

“线”上发力 一“缆”无余

（上接第一版）

“我市围绕家用电器线缆组件领域，加强新产品和关键核心技术攻关，加大低重稀土永磁材料、耐电晕耐高温绝缘材料、高导磁低损耗材料的应用力度，打造研发新高地，构建战略性新兴产业协同发展新格局。”市工信局工作人员介绍，我市牢牢牵住新型工业化“牛鼻子”，在重点领域提前布局，全面提升产业体系现代化水平，不断推动新型工业化取得新成效。

项城市腾龙实业有限公司（以下简称腾龙实业）深耕电机（马达）领域的研发和制造 11 年，是松下、东芝、日立、格力等国内外大型企业的主要供应商。近年来，腾龙实业积极探索电机产品技术的改良和品质的改善，加大低重稀土永磁材料、耐电晕耐高温绝缘材料、高强度高耐热高温绝缘骨架、高导磁低损耗材料等应用产品的研发力度，引进智能化和自动化生产设备，不断优化生产工艺，持续提升驱动电机产品性能，开发出具有竞争优势的高性价比产品，主导产品

应用于美的、海尔、海信、小米等大品牌的高端产品。

为进一步提升企业生产力和产品竞争力，由腾龙实业和日本 SWCC 株式会社合资成立的腾龙昭和（河南）科技有限公司，于今年 1 月正式投产。公司引进高端全自动组合线束生产设备，将年产电子线束 2 亿套，业务覆盖华中地区，产品广泛应用于家电、汽车、工控自动化设备等高新科技产品中。

腾龙实业总经理熊焯东说：“我们会按照周口‘十大战略’三年行动计划部署要求，把公司打造成华中地区电机和线束的生产基地，形成知名企业产业群，立足中原、辐射全国、走向世界，为周口经济高质量发展作出更大贡献。”

精准服务 培优育强

“目前，我市涉及生产数据线缆组件的有 5 家规模以上企业、12 家中小企业，产业链规模还需扩大。”市工信局工作人员表示，“特别是精密线缆组件属于精密制造，亟需拥有专业连接器制造工作经验的综合型人才参与生产制造。”

为进一步做好数据线缆组件产业链的培育，我市成立了工作专班，建立机制，以“一图谱六清单”为指导，对重点事项挂牌督办，确保数据线缆组件产业链培育方案落实落细。

强化招商引资。依托数据线缆组件产业链图谱，立足安防和通讯领域，瞄准深圳、杭州、苏州等地区的精密线缆组件产业，引进生产相关设备的头部企业、腰部企业，促进产业链纵向链接、横向配套、上下游联动，加快推进产业集群集聚发展。

强化人才支撑。积极开展招才引智，招引数据线缆组件产业高层次人才和行业专家，建立政府引导、企业主导、院所支撑的合作模式，通过引导企业间、校企间、高校科研院所间的资源水平式双向或多向流动，为企业提供和补充高素质员工的同时，增强数据线缆组件产业科技人才资源储备。

强化金融保障。鼓励金融机构加大对数据线缆产业链重点企业的信贷投入，采取下调利率、减免服务收费等方式降低企业融资成本，全力支

持企业发展壮大。

政府有诚心、有行动，企业有信心、有干劲，我市数据线缆组件产业必定越来越有看头、越来越有实力！

采访札记

数据线缆是连接数字世界的纽带，是现代信息社会中不可或缺的基础设施。

拥有核心技术才能推动产业高质量发展，带动更多项目落地。当记者走进采访企业后，看到的是“先进”，听到的是“创新”。周口坚持“项目为王”、向“新”而行，扎实推进新兴产业集群建设，大力培育如凯旺电子、海鑫精密、腾龙实业等龙头企业，推动更多产品进入中高端、成为关键环。

一个好项目就是一个好产业，诸多好项目集聚起来，就是经济高质量发展发展的“星辰大海”。我们坚信在市委、市政府的大力支持下，依托“链主”企业招大引强、建链补链，周口定会打造出百亿级产业链，成为具有重要影响力的数据线缆组件生产基地。②6

全力做好高校毕业生就业工作

本报讯 4 月 20 日，在周高校毕业生专场招聘会开幕。市委常委、组织部长路培果出席开幕式，副市长刘颖主持。

路培果指出，周口有成就人才的广阔舞台，“十大战略”深入实施，“临港新城、开放前沿”战略地位日益凸显，国家区域中心城市港口城市建设潮平岸阔，国家农业高新技术产业示范区建设正帆帆，生物可降解材料、生物医药、智能零部件三大千亿级战略性新兴产业方兴未艾，纺织服装、汽车零部件、美妆产品等十大百亿级特色优势产业链集群发展。今天的周口，比以往任何时候都更加需要人才、渴求人才。

路培果强调，周口有成就人才的

一流环境，“1+21”人才政策全面升级，系统完善，人才之家舒适温馨、办事便捷，人才公寓配套齐全、拎包入住，子女入学、配偶安置随到随办、省心省力。推出的“青年人才联谊活动”，通过经常性举办相亲交友、体育运动、读书分享等，帮助青年人才俊扩大“朋友圈”“社交圈”，助推青年人才在周口安身、安心、安家。

路培果表示，高校毕业生是宝贵的人才资源，促进高校毕业生就业关系民生福祉、经济发展和国家未来。市委、市政府高度重视毕业生就业工作，祝愿大家都能找到心仪的工作、满意的岗位、优厚的薪资，留下来与周口一起成就美好未来。①7（杜林波）

切实改善大气环境 推进美丽周口建设

本报讯（记者 付永奇）4 月 21 日，副市长梁建松到市城乡一体化示范区、川汇区、临港开发区等地督导检查中心城区大气污染防治工作。市生态环境保护委员会部分成员单位及三区相关负责同志参加活动。

梁建松一行先后到建设大道道路施工工地、八一大道某小区建设工地等察看扬尘污染防治情况，到大庆路喷涂印刷厂、餐饮饭店察看大气污染防治情况，到开元大道察看重型货车通行及移动源污染情况。梁建松指出，良好的生态环境是最普惠的民生，是实现经济发展、民生改善、生态提升三同步的关键。各单位各部门要认真贯彻落实全市第三轮中央生态环境保护督察反馈问题整改工作推进会议精神，坚持以人民为中心的发展思想，以最坚决态度、最有力措施，抓

好大气污染防治工作。市城管局及属地要强化扬尘污染管控措施，每条施工路段要安排一定数量的清扫车、洒水车、雾炮车不间断作业；市住建局要督促施工单位全面落实施工工地“六个百分之百”等扬尘污染防治措施；市公安局要制订专项引导方案，做好线路引导，减少移动源污染；市城管局要严格开展餐饮服务门店油烟整治专项检查，确保油烟净化设施正常运行。

梁建松强调，要坚持以改善空气质量为核心，源头预防、过程控制、末端治理相结合，加大执法监管力度，严格落实“党政同责、一岗双责”，坚决扛稳领导责任，强化属地和部门监管责任，压实企业主体责任，切实改善大气环境，推进美丽周口建设。①7

健康义诊走进商水县西赵桥村

本报讯（记者王伟宏）4 月 19 日，经省委组织部驻商水县汤庄乡西赵桥村驻村工作队前期对接，省卫健委组织省中医药大学第一附属医院“延泰先锋”志愿服务队，联合商水县第二健康医疗服务集团及汤庄乡卫生院到西赵桥村开展健康义诊活动。

活动现场，人头攒动、热闹非凡，专家们耐心接待每一位患者，详细询问病情情况，细心为患者诊治。工作人员为就诊群众提供测量血压、预检分诊等服务，耐心解答大家提出的健康问题，做好健康宣教，受到了群众的一致好评。

“延泰先锋”志愿服务队是河南中医药大学第一附属医院培育的志愿服务品牌，成立于 2018 年，长期以来，志愿服务队将基层义诊作为推动中医药文化进乡村的重要途径。

省卫健委、河南中医药大学第一附属医院高度重视，派出“中国好

护士”费景兰、妇产科专家李焱、儿科专家管志伟、骨伤科专家汪利合、脑病科专家徐进担任本次义诊服务的志愿队员。

义诊过程中，费景兰对一位就诊群众实施中医特色疗法。该患者 87 岁，长期有耳鸣症状。在给予李氏砭法处理 10 分钟后，其症状明显好转。

“好神奇呀，明显好多了！”老奶奶赞不绝口。

省委组织部派驻西赵桥村第一书记徐楠表示：“中医药因简便验廉的优势，在基层深受老百姓的喜欢。我们组织这次活动也是为了进一步弘扬中医药文化，让村民在家门口就能享受到优质的中医药资源。”

近年来，省中医药大学第一附属医院常态化组织参与“健康中原行·大医献爱心”“三下乡”等志愿服务活动，深入 15 个省辖市的 34 个县、101 个乡、821 个行政村，累计开展义诊活动 1000 余次。②6

葛光明：设备更新、管理升级都是新质生产力

□记者 徐启峰

第四届周商大会成功举办，在我市企业界掀起一股“新质生产力”热潮。周口众恒集团因势利导，近日在中层干部中开展“新质生产力”学习读书活动，公司各个部门的负责人都认真交了一份“小作业”，公司航运业务负责人葛光明的感悟尤深。

众恒集团是我市一家从事“大交通”的企业，业务涉及新能源汽车、智能充电桩、城市出租车服务、港口航运等多个细分行业。2015 年，洞悉周口内河航运发展趋势的众恒集团启动建设沈丘众恒港，于 2019 年建成投用，是我市最早一批民用码头，有 6

个泊位，设计载重量 180 万吨/年。

内河航运是古老的运输方式，与新质生产力似乎挂不上边，但是沈丘众恒港以创新思维运营码头，让它焕发出勃勃生机，连年实现盈利。

葛光明说：“一家钢铁生产企业需要把铁矿粉从岸运到厂，面向社会招标。其他运输公司报价都在 5 元/吨左右，而我们的报价控制到 3 元/吨以内。这个价格一出，其他公司只有陪跑的份儿了。”

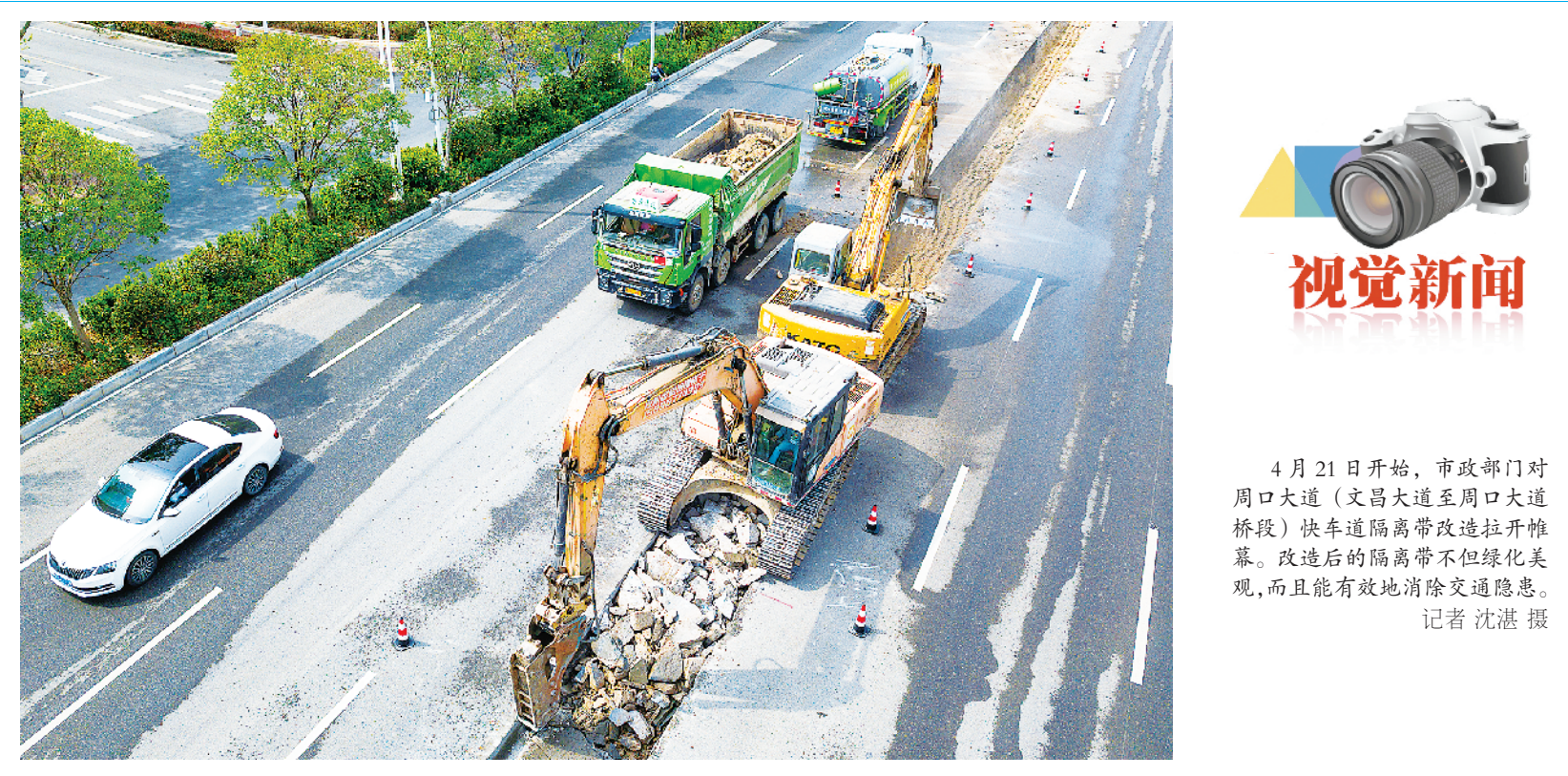
他们为什么敢报出这么低的价格？原因在于众恒港充分发挥自己在新能源汽车上的优势，把装载机、重型货车等多种燃油车辆升级为电动，成本大大节约。一台燃油装载机工作

一天，要烧 1000 多元的油，而变成电动，每天电费不到 400 元，算下来一年能省一二十万元。因为广泛采用电动设备，污染小，沈丘众恒港成为我省首屈一指的“绿色码头”，屡获表彰。当然电动车比燃油车要贵不少，但是众恒集团认为这钱花得值。

“设备升级是新质生产力，管理提升也是新质生产力。”葛光明说，他们较早启用了智慧码头管理系统，逐步实现码头生产自动化、数字化，到管理要效益，也取得了明显成效。沈丘众恒港旺季时一个月能吞吐 20 多万吨货物，运输铁矿粉、粮食、煤炭、建材的船只往来穿梭，对装卸要求各有不同，他们仅有 6 个泊位，科学调

度就显得很重要。在智慧码头管理系统的指挥下，他们各项生产井井有条，极少发生怠工现象，如今码头年吞吐量已突破 200 万吨，早已实现满负荷运行，设备设施利用率在我市所有码头中名列前茅。

葛光明介绍：“集团公司目前在建有两个码头，设计方案中，在码头与货场之间建设传送带，提高动输效率，然后围绕货场开展招商，用货源吸引对应的企业，形成一定的产业集聚，这样码头就不仅仅是装卸货物，而是发挥了更大的能量。一个码头就是一个工业园区，新型临港经济的主旨就在于此，我们也努力向这个方向靠拢。”②6



4 月 21 日开始，市政部门对周口大道（文昌大道至周口大道桥段）快速道隔离带改造拉开帷幕。改造后的隔离带不但绿化美观，而且能有效地消除交通隐患。

记者 沈湛 摄

让古老杂技文化既火又“活”

（上接第一版）直播超 800 万人次收看。主话题“2023 年中国杂技大联欢”登上微博、抖音、快手等多平台热榜，话题阅读量破亿。

事实上，周口的杂技文化底蕴深厚、源远流长。据史料记载，在春秋时期，周口就有众多民间艺人以杂耍技艺谋生。

“如今，周口杂技已由零星杂技班转为团体杂技组织，由民间表演转为大台竞技，最重要的是，杂技表演不再是过去单纯的‘炫技’，而是融合了多种文化特质和时代特色的舞台艺术。”国际杂技文化（周口）产业园总经理、周口杂技家协会主席张玉玺说。他从 13 岁跟随父亲张金贵从事杂技艺术，至今已近 30 年。

如今，杂技节目被赋予了更丰富的情节故事和更深厚的历史底蕴。主创团队创新表达多种传统文化——节目《上善若水》以周口老子道家文化切入，用平衡木、蹦床等杂技演绎老子在求道、问道以及悟道的心路历程，全新演义“上善若水”；《粉墨年华》将中国杂技传统“顶技”技巧与中国戏曲程式之美，加入声光电等科技化视觉手段，呈现了浪漫动人的中国美学意象；《蒲公英的天空》则将舞蹈与杂技完美结合，将蹬伞这一传统杂技形式拟物化为白色蒲公英，运用 AR 等表现方式，尽显唯美……

一大批具有地方特色、广受欢迎的精品文化节目涌现出来，而杂技表

演者也有了更大的舞台。值得一提的是，当地更是谋划在周口杂技产业园打造一个国际演艺的集散中心，把世界各国的演艺艺术家、演员集合到周口来，在周口集合向全国输送。

在国际杂技文化（周口）产业园内，总投资 2 亿元、占地面积 3400 平方米的艺术中心大剧院气势恢宏。《满韵骑风》《千古情》《猴王》等精品杂技剧目经常在这里上演。国内外的杂技演员人员，扎实的剧目故事，融合 3D 技术、多维影院、数字成像、实时播控等现代科技，让观众尽享杂技文化盛宴，“科技感”“国际范”满满。

“传统杂技艺融合新时代的表現手法，吸收更丰富的艺术元素，成为主题性强、带有地方文化 IP 的精品节目，这是未来杂技表演发展的主流方向，也是杂技艺术‘活’起来的关键。”中国杂技家协会副主席、中国杂技家协会产业发展委员会主任薛金升说。

厚积薄发 杂技文化有了“硬支撑”

在周口这片沃土上，杂技文化有着蓬勃不衰的生命力。

据不完全统计，目前周口拥有专业杂技团 150 多个，业余杂技团和杂技班 700 多个，从业人员 3 万余人，全国每 10 名杂技人中就有两名来自周口。在中国杂技家协会认定的全国 10 大民营杂技团中，周口市的杂技团就占了 3 个。杂技人创作的节目屡获国内外大奖，周口杂技人的身影遍及

五洲四海。

“在过去很长一段时间内，周口杂技面临‘墙内开花墙外香’的窘境。从业人员虽多，但流动性强、各自为战，导致本地基础逐渐薄弱，产业发展缺少核心支撑，品牌始终树不起来。”张玉玺说。

改变来自于当地启动的国际杂技文化（周口）产业园建设，以“杂技+文旅+制造+人才”为抓手，全方位推动杂技产业发展。

为改变杂技从业人员培养困难、分散流失的局面，周口不断完善杂技人才培养机制，成立项城市杂技艺术学校、周口职业技术学院杂技专业等专业人才培养机构，除了发挥好传统的“师徒传”模式，通过文化知识与专业训练并重，培养了一大批复合型演艺人才，为杂技产业发展不断输送新鲜血液。

在周口杂技艺术研发中心的生产车间，一张硕大的篷布铺在地上，利用现代数控技术精准裁剪之后，工人们正在手工安装零部件。制作完成后，这个用于杂技演出的大篷，将被运到山东省的杂技团投入使用。

“凭借丰富的杂技演艺从业经验，我们更清楚什么样的演艺场地和设备是最好的。”张玉玺说，如今，周口杂技制造产业有一批能工巧匠，不仅能生产拉膜、雕塑等系列产品，从道具制作到剧场建造，样样精通，承接了包括吴桥国际杂技大剧院、上海

百艺国际马戏剧场等 300 多个现代化马戏大篷和 16 个演艺剧场，杂技制造能力占据国内排头。

“杂技+文旅”赋能未来

作为国际杂技文化（周口）产业园的一期工程，周口野生动物世界占地面积近 2000 亩，是集动物观赏、杂技演艺、机械游乐、自然保护、科普教育为一体的综合文旅项目。

而吸引游客纷至沓来的，除了 2 万余只可爱的野生动物外，还有园区内每天都在上演的获得国家级乃至世界级奖项的精品杂技剧目。《鹰之翔——空中飞人》《快乐水兵——欢乐大跳板》《红绸》等，“去动物园看杂技”更是在周口及其周边城市成为一股旅游热潮。

“2023 年，我们先后推出实景演出、音乐节、烟火秀、烧烤露营等消费新场景，催生了夜游园区的新方式。”国际杂技文化（周口）产业园副总经理张建怀说。去年以来，该景区在森林剧场、雨林剧场、百兽盛会等马戏、杂技演出中融合数字成像、舞台激光等现代科技，为游客留下了独特震撼的文化体验。

在周口市紧锣密鼓进行的布局中，国际杂技文化（周口）产业园全部项目建成后，将形成四大主题公园、三大主题酒店、世界马戏城的总体格局，为文旅发展打造独特城市标识。（原载于 2024 年 4 月 21 日《工人日报》）

集群……”市工信局有关负责人说。

配套优势明显 营商环境优越

“如今，经过培育发展，全市电子信息产业已初步形成以富联科技、耕德电子等为代表的智能终端应用产业链条；以凯旺电子、腾龙科技为代表的线缆组件产业链条，可为产业发展壮大提供有力的支撑。”市工信局有关负责人表示。

据了解，全市在用 CNC 机床 7000 多台，预计今年将突破 1 万台，具有较强的产业基础和配套能力。周口富士康生产的 10 小件为全省生产的苹果手机配套；耕德电子是华为手机中部地区最大供应商；凯旺电子是海康、大华、三星等通讯、安防领域龙头企业的重要合作商，其生产的安防领域精密线缆组件占全国市场的 42%，汽车热转换结构件进入比亚迪供货体系。

有了坚实的产业基础，更需要优越的营商环境。近年来，我市深入贯彻新发展理念，以“优化营商环境”为突破口，不断改善投资和市场环境，降低市场运行成本，营造便捷、灵活、透明、公平、高效的营商环境，激发强大的市场活力。

“从上游的原材料生产，到中游的制造加工，再到下游的销售服务，周口拥有丰富的产业链条，更拥有众多周商的参与和交流、家乡优越的投资环境和政策支持。周口的电子信息产业，一定能迎来更加美好的明天。”航科电子科技有限公司总经理王曰成告诉记者。

大江大河奔腾不息，合作共赢大潮浩荡。伴随 5G、AI 等新一代技术不断发展，新一代电子信息技术成为新风口。风口之下，周口抢抓机遇，周商鼎力支持，精心培育智能终端零部件、数据线缆组件两大电子信息产业链，着力打造全国有影响力的智能终端生产基地，汇聚聚周口高质量发展的澎湃动能。②6