



郑州日报客户端

正观新闻

开放是当代中国的鲜明标识

——进博会让世界共享中国开放机遇与红利

潮涌东方，博惠世界。第七届中国国际进口博览会将于5日至10日在上海举行，绘就四海宾朋共赴共赢之约、发展之约、未来之约的绚丽画卷。

在开放中彼此成就，在开放中共创未来。一扇“进博之窗”，展现中国与世界开放融通、共谋发展的决心和姿态，彰显中国与世界合作共赢、共享未来的诚意和胸怀。七年来，在习近平主席的倡导和引领下，进博会越办越好，已经成为构建新发展格局的窗口、推动高水平开放的平台、全球共享的国际公共产品，既为深化各国互利合作、建设开放型世界经济搭建宝贵平台，也为中国与“全球南方”国家携手并进、促普惠包容的经济全球化注入动力。

详见3版

新时代 新征程 新伟业

《2024世界城市名册》发布

郑州全球城市排名跃升至89名

本报讯(记者张倩)近日，全球知名智库GaWC(全球化与世界城市研究网络)发布《2024世界城市名册》，从城市排名来看，郑州较2020年排名提升27个位次，位列全球第89位。

据了解，GaWC创立于1999年，是全球最著名的城市评级机构之一，自2000年以来不定期发布的世界城市名册，被誉为“全球关于世界一、二、三、四线城市最权威的排名”。根据在全球网络中的位置和能级，GaWC将世界城市分为Alpha(一线)、Beta(二线)、Gamma(三线)、Sufficiency(自给型)四大层级。GaWC世界城市名册从城市发展水平、综合经济实力、辐射带动能力、人口、国际化联络、国际化交通、吸引外来投资等各个层面考

量，主要衡量的是城市在全球高端生产服务网络中的地位。在2024年榜单中，全球300多座城市入围，中国共有40多座城市跻身其中。北上广深、香港、台北6城位列Alpha级，成都、天津、郑州等17城位列Beta级，福州、海口等7城跻身Gamma级。郑州城市级别晋升一级，由Beta-升级为Beta，排名从116名跃升至89名。

全球城市排名跃升，郑州靠何突破？

据了解，近年来，从内陆腹地挺身开放前沿，郑州在与世界携手中共加出彩。

以中欧班列(郑州)为主要依托的“陆上丝路”越跑越快。自2013年首列中欧班列(郑州)成功开行以来，迄今已累计开行突破1.2万列。今年，中欧班列(郑州)新增柬埔寨金边、

塞尔维亚贝尔格莱德、荷兰赫伦、阿塞拜疆巴库、土耳其伊斯坦布尔5个直达站点，已构建起涵盖8个口岸、27个站点的国际化物流网络体系，有效畅通了连接欧洲、中亚、东盟以及日韩等四大区域的国际物流主干线。以郑州—卢森堡航线为主要依托的“空中丝路”越飞越广。目前，在郑运营的货运航空公司共28家，开通货运航线55条，通航27个国家、60个城市，构建起横跨欧亚三大经济区、覆盖全球主要经济体的枢纽航线网络。截至9月底，郑州机场国际地区货运量在全国排第5位。以跨境电商为主要依托的“网上丝路”越来越便捷。作为跨境保税零售进口“1210”海关监管模式的诞生地、跨境“O2O”自提模式的发源地和全国首个跨境电商电子商务零售进口药品试点，

郑州打通了“买全球、卖全球”完整链条，业务范围辐射全球200多个国家和地区。以多式联运为主要依托的“海上丝路”越来越畅通，与青岛、天津、连云港、宁波等沿海港口高效对接，把出海口搬到“家门口”，借海出海、一单到底、货通全球。

开放发展已成为郑州的鲜明标识和亮丽主色。“引进来”和“走出去”相结合，目前在郑世界500强企业超110家，宇通客车、中铁盾构、郑煤机液压支架、三全和思念速冻食品以及智能手机、新能源汽车、工业机器人等越来越多的“郑州制造”畅销海外，深度融入全球产业链供应链。此外，密集承办国际赛事、展会以及重磅国际性活动，郑州不断提升国际化“软实力”和知名度。

一揽子惠企政策为企业发展赋能

河南民营经济跑出发展“加速度”

2版

致敬企业家精神

系列报道

在全省首个跻身“千亿县”之列的巩义市，一股创新与绿色发展的力量正蓬勃崛起。凭借独特的创业氛围和优渥的发展环境，巩义市吸引并培育了一大批企业家和创新者。不断成长壮大的企业，推动了该市产业结构的优化升级，使巩义成为绿色、智能、高端制造业的基地，为经济发展注入源源不断的动力。

万达铝业：绿色智能生产驱动高端铝业腾飞

作为巩义市先进制造业的重要代表，河南万达铝业有限公司在绿色环保和智能制造方面一路领先。

走进巩义市先进制造业开发区回郭镇园区的河南万达铝业有限公司，几排挺拔耸立的香樟树很是引人注目。

“绿色现在可是咱们万达的标配了，厂区的绿化只是表面能看到的绿色，后面还有一系列最先进的绿色环保设施。”公司总经理王璐团笑着介绍道。这些树木，是他们在上一年开春的时候对厂区“绿化”的一次升级。

万达铝业成立于2002年7月，占地千余亩，现拥有员工1800余人。公司主要从事高精端铝合金板、带、箔的研发、生产与销售，产品在汽车轻量化、石油工业、高铁等高端制造领域广受青睐。公司在前不久公布的河南民营企业百强榜中位列第38位。

说起对绿色产业的认知，王璐团说：“这是公司实现未来发展的必然要求，更是对社会的责任。”公司近年来斥巨资引进3套脉冲式除尘器、2套污水净化器以及2套在线检测设备，安装全套的涉VOCs处理设施，健全台账管理，实现直接联网、实时监控，废水和废气等达标排放。

“这是我和河南豫能新能源有限公司合作建设的项目，除了可以大幅度节省公司的用电成本，还为企业的进一步发展、用电负荷增量扩大消纳空间，并对郑州电网供电能力形成有益的补充，对促进电力结构调整、带动绿色工业发展、保护生态环境起到了积极作用。”王璐团指着厂房的太阳能板屋顶对记者说。

万达铝业豫能新能源光伏储能一体化项目的开工建设是在2022年，该项目是利用公司两个厂区的办公楼、生产车间的屋顶，建设屋顶分布式光伏发电项目，采用“发自自用，余电上网”模式，该项目在2023年4月顺利实现并网发电储能。

硬件建设做支撑，绿色发展理念引领，2022年，万达铝业成为河南省低碳管理示范企业，之后荣膺省级“绿色工厂”，2023年11月获评国家级“绿色工厂”。

担当，逐「绿」前行走好绿色发展之路

本报记者谢庆

(下转五版)

2024郑州马拉松燃情开跑

本报讯(记者王际宾 翟宝宽)11月3日7时30分，随着清脆的发令枪响，2024郑州马拉松在郑东新区会展路鸣枪开跑，数万名来自全国各地的跑者迎着朝霞出发，向着终点奔跑。市长何雄与出席嘉宾共同为比赛鸣枪发令。新华社河南分社社长李俊，省体育局副局长孙晓红，市领导葛铁群、陈红民、翟政出席。

深秋时节，凉风习习，绿城郑州景色宜人。发令枪响后，伴随着周围群众的加油声和欢呼声，参赛选手以饱满的精神状态迈开步伐，冲起起跑线，向心中目标出发。洋溢在脸上的笑容、挥洒在路上的汗水彰显着活力，大家一路奔跑，畅享运动带来的欢乐。

据了解，郑州马拉松创办于2018年，凭借专业的竞赛组织、独特的赛事文化、贴心的服务保障，深受广大跑者和社会各界好评。2024郑州马拉松由郑州市人民政府主办，河南省田径自行车运动中心监管，郑州市体育局、郑东新区管理委员会等单位承办，是我市今年举办的规模最大、参赛人数最多的群众性体育活动，也是展现郑州城市形象和经济社会发展成果的重要平台。比赛共设马拉松、半程马拉松、健康跑、家庭跑等项目，其中马拉松参赛人数15000人，半程马拉松参赛人数10000人，健康跑及家庭跑项目(约5公里)参赛人数15000人。

开赛仪式后，何雄与参赛选手、市民群众一道畅游郑马，体验赛事魅力、领略城市风光。

冷空气带来降温 市民注意添衣保暖

本报讯(记者张华)记者昨日从市气象台获悉，根据最新天气预报，本周无降水，以晴到多云天气为主。随着一股冷空气到来，11月4日、5日最高气温降幅6℃-10℃。早晚寒意明显加重，市民注意添衣保暖。

郑州7天天气：4日，多云间晴天，偏北风4级转2-3级，5℃~14℃；5日，晴天间多云，5℃~17℃；6日，晴天转多云，5℃~19℃；7日，多云，7℃~18℃；8日，多云，9℃~17℃；9日，多云间晴天，8℃~18℃；10日，晴天间多云，8℃~21℃。

导读

机动车行驶证电子化 今起分三批全国推广应用

3版

郑州卒中急救地图4.0版发布

5版

【稳中有进·进中提质】“看发展”系列报道

打造“微短剧之都”，郑州有啥底气

本报记者李居正文/图

前三季度

- ◆全市有微短剧制作主体710余家
- ◆全市有1242部微短剧通过网络视听平台机构审查取得规划备案号并上线播出
- ◆郑州微短剧企业产值约17.89亿元。其中，产值达到1000万元以上的有12家，产值超过1亿元的有3家



微短剧拍摄现场

从4月郑州“竖屏”微短剧行业“跑赢”横店，到如今多部挖掘优秀传统文化的微短剧接连开拍上映，郑州微短剧行业在市场规模、作品数量、产业产值等多个方面成长迅速。10月25日，郑州市政府办公室发布《关于郑州市加快推进网络微短剧产业高质量发展扶持政策的意见》提出，争取到2027年，将郑州打造成为最具影响力的中国“微短剧创作之都”。

过去：在刚刚萌芽的领域快速成长

在短剧业内普遍认可的榜单“剧查查DataEye”百强热力榜中，郑州三笙万物文化传媒公司承制的微短剧冲上9月月榜全国第三，而这并不是来自郑州承制剧的“第一次”。站在短剧快速发展的“风口”，郑州其实“蓄力已久”。

“前段时间看到郑州微短剧‘跑赢横店’的新闻，我们拍摄制作更有劲儿了。”金水区蜜油创意园西广场的微短剧拍摄现场，多名影视出品人、制作人在交流中为郑州“点赞”。从未被发现的“潜力股”，到如今多方面领衔全国的优异成绩，郑州微短剧事业的发展，有着自己的成长脚步。

微短剧最早起源于网络小说“片段预览”，为了能让受众更快地了解小说中的精彩情节，出品方往往会将文字片段拍摄成极短的视频预览，并植入在APP或是广告窗口中，通过更具表现力、戏剧化、冲突感的视频呈现，吸引读者。在这一早期行业探索中，郑州以其交通、价格、公司数量等优势，占得先机。(下转二版)

我在一线 为您报道

系列报道

学习盲文，做孩子们的“光”

本报记者袁帅

“双手向上举起，与自己的身体组合在一起，就是一个开口向上的抛物线，同学们可以想象一下它的形状，也可以摸一下同桌的身体，感受一下它的形状……”10月31日上午，郑州市盲聋哑学校的老师刘芮妍正在给盲高二一班的同学上数学课。

教室内，同学们的回答声音响亮、自信，与普通学校区别不大。

“特教教学与普通学校相比，既有相似之处，也存在诸多独特之处和挑战。”刘芮妍说，备课、上课、批改作业都一样，但因学生的特点，每个环节又有不同之处。

备课环节，由于视障学生无法或难以通过视觉获取信息，备课时要更加注重直观性和形象性，要利用实物、模型、平面凸起轮廓的图形等教具，还要想方设法调动学生的听觉、触觉、嗅觉等多种感官。

上课环节，要注意视力障碍学生的个体差异，不仅体现在视力损失程度以及视力损失时间上，还体现在认知、情感、性格等方面，因此，教学更加注重差异化，根据学生的具体情况制定个性化的教学计划和教学方法。在很多人看来很简单的图形，视障学生需要反复感知、听老师不断讲解才能掌握其特征。批改作业更加耗时耗力。(下转二版)

水质“医生”，守护一泓清水

本报记者裴其娟

奔波90多公里采取水样、送达实验室进行监测分析，只为给黄河流域污水排放治理提供数据支撑，确保“母亲河”一泓清水出郑州。作为黄河流域生态保护和高质量发展的基础性工作，水样外采和监测分析是一件良心活儿，从事这项工作既要有高度的责任感，又难免默默无闻。是什么让采样工作人员风雨无阻坚持这项户外工作，他们的工作中有着怎样不为人知的感动？近日，我来到巩义市重点污水处理企业和黄河流域，亲身体验水质监测一线人员的工作。从郑州市生态环境监测和安全中心巩义分中心技术负责人贺海威和他的同事身上，我看到了平凡劳动者身上的闪光点——责任心、恒心以及对监测分析及时性、真实性和权威性的坚守。

上午10点30分，我跟随着贺海威和他的同事来到巩义市康店镇赵沟二桥黄河边，他们带着早已准备好的采样瓶、采样器、采样桶、过滤器材、现场监测仪器等，走上一座离黄河水面十几米高、仅容一人通过的狭窄铁架子，将蓝色的采样桶投进河中取上一桶水样，并要在两个小时之内送回实验室，对水中的化学需氧量(COD)、氨氮(NH₃-N)、总磷(TP)、总氮(TN)等指标进行监测。

一个小时之前，我跟随采样人员来到巩义市北控水务，对出厂水质进行采样，并来到企业实验室。(下转二版)

消防救援，不能耽误一秒

本报记者张玉东

当万家团聚、结伴出游时，总有那么一些人，坚守岗位，守护着万家平安，其中就有消防救援人员。

哪里有险情，他们就奋战在哪里。无论是火灾现场，还是其他救援任务，他们都以最快的速度赶到，用专业技能救助每一个宝贵的生命。

为了更快一秒到达灾发现场，他们时刻准备着。

危难之中你会想到谁？那一抹抹“火焰蓝”总会在困境中及时出现，他们冲锋的身影如一道道希望之光，照亮着我们……10月31日，我走进郑东新区消防救援大队明理路消防站，走近为守护人民生命财产安全时刻准备着的消防救援人员，感受他们的日常训练生活。

“跑起来，快一点，再快一点！”10月31日下午2点40分，还没进入消防站大门的我，便被气势如虹的呐喊声、加油声震撼到了。

一道道身影从消防站门前闪过，站前道路俨然成了他们百米冲刺的训练场；透过大门向内望去，消防救援人员正一个接一个地翻越障碍板、抓水枪、飞跨独木桥、连接分水器等……整个百米消防障碍项目一气呵成。

此时一名队员引起了我的注意，他面对2米高的障碍板和8米长、18厘米宽的独木桥如履平地。(下转二版)