



中共延安市委机关报 国内统一连续出版物号 CN 61-0004 延安日报社出版
2026年5月14日 星期四 丙午年三月廿八 今日八版
总第16945期 1950年4月10日创刊 延安新闻网:www.yanews.cn

中国空间站首次人类“人工胚胎”实验进展顺利

新华社北京5月13日电(记者 李国利 刘艺)记者13日从中国科学院空间应用工程与技术中心了解到,随天舟十号上行太空的人类“人工胚胎”实验样本,已装置于中国空间站实验模块,目前实验进展顺利。

这是世界首次在太空开展的人类“人工胚胎”实验。5月11日,包括“人工胚胎”在内的41项空间科学实验项目,随天舟十号货运飞船抵达空间站。当晚约10时,“人工胚胎”实验样本被在轨航天员装入空间站实验模块。“目前实验进展非常顺利,预设好的自动化系统每天都会为它们更换新鲜的培养液。”“人工胚胎”空间科学实验项目负责人于乐谦介绍,他们将通过这项实验对关于人类未来在太空长期驻留、生存、繁衍等问题展开前期研究。人工胚胎,是用干细胞构建的与真正胚胎非常相似的一

种结构。“那么,人类‘人工胚胎’,就是以人类干细胞为原材料制备的。”于乐谦强调,“这不是真正的人类胚胎,不具备发育成为个体的能力,但可作为模型用于人类早期发育研究。”据了解,“人工胚胎”实验样本包括两款模型,一种是放在子宫细胞上,一种是置于微流控芯片里,旨在了解太空微重力环境对人类胚胎早期发育的影响。与之完全相同的实验样本,也同步在地面实验室开展。根据计划,人类“人工胚胎”在太空完成5天的实验周期后,实验样本将在轨冻存并择机下行,后续回到地面实验室进行天地对比分析。“期待通过天地实验样本的发育比对,探索研究空间环境对人类胚胎早期发育的影响因子,解决人类在太空长期生存面临的风险和挑战。”于乐谦说。

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下

动人的风景线

——延安以服务业扩能提质描绘老区新画卷

记者 刘彦 王静 通讯员 杭久洁 齐玉 张志林

医疗、教育、养老、家政、文旅……老百姓把近一半的钱,都花在了“服务”上,这些“服务”从“有没有”到“好不好”,直接影响着无数个你我他的幸福感;民宿管家、整理收纳师、带货主播……服务业也是普通人最容易进入的赛道,大力发展服务业意味着更多的就业,能让更多的人的安全感、获得感更加可感可及。

延安,既以红色历史的厚重吸引八方游客,更以服务的全面升级为老区发展注入鲜活动能。从宝塔山景区免票政策落地后的服务延伸,到延安宾馆等住宿餐饮企业的服务提质,再到吴起羊肉剁荞面、安塞剪纸等非遗技艺培训催生的服务拓展、就业延伸,这片红色热土正以服务业的扩能提质,一手吸纳就业,一手释放活力,让市场有需求、有奔头,让产业有标准、有后劲,让百姓有活干、有钱赚,让“服务”成为这里最动人的风景线。

在细节处传递圣地温度 景区服务优化升级

“延安宝塔山,是我们全家向往已久的神圣之地,如今终于如愿以偿,我们在这里拍了很多照片。”新疆乌鲁木齐游客马胜站在宝塔下仰望塔尖,他



● 陈莲莲(中)和姐妹们齐聚工作室切磋剪纸技艺 受访者供图

说,景区的服务热情周到,讲解员的讲解厚重翔实,让他们一家人对宝塔山、对延安有了全面而深入的了解。

自今年1月1日宝塔山景区实施免票政策以来,景区游客量持续攀升,吸引了来自全国各地的参观者。鉴于此,景区同步优化登山游览路线,对步道、休息座椅等便民设施进行全面检修完善,增设多个志

愿者服务岗和咨询点,并开通线上实名预约通道引导游客错峰入园。一系列服务优化升级举措,让游客在登山观景的同时,更加深切地感受到革命圣地的贴心服务。

“几回回梦里回延安,双手搂定宝塔山。”白日里的宝塔山,塔身巍峨雄伟,林木葱郁苍翠,摩崖石刻情怀千古,络绎不绝的人们在这里找信仰、寻

精神,看文化,景行仰止,涤荡心灵。

“夕阳耀着山头的塔影,月色映照着河边的流萤。”夜幕起时,街灯、光束顷刻间映照,金色的宝塔瑰丽温暖,山体崖壁色彩斑斓,“南泥湾大生产”“陕北窑洞”等栩栩如生的画面,在《延安颂》《南泥湾》《山丹丹开花红艳艳》等耳熟能详的歌曲旋律中,描绘着延安的红色历史和陕北的厚重文化。光影随着音乐倒映在流动的延河水中,流光溢彩,绚烂迷人,看得重庆游客李慧琴直感慨:“不止看到了课本中的宝塔山,也看到了课本外的延安城。”

宝塔山景区负责人王莉娜说,宝塔山景区始终坚持“以游客为中心”,通过多项细节性举措提升服务保障水平:多点位免费提供热水、轮椅、婴儿车等便民设施,精准满足老人、儿童、孕妇等特殊群体的参观游览需求;组织志愿者服务队、设立党员示范岗,安排工作人员在入口处、观景台等关键位置值班值守,为游客提供咨询引导、路线指引等全方位服务。“五一”假期前,景区全面开展了设施、消防、应急等方面的拉网式排查,扎实防范各类安全风险,确保安全运行。(下转第二版)

谭王海鹏少飞一行与杨谈鸥

本报讯(记者 祁小军 刘钢)5月13日,省委常委、市委书记王海鹏与西部机场集团党委书记、董事长杨谈鸥,党委副书记、总经理谭少飞一行座谈。

王海鹏代表市委、市政府对杨谈鸥、谭少飞一行来延座谈交流表示欢迎,对西部机场集团近年来发展建设取得的成绩表示祝贺,对长期以来给予延安经济社会发展的支持帮助表示感谢。他说,当前延安正在贯彻落实习近平总书记历次来陕考察重要讲话重要指示,落实省委“双极带动、多点支撑、三区协同”战略,扎实推进“一园四区”建设,全面推进高水平对内对外开放。期待与西部机场集团共同围绕落实《关于加快革命老区振兴发展的意见》,聚焦政策争取、产业转型、文旅融合、空铁联运、低空经济等领域加强系统性谋划,强化战略协同,深化企地合作,实现相互赋能、共同发展。延安将全力支持集团在延发展,持续优化营商环境,积极主动解决企业发展难题,精准精细做好服务企业服务项目工作。

杨谈鸥表示,西部机场集团将发挥行业优势,积极融入延安发展战略,加强各领域务实合作,为延安高质量发展现代化建设作出更大贡献。

西部机场集团有关负责同志,市领导高建华、王云祥参加座谈。

存储分选一体化 果品收益保障足

——陕西华杨欣茂农业科技发展有限公司10万吨苹果优选项目投产记

记者 孙艳艳 通讯员 李进 田伟 高杰 子琪 东懿



● 标准化分选生产线全速运转

通讯员 李进 摄

近日,洛川县槐柏镇市级重点项目——陕西华杨欣茂农业科技发展有限公司10万吨苹果优选项目已顺利投产并进入常态化稳定运行阶段。作为聚焦洛川苹果全产业链建设的现代化农业标杆项目,该项目以科技赋能、全链布局为核心,为洛川苹果产业提质增效、县域经济稳进提质注入强劲动能。

5月7日一大早,走进该项目现场,车间内机器轰鸣,标准化分选生产线全速运转,智能仓储冷库有序作业,各类现代化农业设备高效联动,处处展现着项目投产运营后的蓬勃生机。

陕西华杨欣茂农业科技发展有限公司成立于2024年,是一家以科技创新为引领,专注洛川苹果全产业链建设的现代化农业企业。项目于2025年3月正式动工建设,同年9月实现投产运营,目前已全面进入常态化运行阶段。

“公司立足洛川苹果产业优势,布局建设智能化仓储分选一体

化项目,通过完善硬件设施,引入先进设备,补齐产业后端短板,着力构建全链条发展模式,助力洛川苹果产业转型升级。”该公司经理周育华介绍说。

作为洛川苹果产业延链补链的关键项目,该项目总占地面积45.1亩,建设38间冷藏库,分A、B两个区域,其中包含4间预冷库、4间实验冷库,总仓储量达1.6万吨。同时项目引进3条5.0智能选果线,年数字化分选能力可达10万吨,彻底打破了传统冷库单一存储的模式,成功构建起“存储+分选”一体化现代化果业加工体系,推动洛川苹果采后处理向标准化、智能化转型。

“我们的预冷库和智能选果线,能从保鲜、分选两端严格把控果品品质,既解决了新品种存储难题,又实现苹果精准分级,推动果品从统货销售向优质优价转变,有效提升产品市场竞争力。”周育华说。

(下转第二版)

全省“开局起步‘十五五’、奋力谱写中国式现代化建设的陕西新篇章”系列主题新闻发布会延安专场举行

郭柱国作主旨发布

本报讯(记者 叶树峰 方飞)5月13日,由陕西省人民政府新闻办公室举办的“开局起步‘十五五’、奋力谱写中国式现代化建设的陕西新篇章”系列主题新闻发布会延安专场在西安举行。市委副书记、市长郭柱国作了《聚焦“一园四区”,加快振兴发展,为谱写陕西新篇章争做西部示范勇担使命增光添彩》主旨发布,并回答记者提问。

郭柱国介绍,延安市“十五五”规划《纲要》深入贯彻习近平总书记历次来陕考察重要讲话重要指示,

全面落实省委、省政府部署要求,主动对标对表,强化系统思维,注重统筹协调,科学设置了21项主要指标,提出地区生产总值年均增长5%以上预期目标,谋划并纳入《纲要》重点项目276个,为规划落地提供了有效牵引和坚实支撑。

郭柱国说,“十五五”时期,延安将抢抓加快革命老区振兴发展等重大政策机遇,落实“双极带动、多点支撑、三区协同”战略,持续攻坚克难、奋力追赶超越,切实守护好中国共产党人的精神家园,坚决守牢“基

准线”安全,巩固提升生态建设成果,深入推进污染防治攻坚,积极推动绿色低碳转型,加快建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区。扎实做好“土特产”文章,大力实施基地提质增效、品牌升级、三产融合发展战略,加快建设苹果高质量发展先行区。全面落实“稳控转”要求,稳定主要工业产品产量,全力推进产业链延伸,持续提升园区综合承载能力,加快建设现代能源经济示范区。围绕文物“活起来”目标,筑牢文物保护坚固防线,做好红色

文化资源挖掘阐释,推动文旅深度融合,建好革命文物国家文物保护单位示范区。

郭柱国表示,延安将牢固树立和践行正确政绩观,锚定“一园四区”发展定位,真抓实干、久久为功,努力把“十五五”规划蓝图转化为高质量发展成果,为谱写中国式现代化建设的陕西新篇章贡献延安力量。

发布会上,市政协副主席、发改委主任刘凯和市级相关部门负责人回答了记者提问。中省市23家新闻媒体参加发布会。

舞韵丹州 情暖母恩

五月丹州花似锦,歌舞翩跹颂母恩。日前,由宜川县老年人体育协会主办,县舞蹈家协会承办,县摄影家协会、县电影电视协会协办的“舞韵丹州·情暖母恩”母亲节文艺演出,在县城石沟坪广场温情上演。

演出在气势恢宏的威风锣鼓声中拉开序幕。秧歌舞《把祝福送给妈妈》以欢快的舞步和喜庆的旋律,跳出了儿女对母亲的深情祝福;帽子时尚秀《心归处》将优雅与温情融为一体,展现出新时代中老年女性从容自信、岁月留香的的风采。

通讯员 李文振 摄



扫码收听
长篇连播《岭上无狼》
(第三十八集)