



扎根戈壁钢城 铁骨初心锻“钢脊”

——记酒钢集团宏兴股份公司首席专家潘吉祥

新时代陇原先锋

新甘肃·甘肃日报记者 于晓明

“别人能生产的,我们也能做到!”2013年,酒钢集团宏兴股份公司首席专家、宏兴股份公司不锈钢分公司总工程师、宏兴股份公司钢铁研究院不锈钢研究所所长潘吉祥带领团队立项甘肃省重大科技专项《双相不锈钢产品研究与开发》项目时说。

当时,双相不锈钢属高技术含量、高附加值产品,广泛应用于石化、水利等国家重点战略发展领域,国内外只有两家公司有能力生产。而且,国内双相不锈钢的产量占比较少,基本依赖进口。

作为一名共产党员,潘吉祥带着一股拼劲,逐道工序梳理技术要点和攻克方向,全力开展技术攻关。

每吨钢都是巨额成本,需要耗费技术人员大量心血。恰逢2015年国内外钢铁行情急剧下滑,酒钢不锈钢多个钢种出现负现金流,对于新品不锈钢开发信心暴跌,反对的声音如潮水般涌向2205双相不锈钢项目。

一边是超越国际难题的技术瓶颈,一边是反对的声音和资金的压力,问题像潮水般涌向潘吉祥。

案头的技术资料埋过头顶,历一次次次评审生产计划,一回回争取试验机会、一道道工序试验跟踪……终于,2016年酒钢成为国内第二家成功开发出2205双相不锈钢系列产品的企业,跻身



潘吉祥在控制室检查机器作业情况。

图片由酒钢集团提供

国际为数不多的双相不锈钢生产企业行列,产品经欧洲钢铁研究院评价完全符合标准要求,产品质量达到瑞典奥伯特昆普的水平,震惊海外。

“2205双相不锈钢研发难度非常大,我们用了3年时间,费了很大力气。”潘吉祥说。截至目前,2205双相不锈钢产品共开发、生产7.33万吨,创效1.57亿元,《双相不锈钢产品研究与开发》项目获得2018年度甘肃省科技进步奖一等奖。

紧盯国家重大发展战略需求,近年来,潘吉祥带领技术团队全力研发各类新产品。他们立足行业空白潜心钻研,向超高碳高端手刮剃须刀用钢这一“卡脖子”技术发起攻关,打通了60Cr13马氏体不锈钢的全流程工艺,改变了我国

超高碳高端手刮剃须刀用钢大部分依赖进口的局面,目前市场占有率稳居80%以上。

立项《电子产品用超纯净电磁屏蔽奥氏体不锈钢》项目,成功开发出国内第一家供国际知名手机企业用不锈钢产品,截至目前已累计销售9000多吨,吨钢创效达1万元以上。

2024年,潘吉祥和他的团队牵头国家重点工程“卡脖子”材料研发,着力研究高温镍基合金加工工艺,将高温镍基合金加工业务培育成酒钢镍有合金后另一个优质板块,携手团队完成酒钢液氮用S31603材料实验数据并同航天氢能等尖端用户进行技术交流,推进液氮罐材料J304N-LH研究技术的产业化转化。

潘吉祥积极发挥党员模范带头作用,关注团队建设和人才培养,将知识和经验传授给年轻一代,培养了一批又一批优秀的科技人才,为企业的可持续发展奠定了坚实基础。

在戈壁钢城的岁月里,潘吉祥始终坚守初心,以党员的标准严格要求自己。他的事迹激励着身边的同事,也彰显了党组织在企业发展中的重要作用。

酒钢不锈钢分公司成立之初,各项工艺文件、制度不健全,产品质量不过关。此前曾在碳钢生产一线摸爬滚打12年的潘吉祥,靠着一股钻劲和对酒钢不锈钢事业的执着,带领技术人员稳扎稳打,开展工艺技术攻关及新品钢开发。

付出终有回报。潘吉祥和他的团队相继攻克了一个个技术瓶颈和质量难题,建立健全了各项工艺制度和体系,酒钢不锈钢的品牌和形象也在业内逐渐树立起来。

酒钢不锈钢分公司从最初只能生产普通304钢种和410钢种的企业,发展成为具备年产120万吨不锈钢生产能力,目前国内钢种覆盖面积大,涵盖品种全、产品类别多的精品不锈钢生产基地,能够批量生产各类奥氏体、铁素体、马氏体和双相不锈钢四大产品群70余个钢种,多个产品连续获得冶金质量协会颁发的冶金行业卓越产品证书和钢铁工业协会颁发的冶金行业实物质量金杯奖。

“钢铁工业发展至今,非常不易。作为共产党员,我们要一棒接着一棒,把钢铁报国的伟力传承下去。”如今,潘吉祥带领团队实现了酒钢不锈钢分公司在行业中由“跟跑”“并跑”向部分领域“领跑”的转变。

金昌市保交房项目交付率达到百分之百

本报金昌讯(新甘肃·甘肃日报记者 谢晓玲 通讯员孟文佳 周国华)日前,记者从金昌市住房和城乡建设局获悉:截至2024年12月,金昌市完成100%保交房任务,已交付8个绿档保交房项目共1006套,是甘肃省内首个100%完成保交房项目的城市。

2024年,金昌市扎实推进保交房工

作,以整项目现房和按比例留存现房源两种方式开展现房销售试点,打通“已预售不抵押,已抵押不预售”的售房堵点,推动符合条件的房地产项目进入融资“白名单”。截至2024年11月末,金昌市“白名单”项目已融资1.8亿元,已发放贷款8500万元。同时,从土地招拍挂环节加强监督,优先考虑信誉和建设质量良好的

优质房企,对已办理预售许可的项目全部实现预售资金全额监管,并根据建设进度拨付预售资金6亿元;在项目建设过程中,对项目建筑设计、施工质量、配套设施等进行全程监管,保障房屋交付质量。

截至目前,金昌市已完成8个绿档保交房项目共1006套房屋的交付,是全国率先完成100%交付的6个城市之一。



日前,敦煌光电产业园区内,工人在国家能源集团敦煌“光热+”项目建设现场施工作业。近年来,敦煌市抢抓国家新能源发展机遇,依托优越的风光资源,大力发展新能源产业,壮大绿色经济。

山丹冬至暖 民俗韵悠长

——2024年甘肃省冬春季乡村旅游线路产品发布暨冰雪旅游主题推广活动侧记

《妙拉之歌》,带领大家走进了丰富多彩的美食世界,人们在欢声笑语中品味舌尖上的风情,感受独特的饮食魅力。

说到美食,就不得不提到山丹人每年冬至必吃的“牛娃子饭”。每年冬至日,清泉镇祁店村都是人山人海,游人如织。全县各乡镇村社用村各家提供的米、面、油、菜等食材制作“牛娃子饭”。

祁店冬至文化节声名远播,活动当天人头攒动、摩肩接踵,好不热闹!非遗传承人亲临现场,献技献艺。山丹“穗子拳”大赛、传统耍龙舞、非遗民俗文化展示、河西宝卷念唱等精彩纷呈。

炉火正旺,蒸汽正在升腾。“牛娃子饭”在锅里欢快地翻腾着,散发出诱人的香味。

山丹市民朱小月说:“我们山丹人每年冬至都要吃‘牛娃子饭’,今天我们一家人早就开车过来了。小孩子吃‘牛娃子饭’,期待孩子如牛犊般茁壮成长;老年人吃‘牛娃子饭’,寓意健康长寿;年轻人吃‘牛娃子饭’,期盼来年诸事顺利,前程似锦。”

热气腾腾的“牛娃子饭”出锅了,大家拿着餐盘,有序地领取一份“牛娃子饭”,这是吃的是冬日里的一份温暖,也是一份对新年的美好期盼。

来自平凉的张雪妍是培黎职业学院一名大一的学生,她也是当天活动的志愿者。她站在领取“牛娃子饭”的入口处,一边维持秩序,一边为排队的群众分发餐具。

“我们今天早上8点多就来了。这是我第一次参加吃‘牛娃子饭’的活动,没想到有这么多人,真的太盛大了。”

2018年,“山丹冬至民俗文化节”被评为市级非物质文化遗产代表性项目。2024年,“山丹冬至民俗文化节”被评为省级非物质文化遗产代表性项目。

记者了解到,此次系列活动,是近年来张掖市规模最大、规格最高、参与人数最多的一次冬春季乡村旅游暨冰雪旅游主题推广活动。这既是打响“丝路明珠·彩虹张掖”冬季旅游品牌的绝佳机遇,也是展示冬春季张掖旅游独特魅力的契机。

当天,现场有近6万人参与活动,在线观看直播人数约262.4万人。

强县域 促提升

新甘肃·甘肃日报记者 谢晓玲
通讯员 黄悦 冯金龙

连日来,永昌县的田间地头活跃着一批特殊的“使者”——科技特派员。他们带着知识与技术奔赴乡村,把实验室“搬”到田间地头,把科技成果“种”在广袤大地,把农技服务“送”到百姓手中。

在永昌县东寨镇双桥村的高标准农田里,冬小麦绿意盎然。科技特派员陈建平穿梭其中,仔细查看麦苗的生长状况。

“越是长势喜人的麦苗,病虫害越容易发生,一定要加强田间管理,防止虫害滋生……”陈建平向种植户们耐心讲解着冬小麦种植和病虫害防治的新技术,从选种、播种到灌溉、施肥,再到病虫害防治各个环节,为农户们提供精准的田间措施,为冬小麦“问诊把脉”。

“作为一名技术人员,我们在冬小麦的种植过程中,及时跟踪服务,特别是品种、播种期的选择和冬灌水、返青水的灌溉管理上,我们全程提供技术服务,确保种植户丰产丰收。”陈建平说。

2024年,永昌县在推广小麦浅埋滴灌播种技术过程中,部分农户遇到苗体灌水量过大导致土壤板结影响出苗的问题。陈建平凭借丰富的经验,指导农户使用土壤调理剂和黄腐酸钾,有效缓解了土壤状况,保证了小麦出苗。

在陈建平和其他农业技术人员悉心指导下,农户们逐渐掌握了科学的种植方法,确保了冬小麦茁壮成长,为来年的丰收奠定了坚实基础。

“有问题找科技特派员”已然成为当地种植户们增收致富的有力保障。

永昌县东寨镇泽园种养殖农民专业合作社负责人张琰忠说:“3年来,我们在种植冬小麦过程中得到了科技特派员的大力支持,种植经验越来越丰富,冬小麦的产量也在逐年提高。”

不仅在粮食种植领域,科技特派员们还深入到农业产业的各个角落。在永昌县六坝镇庆源丰高效节水农业开发有限责任公司,车间机器轰鸣,设备有序运转。科技特派员杜儒学正在对车间废旧地膜回收情况进行细致查看,了解回收地膜的数量、质量及分类情况。

作为科技特派员,杜儒学不仅要引导农户积极使用加厚地膜和全生物降解地膜,还要与企业进行对接,推广新型农业技术和产品,有效解决农用残膜造成的农业面源污染,实现农业绿色可持续发展。

近年来,永昌县为全面推进乡村振兴,加快农业农村现代化提供有力人才支撑,发挥乡土拔尖人才和科技特派员引领示范作用,带动农村群众增收致富。

“我们紧盯乡村振兴需求,推动人才下沉,科技下乡,以‘科技特派员+项目+企业+农户’模式,推荐选派36名市、县级农业科技特派员为农户提供科技指导服务,引导农村实用科技成果入乡转化。”永昌县科技局副局长刘莉说。

如今,科技特派员已成为永昌县域经济发展和乡村振兴战略实施的核心人才力量。随着科技特派员队伍的不断壮大,永昌县将汇聚更多的智慧和蓬勃的科技力量,让广袤的田野绽放出希望之花。

临泽县一案例入选全国生态产品价值实现典型案例

本报临泽讯(新甘肃·甘肃日报记者侯洪建)2024年12月30日,自然资源部网站发布了《生态产品价值实现典型案例》(第五批),临泽县以沙治沙推动生态产品价值实现案例入选,成为全省首个入选公布的全国生态产品价值实现典型案例。

据悉,临泽县以沙治沙推动生态产品价值实现案例以国土空间规划为引领,通过推进祁连山北麓林草生态修复治理和“三北”等重

大生态工程建设,实施光伏、风力发电项目建设,探索实践“光伏治沙、光伏+养殖”新模式,因地制宜发展肉苕皮、枸杞、葡萄等特色中药材和林业产业种植,实施农牧林综合经营,形成“治沙造林+生态修复+特色生态产业”模式,打通“两山”转化新路径,取得了良好的生态效益、经济效益和社会效益,推动生态产品价值实现,也为推进张掖建设生态产品价值实现机制试点城市起到积极作用。

公航旅景泰光伏发电项目送电成功

2024年12月31日,由甘肃省委省政府投资建设的上沙沃骆驼4.5万千瓦光伏发电项目送电成功。

该项目位于景泰县上沙沃镇境内,装机容量为45兆瓦,光伏电站布置16个固定支架光阵列,配置一套4.5兆瓦/9兆瓦时储能系统。项目建成投产后,年平均发电量约为8511万千瓦时,在实现经济效益的同时,每年可节省标煤约2.6万吨,每年可减少二氧化碳排放约8.4万吨、烟尘排放约2.3万吨、二氧化

硫排放约2551.8吨、氮氧化物排放约1275.9吨,是公航旅集团助力实现“双碳”目标的又一次具体实践。

项目开工建设以来,省公航旅新能源集团和景泰公司全体员工开拓创新、攻坚克难、踔厉奋发,以“红引擎·绿动力”党建品牌为支撑,坚持高起点谋划、高标准推进、高质量落实,紧盯项目规划、设计、施工和生产准备各个环节,突出重点,强化措施,树立精品,成功实现并网送电目标。

省妇联陇姐优品新春集市正式开集

新年伊始,由省妇联和中国妇女报社共同主办的“陇姐带甘味·陇姐优品”陇姐优品新春集市直播带货活动在全省各地同时开播。

本次活动旨在助力元旦、春节消费市场,探索“她”经济的新模式。活动主直播间设在甘肃省妇女儿童服务中心陇原巧手馆,全省各地70个直播间同步在线联动,80多名主播轮番上阵,为消费者带来了一场别开生面的品购年货盛宴。庆阳香包、兰州百合、玫瑰精油系列产品、凉州熏醋、陇南木耳、花椒、定西宽粉、当归、黄芪、天水精品辣

椒,临夏八宝茶等370多种甘肃特产让人目不暇接。活动还邀请“陇原巧手”代表宋小霞、甘肃省企业家代表周馨梅在直播间讲述创业故事。活动首日,共吸引40.7万人“驻足浏览”,交易额14.99万元。

据了解,此次活动将持续到2月12日。省妇联相关负责人表示,陇姐优品新春集市是深化“乡村振兴巾帼行动”的有力举措,通过“陇姐带甘味”,向全国各地消费者推荐陇姐优品的系列品牌,为全省经济发展和乡村振兴注入新的动力。

遗失 裴生林拥有的甘(2022)陇西县不动产第0005331号位于陇西县首阳镇首阳村堡子街63号房屋不动产权证书,声明作废。

天水市现代农产品物流园开业

本报天水讯(新甘肃·甘肃日报记者 安东)2024年12月31日,天水市现代农产品物流园开业。园区总投资3.8亿元,占地78亩,包括一栋综合楼、一座冷库和六座仓储批发配送库房,建成天水县农产品展示中心、全国百家价格指数信息采集发布中心、农药残留物检测中心、农产品批发交易中心、冷链物流配送中心、跨境电商中心等六大板块。

天水市现代农产品物流园由上海深友投资控股集团有限公司控股的天水雨顺农产品市场发展有限公司投资建设,是麦积区2023年重大招商引资的民生项目,是天水市打造农、牧、产、销和“菜篮子”的关键一环。目前入驻商户150多家,产品涵盖蔬菜、水果、调味品、禽蛋、鲜肉、粮油副食等,除少部分应季蔬菜由本地生产,其余蔬菜、水果由西安、成都等外省农产品批发市场调运。主要销往天水地区和陇东南地区,日吞吐量400吨左右,日均交易额100万元。

天水市现代农产品物流园的建成开业,对于补齐当地农产品物流市场体系短板,推动“甘味”农产品走向全国以及带动本地农产品生产基地、加工、流通等企业发展有着重要意义。下一步,物流园将借助国家级定点专业市场的品牌优势,逐步形成有机种植、精细养殖、屠宰、深加工、冷链物流到销售终端的全产业链模式,带动农户和商户与合作伙伴依托东方希望集团、浙江商会、上海浦东企业家协会等平台一起开拓市场、提质增效。

新甘肃·甘肃日报记者 吴昊

时值冬至,岁暮天寒。

2024年12月21日,在这冬至阳生,岁回律转的美好时节,在张掖市山丹县清泉镇祁店村,“冬韵甘肃·春游陇原”2024年甘肃省冬春季乡村旅游线路产品发布暨冰雪旅游主题推广活动开幕。

活动在欢快的鼓声中拉开了帷幕,小朋友们精彩的表演引得在场观众连连鼓掌。美轮美奂的舞蹈《胡腾舞》带大家领略了这片土地的独特魅力与深沉底蕴。在豪迈奔放的舞姿与激昂独特的节奏里,回溯千年丝路风华,领略大漠孤烟下的壮志豪情,感受历史的雄浑与厚重。

2024年甘肃省冬春季乡村旅游的百余条精品线路产品以相声表演的形式揭晓。四位相声演员带领大家一同探寻陇原大地的绝美风光。

在这片热土上,除了有壮丽的自然风光,还有令人垂涎欲滴的美食文化。

“清汤解暑的灰豆子,还有马场的酸奶子,鸡肉羊肉垫卷子……”颇具创意的