

安徽援藏工作巡礼·走进山南①

皖藏师生情“唱响”雪域高原

■ 本报记者 朱卓

“西藏自治区山南市第二高级中学2022年高考成绩再次刷新校史纪录,总参考人数748人,上线745人,总上线率99.60%,其中本科率62.43%,重点率26.47%。”6月26日,安徽省新一批“组团式”教育援藏工作队队长、山南市第二高级中学校长李敏激动地告诉记者。

这个成绩来之不易。山南二高98%以上的学生都是藏族农牧民子女,是我省“组团式”教育人才对口支援学校。近年来,我省数十位教育管理人才和专业教师前往山南二高,为其输送先进的管理经验和教育理念。2019年7月,新一批“组团式”教育援藏教师开启为期三年的教育援藏工作。

“为救李郎离家园,谁料皇榜中状元……”黄梅戏代表作《女驸马》的经典唱段,经常会在山南二高响起。6月24日上午10时,在山南二高体育馆内,藏族学生们穿着黄梅戏服装正在演唱黄梅戏,表情传神,唱腔优美,别有一番风采。这些小黄梅戏迷来自安徽援藏音乐教师金慧琳组织的黄梅戏社团,也是山南二高许多学生心中的“明星社团”。

“黄梅戏是徽文化的代表,也是中

编者的话

根据党中央、国务院统一部署,我省自2002年开始对口支援西藏自治区山南市及措那、措美、浪卡子三县。今年是我省对口援藏二十周年,记者近日走进山南市及三县实地采访。本报今起推出系列报道,报道我省援藏工作队在助力山南地区教育医疗进步、产业发展、民生就业、文化浸润、生态环保、民族团结等方面的务实举措和进展成效。

华传统文化的一部分。通过开展黄梅戏的学习活动,能更加促进“皖藏心连心,中华一家亲”。金慧琳一边为学生指导动作和表情,一边笑着说,在这雪域高原,黄梅戏深受欢迎,她和学生们还将唱词翻译成了藏语,以藏语版黄梅戏的形式,将藏汉文化深深连接。

黄梅戏社团成员、高二学生拉姆措吉告诉记者,她和同学们都非常喜欢黄梅戏,喜欢中华优秀传统文化的深厚底蕴,“我会努力学习黄梅戏,并且向我身边的家人朋友们介绍和宣传,让更多的人爱上它。”

只有打动学生,才能影响学生。据了解,山南二高充分发挥安徽援藏人才优势,组建学生社团并开展社团活动,学校组建了黄梅戏社团、锅庄舞社团、美术书法剪纸社团、太极拳社团等,丰富校园文化生活,让学生了解和感受中

华文化的博大精深、丰富多彩,促进皖藏两地人员的交往交流交融。其中,黄梅戏社团以汉、藏双语教唱《女驸马》《天仙配》等经典唱段,使藏族学生了解“徽风皖韵”;锅庄舞社团借鉴吸收西藏自治区七个地市不同特色的锅庄舞动作,同时融入国家级“非遗文化”——安徽巢湖民歌元素,作为“非遗进校园”特色课间操,成了山南二高对外展示形象的亮丽名片。

看完黄梅戏,记者随后来到正在火热进行中的物理课堂,同藏族学生们一起做实验。多媒体教室里,来自宿松县的援藏物理教师杨刘奇手把手带着学生们操作实验器材。学生们每十人左右围成一桌,时而激烈讨论,时而埋头记录数据,努力验证“机械能守恒定律”。直到下课铃声响起,他们还在交流实验结果,意犹未尽。

“安徽的老师们远道而来,不辞辛苦,用一种全新的教育方式教我们知识,启发我们思考。上高中后,我对各类学科都有了比以往更浓厚的兴趣。”高一学生次拉姆告诉记者,“真的很感谢安徽的老师们,我对他们有很深的感情。”

教学质量是立校之本。据了解,作为山南市唯一一所自治区级示范性高中,目前山南二高在校生近3000人,办学规模、学校软硬件、师资力量和办学质量均位于全区前列,属于西藏自治区办学规模较大的一所学校。新一批“组团式”教育援藏教师进藏以来,被安排到不同年级、班级中,融入当地教师队伍,相互学习交流,发挥示范引领作用。教育援藏团队还对教师队伍组合、教学管理方法、评价体系等多方面进行了优化。

“进驻以来,我们紧紧抓住中华民族共同体意识这一主线,开展一系列主题实践活动,通过丰富多彩的社团活动,把爱我中华的种子埋入每一个青少年心灵深处。”李敏介绍,教育援藏团队注重校内内涵式发展,特别是在教学质量和信息化建设上,积极争取安徽的人才资源和资金支持,力争把山南二高打造成领跑的德育教育示范学校。

我省新增29家国家级孵化载体

本报讯(记者 汪永安)记者7月4日从省科技厅获悉,据近日发布的《科技部关于公布2021年度国家级科技企业孵化器的通知》和《科技部关于公布2021年度国家备案众创空间的通知》显示,2021年度安徽省新增国家级孵化载体数量再创新高,其中新增星梦园科技企业孵化器等国家科技企业孵化器10家,新增科学岛创客空间等国家级众创空间19家。

下一步,省科技厅将按照达标即准原则,支持建设省级众创空间和科技企业孵化器。重点依托“科大硅谷”,建设量子信息、人工智能、生物医药、空天信息等专业孵化器;推动高校院所、领军企业、开发园区创办专业孵化器,扎实推进省级孵化载体高质量发展,争取更多的省级孵化载体创建国家级孵化载体。

“百村记录计划”展现乡村振兴历程

本报讯(记者 张理想 通讯员 黄京晶)近日,阜阳广播电视台在阜阳市颍州区马寨乡李仲尧村拍摄纪录片《如果树会说话》,展现返乡青年的创业故事。这是省广播电视台“百村记录计划”的一部分,正在按该计划组织全省各地广播电视台拍摄乡村纪录片,展现我省乡村振兴的全面振兴的奋进历程。

“皖美呈现——影像安徽记录计划”为省委宣传部2022年度“全省重点文艺项目”。从今年开始,“皖美呈现”计划聚焦乡村振兴主题,推出“百村记录计划”,准备在5年时间里,真实记录我省100个乡村的前世今生、变迁发展与振兴步伐,让广播电视文艺创作充满乡音乡情,

让广播电视事业深度融入到乡村振兴的时代画卷中。

首批“百村记录计划”收集全省村落选题23个。从5月起,省广播电视局组织创作专家指导组分赴各创作一线,深入田间地头,全面指导各市创作采风。安徽广播电视台在黄山市黟县宏村拍摄纪录片《“灯火”里的宏村》,合肥广播电视台在合肥市巢湖市柘皋镇汪桥村拍摄纪录片《汪桥之畔》,亳州广播电视台在蒙城县薛庙村拍摄纪录片《那人,那村,那条河》……从产业振兴到文化振兴,从人才振兴到生态振兴,“百村记录计划”正在为全省乡村振兴打造一座详实的影像资料馆。

生态葡萄分外甜

7月2日,蒙城县楚村镇徽蒙生态园,农民在采摘葡萄,准备运往当地及长三角市场销售。近年来,当地积极打造生态农产品和乡村旅游品牌,实现农民增收、乡村振兴。 本报通讯员 胡卫国 摄



合肥机场引入第二家基地航空公司

本报讯(记者 范克龙)6月30日,安徽民航机场集团与西部航空有限责任公司在合肥签署战略合作协议,西部航空在合肥新桥机场设立运营基地。这标志着合肥新桥国际机场继东航安徽分公司基地之后,正式引进了第二家基地航空公司,自此迈入“双基地”运营新阶段。

“西部航空在合肥设立基地,对补齐我省航空市场主体不足短板、扩大西部航空品牌影响力、促进我省航空市场加快发展等方面将发挥积极作用。”安徽机场集团党委书记、董事长、总经理周福桥在签约仪式上说。

西部航空是海航航空集团旗下的重要航司。根据此次签署的协议,西部航空2022年计划在合肥机场投放3架过夜

运力,后续每年以不低于1架过夜运力的速度稳步增长。今年暑运期间计划在合肥运营15条航线,通航城市达到16个。目前西部航空在合肥机场的驻场运力、航班执行率、客座率稳步提升。海航航空集团有关负责人表示,西部航空将依托海航航空集团专业化的管理和全球优势资源,在合肥持续深化低成本发展模式,进一步加快构建合肥国内大型航空枢纽,为安徽百姓架起一座便捷的空中之桥梁。

合肥机场是省市对外开放交流的重要门户和窗口。安徽机场集团正加快推进合肥机场区域航空枢纽功能建设、国际航空货运集散中心建设,为建设“翅膀上的安徽”贡献民航力量。

追梦“人造太阳”

——记中科院合肥物质科学研究院等离子体物理研究所副所长胡建生

■ 本报见习记者 罗晓宇 本报记者 汪永安

地球万物生长所依赖的光和热,源于太阳核聚变反应后释放的能量。而支撑这种聚变反应的燃料氘,在地球上的储量极其丰富,足够人类利用上百亿年。“能否模仿这一原理,建造一个源源不断提供清洁能源的‘人造太阳’,让人类能够彻底实现能源自由呢?”中科院合肥物质科学研究院等离子体物理研究所副所长、国家大科学装置 EAST 装置物理实验负责人胡建生和他的同事们一直在追逐梦想、奋力攻关,克服一个个科学难题。

胡建生介绍,EAST 全称是“全超导托卡马克核聚变实验装置”,拥有类似太阳的核聚变反应机制,被称为“人造太阳”。在中科院合肥物质科学研究院等离

子体所,记者看到了这个4层楼高、直径8米、重400吨的庞然大物。“这是一种利用强磁场约束高温等离子体实现可控核聚变的实验装置。该装置通过注入从海水中提取的氘同位素氘,在密闭的空间内加热到上亿摄氏度,从而发生核聚变反应。”胡建生说。

2002年,在意大利进行访问交流的胡建生回到祖国,投身 HT-7 装置性能提升(该装置是从苏联引进的我国首个超导托卡马克装置)和 EAST 装置的建设中。“那时,HT-7 装置在聚变实验中放电时间只有20秒,而能否延长放电时间,很大程度取决于装置内部的限制器质量。”胡建生坦言,当时国内对于这种限制器的研发处于初级阶段,而国外研发的类似产品技术还未完全公开。胡建生团队迎难而上,花费数年时间终于成功研发了“中国造”的高性能主动水

冷铜热沉石墨限制器。为了获取 HT-7 装置内部核心数据,他和同事往往需要通过外部狭窄的通道进入装置里,在高度不超过0.6米的空间内测量和安装,每天工作超过12个小时。

近年来,胡建生把这种限制器焊接在 HT-7 装置里面?铜热沉需要耐受10公斤以上的水压,为了保证没有任何泄漏,焊接需要真空纤焊,加工精度需要严格控制,在0.1毫米,技术要求极其苛刻。当时条件有限,胡建生多次前往上海寻找厂家支持,终于解决了这一难题。HT-7的放电时间提高到了100多秒。多年来,胡建生发表180多篇SCI论文,入选多项国家级人才专项,并获安徽省创新争先奖。2020年7月,胡建生正式递交了入党申请书,申请加入中国共产党。如今,即将转正的他表示,要积极贡献党员先锋模范作用,在科研项目上争取更多的突破。

度高温等离子体运行,1056秒长脉冲高参数等离子体运行作出了重要贡献。他首次在托卡马克装置开展了流动液态锂第一壁在高性能等离子体中的实验,探明了液态锂与等离子体的相互作用机制。这些研究成果提升了我国在核聚变研究领域的国际地位,也为磁约束核聚变目标的实现提供了先进方法和技术储备。

每一项成果,都离不开辛勤汗水的浇灌。一项科研攻关,常常需要连续数月的实验,胡建生常常放弃休假,坚守在实验场地,熬夜加班更是家常便饭。有时装置内的温度有40多摄氏度,他和同事往往一待就数小时。

持续努力换来了重大的科研突破。2021年12月30日,EAST 成功实现1056秒长脉冲高参数等离子体运行。这一数据创造了世界上托卡马克装置高温等离子体运行的最长时间纪录。

多年来,胡建生发表180多篇SCI论文,入选多项国家级人才专项,并获安徽省创新争先奖。2020年7月,胡建生正式递交了入党申请书,申请加入中国共产党。如今,即将转正的他表示,要积极贡献党员先锋模范作用,在科研项目上争取更多的突破。

改作风 办实事 优环境 一线聚焦

铁路高速沿线岂能毁绿种地

■ 安徽日报报业集团全媒体记者 常诚

“原来的绿色长廊不见了,看见的是杂草、荒地和菜地。”在六安市叶集区高速叶集出入口,曾有不少过往司机反映。

半年前,六安市境内部分高速出入口、高铁站场及沿线土地绿植退化严重、杂草丛生;沿线部分区域不同程度地存在杂物乱堆乱放、广告残缺破损、建筑垃圾和生活垃圾清理不及时等现象,特别是叶集高速出入口周边一片荒地,垃圾被随意堆放在半人高的杂草丛中。半年过去了,现在情况怎样?6月23日,记者来到了六安市金安

区、叶集区等地探访。

沿着沪陕高速一路向西,六安市境内的高速道口和高速沿线原本锈迹斑斑的广告牌都焕然一新。除因施工导致部分道路沿线土地尚未绿化外,其他路段绿植排列整齐。在六安市迎宾大道与沪陕高速交口,一块崭新的大幅公益广告矗立在道路东侧。济广高速与宁西铁路从六安市裕安区城南镇境内经过,在这两条路的交口处,曾经的垃圾场与菜地,如今被500余棵紫薇花树苗打造成的风景所取代。在六安市叶集区高速出入口,记者看到原来的荒地上栽种了数十棵白桦树。

“这次改造,我们在最大限度保留原

有花木的同时,盘活现有土地,打造高速出入口的城市公园,为市民再添一个休闲娱乐的好去处。”六安市叶集区委书记、宣传部长郑德跃说,今年以来,叶集区共计投入近3000万元,实施沪陕高速叶集出入口周边绿化和匝道路面“白改黑”提升工程,建设“四季花海”“迎宾广场”等绿色景观,实现了出入口周边16万平方米公共绿地的蝶变。

据六安市文明办副主任陈刚介绍,今年以来,六安市深入拓展“两高一场”周边环境专项整治工作,全力推进环境整治常态化长效开展,截至目前共清理高速、高铁沿线生活垃圾、建筑垃圾175处,清除乱搭乱建292处,增设沿线公益广告170幅。

记者走江淮

创意墙绘为乡村添彩

■ 本报记者 刘洋 本报通讯员 刘丹

6月28日,记者在铜陵市义安区天门镇金塔村看到,一群手拿调色盘的青年,正在乡村广场的墙壁上作画。画笔灵巧挥舞,在他们的笔下,一幅主题鲜明、形象生动、色彩鲜艳的大型墙绘徐徐展现在人们眼前。

手指沾着颜料,脸颊晒得微红的李匡祺正是这群青年中的一员。作为安徽师范大学美术学院的大二学生,今年暑假,他积极参与学校组织开展的实践活动,和20多名同学一起来到金塔村,为乡村墙体“量身”绘制符合当地风格的画作。

记者了解到,李匡祺和同学们将在金塔村开展为期10天的暑期实践活动。村里为大学生们提供食宿,大学生们则用画笔点亮乡村。

“我们绘制的作品,主题涵盖基层党建、文明乡风、生态建设以及旅游打卡等

多个方面。”李匡祺告诉记者,虽然天气炎热,但同学们创作的积极性很高,“创作墙体彩绘,既能为乡村添彩,又能学到书本以外的知识。”

金塔村把“文化墙”建设作为美丽乡村建设的一项重要内容,此前村里已组织力量创作了一批寓教于乐的墙绘作品。“这次我们与安徽师范大学美术学院达成合作,邀请大学生前来为我们创作一批新墙绘,以创意墙绘为乡村添彩。”金塔村党总支书记梅香胜告诉记者。

“让青年大学生下乡实践,在灰瓦白墙前搞设计、做美化,这项活动我们已经连续开展了多年,成为一项品牌活动。”安徽师范大学美术学院带队辅导老师张雨晴告诉记者,10天时间里,他们将结合村容村情和村里的需求,组织学生开展主题创作,努力把乡村的文化墙打造成为政策明白墙、旅游打卡墙、文化娱乐墙、青春励志墙,助力农村精神文明建设和乡村旅游产业发展。



7月4日,合肥市肥东县八斗镇八斗社区种粮大户在开展大豆治虫作业。眼下,当地农民正加紧开展田间管理,为增产增收打好基础。

本报通讯员 高德升 摄

铜陵成立助力大学生就业创业税费服务站

本报讯(记者 刘洋 通讯员 胡蓉)6月28日,铜陵首个“助力大学生就业创业税费服务站”挂牌成立。

“助力大学生就业创业税费服务站”由铜陵市铜官区税务局联合该区工商联,与铜陵学院财税与公共管理学院合作成立。服务站通过开启“税校互促”合作,推动税收服务和就业创业服务的精准对接,为高校毕业生提供政策宣传、办税辅导、问题咨询、实践体验等服务,助力高校毕业生走稳走好就业创业路。挂牌当天,专业人士以“政策+案例”的方式,向大学生们介绍了就业创业的相关税收优惠政策,5名铜陵学院毕业生代表获邀前往办税服务厅现场体验。