

聚力工业转型 打造高质量发展新引擎

张晨强 张萌

工业在国民经济中占主导地位,对带动经济持续快速发展有不可替代的作用。作为老工业基地,工业始终是太原经济发展的“顶梁柱”和“压舱石”,要贯彻市委十二届二次全体会议暨市委经济工作会议精神,以传统产业改造升级为抓手,以新兴产业培育壮大为关键,以数字产业融合赋能为突破,实现工业转型发展,奋力打造高质量发展新引擎。

加速推进传统产业改造升级,壮大产业发展新优势

太原是国家重要的特种钢、主焦煤、机械装备、化工原料生产基地,传统产业在太原市国民经济和社会发展中占有特殊重要地位,加快推进传统产业改造升级是提升全市产业竞争力和经济转型升级的必然选择。一要加快推进传统产业生产智能化。要通过政策引领,推进数字化车间、智能工厂建设,从研发设计到生产制造系统进行自动化、数字化改造,推动企业“机器换人、设备换芯、生产换线”,全面升级钢铁、煤焦、化工等传统产业生产装备、工艺流程,逐步实现设备互联、数据集成、智能管控。要通过构建高能级平台体系,支持传统优势企业开展技术攻关,突出原始创新,建设各级各类重点实验室、产业创新中心、技术创新中心和市场交易平台、风险投资平台,引入一批领军型科学家和顶尖创新团队开展科技攻关,通过“定向委托”“揭榜攻坚”等方式,解决传统产业发展中“卡脖子”核心技术,助力实现传统产业“涅槃”。二要鼓励优势传统产业产品高端化。鼓励企业敢于突破创新,敢于围绕市场发展,以高端化、个性化、品牌化为引领,进行产品自主研发、设计,不断提升产品附加值,促进传统锅炉、传统煤机装备等优势行业产品向产业链中高端迈进,涌现竞争力强的拳头产品。三要推动传统产业链完备化。要围绕特色金属材料、精细化工等特色产业,按照“龙头+配套”延伸链、补链、强链,对重点产业链引进的龙头企业及关键配套企业,给予大力支持。聚焦企业、项目长期发展,建设产业链创新型企业库,实施政策组合拳,引导各类资源向特色产业集中,支持全市中小配套企业做专做精、形成特色,助力其加速其成长为领军型

积极培育壮大新兴产业,激发产业发展新动能

战略性新兴产业代表新一轮科技革命和未来产业发展的方向,体现科技创新和产业融合发展,为全市经济高质量发展提供有力支撑。一要以科技创新赋能,不断做强做大新兴产业。坚定不移下好创新“先手棋”,围绕产业链部署创新链,围绕创新链打造产业链,以重大发展需求为牵引,以重大技术突破为主攻方向,全力推进“科技+产业”,支持新兴产业技术突破和进步,提升竞争力;鼓励引导企业兼并重组,整合创新资源,实现规模化发展,构建百亿元级产业为骨干、千亿元级产业为引领的梯次产业发展格局。二要以“链长制”为抓手,加快形成新兴产业全链条。要梳理重点产业链,由市领导担任产业链“链长”,在市级层面统筹调度要素资源;要突出抓好重大项目谋划工作,坚持“按需补缺”,精准招商,招引头部企业,持续推进一批战略性、标志性、引领性的重大项目,引进培育一批创新能力强、掌握关键核心技术的“专精特新”配套企业,打造纵向关联、横向耦合、综合竞争力强的优势产业链,努力实现“太原原料”“太原产”“太原用”。三要坚持龙头引领、园区承载,推动新兴产业集群化发展。聚焦产业前沿,紧抓发展重大机遇,立足产业基础和相对优势,大力发展先进金属材料、生物医药新材料等领域,打造新材料合成加工产业集群;大力发展电子信息、信创等领域,打造信息技术产业集群;大力发展轨道交通、煤机装备产业、重型装备等领域,打造高端装备制造产业集群。建议政府设立引导基金“以投带引”,对符合产业发展方向、符合国家政策导向的新兴产业进行战略性投资,采用“国资引领→项目落地→股权转让→循环发展”的产业投资运作模式,加快布局新兴产业,促进产业集聚。

大力实施数字产业融合赋能,打造产业发展新动力

数字技术与实体经济产业链、供应链、价值链的紧密结合,实现产业、资本、技术、人才、数据等

多方融合共振,越来越成为实现产业升级、提升产业核心竞争力的重要引擎。

一要加快产业数字化转型步伐。强化运用5G武装传统产业理念,促进工业数字化转型,要编制智能制造重点项目库,遴选一批基础较好、示范效应突出的项目,通过发挥政策红利,引导龙头企业结合5G、工业互联网、大数据、人工智能等技术,围绕生产流程数据打通、制造优化、服务管理、企业运营等领域率先进行数字化转型,通过打造标杆项目、标杆工厂、标杆企业,形成一批数字化试点示范,引领集群智能升级。要建设工业互联网标识解析各级节点和基础功能平台,通过“上云上平台”,为企业提供全流程智能化解决方案,加快大中小企业智能化转型步伐。二要加速推进数字产业化。加快推进数字新型基础设施建设、关键核心技术突破、数字新业态培育、人工智能产业发展等领域,构建数字基础设施体系、数字技术创新体系、数字经济产业体系,支持企业在工业互联网及人工智能等新技术开展研发攻关及应用推广。构建完善的“众创空间+孵化器+加速器+产业基地”全生命周期创新链,大力发展战略软件、大数据、云计算、人工智能等新技术、新产业、新业态,推动数字产业落地生根。

大力发展新能源,为工业发展提供能源保障

一要大力发展新能源产业。去年12月召开的中央经济工作会议明确提出,新增可再生能源和原料用能不纳入能源消费总量控制。要紧紧抓住这一机遇,大力发展战略性新兴产业,加快形成煤、气、新能源、可再生能源多轮驱动的能源供应体系。坚持用市场的逻辑谋事、用资本的力量干事,可以设立政府投资引导基金,推进新能源重大项目落地和本地项目培育,支持形成风电、太阳能发电、氢能、生物质能等清洁能源装备制造产业链。二要大力发展绿色能源技术,为新能源产业发展提供科技支撑。要依托优势科研单位和企业资源,通过“内引外联”,投资建设各类清洁能源技术实验室,推进新能源技术研发。要构建包括基础研究、技术熟化、产业孵化、企业对接、成果转化的新能源技术全链条转化机制,推进清洁能源技术成果转化和产业化,为新能源产业发展提供技术支撑。

(作者单位:太原社会科学院)

强化人才支撑 集聚创新动能 激活全方位推动高质量发展的第一动力

张盛华



图片来源:百度

习近平总书记多次强调,创新是引领发展的第一动力,抓住了创新,就抓住了牵动经济社会发展全局的“牛鼻子”。市委十二届二次全体会议暨市委经济工作会议,深入分析我市发展面临的重大机遇,提出要大力培育发展新动能。完善科技创新和人才引育机制,这对于我市构筑起高质量发展的动力支撑,推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革具有重要意义。当前,太原各种优势在集成、资源在集中、动力在集聚,要当好全省全方位推动高质量发展的排头兵,打造“四个高地”,实现“四个走在前列”,特别是要完成好建设太忻一体化经济区这一重大政治任务和头号工程,就必须用好人才第一资源,激活创新第一动力,为全方位推动高质量发展注入强大动能。

要系统构建创新体系

创新发展是系统性、全面性的发展,必须要以全方位创新引领全方位高质量发展,必须树立战略思维和全局观念,构筑起系统的创新体系。要融入创新发展格局,站在国家战略视角,从推动中部地区高质量发展、山西中部城市群建设和国家区域中心城市建设大局出发,主动融入国家创新体系、区域创新体系,加大与国家战略、全省战略需求的衔接,强化战略牵引作用,构建精准、持续、高效、融合的创新生态,形成支持政策完备、多元投入有力、创新主体活跃、创新环境优良的新格局。要系统推进创新发展,大力推进包括政治、经济、文化、社会、生态等各领域的全面创新发展,同时,要推进理论创新、技术创新、制度创新、管理创新等各要素创新,特别是要通过全面深化改革破除制约创新的思想障碍和制度藩篱,将创新活动贯穿于研发、生产、分配、交换、消费各环节,摆脱单纯强调技术因素的狭隘思维方式,更加科学融入创新网络,形成原始创新、集成创新与引进消化吸收再创新相结合,科技创新与经济社会各领域发展相结合的创新体系。要加快优化创新环境,要把创新理念融入到全方位推动高质量发展全过程,在全市营造敢想敢干、敢破敢立的创新氛围,把改革创新的使命担当和超前思维,转化为全方位推动高质量发展的动能优势。要从提升创新动能、完善创新链、集成创新资源、突破创新瓶颈的需要出发,破除一切制约高质量发展的观念壁垒、制度障碍、路径依赖,营造规范、透明、公平、活跃的创新生态,使创新精神得到尊重、创新才能得到发挥、创新成果得到认可,提升创新体系整体效能。

要强化创新人才支撑

创新之道,唯在得人,创新的源泉在于人才,坚持创新驱动实质是人才驱动。要聚焦头号工程吸引人才,将太忻一体化经济区作为人才创新创业的主要战场、主阵地,紧紧围绕大数据、人工智能、高端装备制造、新材料、绿色能源等产业领域,着力引进科技领军人才及团队、“高精尖缺”人才和优秀青年人才。

要有效集聚创新要素

创新资源的集聚是激活创新活力的保证,有效整合集聚产业转型发展的新变量、新动能,是全方位推动高质量发展的动力之源。要构建产业创新新体系,要聚焦省委提出的传统产业率先转型、战

略性产业引领转型、服务业提质转型、农业特色转型的要求,破解产业链供应链“卡脖子”技术问题,推动三次产业同步创新、实现协同跨越发展,形成纵向连接、横向协同的创业创新体系,推动实现市委提出的新兴产业未来产业为先导、百亿元级产业为骨干、千亿元级产业为引领的梯次产业发展格局。要建立协同创新平台,强化顶层设计,加强统筹协调,搭建起产、学、研、用各方共同参与,大中小企业融通协作的协同创新载体和平台,完善推动产业链和创新链耦合的体制机制,消除创新发展的“孤岛现象”,真正形成创新合力,推动创新成果转化为全方位推动高质量发展的效能。要激活创新主体活力。以园区、企业、科研院所等为主体,搭建产业创新服务、创新创造研发等平台,激发创新主体活力。强化企业主导作用,通过战略引导、需求创造、政策激励等措施,鼓励企业从事前沿科技与基础研究,不断优化创新资源配置。充分激发高校科研院所创新活力,促进科技创新与业态创新、模式创新、管理创新、产品创新等各方面创新全面融合,让劳动、知识、技术、管理、资本等创新要素的活力竞相迸发,激活全方位推动高质量发展的强大动力。

(作者单位:太原市委党校)

理论学苑

古有怪兽,其名为年,猿牙巨口,以人为食。久之,人知其有三大弱点:怕炮响、畏红色、惧火光。于是,放爆竹、贴对联、点烛火成为千百年来驱赶年兽的绝技。沧海桑田,历经千年,年节一到,家家走亲访友,呼朋唤侣,一起放绝招,一起过大年。

不少人认为小时候的年味儿是最足的。年未到,就开始各种预热:大人办年货,备年饭;孩子穿新衣,放鞭炮。穿过大街,有炮声伴耳;走进车站,是人山人海……除夕夜,过年进入高潮,大人们一阵忙活,把油糕丸子肉制品,变成餐桌上的美食,楼里院里散发着来自五湖四海的味道。而孩子们早已跃跃欲试,把放了一个月的鞭炮备好。鞭炮声响起,一頓噼里啪啦、此起彼伏,过年正式拉开序幕。走亲访友,依次拜年,大人把一年的吉祥话吐得淋漓尽致,孩子们则拿压岁钱拿到手麻脚软。初一、初二、初三……一直到正月十五,天天有好戏,欢乐不重样,让人们感觉过年很快,但快乐很长。

如今的年味儿并不一样,有物质基础托底,有精神文明护航,再加上科技的加持,人们只需躺在互联网中央,要风得风,要雨得雨,年兽什么的,都不需要鞭炮出马,一部手机就打得满屏开花。

过年不再含蓄,不再预热,放假就是过年,过年就开门见山,直奔主题。年货是一波又一波的快递,快乐是一个又一个的拆解。年货能网购,买来就是半成品,打开包装就是年。初一初二初三,你看你的春晚,看我的手机,初四初五初六,有你的爱好,我有我的选择。闲时,就家中静养,团圆,则直奔饭店,刷视频、抢红包、听段子……各有各的乐,独乐,与众乐,都自得其乐。

年味儿从古到今,不同的时期有不同的味儿,而如今的年味儿是一种以人为本的味儿,尊重个人选择的味儿。你是想跑到异乡过个年,走进山村过个年,还是来到天涯海角,只要不违法,不干扰别人,只要你想过,哪里都是你的年。也有人说,我还是想过小时候的年,还是那时候的年味儿足,事实上,现在除了没人能把你变回到小时候,你想要的味儿现实中都一应俱全。

而为了丰富人们“想要的年味儿”,不少部门用心组织,奉上丰富多彩的春节民俗文化活动,什么花灯、庙会、民俗表演,一台台好戏在公园广场、街头巷尾竞相上演。还有些单位社区心里惦记着那些不能回家的人、生活困难的人,为他们准备了米面油等必备年货,组织了写春联、包饺子等活动,让他们体会到了别样的年味儿。

古者事事醇素,今则英不雕饰,不时新打怪兽,对一些人来说,年味儿可能变淡了,但对另一些人来说,或许年味儿变新了;不流行放鞭炮,对一些人来说,年味儿可能变轻了,但对另一些人来说,或许年味儿变美了……时移世易,不管怎么变迁,只要用心过年,就是最好的年味儿。

“文明餐桌”让年味更浓

王桂娟

春节来临,少不了和亲朋好友相聚,共享团圆时光。2月1日,记者走访时发现,人们在餐饮店追求美食的同时,更加追求健康饮食、文明用餐,“文明餐桌”在我市蔚然成风。(《太原日报》2月2日)

“文明餐桌”活动推行以来,“光盘”、节俭理念已深入人心,生活中大家也能把“光盘”作为习惯。但是在春节期间,办年货、吃年夜饭、走亲访友是很多人过年的重要形式,聚餐次数增多,亲朋喜相逢,觥筹交错更容易忘记餐桌文明,餐饮浪费在春节期间更需要常提常新。

“文明餐桌”是需要长期坚持的行动,尤其是在春节期间,不能因为过年就有所松懈。年货成箱往家搬;年夜饭十几道菜,鸡鸭鱼肉海鲜酒品样样都有;宴请亲戚朋友怕菜少了丢了面子,摆满一大桌子才算热情好客;劝酒劝菜……这些讲面子的过节形式,都会造成食物大量的浪费,有违勤俭节约的传统美德。

“历览前贤国与家,成由勤俭败由奢”。无论是日常生活中,还是春节期间,都要杜绝奢侈浪费的不良风气。为此,相关部门应肩负起引导和监管的责任,在节庆期间加大“文明餐桌”宣传力度,摒弃“面子观”,让节俭过年的理念深深植根在人们心中。餐饮企业在节日期间要主动推出“半份菜”,引导顾客合理点餐、餐后打包。每个公民都要将“文明餐桌”作为自己的道德素养、文明习惯,主动做到文明用餐,拒绝浪费。

我们欣慰地看到,在刚刚过去的春节假期,太原多家餐饮店在显眼位置张贴“文明餐桌”“光盘行动”“制止餐饮浪费”等提示语,营造浓厚的文明用餐氛围。还推出小份菜、半份菜,对严重浪费行为要予以罚款,鼓励消费者用实际行动响应“文明餐桌”“光盘行动”,让“文明餐桌”“光盘行动”成为新的年味。

一粥一饭,当思来之不易。“文明餐桌”、节俭过年,需要每个人主动参与,自觉践行,真正让餐饮浪费销声匿迹,让勤俭节约成为文明习惯。

重拾“仪式感” 找回年味

马腾飞

春节是我们中国人最隆重的节日,它意味着吐故纳新、迎喜接福,寄托了人们在生活中的美好祝愿,象征着兴旺、团圆和希望。

春节期间,亲朋欢聚,美酒佳肴自然少不了,但是物质应有尽有,大家却感觉年味少了。如今的过年感觉只是放了个长假,每个人都期盼春节的到来,但期盼的是休息放松,或者只是家人团聚,睡懒觉、玩游戏,饭店聚餐成了过年主旋律,过去那种浓浓的年味没有了。

过去的年是什么样?有句俗话说:过了腊八便是年,以前过年从腊月就开始准备,二十三,糖瓜粘;二十四,扫房子;二十五,做豆腐……每一项过年的准备工作都是一种仪式,就在这一项一项的仪式中,年味一天比一天浓。穿新衣、压岁钱、放鞭炮是小孩子一年来的期待,围圆桌、看春晚、走亲朋是大人的快乐。年味藏在过年的准备中、藏在走亲访友的欢笑中、藏在一家人忙活年夜饭的琐碎中。

对于现在的人们,年味也许不再体现在对物质的期盼上,但重新拾起那些好久都不在意的仪式感,会让我们感受到浓郁的年味。有人说,现在“50后”、“60后”是最认真过春节的人,只有他们记着春节的仪式。而我们大部分人,在父母的催促下,勉强睁开蒙眬的眼睛,贴上父母早已准备好的春联,这才意识到春节真的到了。桌上的饭菜、门口的春联、墙上的“福”字、饺子里的铜镚儿……这些都是春节特有的仪式,在这些仪式之下,年味扑面而来。

仪式不完全是形式,它蕴藏着一代代人的情感,春节的那些繁文缛节,正是其特有的仪式,也是年味所在,是我们文化生活中最珍贵的部分,它寄托着人们对于美好生活的希望。送祝福、发红包、团圆饭、贴对联……每一样仪式都蕴藏着满满的喜庆,如果没有年俗带来的仪式感,春节就和普通的假期一样,也正是有阖家团圆、守岁守福、拜年贺岁等年俗存在,春节才成为最隆重、最喜庆的节日。

拾起那些寓意美好、积极向上的仪式并传承下去,年前带着孩子买年货、挂灯笼、贴对联,年后陪着父母拜个年、串串门,让整个年忙碌起来、折腾起来,年味就在一点一点地变浓,留下更多美好的回忆和对未来的无限期许。

时报时评