

让科创企业的无形资产快速变现

——上栗县推出知识产权质押融资服务助力产业发展

崔山林 柳嘉乐 本报全媒体记者 刘启红

“在我们急需研发资金时，知识产权质押融资政策送来了及时雨。”近日，江西华健电力工程有限公司总工程师姚伟琼回忆起当时的困境，依然感慨道。

这家在上栗县深耕电力技术研发20年的科创企业，拥有13项发明专利，核心技术覆盖高压电器、低压配电、成套变电站、电力自动化等领域。2023年初，该公司计划研发适配新型电力系统的一二次融合智能环网柜，产品可实现配网在线监测、远程操控与故障快速处理等功能，市场前景十分广阔。但由于缺少传统抵押物，公司难以通过常规信贷渠道获得研发资金，项目一度陷入停滞。

就在企业一筹莫展之际，上栗县市场监督管理局通过其搭建的有效发明专利“精准画像”库，锁定了这家有融资潜力的科创企业。当地第一时间启动政银企绿色

通道，服务专班将知识产权评估、质押登记、贷款审批等原有串联环节优化为并联办理模式，并引入第三方专业机构对企业核心专利开展价值评估。短短数日，华健电力就通过知识产权质押融资模式获得1450万元专项贷款，研发资金难题迎刃而解，停滞的项目得以重新推进。

姚伟琼介绍，这笔贷款全部用于一二次融合智能环网柜项目研发，目前已经完成中试，各项性能指标达到行业领先水平，即将进入批量生产阶段，预计年新增产值超1.2亿元。

华健电力的突围正是上栗县知识产权金融创新成效的缩影。2021年，针对科创企业缺少资金的问题，上栗县创新推出“培育-评估-质押-维权”全链条知识产权质押融资服务，有效破解当地科创企业发展面临的堵点，盘活了此类企业的无形资产。5年间，该县知识产

权质押融资金额实现50余倍增长，为县域产业创新发展注入强劲金融活水。

据了解，上栗县推出知识产权质押融资服务后，建立覆盖全县240件有效发明专利的“精准画像”库，可提前筛选锁定有融资需求、持有高价值专利的潜力企业，并将全流程办理时限压缩至7个工作日以内。同时，工作人员主动下沉对接企业需求，不断扩大惠企政策覆盖面。截至2025年底，该县已有16家企业通过该服务累计获得融资1.65亿元，有效缓解了企业研发投入、产能升级的资金压力。

上栗县市场监督管理局知识产权保护和运用股工作人员易凤娇表示，这项服务既帮助企业纾困解难，又培育了一批高价值专利，实现了金融赋能产业、创新驱动发展的双赢局面。



▲近年来湖口县均桥镇江桥社区大力发展蛋鸡产业，通过智能化科学养殖，壮大社区集体经济，带动居民就业增收。图为5月23日，工作人员正分拣鸡蛋，打包发货。 本报全媒体记者 洪子波摄

▼近日，万载县白水乡白水村龙牙百合种植基地的百合花迎来盛花期。图为5月25日，当地基层青年骨干先锋队走进百合花园，开展电商直播，帮助村民推介销售龙牙百合花。 通讯员 邓龙华摄

浮梁有机蔬菜种植促增收

本报浮梁讯（全媒体记者王景萍 通讯员吴国庆）5月19日上午，浮梁县兴田乡朱家村有机蔬菜种植基地一派忙碌景象，村民正忙着采摘有机辣椒、茄子——这些是县里米宝堡城市食堂的订单。采摘完毕的蔬菜即刻装车，当天就能被端上餐桌。

朱家村地处北纬30°黄金种植带，温润气候、清澈山泉与富硒土壤为有机种植提供了得天独厚的条件。目前基地规模达410亩，培育5万棒食用菌，同时主打辣椒、茄子、豆角、茭白、黄瓜等特色蔬菜，并推行“有机水稻+特色蔬菜”生态种植体系，采用稻鸭鱼共生、秸秆还田、生物防治等技术，产出的“朱家村生态米”与各类果蔬全程有机肥培育。基地去年总计给村民发放务工工资76万元，今年预计突破200万元，让村民在家门口实现就业增收。朱家村以良好生态为底色、有机种植为抓手，种出放心好菜、提高村民收入的同时，走出一条生态美、产业兴、百姓富的乡村振兴之路。



广信区“紫色经济”绘就农旅融合新图景

本报上饶讯（全媒体记者许佳慧 通讯员陈炜）初夏时节，万物并秀，上饶市广信区各乡镇的桑葚种植基地迎来丰收。从煌固镇的生态农场到皂头镇的采摘园，成片的桑树林里硕果累累，紫红饱满的果实挂满枝头，这幅“紫色丰收图”不仅吸引了大批市民前来体验田园乐趣，更成为当地村民增收致富的“甜蜜引擎”。

走进位于煌固镇沿坂村的优哉悠摘生态农场，空气中弥漫着浓郁的果香。放眼望去，葱茏繁茂的桑树下，一串串桑果如玛瑙般缀满枝头，晶莹剔透，令人垂涎欲滴。游客们手提小篮，穿梭在田垄之间，一边采摘果实，一边拍照打卡，享受这惬意的休闲时光。

“这里的桑葚个头大、汁水足，咬下去有一种爆浆的清甜感。”游客王女士笑着对记者说。基地负责人张有富介绍，自桑葚挂果开始，每逢周末和节假日，基地日均接待游客数百人次。

一颗小小的桑葚，串起的是一条农旅融合的产业

链。在皂头镇周石村的桑葚采摘园，同样是一派热火朝天的景象。记者了解到，为延长桑葚的销售周期、提升附加值，各基地纷纷打出“鲜果销售+深加工”组合拳。除了鲜果采摘，部分桑果被酿制成桑葚酒供应市场。

产业兴旺的最终落脚点是村民的腰包鼓起来。近年来，广信区立足资源禀赋，积极探索“企业+村集体+农户”联农带农机制。桑葚采摘期，基地吸纳大量周边村民务工，他们从事采摘、分拣、打包等工作。“在家门口干活，一天能挣百来元，还能顾到家。”在基地里忙碌的村民章阿姨笑道。

科技赋能，也为当地桑葚产业增添了新亮色。在清水乡一处智慧农业大棚内，记者看到，通过精细化水肥管理培育出的桑果果形整齐、成熟度一致，品相极佳。当地农业技术专家深入田间地头，提供整枝修剪、疏果定产等技术指导，为桑葚丰产丰收保驾护航。

5月23日至24日，第三届全国新质蛋白大会暨微生物蛋白技术创新与产业发展大会在景德镇市昌江区举行。本届大会由中国生物发酵产业协会、江西富祥药业股份有限公司主办，中国轻工业新质蛋白生物制造与应用技术重点实验室、中国海洋大学、景德镇市昌江区人民政府协办，院士学者、国内外领军企业负责人等200余人出席。

大会何以汇聚行业顶尖力量？“十五五”规划纲要提出，瞄准引领未来发展重点领域，构建未来产业全链条培育体系，推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等成为新的经济增长点。

“新质蛋白是未来食品的典型代表，是我们的战略任务，也是科学机遇。”在23日举行的院士主旨报告环节上，中国工程院院士、江南大学教授陈坚如是说。中国工程院院士、中国海洋大学教授薛长湖则认为，微生物蛋白、微藻蛋白等新型蛋白体系，正在显著提升蛋白生产效率。

作为未来产业的重要组成部分，生物制造正迎来前所未有的战略发展机遇期。本届大会汇聚政、产、学、研、用多方力量，围绕微生物蛋白的技术突破、成果转化、市场应用等议题，共商发展路径，共谋行业新未来。

大会为何落户昌江区？

近年来，我省抢占未来发展制高点，前瞻谋划包括未来生物在内的六大重点领域，科学布局产业新赛道。省级层面的引领，为地方发展指明了方向。当前，景德镇市加快构建以微生物蛋白为代表的未来产业集群，着力打造新质生产力发展的重要增长极。昌江区主动融入发展大局，以未来生物产业为重要抓手，积极建设产学研深度融合的创新生态。位于该区的富祥药业已建成国内首条千吨级微生物新质蛋白智能化生产线，打通从菌种选育、发酵工艺到规模化生产的全技术链条，实现技术突破、产业落地、资质认可的三级跨越。

微生物蛋白产业良好的发展基础，成为昌江区协办本届大会的底气。会议期间，与会嘉宾参观了富祥药业的生产线，并现场品鉴相关食品，近距离感受微生物蛋白从实验室创新到打开市场的阶段性成果。

“微生物蛋白是上千亿赛道，机会稍纵即逝。”在陈坚看来，微生物蛋白未来的竞争，核心在于能否持续选育优秀菌种、构建高效领先的制造体系，以及开发丰富且适配的蛋白食品应用场景。

大会期间，昌江区召开微生物蛋白产业招商推介会，详细解读该区微生物蛋白产业的发展情况及专项扶持举措，与到会的30余家微生物蛋白领域企业开展深入交流对接，积极探索合作切入点。与此同时，富祥药业与江南大学进行了全面战略合作签约。未来，双方将充分发挥各自优势，在菌种选育、发酵工艺、产品开发等领域开展深度合作。

从行业共识到具体行动，正是微生物蛋白加速从实验室走向大市场的生动注脚。

一场大会 预见未来

第三届全国新质蛋白大会速写
本报全媒体记者 邱亚颖 张愉

江西梅江灌区首批农业水费进账

本报南昌讯（刘新权 通讯员郭素敏）5月18日，江西梅江灌区团结水库总干渠前端灌片农业水价综合改革示范点收到农业水费4488元，标志着宁都县深化农业水价综合改革以来首批农业水费顺利进账，“以水养水、水费反哺”的良性运行机制正式落地。

此次收费覆盖洛口镇横坑村、灵村等地的种粮大户，涉及水稻种植面积408亩，折合每年每亩水费仅11元。“现在渠道通畅了、用水有保障了，种粮更省心、更划算。”横坑村种粮大户赖永茂望着汩汩流淌的清水笑着说。

宁都县水利局副局长罗竹安介绍，该示范点是全县农业水价综合改革的“先手棋”，实现了群众从“无偿用水”到“有偿用水”的观念转变，也为其余6个示范点及全域推广提供了经验。下一步，该县将坚持“示范先行、全域推进”原则，全面开展农业水费收取工作，确保灌区工程“有人管、有钱管、管得好”。

生产忙



5月23日，南丰县中隆（江西）科技有限公司生产车间内，智能化生产线平稳运行，工人加紧制作汽车轮毂，完成出口订单。 通讯员 谢东振



5月23日，泰和县溪滨建材有限公司智慧梁场加紧生产预混梁，保障桥梁项目建设用梁需求。 通讯员 邓和平摄

彭泽壮大小龙虾特色产业

本报彭泽讯（全媒体记者周亚婧 通讯员赵斌、彭琴）不久前，在彭泽县，总投资约3.6亿元的江西馋虾记农业集团有限公司二期加工厂投入生产。“目前，我们日均处理小龙虾约300吨。二期项目全部建成投产后，每年可产虾尾原料4万吨。”该公司董事长费甜说，“去年企业整体销售额达4.6亿元，随着二期的投产，今年产能将大幅提升，向着15亿元的目标迈进。”

小龙虾二期加工项目的扩能增效拉开了本年度小龙虾加工旺季的序幕，企业延长了生产周期，大幅提升了深加工能力，不仅为彭泽县小龙虾产业高质量发展注入强劲新动能，还让周边的老百姓实现了在家门口稳定就业。近年来，彭泽县依托丰富水资源发展小龙虾特色产业，通过招引培育龙头企业，推动馋虾记等企业从小龙虾线上营销逐步向“粮头食尾”“农头工尾”延伸产业链条，推动一二三产业深度融合，走出一条绿色高效的小龙虾产业发展之路。此外，该县以虾蟹科技小院为平台，借助南昌大学、江西农业大学等高校和科研团队力量，积极探索推广育苗、养殖、田间管理、病害防治等一系列有效技术，助力小龙虾产业提质增效。