



太原晚报

2021.10.2 星期六

学习宣传贯彻市第十二次党代会精神

03版

责编 冯海 美编 牛效慧 校对 冯建
联系电话:8222125

编者按

过去的五年极不平凡,是我市综合实力提升最快、城市面貌变化最大、人民群众得实惠最多最直接的时期。本报从今日起推出系列报道,回顾过去五年在市委的坚强领导下,全市人民攻坚克难、真抓实干,全力推动经济社会发展所取得的新进步新业绩。

太原勇当“奋楫者”

发展壮大新兴产业,改造提升传统产业,战略性新兴产业、高技术制造业对工业增长的贡献率接近40%……太原转型发展提速升级。“百舸争流,奋楫者先。”在全省转型综改和高质量发展征程中,太原一马当先蹚新路。2020年,太原在全省的首位度由“十二五”末的22.5%提高到23.5%。



长城智能制造建成投产。

勇立潮头占先机

9月28日,2021全球数字经济产业大会在深圳开幕,山西数据流量生态园以全国业内首家身份亮相,展示了以数据流量这一新型生产要素为抓手,打造数据流量价格洼地和数字产业发展高地的数字经济发展新路径。位于小店区化章北街的山西数据流量生态园,入园企业已经突破100家,一批数字经济领域的头部企业落地重点项目,带动相关产业向数字化纵深发展。

说起头部企业,近年来,华为、中电子、中电科、百度、中科曙光等信息产业巨头已聚首太原。华为与百信建设年产60万台台式机生产基地,首台国产

自主可控台式机“太行220s”就在这里面世;百度(山西)人工智能基础数据标注产业基地是全国最大的人工智能数据标注产业基地,累计完成数据量全国领先。

本地企业也在迅速成长。在2020深圳湾国际创投大会上,精英数智、智杰软件的人工智能项目从上百个参赛项目中脱颖而出,将深圳湾国际创投邀请赛总决赛的冠军和亚军一起带回太原。

新经济浪潮,数字化时代,浩荡而来。面对新一代信息技术浪潮,太原紧盯科技前沿,紧抓引领未来的技术和项目,奋力抢占制高点。



北部现代农业产业园。

攻坚克难勇当先

首台(套)国产化亚洲硅业项目N08810材质冷氢化反应器发运仪式,近日在兰石重型装备股份有限公司举行。该装置核心材料——N08810镍基合金特厚钢板由太钢供货。这标志着国内多晶硅生产中的“卡脖子”关键环节被太钢攻破。仅上半年,太钢就有4个品种实现全球首发,4个品种实现国内首发。

太重加快攻关“卡脖子”技术,太重高速列车关键零部件国产化项目生产基地是国内外唯一能同时生产轨道交通车辆轮、车轴等产品的重要基地,风力发电智能化工厂成为国内自动化、智能化、信息化程度最高的风电装备制造基地。

头雁引领,群雁齐飞。太原锅炉集团取得新突破,世界首台单机容量最大、以农业废弃物为燃料的生物质热电联产机组投入运营;美锦能源参与设立新企业,解决储能领域核心材料“卡脖子”难题……新技术、新产品、新厂区,唱响青春之歌,汇聚成了太原转型升级发展的主旋律。

转型发展提速升级的数字化体现是2020年太原地区生产总值达到4153亿元,今年预计可突破4800亿元。

一切过往,皆为序章。一个个新目标,一个个新愿景,将因我们的努力而实现。

记者 何宝国

科技创新让发展动能更强劲

我市坚持把创新放在转型发展的核心,紧抓“政策、投入、平台、人才、机制”等关键要素,大力实施创新驱动、人才兴市战略,全力构建区域创新体系。这五年,我市在科技创新方面的投入力度前所未有,科技企业数量井喷式增长,创新创业活力充分迸发,一流创新生态正在形成。

“免费拎包入住,还提供政策咨询,对于刚毕业的大学生来说,很温暖。”迎泽区老军营街道新南三社区作为全省首家社区“人才驿站”,为来并青年提供免费入住7天的服务。打造新时代“锦绣太原城”,根本靠创新,核心是人才。这五年,我市广开进贤之路,广纳天下英才,制定出台了《关于科技创新推动转型升级的若干意见》等

实施方案,连续4年每年安排35亿元专项资金,支持科技创新、人才引进和工业转型升级,累计吸引各类人才及家属10万余人落户,太原的内聚力和吸引力快速提升。

自开工以来,国科大太原能源材料学院的建设一直备受关注。这是我市与中国科学院大学、中科院山西煤炭化学研究所、中北大学合作共建的科教融合学院。学院主体工程进度过半,预计年内完工,明年年中交付使用。该项目建成后,将为产学研深度融合注入全新动力。不仅如此,我市还加快建设多层次创新平台,中科院山西先进计算中心等一批国字号创新载体落地运行,山西智创城、太原同创谷等双创载体的多点布局也正在形成。

有一种不锈钢薄如蝉翼,用手即可撕开。这种值得骄傲的产品就是太钢生产的“手撕钢”。近年来,我市强化核心技术攻关,自主创新成果不断涌现,催生了一系列新产品、新业态,为太原高质量转型发展提供了战略支撑。新材料方面,“手撕钢”将“百炼钢”变成了“绕指柔”,获冶金科学技术特等奖;新装备方面,太原锅炉循环流化床超低排放业内领先。为增强企业创新的主体地位,我市出台了一系列优惠扶持政策,吸引了很多科技型企业进驻。全市高新技术企业已由626家增至2132家,科技型中小企业则由321家增至8726家。

2018年,我市获批建设国家可持续发展议程创新示范区,针对水污染与大气污染等问题,形成可操作、可复制、可推广的

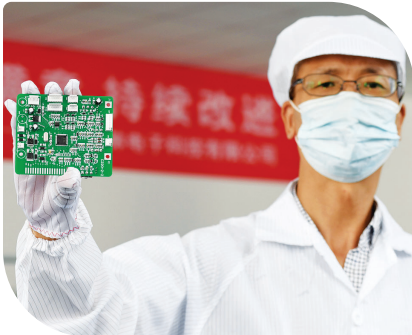


“手撕钢”工艺技术实现新突破,0.015毫米手撕钢问世,“宽幅超薄精密不锈钢带钢工艺技术及系列产品项目”获中国工业大奖。

有效治理模式,对资源型地区转型发展发挥示范效应。为此,我市先后实施了以“一湖一水九河”综合治理、“煤改气”“煤改电”清洁供热改造等51项水生态恢复和大气质量改善工程。经过两年多的持续努力,示范区建设成效明显,全市经济结构和发展方式发生积极转变,全市1162条河流全

面推行河长制,建成区黑臭水体全面消除,汾河流域太原段国考断面全部消除劣V类,蓝天白云已成为新常态。

记者 郜蓉
视觉策划中心供图



科技型中小企业数量快速增长。