

新时代 新征程 新伟业

“活力中国调研行”主题采访活动走进郑州

郑州“智造”漂洋过海 企业“智变”动力澎湃



采访团在宇通客车高环试验场采访

本报讯(记者 覃岩峰 徐刚领 王泽博 董茜 文 唐强 图)昨日,由省委宣传部组织实施的“活力中国调研行”主题采访活动首站走进郑州。来自中央、省市主要媒体的记者组成的采访团,聚焦“两高四着力”,先后走访宇通客车、中创智领、超聚变数字技术有限公司等重点企业,探索郑州建设现代化产业体系密码,沉浸式感受城市发展脉搏。

宇通客车:成为中国制造“新名片”

骄阳似火。采访团一行走进宇通客车高环试验场。“不把市场当试验场,要把试验场当市场”的标语格外醒目,多辆新能源客车正进行性能测试。与此同时,海外承装车间内风扇吹拂,凉爽宜人,工人忙碌有序,一派火热景象。

宇通客车海外承装车间经理刘杰介绍,今年上半年,宇通客车累计销售各类车辆21321辆,同比增长3.73%,创阶段性新高。公司围绕电动化、智能网联化、高端化、国际化的战略发展方向,宇通实现新能源关键核心技术自主掌握,全面构建新能源商用车自主可控产业链。在持续深耕国内市场的同时,通过“技术出海+本地化运营”构建国际品牌影响力,产品批量远销至全球60多个国家和地区,累计出口超11万辆……宇通在巴基斯坦、厄瓜多尔等共建“一带一路”国家也取得市场突破,绿色出行的“中国方案”,从中原大地走向世界。

宇通客车新能源技术经理周扬告诉记者,2025年上半年,宇通创新成果持续落地:全新一代U12DD纯电双层巴士成功下线;高端S系列首款车型天域S12同步上市。宇通客车目前市场覆盖美洲、非洲、亚洲、欧洲等六大区域和全球100多个国家和地区。在新一轮新能源客车出海热潮中,宇通正在成为中国制造的“新名片”。

据了解,郑州汽车制造业主要分布在航空港区、经开区、管城区、中牟县。2024年,汽车制造业规上工业产值约1900亿元,规模以上工业增加值367亿元、增长50.8%,占全市规模以上工业增加值的比重13.1%。现有整车企业7家,2024年,全市汽车产能261万辆、产量111.79万辆,是2021年(产能128万辆、产量55.7万辆)2倍多,其中,新能源汽车产量62.58万辆,是2021年(4.67万辆)13倍多,迈入全国第一方阵。

“十四五”以来,郑州市全力推进新型工业化,加快构建以7+20重点产业链群为骨干的现代产业体系。郑州市初步构建了以电子信息、新能源汽车、生物医药、新材料、高端装备、节能环保6大战略性新兴产业,传统汽车、装备制造、铝加工、现代食品、耐材建材、服装家居6大传统优势产业和算力、人工智能、量子科技、氢能、低空经济等未来产业为主体,涵盖20条重点产业链的现代产业体系。

中创智领:老国货闪亮新品牌

提及工业产业,设备庞大、流程复杂一直是绕不开的标签。“现在依靠数字化管控平台,从产品销售、设计、选材、生产、交货、售后服务等全生命周期的数字化,用数字驱动业务全流程变革。”7月28日,在郑州经开区中创智领科技文化展示中心,郑煤机总经理助理张定堂向记者介绍,近年来,企业不断致力于推进企业数字化、智能化转型发展工作,坚持以数字驱动业务全流程变革。

创建于1958年的中创智领,前身为郑煤机集团,是A+H股上市公司,业务涉及煤矿机械、汽车零部件、工业智能等多个业务板块,拥有28个生产研发销售基地,遍布全球17个国家,员工17000余名。

步入郑煤机智慧园区,23条自动生产线、150台机器人、7台智能行车、30台AGV、空地无人化物流调度中心……“智能制造”气息扑面而来。偌大的空间内,偶有几位工人在检查巡视。

作为公司率先成功打造的煤机行业首座“灯塔工厂”,郑煤机智慧园通过数字化技术的深度应用,实现了产量提升30%以上,人效提升100%以上,生产周期由原来的28天缩短至9天。

勇立潮头,练好内功,加快创新驱动发展的步伐。2024年,郑煤机恒达新工厂投产运营。工厂主要规划功能为煤矿智能开采成套化系统的研发、制造基地。



采访团成员体验恒达智控远程集控与煤矿工业互联网平台

“企业自主开发的工业互联网平台及智采系统等,可以帮助煤矿用户实现综采工作面的智能化开采。”郑州恒达智控科技股份有限公司总经理王俊甫告诉记者,通过自动化生产线、智能仓储物流以及平台型数字化系统的整体建设,实现成套智能化系统产能提升25%,人均效能提升60%,制造周期缩短30%。

超聚变:算力赛道上的中原明珠

随着新一轮科技革命和产业变革加速推进,算力作为激发数据要素潜能的新动能,已经成为数字经济时代重要的战略资源。

在超聚变数字技术有限公司,采访团参观公司展厅,听工作人员介绍超聚变在算力领域的最新成果,以及在城市和企业数智化转型方面的技术应用实践,为公司打造算力赛道中原明珠的迅猛发展所惊叹。

算力已经成为全球新一轮科技革命和产业变革的“必争之地”。记者了解到,超聚变数字技术有限公司作为河南先进计算产业链的链主企业,通过构建起算力、城企数智化、智慧能源三大业务矩阵,紧抓“AI+数据”的技术变革机遇,重构业务,深度助力城企的数智化转型。

超聚变作为智能体时代的探索者,围绕探索产品、生态、技术发展,以及如何为客户建好算力、管好算力、用好算力不断深入理解:一方面,夯实算力业务的基本盘优势,持续推出FusionServer V8系列服务器、FusionPod整机柜液冷服务器等领先的通用计算产品矩阵,提供FusionOne HPC、FusionOne DFS、FusionOne AI等一系列解决方案实现全场景布局;另一方面,提供算力融合XaaS平台助力客户打造供给、运营、生产一体化的管理与调度平台,提供多元化算力、分布式、服务化的平台能力。

如今,超聚变持续围绕算力底座建设,算力网络、人工智能调优、大模型建设和应用使能,服务全球100多个国家和地区10000+客户。当前已在全球部署9个研发中心与6大供应中心,并设立6个技术服务中心与7个地区部,伙伴数量也从成立之初2000+实现当前24000+跨越式增长。

产业升级赋能,同时推动社会治理更加智慧高效。

在工业领域,经开区的恒达智控打造“端到端”的智能体工厂,园区实现多场景全流程自动化以及园区管理和制造过程的智能化,三五个人即可管理一个工厂;在防汛应急领域,金水区沿黄片区兴达路街道,以专属网格为脉络,创新打造“三化三起来”沿黄网格智能体,让治黄更智慧……

以党建为轴,以网格为基,整合多元主体,撬动资源、技术、场景等要素深度融合,孵化社会治理新场景,共筑城市智能体。郑州正以融合之力,打造可持续治理生态,探索具有郑州特色的城市高效能治理新路径。



一融助创新 孵化治理新场景

(上接一版)
数实融合促“精治”

当今,数字技术已成为社会治理的重要支撑。郑州坚持把大数据作为推动基层治理提质增效的重要引擎,积极探索“党建+网格+大数据”的融合路径,通过构建数据汇聚、智能分析、快速响应的治理模型,实现基层治理的数字化、精准化与高效化。

通过构建“党建+网格+大数据+产业”协同模式,郑州汇集政务数据1356.5亿条,实现数智集团、水务集团等首批5家市管企业数据资产入表,示范带动UU跑腿、脱颖实业等多家优秀民营企业开展数据资产入表。党建与数字经济共促,也带动郑州数字经济规模不断突破,目前全市投用算力规模突破13000P,预计年底总量达到

90000P。郑州也形成“郑州数据创新中心+中原数据要素生态产业园”的双核增长极,推动了全国重要的“数仓、数组、数港”建设。

数智赋能社会治理。郑州市新型智慧城市运行中心作为全市网格的神经中枢,归集各种数据资源,形成“人、情、地、事、物、组织”六要素动态数据库,通过可视化分析、智能化监管,解决“看不见、管不到”的问题;“郑好办”平台打造全天候、全场景、全链条的一站式政务服务体系,平台注册用户已突破2022万人,上线便民事项3000余项;“郑好拍”聚焦群众身边“关键小事”,平台运行以来,已高效解决各类急难愁盼问题超233.9万件;“智慧信访”平台已累计处理信访问题10.2万件,办结率达94.4%……

同时,郑州市以数据中台为基础,推动多部门、多层级信息打通,打破“数据孤岛”,实现资源共建共享,推动城市治理真正实现从“多头用力”向“协同发力”的转变。

场景融合助“智治”

位于惠济区花园口镇的郑州元溯农产品批发市场,蔬菜、水果、肉类等各类农副产品交易热闹非凡。这里的“元溯农产品市场管理智能体”,实现了农产品全链条可追溯以及民生商品价格等信息的自动监测,成为守护食品安全、帮助商户经营管理的“智慧大脑”。

聚焦场景融合,嵌入智能技术,郑州在产业园区构建“一产业一条链”矩阵,形成“数字底座+智能中枢+功能模块+应用场景”的服务体系,打造多类型行业智能体,为

第十三届“小荷风采”
全国少儿舞蹈展演郑州启幕

(上接一版)据了解,7月28日至8月2日期间,6场展演将集中呈现170个人入围作品的风采,并同步举办全国少儿舞蹈发展研讨会。本届作品呈现三大特色:一是选题紧扣时代脉搏,彰显新气象。作品涵盖抒发家国情怀的红色题材,也创新演绎当代科技与社会发展。二是传承文化根脉,焕发传统生机。作品注重中华优秀传统文化的当代表达,巧妙融合潮汕英歌舞、粤北采茶戏、皮老虎等非遗元素,吸纳多地特色文化与民族风情,使文化与民族精神在少儿舞蹈中焕发新机,为传承发展注入青春活力,推动创造性转化、创新性发展。三是立足儿童视角,绽放童真想象。作品紧扣儿童特性,深入其内心世界,以舞蹈勾勒纯真童心,展现儿童所思所感,彰显审美教育与品德培养的双重价值。

郑州大学团队绘制
全球首个脑出血“时空图谱”

我国在介观脑图谱领域研究再攀高峰

(上接一版)据了解,脑出血作为脑卒中的重要类型,因其高致残率、高死亡率且缺乏特效疗法,是神经病学领域的攻坚难点。传统研究如同“拍摄孤立照片”,仅能捕捉某一时间点的局部细胞变化,此次研究借助空间转录组学技术,首次实现了对脑出血病程的全程追踪——从胶原酶诱导模型发病初期到修复后期,研究团队在8个关键时间点采集样本,构建出一部“大脑修复纪录片”的完整素材库,相当于为大脑细胞编写了一部带“时空坐标”的百科全书。这一突破改写了传统认知——脑出血并非局部病变,而是一场涉及全脑反应的系统工程。

研究团队用“细胞版救援大片”形容脑出血后的动态过程,首次明确脑出血后第7天是“清除—修复”机制切换的关键时间窗口。这项基础研究的临床价值远超预期,相当于为医生提供了一部“细胞战场导航图”。“过去我们说‘脑出血7天内是关键期’,却道不明其中机制;现在‘时空图谱’告诉我们,这是‘紧急救援’向‘系统修复’切换的临界点。”王建表示,研究团队通过两种模型(胶原酶诱导与自体血诱导)验证,发现细胞反应模式高度一致,从而为人类脑出血的早期诊断、精准干预及个体化治疗提供科学依据。目前该图谱已通过论文向全球研究者开放共享,未来或可指导医生在关键时间点调控“救援细胞”的活性,最大限度激活大脑自我修复潜能。

据悉,“全脑介观神经联接图谱”大科学计划是中国科技部重点培育的国际大科学计划之一,该计划聚焦大脑细胞类型多样性、联接规律及脑疾病机制,已吸引国内外30余家科研机构、300余名科学家联合攻关。

二七生物医药产业园牵手瑞赛尔生物

国际前沿细胞医疗技术
落地郑州二七区

(上接一版)此次合作双方将共同推进“创新生态、创新平台、创新人才”三位一体建设,完善“基础研究—中试孵化—产业应用”创新链条,聚焦三大方向:组建二七区生物医药协同创新联盟,整合资源提升产业规模与质量;依托区域公共平台加速技术落地,带动细胞治疗产业集群发展;引进全球顶尖人才,重点攻克SVF再生疗法、干细胞等前沿技术,计划输送50名高层次人才,助力郑州建设细胞医疗人才高地。

此外,瑞赛尔生物科技(河南)有限公司将携手二七区推进医防协同,普及疾病早期筛查,将防控理念融入临床实践;深化医工研究,将细胞治疗技术与智能制造、大数据、物联网、传感器等先进制造技术相结合,开展诊疗设备的改造升级;下沉基层医疗,普及生物医疗知识,参与社会共治,让生物科技成果惠及更多群众。

作为二七区“六医”产业布局核心载体,二七生物医药产业园已吸引赛奥斯博国际CGT中心、长云基因检测、天宝医药等10余家新药研发、检测及药械流通优质企业入驻。开园仅半年,入驻率已达95%,预计2025年营业额将突破5亿元。

热血延续聚合力 城管为民守初心

在中国人民解放军建军98周年到来之际,7月28日,中牟新区城市管理综合行政执法大队与武警某部携手开展“军民携手聚合力,城管为民守初心”主题活动。

活动现场,铿锵的城管执法誓词划破长空。全体执法人员高举右拳,重温“为人民管理城市”的庄严承诺。4名退伍军人联袂献上的《军魂永驻、砥砺前行》诗歌朗诵,以“橄榄绿”与“城管蓝”的深刻对话,生动勾勒出从军营到城管岗位的初心接力。武警官兵展示的军事技能表演,格斗术刚劲凌厉、战术动作精准协同,将活动推向首个高潮。400米障碍体验环节,城管队员们纵身跨越壕沟、奋力攀爬高墙;军民篮球对决,抢断时的敏捷、传球时的默契、上篮时的果敢,双方队员在攻防转换间渐生同心,赛场边的欢呼呐喊早已不分你我。

细数队伍在城市防汛的堤坝、应急抢险的现场、文旅保障的前沿等急难险重任务中斩获的各级荣誉及群众的赞誉,那些跃动的“城管蓝”,皆是军人本色的热血延续。“从‘兵哥,你好’到‘城管蓝里守初心’,我们连续三年以‘八一’为契机深化军地共建,本质上是用强军文化淬炼城管队伍的过硬作风,用军民同心夯实城市治理的坚实根基。”中牟新区城市管理综合行政执法大队郭卫民说,三年探索中,队伍精神面貌的焕然一新、执法效能的显著提升,生动印证了“以高效能治理创造高品质生活”的实践路径,更彰显传承军魂与创新治理的深度融合。

谷长乐



中宣部宣教局 中国文明网