合龙现场

### 北京至武汉高速公路重要控制性工程

# 安罗高速黄河特大桥主桥合龙

本报讯(记者 卢文军 通讯员 郭 志伟 文/图)昨日,随着最后一节钢桁 梁精准吊装到位,中交二公局参建的 安罗高速黄河特大桥主桥顺利合龙, 历经430余昼夜连续奋战,较原计划提 前了2个月。这座黄河上最长、内陆地 区钢结构用量最大,河南省内黄河上 塔高最高、主跨最大、桥宽最宽、技术 难度最复杂的公路桥梁顺利实现主桥 贯通,距离建成通车再近一步。

安罗高速黄河特大桥全长15.223 千米,主桥为双塔双索面组合梁斜拉 桥,长1010米,主跨520米,桥宽51.5 米,主塔高182米,主桥桥面包含101

节钢混组合梁节段,连接184根环氧涂 层斜拉索,抗拉强度为1960兆帕。

主桥施工前,项目制定了高标 准的线形、索力、应力等监控控制指 标,搭建了斜拉索施工数字管理平 台,实时监测张拉索力数据,并每5 个节段进行1次总结分析。合龙施 工中,项目严格执行质量控制标准, 对合龙段塔区约束释放、合龙段两 侧高差及姿态控制、合龙段边主梁 锁定等一系列关键工序进行严格把 控,最终实现主梁相邻段高差8毫 米、主梁轴线偏位10毫米、高程误差 10毫米的高精度合龙,各项指标均

高于国家现行规范要求。在南副桥 钢梁顶推施工中更是创下同类型钢 混组合梁连续顶推长度1700米、单 跨顶推距离100米、同时控制步履千 斤顶数量80台3项"国内第一",填 补多项国内技术空白。

据介绍,安罗高速黄河特大桥是 国家高速公路网北京至武汉高速公路 的重要控制性工程、跨越黄河的咽喉 要道,建成以后,将在京港澳和大广高 速之间形成一条新的纵向通道,对加 强中原城市群与京津冀、长江中游城 市群融合,促进黄河流域生态保护和 高质量发展具有重要意义。

# 荥阳首批20户家庭 领到家装改造"焕新"补贴资金

本报讯(记者 姚辉常)昨日,荥阳 市首批家装改造"焕新"活动补贴资金 197445.63 元已拨付到位,20 户家庭享 受到此次活动福利。

近日,荥阳市住房保障和房地产 服务中心开展家装改造"焕新"活动政 策宣传,现场通过设立咨询台,发放宣 传海报等形式,做好家装改造"焕新"

补贴政策解读,让广大群众充分了解 此次活动的补贴范围、补贴标准、补贴 申领发放流程等注意事项,使家装改 造"焕新"活动惠及更多消费者。

"补贴发下来了,政府惠民政策真 给力!"市民禹先生因为窗户渗水问 题,早就想更换窗户,因为型材价格 高,一直没有更换。看到门窗改造也 在这次家装"焕新"补贴范围后,就对 家里的窗户进行了改造,按要求上报 资料后,补贴资金很快就到个人账户。

此次家装补贴线上申请方便快捷, 消费者登录"郑好办"APP,按照流程操 作即可完成,消费者不用来回奔波,在 家就能完成补贴申请,有效地提高了办 事效率,得到了广大消费者好评。



## 诗画红叶 嵩山有约

本报讯(记者 袁建龙 文/图) 金秋时节,嵩山景区红叶如火,层林 尽染。今日,"日出嵩山 红叶漫 天"——"诗画红叶·郑在等你"2024 郑州市秋冬季主题旅游产品推介活 动及第二届嵩山红叶节在嵩山少林 景区启幕。

游客们可以漫步于红叶覆盖的 山径,感受那份宁静与壮美。



漫山红叶

# 县区新闻部



### 为航空港区发展建言献策 中国区域经济50人 经济研讨会在郑举行

本报讯(记者 刘凌智 通讯员 申潇)昨日,中国区域经济50人经 济研讨会在郑州航空港区举行。此 次研讨会以"郑州航空港经济综合 实验区探索与国家战略功能区建 设"为主题,特邀国内权威专家和行 业领军人物建言献策,高纬度、多角 度、深层次、全方位为航空港区高质 量发展提出多个发展路径。

据介绍,今年上半年,航空港区 地区生产总值完成771.5亿元,同比 增长14.5%,增速在河南省排第1 位,较全国、全省分别高9.5个、9.6 个百分点。中国邮政航空枢纽、龙 芯中科、荣盛泛半导体、郑州合晶等 一大批优质项目相继落户。中原医 学科学城建设加快推进,已签约 "医"字号项目66个,引进众多大个 头生物医药企业。拥有中东部地区 唯一的中欧班列集结中心,郑州国 际陆港将于明年5月建成投用。郑 州新郑国际机场货邮吞吐量高峰期 居全国第6位,跻身全球40强。新 郑综合保税区 2023 年外贸进出口 值居全国第1位。

### 这场头脑风暴 聚焦低空经济发展

本报讯(记者 王翠 通讯员 陈斌 梁冰)抢抓低空经济产业加速 发展的战略机遇,围绕应用场景、 技术创新等方面开展头脑风暴,昨 日,由河南科技园区管委会指导、 河南省电子商会主办、河南飙风信 息科技有限公司承办的河南低空经 济发展交流会在金水区硅谷商务中 心举行。

本次会议以"聚焦低空经济,共 创发展新篇"为主题,旨在探讨低空 经济领域的发展机遇与挑战,促进 企业间的交流与合作,推动河南低 空经济产业的快速发展。

与会者就低空经济的发展现 状、市场前景、技术创新等议题展开 深入讨论,多家会员单位企业展示 创新成果,寻求合作机会。活动现 场,河南飙风信息科技有限公司分 别与两家企业签订战略合作协议, 力图在无人机相关领域开展合作, 共同探索市场机会,实现互利共赢。

### 登封: 打通箕山脚下"富民路"

本报讯(记者 袁建龙 通讯员 张少杰)近日,登封刘庄村民高兴地 向亲戚们邀约:来玩吧! 通往箕山 的道路修好了。

受多重因素制约,通往箕山损 毁道路修复工程虽已开工建设,但 进展缓慢。民之所盼,政之所向。 登封市纪委监委及时向该市交通局 党组下发提醒函,要求落实落细工 作责任,加快工程建设进度。

目前,修复后的道路路畅景美, 每天前往刘庄村的外地游客络绎不 绝。群众看到商机,开始售卖土特 产,小山村激发出新活力。