惠民生·暖民心

济宁市推动现代高效农业与现代金融服务业互动融合发展

# 让金融“活水”精准滴灌到田间

□ 本报记者 高峰 王浩奇

近日，在济宁市兖州区新驿镇西顿村省级农业标准化生产基地里，西红柿、豆角长势喜人，前来采摘的市民及购货商络绎不绝，一派繁忙景象。“今年蔬菜瓜果长势好、行情也好，收入可观，多亏了金融政策的大力支持。”兖州区兆福果蔬种植专业合作社负责人王兆福说。

近年来，济宁市推动现代高效农业与现代金融服务业互动融合发展，将金融“活水”精准滴灌到田间，走出了一条现代高效农业、现代金融服务业良性互动发展的新路子。截至9月底，全市各项贷款余额6323.34亿元，比年初增加722.45亿元。

兖州区组织联户干部入户走访群众，宣讲金融惠民政策，了解农户创业意愿及融资需求。各银行对有融资需求和对接意愿的农户开展实地走访，给予授信融资支持，把农户融资需求解决在家门口。

王兆福今年新建了十几个大棚，资金出现短缺。为难之际，入村开展授信工作的兖州农商银行工作人员了解情况后，现场通过手机银行为王兆福办理了20万元线上贷款。在贷款资金的支持下，他的合作社打通了果蔬从种植到销售各个环节，创立了自己的品牌，成为大型连锁超市的稳定蔬菜供应商。

受益的不只是王兆福。济宁市全面实施“1352”农业全产业链产业集群推进计划，大力培育年产值超500亿元的全产业链集群1个，100亿元的全产业链集群3个，50亿元的全产业链集群5个，10亿元的全产业链集群2个。当地通过建立贷款、担保和保险金融联动机制，发挥金融服务“润滑剂”的作用，支撑特色农业产业从良种繁育、规模生产、主体培育到加工转化、市场营销全产业链发展。

金乡县将大蒜做成了藏富于民的大产业，形成了规模化种植、标准化生产、精细化加工、品牌化运营、全产业链布局，产业链上的企业资金需求也更趋多元化。对此，济宁市鼓励金融机构创新推出以大蒜等农产品为主体的贷款业务，包括惠农贷、鲁贸贷、科技成果转化贷、保贷通、第三方动产质押贷款等，满足大蒜购销的金融需求。

济宁市将新型经营主体作为保障农民稳定增收、农产品有效供给、农业转型升级的重要力量，市财政列支5600万元资金，支持农业龙头企业发展壮大，市级优选20家农业龙头企业重点培植，县级优选100家农业龙头企业、60家示范合作社、56家示范家庭农场，实行市县镇三级联系包保，形成以重点龙头企业为引领、以骨干企业为支撑的农业全产业链发展格局。

“目前，中国农业银行济宁分行粮食领域贷款余额达6.43亿元，较年初增加1.11亿元。”中国农业银行济宁分行党委书记、行长李增义介绍。为推动嘉祥大豆、鱼台大米等地方特色支柱产业稳健发展，中国农业银行济宁分行聚焦种业安全，梳理全市规模以上种业企业名单，上门对接金融需求，综合运用各项惠农产品满足企业融资需求。

与此同时，济宁市创新实施“按揭农业（畜牧业）”模式，让普通农户也能“吃上现代农业饭”。当地按照“企业融资+建设基地+提供技术服务——社区公司和农户‘按揭’经营——企业回购实现利益再分配”的运作模式，引导龙头企业与农户结成利益共同体，企业作为农业建设项目的融资和投资主体，先行开展前期投资；合作社作为企业和农户之间的桥梁，协助企业负责基地后续运营和管理，农民交少量首付即可“拎包进驻”经营。

在促进现代高效农业发展的同时，济宁市还采取了一系列创新性举措推动现代金融服务业发展。当地出台10条金融硬核措施，为5608户普惠小微企业办理延期贷款53.2亿元。按月召开政金企合作对接会议，为201个企业项目提供融资支持219.3亿元。实施“金融助企攀登”工程，为863家攀登企业逐一明确主办银行，为攀登企业新发放贷款248.5亿元。加快济宁金融中心项目建设，带动形成区域金融资本聚集的“蓄水池”。

# 创建『席地可坐』示范道路

济宁经开区道路保洁在细节上下足绣花功夫

□记者 吕光社 通讯员 吕梦思 报道

**本报济宁讯** 11月2日，走在济宁经开区恒祥路上，道路宽敞通畅整洁，主路面洁净见底色，交通护栏和路缘石周边也没有积尘和污渍，人行道上干干净净，无垃圾、无灰尘。经常在附近郁鉴湖公园游玩的汤大爷高兴地说：“现在道路保洁越来越干净了，直接坐到地上都可以。”

为提高道路保洁标准，济宁经开区综合行政执法局在精致管理上下苦功，在恒祥路、美祥路、嘉丰路等路段创建“席地可坐”示范道路。

据济宁经开区综合行政执法局环卫科负责人介绍，“席地可坐”示范道路是按照“室外环境、室内标准”的理念对道路深度保洁，实现“五无五净”，即“无垃圾、无积泥积水、无污迹、无抛洒、无杂草，路面干净、道路绿化树圈干净、边角侧石干净、窨井沟眼畅通干净、垃圾桶等城市家具干净”，实现道路见底色、标线见本色、绿化现景致。

济宁经开区推行“洒、扫、洗、吸、擦”联合保洁作业，采用人机组合清扫和全机械化清扫2种清扫模式；洒水车采用高压清洗、人机组合清洗和联合作业清洗3种清洗模式，对全区37条主次道路进行精细化保洁。

自今年6月3日起，济宁经开区还利用夜间人车流量较少的有利条件，启动夜间洗城行动。每周制订详细的作业计划，每晚安排环卫车辆、司机、环卫工人对道路、辅道、道板砖、停车区逐一进行强劲冲刷，按照“精细化冲洗、无缝隙保洁”标准，提高保洁作业质量。

在应对重大活动、突发事件时，济宁经开区根据道路抛洒、路面污染程度及重大活动要求，采用“潮汐式保洁法”“梯度保洁法”，逐步增加或减少岗位配置和保洁力量，及时应对各类环卫突发情况，提高清理速度、清理时效。

通过创建“席地可坐”示范道路，在细节上下足“绣花功夫”，济宁经开区环境卫生实现了管理无盲点、保洁无死角，城区环境秩序显著改善，城区品位明显提升，为群众营造了“清爽、整洁、优美”的人居环境。

□记者 吕光社 通讯员 杨国庆 薛兆田 报道

鱼台县是中国鱼米之乡，我省水稻主产区，今年全县种植优质水稻27万亩。目前水稻已陆续成熟收割，据专家测产今年平均亩产648.1公斤，比去年增加17.5公斤。图为鱼台县王鲁镇陈堂村种植户在收割优质水稻。

汶上县从数字化、信息化入手，助力城乡教育均衡发展

# 山区课堂传来动人的歌

□ 本报记者 王浩奇
本报通讯员 张明 孔力 李振岗

“高山坡啰，飘白云，白云深处啰，响铃声……”日前，海拔100余米的汶上县北部山区，军屯乡云尾小学课堂上传来动人的歌声。欢快的旋律飘过山头，飞进田野，引得鸟儿也落到附近的树枝上“叽叽喳喳”叫个不停。

歌声来自教室里的一块大屏幕，上面唱歌的老师来自30多公里外的汶上县城——汶上县第一实验小学音乐教师徐炳喜正在为五年级一班上音乐课，歌声通过“同步课堂”传到了包括云尾小学在内的3所山村小学，让偏远农村的孩子们也享受到了和城里孩子一样的优质教育资源。

“我们学校只有59名学生，语文、数学等主科的教师还能满足学生需求，可英语、音乐、美术等科目，长年缺少专业的师资力量。课程表上虽然设置了相关课程，可一到上课时，要么被主科占用，要么由其他科目的教师跨界讲课。教师走教等其他方式也不能从根本上解决问题。”云尾小学校长郭宗军感慨，《叮铃铃》这首歌从前只从课本上见过歌词，没想到唱出来这么好听。长期以来，偏远农村难以吸引年轻教师，教师老龄化、师资力量匮乏等问题一直存在，成为城乡教育优质均衡发展的“绊脚石”。

如何破解城乡教育“失衡”？汶上县从数字化、信息化入手，弥补这块短板。“十三五”期间，汶上县投入6000万元提升教育信息化基础能力，实施网络升级、“同步课堂”、精准教学和培育示范四大建设工程。通过网络升级改造实现农村中小学宽带网络千兆到校园，百兆进班级，在济宁市率先实现IPV6网络应用全覆盖。

当地利用互联网技术把歌声传进山区，城区优质学校教师在对本校学生上课的同时，与结对的乡村学校教师一起，对乡村学校学生开展在线互动协同教学。两校实行同步管理，教师同步备课，学生同步上课、作业、接受辅导。教师身在县城，就能提问几十公里外的偏远农村课堂里的学生。目前，汶上县“同步课堂”已经覆盖全县150所学校。

汶上县教育和体育局党组书记、局长崔兆刚介绍，汶上县建设“同步课堂”试点学校和全连接云平台，建成全县大数据精准教学系统和智能阅卷系统，“AI数据”应用覆盖全县所有学校，惠及全县9万余名师生，实现“班班一体机、校校有录播、校校能直播”。

汶上县支持乡镇中心学校信息基础设施改造，构建个性化和适应性的智慧学习环境。每年培育技术赋能智慧教育试点校10所、示范校2所，培养智慧种子教师10名，形成智慧课堂示范课例100节。探索“镇域结对帮扶共同体”模式，组建28个城乡、镇域结对共同体，开展直播、录播、“1+N”“0+N”等多种授课方式，实现“同步课堂”常态化应用。

崔兆刚表示，“同步课堂”能够实现实时交流、同步评价、活动共享功能，让城乡教育零时差，搭建起城乡教育均衡发展的桥梁。在一系列信息化工程助力下，汶上县城乡教育优质均衡发展成效初显。值得一提的是，今年夏季高考中，汶上县有两名考生考入北京大学，两人均来自刘楼镇的农村。

700平方米停车场腾给学生种地

# 曲阜：耕读教育为“双减”注入新活力

□ 本报记者 孟一
本报通讯员 张艳

10月13日中午，曲阜东方学校的食堂里又准时响起了锅碗瓢盆协奏曲。只是与以往不同，这一天，孩子们吃得格外香甜，每个人餐盘里的饭菜都被“消灭”得干干净净。“之前只是跟着课本背‘锄禾日当午，汗滴禾下土。’感觉并不真切。直到自己扛起锄头下了地，才知道每一粒米都来之不易。”看着自己亲手种的茄子、辣椒变成了眼前香喷喷的午餐，6年级3班的孟逸菲边说边大口嚼了起来。

曲阜东方学校位于曲阜市区，学校里的孩子大多来自城市家庭，对于这些在城市里绽放的花朵来说，有的甚至到了高年级都不知道茄子是长在树上还是结在秧上。为重拾“耕读传家久，读书继世长”的古训，前段时间，曲阜东方学校校长王廷志作了一个令很多人不理解的决定：把已经平整好的700平方米停车场掀掉，腾出来给学生们种地。于是，校园的北墙缘下，每天都有一群围着田埂转的“新农人”，地里也长出了小麦、玉米、蔬菜。

古有少年“犁锄负在肩，牛角书一束”，今天，这种既探究书本，又亲近土地的“耕读之风”依然值得提倡。在“双减”政策深入落实的背景下，曲阜各学校纷纷选择从“被遗忘”的土地入手，以耕读教育为中小学教育提质增效注入了新活力。

“在中小学开展耕读教育，首要目的是培养孩子们对土地的感情。”谈起开展耕读教育的思路，王廷志表示，农事劳动是最好的土地教育，孩子们在土地上出过汗、流过泪、获得过丰收，自然就能找到课本中关于田园乡情、农村农民的情感来源。于是，学校按照作物耕作时令，给孩子们列出了一整年的种植表，买好了肥料、种子和农具，按班级进行土地分配，日常耕作和收获全由孩子们亲手打理。

农事体验的成就感来自辛苦过后的收获。为了放大孩子们的获得感，学校将土地上的全部收成都用作了校食堂的食材，当孩子们吃着自己用劳动换来的果实，对劳动、对劳动人民、对食材的尊重感油然而生。在王廷志看来，耕读教育是实现“五育并举”、构建良好教育生态的极佳抓手，本身兼具劳动教育与文化教育的属性，具有树德、增智、强体、育美等综合性育人功能，学生在耕读教育中能够知农事、敬自然、勤四体、明道德、善思维、养雅趣，促进全面发展和成长。

深秋时节，山楂红了。10月21日，曲阜夫子学校果园教学区的山楂红透，像极了一盏盏小红灯。在校食堂老师的指导下，初中部的孩子们把亲手栽种、养护、采收的山楂带进了农事实践课，在经过清洗、穿串等几个步骤后，将山楂放入糖浆中滚上几滚，一串串酸甜可口的糖葫芦便做成了，这一体验恰好呼应了孩子们刚刚做的一道语文阅读理解题——《甜甜的山楂》。

“耕读教育最忌浅尝辄止、流于表面。所以，结合各学科学习内容进行科学的体验设计非常重要。”曲阜市教育和体育局局长宫同文表示，在设计耕读教育课程和活动时，他们注重将知识传授与动手实践相结合，注重培养学生动手实践、手脑并用、知行合一、学创融通的能力。

如今，曲阜市已有90多所中小学开设了耕读教育课，研发了合乎各自教学特点的校本教材。除了以学校为主体的体验场地外，山东儒源文化集团等社会化的传统文化教育机构也在山野间广泛布设了农事体验基地，为孩子们提供了更为专业的体验项目和课程。在曲阜，新时代的耕读教育，正依托文化“两创”、不断对过去“耕读分离”的模式进行转化、去粗取精，使其成为一种新型的体验式学习方式。

## 前三季度济宁地区生产总值同比增长4.5%

□记者 王浩奇 报道

**本报济宁讯** 今年以来，济宁市主要指标运行稳健，发展韧性持续显现，经济运行呈现稳中加固态势。根据市级生产总值统一核算结果，前三季度全市实现地区生产总值3968.26亿元，按可比价计算，同比增长4.5%。

前三季度，第一产业增加值435.83亿元，同比增长4.9%；第二产业增加值1650.42亿元，同比增长5.0%；第三产业增加值1882.01亿元，同比增长3.9%。全市农林牧渔业实现总产值811.3亿元，同比增长5.7%。规模以上工业增加值同比增长10.0%。固定资产投资下降14.2%，投资结构持续优化。高技术产业投资增长26%，比上月提升4.5个百分点，占全部投资比重达13%。社会消费品零售总额1868.4亿元，同比增长1.3%。

随着现代港航物流战略深入实施，济宁市沿河港航基础建设日趋完善，业务范围不断拓展，带动服务业持续较快发展。1-8月，规上服务业企业815家，累计实现营业收入356.5亿元，同比增长19.0%。一般公共预算收入完成353.6亿元、同比增长2.8%，剔除留抵退税因素后同口径增长13.1%。全市实现进出口总额592.9亿元、同比增长27.5%。全市居民人均可支配收入为25798元、同比增长5.6%。

## 2023年度“济惠保”升级上线

□记者 孟一 报道

**本报济宁讯** 11月1日下午，济宁市举行2023年度“济惠保”启动仪式。作为一个政府引导、商保机构承办的普惠性商业补充医疗保险产品，在保费不变的基础上，保额由230万元提高到330万元。

据了解，“济惠保”自去年上线以来，对完善济宁市多层次医疗保障体系发挥了重要作用。2023年度“济惠保”继续坚持参保门槛低、保费实惠、保大病、保重病的基本定位，对保障业务进行全面升级，在保费不变的基础上，保额由230万元提高到330万元，待遇保障也做了七大调整，可有效弥补基本医保目录外的保障盲区和重特大疾病、罕见病等高额医疗费保障能力不足等问题。

## 聚源热力供热系统启动冷运行

□记者 吕光社 通讯员 霍厚盼 报道

**本报济宁讯** 按照济宁市集中供热保障方案要求，11月1日，山东聚源热力公司陆续启动各二级换热站冷运行，里彦热源厂也已配合启动循环泵，供热系统一、二次网陆续进入循环状态。接下来，该公司将根据天气变化和市政府的要求，做好换热站升温调试运行准备，确保今冬供热良好起步、平稳运行。

冷运行启动后，聚源热力辖区供热系统将逐步转入冬季运行状态。目前公司已完成供热系统的调试、检修、消缺等工作，开展了水力平衡调节，为管网升温做好充分准备。公司还制订了2022-2023年采暖期供热运行方案、应急预案，并组织相关部门、班组学习和演练，进一步提高处理应急突发问题的能力。

## 济宁经开区打响散煤治理攻坚战

□记者 高峰 通讯员 尹昂然 报道

**本报济宁讯** 济宁经开区聚焦散煤清零目标，堵疏结合，多管齐下，加大散煤取缔力度，打响散煤治理攻坚战。

济宁经开区建立了镇、服务区、村三级包保名单，由科级干部包服务区，服务区干部包村，村干部按片包保，摸排农户家中散煤存有情况、家中炉具拆除情况等。建立了辖区内煤炭非法经营销售点台账，区市场监管中心、生态环境分局定期进行巡查，防止出现反弹。开展高频次执法检查，以村为单位，每天安排专人值班巡查，对发现的散煤运输车辆及时举报，从源头上治理销售散煤行为，确保黑散煤车不入村、不入户。今年1-9月，区市场监管中心出动执法巡查166次。

## 鱼台推行补充耕地后期“管护电子证照”

□记者 孟一 通讯员 杜保伦 报道

**本报鱼台讯** 为加强补充耕地监管，日前，鱼台县借助数字手段创新推行补充耕地后期“管护电子证照”，农户合法权益得到更好维护。

据了解，鱼台县自然资源和规划局先期制订了《关于推行补充耕地后期管护电子证照的实施方案》，后通过补充耕地监管数据库的建立，印制补充耕地后期“管护电子证照”，并进行户籍化管理。数字加持下，各补充耕地均在手机等数字端口标清了地块管护类别、管护位置、管护期限、管护职责和依据等信息，不仅方便了管护人员及时找到位置，点对点定人管护，更有利于镇街在设施农用地备案、乡村振兴选址等方面对用地进行管理。

目前，该证照已在鱼台县11个镇街进行推广，包含3000多个图斑，面积约1万亩。

## 邹城镇街商会赋能民企发展

□记者 王浩奇 通讯员 韩雪 魏昊原 报道

**本报邹城讯** 近年来，邹城市工商联推进镇街商会成立工作，发挥集成效应，赋能民企发展，为企业搭建共商共赢、抱团发展平台。

以往，镇街商会没有社会团体法人资质，商会作用发挥不明显、运行不规范。为破解这一难题，邹城市工商联以镇街商会登记注册为突破口，构建协调联动机制，联合有关部门开展专题调研，研究出台镇街商会登记注册实施办法。同时，开展“业务主管单位学业务”活动，明确专人学习登记工作，到各镇街开展上门服务、一对一指导。

邹城市工商联引导商会开展“企业家午餐会”“商会联谊会”等沙龙活动，举办培训讲座、外出考察、公益事业等活动，促进资源共享、信息互通、互利共赢。