

编者按

进入数字时代,互联网技术的应用日益广泛,“智慧化”触角延伸到社会生活的方方面面。企业发展智能制造支撑智慧生活,城市将智慧建设作为未来发展方向,我们的生活因有“智慧因子”的渗透而变得更加美好。本期时评我们一起聊一聊智慧生活。

# 科技引领新未来

## 智造企业迈向创新高地

□高咪

据本报报道,日前,新石器安阳公司生产的首辆无人车顺利下线并实现量产,年产能最高可达1万辆,将销往全国多个省市。与此同时,新石器无人车因科技含量高、观赏性强等因素代表我省最新发展成果亮相进博会,被多家媒体竞相报道。

可喜的成绩见证着企业发展的铿锵步履,也让我们深刻认识到创新引领的重要意义。据了解,新石器安阳公司致力于在“无人配送”技术方面进行创新研发,其首创的无人驾驶标定系统,集成“新能源车”“机器人”“AI”三重优势,能在安防、快递、餐饮、零售、政务服务等多个生活场景应用,在无人车技术质量方面领跑行业。创新是引领企业发展的第一动力,如果一家企业的技术总是依靠他人,产品生产也会受制于人,企业难以实现可持续发展。因此,企业唯有坚持创新,才能在市场上站稳脚跟、抢占先机,在激烈的竞争中赢得一席之地。

面对新技术、新产业、新业态,企业要创新就要做好从制造到智造的转型。智能制造对传统制造业产生放大、叠加、倍增作用,为企业转型升级提质增效,同时它本身就是新的经济增长点,能够培育发展新动能。例如,河南安彩光伏新材料公司坚持自主创新,研发生产的大尺寸硅片成为市场的香饽饽。河南光远新材料有限公司生产的直径仅有头发丝1/20的电子级玻璃纤维突破行业壁垒,填补了行业空白,其产品销往世界各地。作为创新主体的企业只有打开视野和格局,“深耕”而不是“赚快钱”,才能锻造出核心竞争力,实现企业的长久发展。

推动智能制造创新发展,要在技术创新上下功夫,也要在深化应用上做文章。从人脸识别到自动驾驶,从智能教育到智慧家居,人工智能正在越来越多领域发挥作用。进博会上很多好物亮相,扫地机器人、个性化定制香水、VR眼镜等,这些都是企业聚焦多行业、多场景需求研发的产品。将科技融入生活,开展全链条、多层次应用示范,满足人们日趋个性化、多样化、便利化的需求,实现人民群众生活品质的不断提升,企业为美好生活增添色彩。当然,发展智能制造是一项系统工程,需要企业合作、政府支持。比如,支撑自动驾驶技术,除了“聪明”的车,更要有“智慧”的路,需要营造良好的产业生态。政府加快政策引导,支持企业之间联合研发、院所高校合力共建,全社会共同努力,共同为创新增添活力、添动力,为经济社会高质量发展赋能。

如,河南安彩光伏新材料公司坚持自主创新,研发生产的大尺寸硅片成为市场的香饽饽。河南光远新材料有限公司生产的直径仅有头发丝1/20的电子级玻璃纤维突破行业壁垒,填补了行业空白,其产品销往世界各地。作为创新主体的企业只有打开视野和格局,“深耕”而不是“赚快钱”,才能锻造出核心竞争力,实现企业的长久发展。



## 智慧生活 需要科技惠民持续发力

□邓娟

11月15日,广益佰年考古文旅小镇正式开业,吸引不少游客,其中,中国现代考古科学馆将现代科学技术与考古相结合,游客能够沉浸式地体验考古现场、考古发掘过程,殷商文明与元宇宙碰撞,让游客跨越时空去感受每一件文物的魅力。

科技与文旅牵手,带给我们的是全新的体验和全新的认知,让难懂的古文化在跨越时空的体验中绽放出新意和吸引力。而科技与生活的融合远不止于此,从扫码支付到无人机摄像、从智能家居到新能源汽车“受宠”、从远程授课到“云”上观展……科技对我们日常生活的影响越来越深入,可以说,在科技的带动下,我们的生活变得更加智能、更加便捷、更加绿色时尚。

但是,目前科技与生活的融合还不能满足我们对美好生活的需求,比如,如何尽快研制并推广可替代塑料制品的物品,以减少塑料制品对环境的污染;如何让增多的汽车快速停放到城市中适当的空间;如何让食品健康而又美味地呈现给消费者;如何让群众办事少跑腿。诸如此类,人们对美好生活的期盼需要更多科技力量的注入,需要科技惠民在更广的范围持续发力。

要让科技惠民的影响越来越广,一方面要加大科技创新投入力度,注重科技创新后备人才培养。在这方面,我市从涓涓溪流聚英才到十项创新措施力筑人才新高地,从优越的条件、资金支撑等方面吸引招揽高科技人才,必定会激发起科技创新的热潮,带动百姓生活更加智能。另一方面,要加大对群众的科普力度,把科技知识、先进的科技理念多渠道地送到社区、街道、机关单位等,以科学的方法对生活中应用的前沿科技进行展示解读,让群众多接触科技,感受科技的魅力,为他们弹起小发明微创造的“丝弦”,营造出科技争先的浓厚氛围。

科技迈出“一小步”,生活踏出“一大步”。随着科教兴国、人才强国、创新驱动发展“三大战略”的实施,科技对生活的影响会更深入。在刚刚结束的2022年世界互联网大会“互联网之光”博览会上,智能移动充电桩、基层智慧医保平台、智能头盔等“黑科技”产品让我们对智慧生活有了新的认识。我们期待着更多“黑科技”产品进入生活,同时,也要积极拥抱智慧生活,主动开启智慧养老、智慧停车、智慧阅读等智能模式。相信在科技光环的照耀下,每个人都能享受到科技惠民的最新成果。

## 让博物馆融入美好生活

□高咪

以文字为媒介,感受中华文明的魅力。这两天,中国文字博物馆续建工程和汉字公园对外开放,我市又增添了一处与“文化”相遇的佳地。厚重深远的文字历史,丰富多元的设计体验,文字博物馆激发起公众浓厚的兴趣,掀起一股到博物馆去的热潮。

博物馆“打卡热”的兴起,离不开博物馆自身的积极探索。在我市,随着文化惠民力度不断加大,一批新博物馆建成开放,博物馆版图持续扩大。笔者前不久打卡广益佰年考古文旅小镇,游客不少,大家对即将亮相的河南非遗展厅、纱厂老故事厂史馆充满期待。此外,这几年,殷墟的文创产品火爆朋友圈、安阳民俗博物馆上线非遗手作,老博物馆主动创新求变,满足人们不断增

长的文化需求、迎合消费升级新趋势,通过积极探索转型升级,扩大知名度和影响力。

此外,公众对于博物馆的历史文化价值逐渐认同也从侧面催热这股热潮。一方面,制作精良的文博类综艺节目如《国家宝藏》《博物馆之夜》,吸引了广大群体的关注,为人们审视历史与文物的价值创造契机。另一方面,新近重大考古成果公布,极大地调动了人们对于中华文明探源的兴趣,越来越多的人发现了博物馆的魅力。人们在博物馆里与历史相遇、与文化交融,不仅收获了丰富的文化知识,也获得精神上的滋养和满足,增强了做中国人的自信心和自豪感。

博物馆要真正融入人们的生活,就要不断创新求变,开发丰富的文化体验、创立多元立体的文化形态,让藏在深闺

的文物活起来、潮起来。疫情当下,许多博物馆开设了数字展厅,推出“云观展”“云赏国宝”“游学博物馆”等线上模式,让人们足不出户就能欣赏文物、畅游文化,不在受制于时空限制。除了线上引流外,线下的参与体验也很重要。例如,各地博物馆可以结合自身特色,推出特展、夜场、科普讲座、文创义卖等线下活动。开启深度融合模式,深耕文博资源、细化受众分类,推出亲子游、研学游等定制化文博游产品,让游客在吸纳知识的同时增强体验感、参与感。

逛博物馆正成为美好生活的一部分。党的二十大报告指出,要繁荣发展文化事业和文化产业,健全现代公共文化服务体系,创新实施文化惠民工程。各类博物馆遍地开花,文博活动丰富多彩,人们在日常生活中同文物对话,与时代同频,品尝幸福滋味。



另眼透视

## 航空魅力需要不断绽放

□邓娟

11月16日,2022年中国飞行家大会暨第十四届安阳航空运动文化旅游节精彩亮相。除了展示通航领域的成果、飞行服务、青少年航模大赛等,今年的航空盛宴还奉上了系列通航优惠活动、戏曲展演、乒乓球全国邀请赛等,让更多海内外的宾朋体验到别样的飞行之旅。

与往年相比,今年的航空运动文化旅游节增加了观赏性和体验感,而飞行体验、航空节有戏等活动进一步激发了群众的参与热情。可以说,今年的航空运动文化旅游节进一步拉近了“航空运动之都”与群众的距离,让更多人在实现飞天梦想的同时切身感受到了航空的魅力,也加快了航空与文旅融合的步伐。

航空与文旅如何更好地融合是摆在我们面前的一个新课题,也是必须要走好的一条新路。在转型发展的道路上,我们把文化旅游定为四大千亿级产业集群之一,是因为我市有厚重的历史文化遗产、有风景优美的自然风光。而航空运动是安阳重要的特色文化旅游品牌,《河南省“十四五”文化旅游融合发展规划》提到,培育新业态,推动安阳打造“航空运动之都”,持续办好安阳航空运动文化旅游节等航空节事活动。文旅和航空深度融合后,必将进一步壮大安阳的文旅产业,增强文化影响力和旅游吸引力。

我们要进一步擦亮“航空运动之都”的品牌,激发文旅新动能,就要把航空的影响力继续扩大。在航空运动文化旅游节的基础上,我们要办好航空科普教育节、航空冬夏令营、航空研学等多种形式的群众性航空活动,可以将航空科技展开办到学校、社区、厂区等,让更多群众了解航空知识、参与航空运动。同时,要依托航空产业链补链,鼓励创业者积极参与航空产业,就像甲骨文文创产品的影响越来越广一样,要研发出与航空产业相关的设备、产品,使其走进群众生活,提高群众对航空产业的认知。另外,我们还可以不定期举办无人机展演等活动,让航空产业进一步走进群众生活。

航空盛宴还在继续,航空的魅力在一点点绽放。我们要做好文旅与航空融合的大文章,激发更多人参与的热情,增强群众对航空文化的自信心和自豪感,不断提升安阳航空运动文化旅游品牌的影响力和吸引力。



琐事闲聊

## 特色产业从源头创新

□高倩

据本报报道,最近,东岗镇投资建设了自动养鸡设备,开辟致富新“鸡”遇。村里还引进了全自动粪便处理设备,不仅解决了粪便污染问题,且变废为宝,加快了乡村绿色发展步伐。

高质量是今后发展的主题,今天我们比以往任何时候都需要源头技术创新。今后,我们可以引入或开发更多适合乡村特色产业发展的新技术,靠技术革命赋能产业转型,增进高质量发展成色,通过技术进步带动产业的发展,提升产业地位,让更多产品成为业内的拳头产品,引领行业发展。我们还要依靠技术创新,在生产中实现高效集约、节能环保,加快产业的绿色发展与高质量发展步伐。

随着乡村振兴战略的持续推进,越来越多的地方必将利用自身优势,抢抓发展机遇,实现新的飞跃。这也提示我们,要用技术设备为特色产业赋能,就要先提升制造新设备、改进行业的能力与水平。技术产业从业者应抓住机遇,为设备赋能、为企业赋值、为产业赋能,引领行业全面发展,通过技术生产技术的力量,带动更大范围、有效降低生产成本,并且产

品质量稳定。可以说,技术水平的提升优化了产业链,对特色产业的发展大有裨益。技术发展带给我们的是科学、精准与高效,也在不断为促进产业发展、推进乡村振兴赋能。

高质量是今后发展的主题,今天我们比以往任何时候都需要源头技术创新。今后,我们可以引入或开发更多适合乡村特色产业发展的新技术,靠技术革命赋能产业转型,增进高质量发展成色,通过技术进步带动产业的发展,提升产业地位,让更多产品成为业内的拳头产品,引领行业发展。我们还要依靠技术创新,在生产中实现高效集约、节能环保,加快产业的绿色发展与高质量发展步伐。

随着乡村振兴战略的持续推进,越来越多的地方必将利用自身优势,抢抓发展机遇,实现新的飞跃。这也提示我们,要用技术设备为特色产业赋能,就要先提升制造新设备、改进行业的能力与水平。技术产业从业者应抓住机遇,为设备赋能、为企业赋值、为产业赋能,引领行业全面发展,通过技术生产技术的力量,带动更大范围、有效降低生产成本,并且产

### 征稿启事

《美好生活之我见》面向社会征稿,如果您有对美好生活的点滴感悟,如果生活新变化为您带来满满的幸福感和获得感,请写下来分享给读者。来稿请发送至邮箱ayrbpb@126.com,期待您的参与。



河南新闻奖名专栏



### 古为今用

殷墟位于河南省安阳市,是商代晚期的都城遗址,不仅名列世界文化遗产名录,还被评为了20世纪中国“100项重大考古发现”之首。殷墟考古有助于深化中华文明探源工程,为更好建设中华民族现代文明提供借鉴。

(邱峰 绘)