

# 下好“先手棋” 打好“主动仗”

——我市科学有效应对本轮强降雨天气侧记

新乡「智能」再起笔  
探访新乡市人工智能产业园

□新乡日报全媒体记者 刘军旗

推开窗户，探头一望，草木葱葱，远山如黛，朝霞满天。吮吸着清新的空气，走在洁净的道路上，家住牧野区的赵先生继续着一日的晨练。这是7月18日早晨，市区多个公园广场的一个截面。

7月16日夜晚，雨漫不经心地滴答着，17日上午陡然变急。监测信息显示：市区累计降水量排在前三位的站点——牧野区牧野镇140.4毫米、牧野134.5毫米、东农村132.7毫米！

每一次强降雨，都是一场硬仗。打好硬仗，关键在于谋先谋快。7月16日，千家万户已吃过晚饭，老人在纳凉，孩子们在写作业，而市行政大楼一楼多功能大厅灯火通明到深夜。

人民至上、生命至上！在收听收看全省防汛视频调度会后，我市立即召开会议，深入贯彻落实习近平总书记关于防汛救灾的重要指示精神，认真落实省委书记楼阳生批示要求和全省会议精神。就切实抓好“七下八上”防汛工作，市委书记李卫东批示要求全市各级各部门严格落实属地责任，坚决防范持续降雨可能引发的地质灾害和次生灾害，抓好应急避险和应急抢险两个关键，全天候、无死角、不间断巡查防守，坚决守护好人民群众生命和财产安全。市长魏建平进行周密部署和具体安排。

## 多部门协同作战

一分部署、九分落实、十分努力。从市防指成员单位到各县（市、区），再到各乡镇（街道）、村庄（社区）、防大

汛、抢大险、救大灾这根弦时时刻刻紧绷着。

17日9时15分发布暴雨黄色预警信号，9时50分将暴雨黄色预警信号升级为暴雨红色预警信号……市气象局充分发挥气象预警在灾害防御应对中的先导作用，加强气象预警与灾害预报的联动，逐小时滚动发布雨情实况和降雨趋势信息，一方面为市防指和党委、政府防汛决策提供第一手“参考资料”，一方面通过省市新闻媒体传至千家万户。

进入主汛期以来，全市各级气象部门全员在岗，严密监测天气走势，加强会商研判，充分应用X波段相控阵雷达、L波段风廓线雷达等新技术新装备，对强降雨天气过程进行实时监测和跟踪分析。联合教育、文旅、自然资源、农业农村等部门，发布主汛期强降雨防范应对通知、气象风险预警等，实现部门无缝对接、高效化响应、科学化应对。

应急、城管、水利、交通、公安、农业农村等部门严阵以待、跨前一步，把责任落到一线、落到人头。7月15日至17日，市应急局（市防指办）每天组织气象、水利、城管等部门加强会商研判，及时掌握雨情、水情、工情、灾情等信息，下发3期风险监测信息，提醒重点行业部门和公众加强防范应对工作。同时强化救援协调职能，常态化前置应急救援力量32支1200余人，确保调得快、用得上、打得赢。

“在局党组领导下，我们全员上岗、连续作战，提前开启了‘人等雨’模式，仅雨停管道就清淤了111公里。”市城管局市政设施事务中心党委书记、主任耿劲松告诉记者。

## 建强“里子工程”

雨停、水退、路净、人安心。市防指决定于7月18日15时终止防汛三级应急响应。这背后，既包含了城管等多部门齐心协力打硬仗的辛苦，更蕴藏着市委、市政府集中资源全力建强城市“里子工程”的务实之举！

城市安全有韧性，基础设施要先行。市城管局坚决贯彻落实市委、市政府工作部署，建强防汛设施，强化应急力量，全力提升城市防汛能力建设水平。

在“里子工程”方面，以打通城市排水大动脉为目标，着力实施地下管网清淤改造工程，2022年以来共完成污雨水管道（含市本级、辖区街巷）清淤825公里，清挖淤泥19.86万立方米，完成混错接改造点位1708处；投资2.3亿元更新改造和平大道等10条道路管网，有效解决了老城区排水管网瓶颈制约；全面实施总投资1.5亿元的“北水南调”“东水西调”工程，完成以“北水南调、东水西调、管网互通”为内容的污水处理提质增效项目，对市区5座污水处理厂收水区域内的管道、泵站、闸门等配套设施进行清淤和提升改造。

泵站数量多不多、作业快不快，直接关系到雨水抽排。从33座增至44座，整体抽排能力由230立方米/秒提高到331.23立方米/秒，市区泵站抽排能力大幅提升，有效缓解区域内涝现象。今年以来，市城管局紧盯目标、明确节点、倒排工期，确保了主汛期之前10处易涝积水点全面竣工。至此，城区历史上的重要积水点已初步消除。同时成功争取11.8亿元资金，新乡市区排涝能力提升工程正开展前

期工作。

队伍过硬、装备精良，方能敢打必胜。2022年，市城管局牵头组建一支50人的高素质专业抢险队，购置防汛车辆和应急设备80辆（台），大型移动抽排设备由7台增至28台，移动抽排能力由1.75万立方米/小时提升至3.3万立方米/小时（全市7.2万立方米/小时），装备总数和抽排能力居全省前列。

从8个立交桥到500个路灯，从6000多个智能井盖到20处易涝点，无论是水位变化，还是监测预警，都实现了可视化、智能化。同时还有100路低空视频监控，犹如“千里眼”“顺风耳”，时刻探测监控着市区重点易涝区域。

看得见的变化，触摸到的温暖。在大学城片区，在新中大道荷宝高速立交桥、京广铁路涵洞，曾经“逢雨必堵”，人车绕行。而这两年，地面多了窨井，地下了管网，不远处建了大型泵站，改变了昔日的窘境。

在黄河之滨的平原示范区韩董庄镇，沃野农田里，玉米等秋粮作物恣意生长着。连日奔波巡河巡田的镇党委书记李超说，市区两级帮助我们建设了高标准农田，无论前一段的天旱，还是这一轮的暴雨，都能早能浇、雨能排。来自市农业农村局的消息显示，在此轮强降雨过程中，我市没有出现农田积水情况。

当前，正是“七下八上”防汛最关键时期。做有准备之人，打有准备之仗，方能以最大的坚定性应对各类不确定性。只有“时时放心不下”“事事心中有底”，一个过程降雨一个过程降雨中抓，方能以保过降雨安全确保汛期安全。

## 筑牢高校食品安全屏障

本报讯（新乡日报全媒体记者 丁艳冰）市市场监管局、市卫健委日前共同联合辖区基层政府及有关部门对河南师范大学、河南科技学院、新乡医学院、新乡学院开展了高校创卫提升食品安全病媒生物防治专项督导。

督导组实地查看了四所高校的证照公示、健康证持有状况、病媒防治消杀记录、学校食材采购登记、索证索票、食品储存、食品留样记录等制度的建设与落实情况，着重对“三防”设施的配备及使用状况、后厨环境卫生、库房管理等方面予以全面检查指导。督导组各个卫生专家现场对发现的问题进行反馈，向学校负责食品安全的管理人员与食堂经营者明确指出存在的问题，提出了后续整改要求，并指导进行了相关规范操作。

生态环境部工作任重道远，依然艰巨。日前，我市要求生态环境部门持续加大环境执法监督帮扶力度，进一步提升污染治理能力，推动全市环境质量持续改善。

按照部署，市生态环境局紧盯全市空气质量目标，利用“执法+监测+N”模式进行针对性监督帮扶，严厉查处未成源头替代、无组织排放、设施不运行等违法行为。严厉打击数据造假行为，对重点排污企业及相关机构开展突击检查，对参与造假的企业进行绩效降级处理，对造假的第三方环保服务机构进行信用惩戒，在全市形成严打环保监测数据造假的高压态势。

为进一步加强执法监管力度，全市生态环境系统紧盯重点区域、重点行业、重点企业，广泛运用在线监控、视频监控等科技手段，做到“监管执法范围全覆盖”“监管执法环节全到位”，确保环保监管措施和环境违法行为及时发现、快速查处、整改到位。对监督帮扶企业、群众反复投诉以及屡查屡犯、久拖不决的突出问题，从严从重从快进行查处。（刘美群）

## 渠相通 沟相连

——强降雨中580多万亩高标准农田为丰收“站岗”

□新乡日报全媒体记者 苏洪峰

一轮强降雨过后，农田郁郁葱葱。玉米拔节、花生开花、水稻分蘖、大豆出苗，秋作物长势喜人。

市农业农村局相关负责人介绍，近日我市普降大雨，部分县（市、区）大到暴雨，但基于近年来我市高标准农田建设以及农田水利设施大会战的成效，农田水利基础设施功效得到很大提升，雨水排泄及时通畅，未对我市农业生产造成影响，秋作物长势良好。

7月18日，在卫辉市城郊乡东天平村，种粮大户姚培司精心侍弄着小喇叭口期的大片玉米。他告诉记者，虽然连下了几天大雨，但田里的沟渠与田外的排水通道相连相通，排水非常及时，田里没有出现积水现象。趁着晴天抓紧追肥、防治病虫害，今年这150亩玉米丰收没啥问题。

建在田里的智能监测系统，也在强降雨中发挥了极大作用。智能监测系统实时监测土壤墒情、病虫害等田间情况，农技人员根据相关数据信息，第一时间制订或调整田管方案，最大限度消除、减轻异常天气对粮食生产的不利影响。

近年来，我市大力推进高标准农田建设，统筹发展高效节水灌溉，综

合配套土地平整、土壤改良、田间道路、灌溉排水、输配电以及农田防护等工程措施，完善农田基础设施。截至目前，已建成高标准农田586.76万亩，占全市耕地面积的八成以上，极大地提升了农田抗灾能力，持续夯实粮食安全基础。

加强基础设施建设。通过合理规划，提高田块归并程度和平整度，从而实现小田并大田，解决了以往田块高低不平、低洼积水的问题。以旱涝保收为重点，坚持灌溉与排水并重，统筹布局农田灌排体系，畅通田间沟渠与田外排水通道、灌渠与排渠，实现了“渠相通、沟相连”，排水通畅。建成后的高标准农田，灌溉保证率达到75%以上，排涝标准普遍达到5年~10年一遇。

改善农田生态。根据因害设防、因地制宜的原则，对农田防护与生态环境保持工程合理布局，与田块、沟渠、道路等工程相结合，与村庄环境相协调，完善农田防护与生态环境保护体系。在水土流失易发区、合理修筑岸坡防护、沟道治理、坡面防护等田间情况，农技人员根据相关数据信息，第一时间制订或调整田管方案，最大限度消除、减轻异常天气对粮食生产的不利影响。

加强科技应用。与高标准农田示范区项目建设相结合，以农业气象防灾减灾和气候资源利用为导向，规划建设涵盖多要素气象站、农田小气

候站、作物自动化观测、自动土壤水分站、农田遥感监测等设备的农业气象自动化监测网络，建立高标准农田场景式服务系统，完善农业气象灾害动态监测预报预警体系，提升气象灾害风险预警防御综合能力；建设标准化人工影响天气作业站点，更新升级作业设备，实现气象防灾减灾和资源高效利用双重保障。

2022年以来，我市在原有高标准农田的基础上，在中原农谷“一核三区”内大力实施100万亩高标准农田示范区项目建设，按照建设标准化、应用智能化、装备现代化、管理规范化的“六化”标准，打造高标准农田“升级版”，粮食安全保障能力得到进一步提升。2023年夏收季节，我市遭遇严重“烂场雨”，因高标准农田排水及时顺畅，不仅没有对粮食生产造成较大影响，反而“以秋补夏”，取得了全年丰收的好成绩。

市农业农村局局长张文亮表示，全市农业农村系统将按照市委、市政府工作部署，不断完善高标准农田建设新模式，全力推进第二批35万亩高标准农田示范区项目建设任务，确保到2025年全市累计建设示范区面积不低于200万亩，为我市粮食产能进一步提升打下更加坚实的基础。

## 卫辉鲜桃香满园 电商助农“火起来”

本报讯（新乡日报全媒体记者 刘光明 文图）近日，卫辉市后河镇史庄村的果园里，欢声笑语不断。原来，这里出产的优质农产品“卫辉鲜桃”受到多个网上电商平台的关注，销量大增。

今年年初以来，史庄村在驻村工作队的引领下，致力于电商助农项目的开拓与深耕。工作队与村委会密切合作，成功协助农户办理营业执照，搭建电商平台，打通线上销售渠道。7月12日，一场名为“携手惠农，共襄助农——史庄蟠桃采摘活动”的促销活动在这里成功举办，现场销售总量达1600余斤。

据统计，促销活动以来，史庄村的“卫辉鲜桃”抖音账号粉丝数量激增5倍，视频全网播放量超过3万次，电商平台店铺完成了120单交易，好评率100%。

图为果农在给鲜桃套袋、装箱



□新乡日报全媒体记者 赵政荣

“向右前方，向左前方……”7月18日，在新乡市人工智能产业园，一款由河南师范大学研发的5G导盲镜投入使用，该导盲镜通过双目红外摄像头实时捕获周围环境图像，并借助5G网络和边缘云处理能力进行推理，最后将推理结果通过语音或立体声的方式传递给盲人用户。

在教育领域，河南师范大学利用先进的图像识别技术，构建了智慧教育大数据收集与分析平台，使得学校能够更加全面地了解教育教学情况，及时发现和解决问题。

作为全省培育发展人工智能产业链“1+4”重点城市，我市拥有河南师范大学、河南科技学院、河南工学院、新乡学院等重点高校，勤工机器人、花溪科技、核工旭东等领军企业，在人工智能个性化学习、教学大模型、工业机器人、智能农机装备等领域具有显著优势。近年来，市委、市政府深入实施数字化转型战略，从算力、算法、数据、应用等方面强力推进，全市人工智能产业实现了较快发展。

7月18日，新乡市人工智能产业园成功揭牌，这标志着我市人工智能产业进入集群发展新阶段。该产业园作为集研发、生产、孵化、展示于一体的综合性智能产业平台，旨在汇聚全市智慧，推动产业升级，为新乡经济高质量发展注入强劲动力。目前，河南师范大学、河南科技学院、河南工学院、新乡学院4所高校的人工智能产业研究基地已入驻园区。

河南师范大学人工智能产业研究基地，以该校与北京百度网讯科技有限公司共建的人工智能产业学院为依托，整合入驻河师大动力电源及关键材料国家地方联合工程实验室、河南省教育人工智能与个性化学习重点实验室、河南省光电传感集成应用重点实验室等6个国家级、省部级平台的优势资源，以服务人工智能产业发展需求为导向，深入开展人工智能领域的科研攻关、社会服务及成果转化工作。

河南科技学院围绕“农业机器人、特种机器人、两用机器人”三大研究方向，致力于解决具体工况下智能无人系统的关键技术难题，探索人工智能赋能农业生产新路径，构建形成产业化引导下的科研创新模式，以人工智能赋能产业创新，以数字产业创造新质未来。

河南工学院围绕人工智能领域，凝练了智能计算理论及应用、智能信息处理、大数据挖掘与应用三个研究方向。同时，聚焦新乡市生物医药产业与华兰基因工程有限公司共同聚集肿瘤免疫靶点筛选中的临床个体特

## 新乡市人工智能产业园揭牌

（上接第一版）市直有关部门全力支持人工智能产业园及人工智能产业基地发展，大力扶持人工智能企业，加快培育一批科技型中小企业，不断壮大人工智能产业集群，为中国式现代化建设新乡实践提供智慧引擎。

省科技厅厅长陶曼峰表示，成立人工智能产业园是新乡市落实省委、省政府工作部署，深入贯彻数字化转型战略，具有前瞻性和战略意义的一项重要举措。驻新乡高新区发展平台的添薪续力，将进一步优化科技资源配置、推动学科交叉融合、深化交流合作，进而推动形成专家云集、资源共享、政产学研用深度融合的态势格局，助力新乡市在人工智能赛道上跑出加速度、抢占制高点。四所高校成立人工智能产业研究基地，必将推动新乡市人工智能产业在理论研究、技术攻关、成果转化、应用示范等方面迈上新台阶、取得新突破，赋能新乡市经济社会高质量发展。

（上接第一版）

谢松民强调，要持续延链补链强链，强化全产业链思维，准确把握产业发展方向，拓展应用领域，做强配套体系，实现产业链整体跃升。要持续强化创新赋能，大力推进产业科技创新，加速成果转化转移，加大产业人才队伍建设力度，推动起重装备产业加快向高端化、智能化、绿色化发展。要持续培优育强中小企业，优化大企业培育机制，强化中小企业梯次培育，深化大中小企业融通发展，打造“头雁”领航、“群雁”齐飞的雁阵格局。要持续抓实“双招双引”，突出以链招商引才，以链招才引智，打造具有完整性、先进性、安全性的现代化产业链体系。要持续优化服务保障，充分发挥“链长+专班”运行机制作用，深化企业全生命周期、全链条服务，打造一流产业生态、营商环境。

会上，与会单位和企业分别就起重装备产业链培育情况作了发言。河南科技学院教授裴福全受邀参会并作专业辅导。①

## 河南经典拍卖有限公司拍卖公告

受委托，我公司定于2024年7月26日上午9时，在新飞大道1789号火炬园综合楼五楼会议室公开拍卖标的：使用权。有意竞买者请于7月25日17时前，持有效证件及缴纳保证金凭证办理竞买手续。展示时间地点：公告之日起标的物所在地。竞拍电话：0373-3023503，详询：15637391055。