灯，读书照亮了前面的路；书是桥，读书接通了彼此的岸；书是帆，读书推动了人生的船……”活动中，浦北县全民阅读推广人邓俊远、高虹为消防救援人员做消防专题图书推介。

“从‘橄榄绿’到‘火焰蓝’变的是颜色，不变的是初心……”活动中，消防救援人员代表作朗诵表演，以情演绎、以词抒怀，用饱满的精神状态和极具感染力的语言描绘出一幅幅激情壮阔的画面、一幕幕感人至深的场面、一幅幅拼搏向上的画卷，深情讴歌了消防员对党忠诚、纪律严明、赴汤蹈火、竭诚为民的职业操守和高尚情怀，真情抒发了消防救援人员胸怀梦想、奋力前行的澎湃激情，以及对党的无限热爱和对消防救援事业的执着追求，充分展现了新时代消防救援队伍昂扬的精神风貌。

主题阅读活动现场还安排古筝演奏、绘画、消防站参观等活动。此次主题活动为消防救援人员搭建了一个思想交流、思维创新的平台，丰富了消防救援人员的精神文化生活，激发了大家的读书学习热情。

## 四川丹棱县:以文化人以文育人

◎ 杨童

近年来，为弘扬和传承中华优秀传统文化，推动文化事业繁荣发展，四川省丹棱县积极开展丰富多彩的文明实践活动，深入挖掘本地文化资源，培育特色群众性文化活动品牌，创新实施文化惠民工程，更好满足群众高品质精神文化需求。

### 多彩文明实践 营造文化氛围

近日，“书香丹棱·阅享未来”系列活动在眉山药科职业学院成功启动，活动在舞蹈《丹心书风雅》中拉开序幕，舞蹈、朗诵、好书分享轮番上演。除了主场活动外，丹棱县端淑小学情景剧活动也成功举办，活动现场《守株待兔》《亡羊补牢》《西门豹治邺》等课本剧轮番上演，实现学生在“课”中学，在“剧”中悟。

阅读进校园只是该县以文明实践活动营造文化氛围的一个缩影。目前，丹棱县以世界读书日为契机，通过读书分享会、经典诵读、校园诗词大会、讲座、文艺展演等形式，开展活动70余场次。同时，该县广泛开展普通话公益培训、评选“书香家庭”等活动，利用“五四”“端午”等重大节假日，常态开展“中华经典诵读”等系列活动，用中华优秀传统文化为群众提供丰润的道德滋养。

### 创新打造品牌 赓续文化传承

“这节课让我对彭端淑有了更深入的了解，在今后的学习中，我将以彭端淑为榜样，学习他热爱学习、孝敬父母的精神。”近日，“传承端淑精神 培育文学新苗”第三期启动仪式在端淑小学成功举办，端淑小学学生王彦苏通过学习彭端淑的家风家教故事，立志传承端淑精神，弘扬优秀传统文化。

“传承端淑精神 培育文学新苗”品牌是丹棱县创新打造的品牌项目，通过充

分挖掘本土传统文化内涵，动员各方力量，整合县内外资源，依托讲座、采风、出文集、给予奖励等志愿服务形式，有效帮助学生深入了解优秀传统文化，提高文字写作能力，使传统文化“热”起来、“活”起来、“传”下去。

三年来，该县用优秀传统文化培根铸魂，用文化志愿服务系列活动滋润心灵，延续丹棱文脉，促进文化传承发展，共开办各类讲座40余场，出版《丹棱文学新苗集》两册，征集收录新苗习作304篇。

### 打造书屋矩阵 丰富文化生活

近日，丹棱县爱心书屋正式落成并投入使用。建设慈善爱心书屋是该县年度重点工作内容，通过县慈善总会渠道，募集慈善资金7.4万余元，建设慈善爱心书屋3个，受惠学生2000余人，切实加强了“慈善+教育”服务工作，进一步改善学校课外读物资源匮乏、学生阅读能力提升受限等状况，以培育和践行社会主义核心价值观为根本，着力培养时代新人、弘扬文明新风。

同时，该县整合公共文化服务资源，推进“互联网+文化”建设，打造全民阅读宣传推广阵地，进一步丰富群众精神文化生活。截至目前，共建设综合性书屋10个，推动全县35个农家书屋完成智慧化升级，收纳书籍3万余册，县域内实现通信通达，有效打通联系服务群众“最后一公里”。

丹棱县正以新时代文明实践传承文化之美，以中华优秀传统文化滋养新时代文明实践，不断提升人民的思想觉悟、道德水准和文化素养。未来，该县将继续以群众精神文化需求为导向，在内容供给、阵地提升、品牌引领、公众服务等方面发力，持续推进文化建设和大雅家园幸福丹棱提供丰润的道德滋养。



5月8日，浙江省湖州市吴兴区龙溪街道社区卫生服务中心组织乡村护理人员，开展“乡村护理操作技能竞赛”活动，迎接“5·12国际护士节”。活动现场设置了心肺复苏、电除颤、静脉输液等项目，旨在提升乡村护理人员操作技能水平，更好地为群众提供健康服务。图为活动现场。邓德华摄

(上接1版)

“去年一年，唐真华靠着在农场兼职就领取了23700元的工资，家庭生活不成问题。”余青青告诉记者，在同等工作量的情况下，自己付给困难户的的工资要比其他工人每天多一二十元。如今，余青青的公司和农场每年吸纳用工100多人，其中常年用工35人，季节性用工80余人，户均年增收1万元。

### 助力乡村振兴的“新农人”

2023年，余青青当选第十四届全国人大代表。这让余青青更加专注于达成自己的愿望：让大家通过奋斗过上幸福生活。

为了帮助周边农户抱团发展，余青青无偿为洲上蔬菜种植户提供苗种和技术服务，累计举办“大棚蔬菜种植”知识讲座12期，慷慨赠送辣椒、黄瓜等苗种1万余株，向新丰村赠送15吨钢构大棚钢管和建棚配件，并在搭建过程中提供技术指导。为了让村民们“种好菜还能卖好价”，余青青创办青青农产生鲜直销馆，通过“线下收购+线上销售”的模式积极为村民寻找销路，仅2022年就帮助村民销售2.3吨辣椒、1.5吨青刀豆、200公斤棉花等农特产品，销售额度达72万余元。

“自家地里的菜能卖个好价钱，我还能抽空在农场打零工赚钱，感谢青青带我们赚钱！”村民刘菊笑着说。

也有很多想要返乡创业的人向余青青咨询成

立立场的相关经验。每次，余青青都不遗余力地将自己的经验倾囊相授。迄今为止，已经有4名返乡创业人员在她的帮助下成立了农场。“我很高兴有其他人回到家乡、建设家乡。”余青青告诉记者，作为“新农人”，自己将充分依托自身优势，把现代农业知识和技能传授给更多传统农民，带动更多传统农民转变成科技农人，通过科技赋能助力乡村振兴。同时发展生态循环农业，逐步拓展农家乐、乡村旅游，带领更多的乡亲做好“菜文章”、鼓起“钱袋子”，助力乡村全面振兴。

“每天在田地里看到满满的绿色，看到员工们忙碌的身影，我也收获着满满的幸福感和成就感。”余青青告诉记者，自己会继续在田野里播撒爱与希望，和乡亲们一起绘出乡村振兴的美好画卷。

## 贵州黔东南州:让全民阅读在城乡“热”起来

◎ 詹家斌

近年来，贵州省黔东南苗族侗族自治州积极打造高品质的城乡全民阅读空间，全面倡导爱读书、多读书、勤读书、善读书的文明新风尚，让“锦绣黔东南”书香四溢。

互动阅读受青睐。将全民阅读融入全州16个县(市)特色资源和文化元素中，积极举办全省“多彩贵州·书香高原”2024年全民阅读暨耕读行动启动活动及全省“小桔灯”亲子阅读推广项目——“书香飘万家·共筑强国梦”主题示范活动；大力开展“朗诵经典·声动心灵”小小朗诵者选拔赛、“苗岭拾遗”民族文化知识竞赛等主题活动160余场次；黎平县开展“乐于读书·知行合一”全民阅读“理论宣传二人讲”并以视频连线方式参与到广东省佛山市禅城区举办的“浸润书香·阅动禅城”读书活动现场，天柱县积极开展读书沙龙活动并在活动中设置互动环节，让读者享受到阅读的乐趣和知识的魅力。

线上阅读受推崇。持续推出和更新优质数字

资源，大力推动17个“数字图书馆”建设；积极举办全州首届青少年“树人杯·黔悦读”世界读书日读书增智活动，在锦绣黔东南客户端、“掌上黔东南”抖音号、“黔东南微报”视频号同步直播，通过全媒体平台全面展播视频、音频、图文等优秀作品；利用州县(市)两级图书馆微信公众号等线上平台，积极设置“文化讲座”“世界读书日专辑”等线上读书专栏，全面开设以“什么是经典?从朱自清《经典常谈》谈起”“以碳为眼：纵览45亿年地球‘史诗’”等为内容的“网络课程”，为广大群众提供一场线上文化盛宴。

流动阅读受热捧。依托“科普大篷车”“流动图书服务车”等多元化阅读阵地，大力推进全民阅读进乡村、进校园、进社区、进家庭等读书活动2850余场次；积极举行“再发现图书馆·共读现代文明”世界读书日暨公共图书馆服务宣传周系列活动启动仪式，大力开展世界读书日暨世界知识产权日宣传、非遗项目展览、“悦享阅读”——闲置图书交换

集市、“书香溢满园·阅读伴成长”“阅读‘童’行·书香致远”等系列读书活动510余场次；结合“文化进万家”，深入开展以送图书、讲故事等为内容的文化服务文明实践活动290余场次，让全民阅读在城乡群众中变得触手可及。

分享阅读受点赞。聚焦阅读引领，将精品力作作为全民阅读“自选科目”的第一选择，在微信平台开设“每日新书”“新书推荐”等专栏，定期向群众推荐、分享文学精品；积极举办《“村BA”：观察中国式现代化的一个窗口——台盘村乡村振兴故事》创作交流座谈会，分享荣获2023年度“中国好书”纪实文学作品《“村BA”：观察中国式现代化的一个窗口——台盘村乡村振兴故事》；黎平县开展“与书相伴·阅见美好”主题阅读活动，向在校学生赠送《在云端的日子》等散文集100余册；锦屏县、丹寨县等开展读书、故事、好书分享交流会600余场次，有效促进全民阅读适应大众化和分众化需求。