

更好在全省发展大局中挑大梁走在前作示范

——推进太原市经济高质量发展大会侧记

在深入开展树立和践行正确政绩观学习教育的关键时期，7月28日上午和29日上午，推进太原市经济高质量发展大会召开。这是深入学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述和对山西工作的重要讲话重要指示精神的生动实践，也是中央第一指导组和省委同题共答、同向发力，推动太原市更好在全省发展大局中挑大梁、走在前、作示范的务实之举。

会议期间，741位企业家、54位以两院院士为代表的科研工作者与省市各级负责同志济济一堂，企业与企业之间交流，干部与企业之间交流，谈艰苦创业的历程，谈转型发展的成就，谈面临的新情况新问题，谈如何克服困难、开拓进取、再创佳绩。

会场内外，共识在凝聚，干劲在升腾。“用实打实的消费拉动、更有力的税收贡献、看得见的商业变化、感受得到的服务温度，为太原经济高质量发展注入持久动能。”从太原天美杉杉奥特莱斯商业管理有限公司总经理李晓梅的发言中，看到了太原现代服务业的蓬勃活力。开业近3年纳税1.81亿元、稳定就业3000余人，企业用实实在在的数字表明，服务业是实体经济的重要组成部分，是吸纳就业、涵养财源的“蓄水池”，太原现代服务业大有可为。

山西天地煤机装备有限公司党委书记、董事长常映辉带来了两个温暖的“上门”故事。一件是中央指导组上门调研，让企业备受鼓舞；另一件是省直有关部门和综改区干部上门调研，协调解决用地和水电气暖配套问题，让企业获得满满。企业的感受引发了在座不少企业家的共鸣，好的营商环境不是喊出来的，是一件一件事办出来的，是一次次上门走出来的。

20位来自太原各行各业的企业家、科研机构代表依次登台发言。有的讲创业艰辛，有的说创新突破，有的谈未来发展，他们讲出了情怀、讲出了信心，更讲出了对山西、对太原这片热土的深情厚爱。

(上接第1版)在各级党委政府的帮扶呵护下，企业家们专注主业、聚焦创新，在技术攻关、产品迭代、模式革新中勇攀高峰，以科创之力突破发展瓶颈，以转型升级激活产业新动能，推动太原产业能级持续跃升。

“原始创新，没有等出来的辉煌，只有闯出来的天地。”山西锦波生物医药股份有限公司董事长杨霞的这句话，喊出了新时代企业家勇于攀登、敢于突破的精气神。这位曾任教于山西医科大学的女企业家，用十八年时间持续攻关，打造出全球唯一实现注射级重组人源化胶原蛋白产业化的企业。她动情地说：“这些年外省招商条件再优厚，锦波也从未有过一丝动摇。”这份定力，源于对三晋沃土爱得深沉。

在半导体材料这一战略高地，山西烁科晶体有限公司总经理王英民感受到了“三重沉甸甸的责任”——为攻坚材料、助力山西转型、扎根太原做强新质产业。烁科全球首发的12英寸碳化硅衬底，标志着我国在大尺寸衬底制备领域跻身世界前列，为培育新质生产力筑牢了“山西根基”。王英民感慨道：“企业能跑出这样的成绩，靠的不是单打独斗，而是群策群力。”从各级政府的资金扶持到规划引领，从要素保障到绿电直连，政企同心，共同攻克了一道道难关。

作为中意合资的国家高新技术企业，智奇铁路设备有限公司深耕高铁轮对研发制造多年，产品覆盖160公里—450公里时速的和谐号和复兴号动车组。“从2007年成立到2025年实现单体销售23亿元、合并口径销售38亿元的成绩，离不开各部门在智能工厂建设、项目申报审批、产品快速通关等方面的大力支持。”有了这份底气，该公司总经理葛召华对未来充满信心，“积极争取更多国铁市场化项目落地，助推全省区域轨道交通产业高质量发展跑出‘高铁速度’，奋力打造轨道交通装备制造领域‘太原名片’！”

“企业的发展，离不开地方的滋养。”曙光信息产业(山西)有限公司总经理张永感慨地说，企业扎根太原布局算力基建7年，先后建成国家级计算太原中心、人工智能(山西)公共服务平台，其在本地发展中的实际困难得到相关部门的逐一破题。“山西兼具能源禀赋、产业基底与创新优势，转型潜力巨大。依托得天独厚的绿色能源资源，太原完全有条件抢占全国绿色算力赛道制高点。我们将以更优质的算力供给，更硬核的科创能力、更务实的产业担当，助力山西转型蹚新路、赋能太原经济高质量发展。”

政企同心共奔赴 聚力扬帆启新程

营商沃土育新机，政企同心谱新篇。推进太原市经济高质量发展大会的召开，让广大企业家真切感受到省委省政府、太原市委市政府重商、亲商、安商、富商的满满诚意，更加坚定了扎根太原、深耕山西、赋能发展的信心决心。政企双向奔赴、彼此成就，已然成为太原经济高质量发展最鲜明的底色、最强劲的动能。

“太钢集团由濒临倒闭的市属小厂，发展到如今销售规模36亿元、主要产品占据国内半壁江山的成绩，离不开党和政府的科学决策与强力支持。”太原锅炉集团有限公司董事长张建春的首发，是一部市属国企在绝境中重生的奋斗史，也是一首政企合力的协奏曲。他坚定地表示，未来将让太钢品牌叫响全国、闪亮世界，为太原经济高质量发展贡献更多“太钢力量”。

这种“企业兴则城市兴”的责任感，同样体现在太原天美杉杉奥特莱斯商业管理有限公司总经理李晓梅身上。这位“80后”的企业家代表，带领团队在传统商贸行业承压的背景下，跑出了逆势上扬的曲线。在省市多部门全周期精细化服务护航下，企业逆势突围、稳步增长，开业近三年累计销售额突破42亿元，用实打实的消费拉动、税收贡献、稳定就业，为太原打造区域消费中心城市注入商业动能。她坦言：“这正是有为政府与有效市场双向赋能、协同发力的生动印证。”

锚定战略航向，同心实干担当。步出会场，参会企业家们再度展望未来，将始终坚守实业报国、扎根三晋、赋能发展的初心，聚焦转型、持续创新、深耕主业，主动融入省市高质量发展大局，以实干实绩回馈这片沃土，共同书写“锦绣太原”更加辉煌的华章。

山西日报记者 郭 宁

代表们有感而发，与会干部深受触动。山西转型综改示范区党工委委员、管委会副主任崔俊林信心满满：“山西转型综改示范区将坚决贯彻落实省委、省政府决策部署，以理顺体制机制为发展契机，鼓足‘二次创业’的精神和劲头，主动加强‘市区联动’，携手共筑‘政企同心’，让广大企业家坚定信心、心无旁骛、专注发展、大胆实干，为推动经济高质量发展贡献力量。”

大会宣读了《统筹煤炭行业发展和安全新规十七条(征求意见稿)》和《关于支持太原经济高质量发展的若干措施》两个政策文件。这是全省学习教育的重要制度性成果，表明省委、省政府扎实推动高质量发展、切实守住安全底线的坚定决心和鲜明态度。

——深入贯彻落实习近平总书记关于安全生产的重要论述，深刻吸取长治沁源“5·22”煤矿瓦斯爆炸事故教训，建立健全煤炭安全生产长效机制。

——支持太原经济高质量发展，坚持全国统一大市场标准，引导企业聚焦主业，深耕创新；注重激发内生动力，立足自身发展基础和比较优势，锐意改革大胆创新；突出发展新质生产力，在科技创新、资金、人才要素上给予支持，构建现代化产业体系。

“重任在肩，使命如山，全市上下要迅速把思想和行动统一到中央指导组和省委、省政府的部署要求上来，思想再解放，标杆再拉高，全力跑出加速度，干出新高度，努力在全省高质量发展大局中挑大梁、走在前、作示范。”太原市委主要领导的表态发言掷地有声。

太原作为省会城市，是全省经济社会发展的龙头和山西中部城市群的核心，推动太原高质量发展，把太原建设成为一个具有重要承载力、影响力、带动力的区域中心城市，对于牵引带动全省高质量发展、全方位转型，具有十分重要的战略意义。

大会对太原市在坚定有序推进转型发展、推动科技创新和产业创新深度融合、进一步全面深化改革、构建一流营商环境、高质量建设现代化人民城市、保障和改善民生

等方面提出明确要求，既是任务书，更是动员令，既有对产业、创新、改革等发展硬任务的系统部署，也有对营商环境、城市品质、民生福祉等软环境的关怀期盼。

近段时间以来，中央第一指导组、省、市(综改区)和县(市、区)上下联动，分赴太原市和山西转型综改示范区的521家企业，面对面听诉求，实打实解难题。与会干部表示，要持续将调研服务的成果深化拓展，用心用情服务好企业和企业家，让各类经营主体在山西、在太原扎根本地、深耕实业、提质增效。

一分部署，九分落实。“支持太原经济高质量发展的硬举措，赋予了太原发展的新权限，释放了发展的新空间，大大提振了太原加快发展的信心和决心。”太原市发展和改革委员会党组书记、主任张美霞表示，将进一步抢抓发展机遇，发挥比较优势，在加快政策落地上下功夫，配套制定完善落实方案，谋划推动一批带动性强的大项目、好项目，让政策红利转化为实实在在的发展实效。

“我们将认真落实好会议精神，围绕省、市产业发展方向和重点项目，积极引进新项目、培育新产业，形成以地铁为主，多元化发展的新格局，为推动太原市经济高质量发展贡献力量。”太原轨道交通集团有限公司总经理杜俊霞表示。

“我们要把大会精神带回企业、带到一线，把惠企政策转化为发展实效。”嘉世达机器人技术有限公司董事长牛立群说。朴实的话语，道出了广大企业家的共同心声，让企业家安心经营、放心发展，让各类人才在太原创业有机遇、创新有平台、创造有回报，高质量发展的动力就会源源不断。

砥砺奋进正当时，扬帆起航再出发。各地各有关部门将在省委、省政府的坚强领导下，以一刻也不能等、一刻也不能慢、一刻也不能松懈的奋进姿态，把大会部署的各项任务落到实处，推动太原市更好在全省发展大局中挑大梁、走在前、作示范，以昂扬斗志打开各项事业发展新局面。

山西日报记者 杨文俊 康石林 邓伟强 黄川川



“难老河会”热闹启幕

本报讯 7月28日，农历六月十五，晋祠博物馆内锣鼓喧天、人流如织，一年一度的“难老河会”热闹启幕。清澈的难老泉潺潺流淌，锣鼓声、欢笑声此起彼伏，各地游客与本地市民齐聚晋水源头，共赴这场千年民俗盛会。

夏日的晋祠绿意盎然，复涌的难老泉波光粼粼，游客们纷纷拍照打卡，定格夏日美景。带孩子游玩的市民王波开心地说：“难得有这么热闹的民俗活动，带孩子来感受本土传统文化特别值得。”

热闹的非遗展演点燃全场氛围，成为活动最大亮点。金水桥畔，民间鼓手头戴红巾、挥槌击鼓，铿锵雄浑的社家鼓响彻园区。舞龙舞狮队伍穿梭人群之间，金龙盘旋腾跃、瑞狮灵动起舞，引得围观群众阵阵喝彩。身着传统服饰的巡游队伍缓缓穿行古建街巷，古韵景致与鲜活民俗相融，氛围感十足。

园区外的集市同样人气爆棚。戏台上晋剧唱腔婉转悠扬，台下观众听得津津有味。牺汤、油糕、灌肠等晋源特色美食香气扑鼻，各类文创、农特产品琳琅满目，商贩叫卖声、游客闲谈声交织在一起，烟火气息浓郁。



“难老河会”属国家级非物质文化遗产代表性项目晋祠庙会的重要组成部分，是在晋祠流传数百年的传统民俗活动。如今，这场民俗盛会不仅丰富了群众的文化生活，更擦亮了晋祠文旅招牌，让厚重的三晋文脉在新时代持续焕发蓬勃生机。

(毕晶晶、杨润德 文/摄)

打通产教融合“最后一公里”

——太原移动搭建数字人才成长快车道

太原科技大学电子信息工程学院实验室里，商用基站设备匀速运转，规律的嗡鸣萦绕四周，信号灯明暗交替，源源不断传递着数据信号。这里不是通信企业机房，而是通信专业学生的新式课堂。

7月，山西移动太原分公司与太原科技大学共建的无线通信教学实训基地正式揭牌。一批企业现网在用的通信设备规模化落地校园，打破理论与实操之间的壁垒。昔日课堂上，教师只能依托课本讲解信号传输原理；如今，学生可以亲手调试设备、排查信号传输问题，产教融合的“最后一公里”被稳步打通。

告别纸上谈兵

“课本上的频谱曲线、调制解调，以前只能在PPT上看见，总觉得抽象遥远。”太原科技大学2022级一名通信专业学生感慨。不久前，他和同学们走进太原移动数据机房完成生产实习，成为校企合作育人模式的亲历者。

在企业工程师的带领下，同学们近距离认识各类通信天线，聆听基站选址、信号覆盖的一线经验，甚至上手参与

网络信号调试。冰冷的文字概念，化作眼前运转的设备、跳动的数据屏幕，大家真切触摸到通信行业的真实图景，不少人更加明晰今后的职业发展道路。

这份来之不易的实训机会，源自一场长达3年的校企携手。2023年，太原移动首次接收太原科技大学学生入企实习；2025年2月，双方签署正式合作协议，同年5月实训基地挂牌；今年7月，首批常态化实习圆满收官。校企合作，从短期零星参观，转变为长期稳定、深度融合的常态化教学模式。

专家走进课堂

实训基地不只是观摩设备的场所，更是推动高校教学改革的重要载体。太原移动选派经验丰富的网络优化专家组成讲师团队，定期走进校园授课，把基站建设、信号干扰排查、网络优化等真实工程项目融入课程。

教学内容不再局限于书本理论推演，而是围绕行业现场遇到的各类难题展开，“教学—演练—动手—应用”一体化人才培养模式落地生根。太原科技大学电子信息工程学院相关负

关注汛期安全

本报讯 当前正值主汛期，降雨频发导致进厂污水水量激增，泥沙含量大幅升高，污水处理设备长期处于高负荷运行状态。连日来，杨家堡污水处理厂、晋阳污水处理厂、城南污水处理厂加密设备巡检频次，全面开展设施隐患排查，大幅增强了污水处理系统的抗冲击负荷能力，保障了污水处理整体工艺的稳定性。

搅拌机作为污水处理生化环节的关键设备，处于长期持续运转状态。杨家堡污水处理厂在日常巡检中发现，部分搅拌机存在电机绝缘老化、机械密封磨损及叶轮效率下降等问题。为确保生物池混合液均匀混合、防止污泥沉淀，该厂克服作业空间受限、设备拆装难度大等挑战，有序完成了旧设备拆卸、新设备精准定位安装、线路连接及系统调试等一系列复杂工序。目前，新搅拌机运行状态平稳，各项参数均符合标准。

晋阳污水处理厂在日常排查中发现，加药泵泵体隔膜破损，极易引起药剂渗漏。发现隐患后，现场运行人员第一时间关停故障泵进药阀门，切换备用泵保障工艺运行，并展开抢修作业。在做好防护保障的前提下，抢修人员高效配合，分工协作完成更换调试，加药泵设备顺利恢复正常运行。

城南污水处理厂初沉池4号排泥泵在运行中出现异响，排泥流量不稳、负荷异常等情况，若不及时处置，极易造成池体污泥淤积、预处理效率下降，不仅会加重后续工艺运行压力，还会给汛期安全生产带来潜在风险。为快速消除设备隐患，在不影响厂区整体生产的前提下，通过拆解检修、部件检测、杂质清理、密封更换、线路排查、设备调试等一系列作业，工作人员彻底清除泵体内部淤积杂物，更换了老化磨损部件，解决设备运行异常问题。经反复测试后，设备各项指标全部恢复正常，达到安全运行标准。（任晓明）

工信部“头雁人才”班走进福莱瑞达

本报讯 7月26日，工业和信息化部“头雁人才”培养计划汽车001班与人工智能001班，走进国家级专精特新重点“小巨人”企业——福莱瑞达集团。

“头雁人才”培养计划由工信部人才交流中心启动实施，旨在培养具有全球战略眼光、管理创新能力和社会责任感的企业家。汽车001班与人工智能001班汇聚两大产业领军企业家，此次联合走进福莱瑞达集团，正是“企业家培养+企业培育+产业链融通”三位一体服务模式的生动实践——让产业头雁在标杆场景中，看见AI从技术叙事走向产业现实的全部轮廓。学员们先后走进企业展厅、数字员工体验区、智能物流装备运行区与生产制造一线，沉浸式感受AI在制造现场的真实脉动。在智能装备运行区，福莱瑞达集团自主研发的四向穿梭机器人等技术产品高效运转；在数字员工体验区，“许博士”“销冠教练”“伯乐”“睿匠”等数字员工矩阵中亮相——它们不是演示版本，而是已深度嵌入财务、人力、营销、知识产权管理等岗位，与真人员工并肩作战的“正式同事”。

通过“自研、自用、再赋能行业”的实践路径，福莱瑞达集团将企业级AI设定为“有边界地输出、有底线地行动”。平台搭载65条安全铁律、三轴七级权限体系、三段式幻觉抑制机制等核心自研技术，支持纯本地私有化部署，精准回应了企业对AI“不敢用、不好用、不精准”的深层焦虑。（司 勇）

数智化食用冰生产基地在阳曲县投产

本报讯 近日，位于山西阳曲现代农业产业示范区的食用冰生产基地全面投产。作为山西省首个实现数智化、规模化、标准化的食用冰专业生产项目，该基地的投产标志着省内食用冰行业长期以小作坊式分散经营为主的传统格局迎来实质性转变。

该基地总建筑面积9750平方米，总投资超3000万元，配备标准化办公区、生产车间、专业冷库及光伏电站，全自动深度净水系统、数智化制冰机组和自动化包装生产线，形成具备无菌条件的规模化冰品生产能力。企业同步通过ISO22000食品安全管理体系认证，并获评太原市农业产业化龙头企业。

高品质食用冰的生产涉及水源深度净化、低温精准结晶及全流程无菌环境管控等多技术环节，并非简单的低温冻结。今年6月，该系列产品首次发往北京市场，标志着企业正式开启拓展京津冀市场进程。

值得关注的是，该基地在自身生产运营之外，同步搭建食品产业资源共享平台，面向食品产业链初创企业开放场地、冷库及基础设施，降低创业落地成本，探索“主业生产+产业孵化”协同模式，以期推动上下游业态在县域集聚。（李杰华）

负责人表示，企业工程师带来的一线实战经验，有效弥合了校园理论学习和产业现场之间的鸿沟。学校正依托这一合作契机，持续优化人才培养方案，让学生在在校期间接轨行业前沿技术。

一套成熟的“教学练用”育人模式，正在逐步推广。目前，合作经验已经复制到太原工业学院、山西国际商务学院；同时，太原移动持续组织山西大学、山西财经大学、山西警官职业技术学院等院校学生开展见习、实习，一张覆盖省内多所重点高校的数字人才共育网络初步成形。

试点走向常态

当前，我市正全速推进数字经济发展，5G网络、工业互联网、智能制造领域，急需大量懂理论、能实操的复合型人才。长期以来，高校人才培养节奏、产业技术迭代速度之间，始终存在一段“时间差”，产教融合正是破解这一难题的关键路径。在校企合作交流暨实训基地揭牌仪式上，太原移动相关负责人介绍，作为驻晋央企，主动向高校开放一线产业资源，既是为人育才的责任担当，也是为通信行业积蓄长远发展力量。“把商用一线设备搬进大学校园，就是要让课堂教学紧跟产业发展节奏，实现同频共振。”

企业赋能教育、教育反哺产业，良性循环正在太原持续上演。校企双方透露，下一步还将围绕联合科研攻关、师资共建、科技成果转化等方面持续深化合作，努力打造区域产教融合示范样板。 记者 张秀丽 通讯员 赵 超

提升抗汛能力
筑牢安全防线