



郑州日报客户端



正观新闻

## C919大型客机圆满完成首次商业飞行

据新华社北京5月28日电(记者 贾远琨 周圆)28日12时31分,经历1小时59分钟飞行,由C919大型客机执飞的东方航空MU9191航班平稳降落在北京首都国际机场,穿过象征民航最高礼仪的“水门”,标志着该机型圆满完成首飞商业航班飞行,正式进入民航市场,开启市场化运营、产业化发展新征程。

C919大型客机是我国首次按照国际通行适航标准自行研制、具有自主知识产权的喷气式干线客机,于2007年立项,2017年首飞,2022年9月完成全部适航审定工作后获中国民用航空局颁发的型号合格证。

此次商业首航的C919飞机于2022年12月9日由中国商用飞机有限责任公司交付给东航。机身前部印有“全球首架”的“中国印”标识,飞机注册号为B-919A,B代表中国民航飞机,919和型号名称契合,A有首架之意。飞机交付东航后,密集完成了100小时的验证飞行,全面检验了飞机的航线运营能力。

28日10时32分,C919载着130名旅客从上海虹桥国际机场起飞。记者在客舱看到,舱内共有8个公务舱、156个经济舱;下拉式行李舱节省空间,让机舱更宽敞;三座一排的座椅中,中间座椅比两侧座椅宽1.5厘米;机上供应品印制有与机身同款的专属“全球首架”标识。旅客们在机舱内挥舞着国旗,齐声高唱《歌唱祖国》,高呼“东方风来,翼起翱翔”。

(相关报道见4版)

## 习近平同志《论科技自立自强》出版发行

新华社北京5月28日电 中共中央党史和文献研究院编辑的习近平同志《论科技自立自强》,近日由中央文献出版社出版,在全国发行。

这部专题文集,收入习近平同志关于科技自立自强的文稿50篇,其中部分文稿是首次公开发表。

科技自立自强是国家强盛之基、安全之

要。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视科技创新工作,坚持把创新作为引领发展的第一动力,把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,全面谋划科技创新工作,加快推进科技自立自强,基础研究和原始创新不断加强,一些关键核心技术实现突破,战略性新兴产业发展壮大,重大创新成果竞相涌现,我国科技事业取得历史

性成就、发生历史性变革,进入创新型国家行列。习近平同志围绕推进科技自立自强发表的一系列重要论述,立足党和国家发展战略全局,把握世界大势和时代潮流,深刻阐明了科技创新在人类社会进步中的重要地位,系统阐述了推进我国科技创新的战略目标、重点任务、重大举措和基本要求,提出了一系列新思想新观点新论断新要求,对于

我们深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,完善国家创新体系,加快建设科技强国,加快实现高水平科技自立自强,加快构建新发展格局,着力推动高质量发展,全面建成社会主义现代化强国,以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴,具有十分重要的指导意义。

《论科技自立自强》主要篇目介绍(见3版)

## 神舟十六号任务进行最后全区合练

### 发射场做好发射前准备

新华社酒泉5月28日电(李国利 奉青玲)神舟十六号载人飞行任务28日上午进行了最后一次全区合练和全系统气密性检查。目前,火箭、飞船及发射场各系统状态良好,已完成火箭加注前的一切准备工作。

全区合练是载人飞行任务发射前的重要一环,目的是为了演练首区、航区、应急返回区之间的通信调度和时统协调以及北京、酒泉、西安之间数据传输处理的正确性和可靠性,是发射前的最后一项大型工作。“神舟十六号飞船组合体转运到发射区之后,我们按计划完成了飞船和火箭功能检查、匹配检查和火箭系统总检查测试,组织了全系统发射演练。”酒泉卫星发射中心测发部门高级工程师贺鹏举说。

针对春夏季戈壁滩多风沙的实际,发射场提早应对。他们对塔架上每一层平台都加装了密封装置,防止风沙进入火箭密封区。针对任务前发射场可能有雨的情况,他们提前对塔架进行了防水处理和射前状态检查,用吸水棉等封堵塔上的缝隙、孔洞,做好防水防风各项准备。

神舟十六号飞船组合体转运到发射区之后,发射场组织平台、配电、空调、电梯、摆杆等塔上各个专业,组成联合值班分队在塔架附近24小时值班待命,一有突发情况能随时应对处置,确保塔架工作安全顺利、万无一失。

“目前,发射场系统已经做好了发射前的各项准备,后续我们将精心准备、精心组织、精心实施,以严谨务实、精益求精的态度抓实状态确认、抓过程控制、抓节点把关,按程序进行火箭推进剂加注和发射工作,确保神舟十六号载人飞行任务圆满成功。”神舟十六号载人飞行任务零号指挥员、酒泉卫星发射中心测发部门主任吴华说。

## 深入学习贯彻党的二十大精神

## 第七期「我爱我的郑州」主题艺术活动举行

何雄观看展演

本报讯(郑报全媒体记者 王际宾 王世瑾)让艺术走进生活,用青春“装点”城市。5月27日上午,第七期“我爱我的郑州”主题艺术活动在地铁1号线二七广场站举行,市长何雄来到活动现场,与市民群众一起观看艺术展演。

周末的二七广场站熙熙攘攘、人头攒动。来自河南轻工职业学院和郑州大学美术学院、音乐学院的青年学生们,正在为往来的市民群众奉献一场高品质的艺术展演。充满现代艺术气息的城市环境雕塑展示,专业高雅的器乐演奏,动感时尚的街头舞蹈,朝气蓬勃的无伴奏小合唱,充分抒发青春的激情与澎湃,彰显文化自信和艺术魅力,吸引了广大市民群众驻足观看,现场气氛热烈、掌声不断。

何雄饶有兴致地观看展演,不时与师生互动交流。他说,青年是城市发展活力的重要源泉,赢得青年就能赢得城市发展的未来。大家通过“我爱我的郑州”艺术主题活动,凝聚青春力量,展现青年担当,谱写了城市与青年共同发展的华章,有力有效提升了城市品质品位,构建了主客共享、近悦远来的良好环境。希望大家用艺术和时尚的力量,多视角、多维度感知郑州、宣传郑州、推介郑州,携手让城市和青年“同频共振”,让郑州成为青年心向往之之城。市委、市政府将着力打造青年友好型标杆城市,始终把青年发展放在突出位置,全面创造有利于留住青年、激发青年创造力的环境和舞台,让广大青年在城市中更有作为、实现青年与城市的双向奔赴。

演出前,青年学生为过往乘客赠送自己制作的手工玫瑰花,向大家传递对郑州这座城市的热爱与祝福,让广大乘客在出行中感受艺术、体验美好。

据了解,“我爱我的郑州”艺术主题活动自4月启动以来,已成功举办6场,2000余名师生走进地铁、商场、公园、景点等地,用丰富多样的艺术形式和才华横溢的艺术表演,表达对郑州的无限热爱和自豪感、归属感,不仅释放了城市温暖祥和的烟火气息,更立体展现了郑州深厚的文化底蕴、优良的人文风貌和蓬勃的城市活力。

## 抢抓新机遇 领跑新赛道 郑州制造业的新表情

### 拥抱未来网络 打造数字经济发展“郑州样板”

本报记者 李颖 刘地

核心提示

为贯彻落实习近平总书记关于河南及郑州系列重要讲话指示精神,加快推进制造强市建设,我市在推动制造业发展方面做出了长足努力,积极构建“1566”先进制造业生态体系,加快打造国家先进制造业高地。

据市工信局相关负责人介绍,“1566”就是突出打造电子信息“1号产业”,着力发展新能源及智能网联汽车、高端装备、新材料、生物医药、节能环保等5个新兴产业,高位嫁接传统汽车、装备制造、铝工业、食品制造、服装家居、耐材建材等6个优势产业,前瞻布局氢能及储能、量子信息、类脑智能、未来网络、虚拟现实、区块链等6个未来产业。

郑州先进制造业生态体系建设进展如何?都有哪些重点企业、关键技术?本报开设“抢抓新机遇 领跑新赛道 郑州制造业的新表情”栏目,对此进行跟踪报道。

你能想象吗?你和朋友通过全息影像见面,如促膝而坐;在公司办公室就可以控制全国各地的生产基地;医生千里之外用机器人操作手术;借助无人驾驶技术把物品直接送到家……不远的未来,这些都将成为网络成为现实,甚至有一部分已成为日常生活场景。

互联网极大地影响着人们的生活和工作方式,经过多年的发展,已经成为人类社会的重要基础设施和各国的重要战略资源。网络空间也已成为继陆、海、空和太空之后的人类第五疆域。

随着新一代互联网技术的突破发展和产业化应用,通过对网络结构进行创新和优化,满足未来信息社会对网络安全、高效、可靠和可扩展等方面的要求。未来,以智能、安全和可定制为重点的未来网络产业,将成为引领未来生产方式、生活方式和治理方式系统变革的全新引擎。

#### 未来网络长啥样

严格地说,当前的人工智能技术应用场景很窄,属于计算智能和感知智能的前期阶段,并不主动刻画准确的网络场景和情境,而智能科学中最难的就是刻画出现有的网络场景或上下文。过去和现代网络智能化的思路却是训练一堆人工智能算法,各自绑定各自的网络应用场景。

“未来网络,就是更快捷、更简单、更便宜、更安全的下一代互联网。”第六届未来网络发展大会上,中国工程院院士刘韵洁表示,未来网络就是为客户定制像

“高铁”一样的新网络,提供高质量、安全、确定性、定制化的差异化服务。

“网络就像不同的道路,有普通马路、高速公路甚至飞机航线等。我们目前使用的互联网就好比一条‘普通马路’,堵堵停停。”刘韵洁说,构建互联网的“高铁、飞机”,就要用到“确定性网络”技术,它具有“大带宽、低延迟、低抖动、高可靠”等优点,可以有效解决传统网络数据传输上的拥塞、延迟、抖动等痛点。

可以预见,未来网络将成为构建未来智慧社会的核心基础,将像水、电、空气一样,成为社会生活不可或缺的一部分。

#### 未来网络之光照进郑州

当前,我国正在推进数字中国战略和“东数西算”工程,需要高质量网络作为保障。作为全省数字经济高地,郑州瞄准国家战略布局未来网络产业,打造数字经济“升级版”有优势,更有底气。

目前,郑州已建成全市统一的政务云,规模达8.98万核计算能力和39.4PB存储能力,共计5573台云主机。建成国家超算郑州中心和4个超大型、1个大型、16个中小型数据中心,形成了中部一流的算力设施。全市5G基站达到2.8万个,5G网络规模位居全国第一方阵。国家级互联网骨干直联点总带宽达到1820G,位居全国第6,有力保障全市政务业务系统运行。全市政务数据归集由1.97亿条增长到1200亿条,共享交换平台累计接入接口949个,有效支撑各委局、各区县(市)数据需求。(下转二版)

## 市领导调研防汛备汛及网格化管理工作 立足防大汛 抢大险 救大灾 坚决守护好群众生命财产安全

本报讯(记者 王治)5月28日下午,市委副书记、政法委书记吕挺琳来到高新区,调研防汛备汛及网格化管理工作。

在药厂街雪松路交叉口、科学大道泵站等防汛重点点位,吕挺琳实地察看积水点治理、泵站改造等工程进展,并听取相关工作汇报。他指出,防汛工作事关群众生命财产安全,各级各部门要深入贯彻落实习近平总书记关于防汛救灾工作的重要指示精神,始终坚持人民至上、生命至上,立足防大汛、抢大险、救大灾,扣紧“防汛链”,拧紧“责任链”,坚决守护好群众生命财产安全。要完善工作预案,充分做好思想、物资、人员准备,持续优化指挥调度体系和应急预案,加强应急救援演练训练,为防汛救灾工作科学有序开展提供有力保障。要突出工作重点,坚持监测预警和实地走访并重、前方督导和后方指挥协同。(下转二版)

## 郑州鲲鹏软件小镇有望6月底建成投用

投资120亿元 117栋建筑主体建设全部完成

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 岳金文 文/图)记者昨日从郑东新区了解到,郑州鲲鹏软件小镇指挥部日前检查验收鲲鹏软件小镇“大于100天”暨建成投用“三步走”建设情况。截至目前,项目117栋建筑主体已全部完成,外装饰完成97%,主干道建成通车,景观绿化完成60%,项目将于6月底建成投用(如图)。

郑州鲲鹏软件小镇项目是河南省重点工程,是省委、市委落实黄河流域生态保护和高质量发展战略的重要举措和生动实践,对加快产业转型升级、助推数字经济快速发展、培育高质量发展新动能、高水平建设中原科技城、高质量打造郑东科创走廊具有重要的现实意义和深远影响。该项目位于郑东新区科学谷,占地面积3.18平方公里,投资约120亿元,总建筑面积约137万平方米。



### 重读郑州 天地之中 文韬武略

### 以“四地”支撑“全国重地”建设文化强市

中华儿女的寻根之地 中华文明的朝圣之地  
中华文化的体验之地 国学教育的实践之地

### 推动破解小微企业「融资难融资贵融资慢」难题

我市出台「郑好融」信贷风险分担补偿资金池管理暂行办法

「郑好融」资金池总规模5亿元

我市聚政府、监管、金融机构合力打造了“郑好融”普惠科创金融服务平台,结合《中共郑州市委办公厅 郑州市人民政府办公厅关于推广“郑好融”平台加快构建普惠科创金融服务体系实施意见》要求,制定《郑州市“郑好融”信贷风险分担补偿资金池管理暂行办法》,规范资金运作,提高资金使用效益。

《暂行办法》提到,“郑好融”资金池是为发挥财政资金引导放大作用,构建企业融资补偿机制,缓解我市小微企业融资难、融资贵而安排的政府性资金。资金用途主要包括担保费率补贴,由政府分担的风险损失补偿,“郑好融”资金池委托管理费支出。

“郑好融”资金池总规模5亿元,首年初规模3亿元,第二年再安排2亿元,由市财政局负责安排相关预算,建立长期动态补足机制。每年6月底前按年审核结算资金池使用情况,及时补充资金,确保“郑好融”资金池规模不低于5亿元。资金池设立后,市各职能部门已出台或将出台的其他各类小微企业银行贷款风险补偿类业务,统一整合由资金池实施。市各职能部门应加强互联互通和信息共享,提高政策协同性和精准性。

#### “郑好融”资金池支持对象

“郑好融”资金池支持对象须为经营主体注册地和缴税关系均在郑州市的市场主体,同时满足下列条件之一:具有独立法人资格的小微企业;个体工商户;小微企业主(含法定代表人及自然人股东);新型农业经营主体(农业企业、农民专业合作社、种养大户、家庭农场)。

#### 纳入资金池补偿范围的入池条件

单户纳入“郑好融”的贷款余额不超过1000万元,重点支持单户贷款500万元(含)以下的首贷和信用贷款,贷款期限不超过两年。(下转二版)

### 本周多云天气为主 周初和周末有阵雨

本报讯(记者 武建玲)送走了上周后期的降水天气,本周我市天气如何?记者昨日从市气象部门获悉,本周周初和周末我市有阵雨,其他时段以多云天气为主。周内气温呈现逐渐上升趋势,预计周内最高气温31℃,最低气温18℃。

我市本周七天天气预报情况为:5月29日阴天有阵雨,19℃~24℃;5月30日阵雨转多云,东北风3~4级,19℃~26℃;5月31日阴天转多云,18℃~29℃;6月1日多云,20℃~31℃;6月2日多云间阴天,21℃~28℃;6月3日多云转阴天,有阵雨,19℃~28℃;6月4日阴天转阵雨,20℃~25℃。

气象部门提醒,降水时需防范道路湿滑对交通运输、城市运行和公众出行等的不良影响,同时及时关注短临预报和最新预警信息。

郑州日报 官方微信

郑州日报 官方微博