

竞速储能赛道 助力“双碳”战略

——访省“双创”计划人才、江苏金合能源科技有限公司技术总监金翼

人聚镇江 才享荣光

优秀人才风采录

本报通讯员 王如东 马吉
本报记者 张凤春

走进江苏金合能源科技有限公司生产车间，球磨机、中间料仓、捏合机等生产设备一字排开，机声隆隆。无机盐粉未进行工艺配比后，经过一道道工序，最终烧成一块块乳白色、沉甸甸的“砖头”。这是金翼和技术团队多年研发的产品——高温复合相变储能材料。“这可不是普通的砖头，它将电能封闭储存，需要时瞬间转化成热能重新释放利用。大容量储能装置在可再生能源消纳、电网调峰和清洁供热等领域有着广阔的市场，助力‘双碳’目标落地见效。”金翼说。

金翼，教授级高工、江苏省产业教

新创业的沃土，全身心地投入科技研发和成果转化工作。

5年来，他带领研发团队，先后完成了高海拔相变储能装置、低温相变材料规模化工艺、冷库用相变储能装置等技术攻关项目近10项，解决储能装置在高海拔条件下应用、规模化下相变材料性能不一致等关键技术问题。目前，公司在青海、新疆等多地建立了清洁储能供暖装置，替代原有的燃煤锅炉，为用户提供清洁的热力资源。

2010年，金翼从北京科技大学博士毕业，先后在中国科学院过程工程研究所、国家电网全球能源互联网研究院工作。2018年，他怀揣创业梦来到句容。“金合能源公司是一家致力于储冷、储热技术研发，提供清洁供热和冷链应用解决方案的高新技术企业，这也是未来能源转型发展的主要方向。我主攻的研究方向正是储能技术，与金合能源公司的核心业务高度契合。”看到企业宝贵的成长机会、美好的发展前景，金翼放弃了北京的事业，来到镇江这片创

至，是我事业成长的地方，收获温暖的地方。”金翼说，初来镇江时对各类政策不甚了解，镇江市、句容市人才办和句容经济开发区多次主动上门服务，热情详细解读各类人才政策，并为他量身打造了一套人才项目申报方案。这几年他先后入选“福地英才”“金山英才”“双创人才”，不仅项目获得资助金，逢年过节相关部门都会上门慰问、及时排忧解难。近年句容推出了涵盖12个方面的人才政策清单，实现从大学生到国家级人才、乡土人才到海外人才、专技人才到产业工人的全覆盖，以“人才强市”推动“产业强市”，发展日新月异，蹄急步稳。

“党的二十大报告指出，要强化企业科技创新主体地位，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合。这更坚定我的发展信心，我将扎根镇江，带领团队在科技创新、人才培养上继续深耕，在储能技术赛道上奋力领跑，为产业强市高质量发展提供‘金合’动能。”金翼对未来充满憧憬，干劲十足。

农业专家“问诊”柳茹村中草药种植产业 让“机器换人”为老区发展增后劲

本报讯(蒋须俊 陈新辉 梁继业)春暖花开，广阔田野生机勃勃。近日，地处茅山老区的丹阳市延陵镇柳茹村的中草药基地正在育苗。来自苏州的基地种植户邱道泉喜上眉梢：“丹阳市农村专业技术协会牵头指导，助力中草药种植‘机器换人’，我们的中草药规模化种植正走上机械化道路。”

柳茹村的中草药种植是当地2017年推进强村富民行动引进的高效农业项目。经过数年发展，村里的中草药种植园区已成为上海万仕诚国药的溯源基地，也是上海及苏州5家制药公司的签约基地，所有的原药材供应签约公司。截至目前，基地中草药种植面积已达2600亩，年产值可达1500万元，利润200万元左右，带动当地农民就业120人，去年发放劳动力现金支出就达到500万元左右。

“虽然柳茹村中草药产业已经取得较好经济效益与社会效益，但生产过程机械化程度较低……而随着农村老龄

化程度增加，用工荒、用工贵越来越明显。”基地相关负责人告诉记者，如何帮助柳茹村中草药种植实现机械化作业，解决当下农业劳动力缺乏等问题，成为丹阳市农技协和相关单位关注的重点。

日前，经丹阳市农技协、农机推广站牵线搭桥，镇江市农机推广站与江苏大学等农机推广研究机构组织专家到柳茹村中草药种植基地深入对接。镇江市农机推广站站长于丽娜、江苏大学智能农机装备理论与技术重点实验室教授刘继展一行对中草药机械化生产情况进行现场调研，就耕、种、管、收、运、储各环节及中草药不同品种的机械化需求与种植大户沟通交流，最后形成最优机具选购、旧机改造等一系列初步指导意见，并承诺后期持续对接，协助基地在部分品种、部分环节率先实现机械化，争取中草药产业全过程机械化率逐步提高，达到省时增效省工增收效果，促使柳茹村这一强村富民产业实现可持续发展，让乡村振兴更有后劲。

市文广旅局举行知识竞赛 学习贯彻党的二十大精神

本报讯(宣伟 李新)日前，市文广旅局党委在全系统开展“学习二十大 一线建新功”主题知识竞赛。当天的现场决赛，包括必答、抢答和风险答题三个环节，共有6支代表队参赛。截至3名队员由全系统共14个党支部综合前期学习讨论情况、“试题人人出”活动表现和复赛考试成绩等推选产生。竞赛现场，选手们聚精会神、沉着

应战，精彩表现赢得阵阵掌声。活动结束后，根据初赛的出题质量和入选题库数量、复赛集中考试情况，决赛现场队伍表现和比赛各环节组织情况、学习效果等方面，分别决出5名出题能手、5名学习标兵以及团体一、二、三等奖和优秀组织奖。

本次竞赛的选题主要围绕党的二十大精神、新修订的《中国共产党章程》等内容，旨在以赛促学，以学促用。

下好“三步棋”，跑出乡村振兴路上新气象

(上接1版)今年，界牌镇将力争认定高新技术企业12家、科技型中小企业50家，确保规模以上制造业企业智能化改造、数字化转型升级普及率达30%，完成智能化改造数字化转型项目2个以上。

营商环境是“三步棋”中的最重要的一环，也是最基础的一环。说到营商环境，徐瑞俊提到最多的一句话便是“让界牌的企业乐在界牌投资兴业”。徐瑞俊深知，要想优质项目顺利落户界牌，必然离不开一流营商环境的支撑。一直以来，界牌镇党委政府聚焦企业需求，深入企业了解生产经

营中遇到的难题，建立企业需求清单，切实解决企业急难愁盼问题。同时，加强政企合作，疏通银企对接堵点，常态化搭建融资对接平台，推进“园区保”“政银担”等模式落地，努力打造企业融资的良好环境。

如今，在界牌镇各项目现场和企业办公区，该镇经济发展局、行政审批局等部门组成的专业代办员上门服务的身影随处可见。界牌镇组建专业能力强的代办员队伍，实行产业项目全程跟踪服务，让更多企业享受“拿地即开工”的便捷和高效，让更多企业留在界牌发展壮大、乐在界牌投资兴业。

瀚瑞控股：与实体经济共成长

(上接1版)镇江高新创业还投资了江苏美龙航空部件有限公司、镇江市逸帆航空部件有限公司等企业。“这些企业在新区共同发展，在坚守初心使命的基础上，共同实现国企的高质量发展。”瀚瑞控股党委书记、董事长王茂和介绍。近年来，瀚瑞控股围绕新区发展规划，结合新区产业发展需求，实现从“建设新区”向“经营新区”实体转变，致力于完善基础设施、优化公共服务、整合资源配置，助力产业强市、项目攻坚，赋能地方实体经济高质量发展。“今年是镇江‘项目攻坚突破年’，瀚瑞控股将牢记国企责任和使命，紧紧围绕‘一号战略’，一如既往地奋力攻坚，真抓实干，在奋力推动实现中国式现代化镇江新实践中贡献国企力量。”

为土壤开“处方” 帮农民增收入

(上接1版)有的养分又会富集，葡萄架下套种油葵型油菜或者紫云英，就可以平衡土壤养分，也会让板结的泥土变得更松软、更肥沃。”刘亚柏蹲下身，摸了摸脚下的土地。

2018年，刘亚柏和他的团队开始反复推敲论证的改善土壤的新方法。推广果园改土培肥技术，并在丹徒宝堰镇和句容白兔镇、茅山镇、后白镇多地展开试点，指导果农在葡萄园里种植紫云英和油葵型油菜，实现了葡萄园里绿肥覆盖与养分循环生产，打造了一批绿肥果园生态样板，为乡村振兴添砖加瓦。

在白兔镇果农张奎峰家的葡萄架大棚里，架子上的葡萄枝正在萌发新叶，葡萄架下成片的油菜花已经盛开。作为葡萄架下种“绿肥”的受益者，张奎峰深有感触。“葡萄园里套种油葵型油菜，冬春季吃菜苗，现在还可以赏菜花。不仅能控制杂草生长，还能够减少葡萄园的化肥投入，提升葡萄品质。”今年是张奎峰在葡萄园里种绿肥的第三年，土壤已经有了明显变化。他捡起一棵树桩

轻轻拨弄泥土：“你看，现在的土已经变得松软多了，用树枝就能挖下去三四厘米，前两年的土板结得根本挖不动。土壤变好了，葡萄就能长得更好。”据了解，新鲜油菜秸秆能还田土壤，相当于每亩增施纯氮7-9千克、纯钾13-17千克，能有效增加土壤有机质。

在葡萄架下种绿肥，张奎峰不是个例。在刘亚柏团队的指导下，白兔镇果农步红军从去年10月开始尝试在果园里种植紫云英。“紫云英根上的一个个小颗粒叫根瘤，它们能吸收空气中的氮固定在植株体内，还田后把养分释放到土壤里。”刘亚柏介绍，现在紫云英已经进入花期，等到5月份就可以还田，几轮下来土壤就会产生明显的变化。近年来，刘亚柏和他的科研团队带动了500余户果农进行果园套种绿肥，增加经济效益600余万元。

“我们将继续聚焦土壤盐化、板结、施肥过度等问题，修复改良土壤，帮助更多农户实现增产增收！”刘亚柏信心满满。



首季“开门红”推动全年“满堂彩”

4月8日，中储粮镇江粮油有限公司物流发货现场一片忙碌，一车车装运豆粕和食用油产品的车辆待出发。企业一季度实现营业收入26.81亿元，同比增加34.27%，实现利润总额2008.75万元，完成加工量38.75万吨，以首季“开门红”推动全年工作“满堂彩”。

杨晨晓 袁辉 王呈 摄影报道

社会覆盖面广 民生关联度大

健康路街道2023年5项民生实事项目出炉

本报讯(吕文娟 林兰)为全面贯彻落实党的二十大精神，积极践行“全过程人民民主”，4月7日，京口区健康路街道2023年第一次议政代表会开幕。会议听取并分组审议了健康路街道办事处2022年工作情况报告、健康路街道人大工委2022年工作情况报告。议政代表们从6项民生实事候选项目中，票选出了“实施老旧小区改造出新”“实施雨污分流‘333’改造”“打造慈善社工室”等5项，确定为健康路街道2023年民生实事项目。

记者了解到，这5项民生实事项目

目社会覆盖面广、民生关联度大。其中，实施老旧小区改造出新项目，将对仁章路、珍珠路片区等老旧小区实施改造，改造面积6万平方米，惠及656户居民。实施雨污分流“333”改造项目，街道将开展城镇污水处理提质增效精准攻坚“333”行动，推进落实辖区内3个达标区共计20个居民小区雨污分流改造任务。打造垃圾分类示范点，街道拟打造垃圾分类示范点6个，建设竹林山庄智慧垃圾分类亭，确保垃圾分类覆盖率100%。

此外，打造文明街巷实事项目，街道将打造永安路文明街巷，规范经

营秩序，美化沿街环境，融入地方特色，点燃街巷新活力。打造慈善社工室项目，街道拟建设社区慈善社工室，形成民生服务领域多元、社工服务流程科学、项目服务质量优质、服务成效指标可量化的基层慈善社工室运行模式。

健康路街道党工委副书记王志斌说，为了更好发挥议政代表民情民意、服务群众、助推发展的作用，议政代表们要聚焦民生问题，谋求创新发展，聚焦突出问题，强化责任担当，聚焦中心工作，打造硬核监督，为推进中国式现代化新健康建设贡献力量。

村企“五心”共建 “老弗士”议事协商

零北村：乡村振兴美在春天里

本报通讯员 范芸芸 周莹
本报记者 梁继业

最近，京口区谏壁街道零北村里格外繁忙：沿着零北路，货运车辆在多家混凝土企业不断出入；邓家桥自然村的主干道上，新修的路牙整齐漂亮……

如此一幅乡村振兴画卷，让零北村党总支书记钟文斌振奋不已。他告诉记者，近年来村企“五心”共建，为乡村振兴聚集了多方力量。在发展方式上，零北村党总支探索村企联建，共谋发展之路；在发展路径上，探索项目牵引、融合发展之路；在目标定位上，探索整合资源、联动发展之路。

零北村企业密集，有5家规模以上企业，涵盖了混凝土、金属制品、压力容器等行业，中小企业也有30余家。目前，村里已与辖区10家单位签约开展村企“五心”共建，通过“村企联训”等活动，指导企业党支部以队伍整顿、帮扶共促，提升实效三个方面提升组织凝聚力、向心力、战斗力。为带动全村经济发展，零北村党总支还积极对接外协公司，新建总投

资近1.06亿元的汽车部件项目，为村民提供更多就业岗位。

近日，村里的“老弗士”王金华便来到邓家桥网格党群服务站服务。她表示：“作为‘老弗士’议事协商会的一员，我积极向零北村党总支反映老年人看病不太方便、小毛病拖着不愿去就医的情况。钟书记立即联系了镇江瑞康医院的医生，让义诊活动走进家门。”

“老弗士”议事协商会聚焦基层治理，零北村自2021年12月入选全国村级议事协商试点单位以来，始终坚持扎实开展乡村治理创新，以参与式治理新方法推动乡村振兴实践。通过健全“老弗士”议事协商工作室，以服务村民为落脚点，将议事协商工作部署至网格，将议事协商成果转化为民生实事项目，小到邻里关系，大到村庄建设，切切实实为村民解决各种实际困难。

零北村近期还结合“区人大代表乡村行”，积极对接交通运输局路桥公司，在道路两侧铺设路牙，进行道路划线等提档升级工作。为激发人居环境整治合力，村里统筹推进村庄道路硬化、亮化、绿化、美化等工作。近几年来，邓家桥村人口有了景观石，村口有了苗木园，村内文化广场浇筑了水泥地，马湾路口拓宽……村容村貌有了显著改善。

“我们将始终坚持党建引领，以村企‘五心’共建和‘老弗士’议事协商会为依托，扎实推进乡村振兴建设，用实实在在的创建成果，不断增强群众的归属感和幸福感。”钟文斌说。

开启文化之旅 增强发展信心

本报讯(孙晨飞 陈娟)近日，润州区金山街道西津古渡社区联合润州区委统战部组织辖区“新津荟”自由职业者联盟成员赴扬州东关街历史文化街区、大运河博物馆参观学习，开启首站文化之旅。

东关街是扬州城最具有代表性的历史老街。“新津荟”自由职业者联盟成员在游历中感悟扬州人文、生态，与当地商户交流，学习对方经营模式，进一步感知新变化，激发新思维，增添新动力。

漫步在大运河博物馆，成员们如同穿越时空，一起回顾千年历史，深深震撼于古代先贤的伟大创造和无穷智慧。大家表示，要以更大热情投入西津古渡街区文化传承工作，切实增强发展信心，讲好润州故事，把新的社会阶层人士进一步组织起来、团结起来、凝聚起来，为高质量发展贡献智慧和力量。

逛街新体验 “商业体”里看脱口秀

本报讯(朱美娜)近日，走进凤凰广场的顾客新奇地发现，现场笑声连连，一场脱口秀正在上演。

“90分钟爆笑演出，原价108元，限时特惠79元/人。”这是记者在购票APP看到的演出信息。票上没有座位号，座位先到先得，现场观众可以与主持人、演员互动。在商业体看演出是什么感受？一位顾客表示，这是一件新鲜事，商场比剧场有着更亲切的优势。

“我们会继续探索，剧本杀、音乐会等都将陆续上演。”凤凰广场相关负责人告诉记者，积极利用空间资源推出脱口秀，是商场在积极求变、多元经营。记者了解到，凤凰广场今年将持续打造文化类项目，增加文化属性，后期会尝试音乐会、儿童剧等形式积极探索“商业+”模式。此外，花卷儿脱口秀已与凤凰广场达成长期合作关系，今年将每月定期举办脱口秀表演。

交通部门利用晴好天气 推进春季公路养护工作

本报讯(朱浩 欧阳嘉晖 王玉蓉)连日来，交通公路部门抢抓春季公路养护黄金期，多措并举推进公路养护，掀起了路容路貌整治热潮。

公路部门抓住气温回暖的有利时机，对全市592公里普通国省道的路基、路面、桥涵及沿线设施等病害进行现场详细调查记录，做好病害数据统计分析，为全年养护计划科学决策提供基础。积极抢抓春季晴好天气，做好沥青路面裂缝灌缝处治。

全力做好早春绿化管护工作，对歪斜路树及时进行扶正，对于枯枝、病虫害和树形杂乱的绿化修剪整形，促进春季苗木生长，保持良好绿化景观效果；对路面坑槽、桥梁伸缩缝、泄水孔、护栏等方面的病害进行维修处治。截至目前，完成修剪整形绿化108.2公里，扶正歪斜路树147株，修剪遮挡标志视线路树159处，累计修补路面坑槽201个，疏通桥梁泄水孔4115个，清理伸缩缝15667米，维修伸缩缝13道，桥梁伸缩缝更换73米。

此外，全方位做好路肩、边坡、边沟、绿化、沿线设施的整治工作。全面清理边沟、路肩、边坡等范围内的杂草、杂物，对护栏板、标识标牌、百米桩、里程碑等进行擦洗，努力提供更加整洁、舒适、安全、便捷的公路通行环境。

