

# 在科技创新服务领域执着前行

## ——访宁夏金博乐食品科技有限公司总经理、法人代表吴玉柱

本报记者 郝婧

吴玉柱，宁夏金博乐食品科技有限公司总经理、法人代表，同时兼任自治区科技厅、自治区工信厅入库专家，第九届中国创新创业大赛(宁夏赛区)专家服务团成员。入选2021宁夏企业“创新达人”获奖名单。

从一个怀揣梦想的大学毕业生变为在夏进、红山河等企业担任多个重要岗位，开展各项科研攻关和技术改造的职业经理人；从一名一线工人，递升为一个在科技创新服务领域崭露头角，拥有十多名技术研发团队成员的企业负责人，吴玉柱用30年的辛苦付出创造了不平凡的业绩，实现了一名共产党员的信仰，实现了一位科技工作者的价值。

### 勇于创新推陈出新

在担任宁夏红山河食品有限公司生产技术总监一职期间，吴玉柱全面参与了红山河公司、汇好公司、红川公司(为红山河全资子公司)新

厂区的选址、设计、规划、设备选型、安装、调试等工作，开展新产品、新工艺研发10余项，申报获得知识产权证书20余项。

“作为一名科技工作者，产品研发、试制工作的过程虽然很苦很‘冷’，可结果很甜很热，我很享受也很欣慰。”在担任宁夏中航郑飞塞外香清真食品有限公司总经理助理一职期间，吴玉柱全面参与和主持塞外香产业园方便食品(方便米饭、营养米汁)的产品研发、设备安装调试、产品试制等工作，研发完成方便米饭新品5个(全部上市)，营养米汁新品5个。主持了塞外香公司拌饭系列产品、即食方便面条系列产品、即时速热方便粥产品的研发储备、出口产品的研发等，参与了公司荞麦挂面产品、杞芽粉挂面的研发等工作。

据统计，他协助公司共申报获得知识产权37项，他作为第一发明人的知识产权就达到20余项。

### 自主创业再创佳绩

多年的科技创新工作使吴玉柱深知：“科技创新是企业的灵魂，只有不断的进行创新，企业才能得到更好的良性发展”。

为了能够更好的为吴忠及其周边的中小企业提供科技服务和科技咨询，2017年1月，吴玉柱牵头创办了宁夏金博乐食品科技有限公司并担任总经理一职，并积极创建一支科学严谨、专业性强、科研技术过硬的科研研发团队。

截至2021年6月底，吴玉柱先后带领公司团队人员协助开展多项科技创新服务工作并获得了多项科技成果及荣誉。

先后参与兰州乳品厂、杜佑素羊杂、杞叶青生物等区内外30多家企业的规划设计、技术改造、新产品研制、产品规划和升级工作。协助周边企业申报知识产权600多项，其中作为第一发明人已取得知识产权证书66项。为雪泉乳业、杜佑素羊

杂、吴忠金积工业园区管委会等多家企业和政府部门编写可行性研究报告或各类项目报告，目前编写的各类报告超过400份，总字数超过500万字。

为让更多创业者不走弯路，他开展创新培训、创新创业大赛、创新挑战赛、研发费用归集及培训26场次，培训人员达1300人次。

吴玉柱认为，在青少年学生群体中培养科技创新人才，让他们在学习能力最强、学习兴趣最广泛的时候接触科技创新，对本地区的科技创新后备人才的储备有着不可估量的作用。他的公司多次开展“创新方法进校园”活动，通过组织学生观摩、专家入校指导等形式，让学生在校园里就能享受科技创新带来的优质服务。对学生开展创新方法培训，辅导学生“思考能力、动手能力、创新能力”建设，培养学生“服务学校、服务企业、服务社会”的意识。截至目前，培训学生人数达800名。



2月9日，位于高虹镇的杭州宇普照明器材有限公司车间内，各条流水线在赶制订单。

为了助力企业节后顺利开工并做好企业用工保障、促进工业经济高质量发展，浙江省杭州市临安区高虹镇多部门与当地企事业单位联合行动，推出保障企业用工措施，发放2000份特产礼包、对返乡的工人发放车费补贴、为企业员工进行统一的核酸检测、开办员工子女暖心托管班等各类政策稳岗暖企，全力服务企业复工复产，迎接新春“开门红”。

新华社发

## ■走进宁夏民营企业■

# 勇立时代潮头 推动锰行业升级转型

## ——记宁夏天元锰业集团引领全球电解锰行业高质量发展

从一家成立之初只有三条旧生产线、员工不足百人的作坊式企业，到如今成长为世界产能最大、市场占有率最高、技术、工艺、设备最先进，产业链最完整的电解金属锰生产企业，宁夏天元锰业集团在19年的时间里立足技术创新，产业升级，不断引领全球电解锰行业走上绿色发展、高质量发展之路。

在电解锰生产过程中，生产1吨锰最多可产生10吨锰渣，但目前大部分企业针对废渣的主要处理方式仍为堆存，如何提高锰渣利用率，是困扰锰行业已久的世界性难题。为最大程度实现电解金属锰行业锰渣资源化利用，天元锰业投资11.56亿元，建成了国内首个锰渣脱硫烟气制硫酸项目，为锰渣处理提供了新的破解路径。

该项目按照循环经济的设计理念，遵循“环保、节能、高效、低碳”的设计原则，利用回转窑煅烧废渣过程中产生的烟气生产硫酸和氨水。项目建成后，宁夏天元锰业集团年处理锰渣220万吨，生产硫酸100万吨，年产硫酸80万吨，氨水约10万立方米。废渣经过高温煅烧脱硫、破碎粉磨后，既可用于商砼骨料，也可加工成绿化草坪砖、墙体材料等水泥制品，不仅提高了固废资源利用率，节省了企业生产经营成本，而且减少了因传统堆存处置方式给环境带来的不利影响，成功破解了废渣和含硫烟气的处理难题，使其变废为宝、综合利用，彻底改变了传统电解锰生产工艺路线，延伸了电解锰产业链，为工业固废循环

利用再创新途径。

道路决定命运，奋进才能自强。2017年以来，集团累计投入研发费用近10亿元，参与国家科技项目1项，主持自治区重大科研项目5项，申报专利144项、授权75项，多项清洁生产技术成果已应用于生产中。在集团不断技术攻关下，一条通往循环经济，兼顾效益与环保的两全之路，正徐徐铺开。

宁夏天元锰业集团遵循“清污分流、分类处理”的废水处理原则，生产废水采用“气浮预处理+超滤+MVR浓缩蒸发+两级反渗透”工艺，处理达标后继续回用生产。在防治渗漏方面，率先采用自主研发的RPP节能型电解槽，采用上下两层架空布置，既提高了电解槽绝缘性能，降低电耗，又利于检查漏点，

及时维护。

护一方水土，还自然以绿水青山。走进集团厂区，便可看到一片绿树环抱着红墙，在一片戈壁滩上分外耀眼。自2010年起，集团启动“绿色花园式工厂”建设，全面掀起植绿增绿“大会战”。目前，厂区绿化面积已达1.2万余亩，生产厂区绿化覆盖率由十几年前的不足1%提高到30%以上，形成了“生态+产业”的良性发展模式。

宁夏天元锰业集团乘风破浪，勇立时代潮头，以“振兴中国锰业”为使命，以推进中国电解锰行业高质量发展为己任，以打造“创新联盟、绿色联盟、品质联盟”为目标，在新发展格局中发挥主力军作用，助推我国民营经济行稳致远，迈向新的台阶。(纳紫璇)

# 宁夏梦驼铃：致力于研发物流全场景大数据平台

本报记者 孙振星

2015年，自“互联网+”被列入国家“十三五”规划纲要以来，大数据、云计算、物联网与人工智能等技术在社会各界各领域得到长足发展，传统物流企业利用物联网大数据技术得到快速发展。

作为“国家4A级物流企业”，梦驼铃物流产业平台以独立自主的技术优势、科技创新的发展成果、优异的市场表现，积极打造互联网大数据及供应链数字化服务为主的智慧物流全场景服务平台为目标，深耕西北物流产业，依托西北公路干线物流，构建西北综合物流生态圈。

“能够成为宁夏物流数字化行

业首次且唯一一家登上‘2021年百强民营企业’榜单的企业，我们倍感骄傲！”宁夏九鼎物流科技有限责任公司负责人表示，这不仅得益于广大合作伙伴、货主和卡车司机的支持和鼓励，也得益于平台成立六年来不忘初心，坚守“为物流强国奋斗”的使命信念和对“以客户为中心，以市场为主导，为客户创造价值”的服务宗旨及发展理念。今后，将积极探索，以产业集聚区建设为依托，促进产业链、供应链、服务链、创新链深度融合，加快形成全链条、无分割、高效率的产业形态，提升产业发展整体优势，为“千亿园区”建设增添活力，

为高质量发展贡献力量。

民营经济是支撑宁夏发展不可或缺的重要力量。据了解，梦驼铃物流产业平台自2015年成立以来，通过创新经营转型升级发展模式，不断在激烈的市场竞争中快速成长。截至目前，该平台货物运量8300多万，运输品类达8千多种，运单量达250多万车次，运输商家近千家，运输线路达5千多条，服务人数30余万，年平均解决就业岗位上千人，年均投入公益捐赠支出50余万元，2021年实现主营业务收入51亿元，纳税2.35亿元。

未来，梦驼铃物流产业平台

将以荣誉作为持续发展的动力，进一步借助互联网平台、利用物联网思维，继续做大做强智能物流综合服务，通过充分发挥民营企业创新能力，加速新技术与产业的快速融合，以创新求发展，以社会责任为己任，继续贯彻新发展理念，主动融入新发展格局，争取在帮助企业降低成本的同时，打造一个具备竞争力、拥有归属感的全场景互联网综合服务体系，为黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设不懈奋斗，为宁夏乃至中国西部的新生态物流科技服务平台、交通强国、物流强国贡献力量。

# 自治区工商联开展新春走访慰问活动

本报讯(记者 张倩)近日，自治区工商联精心组织、全面开展了走访慰问生活困难老党员、退休老干部活动，共派出5个慰问小组，由5名领导班子成员带队，对29名退休老干部、困难老党员和4名离任兼职副主席(副会长)进行了走访慰问。

期间，领导班子成员简要介绍了2021年全区民营经济发展、先行区建设和疫情防控等方面取得的成绩，与老同志们畅谈建党百年辉煌成就以及全区民营经济发展成果等，表达了自治区党委和政府及自治区工商联党组对老同志的关怀和慰问，特别是对老同志们一年来主动向全区民营经济发展和自治区工商联重点工作任务建言献策，积极

参加党史学习教育、抗疫志愿服务等表示感谢，希望老同志们继续保持离休不离党、退休不退色的精神风貌，一如既往地关心和支持全区民营经济健康发展和民营经济人士健康成长，同心同德，凝心聚力，为建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区、继续建设经济繁荣民族团结环境优美人民富裕的美丽宁夏贡献智慧和力量。

退休老党员、老干部纷纷表示，会一如既往地关心关注自治区工商联工作，积极弘扬老有所为、无私奉献的优良作风，展示追求不止、谱写辉煌的精神风貌，继续为促进“两个健康”和推动工商联事业发展建言献策。

# 青铜峡工业园区多家企业春节不停产

本报讯(记者 陈治学)春节期间，青铜峡市工业园区内的宁夏兴豆缘豆制品有限公司现代化生产线上，一块块豆腐被自动机器人抓臂灵活地抓取到输送线上，经工人精准切分后，进入自动化包装线上，一盘盘、一箱箱加工好的豆制品被迅速包装，装箱待运。“生产线全部采用自动化、智能化设备，降低了劳动强度。”青铜峡政协委员、企业负责人张保平说，为了保证日常供应，全厂近百名工人春节不休息。

今年以来，青铜峡市在严格落实疫情防控常态化措施的同时，鼓励支

持辖区重点企业春节期间不放假、不停产，减少人员流动，稳定生产经营，助力全市一季度经济实现“开门红”。春节前夕，青铜峡市委和政府及工业园区筹措资金50万元，由相关主要领导带队走访慰问了青铜峡分公司、兴豆缘豆制品、东吴农化、瑞源联、和兴碳基、海盛实业、利源工贸、中泰新能、新希望饲料、吉宏包装、苏锡铜业等18家春节期间不停产企业，送上了新春佳节美好祝福。目前，园区企业生产稳定，4402名在岗职工(外省籍347人)工作安心，工厂内机器轰鸣、井然有序。

# 持续激发市场主体活力 一批精准扶持政策将出台

记者从日前举行的国新办新闻发布会上获悉，目前，全国市场主体已突破1.5亿户，其中个体工商户突破1亿户，亿万市场主体的磅礴力量推动我国经济总量迈上百万亿元大关，国家财力和社会财富稳定增长，承载7亿多人的就业基本盘。下一步，将以更大力度支持市场主体发展，不断激发市场主体活力，为稳增长稳就业提供坚实支撑。其中，从财税、金融、社保、就业等方面，研究出台一批精准扶持个体工商户发展的政策。

国家市场监督管理总局副局长蒲淳介绍，围绕激发市场主体的发展活力、竞争活力、创新活力，国家市场监督管理总局会同有关部门突出抓好“稳”的政策供给和落实，综合运用纾困减负、激活增效的各种政策工具，更好支持和服务各类市

场主体的健康发展。加快构建简约高效、公正透明、宽进严管的准入准营规则，促进市场主体服务便利化，降低制度性交易成本，助力市场主体进一步恢复元气、增强经济发展的动力和活力。

国家市场监督管理总局登记注册局局长杨红灿表示，新技术、新业态、新模式快速发展，成为经济发展的新亮点。2021年，我国“四新经济”新设企业383.8万户，同比增长15.8%，占新设企业总量的42.5%。

杨红灿表示，总的来看，2021年，我国各类市场主体保持着稳定增长态势，为我国经济长期向好、行稳致远打下了重要基础。2022年，将进一步聚焦“六稳”“六保”关键环节，以更大力度支持市场主体发展，不断激发市场主体活力，为稳增长稳就业提供坚实支撑。(据《经济参考报》)

# 巴巴实企业服务云平台正式上线

2月8日，由重庆巴南区打造的小微企业数字化转型服务综合体——巴巴实企业服务云平台正式上线。该平台可为企业提供金融服务、政策直达、人才科创、诉求解决等一站式综合性服务，是今年巴南区启动打造一流数字化营商环境，促进当地企业数字化转型和推动辖区经济高质量发展的有益探索。

据悉，巴巴实企业服务云平台以科学合规汇集的政务数据、产业数据和企业数据等为基础，采用大数据、智能化手段对企业精准画像，同时将企业的关切与需求“一网打尽”并归类分析，进而精准高效提供“一站服务”，进一步拓宽全区企业服务的覆盖面、提升利企助企措施的时度效，助力辖区企业有效应

对经济发展新的下行压力。

巴南区有关负责人表示，平台上线标志着巴南区全方位服务企业进入数字化时代。各有关部门要加强沟通协调，建立联动工作机制，将巴巴实企业服务云平台作为全区优化营商环境的重要抓手，进一步提升服务企业需求的精度和响应企业诉求的速度，全力稳企业、保就业、促兴业，推动全区经济高质量发展。

活动现场，还举行了巴巴实融资产品三方协议签约仪式，金融在线板块现场发放贷款仪式。重庆誉企网络科技有限公司还介绍了巴巴实企业服务云平台功能及应用场景，获贷企业代表、诉求获解决企业代表作了交流发言。(据《中国县域经济报》)



2月8日，村民在康乐县一家乡村就业工厂电子器件生产线上工作。春节假期过后，甘肃省临夏回族自治州康乐县乡村就业工厂陆续开工生产，车间内一派繁忙景象。近年来，康乐县积极引进电子仪器、服装鞋帽、农产品加工企业，建设乡村就业工厂，吸纳村民就近就业，为乡村振兴注入新动能。新华社发