

路通人和！我国加速织就交通“经纬网”

交通,是经济发展的强劲引擎,也是联通万家的民生通道。

“十四五”期间,我国“6轴7廊8通道”国家综合立体交通网主骨架建成率超过90%,交通运输综合能力、服务品质、运行效率大幅提升,“人享其行、物畅其流”的美好愿景正在加快实现。

打通“大动脉”,畅通“微循环”。“十四五”规划临近收官,我国加速织就交通“经纬网”,以交通运输高质量发展服务中国式现代化。

提速骨干网络 助力经济社会发展

南国夏日,骄阳似火。广西平陆运河建设现场,货车穿梭,上千台机械设备发出轰鸣。这一西部陆海新通道的骨干工程,正进入建设冲刺阶段。

“平陆运河将为我国西南地区开辟一条由西江干流南下入海的江海联运大通道,我们有信心完成这项通江达海的重大交通工程。”平陆运河集团广西平陆运河建设有限公司党委书记、董事长程耀飞说。

以“大通道”贯通南北西东,以“大网络”澎湃经济活力。面对当前区域发展中存在的“堵点”“断点”,一项项重大交通工程跨越山河,打破时空距离的“桎梏”,成为经济社会发展的纽带——



郑东新区·“周报”

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 刘正技 曹郑巧 郝艳芳)进入汛期,郑东新区以责任落实为抓手,以隐患排查为重点,以应急准备为保障,通过举办应急安全宣传进社区、开展汛期隐患排查等,全面做好防汛备汛工作,守护人民群众生命财产安全。

为切实增强辖区居民防灾减灾意识,广泛普及应急科普知识,全面提升居民应急处置能力,郑东新区应急管理局携手金水路办事处美秀路社区,精心组织开展了应急安全宣传“进社区”活动。活动现场,志愿者以通俗易懂的方式,深入讲解了暴雨、地震等常见自然灾害的显著特征以及可能带来的严重潜在危害。考虑到当下正值汛期,活动特别聚焦汛期安全问题,着重向居民传授暴雨防范与应对措施。志愿者

开展专项行动 营造清朗环境

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 张震 杨熹)为树立健康向上的社会风尚,守护青少年健康成长,连日来,郑东新区豫兴路办事处以“护苗”为核心,深入开展“扫黄打非”专项行动,全力筑牢文化安全防线,让文明新风浸润童心。

活动现场,志愿者邀请辖区内未成年人参加“扫黄打非”知识科普活动,通过通俗易懂的知识问答,向孩子们讲解盗版书籍、不良网络信息的危害,倡导学生们自觉抵制有害出版物和不良信息,引导学生们多读书、读好书。在辖区内,通过悬挂横幅、设置宣传展板、发放宣传手册等方式,向村民普及“扫黄打非”知识,提升大家对“黄非”危害的认识,鼓励村民群众积极参与监督举报,形成全社会共同抵制“黄非”的良好氛围。

此外,工作人员走进辖区校园附近书店、文具店,对涉黄、恐怖、暴力、封建迷信、低俗文化等危害未成年人身心健康的书籍及音像制品进行细致清理,对盗版教材教辅读物进行全面清查。检查过程中,工作人员向经营者宣传出版物管理相关法律法规及“扫黄打非”相关知识,引导他们树立守法经营、文明经营的理念,增强版权保护意识和未成年人保护意识,为未成年人健康成长提供绿色、清明的文化环境。

跨江而起!长江上首座集高速公路、城际铁路、普通公路于一体的过江通道——常泰长江大桥即将通车,常州与泰州的通行时间将缩短至约20分钟;

穿山越岭!世界最长高速公路隧道——天山胜利隧道即将建成,乌鲁木齐至库尔勒的通行时间将从7小时缩短至3小时左右,新疆南北疆的时空距离将被显著拉近;

联通多地!东北东部快速铁路通道的核心构成部分——沈佳高铁沈白段通车在即,沈阳至长白山时空距离压缩至约1.5小时,辽宁将实现“市市通高铁”……

“6轴7廊8通道”国家综合立体交通网主骨架已经基本贯通,连接了全国超过80%的县级行政区,服务全国90%左右的经济和人口总量。”交通运输部部长刘伟表示,下一步将继续谋划建设一批重大工程项目,更好服务保障国民经济循环和人民群众便捷出行。

加力民生保障 建设人民满意交通

一架架无人机有序起落,满载快递飞往深山——日前,河南省首条无人机邮路在安阳市太行山区实现常态化运营。

地处太行山深处,安阳林州市石板岩镇下辖的行政村分散于群山之中,传统运输需要绕行盘山公路,费时又费力。此次开通的无人机邮路每天1至2班定点飞行,覆盖11个行政村,4000多名村民告别了“物流上山难”的历史。

交通通达,通的是幸福生活,达的是民心梦想。人民交通为人民,就是要建设人民满意交通。

道路更好走了——我国3万多个乡镇、50多万个建制村已全部通硬化路,农村公路等级路比例达97.3%、优良中等路率达94.8%,”晴天一身土,雨天一身泥”成为历史;

保障更有力了——现在每天约有1亿人次乘坐轨道交通高效通勤,1亿人次乘坐公交穿街街巷,1亿人次乘坐出租车和网约车“门到门”出行,三个“1亿人次”成为交通承载能力和韧性的生动体现;

运输更高效了——2024年,我国每天运送1.6亿吨货物,揽收4.78亿件快递;铁路、水路货物周转量分别比“十三五”末增加17.5%和33.6%,货物的高效流动彰显了我国经济发展活力……

我国是交通大国,但各地还存在交通发展不均衡不充分的问题,大城市发展较好、农村地区和欠发达地区发展相对落后的情况仍然存在。

组织实施新一轮农村公路提升行动、持续优化交通服务供给、降本提质增效提升运输效能……更多惠及民生的部署举措正持续推进,为不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感提供坚实的交通支撑。

深入开放合作 提升互联互通水平

8月5日13时许,云南磨憨铁路口岸人流如织,搭乘中老铁路D87次列车前往老

挝的旅客正排队等候通关。

正值暑运,“跨境游”热度持续攀升的中老铁路,不仅极大便利了两国的交通往来,更成为推动区域旅游合作的新引擎。磨憨边检站执勤四队负责人孟海介绍,今年前7个月,磨憨铁路口岸共计验放出入境旅客14.6万人次,同比增长10%。

现代交通网络四通八达,推动经济融通、人文交流,使世界成为紧密相连的“地球村”。

中俄黑河公路桥、秘鲁钱凯港等重大项目建成投运;中欧班列累计开行超过11万列,西部陆海新通道海铁联运班列年度开行近万列,中欧跨里海直达快运正式开通……一条条路、一座座桥、一个个港,成为新时代的驼铃帆影、大道驿站。

建立中国—中亚交通部长会议、中国—拉共体交通合作论坛等区域合作新机制;实施全球可持续交通人文交流高级研修项目……纵使国际局势波谲云诡,开放合作的脚步从未停下,我国交通国际合作的“朋友圈”越来越大。

一通惠天下,万里尚为邻。

刘伟表示,锚定加快建设交通强国战略目标,将全力做好“十四五”收官和“十五五”规划编制工作,加快推进交通运输一体化融合、安全化提升、智慧化升级、绿色化转型,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供坚强有力的交通运输保障。

新华社北京8月6日电

8月6日,中铁一局施工人员在淮宿蚌城际铁路铺轨施工现场作业(无人机照片)。

当日,在淮宿蚌城际铁路铺轨施工现场,中铁一局施工人员将首对500米长钢轨铺设在无砟轨道上,这标志着淮宿蚌城际铁路全线开始铺轨。

淮宿蚌城际铁路途经安徽省淮北市、宿州市、蚌埠市,线路全长约161公里,设计时速350公里,建成后将成为皖北城市群连接合肥都市圈及长三角地区的便捷通道。

新华社记者 周牧 摄

多点发力筑牢汛期安全防线

反复强调,居民务必及时关注气象预警信息,一旦收到转移通知,应保持冷静,严格按照指定路线迅速撤离,尤其要远离地势低洼等危险区域,确保生命安全。此外,针对家庭日常生活中常见的用火、用电、用气安全隐患,志愿者们结合真实发生的典型案例,深刻剖析了火灾、燃气泄漏等事故背后的原因,并详细讲解了相应的防范要点。志愿者们倡导居民时刻保持高度的安全意识,养成定期仔细检查电器线路、燃气设施的好习惯,坚决杜绝私拉乱接电线行为。同时,要做到“人离熄火、出门关气、漏气即关闭、隐患速报修”,从源头上预防安全事故的发生。下一步,郑东新区应急管理局将紧密围绕夏季防汛防范工作重点,持续加大公众安全知识普及力度,进一步扩大安全宣传教育“五进”活动

的影响力和覆盖面,努力筑牢全民安全防线,为辖区居民的生命财产安全提供更加坚实的保障。

为做好汛期防汛工作,掌握辖区河道水域情况,全力筑牢安全防线,如意湖办事处各网格联合物业公司开展汛期隐患排查工作。网格员重点针对各物业公司防汛责任制落实情况、人员职责分工、防洪预案编制、防汛物资储备情况等进行排查,对于部分院区存在防汛物资短缺、人员配备不到位等问题做详细登记,针对存在问题的物业公司,立即下达整改通知书,要求责任单位在规定时间内整改完毕,消除安全隐患。在做好安全隐患排查的同时,网格员向居民宣传防汛知识,提醒辖区居民掌握防汛措施,小心暴雨冲刷造成围墙坍塌,告知应急避难场所。“夏季雨量增多,水灾隐

患增加,防汛工作要时刻准备着。”居民李先生说。

为切实提升极端天气灾害防范能力,保障辖区居民生命财产安全,商都路办事处东安社区联合东龙翰林物业组织社区工作人员、物业员工共同开展了一场贴近实战的地下空间防汛应急演练。演练模拟突发强降雨导致雨水急速倒灌地下车库的危急场景。险情“警报”一经拉响,应急队伍即刻响应。抢险人员迅速分组协作:一组熟练堆砌沙袋、架设挡水板,以最快速度封堵车库入口;另一组立即启动大功率抽水泵,铺设防水布,高效抽排积水,严防次生灾害。同时,救援组迅速模拟转移受困人员,并现场演示救生艇、救生圈等关键水上救援装备的规范操作与使用要领,确保危急时刻救援能力可靠。

政务热线“三向发力” 织密民生服务网

铺突店经营,有碍出行且影响市容。网格长立即联合城管办下沉工作人员到现场进行核实,督促商家进行改正,问题从反映到解决完毕,共计不到3小时。通过严格落实首接责任制,明确首接人员全程跟踪督办,2025年上半年办事处累计受理工单5690件,响应率100%,群众满意率达98.2%,切实跑出服务民生“加速度”。

数据追踪,构筑预警“前哨站”。办事处分析整合热线数据,建立“日梳理、周分析、月研判”机制,将群众诉求转化为治理“晴雨表”,推动问题“未诉先办”。办事处分析近期案件发现,辖区内一小区“楼道杂物堆积”类案件投诉较多,经周例会分析研判,该小区为消防安全风险点,随即启动“未诉先办”处置机制,联合物业、消防开展

集中清理整治,并张贴安全提示。一周后,该小区关于杂物堆积的新投诉为零,有效避免了可能引发的集中投诉和安全事故,将隐患消除在群众反映之前。

民声呼应,架起党群“连心桥”。办事处坚持把群众满意度作为“第一标尺”,在回应关切中凝聚共识,在解决问题中赢得信任,让热线成为密切党群关系的“情感纽带”。办事处成立“梅姐说事儿工作室”“小红花帮帮团”等微网格服务团体,发挥微网格长人熟、地熟、情况熟的优势,实现案件响应零距离。同时,鼓励社区网格员将政策语言转化为居民听得懂的“方言”,使独生子子女补贴申请等惠民政策落实效率大幅提升,减少了因理解偏差导致的投诉,把热线办成党群对话的“信任充电站”。

举行职业技能竞赛 展示社区工作者风采

力,紧扣社区工作实际需求,通过“知识测试+实务操作+情景模拟”的形式全方位考察社区工作者的综合能力。理论知识测试涵盖了社区治理政策法规、社会工作专业知识、惠民政策等内容,检验选手的理论功底;实务操作则聚焦为民服务事项办理流程、对特殊群体及社区事务组织熟悉程度、

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 李函玉)一条热线,一头连着党委、政府,一头系着千家万户。郑东新区商都路办事处以12345政务服务热线为主渠道,创新工作机制,深化数据应用,用心用情解决群众“急难愁盼”。通过“接诉即办、数据追踪、民声呼应”三向发力,推动热线工作从“被动响应”向“主动治理”转变,让民意诉求驶入“快车道”,让风险隐患止于“萌芽时”,让党和群众的关系更加紧密融通。

接诉即办,打造民意“直通车”。商都路办事处将“速度”与“温度”贯穿热线办理全链条,建立“接诉即办—首接负责—限时反馈—回访评价”闭环机制,确保群众诉求“件件有着落、事事有回音”。8月5日,康平社区3号网格长接到微网格长反映,有商

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 杜欠欠)为进一步提升社区工作者的专业素养和服务能力,日前,郑东新区龙湖办事处积极组织开展第二届社区工作者职业技能竞赛活动。

本次竞赛重点考察社区工作者服务群众、组织动员、依法办事、矛盾调节、应急处突、沟通协调、信息技术应用等方面的能

科学之光照亮人类未来。6日,备受关注的2025未来科学大奖揭晓。这个夏天,“高冷”的基础研究再次变得“火热”。

勇闯科学“无人区”,他们因何受到表彰?

“鸟类起源于恐龙”这一假说能够成为被广泛接受的科学理论,正是基于河北地质大学教授李强与中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员徐星、周忠和多年来的工作。因此,这3位科学家被授予“生命科学奖”。

上世纪90年代,李强报道了发现于我国辽西地区的世界首例带羽毛的非鸟恐龙化石,开启带羽毛恐龙化石发现的序幕。徐星、周忠和发现并研究了一系列从恐龙到鸟的过渡物种,为鸟类从兽脚类恐龙演化而来提供确切证据。

拓朴电子材料是凝聚态物理领域近年来的一项重大发现,为自旋电子学、量子计算与能源技术等多个领域开辟了广阔应用前景,然而寻找和发现拓朴材料却十分困难。

中国科学院物理研究所研究员方忠、香港科技大学教授戴希、上海交通大学李政道研究所副所长丁洪因在拓朴电子材料的计算预测以及实验实现方面作出的杰出贡献获得“物质科学奖”。

方忠和戴希发展出一整套计算方法,率先预测出拓朴绝缘体、量子反常霍尔材料、外尔半金属等一系列拓朴材料。丁洪则首次在方忠和戴希预测的半金属材料中实验验证了外尔费米子的存在。他们开创的方法已被全球科学家广泛采用。

未来科学大奖已走过10年历程,致力于推动基础科学研究、表彰原创性突破,至今已评选出40多位获奖者,发展为有较大影响力的民间科技奖项,袁隆平、王振义、薛其坤、施一公等知名科学家都曾摘得此奖。

近年来,从国家科学技术奖、全国创新争先奖等国家级表彰奖励,到未来科学大奖、科学探索奖等民间科学技术奖项,不断丰富多元的奖励和荣誉评价,激励着广大科技工作者潜心研究,用科技引领未来,改变世界。

获奖视频连线接通时,徐星头戴草帽,正在云南山沟里开展野外考察,继续探索着亿万年前的恐龙世界。

“科学发现的过程是艰苦的,但它带来的乐趣是难以言表的。在大自然中自由探索,是古生物学最大的魅力之一。”徐星说,科学是有温度的,希望通过我们的科研,推动人与自然、人与社会更加融洽。

不仅致力于做科研,还努力做科普,几乎贯穿了周忠和的研究生涯。他说:“科学家不应只埋头自己的一方天地,还要为下一代播撒好奇的种子。以做科研的态度做科普,让科学之光照进更多人的心中,照亮更遥远的未来。”

这些朴素的表达,或许正呼应了未来科学大奖所承载的期许:鼓励科学家们持续探索前沿与未知,用智慧塑造科学发展轨迹,形成影响未来的更多科学贡献。

新华社记者 温竞华
新华社北京8月6日电

宣讲文明交通 助力安全出行

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 赵璞)为增强群众的文明出行意识,营造安全、有序、文明的交通环境,日前,郑东新区宣传部(文明办)邀请郑州市公安局公安交通管理局交警六支队宣传民警赵方,走进郑东新区新时代文明实践中心开展“文明交通”主题文明实践活动。

活动中,赵方以“文明交通 安全出行”为主题,通过课件展示、视频播放等形式,宣传电动自行车交通安全常识,重点强调了正确佩戴安全头盔的重要性,让参与活动的群众能够直观地理解并掌握交通安全法律知识。同时,围绕“一老一小经大车视野盲区差点被撞”“一桌啤酒一起被查”“后排乘客不系安全带事故”“骑乘非机动车不戴头盔”等典型案例,用通俗易懂的语言普及《郑州市非机动车管理条例》《道路交通安全法》《郑州市非机动车管理条例》《道路交通安全法》等交通法规,提醒大家要摒弃交通陋习,养成文明出行的良好习惯。

接下来,郑东新区将依托新时代文明实践阵地,广泛开展“文明交通”主题文明实践活动,通过宣传教育、文明劝导、志愿服务等文明实践活动,营造安全、文明、有序的道路交通环境。

多彩活动润暑期 社区协力育新苗

本报讯(记者 覃岩峰 通讯员 赵观鹏)为丰富辖区青少年暑期生活,护航孩子们度过安全、充实又充满意义的假期,7月以来,郑州市郑东新区如意湖办事处组织开展以“暑期课堂,童心绽放”为主题的青少年暑期公益手工课堂系列活动,让孩子们在“做”中悟,在“玩”中学,在“创”中成长。

7月3日,馨悦苑社区团支部开展“童趣涂鸦,指尖风华”手工漆扇制作活动。志愿者老师以传统漆艺为载体,打造文化与艺术交融的盛宴。活动以青少年喜闻乐见的方式传播非遗,让孩子们在制作中感受传统工艺魅力,增强文化认同与传承意识。

7月10日,商务区社区团支部开展“草帽生花,指尖绮梦”手工草帽装饰活动。孩子们围坐一起,边制作边交流,既激发动手能力,又提升社交技巧。活动为孩子们创造互动场景,锻炼审美创造力,更通过协作打破邻里隔阂,培养团队精神与交往能力。

7月16日,联盟新城社区团支部开展“巧手绘童真,手包乐趣多”手工帆布包制作活动。活动中,孩子们认真学习手提包制作步骤,裁剪图案,在实践中收获成长。活动聚焦实践能力培养,让孩子们体验劳动乐趣,树立动手观念,在完成作品中收获成就感与自信心。

“一颗红星头上戴,革命红旗挂两边”,志愿者老师正在向孩子们讲授红军长征的故事。7月30日,如意东路社区团支部开展了“共制军帽圆军梦”红军帽子手工制作活动。志愿者讲授长征故事,指导孩子们制作红军帽,学习战士勇敢坚强品质。活动将红色教育与手工实践结合,让青少年感悟革命精神,播下爱国种子,实现红色基因代代传递。

系列活动的开展,不仅有效解决了暑期“看护难”问题,更形成了“文化传承+能力培养+红色教育”的特色服务模式。下一步,如意湖党工委将结合青少年兴趣需求,重点围绕心理教育、非遗研学等方面拓展活动品类,联合学校开展实践课程,携手企业提供资源支持,系统打造“社区暑期学堂”长效服务品牌,持续为青少年搭建多元化成长平台,让假期生活更有温度、更具活力。

科学之光闪亮！二〇二五未来科学大奖揭晓