

从“一颗珍珠”到“满天星光”

——重庆市潼南区总工会选树先进典型纪实

通讯员 陈航 王梦雯 特约记者 何军林



全国五一劳动奖章获得者、重医附一院潼南医院（潼南区人民医院）肝胆胰甲乳外科主任赖星。



重庆市第七届劳动模范、华电（重庆）燃机发电有限公司工程管理部汽机专工张光兴。

在现代化新重庆建设的火热实践中，潼南区总工会交出了一份令人瞩目的“榜样答卷”。从2025年到2026年，短短一年间，这片土地上涌现出一位“全国劳动模范”、一位“全国五一劳动奖章”获得者、8位重庆市第七届劳动模范和先进工作者，以及多个市级先进集体。更令人振奋的是，潼南区人民医院肝胆胰甲乳外科主任赖星，从2025年荣获重庆市五一劳动奖章，到2026年摘得全国五一劳动奖章，实现了荣誉的“两年跨越”。

“这不是偶然。”潼南区总工会相关负责人说，“我们坚持‘特色鲜明、质量优异、长期坚持’的总体思路，把选树先进典型作为激发职工创新创造活力的‘金钥匙’，让劳模精神、劳动精神、工匠精神在潼南大地生根开花。”目前，全区共有工会组织770个、实名制会员207133名，一支高素质的劳动者大军正在加速成长。

深挖一线“珍珠”
让典型“立得住”

先进典型从哪里来？潼南区总工会的答案是：从火热的实践中来，从职工群众的口碑中来。

建库“寻宝”，不遗漏任何一个闪光点。潼南区总工会联合人社、卫健、教育、农业等重点产业主管部门，建立起覆盖全区的先进典型储备库。不是“坐在办公室等申报”，而是主动下沉一线，深入企业车

间、项目工地、田间地头，用“显微镜”寻找闪光点，用“聚光灯”聚焦实干者。从扎根带电作业一线多年的“刀尖舞者”田小平，到用机械化托起“饭碗”的农机驾驶员陈伟，一大批一线优秀职工被纳入视野、重点培育。

精准“育珠”，让好苗子长成参天大树。赖星的故事就是典型例证。作为重医附一院潼南医院肝胆胰甲乳外科主任、医学博士，赖星带领团队创新开展10余项填补区域空白的新技术，让“疑难杂症”在家门口就能解决；他联合四川遂宁、宜宾等地医疗专家，在肝胆肿瘤研究领域取得重大突破，成果登上国际Top期刊，并主持国家自然科学基金等多项科研项目。“这样的好医生，就是我们潼南的‘珍珠’！”潼南区总工会迅速将其纳入重点培养库，持续跟踪、精准培育。2025年，赖星荣获重庆市五一劳动奖章；一年后，他站上了全国五一劳动奖章的领奖台。

梯队“成林”，让榜样从“一个人”到“一群人”。潼南区总工会明确提出“培育和储备区级工匠人才10名”的目标，联合人社部门举办企业班组长和产业工人培训班，年度培训100人以上。2026年重庆市第七届劳动模范和先进工作者表彰大会上，潼南区一举斩获8个席位——张光兴、田小平、张政科、宋东升、陈伟、黄小璐等6人荣获“重庆市劳动模范”称号，艾义国、杜琼华2人荣获“重庆市先进工作者”称号。从企业级到区县级，再到省市级、国

家级，层层递进的培养体系，让更多一线职工看到了“奋斗的路径”。

放大榜样“效应”
让力量“传得开”

选树先进典型，最终目的是激发奋进力量。潼南区总工会不仅要让典型“立得住”，更要让榜样力量“传得开、落得实”。

宣讲“铸魂”，让劳模精神入脑入心。潼南区总工会创新开展“劳模工匠进企业”活动，仅2025年就开展5场次，覆盖职工群众超600人次。“听了赖星博士的故事，我才知道原来我们潼南的医疗技术已经这么强了！”一位职教中心的学生激动地说，“我也要像他一样，学好技术，回报家乡。”2026年，潼南区总工会进一步实施“红岩大思政宣讲”专项行动，计划组织主题宣讲20场次、覆盖5000人次，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神和“坚韧、忠勇、开放、争先”的重庆城市精神。

行动“赋能”，让榜样力量转化为发展动能。潼南区总工会深化“劳模工匠助企行”专项行动，组建劳模工匠志愿服务队，今年计划组织200人次参与中小微企业技术帮扶，解决技术难题5个以上，培训职工500人次。同时，组织劳模工匠、技术骨干开展精准帮扶、技术攻关服务不少于4场次，探索与区内重点企业共建“劳模工匠工作室”，联合开展定

制化技能培训，服务工业产业优质发展。在榜样引领下，2025年全区参加省市级以上各类劳动技能竞赛13场次，获得全国一等奖1个、省市级奖项9个，与四川遂宁、金堂等地联合竞赛4场次，覆盖职工2300余人次。

传播“出圈”，让潼南故事传得更远。潼南区总工会持续擦亮“劳动筑梦·榜样潼南”品牌，联合宣传部门以专题报道、事迹分享会等形式强化宣传推广。赖星的事迹被多家主流媒体报道，“全国劳动模范”“全国五一劳动奖章”等一个个潼南名字被更多人知晓。2026年5月9日，庆祝重庆市总工会成立100周年暨重庆市劳动模范和先进工作者表彰大会召开，会议强调要“戮力同心、接续奋斗”，潼南区总工会正以实际行动贯彻落实——既要让先进典型“立得住、叫得响”，更要让榜样力量“传得开、落得实”。

从一个人到一群人，从一颗星到满天星。潼南，正在用榜样的力量，书写新时代劳动者奋进的壮丽篇章。在这片充满希望的土地上，劳模精神、劳动精神、工匠精神正如涓涓细流，汇聚成推动高质量发展的磅礴力量。正如赖星所说：“奖章是荣誉，更是沉甸甸的责任。”而在潼南区总工会的精心培育下，越来越多的“赖星”正在成长，越来越多的“潼南故事”正在书写。劳动创造时代画卷，奋斗点亮幸福征程——这，就是新时代潼南劳动者的生动写照。



重庆市第七届劳动模范、重庆市涪江水利水电工程有限责任公司带电作业班班长田小平。



重庆市第七届劳动模范、重庆市潼南区宋氏家庭农场农场主宋东升。



重庆市第七届劳动模范、重庆市潼南区长丰农机专业合作社农机驾驶员陈伟。



重庆市第七届劳动模范、重庆远达催化剂综合利用有限公司总经理张政科。



重庆市第七届先进工作者、潼南区人民法院民一庭副庭长沙琼华。



重庆市第七届先进工作者、潼南区劳动人事争议仲裁院院长艾义国。

重庆“十四五”成绩单公布：
GDP年均增5.6%“双圈”领跑

□本报记者 李艳

5月13日，重庆市统计局公布《“十四五”时期重庆经济社会发展综述》，“十四五”时期重庆经济社会发展呈现“结构优化、动能转化、质效强化”的特点，全市地区生产总值年均增长5.6%，高于全国0.2个百分点。2025年重庆市实现地区生产总值33757.93亿元，列全国省市区第16位，较2020年提升2个位次。

成渝地区双城经济圈建设持续取得新突破，是“十四五”时期重庆经济社会发展最大亮点。“十四五”时期，川渝地区生产总值从2020年7.37万亿元增至2025年10.14万亿元，占全国比重升至7.2%。与此同时，重庆市产业结构持续优化，第一、第二和第三产业的增加值在经济总量中的占比，由2020年的7.2:38.3:54.5，调整为2025年的6.6:34.9:58.8。

其中，第一产业方面，重庆市“智慧农业”发展驶入快车道。2025年，全市农林牧

渔业实现总产值3385.69亿元，是2020年的1.2倍；第二产业方面，先进制造业迈向中高端，工业战略性新兴产业增加值占规模以上工业增加值比重升至36.3%，较2020年提高8.3个百分点；第三产业方面，现代服务业持续拓展新空间，2025年全市规模以上服务业实现营业收入7072.59亿元，是2020年的1.5倍。

创新能力持续增强，是“十四五”时期重庆市产业发展一大亮点。2024年全市研发投入797.3亿元，较2020年增加270.5亿元，投入强度为2.48%，列西部第2位；2025年全市有市级及以上重点实验室243个，全国重点实验室11个，分别较2020年增加61个、1个，发明专利授权数量较2020年增加6589件。

投资方面，在汽车、摩托车、装备制造等产业项目带动下，“十四五”重庆市工业投资年均增长10.5%；随着高铁、轨道、桥隧等重

点项目建设加快，全市基础设施投资年均增长5.3%；教育、医疗等民生项目不断发力，推动社会领域投资年均增长14.6%。

消费方面，2025年，重庆市实现社会消费品零售总额1.67万亿元，是2020年的1.4倍；居民家庭平均每百户家用汽车、空调拥有量分别较2020年末增加14.2辆、55.7台；全市接待入境游客214.78万人次，入境游客花费23.98亿美元，分别是2020年的14.7倍、22.2倍。

民生方面，“十四五”时期全市城镇调查失业率持续低于5.5%的预期目标，实施棚户区、城中村、城市危旧房改造超过11万户。2025年，全市基本养老保险、职工基本医疗保险、失业保险参保人数分别比2020年增加413.7万人、71.4万人、104.2万人；全市建成6个义务教育优质均衡发展区，新增基础教育学位10万个，建成博物馆152个，公共图书馆42个。

贵州岑巩有效破解传统育秧效率低难题
“印刷播种”新技术撬动产业提质增效

立夏过后，水稻制种进入育秧播种关键阶段。在国家级水稻制种大县——贵州省岑巩县，当地推广印刷播种智能化新技术，把稻种精准“印”在育秧纸上，有效破解传统育秧效率低、用工量大的难题，为水稻制种产业提质增效、保障粮食安全注入科技动能。

在岑巩县注溪镇周坪村水稻制种播种车间，一台智能化印刷播种机正高效运转。和普通印刷机不同，这台设备不用一滴油墨，只用玉米淀粉做的可食用胶当“粘合剂”。经过杀菌消毒的稻种从上方漏斗落下，随着震动器精准粘在可降解的育秧纸上，多余的种子会被自动筛除。不一会儿，一张张均匀布满稻种的“种子纸”就下线了，实现匀播、精播、稀播标准化作业。

“这套印刷播种设备一小时就能‘打印’出满足70亩稻田用种的育秧纸。”贵州金源种业技术有限公司技术员吴治军介绍，相较于传统育秧方式，印刷播种更均匀，每亩可节约种子15%左右，秧田用地缩减80%以上，成秧率也超过90%。而且出苗整齐，田间通风透光好，后期管理也方便，生产成本明显下降。

完成“印刷”的育秧纸随即被转运至育秧田。农户们三三两两分工协作，开厢、摆盘、撒基质、铺育秧纸等工序衔接紧密，原本繁琐的育秧流程，如今像“玩拼图”般高效完成，全程省时省力。

69岁的周坪村制种大户项胜贵，种了13年制种水稻，今年他首次体验印刷播种新技术。便捷的机械化操作，让他真切地感受到了农业科技为田间生产带来的便利。

“原来种10亩地就得留1亩地育秧，现在种50亩都只要1亩秧田，而且育秧的用工量也从原来的10个工日降到了3个工日。”谈到新技术带来的变化，项胜贵脸上满是笑意：“印刷播种的秧盘还适配机插，移栽时育秧纸一卷就能直接上插秧机，不仅插得比人工更快更匀，成本还省了三分之一！”

近年来，岑巩县聚焦种业“芯片”，始终把“为民造福是最大政绩”放在首位，将“求真务实、真抓实干”的作风贯穿产业发展全链条，加快农业科技与制种产业融合，大力推行印刷播种、智能育秧、机械插秧、无人机飞防、机械化收割全流程机械化作业，推动产业现代化水平持续提升，实现从“会种田”向“慧种田”转变，切实把技术优势转化为农户的“真收益”。

目前，岑巩县已配备印刷播种机2台，今年计划实施印刷播种秧田200亩，育苗产能可覆盖1万亩以上水稻制种种植需求，相关技术推广普及工作正在有序推进。2026年，全县计划发展制种水稻5万亩，当前，各制种基地播种、移栽等生产环节有序推进，为全年种业丰产丰收打下坚实基础。

李昌焯 周燕 唐鹏文 / 图

中国(广西)—东盟“人工智能+应急管理”
科技创新大赛启幕

□本报记者 何嘉

5月13日，作为广西AI赋能千行百业超级联赛的重要组成部分，2026年中国(广西)—东盟“人工智能+应急管理”科技创新大赛正式启幕。

本次大赛亮点纷呈。赛道设置“有方向、有靶点”。赛事采用“赛道方向+赛题榜单”的模式，设置“防震减灾专项”“生产安全事故防范”“防灾减灾与应急救援”“智能装备与安全产品”“高校与东盟特色”五大赛道，覆盖应急管理各领域、各环节。选取当前需求最迫切的应用场景作为“小赛题”，参赛者既可以围绕赛道自由选题，也可以针对具体赛题直接作答；既可以是完整的系统解决方案，也可以是针对小场景

的精准作答。这种设计，旨在准确找到能真正落地、解决实战问题的技术和产品。

成果转化“有通道、有平台”。本次大赛四家主办单位将共同推动赛事优秀成果转化落地，支持赛事优秀成果申报“智果”科技计划项目；支持赛事优秀团队申报广西人工智能开放创新平台，符合条件的予以优先支持；支持成熟项目依托中国—马来西亚钦州产业园推动成果产业化。主办方表示，不仅要评出好项目，更要让好项目在广西落地生根、开花结果。

东盟合作“有机制、有市场”。大赛计划创新设置东盟评委会，由东盟国家选派

人员担任评委，参赛项目既要接受国内专家的评审，又要接受东盟国家潜在需求方的检验，让赛事评选出来的优秀项目不仅能汇聚国内AI先进技术，更要契合广西、契合东盟地区防灾减灾、安全生产实际需求。这一机制旨在为东盟方和有意开拓东盟市场的项目架起一座直接对接需求的桥梁，助力国内的技术和产品“出海”。

引人注目的是，大赛构建了从技术研发到试点应用再到东盟推广的完整转化通道。获奖项目将推荐申报广西相关科技计划项目、推动试点应用、协助对接东盟市场等，真正实现创新成果“评出来、落下去、走出去”的闭环。