

河州花香飘四方

新春走基层

新甘肃·甘肃日报记者 李欣瑶 杜雪琴 马颖 王虎 新甘肃·每日甘肃网记者 张永刚

街道上，随处可见绘着牡丹的墙面、牡丹造型的路灯；温室大棚内，千亩玫瑰争奇斗艳……即使是隆冬时节，在临夏市走一走，依旧可以感受到花带给这座城市的浪漫。

近年来，临夏市以建设牡丹产业园和花卉产业园为契机，推动以紫斑牡丹、玫瑰为主的花卉全产业链发展，让花卉产业成为现代农业、智慧农业示范产业。

目前，临夏市牡丹、芍药、玫瑰等特色花卉种植面积达到4000亩，形成了规模化种植的良好局面。正可谓，临夏城内花满蹊，千朵万朵压枝低。

科技助力 花开河州

近日，临夏百益亿农国际鲜花港的智能温室里玫瑰盛开，生机盎然。

在西北种植玫瑰，气候、温度、地域等方面并不占优势，临夏鲜切花如何四季常开？

“有了智能温室和先进技术助力，临夏玫瑰也有自己独特的优势。”临夏亿农农牧投资有限公司副总经理张晓亮说，临夏市的海拔、光照、干湿度等方面的条件，都很适合玫瑰种植。

百益亿农国际鲜花港由临夏亿农农牧投资有限公司投资建设，按照农业

现代化与农村现代化一体设计，自动化程度高，生产工艺先进。

据介绍，百益亿农国际鲜花港邀请了国内顶尖的鲜花种植技术团队，利用无土栽培技术进行玫瑰种植。这里生产出的AB级玫瑰切花率达90%，保鲜周期15天以上，达到国内花卉生产领域最高水准。

在鲜花港对面，是临夏亿农农牧投资有限公司新建的临夏现代农业科技产业园。这里以新品种培育、标准化管理、反季节种植及无土栽培技术为主，培育种植百合、马蹄莲、飞燕草和绣球等鲜切配花。

在产业园中，生产员武世斌正熟练地操作着系统：在电脑上设置好每个品种施肥的参数，通过系统操作，施肥桶配好肥料后通过施肥管道精确注入每一株花的花盆里。

“每个智能温室都配套了通风和温度自动控制系统、水肥循环消毒灌溉系统、现代化温室生产物流系统等高科技设施。”武世斌说。

农学专业毕业的武世斌，发挥专业所长，在新建园区进行新品种培育、标准化管理、反季节种植以及无土栽培技术的研究。

“每个区域轮作，全年生产。”武世斌说，园区拥有全国顶尖设施，每个区域温度湿度都可以独立控制，“这里一年四季都有稳定的鲜花产出。”

武世斌说，在冬季，与南方露天种植的鲜花相比，温室种植的鲜花的品质更具竞争力。

增收致富 美在心间

“正常大小的花头用16厘米的卡板，70厘米的鲜花纸，要注意花头距离

春的气息带回家，渐渐成为人们过年必备的“仪式感”。

让人欣喜的是，近两年，北京、上海、西安等城市的鲜花市场，都能看到产自临夏的玫瑰。

春节来临，位于临夏市枹罕镇的临夏百益亿农国际鲜花港，鲜切花供销正旺。鲜切花包装车间，工人们忙着采摘、分拣、包装，一束束鲜切玫瑰从这里搭乘冷链物流，销往全国各地。

“春节前后全国各地对鲜切花的需求最为旺盛，销售价格也最高。”张晓亮告诉记者，一季度企业每月大致能销售500万枝鲜切玫瑰。

百益亿农国际鲜花港是2021年临夏市委市政府着力实施的“高精尖”现代农业重点项目之一，也是临夏州规模最大、自动化程度最高的高新花卉特色产业示范园区，被称为“玫瑰超级工厂”。

目前，鲜花港种植玫瑰种苗150万株，有娜欧米、紫薇仙子、香妃等10种玫瑰，平均每天可产出20万枝鲜切玫瑰。

从投入运营开始，企业一直在探索更适合临夏的鲜切花销售路径。

从依托云南市场进行销售，到成立自己的鲜切花销售企业，临夏的玫瑰花已逐步摆脱地域限制，70%的鲜切花通过自销模式走向全国各地。

数据显示，2024年，临夏市有69万余枝，货值逾250万元的鲜切花顺利出口到俄罗斯、哈萨克斯坦等国家。

临夏市的玫瑰，装扮了越来越多远方的家。

卡板要4-5厘米，防止花头损伤……”

见到张婷婷时，她正忙着给新来的员工教包花技巧。

张婷婷是临夏市枹罕镇青寺村村民，2023年到鲜花港工作后，她的生活发生了不小的变化。

“以前都是围着孩子、灶台转，现在每天面对鲜花，心情都特别好。”张婷婷说。

从家到鲜花港，张婷婷骑电动车只需5分钟，中午、晚上下班就能回家做饭。张婷婷说：“这份工作不仅能照顾到家人，每月3000多元的收入还能贴补家用，好得很！”

在临夏百益亿农国际鲜花港，像张婷婷这样的员工有300多名，他们都来自附近的村子，人均年收入可达4.5万元。

近年来，临夏市建成投产了一批与花相关的“高精尖”农业项目，通过花卉深加工，延伸“花经济”产业链条，推出高品质鲜切花、花茶、精油等，带动广大农民增收致富。

借助国内大专院校、科研单位的力量，临夏市还积极探索了牡丹产业开发和牡丹产品的深加工，牡丹籽油、牡丹精油、牡丹花蕊茶、牡丹不调花等产品的不断开发，极大地延长了牡丹产业链。

据介绍，除去牡丹籽、牡丹花蕊的采摘、加工以及日常管理费用，临夏市油用牡丹园亩净产值在1万元左右，是当地农业收入的4-5倍。全市鲜切花的年销售额超过1.4亿元。花卉产业的迅速发展，带动了临夏市近千户农户增收致富。

这一朵朵鲜花，不仅开在老百姓的心头，更是远销各地，让河州花香飘向四方。

酒钢成功研发新能源动力电池用铝箔坯料

本报嘉峪关讯(新甘肃·甘肃日报记者于晓明)记者从酒钢集团获悉，酒钢东兴嘉宇新材料公司于近日成功开发1100合金新能源动力电池用铝箔坯料，该产品各项性能优于当下使用要求，具备良好的供货能力，目前已拓展多家客户。

新能源动力电池用铝箔坯料是电池制造领域的关键材料。近年来，电池铝箔的市场需求呈现爆发式增长。基于市场需求和在双零箔坯料研发方面的经验，2023年，酒钢着手研发新能源动力电池用铝箔坯料。

酒钢研发团队从产品的纯净度入手，使用纯度99.8%以上的高品质铝液、出口级别的铝钛硼丝，确保原辅材料品质，同时改造在线除气过滤设备，在生产过程中确保铸轧产线全封闭，打造高标准无尘车间，减少基体中的杂质数量，提高产品纯度。目前，嘉宇新材料公司开发出的1100合金动力电池用铝箔坯料，可稳定轧制12微米至13微米厚度，抗拉强度大于等于260兆帕，延伸率可达3%以上。产品表面针孔密度远低于客户要求，产品纯净度、尺寸精度、导电率、力学性能等指标均取得了显著突破。

(接1版)

兰州金城虎拉面有限公司总经理郭威说，为了平衡储存与口感，半干型面成为首选，“我们参考了兰州市面上牛肉面的配方，采用国内先进的生湿面制品成套设备进行生产制作，将面团含水量保持在21%，最大程度接近堂食揉面的口感。”

二细、三细、韭叶、宽条……兰州金城虎拉面的生产线同样照顾到了不同食客对面粗细的需求，不仅如此，还有以土豆、荞麦、青稞等为原料生产出的营养型面饼，让选择更为丰富。这些面饼不仅用在兰州金城虎拉面自己的产品上，还供给10余家省内外企业。

牛肉面要好吃、有市场，还得会“吆喝”。2024年，陇萃堂与兰州马松拉组委合作，通过赛事包投放、现场试吃、赛场方阵等多种形式与参赛者互动，让参赛选手能够把兰州牛肉面带出兰州。

甘肃陇萃堂营养保健食品股份有限公司副总裁兼首席执行官王小伟介绍说，陇萃堂布局京东、天猫、抖音等电商平台，扩大产品的线上销售覆盖范围，线下通过全国超过6000家的销售网点，实现了产品的广泛分销。借助这些渠道，陇萃堂不仅提升了品牌的知名度和市场影响力，同时也推动了兰州牛肉面走出甘肃，走向全国。

此外，园区还建设了兰州牛肉面展示运营中心，采用先进的多媒体展示技术，集大数据应用、产品宣传和展示、企业交流和服务、物流配送等为一体，为入驻企业提供全方位的支持。

在这个园区，一碗牛肉面从一座城市的专属味道变成了可以带走的美食。

一座园，从单一到多元

一碗牛肉面，带动了园区上下游企业



春节假期，演员在定西市安定区峡口镇阳山村表演秦腔传统剧目《大升官》。

新甘肃·甘肃日报通讯员 王克贤

一碗面和一条链

联动发展。

“截至目前，园区已入驻甘肃陇萃堂、金城虎、思泊湖、泓满福、春马等15家企业。”兰州树屏食品产业园总经理郭力源说，这些企业共同开发多品牌、多口味、多价位的兰州预包装牛肉面，全品类生产面饼、牛肉、汤料包、调料包、蔬菜包、特色饮品等产品。

与此同时，兰州树屏食品产业园积极探索和实践一、二、三产融合发展，实现产业间相互带动、相互促进、相互提升。

“我们用的萝卜和牛肉是本地的，食用油来自新区，辣椒是甘谷的……”在预包装牛肉面生产车间外，洪伟伟介绍着不同原材料的产地。他说，能就近获取这些原材料，得益于园区全产业链的构建。

除了牛肉面企业，在兰州树屏食品产业园区内还有烘焙类、豆制品、肉制品、饮料酒水等多种类型食品生产企业，对上游原材料需求量大，为此园区建立了绿色食品加工企业原材料生产示范基地，从源头上保障产品的品质 and 安全性。

其中，甘肃西部银润农牧科技有限公司在永登县内拥有6万亩种植基地，主要生产高原夏菜、水果、小麦等，通过合作，为园区内企业提供农产品原材料。

郭力源说，园区内部也通过搭建产销对接平台，促进上下游企业的合作与交流，减少企业的运输成本。

甘肃旭向程包装有限公司作为园区内的企业之一，主要生产纸箱等外包装产品，在园区内有广泛的销售市场。

该公司财务总监万小华说：“我们和园区内的20多家企业有合作，产品中

80%供应给园区内企业。”

据万小华介绍，得益于园区产业链的构建，公司生产所需的原材料也能直接从本地获得。

“园区为我们协调对接上下游企业提供订单，举行产业对接会议，给我们提供了很多帮助。”万小华说。

郭力源说，园区还与“小兰优鲜”平台合作，企业生产的产品可以借助平台的销售渠道，面向更多的用户。

此外，园区还向冷链物流、产品包装、电商直播、生态农场、都市旅游等方向延伸，通过多元化的产业布局向产城融合、产业振兴的复合型特色园区迈进。

平常购买到的食物是怎样生产出来的？园区内的研学基地为青少年打开一扇了解食品知识的大门。

鲸领食品工业研学基地负责人赵彦瑾介绍说，研学基地依托园区优势，集传统食品手工制作、现代食品企业科技化生产线参观、食品卫生与安全教育等为一体，致力于为广大中小学生打造“一站式”食品工业研学、劳动实践教育平台。自运营以来，研学基地已接待兰州市30多所学校的近7000名中小学生参观学习。

一扇窗，助企业走得更远

建设一座园区，优质的服务是助力企业发展的“一扇窗”。

在陇萃堂入驻时，园区“店小二”式服务让王小伟印象深刻，“园区为我们提供全方位的支持和帮助，缩短了各项手续审批时间，使企业能够快速步入正轨，专注

积石成山 致敬榜样

新甘肃·甘肃日报记者 顾丽娟

作为新时代消防救援队伍，哪里灾情危急，他们就向哪里冲去；哪里有受灾群众，他们就向哪里集结……

2023年12月18日23时59分，临夏州积石山县发生6.2级地震，甘肃多地地震感强烈。灾情就是号令，时间就是生命。

接到指令后，甘南藏族自治州消防救援支队迅速响应，主动请缨，第一时间调集全勤指挥部、羚城消防救援站、拉卜楞消防救援站、碌曲县消防救援大队72名指战员携带装备赶赴灾区。

“地震过后的小村庄满目疮痍、一片狼藉，村道上到处散落着砖瓦土块……”回忆起当时的情景，甘南藏族自治州消防救援支队支队长吴明国记忆犹新。

根据总队指挥部命令，甘南藏族自治州消防救援支队负责在陈家村开展搜救。

到达现场后，支队前方指挥部经过综合研判，制定了“化整为零、逐个突破”的作战部署；7名救援小组迅速投入搜救、疏散、转移被困人员，排除风险隐患，清除路障等工作；战勤保障分队则架设照明灯组、协助搭建救灾帐篷，为受灾群众提供夜间照明、取暖和临时避难场所。

全体指战员克服余震不断、天气寒冷、夜间搜救困难等不利因素，奔向一个又一个倒塌的房屋，不放弃任何一丝生还希望，全力营救、疏散被困人员。

经过近12小时的连续搜救，甘南藏族自治州消防救援支队成功转移疏散群众23人，转移物资450余件套，清除路障约850米。

搜救工作结束后，指战员们的工作重点从“搜救”转移至“救助”，搭建救灾帐篷、发放救灾物品、协助其他部门妥善安置受灾群众……

李林菲是甘南州消防救援支队作战训练科科长，搜救工作结束后，他有了新的任务：调度、分配和装卸全国各地援助的救援物资。

“周家村有4卡车蔬菜、面粉、大米、矿泉水等物资需要帮助卸载。”“中铁二十局门口有12辆半挂车物资需要帮助卸载。”

李林菲不厌其烦地一遍遍联系、协调。

在卸载物资休息间隙，战友们调侃道：“科长，你这联系速度，我们确实有些顾不过来……”战友们虽然嘴上这么说着，但搬运工作一刻也没耽搁，大家明白，只有快速完成物资分卸，才能更快地将物资分发到受灾群众手中。

大家齐心协力，圆满完成了一次次装卸任务。

救援工作结束了，临时安置工作也完成了，但消防指战员的工作并未结束。

在灾后临时安置点，消防救援人员迅速投入到了防火巡查和执勤备战工作中：开展巡防检查，针对一氧化碳报警器和灭火器两项重点工作，开展驻勤点交叉互换核查；巧用农村大喇叭宣传火灾预防知识，在安置点工作群组持续推送消防宣传短视频，全面提升安置点群众消防安全意识……

在安置点驻勤期间，消防救援人员围绕8项防火检查内容，开展“敲门入户”行动，对积石山县45个行政村各安置点板房进行全覆盖排查，确保了群众生命及财产安全。

如今，受灾群众纷纷搬进了新居，开始了新的生活。但他们，依旧奔波在抢险救灾、防灭火一线，时刻冲锋在前，当好人民群众的“守夜人”。

人民群众的“守夜人”

记『临夏州积石山县6.2级地震抗震救灾先进集体』甘南藏族自治州消防救援支队

山常绿 河常清 城更美

(接1版)

当前泾川县正在深化集体林权制度改革，刘勇宏按照新的政策要求，正在申请办理林权不动产证。

“有了证，心里也踏实了。”如今，刘勇宏新建了猪舍，购买了鲜肉分割机以及真空包装机，还开启了直播带货，将自家散养的藏香猪卖到了全国各地。

发展林下经济是泾川县深化集体林权制度改革一项重要内容。作为全省深化集体林权制度改革12个试点县之一，如何让森林资源优势，转化为经济发展优势，是泾川县在深化集体林权制度改革过程中探索和思考的问题。

让山林不再是“沉睡的资源”！近年来，泾川县以深化集体林权制度改革为契机，依托良好的森林资源优势，积极探索林下经济发展新路径，通过做活林下种植、做实林下养殖、做强森林康养，充分激发林下经济产业的活力，实现生态效益和经济效益深度融合，走出了一条生态美、百姓富的绿色发展新路子。

目前，泾川县建成林禽养殖示范点4个、林蜂养殖示范点6处、林蜂养殖示范点4处，全县发展林下养殖逾20万头，预计年产值将达到2200万元。

河水，更清澈

河水汨汨，葑黄如金。

冬日，静静流淌的葫芦河，穿静静宁县城而过。阳光洒下，葫芦河面粼粼地泛着光，河中间几只野灰鸭用翅膀拍打着水面，尽情嬉戏，享受着午后的阳光。

千百年来，葫芦河滋养着静宁这片土地，也在城市变迁中留下痕迹，曾经清澈见底的葫芦河渐渐河沙沉积、垃圾堆积。

还城市一条清澈的葫芦河！这是静宁百姓共同的心声。

静宁县县委县政府狠下决心，积极争取中央黄河流域生态保护和高质量发展奖补资金，于2024年5月对葫芦河城川段进行生态环境治理。

“在对葫芦河治理过程中，我们坚持治水、治污、治砂同步进行，做好葫芦河流域水生态修复、水污染治理和土壤生态修复，为下游送去一泓清水的同时，实现生态效益和经济效益的双赢。”平凉市生态环境局静宁分局局长吕朋军介绍道。

在葫芦河流域生态环境治理过程中，静宁县对葫芦河河道内的垃圾、污染底泥进行集中清理，修建生态隔离带，生态护岸。

治标更要治本。清理河道垃圾淤积，并不能有效阻断葫芦河污染源。

针对居民生活污水直排河道的问题，静宁县在八里镇小山、红林、郭罗、闫庙等四村铺设污水管网，建设污水检查井、一体化污水提升泵3座，助力解决群众生活污水收集和雨污分流不彻底的问题。

“据实时测量分析，葫芦河水质由2018年的地表水劣Ⅴ类，稳定提升为三类标准。”吕朋军说，后续我们将在葫芦河两岸铺设健身步道，为周边的老百姓休闲健身提供一个新的去处。

葫芦河流域生态治理，是生态效益与经济效益的双赢。

葫芦河在静宁县穿境而过，在河道两侧沿岸形成了大范围的盐碱地和沙滩地。

“我们通过填埋荒滩地、土地改良、栽培矮砧密植苹果等综合治理措施，对葫芦河沿河岸线420亩沙化农田进行土壤改良和经济林建设，建成383亩标准化苹果现代矮化密植苹果示范园，实现了良好的经济效益。”吕朋军介绍道。

据介绍，这片383亩的苹果经济林由当地苹果产业龙头企业——甘肃德美地缘现代农业集团有限公司承包经营。企业通过引进高效、先进的果园滴灌系统，实现苹果产业科学化、集约化、规模化、产业化种植，为当地现代化苹果产业发展起到了典型示范带动作用，有力推动了静宁县苹果产业发展。