

精准发力求实效 优质均衡触手及

——优化基础教育资源配置的四川探索

3月6日下午，习近平总书记看望参加全国政协十四届三次会议的民盟、民进、教育界委员并参加联组会时发表重要讲话，为建设教育强国、科技强国、人才强国指明前进方向，凝聚奋进力量。习近平总书记强调：“要着眼现代化需求，适应人口结构变化，统筹基础教育、高等教育、职业教育，统筹政府投入和社会投入，建立健全更加合理高效的教育资源配置机制。”

近年来，四川人口总体呈现“两增两减”态势，即省会成都为主增加、多数市（州）减少，中心城区为主增加、多数县（市、区）减少。四川积极适应学龄人口变化，把握变量、做强增量、优化存量，不断优化基础教育资源配置，城乡教育呈现出新的发展面貌。

说起求学经历，绵阳市三台县芦溪镇学生肖若熙的评价是“一路顺畅”。2021年她通过随迁子女政策，进入一所新建的优质公办初中就读。去年9月，她以优异的成绩进入了自己心仪的高中。如今，越来越多的家庭和学生，有着和肖若熙一样的感受。

三台县是川中丘陵地区的百万人口大县，2020年以前，该县学校分布散、教师配备弱、运行成本高，一边是农村学校办学困难、日益凋敝，“门可罗雀”，一边是少教城镇学校“异军突起”“一位难求”。近年来，三台县加快推动学校布局与人口流向配套、资源配置与就学需求对应，着力推进大学区治理，建立以区域强校、县域名校为龙头的“城乡办学联盟体”，县域学校空间结构从分散低效向集约高效转变，优

质教育资源供给不断增大。

涪城区是绵阳市的中心城区，伴随新型城镇化的推进，据学龄人口监测显示，到2023年，全区接纳了28447名进城务工人员随迁子女就读，占到了区域义务教育阶段学生总人数的41.8%。面对人口变化给教育提出的新挑战，2022年，涪城区首创开展“基础学位+共享学位”相结合的招生模式，打破地域、城乡限制，允许学生在整个区域内选择学校。三年来，学位共享政策稳步推进，提高了资源使用效率，有力地促进了教育公平。

绵阳市是我省坚持前瞻布局，着力提升教育公共服务的普惠性、可及性、便捷性的一个缩影。近年来，我省在完善学龄人口动态监测体系、优化学校布局调整、学校贯通发展、教师资源配置、“钱随人走”“钱随事走”教育经费保障机制等方面不断细化工作举措，并以“清单制+责任制”形式逐项推进落实，人民群众的教育获得感不断增强。

“学区制改革让山区学校焕发生机！”眉山市洪雅县柳江镇柳江学区花溪中学校长李志勇激动地说，“截至2024年，学校市级以上骨干教师由学区成立前的13人增加到30人，学生人数由2000年的400余人增长到1440人，均达到历史最高水平。”

花溪中学所在的柳江镇位于县域的南部山区，长期以来，该区域学校不同程度存在生源外流、资源闲置、课程难开齐开好等问题。2021年4月，洪雅县推进学区制改革试点工作，成立柳江学区统管管理4个山区乡镇的8所中小学

台。

洪雅县以教师编制、职称等关键因素为突破口，在同一学区内实行教师调配、职称评聘、教育管理、经费调配、资产使用“五个统一”。几年来，柳江学区内的教师流动起来了，边远学校的课程开齐开好了，闲置设备器材也充分利用起来了。资源利用更加高效，教育质量稳步提升，让越来越多家庭不再“舍近求远”，选择在“家门口”就近就便入学。

近年来，四川着力以深化学区制治理和集团化办学改革促进基础教育扩优提质，进一步调整划分县域内义务教育学区882个，规划遴选1000所义务教育优质发展共同体领航学校，1所领航学校带领4所以上薄弱学校集团化发展，推动全覆盖建设城乡学校共同体，打破了校园“围墙”，城乡间教育资源要素充分流动起来。

马雪梅是甘孜州康定中学的英语教师，如今，她的课堂通过网络直播，覆盖到了更为边远的农牧区学校。让她没有想到的是，不少在网络“那头”的班级，平均成绩超过了网络“这头”的本班。

在甘孜州，越来越多薄弱地区和薄弱学校依托“四川云教”，将外来资源“内化”为本土优质资源，越来越多本土优秀教师走上网络平

台。网课教师们既有前沿视野又接地气地讲授，受到了越来越多边远农牧区师生的喜爱。

教育优质均衡发展之路上，四川绝不让一名学生落下。近年来，四川坚持内涵建设，以信息技术助力教育高质量发展。推广“四川云教”远程教育教学模式，构建义务教育阶段9大学科资源服务体系。推动基础教育优质资源下沉和远程共享，实施基础教育“网链共享计划”，制定实施方案，组建教学联盟，构建覆盖全省中小学的便捷可及公益的基础教育优质资源远程共享体系。

依托四川中小学智慧教育平台，整合优质数字教育资源，建设以服务教师备课、上课、作业设计和教师培训为导向的省级教育资源平台。一根网线，一条“网链”，让师生共享优质资源，教育乘“云”而上。

四川教育系统将着眼当前与长远，平衡供给与需求，兼顾规模与质量，协调整体与局部，着力破解学位供需失衡、师资结构矛盾、资源配置不优等问题，按照“学位适配人口、学校贯通学段、学区统筹资源、市县共管结合、集团共享优质”的思路，建立与人口变化相协调的教育资源统筹调配机制，努力办好人民满意的教育。

（鲁磊 陈朝和）

图片新闻

TU PIAN XIN WEN

“警”心呵护伴成长

为营造安全有序的校园周边环境，自今年3月起，甘孜州理塘县公安局在辖区各中小学（幼儿园）全面推行“护学岗”工作机制，通过警力定点值守、动态疏导交通、联动多方协作等方式，为广大师生平安出行保驾护航。图为近日，民警在理塘县木拉镇小学门口维护秩序。

（郑力 叶强平 摄影报道）



我心中的科学家精神 三等奖作品

讲好科学家故事 争做新时代少年

● 成都市盐道街小学(528校区) 张珂嘉

在我国，有许多伟大的科学家，他们砥砺前行，励精图治，为了祖国的繁荣昌盛努力奋斗，换来了我们今天的幸福生活。

钱学森爷爷被誉为“中国航天之父”“中国导弹之父”。新中国成立后，他毅然决然地放弃了国外的优厚待遇，一心想回到祖国。哪怕遭遇重重困难，他也没有放弃。凭借着心中对祖国深深的热爱，最终突破重重阻挠回到祖国。回国后，他开创并领导了中国航天事业，主持完成了我国首颗人造卫星“东方红一号”、首枚导弹“东风一号”和首颗原子弹的研制工作，奠定了“两弹一星”工程的核心技术基础，为中国航天事业作出了卓越的贡献！

屠呦呦奶奶作为我国的抗疟疾先锋，发现了青蒿素，为全球的抗疟事业作出了巨大贡献，挽救

了全球数百万名患者的生命。为研究青蒿素，她没日没夜地反复试验，即使累倒了也没有放弃，这种持之以恒、不怕失败的精神，激励着无数科研工作者不断探索和创新！

还有袁隆平爷爷，他一生都在田间地头，为培育出高产的杂交水稻而努力。他不怕苦、不怕累，顶着炎炎烈日，在稻田里观察、钻研，发明出“三系法”籼型杂交水稻，成功研究出“两系法”杂交水稻，创建了超级杂交稻技术体系。他的科研成果不仅造福了亿万人民，更为实现全球粮食安全和可持续发展奠定了坚实基础。

作为小学生的我，要积极学习科学家们爱国、敬业、奉献、创新的精神，在学习中不怕困难，努力提升自己，将来也为祖国贡献自己的力量。

我心中的英雄

● 成都市盐道街小学卓锦分校 马婧熙

在我心里，有一位超级英雄，她虽然没有超能力，但凭借一棵小草，拯救了全球数百万人的生命，她就是屠呦呦，第一位获得诺贝尔生理学或医学奖的中国科学家。

屠呦呦的故事，简直就像童话里寻找魔法药的冒险故事。在很久很久以前，有个叫疟疾的坏蛋，让好多人生病受苦。屠呦呦就像个勇士，不畏艰难险阻，决心找出打败疟疾的方法。她凭借自己聪明的脑袋和不放弃的决心，到处找啊找，还翻阅了好多好多古老的书籍，终于在一本书里，她发现了青蒿这个东西。于

是，她又变身小厨师，开始尝试用各种方法烹饪青蒿，希望能研制出治愈疟疾的良药。

屠呦呦试了好多次，也失败了好多次，但她就像我们玩游戏时遇到难关一样，从不轻易说放弃。终于有一天，她成功啦！从青蒿里找到了能治病的宝贝——青蒿素。

屠呦呦的故事告诉我，科学家精神就是不怕难，一直试，直到找到答案。就像我们学新东西时，也要有耐心，多试试，不怕失败。屠呦呦用她的聪明和坚持，让世界变得更美好。在我心中，她就是那位最闪亮的超级英雄！

“青蒿素之母”——屠呦呦

● 成都市七中育才附属小学银杏分校 陈思怡

“呦呦鹿鸣，食野之蒿”，这是我从报纸上看到的一句话，让我知道了在世界的东方有一位杰出的女性科学家，被誉为疟疾患者的拯救者，她就是“青蒿素之母”——屠呦呦。

1969年，屠呦呦接到了抗疟药研制任务。工作的头两个月，她遍寻历代医籍和本草，还向知名的老中医讨教主意。在搜集了2000余方药后，她整理出以640余方药为主的《抗疟单验方集》，胡椒、辣椒、青蒿均在其中。而那时胡椒更加吸引屠呦呦的注意。鼠疟模型疟原虫实验中，胡椒提取物的抑制率达到84%。

七月，正值海南月季流行的季节，屠呦呦带着两名同事来到了海南，准备试验胡椒提取物的临床效果。

一开始的效果不错，服用胡椒提取物后，患者的症状得到了明显减轻。

很快，细心的屠呦呦就在患者的血液中发现引发疟疾的原虫依然存

在，患者的病症并没有得到根本解决，治标不治本。这不是抗疟的最终目的，曾经被寄予厚望的胡椒也被淘汰了。

于是屠呦呦重新寻找目标，这一次青蒿进入了她的视线。在一次次屡战屡败、屡败屡战的坚持下，她终于在1971年10月第191次实验中，得到了青蒿乙醚中性提取物，抗鼠疟的抑制率达100%。

1972年7月，她在东直门医院试药观察一周，证明青蒿乙醚中性提取物无毒后，8月份再赴海南。这一次在疫区的临床试验大获全胜，不但对所有类型的疟疾均有效，而且起效快，不再复发。

此后，研制青蒿素药物工作在全国展开，1975年制药成功。迄今为止，青蒿素已挽救全球数百万名患者的生命。

知晓屠呦呦的故事后，我明白了一个道理，勇者面对困难，强大的是他们的信念和决心，而绝非权衡成功率的大小。

最可敬的人——钟南山

● 成都七中育才学校华兴分校 黄圳潇

2020年初，新型冠状病毒感染暴发，84岁高龄的钟南山爷爷任国家卫生健康委高级别专家组组长，驰援武汉。他判断新型冠状病毒感染“肯定人传人”，并提出“没有特殊情况就不要去武汉”的告诫，自己却义无反顾地奔赴抗疫一线。他带领团队开展临床救治和科研攻关，并积极开展国际合作，将“中国经验”迅速推介给全世界。

据了解，钟南山爷爷还参加了2003年非典疫情防控工作。面对这样一种前所未有的疾病，他以其专业学识和丰富经验，否定了“典型衣原体是非典型肺炎病因”的观点，从而为及时制定救治方案提供了决策依据。敢于下这个判断，是因为他查看过每一位患者

的口腔。有朋友悄悄问他：“你就不怕判断失误吗？有一点点不妥，都会影响你的声誉。”钟南山爷爷则坚定地说：“科学只能实事求是，不能明哲保身，否则受害的将是患者。”

日常工作中，钟南山爷爷兢兢业业，无私奉献，不断创新，在呼吸系统疾病领域取得了卓越成就，救治了大量患者的生命。生活中，钟南山爷爷是一个酷爱运动的体育健将。他喜欢跑步、打羽毛球、踢足球、打篮球，运动场上他矫健的身姿成为了一道靓丽的风景线。

钟南山爷爷不计个人安危、无畏地追求未知、勇敢地探寻真相、不断地推动科学创新的精神和做法，值得我们每个青少年学习。

本报讯 近期，巴中市南江县朝阳小学开设人工智能与机器人课程，旨在培养学生科技创新精神，增强学生“爱科学、学科学、用科学”的兴趣和能力。

课堂上，来自广东省深圳市优必选科技有限公司的卿威老师围绕“人工智能的感知”主题，带领学生了解人工智能的关键技术，并通过编写相应的程序，帮助机器人感知环境并做出反应，为该校学生带来

（郭书美）

南江县朝阳小学 科学课程激发学生创造活力

本报讯 近期，巴中市南江县朝阳小学开设人工智能与机器人课程，旨在培养集趣味性、知识性于一体的独特体验。

“开设人工智能与机器人课程，旨在顺应时代发展趋势，让学生接触前沿科技，提升科学素养，为未来的学习和职业发展打下坚实基础。”

学校负责人介绍，随着课程的深入开展，学校将安排专业老师定期组织实践和竞赛活动，为学生提供更多的学习和展示的机会。

（郭书美）

邻水县第六小学 “职业导师”进课堂传技能

“双手交叠、垂直按压，注意保持每分钟100至120次的频率……”近日，广安市邻水县第六小学六年级12班的课堂上，身着白大褂的甘佳琪妈妈正在示范心肺复苏术。随着医学模型的胸腔规律起伏，55双眼睛聚精会神地观察着每个细节。

打破传统课堂边界，邻水县第六小学今年推出“职业榜样进课堂”主题活动，邀请12位来自医疗、消防、公安等领域的家长代表作为“职业导师”，从急救技能到交通安全，从心理疏导到灾害预防，为学生打开了一扇认知社会的窗口。

交通安全课堂上，张惠茜爸爸带来的三维动画模拟系统成为焦点。通过VR设备，学生们“亲身体验”了不走斑马线引发的交通事故，逼真的视觉冲击让安全守则深入人心。“叔叔，如果遇到校车我们应该保持几米距离？”互动环节中，学生们争先恐后地提问，张惠茜爸爸则用“童警徽章”奖励回答正确的学生。

据悉，邻水县第六小学自建校以来持续深化“家长资源课程化”实践，已开发24门家长精品课程。本学期还将推出“职业体验周”“岗位影子计划”等系列课程，通过社会化学习场域的构建，助力学生形成立体多元的成长认知体系。（尹洋）

公 告

2025年2月12日，根据群众举报，我分局执法人员在中国邮政成都天府机场邮件处理中心收发室查获：钻石（荷花）41条、中华（硬）39条、黄鹤楼（硬1916）15条，共计8个品种121条烟草制品。请物主于本公告发布之日起六十日内到成都市烟草专卖局高新区分局我分局（地址：成都市高新区神仙树西路5号）接受处理。若逾期不来接受处理，我分局将根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条及相关法律法规的规定，依法对涉案烟草专卖品作出处理。

特此公告。
成都市烟草专卖局高新区分局
二〇二五年三月十二日

公 告

2025年3月5日，我局执法人员根据群众举报，联合公安干警，在成都市青白江区桂平大道四川豹仓供应链，查获一批利用无标识纸箱、绿色编织袋纸箱包装装运的卷烟：娇子（时代阳光）223条、娇子（X）92条、娇子（蓝时代）72条，共计4个品种423条。

根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条之规定，请当事人于60日内前往我局接受调查处理，逾期未到我局将依法处理。

电话：028-83668302
地址：成都市青白江区新河路9号
成都市青白江区烟草专卖局
二〇二五年三月十二日

公 告

2025年3月4日，我局执法人员根据群众举报，在成都市青白江区桂平大道四川豹仓供应链，查获一批利用无标识纸箱、绿色编织袋纸箱包装装运的卷烟：云烟（软珍品）10条、娇子（时代阳光）72条、娇子（蓝时代）62条，共计5个品种272条。

根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条之规定，请当事人于60日内前往我局接受调查处理，逾期未到我局将依法处理。

电话：028-83668302
地址：成都市青白江区新河路9号
成都市青白江区烟草专卖局
二〇二五年三月十二日