“头雁”是怎样炼成的？

乡村CEO、城归族、新农人……近年来，广袤乡村成长起一大批新型人才，如同领飞的“头雁”冲刺在乡村发展的最前沿。

重庆市2024年乡村产业振兴带头人培育“头雁”项目正在进行，来自全市各区县的400名“头雁”将进行为期1年的深入学习，进一步丰满自身发展的羽翼。

建设现代化新重庆，最艰巨最繁重的任务在农村，最大的潜力和后劲也在农村。无论是完成艰巨任务，还是充分激发潜力，都有赖于在巴山渝水间展翅翱翔的人才“雁群”。

一

所谓“头雁”，是指在农业产业中具有带动引领作用的带头人，而不是一般意义上的农民。

重庆市委、市政府明确将“头雁”项目纳入《重庆市“十四五”期间人才发展规划》。按照计划，从2022年开始，重庆将每年培育“头雁”400名，力争用5年时间培育“头雁”2000名。

眼下，重庆已完成培育“头雁”800人，初步建立了一支与新时代、新重庆农业农村现代化相适应，能引领一方、带动一片的乡村产业振兴带头人“头雁”队伍，不少已经在基层一线发挥关键作用。

如：在梁平，青年农民邓中返乡创业，通过大力发展农业生产全程社会化服务，让农民当上“甩手掌柜”；在开州，新农人牟韦聚焦于一颗黄豆的精深加工，实现年产值2800万元，带动周边农户增收100万余元；在酉阳，回乡创业的“乡村CEO”张海华带着村民学做电商，销售农副产品超过7100万元，带动了全县5000多户村民实现增收……

每一位参训的“头雁”都是按照严格的标准选拔出来的，他们代表着重庆乡村人才的“第一梯队”。重庆市农业农村委员会农村社会事业促进处处长刘明表示，抓住了“头雁”，就抓住了乡村人才振兴的“关键少数”。

乡村正在呼唤更多的“头雁”，以“关键少数”带动“绝大多数”，以人才振兴助推乡村全面振兴，正当其时。

二

近年来，在城乡人才“双向奔赴”，乡村建设快速推进的背景下，乡村人才缺口逐渐缩小，高素质农民群体日益壮大。但整体来看，现阶段的乡村人才队伍素质，仍不能完全满足农业农村现代化的需要。

一方面，一些乡村特别是山区乡村，人才存量不够、增量不足；另一方面，一些乡村培养人才的速度赶不上人口外流的速度，乡村人才“蓄水池”蓄不住水的问题仍较突出。

人才综合素质仍需提升，“头雁”领飞能力有待加强。在刘明看来，当下乡村迫切需要的，是具有示范引领作用的领航员，是具有经营管理能力的农业经理人。帮助农业新型经营主体带头人开阔视野、拓宽思路、更新知识、提升能力，联动带动身边的广大农民朋友增收致富，这也是“头雁”培育的题中之义。

然而在乡村实际生产发展过程中，产业链不完善往往导致人才链不畅通，各经营主体带头人只能着眼于各自的“一亩三分地”；人才培训和管理机制不够完善，也会造成乡村人才“成长链”脱节；人才配套服务不足，则会造成人才活力不足，无法形成良性的“朋友圈”“生态圈”……各层次的人才不成体系，尚未形成梯级带动、高效协作、充满活力的“雁阵”效应。头雁领航，群雁齐飞。

以上种种，都是乡村人才振兴面临的重要课题，唯有在探索和实践中不断找准破题解题的方法，才能培优育强“根部人才”，为城乡发展提供稳健的动能。

三

农村是建设现代化新重庆的最大短板，抓好以“头雁”为代表的乡村人才队伍建设，事关现代化新重庆建设的成色，也事关高质量发展的基础。

“头雁”成长的关键是深耕专业，持续塑造竞争力和领导力。在农业农村现代化步伐加快的今天，必须要把农业看作高精尖产业来发展，因地制宜培育更多农业领域的拔尖专才、创新人才。

在此次培训中，结合产业发展的现实需要，400名“头雁”学员就被分成“土特产”生产经营带头人、乡村网红、农业社会化服务“田管家”、食品及农产品加工未来企业家、“乡村CEO”5个班级，分别在多所高校进行理论学习，并分班级赴浙江、上海、江苏、四川等地开展调研和实践教学，这有效提升了培训的针对性和实效性。

以“头雁”为着力点，在个体发展中促进乡村人才“雁阵”系统提升。“头雁”培育的目的，不是垒大户、造明星，而是把干得好、有潜力、能带动的新型经营主体带头人选出来，充分发挥其联农带农的作用，激活乡村人才“一池春水”。

四川农业大学继续教育学院院长杜彬认为，乡村“头雁”培育具有特殊性，需要在理论教学的基础上更加注重实践教学，促进学员之间的经验共享。下一步还需要搭建乡村人才交流学习的平台，建立“头雁”联农带农机制，真正让“头雁”飞得快、带得动。

群雁迁徙拼的是耐力，对于有潜力的乡村“头雁”，也要持续对其陪跑“伴飞”。在今天，农民也是一个需要终身学习的职业。这也要求乡村人才培育必须延长链条，不断完善创新培育方法和机制，注重培养其可持续发展能力。

比如重庆在“头雁”培育过程中创新模式，为每位学员组建“2+1+N”（1名首席导师、1名在校学术导师+1名本地专家+N名专业导师）导师团队，导师团队需要对学员进行至少一年的“陪跑”服务，将常见的“速成班”变为中长期的定制化、体验式、孵化型培育。

习近平总书记指出，要推动乡村人才振兴，把人力资本开发放在首要位置，强化乡村振兴人才支撑。

乡村振兴的核心要素始终是人。巴山渝水，和美乡村，期待更多“头雁”展翅高飞，激发出人才振兴的“雁阵效应”，为乡村全面振兴注入源源不断的人才动能。 据上游新闻

64项农业农村大数据应用软件系统发布

重庆这4款上榜

□ 重庆日报记者 赵伟平

12月3日，记者从市农业农村委获悉，农业农村部大数据发展中心近日发布64项农业农村大数据应用软件系统，重庆4款系统榜上有名。

64项农业农村大数据应用软件系统包括精准种植、智慧养殖、数智全产业、智能管理服务4个大类，代表了近年来我国在智慧农业和数字乡村领域应用软件系统的部分创新成果。

重庆上榜的4款系统分别是：重庆（荣昌）生猪大数据中心的“诸猪认证”平台、重庆（荣昌）生猪大数据中心的“金猪数智通”平台、重庆数农研究院的李好生产技术智慧应用平台、重庆云蜥数字科技有限公司的农村集体资产数智化服务平台。

为了让消费者吃上正宗的“土猪肉”，重庆（荣昌）生猪大数据中心打造一套以“土猪”“地方猪”溯源为核心的“诸猪认证”平台。通过认证加盟、土猪认证、找土猪、消费地图等四大核心功能，以及地方猪血缘管理和扶贫猪推介两个附属功能，让其销售、推广的高品质猪肉来源可溯、去向可查、价值可见，从而提升品牌公信力和经营价值，实现猪肉优质优价。目前，该平台已在荣昌区开展试点，认证养殖户260余户，认证荣昌猪1600余头，加盟“土猪”销售门店3家。

市农业农村委相关负责人表示，成果的发布不仅为各软件开发主体和需求用户搭建了一个互相交流的平台，还有利于将先进适用、安全可靠的农业农村大数据应用软件系统推广应用到更广泛的领域，形成协同创新、共同发展的良好局面，促进农业农村部门数字化能力的整体提升。下一步，我市将鼓励科研院所、企业加大农业农村大数据应用软件系统的开发运用，通过这些智能助手，助力智慧农业的快速发展。

第四届川渝住博会在渝开幕

川渝地区智能建造项目清单正式发布

□ 重庆日报记者 廖雪梅 邱小雅 罗斌

12月4日，第二届“中国建造·慧享未来”建筑机器人大赛暨第四届川渝住房城乡建设博览会（以下简称“大会”）在渝开幕。

本次大会在重庆市人民政府和四川省人民政府的指导下，由重庆市住房和城乡建设委员会和四川省住房和城乡建设厅共同主办。

2020年4月，重庆市住房和城乡建设委员会和四川省住房和城乡建设厅商定共同举办川渝住房城乡建设博览会。同年11月，双方签订了《川渝住房城乡建设博览会备忘录》，约定川渝轮流举办，首届在四川举办，今年已是第四届。

此次会议发布了《川渝地区智能建造项目清单》，涉及重庆科学城电子信息产业孵化园（科学谷）、双流西站综合开发项目4#地块等60个项目，覆盖房屋建筑、市政工程、城市路网等多个领域，为广大投资者提供更多的投资机会。

会议还发布了《川渝地区住房城乡建设领域建筑机器人与智能施工装备选用目录（2024版）》（简称《目录》）和《川渝城乡建设领域推广应用新技术公告（第二批）》（简称《公告》）。《目录》和《公告》是川渝两地住建部门在广泛调研、意见征求、专家审查的基础上，共同制定建设领域推广应用新技术目录和建筑机器人与智能施工装备选用目录，将有利于提高建造效益、工程质量和建筑品质，提升两地智能建造水平。

据悉，此次两地共联合推广25项技术，包括超高性能混凝土、无醛添加刨花板、建筑反射隔热涂料、智能施工电梯、装配式轨道交通桥梁工业化建造技术等，涉及城乡建设绿色低碳发展、智能建造与新型建造工业化、住宅品质提升、工程智能建造设备、城市地下空间高效开发综合技术等领域，适用期限为两年。

会上，重庆智能建造天使投资基金正式宣布成立。该基金由重庆智能建造研究院、重庆市涪陵区新城区开发（集团）有限公司等单位共同发起，吸纳了一批实力雄厚的投资人、经验丰富的管理人，基金规模达5000万元。

大足安岳积极发挥检察监督职能

共护塘坝河水清岸绿

□ 新渝报记者 谭显全

为共同守护一江碧水，重庆市大足区人民检察院联手四川省资阳市安岳县人民检察院持续开展跨区域生态环境保护检察协作，多次与大足区高坪镇、安岳县双龙街乡一起联合巡查塘坝河。

塘坝河发源于重庆市大足区高坪镇新兴两岔水库，在重庆市大足区、潼南区及四川省资阳市安岳县的交界处——冒咕村出界汇入涪江一级支流琼江。发源于四川省资阳市乐至县的琼江，流经遂宁市、安岳县及重庆市潼南区、铜梁区，全长约240公里。

“塘坝河在高坪境内虽然只有10公里长，但保护好这条河流意义重大，因为它是流出重庆市进入四川省境内的一条河流，我们要保证水质达标。”大足区检察院相关负责人说。

今年上半年，大足区检察院和安岳县检察院联合开展巡查塘坝河时，分别发现了在大足区高坪镇冒咕村农贸市场、塘坝河周边存在生活和建筑垃圾堆积，部分土石块滚入河道管理范围等问题。

针对河道保护存在的问题，大足区检察院及时向高坪镇政府送达诉前检察建议书，促请其依法全面履行固体废物污染防治监督管理职责，加强对污染源现场的监督检查，保持村容村貌整洁，推进人居环境改善；对乱堆垃圾破坏村容镇貌的情形依法予以处置；进一步加强辖区内河道日常管护的相关工作，保障行洪排涝安全。

收到检察建议书后，高坪镇政府及时督促相关责任人开展固体废物的清理整治工作，并要求责任人对剥离建筑垃圾后的土地、河岸周边进行了平整管理，同时进一步加强了生态环境巡查管理。

目前，大足区积极发挥检察监督职能，通过环保清淤、生态修复、居民生活和农村面源的污染治理防控，使河流生态安全得到充分保障，塘坝河又现“河畅、水清、坡绿、岸美“的美丽景色。

（上接1版）

随着业务量连续回升和物流从业人员规模增长，11月份，企业主营成本指数环比回升0.4个百分点，达到今年以来最高水平。分行业来看，道路运输业、水上运输业、航空运输业和邮政快递业主营成本指数较高。

数据显示，10月至11月两个月企业主营业务利润指数均值达到46.9%，分别比二季度和三季度高0.4个和0.3个百分点。从企业规模来看，小型企业和微型企业主营业务利润指数分别保持平稳，反映出小微型企业盈利水平和生存条件得到有效改善。

在物流投资和市场预期方面，11月份，物流业固定资产投资完成额指数达到51%以上，保持在扩张区间。铁路运输业、多式联运行业和邮政快递业业务活动预期指数分别达到57.4%、54.5%和65%。

“从后期市场来看，业务活动预期指数连续4个月在高景气区间，对提振预期起到基础支撑作用。”这位负责人说。

（新华社北京12月4日电）

（上接1版）

世界经济需要中国的增长，国际社会表现出对中国经济的乐观期待。近期，美国彭博社基于国际货币基金组织最新预测计算得出结论，未来五年中国仍将是全球增长的最大贡献国。

全面看，支撑经济增速，还有更多可圈可点的亮色。

前三季度，铁路、民航客运量同比分别增长13.8%、19.1%，我国跨区域人员流动量490.9亿人次，同比增长5.4%；

全社会用电量累计7.41万亿千瓦时，同比增长7.9%，5G、大数据、云计算、人工智能、电动汽车等新兴行业用电量高速增长；

全国规模以上文化及相关产业企业实现营业收入同比增长5.9%，文化新业态特征较为明显的16个行业小类实现营业收入同比增长10%；

根据国内旅游抽样调查统计结果，国内出游人次同比增长15.3%，国内游客出游总花费同比增长17.9%。

一项项快而优、小而美的数据，从一个个侧面呈现出中国经济增长的广泛性与多元性。这些细分领域的增长，单独来看可能并不显著，但累积起来却可以对整体增长产生积极影响。

总的看，今年前三季度我国宏观经济大盘“稳”的态势得以延续，中国经济稳中向好有支撑、有基础、有底气。

（二）

看经济增速，不仅看当下、看一时，更要辩证看、长远看。

重视速度、不唯速度，是当前中国经济发展所遵循的辩证法。

GDP及其增速，通常用来衡量一个经济体的综合经济实力和水平。但作为一个数量指标，GDP强调的是量的概念，并不能全面反映经济活动的质量和效率。

习近平总书记指出：“把经济发展仅仅理解为数量增减、简单重复，是形而上学的发展观。”

上世纪60年代以来，全球100多个中等收入经济体中只有十几个成功跻身高收入经济体。那些取得成功的国家，就是在经历高速增长阶段后实现了经济发展从量的扩张转向质的提高。那些徘徊不前甚至倒退的国家，就是没有实现这种根本性转变。

粗放型经济发展方式曾经在我国发挥了很大作用，但也让我们付出了巨大的资源和环境代价，掩盖了一些矛盾和风险。

如果我们不破除“速度崇拜”，习惯于铺摊子、上项目，即使暂时把速度抬上去了，也会透支未来的增长。

“速度再快一点，非不能也，而不为也。”

进入新时代，习近平总书记鲜明提出我国经济发展进入速度变化、结构优化、动力转换的新常态，作出我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段的重要论断。

发展是硬道理，高质量发展是新时代的硬道理。从完整准确全面贯彻新发展理念，到加快构建新发展格局，再到因地制宜发展新质生产力，中国经济不断被注入高质量发展的新内涵。

当前的中国经济，更加注重实现质的有效提升和量的合理增长，而不是简单以GDP论英雄。

今年全年经济增长目标是5%左右，我们一直朝这个目标全力以赴。经过努力，在5%的左一点或是右一点，都可以接受。

相比于速度，评判经济好不好，我们更要看发展动力是否强劲、经济结构是否合理，看创新驱动力是否更强了、发展是否更协调了、绿色底色是否更厚重了、开放水平是否更高了、老百姓是否更幸福安康了。

几个节点颇具意味。11月15日，X8083次中欧班列从重庆驶向德国杜伊斯堡，中欧班列累计开行达到10万列。

2011年，第一列中欧班列为单一IT产品的“中国制造”。如今，第10万列的货单里，包括电子信息产品、汽车整车及零配件、机械工业配件等“中国创造”。

就在不久前，随着一辆新车在武汉下线，我国新能源汽车产量首次突破年度1000万辆。

从2015年开始，中国新能源汽车产销量连续9年位居全球第一，2023年产销量占全球比重超过60%，表明中国从汽车大国迈向汽车强国走出坚实步伐。

更多指标，透射出中国经济求质而进、换挡升级的轨迹：

前三季度，全国规模以上工业增加值同比增长5.8%。其中，规模以上高技术制造业、装备制造业增加值同比分别增长9.1%、7.5%，高技术产业投资同比增长10%。

前三季度，新领域新赛道继续拓宽，信息传输、软件和信息技术服务业增加值同比增长11.3%，光电子器件、虚拟现实设备、太阳能电池等产品产量保持两位数增长。

前三季度，经济发展的“含绿量”提升，非化石能源消费量占能源消费总量比重同比提高2.6个百分点；初步测算，规模以上工业单位增加值能耗同比降幅比上半年扩大0.8个百分点。

经济发展的出发点和落脚点，是让人民群众过上更加美好的生活。

百姓大大小小的身边事、关切事、难办事，不断纳入国家发展的顶层设计。今年9月，中共中央、国务院印发关于实施就业优先战略促进高质量充分就业的意见，提出六方面24项措施。

前三季度，全国城镇新增就业达1049万人，城镇调查失业率平均值同比下降0.2个百分点，全国居民人均可支配收入实际增长略高于GDP增速。

加快转型升级，增添高质量发展动力；增进民生福祉，折射高质量发展成色。

国家统计局作出明确判断：“中国经济在保持量的合理增长前提下，经济发展的结构在优化，质量在提升，高质量发展稳中有进的大趋势没有变。”

（三）

2024年只有不到一个月时间了，抓经济到了冲刺关键期。

党中央始终把稳增长放在经济工作的重要位置，面对经济运行中出现的新情况、新问题，总揽全局、正视困难、科学决策，及时加强宏观调控，加快推出一揽子增量政策。

财政货币政策逆周期调节力度空前——

增加6万亿元地方政府债务限额置换存量隐性债务，从今年开始连续五年每年从新增地方政府专项债券中安排8000亿元专门用于化债；9月27日起下调金融机构存款准备金率0.5个百分点，预计释放长期流动性约1万亿元；10月21日贷款市场报价利率（LPR）下降25个基点。

促进房地产市场止跌回稳持续加力——

多地调整住房限购政策，取消普通住房和非普通住房标准；降低住房贷款首付比例、降低存量房贷利率落实到位，加大住房交易环节契税优惠力度，降低二手房交易成本。

提振资本市场多措并举——

创设证券、基金、保险公司互换便利，创设股票回购、增持专项再贷款，发布推动中长期资金入市的指导意见。

帮助企业渡过难关逐步显效——

民营经济促进法草案向社会公开征求意见，国家、省、市、县四级发展改革部门与民营企业常态化沟通交流和问题解决机制进一步健全，出台促进外贸稳定增长的若干政策措施，大规模设备更新和消费品以旧换新带动相关产品销量持续增长。

进入金秋后，我们明显感受到，市场人气更旺了，股市、楼市更活跃了，经营主体的预期在改善，全社会的信心在增强。

10月份，全国新建商品房和二手房成交总量同比增长3.9%，连续8个月下降后首次实现增长；沪深两市日均成交额达1.98万亿元，环比增长近150%。

据商务大数据监测，11月上旬，重点监测零售企业家电、通信器材、服装销售额分别同比增长45%、28%和6%，部分老字号产品销售额翻番。

政策组合效应正在有效释放。10月份，中国制造业采购经理指数（PMI）为50.1%，重回景气区间；全国服务业生产指数同比增长6.3%，比上月加快1.2个百分点；社会消费品零售总额同比增长4.8%，比上月加快1.6个百分点；货物进出口总额同比增长4.6%，比上月加快3.9个百分点。

一系列“加快”表明经济企稳回升势头增强，积极因素累积增多，我们对完成全年经济社会发展目标任务的信心更足了。

信心赛过黄金，自信才能自强。

前进道路上有涉滩之险、爬坡之艰、闯关之难，可能遇到风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验，但中国经济韧性强、潜力大、活力足，长期向好的基本面不会改变，我国超大规模市场优势、巨大市场需求不会改变。

同时要看到，国际环境更趋复杂严峻，世界经济不稳定性、国际政治不确定性增大，个别国家对我们的遏制打压可能升级；国内消费增势仍然较弱，稳投资难度加大，有的行业依然下行，一些企业困难加重，很多积极变化只是初步的，经济回升向好的基础还不牢固。

面对错综复杂、快速变化的形势，我们要把握好时与势、危与机、稳与进，准确识变、科学应变、主动求变，既要正视面临的困难和挑战，又要看到具备的有利条件和积极因素，从最坏处准备，争取最好的结果，牢牢掌握主动权。

干字当头。我们要倍加珍惜中国经济来之不易的向上、向优、向好局面，发挥独特的政治优势、制度优势、人心优势，坚决落实党中央对经济工作作出的决策部署，打好存量政策和增量政策组合拳，千方百计提振消费、扩大需求，加快推进产业提质升级，加大助企帮扶力度，深入推进重点改革任务，稳住楼市、股市两个“风向标”，加强重点领域风险防范应对。

信心为钥。交出一份让人满意的全年经济发展成绩单，需要全国上下心往一处想、劲往一处使，迎难而上、积极有为、共同奋斗。

“踏遍青山人未老，风景这边独好。”翻山越岭，拨云见日，中国经济必将迎来新天地。

据新重庆客户端

重庆市第五生态环境保护督察组督察进驻大足

进驻时间：2024年11月19日—12月3日
专门值班电话：023-43782893
专门邮政信箱：A07602
督察组受理举报电话时间：8：00—20：00

重庆市第五生态环境保护督察组向大足区交办第十五批群众信访举报件8件

12月4日，重庆市第五生态环境保护督察组向大足区交办第十五批群众信访举报件8件（重点交办件0件），其中来电举报8件，来信举报0件，其他途径举报材料0件。

截至12月4日，重庆市第五生态环境保护督察组向大足区共交办信访举报件263件（重点交办件20件），其中来电举报253件，来信举报10件，其他途径举报材料0件。

从信访举报件涉及的生态环境问题类型来看，其中涉及水0件、大气7件、噪声1件、生态0件、土壤0件、辐射0件、其他0件。所有举报件均已及时转交相关部门、相关镇街处理。

生态环境信访交办件的办理情况将按照相关要求反馈至督察组，整改和处理情况会及时向社会公开。

重庆市生态环境保护例行督察群众来电来信举报污染类型统计表（第十五批）

类型 / 区县	交办情况	污染类型						
	移交件数	水	大气	土壤	生态	辐射	噪声	其他污染
大足区	8		7				1	

扫码查看重庆市第二轮第二批第五生态环境保护督察组群众信访举报转办和边督边改公开情况一览表（第十批2024年11月28日）