

100天每日稳定送电超1亿千瓦时的背后

——探访陇电入鲁工程送电起点庆阳换流站

新甘肃·甘肃日报记者 王占东

庆阳市西峰区,国网甘肃超高压公司庆阳换流站内,银线纵横,电流嗡嗡。来自甘肃的丰沛绿电,在这里汇集,又马不停蹄地从这里出发,沿着条条银线,送往山东等地。

这里就是陇电入鲁工程的送电起点。记者近日在站内见到庆阳换流站站长刘冰冰时,他提供了一组让人振奋的数据:——陇电入鲁工程自2025年5月8日投运以来,截至2026年9月22日24时,累计输送电量达到509亿千瓦时,其中2026年以来输送电量332亿千瓦时;

——2026年6月15日至9月15日,电网迎峰度夏期间,连续93天日送电量均超1亿千瓦时,总送电量超100亿千瓦时,其中累计75天满功率运行;

——2026年9月15日至9月22日,2026年电网迎峰度夏结束后的一周内,日送电量仍达1.5亿千瓦时。

数据显示,今年电网迎峰度夏以来,庆阳换流站已连续100天实现单日送电超1亿千瓦时,单日最大外送电量超1.9亿千瓦时,创历史新高。目前,虽然时序已属仲秋,但这种送电势头,依然延续着夏季的强劲态势。

“陇电入鲁工程的额定输电功率是800万千瓦,满功率运行,就是说,1小时可送电800万千瓦时。按照大家日常通俗的说法,就是1小时送800万度电。”刘冰冰说。

“这么大体量的电力从这里送出,又连续100天这种强度运行,你们是咋做到的?”记者好奇。

“关键是对设备的精细化运维。我们对面750千伏的高压线,就是进入站内的交流进线,也是省内新能源电力汇集于此的入口。它们首先被接入站内换流变压器,将750千伏高压电调整成与换流阀工作相适配的电压。电流进入换流阀,通过换流变压器、换流阀协同工作,将交流电

换成直流电,然后,直流电从对面的直流线出口送出。所以,确保换流变压器、换流阀及其冷却系统的安全稳定运行,就成就了换流站大规模安全稳定送电的关键。”刘冰冰说。

拿换流阀来说,它是换流站的心脏。在满功率运行时,发热量较大,如果温度超限,会直接影响输电功率。为确保其温度在安全区间,换流站为其制定了测温、紫外放电检测、熄灯巡视等特巡特护方案。比如紫外放电检测,换流阀若因异常而放电,会电离周围空气,产生紫外光子,紫外放电检测设备会检测到像紫色烟雾的景象,一旦发现,及时消灭。

如果把庆阳换流站的换流变压器等主设备比作核心“器官”,运行人员就是“全科医生”,日常盯紧各项“体征指标”,实时监测报文信息,分析异常信号,看油温、听声响、查油色谱、开展红外测温,第一时间发现苗头性问题,做好初步判断和应急管控;检修人员则是“专科医生”,一旦“全科医

生”发现设备有异常信号,“专科医生”就带着专业设备深入“病灶”,拆解排查,精准定位故障根源,对症下药完成消缺整治。

承担这份“设备诊疗”工作的,是站上一支平均年龄29岁的青年队伍。正是他们一次次细致巡检、认真分析、协同处置,共同守住了换流站设备安全运行的底线。站内人员24小时在岗值守,形成“智能监测+线上研判+线下特巡+数据溯源”立体化运维,确保工程以最优方式安全稳定运行。

“整个工程高效稳定运行,离不开多方紧密配合。调度如同指挥官,统筹资源、下达指令;换流站、发电厂等就像执行者,各司其职、协同联动。换流站主要负责交直流转换及设备运维保障。正是通过多方协作,才实现了工程的平稳运行。”刘冰冰说。

庆阳换流站为陇电外送积累了丰富经验。陇原的风光正在点亮万家灯火,助力能源绿色低碳转型的图景,正越展越大,越来越美。

北京大兴至天水往返直飞航线正式开通

本报天水10月11日讯(新甘肃·甘肃日报记者 安东)今天上午,北京大兴—天水往返直飞航线正式首航。11时50分,由北京大兴飞来的首都航空JD5059次航班降落在天水麦积山机场,在民航最高礼仪“过水门”中缓缓驶入机位。这是天水首条直达北京大兴国际机场的干线航线,也是天水麦积山机场通航18年

来首次保障干线机型运营,彻底结束了两地无直飞干线航班的历史。

据了解,该航线由首都航空执飞,采用空客A320干线客机运营,每周一、三、五、日四班。北京大兴飞往天水的航班8时20分起飞,全程约2.5小时;天水飞往北京大兴的航班11时50分起飞,单程仅需2小时左右,无需中转。

首航当天,170余名旅客搭乘天水飞往北京大兴的航班出行。乘客周女士因工作原因长期往返两地,对直飞航班的便捷感受颇深:“以前要从兰州或西安中转,不方便。这次首航的票一出来就订了,票价也不贵,方便又实惠。”

为确保干线机型顺利执飞,天水麦积山机场前期已完成跑道、灯光、消防、停机

坪等设施升级改造,并组织开展专项培训与应急演练。“我们将守牢安全底线,保障航班稳定运行,为旅客提供更加便捷、舒适的出行体验。”甘肃省民航机场集团有限公司天水机场公司党委副书记樊洁说。

此条航线的开通,使天水与北京实现直飞连通,将有效促进两地人员往来、经贸合作与文旅交流。依托北京大兴国际机场密集的航线网络和枢纽功能,天水将进一步完善立体综合交通网络,补齐陇东南航空运输短板,为天水对外招商引资、产业对接打通全新渠道。



收水稻。

近日,张掖市甘州区乌江镇种植基地水稻成熟,种植户驾驶收割机抢收水稻。

新甘肃·甘肃日报通讯员 杨永伟

推开邻里门 烟火汇街巷

新甘肃·甘肃日报记者 于晓明

傍晚时分,嘉峪关市大唐美食街灯火次第亮起,烤肉在炭火上滋滋冒油,阵阵欢声笑语漫过街巷。嘉峪关市钢城街道朝晖社区邻里文化节现场人声鼎沸,辖区烤肉店、餐饮商户的师傅们忙得热火朝天,现场烹制特色美食,向围拢而来的居民介绍自家招牌菜。

街坊邻里三三两两围在一起,尝美食、拉家常。平日里碰面点头之交的邻居,借着一桌菜肴慢慢熟络起来。舞台上没有专业演出团队,全是辖区居民轮番登台,歌声、喝彩声此起彼伏,烟火氤氲之间,邻里的关系悄然拉近。

随着城镇化快速推进,嘉峪关市区楼宇不断拔地而起,邻里交往圈层不断

收缩。

“我们提出‘推开一扇门’,既要推开居民的家门,更要打开群众的心门。依托邻里文化活动,让居民从旁观者变为治理参与者,真正实现从‘看热闹’到‘共治理’转变。”钢城街道副主任杨秀琴说。

今年5月至8月,钢城街道组织14个社区轮番开展邻里文化节,一社区一主题。活动由社区党委牵头,居委会具体落实。各社区结合辖区资源自主策划方案,抽签确定举办顺序,每场活动组织街道其他居委会三分之一的的工作人员到场观摩学习,活动结束后开展交叉打分复盘,把办活动变成基层队伍练兵的过程。杨秀琴说:“我们不追求华丽舞台,居民愿意走出来、敢于站上舞台,

就是最大的成功。”

在明珠社区润泽园小区广场,各色摊位整齐排布,周边乡镇运来的新鲜蔬菜等特色农产品琳琅满目,城市居民驻足挑选,农户热情推介产品,城乡群众面对面交谈交易。集市一旁,数十名孩子俯身铺开长卷,手握画笔尽情涂鸦,把嘉峪关壁画、烤肉等本土元素一一绘于纸上,斑斓色彩绘出孩子们眼中的家乡模样。

今年端午假期,五一社区的“百家宴”长桌一字排开,居民端出自家拿手菜肴,辖区商户积极助阵,老老少少围坐共享。社区组织端午包粽子民俗体验活动,提前备足粽叶、糯米、馅料等新鲜食材,居民踊跃参与、分工协作,折叶、填米、放馅、捆扎一气呵成。待粽子蒸熟出锅,大家围坐一堂,共品粽香。

使命在肩。长征永远在路上,要以老一辈革命家不畏艰难、奋勇向前的革命品格为榜样,立足本职岗位,做好烈士事迹挖掘整理、纪念设施管理维护等工作,守护英烈纪念馆阵地,讲好红色故事,传承长征精神,走好新时代长征路。

河西学院长期坚持把红军西路军革命精神融入思政教育全过程,打造思政教育红色引擎,实施红色文化育人“四大行动计划”,系统构筑红色文化“十有立体育本工程”。河西学院二级教授蒋超说:“作为党史研究者,我们将以此次座谈会为契机,用心用情讲好党的故事、红军的故事、西路军的故事,让红色火种在河西学子心中接续燃烧。”

兰州新区项目建设中心经济发展部副部长张东红说:“作为兰州新区项目建设战线的一名党员干部,我将始终赓续红色血脉,以长征精神鞭策自己走好新时代奋斗之路。在工作中,我将坚守为民服务初心,把精细务实的工作态度贯穿在营商环境优化和基层帮扶工作中,主动靠前服务企业、精准对接需求,高效化解难题,用心用情做好常态化精准帮扶、群众增收服务工作。我将继续以伟大长征精神为动力,立足本职、脚踏实地、久久为功,在新区高质量发展、项目建设、服务群众一线锤炼党性、担当作为,努力以实实在在的工作成效践行新时代党员干部的使命担当。”

中秋国庆假期——

兰铁局累计发送旅客517.9万人次

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者 曹立萍)记者从兰州铁路局获悉,今年中秋、国庆假期,兰州铁路局累计发送旅客517.9万人次,日均32.37万人次,累计发送量同比增长11.2%。

从客流实际情况看,今年假期运输呈现中秋短途出行与国庆长途出行叠加的特征,形成双峰并行、长短结合、文旅主导、返程集中的客流格局。9月25日至27日中秋假期,以省内短途探亲、城市周边休闲出游客流为主,形成节前出行高峰;10月1日起国庆长线出行全面启动,跨省旅游、异地探亲、丝路观光客数量明显增多。

针对假期客流波动幅度大、出行热点较为分散的实际特点,兰州铁路局坚持“一日一图”动态调整列车开行方案,科学配置运力资源,累计开行重联动车组

662列,加开高峰线动车组542列,加开临客273列,加开夜间动车组列车58列,满足不同层次旅客出行需要。同时,兰州铁路局聚焦候车、购票、安检、换乘、出站等环节,细化落实便民利民服务举措,全力提升旅客出行体验。

为确保假期出行安全,兰州铁路局压实各专业安全管理责任,抓实设备整治与现场管控。节日期间,持续开展动态运维巡检,加大重点线路巡查频次,保障轨道运行状态稳定;紧盯设备实时工况,确保机车、电力、信号系统开展动态检查,保障车辆运行状态良好。同时,针对秋季大风、降温、局地降雨的气候特征,主动对接气象部门做好预警互通,完善各类突发情况应急处置流程,保障运输安全稳定可控。

甘肃首笔畜禽活体确权抵押融资业务落地甘南

本报甘南讯(新甘肃·甘肃日报记者 蔡文正 通讯员 张正祥)日前,人民银行甘南州分行指导农业银行玛曲支行成功发放30万元畜禽活体确权登记抵押贷款,标志着甘肃省首笔畜禽活体确权抵押融资业务在甘南落地。

《甘肃省畜禽活体确权登记管理办法》出台后,人民银行甘南州分行联合甘南州农业农村局强化协同联动,摸排贷款主体及融资需求,筛选确定玛曲京润万仓农业旅游有限公司等3家存在信贷需求的企业,为业务落地夯实基础。

人民银行甘南州分行联合甘南州农业农村局建立横向协调、纵向指导工作机制,围绕确权办

证资料收集、证书制发、档案留存等事项,双方开展专题研讨,确定“按必要性自洽原则提交资料,简化办理流程”工作思路,共同制定资料清单、申请书范本。同时,坚持上下联动,全程指导玛曲县农业农村局、农业银行玛曲支行办理所有权证,协力为玛曲京润万仓农业旅游有限公司的88头牦牛核发首份畜禽活体所有权证。

为规范畜禽活体抵押融资业务发展,农业银行玛曲支行在动产融资统一登记公示系统登记该笔贷款,做到有证书、有抵押、有登记,确保该笔业务流程完整规范,为推广畜禽活体确权抵押融资业务提供了良好范本。

定西创新模式加快推进重大项目建设

本报定西讯(新甘肃·甘肃日报记者 金奉乾)今年以来,定西市紧盯重大项目建设堵点难点,创新推行“四单四办”(任务清单、责任清单、时限清单、销号清单,及时交办、跟踪督办、实地催办、严肃问办)闭环工作模式,强化专班协同,深化一线服务,优化审批流程,以精准高效服务助推项目建设高质量推进。

定西市全力盘活存量资源,对批而未供和闲置低效用地逐宗制定处置方案,有效保障G30连霍高速景家口至清水驿段扩容改造、S35景泰至礼县高速定西段等重大项目用地需求。全市809个重点项目中,需办理新增建设用地手续的项目土地保障率达99.5%,有效破解“项目等地”瓶

颈。此外,主动深入项目现场和企业一线,送规划图纸、宣讲用地政策、讲解审批流程,协助企业明晰报批路径。对重点项目实行全周期跟踪服务,全程代办手续、提供政策指导。

同时,建立用地用林用草联合会商机制,持续优化审批流程,项目用地审批时限压减10个工作日,审批效率提升40%。工业用地全面推行“标准地”出让,工业、仓储类项目探索实行承诺制,落实容缺受理、并联审批,推动重点项目用地应保快保、应供尽供。实行领导包抓责任制,实时掌握审批进度,及时化解推进难题。对进度滞后项目,开展实地督导、现场办公。目前,全市30个重点项目手续办理和建设推进问题全部解决。

临夏公安打掉2个恶势力犯罪组织

深化扫黑除恶·我们在行动

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者 崔亚明)记者日前从省公安厅获悉,深化扫黑除恶专项斗争开展以来,临夏公安坚决扛牢打黑除恶主力军、先锋队职责,紧盯辖区治安突出风险,精准发力、重拳治乱。聚焦传统黑恶乱象与新型涉网黑恶犯罪,始终保持零容忍、严打击、全覆盖高压态势,靶向发力、精准亮剑,扎实推进深化扫黑除恶专项斗争。

近期,临夏公安攻坚克难、循线深挖、全链打击,成功打掉2个恶势力犯罪组织、2个“街霸”,有力震慑各类违法犯罪滋生蔓延,全方位净化辖区社会治安环境,以实打实的攻坚战果筑牢平安防线,全力守护人民群众生命财产安全。

根据省公安厅扫黑办工作指令,临夏县公安局深度研判、集中攻坚,成功打掉以韩某某为首的恶势力犯罪组织。该犯罪

组织以经营手机销售为幌子,通过“套路贷”攫取非法经济利益,维系团伙运转;借助远程锁机、滋扰纠缠、侵犯他人隐私等“软暴力”手段欺压群众,严重扰乱市场经济秩序与社会治理秩序。目前,已抓获犯罪嫌疑人9名,破获刑事案件5起,案件正在进一步侦办中。

和政县公安局在日常工作中发现,以马某某为首的恶势力犯罪组织纠集社会闲散人员,公然在公共场所实施抢劫、盗窃、故意伤害、聚众斗殴等暴力犯罪,逞强耍横、欺压群众。该团伙成员严重扰乱社会治安秩序,危及群众生命财产安全。目前,已抓获犯罪嫌疑人6名,破获刑事案件6起,查处治安案件1起,案件正在进一步侦办中。

临夏公安紧盯街面犯罪,聚焦群众反映强烈的社会治安问题,重拳严打“六霸”等突出违法犯罪活动,铲除“街霸”2个。其中,康乐县公安局、广河县公安局各打掉1个“街霸”。

搭配“软歌声”,让乡风文明走进田间地头。

本次两首作品双双摘得全国大奖,是我省深耕乡村文化建设的丰硕成果。共同唱出陇原乡村的新时代故事。我省将持续挖掘乡土文艺人才,打造更多接地气、有温度的乡村文艺作品,以村歌为媒,激活乡村文化内生动力,持续助推乡村全面振兴。

(接1版)

“先辈们留给我们的,不只是一段峥嵘历史,更是感召我们奋勇前行的信仰和力量。”红军后代、会宁县公安局交警大队辅警何康说,身为红军后代,不仅要把先辈的故事一代代讲下去,更要把他们不怕吃苦、甘于奉献的精神一代代传承下去。作为当代青年,要扛起属于我们这代人的责任担当,立足岗位职责,把长征精神融入日常工作生活,用实际行动践行初心使命,在平凡岗位上走好属于自己的长征路。

每一代人有每一代人的长征路,每一代人都要走好自己的长征路。

陇南市宕昌县哈达铺镇是红军长征中