



科技创新求突破 用心激活新动能

——记嘉峪关大友嘉能精碳科技股份有限公司总经理赵磊华

新时代陇原先锋

新甘肃·甘肃日报记者 于晓明 徐俊勇

在戈壁明珠嘉峪关市有一家专门研发生产橡胶用湿法造粒炭黑的国家级专精特新“小巨人”企业——嘉峪关大友嘉能精碳科技股份有限公司。自成立以来,公司便通过深加工生产炭黑,实现了嘉峪关危险废物煤焦油的无害化处置。

企业的成功,与嘉峪关大友嘉能精碳科技股份有限公司总经理赵磊华密不可分。一路走来,作为一名共产党员,赵磊华担当作为,攻坚克难,勇攀高峰,突破了一个又一个技术难关。带领团队在数次试验中总结出一套全煤焦油生产高结构炭黑方法,实现了全煤焦油生产高结构炭黑,为企业高质量发展注入了新动能。他牵头研发的炭黑生产技术让企业从亏损到逐年盈利并实现新三板创新层挂牌。

攻坚克难 创新发展求突破

炭黑生产工艺复杂,产品质量调整困难,往往是同样的工艺条件,产品质量却差异很大。行业内技术创新主要靠“传帮带”,技术壁垒较为明显,竞争激烈。

大友嘉能精碳公司是一家化工企业,对人员、设备要求较高。然而,企业刚刚成立时,经营十分困难。2013年,由于人员技术及技能不足,只能生产低端的N330等产品,导致当年巨额亏损。当时,刚刚研究生毕业的赵磊华,被单位外派培训3个月,通过系统学习,对炭黑生产工艺、技术设备、产品用途有了基本的了解,完成了从毕业生到实习生再到产业工人的快速蜕变。

面对困境,赵磊华本着不能辜负公司的信任与培养的想法,努力工作,认真查



赵磊华在现场观察炭黑制造反应。受访者供图

阅相关资料,不断摸索,总结工艺参数,了解设备属性及其功用。

“对于当时的我来说,生产高性能高附加值的炭黑,是不小的挑战,但也是机遇。”赵磊华说,“作为一名党员,遇到困难要坚持,要尝试。”

当时,企业从外地聘请了一些技术人员来传授经验,学习的过程中赵磊华发现,多数的操作过程都是“照葫芦画瓢”,没有固定的参照数据,这些“凭感觉的技术”深深触动了赵磊华,他暗下决心要在技术上有所突破。

为了更好地掌握炭黑生产技术,提高产品质量,赵磊华做了大量的试验。炭黑生产需要连续性,化验室每两个小时需要作一次样本分析,而后根据化验结果随时调整产品指标。为研发新品种,赵磊华连续几天不回家。有时即便已到后半夜,只要炭黑产品分析化验结果出现异常,他都会立即赶到现场分析原因,提供解决方案。

“我跟赵磊华一起进厂。当时他是生产作业区作业长,研发炭黑产品的过程中,我们经历了很多次失败。”嘉峪关大友嘉能精碳科技股份有限公司生产作业区作业长王志华说,只要生产设备工艺指标出现不正常,赵磊华都能第一时间在现场处理,直到设备工艺稳定。

研发驱动成长,品质铸就品牌。赵磊华深知作为一个技术创新型国有企业,绝不能安于现状,要不断进行技术创新和新产品开发。

“越是艰险的时候,越要体现党员的模范带头作用。”作为一名基层党员,赵磊华时刻提醒自己扎扎实实把工作做好,“每一次调整工序,都体现着共产党员的责任和担当。”

赵磊华介绍,他通过翻阅书籍,不断加强新技术、新规范、新标准、新知识的学习与应用;定期组织技术小组人员进行分析讨论、论证,制定出了一套技术实施方案;带领相关技术人员,一遍一遍实验,分析结果,调整工艺……

经过不断尝试,赵磊华和他的团队总结出一套全煤焦油生产高结构炭黑方法,实现了全煤焦油生产高结构炭黑。这一技术极大地降低了生产单耗,节约了生产成本,当年每生产1吨炭黑可节约成本300

多元,每年能为公司节约成本900多万元。企业当年就实现了扭亏为盈。“一步一步走到现在,企业发展比较好,并且还在持续盈利,是科技创新的结果。成绩的取得,离不开组织的培养与信任。”赵磊华说。

敢闯敢试 产业焕发新生机

通过连续攻关,赵磊华系统地掌握了炭黑生产工艺的调整技术,并在此基础上开发了色母粒N330、改性N220、JW1501等多个新产品。公司先后有5项成果通过了甘肃省科技成果鉴定。

企业先后被评为专精特新“小巨人”企业、国家知识产权优势企业、高新技术企业、甘肃省企业技术中心。2023年,企业被授予“嘉峪关市推进重点产业链集群发展先进集体”荣誉称号。

作为高新技术企业,如今,大友嘉能精碳公司每年享受税收减免200余万元,科技投入逐年成为企业新的经济增长点,为企业高质量发展奠定了坚实基础。

如今的赵磊华虽然已经担任企业总经理,但他依然坚持带头培养新人。

“作为一名科技领军人才,不仅要带头做好科研工作,更要甘当人梯,带好年轻队伍,培养后备人才。”赵磊华说,近年来,企业发展以党建为引领,注重科技人才培养和企业人才团队建设,出台了一系列“师徒带徒”的管理办法。

尽管时间宝贵,当年轻人有问题请教时,赵磊华总是能放下手头工作,耐心细致地为他们讲解,他总说:“对于年轻人,我都会倾囊相授。”

十年筑梦,初心不改。赵磊华以一名党员的标准严格要求自己,为企业的发展忘我工作。他强烈的事业心和责任感为企业发展注入新动力,也成就了自己。“我们将继续探索,不断突破生产技术,将产品做得更好,力争填补国家在高端炭黑产品生产的空白。”赵磊华表示。

肃南:“青年夜校”让青年学知识长见识

“在青年夜校学习,增长了技能,收获了友谊。”“晚上不再宅在家里刷手机、打游戏,而是期待着夜校的课程”……近日,报名参加了肃南县“青年夜校”健身训练营课程的朱运开地说。

夜幕降临,青年下班之后想通过学习充实自己,共青团肃南县委能做什么?开办“青年夜校”,成为服务广大青年的答案之一。

近年来,为丰富全县广大青年的课余业余生活,更好地引领凝聚青年、组织动员青年、联系服务青年,肃南团县委立足县域青年实际需求,推出了以“激励青春·

的课程内容获得学员们的好评。

青年下班,夜校开门。

肃南团县委紧紧围绕满足青年对理论提升、文化生活、技能学习等方面的需要,针对性开展强农惠农富农政策、法律法规、现代农业知识等精心设计的夜校课程,从点到面、逐步推进。

自“青年夜校”开办以来,肃南团县委着力在“试”上下功夫,选取乡镇、社区、公安、税务等作为试点,通过创新课程设置、师资整合、学员管理等运营机制,探索“青年夜

校”建设有效路径,同时定期汇总研究青年上课情况以及反馈意见,动态调整课程。

“我们设置了一系列涵盖电商直播带货技能培训、种养技能培训、乡村旅游技能培训等内容的夜校课程,为青年成长充电蓄能。目前,已累计开展教学100余学时。”肃南团县委书记闫莉说,肃南团县委将持续丰富“青年夜校”课程内容,着眼县域青年群体文化需求,进一步丰富、调整和优化夜校课程,提高课程实用性,拓展办学资源和渠道,为肃南青年提供更高质量的文化服务。

兰州银行:构建数字价值服务体系 谱写数字金融发展新篇章

(接1版)以金融产品和服务模式创新重塑为根本,重点围绕“金融科技创新能力建设、智慧数据基础建设和数字化应用生态建设”三大方向,不断增强线上化高质量发展的数字化动能。近两年,兰州银行在数字金融领域相继斩获“2022金融业数字化转型突出贡献奖”“2022年度卓越开放平台零售银行奖”“2023年度金融科技应用创新奖”“2023年移动互联网应用服务能力提升优秀案例”“甘肃省金融数据综合应用试点优秀成果案例”等奖项,充分彰显了兰州银行在数字金融领域的前瞻布局与显著影响。

打造“创新型”服务能力 夯实数字化转型发展根基

加强金融科技基础设施建设,提高运行保障能力。构建“两地四中心”基础架构,在统筹规划IT基础资源的同时,加强底层基础设施建设,持续提升存算能力,逐步建立“一云多芯、多云部署”的国产云平台架构,不断提升自主可控能力。依托云计算、虚拟化、分布式存储、容器等多项先进技术,加强IT资源整合,提高基础资源调配及弹性供给能力。

加快新技术应用,提高金融科技创新服务能力。始终坚持“开放共享”的发展理念,自研“一键多投”移动端应用开发框架,研发效能较传统模式大幅提升,并对渠道、产品、服务和技术等核心要素整合输出,通

构建“智慧型”管理体系 加快培育金融新质生产力

建立健全数据治理体系,提升数据管理水平。发布《兰州银行数据治理管理办法》《兰州银行数据标准实施细则》等一系列数据治理相关制度,规范全行数据治理管理流程,实现了全行数据治理的体系化、线上化管理。运用先进的数字化技术,持续开展数据挖掘、数据建模、数据分析应用,推动数据创新赋能和全面共享,不断释放数据应用价值。

推动推进数据重点项目实施,强化数据基础建设。按照“长远规划、统筹安排、分布实施、快速迭代”的原则,于2023年成功投产新一代数据项目群。完成数据平台、数据管控平台、统一监管报送平台、大数据实时分析平台4个主项目,12个子应用功能建设,形成9大数据集市,为经营决策、风险防控、精准营销、监管报送等

业务发展提供了强有力的数据支撑。

持续完善智慧风控应用成果,提高数据价值产出。充分利用大数据技术,整合行内交易流水、黑名单、征信、反欺诈、司法等多元数据源搭建大数据智能风控平台。平台运用评分卡、决策引擎、机器学习等先进技术,构建多维风控模型,有效覆盖线上信贷业务贷款准入、定额定价、风险评级风控管理环节。通过对接手机银行、微信银行、信贷系统等,结合人脸识别、身份联网核查等身份核验技术,实现了信贷业务的线上化及批量化快速审批。

打造“生态型”服务体系 全力加大区域金融供给

搭建线上线下协同金融服务,塑造全渠道金融服务生态。秉承“以客户为中心”的经营理念,积极推进新一代手机银行建设,全面重构业务流程,提供统一支付认证服务,并通过客群专区建设与专属运营策略,为广大用户提供更便捷、高效、安全的金融体验。为加速渠道与产品数字化转型,兰州银行聚焦省内重点消费领域,坚持“便民、利民、为民”服务理念,重点开展民生缴费等场景建设,通过与数字化营销平台的深度融合,不断增强线上获客运营能力,为客户提供更加智能、便捷的移动综合服务。

聚焦区域产业经济发展重点,塑造数字金融综合服务生态。加速公司业务转

型升级,围绕重点发展行业,明确产业数字金融产品和服务创新的方向,构建一体化的交易银行服务体系,满足客户多样化、个性化的金融需求。通过“自建平台+外接生态”,构建核心竞争优势,实现多方参与、合作共赢的金融生态,为对公客户提供线上化、便捷化、综合化的服务渠道。相继搭建了财资e管平台、电子保函系统、新一代票据系统等,打通业务功能全链路,实现企业客户线上化一站式服务。

坚守利民为民惠民使命责任,塑造区域民生金融生态。整合零售条线产品资源,构建“兰兰工作室”数字化营销平台,提供便捷的金融管家服务。定制“信用卡营销小程序”,实现了从获客、审批到风控管理的全流程线上化智能服务。打造“信用一键贷”个人消费信贷品牌,满足客户日常消费、装修、购车、教育等场景需求。针对长尾客户群体创新推出“百合随意贷”纯线上消费信贷产品,进一步拓宽了金融服务边界,提升了消费信贷业务服务效能。

今后,兰州银行将进一步发挥自身优势,不断探索数字金融发展的新路径和新模式,积极构建数字金融价值服务体系。围绕“建设受人尊敬的特色精致银行”这一发展愿景,全力推进数字化转型,不断提升核心竞争力,为广大客户提供更加优质、高效的金融服务,开启数字金融可持续发展的新篇章。



“七一”是党的生日,也是每个党员的日子。在这个特殊的日子里,各行各业都在表彰先进、汲取奋进力量。积石山县刘集乡团结村党支部书记、村委会主任韩凯,就是“陇原先锋”中的一员。

积石山6.2级地震发生后,韩凯顾不上自家倒塌的房屋,第一时间通知村民躲避余震,并带领党员干部和青年组成救援小分队,紧急投入抢险救灾。寒夜的废墟中,他和队员们手创肩扛,成功救出了多名被困群众。入党13年,韩凯初心如磐,始终挺身在前,为帮助村民撕下“贫困标签”、过上幸福生活,积极贡献智慧与力量。韩凯是抗震救灾一线优秀共产党员的代表,也是新时代共产党员的生动写照。他以实际行动践行着共产党员永不褪色的初心使命,充分展现了共产党员的先锋模范作用。

一名党员就是一面旗帜。危急关头、关键时刻,只要共产党员首先站出来、敢冲上去,就能把群众带动起来、凝聚起来、组织起来。基层是党的执政之基,是提升人民群众幸福感和满意度最为关键的地方。各地要充分发挥基层党组织的先锋模范作用,引导广大党员深刻践行全心全意为人民服务的根本宗旨,把勇于担当、善作为、强实干作为立身之本,凝心聚力、奋勇争先,把好事办好,把实事办好,努力做出无愧于历史、无愧于人民的业绩。

新时代新征程,要有新担当新作为。面对艰巨繁重的发展任务,广大党员要冲在前、干在前,当好群众的贴心人、主心骨,以实干实绩回应群众新期盼,让党旗在基层一线高高飘扬。

让党旗在基层一线高高飘扬

张文博

兰州铁路局暑运工作开启

本报兰州7月1日讯(新甘肃·甘肃日报记者刘健)今天,为期62天的兰州铁路暑运工作拉开序幕。铁路部门将根据客流变化,采取增开列车、编组重联、满编运行和精准实施“一日一图”等措施,最大限度满足暑期旅客出行需求。

今年铁路暑运自7月1日开始至8月31日结束。兰州铁路局管内客流主要以到北京、上海、重庆、成都、西安、嘉峪关、敦煌等地的旅游客流和学生客流为主。预计发送旅客1708万人次,日均发送旅客27.5万人次,较去年同期增加28.5万人次,增幅1.7%;客流高峰期预计于8月10日至20日出现,最高峰日预计发送旅客36万人次。

暑运期间,兰州铁路局将在组织开行好图定列车的基础上,进一步优化运输结构,提升高铁、普速运行效率。增开兰州西至敦煌、银

川至北京西方向动车组临客4列;增开兰州至乌鲁木齐、北京丰台、昆山、成都西暑期普速临客8列。

同时,增开兰州西至连云港、兰州西至西安北,兰州至陇南、兰州至岷县、银川至西安北等高峰线动车组列车14列;恢复开行兰州西至乌鲁木齐动车组列车2列。对兰州西至北京西、杭州东、上海虹桥、广州南、嘉峪关南、玉门,兰州至成都东、贵阳北、岷县,银川至上海、兰州西至敦煌的28列动车组列车实行重联运行。

此外,兰州铁路局还将对兰州、银川至北京、上海、广州重点旅游城市等方向列车实行满编开行,进一步增加直通能力。在主要旅游城市间适时开行“环西部火车游”旅游列车,打造精品旅游线路,为人们避暑出游提供更多选择,满足重点方向客流需求。

兰张高铁兰武段首趟旅游专列开行

本报武威讯(新甘肃·甘肃日报记者刘健)6月30日上午10时28分,兰张高铁兰武段运营后开行的首趟高铁旅游专列——C9831次“环西部火车游”专列抵达武威东站。220名从兰州西站搭乘该趟专列的游客,在“天马故乡”武威开启了为期两天的动车温泉休闲之旅。

兰张高铁兰武段于6月29日开通运营,正线全长193公里,使武威市结束了不通高铁的历史。“我们趁热打铁,与武威文旅

部门合作,精心设计推出了‘乘着高铁游武威’旅游产品,以高铁为媒,让武威丰富的地域旅游资源、独特深厚的历史文化得到更集中、更广泛的传播。”兰铁国旅公司副总经理栾守伟表示。

按照计划,搭乘此趟高铁专列抵达武威的游客将畅游雷台汉墓、天梯山石窟、汉唐天马城、冰沟河等景区,深度了解地域人文特色,并品尝三套车、面皮子、白牦牛肉等当地特色美食。



6月29日,西和县举行小麦机收减损“大宣传、大培训、大比武、大监测”活动,确保全县23.9万亩小麦应收尽收、颗粒归仓。

新甘肃·甘肃日报通讯员 梁云霞

中铁十八局三公司一项目党支部组织开展夏季送清凉活动

为切实关心职工的身心健康,提升工作的积极性和幸福感,近日,中铁十八局三公司津冀管理部涿州排水防涝项目部党支部深入施工现场,为坚守在一线的工作人员送上防暑物品。

在甲秀路泵站活动现场,项目管理人员向劳务人员认真讲解普及防暑降温知识,并将藿香正气口服液、西瓜、矿泉水、风油精等物品分发到各施工班组和作业

人员手中。管理人员还叮嘱大家要时刻增强自我保护意识,注意劳逸结合和作业安全,合理安排作息时间,严防高温中暑和安全事故的发生,有任何不适及时报告。同时,倡导大家做好办公环境、食堂和宿舍安全卫生和清洁消毒,保障夏季食品安全和身心健康。

据悉,排水防涝项目共涉及10个泵站,施工作业点多面广、战线长。为此,

项目部制订了时间表、路线图,确保送清凉活动实现全覆盖。在做好夏送清凉工作的同时,项目团队将户外作业时间进行调整,采取“做两头、歇中间”的作息安排,做好作业过程中温度检测,做到“早发现、早行动”。此外,项目部还设置专门休息厅,配备空调、电风扇等设施,并在施工现场采用洒水车进行定时降温、降尘作业,确保工程进度和保护工人身

体健康“两不误”。

此次送清凉活动进一步增强了项目团队的凝聚力和战斗力。今后,项目部将及时关注职工健康,进一步做实做细夏季各项工作,强化履职尽责,保障工程建设圆满完成。据悉,该项目建成后将进一步提升涿州市防洪排涝能力,对于提升城市品质、保障汛期市民安全具有一定意义。

(孙斌)