



中国(陕西)自由贸易试验区



秦创原集成电路加速器



三星快速干道

比亚迪 20GWh 动力电池项目自动化生产线

## 关键词 经济实力实现历史性跃升

党的二十大报告在总结新时代十年的伟大变革时指出,我国经济实力实现历史性跃升。国内生产总值从五十四万亿元增长到一百一十四万亿元,我国经济总量占世界经济的比重达百分之十八点五,提高七点二个百分点,稳居世界第二位。

十年来,我国生产总量持续攀升,经济结构不断优化,经济高质量发展之路越走越宽广。而在西安高新区,以创新驱动高质量发展的探索实践就在这里生动上演。

走进比亚迪20GWh动力电池项目自动化生产线,一线工人与工业机器人正协同作业组装电池。随着10条产线的全投产,该项目已实现满负荷运行,这里产出的比亚迪最新刀片电池,将有效满足市场长期对比亚迪DM-i超级混动车型的火爆需求,推动西安高新区新能源产业链条不断完善,进一步提升新能源汽车产业本地配套能力。

这是西安高新区以项目带动引领产业发展,把实体经济做实做强做优的一幕缩影。数据显示,仅今年1-9月,西安高新区就集中开工149个项目,总投资2768.8亿元,集中竣工项目共计115个。重点产业项目持续增产扩能,三星二期二阶段项目已达产,产能达到26万片/月;奕斯伟硅产业基地二期二阶段项目已具备30万片/月产能;星环新一工厂扩能升级改造项目已正式投产。

诺瓦电子、海康威视、和利时西北总部基地、华勤丝路总部、天承生物、大勤医药等电子信息、汽车、生物医药、智能制造主导产业项目,以及秦创原集成电路产业加速器、中科院地环所等科技创新平台项目也正在全力推进主体建设,争取早投产早达效。

以一个个重点项目的落地布局,推进产业链链强链补链,西安高新区正加快构建竞争优势突出的“55611”产业体系(以光子信息、汽车、智能制造、生物医药、新材料新能源为代表的五大优势主导产业,以人工智能、大数据与云计算、增材制造、卫星应用、5G等为代表的五大战略性新兴产业,以现代金融、现代物流、研发设计、检验检测认证服务、软件和信息技术服务、会议会展等为代表的六大生产性服务业,外加文旅商贸产业和都市现代农业),推动产业发展方式不断变革。

产业对经济发展的支撑作用已然显现。十年来,西安高新区经济规模不断迈上新台阶。2022年上半年,西安高新区实现生产总值1513.55亿元,同比增长10.2%,增速排名全国“十强”高新区第一,占西安市、陕西省总量28.2%、9.9%;西安高新区位列2022年国家“高质量发展百强园区”第10名。截至第三季度,西安高新区规模以上工业增加值增速达20%以上,工业经济运行保持强劲上扬势头,总体呈现稳中有进、后劲增强的良好态势,正在高质量发展中展现更大作为。



跨省通办窗口



西安创汇公园



西安高新区人民医院

从党的二十大精神中汲取不断奋进的力量

# 西安高新区高质量发展动能澎湃

于秋瑾 本报特约通讯员 张静攀

“经济实力实现历史性跃升”“一些关键核心技术实现突破”“人民生活全方位改善”“形成更大范围、更宽领域、更深层次对外开放格局”“我们的祖国天更蓝、山更绿、水更清”……党的二十大报告中一句句朴实的话语,一个个关键词,凝练了一个国家的非凡十年。

每个人都是奋斗者,每个人也都在共享这份成就,分享这份喜悦。将目光汇聚至西安高新区,每一位高新人都是这场伟大变革的贡献者,也是十年非凡成就的受益者。

幸福感悟至深,蓝图催人奋进。学习贯彻落实党的二十大精神,奋发中的西安高新区正急流勇进,奔赴下一个更非凡的十年!

## 关键词 加快实现高水平科技自立自强

党的二十大报告指出,加快实施创新驱动发展战略。坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,加快实现高水平科技自立自强。以国家战略需求为导向,集聚力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战。

回望十年来我国波澜壮阔的科技创新历程,西安高新区也在其中印上了一个坚实的脚印。在“发展高科技,实现产业化”理念的指引下,西安高新区先后获批建设国家自主创新示范区、全国首个硬科技创新示范区。

尤其是近年来,西安高新区紧抓秦创原建设机遇,以“科创高新”建设为统揽,搭建新型研发机构、建设科技研发平台,不断壮大科技创新主体规模、夯实硬科技创新根基,让科技创新的动力更为强劲。

通过大力支持高校院所、龙头企业等创新主体创建新型研发机构,西安高新区建设了陕西省光子集成电路先导技术研究院、陕西半导体先导技术中心等一批新型研发机构,同时围绕硬科技建立多层次创新平台体系,落地了阿秒光源、高精

度地基授时系统重大科技基础设施,集聚了西北有色院金属多孔材料实验室等一批国家级重点实验室。

一系列利好因素催化下,西安高新区科技实力加速释放,在光电子信息、生物医药、汽车、智能制造、新能源新材料、人工智能、航空航天等领域,接连诞生一批批“高新造”硬技术和产品,成为全球首创、全国首个,或是行业领先、进口替代。

奕斯伟与西安理工大学成功转化大尺寸硅单晶技术,实现相关领域关键技术自主可控;特来电首创的电动汽车群智能充电技术获得1071项技术专利,大幅提升了充电电池的安全性和使用寿命;蓝极医疗联合西安交通大学研发世界首台功率30W蓝光手术设备,解决激光治疗领域“临门一脚”的难题……

仅过去一年,西安高新区企业就收获158项关键核心技术成果,其中35项获得国家科技进步奖;知识产权申请量以万计,技术合同交易额达到743亿元,人均技术合同交易额在全国173家国家高新区中位列第一,科技自立自强的引擎作用愈发显现!

## 关键词 人民生活全方位改善

党的二十大报告在总结新时代十年的伟大变革时指出,我们深入贯彻以人民为中心的发展思想,在幼有所育、学有所教、劳有所得、病有所医、老有所养、住有所居、弱有所扶上持续用力,人民生活全方位改善。

十年变革,每个高新人都是亲历者,也是受益者。

今年9月,在西安高新区绍文路,一座美观大方的现代化新校园西安高新区第四小学校投入使用,众多新生在家长的带领下,满怀期待地来到学校报到。优秀的师资队伍,宽敞明亮的教室,配置齐全的各类功能部室,以及崭新的游泳馆、室内体育馆,让新生和家长脸上露出满意的笑容。

在西安高新区,教育不仅是民生之本更是人们向往高新的引力之源。

多年来,西安高新区不断加大教育投入,打造了特色鲜明的高新教育品牌。去年以来,西安高新区新建6所学校,同时推动24所名校持续领航、50所新校全面提升、40所新优质学校加速成长,实现“名校+

校+”全面覆盖,师资力量更加雄厚……

10月14日早,家住兴隆社区的张女士骑上电动车,带着姐姐前往西安高新区人民医院做检查。这家刚投用的三级甲等医院,极大地满足了兴隆社区居民的就医需求。

近年来,西安高新区不断强化医疗服务能力,建成全国建筑规模最大、床位数最多的单体医疗机构国际医学中心,构建起“区—街道—社区”三级医疗服务体系,打造出“15分钟医疗圈”。但是,缺少一家公立三甲医院,成为高新人抹不去的遗憾。

2020年,西安高新区人民医院正式开工,经过两年施工建设,今年9月底正式竣工,并于10月10日开始试运行。从此,高新人民终于有了自己的人民医院。

当然,幸福不止这些。仅在今年,西安高新区就完成了35条、72公里四好农村路建设,筹集2.2285万套保障性租赁住房,新增353根(桩)公共停车场充电桩,秦岭北麓8个乡村振兴示范村建成开园……城市发展的成果,统统转化成为高新人可感可及的美好生活体验。



奋进中的西安高新区

## 关键词 推进高水平对外开放

党的二十大报告指出,推进高水平对外开放。依托我国超大市场规模优势,以国内大循环吸引全球资源要素,增强国内国际两个市场两种资源联动效应,提升贸易投资合作质量和水平。

三星快速干道成为西安高新区连接世界的重要通道。每一天,西安高新区生产的存储芯片等高新技术产品都从这里运往机场、走向世界。

三星快速干道的腹地是西安高新区对外开放的窗口西安高新综合保税区。在这仅有3.64平方公里的土地上,集聚了三星电子、空气化工、佳化电子、三星物产等一批世界500强行业领军企业,发展形成了以半导体产业为主导、国际物流和服务贸易为支撑的产业布局。这里是西安高新区对外交流最为活跃的区域。

放眼整个西安高新区,一场更深层次的对外开放也在加速推进。2016年,中国(陕

西)自由贸易试验区获批。作为陕西自贸试验区的核心区,西安高新区紧抓机遇,掀起了新一轮改革开放浪潮。

近年来,西安高新区通过全面深化改革,加快政府职能转变,简化通关程序,助力企业开拓国际市场,提高国际竞争优势等多种方式推动对外开放不断走向深入,对外贸易额连年递增。2021年度西安高新区实现进出口额3100亿元,占西安市进出口总值的77%,以不到4%的面积创造了西安市近80%的外贸进出口额,并吸引了占西安市70%以上的外商投资。

在此过程中,西安高新区累计探索形成330项制度创新成果,其中,“技术经理人全程参与的科技成果转化服务模式”等4项改革创新成果在全国复制推广,“海关出境危险货物包装监管新模式”等13项改革成果在陕西省复制推广,为陕西省乃至全国自贸区建设贡献了丰富的“高新经验”。

## 关键词 天更蓝、山更绿、水更清

党的二十大报告指出:我们坚持绿水青山就是金山银山的理念,坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,全方位、全地域、全过程加强生态环境保护,生态文明制度体系更加健全,污染防治攻坚战向纵深推进,绿色、循环、低碳发展迈出坚实步伐,生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化,我们的祖国天更蓝、山更绿、水更清。

秋风轻拂,建设中的丝路软件城朝气蓬勃,皂河水自南向北缓缓流过。走进皂河生态公园,望着平整舒适的步道和被精心打理的植被,人们难以想象它曾经是一条又黑又臭的臭水河。

与皂河一样发生蜕变的还有永安渠。这条曾在田野间默默流淌多年的闲置水渠,经过开发建设,已经摇身一变成为丝路软件城生态公园。永安渠海绵城市生态公园全长约5公里,西安高新区以“海绵生态、文化生活、科创交互”为主导功能,辅以服务总部金融的国际水岸、展览、文化传播、信息交互及商业、社区生活等多种功能,沿水建有海绵绿地、创意广场、社区公园、文化街区、商业街区等功能

配套设施,使之成为西安滨水新生活的未来标杆。

作为城市生态环境的重要组成部分,公园从来都是衡量一座城市的生态底蕴和宜居指数的重要指标。自成立以来,西安高新区始终坚持生态优先的绿色发展之路,高度重视公园、绿地建设,先后建成了新纪元公园、唐城墙遗址公园、梁家滩运动公园等一批综合性公园,并在城市的边边角角见缝插绿,打造各类口袋公园,形成了覆盖广泛的绿植绿地,实现了“三分种绿,五分种见园”。

水系治理、公园建设,只是西安高新区生态环境改善的缩影。除此以外,西安高新区每年的空气质量优良天数已经多于252天,PM2.5浓度年均值下降到45微克/立方米以下。如今,俯瞰高新大地,城市与秦岭相依而立,人与自然和谐共生,一座产业兴旺、环境优美的现代化新城跃然眼前。

在这新的时代,有发展的波澜壮阔,亦有洪流中激起的浪花朵朵。党的二十大报告中,这些关键词背后蕴含的每一次巨变,高新人都是见证者、参与者、更是共享者、收获者。幸福感悟至深,蓝图催人奋进。落实党的二十大精神,奋发中的西安高新区正急流勇进,奔赴下一个更非凡的十年!