



# 18个项目集中签约,总投资破百亿元 机器人总动员! 郑州航空港区加速布局 AI+

本报讯(记者 刘凌智)5月9日,郑州航空港经济综合实验区迎来一场科技巅峰盛会。2025中国(郑州)机器人与人工智能产业大会举行,智能机器人灵动起舞,行业精英思想碰撞,百亿级项目集中签约,共同勾勒出一幅充满未来感的科技画卷。

本次大会以“智启未来 融合共生”为主题,吸引了300余位行业领军企业代表、权威专家学者齐聚一堂,共探机器人与人工智能产业前沿趋势,谋划智能化转型发展新路径。

大会现场,《航空港区人工智能+应用场景清单》重磅发布,涵盖政务、教育、医疗、应急管理、文旅等近30个领域,全方位展现了机器人与人工智能技术在郑州航空港区各产业的广阔

应用前景。

在备受瞩目的项目签约环节,众程智能装备(盐城)有限公司、北京智钧科技有限公司等18个重点项目集中签约,投资领域涉及工程机器人、重载机器人、人形机器人等前沿方向,总投资额突破百亿元,充分彰显了郑州航空港区强大的产业吸引力和发展潜力。

作为新一轮科技革命和产业变革的核心驱动力,人工智能已成为推动高质量发展的战略支撑。地处“东数西算”八大算力枢纽节点地理中心的郑州航空港区,正牢牢掌握机器人与人工智能产业发展机遇,全力抢占未来产业制高点。

郑州航空港区管委会负责人介绍,今年政府工作报告首次将“大模型”“具

身智能”“智能机器人”等热词纳入其中,释放出大力发展人工智能产业的强烈信号。郑州航空港区将机器人与人工智能产业列为重点突破方向,专门成立产业指挥部,统筹推进产业发展,已构建起“数据为基、场景为脉、算力为翼”的立体化发展格局。

政策扶持与产业集聚双轮驱动,郑州航空港人工智能产业发展势头迅猛。目前,航空港区已出台“人工智能之城三年发展行动方案”“人工智能产业政策”等系列扶持措施,在资金支持、人才引进等方面给予全方位激励,对人工智能算法研发、多模态通用大模型研发等关键领域,最高提供1000万元资金支持。中部地区规模最大的智算中心——河南空港智算中心已建成

投用,已吸引上海卓益得机器人、新华三、科大讯飞、腾讯云等40余家创新企业入驻,产业集聚效应持续增强。

此外,郑州航空港区目前正筹划出台“具身智能机器人产业专项支持政策”,将进一步深化具身智能机器人技术在智能制造、智能家居、智慧医疗、智能服务等领域的研发与应用,持续提升产业竞争力和吸引力。

“机器人与人工智能的深度融合,正在重塑全球制造业格局。”中国机械工业联合会党委常委张克林高度评价道,郑州航空港区凭借优越的区位优势、完善的产业生态和有利的政策保障,正快速崛起为全国人工智能与机器人产业发展的新高地,未来发展前景令人期待。

## 以练为战,筑牢城市防汛安全堤



本报讯(记者 徐富盈 通讯员 王留敏/文 白韬/图)5月9日上午,在贾鲁河道陇海路桥下,中原区启动2025年度多部门联合联动城市内涝防汛演练。市政、园林绿化、城管执法、公安、交管、医院应急、天然气应急处置救援

队、卫生保洁消杀队、中国移动以及民间救援组织——蓝天救援队等众多单位200余名防汛演练人员,以练为战,全方位强化各方协同作战能力,全力以赴保障汛期中原辖区不出现城市内涝,确保城市安全有序运行。

## 科技赋能 让巡察监督更惠民

本报讯(记者 袁建龙 通讯员 卢亚莉)“大风也能防治!真的太感谢巡察组了!送科技到田间地头来。”近日,登封市颍阳镇刘寨村的群众你一言我一语地向巡察组工作人员表示感谢。

今年4月,登封市委第三巡察组在对该市自然资源和规划局党组开展常规巡察期间发现,面对大风频发,果农毫无办法。

群众利益无小事,巡察组立即将问题进行了反馈。该市自然资源和规划局深入了解后,围绕大风的防治和利用,组织科技特派员到颍阳镇开展“科技下乡促生产”服务活动,通过现场教学、交流互动、知识普及等方式,为林农送去了科学管护技术。

“巡察就是要办好群众‘心上事’,争当民生‘及时雨’。此次巡察监督力量与专业技术力量在林间交汇,正是巡察监督精准对接群众需求的具体表现。”登封市委第三巡察组负责人说。

## 社区搭台 用影像对妈妈说“我爱你”

本报讯(记者 唐善普 通讯员 黄慧子)5月9日,中原区三官庙街道河南纺机社区以一场别开生面的公益摄影活动,为居民搭建起表达母爱亲情的桥梁。

当天,30余组家庭获得专属拍摄。镜头下的时光故事让许多家庭感慨万千。一名中年妇女挽着八旬母亲哽咽道:“上次和妈妈正式合影还是20年前我出嫁时。”年轻小伙看着镜头里母亲眼角的皱纹,悄悄抹去泪花:“她总说不用拍照,可今天笑得比我还开心。”工作人员的镜头中,有母女相拥的温情,有祖孙三代的传承,更有单亲妈妈与孩子相视而笑的坚强,每一帧都是“家文化”的生动注脚。活动还为每个摄影家庭提供实木相框与定制彩照,深受居民欢迎。

公益摄影活动是基层治理温情的缩影。今年以来,社区通过“暖心驿站”“淑心解忧室”等特色服务平台,以“居民点单—组织派单—党员接单”机制落实惠民实事23件。

## 中铁装备喊话全球 征集深地空间掘进“秘籍”

5月8日,2025深地空间技术开发学术交流大会在郑州经开区中铁装备总装车间举行。活动期间,“深地空间智能掘进与新型采掘装备”全球技术征集活动正式启动,旨在整合产学研资源,突破深地复杂环境下的智能掘进技术瓶颈,更好地服务国家深地空间开发战略需求。

破界争新

中铁装备展现掘进“硬实力”

“此刻,我们在位于山东省莱州市瑞海金矿地下千米深井的施工现场,我在现场向各位汇报。目前设备运行状态稳定,我们正式确认深井TBM性能验证可靠……”会上,通过视频连线的方式,同步直播了山东莱州三山岛金矿和瑞海矿业的千米深井TBM施工现场,远程听取了中铁装备深井矿用TBM掘进性能工作的汇报。

据悉,由中铁装备研制的深井矿

用TBM“海岳一号”“海岳二号”“黄金壹号”在三山岛金矿和瑞海矿业地下千米矿井内鏖战掘进,3台设备运行状态平稳,性能验证可靠,填补了国内大深埋金属矿山TBM采掘工程技术的空白,对国内黄金矿业高质量发展具有重要推动作用,更是“中国智造”在深地开发战略中的生动实践,彰显了我国装备制造业向地球深部挺进的硬核实力。

作为我国最大的隧道掘进机制造企业 and 原创技术策源地,中铁装备盾构机市场占有率连续13年保持国内第一,产销量连续8年世界第一,累计出厂超1700台,广泛应用于轨道交通、抽水蓄能、矿山等领域。

集聚英才

全球技术征集活动持续一年

活动期间,中铁装备集团正式启动了以“相聚深部,探索未至之境”为

主题的“深地空间智能掘进与新型采掘装备”全球技术征集活动。

聚焦深部矿山智能高效掘进装备、深地极端环境新型采矿工艺与装备、深地矿区复杂地质灾害防控、深地多场耦合环境友好型施工等四大核心领域,每个主赛道下设2~3个细分主题,形成覆盖深地开发全产业链的技术攻关矩阵……千米级深地开发面临高温、高压、突水等世界级难题,传统装备已难以满足需求。活动现场,中铁装备集团总工程师贾连辉介绍:“期待通过全球协同创新,推动掘进装备从机械化向智能化跨越。”

据悉,此次征集面向全球科研院所、高新技术企业及国际创新联合体,特别鼓励跨学科团队参与。征集周期自2025年5月10日起持续一年,最终入选项目将获得技术转化支持。

本报记者 王译博 董茜