

# 全面加强知识产权保护工作 激发创新活力推动构建新发展格局

(上接第一版)推动知识产权保护线上线下融合发展。要鼓励建立知识产权保护自律机制,推动诚信体系建设。要加强知识产权保护宣传教育,增强全社会尊重和保护知识产权的意识。

习近平强调,要深化知识产权保护工作体制机制改革。党的十八大以来,我们在知识产权领域部署推动了

一系列改革,要继续抓好落实。要研究实行差别化的产业和区域知识产权政策,完善知识产权审查制度。要健全大数据、人工智能、基因技术等新领域新业态知识产权保护制度,及时研究制定传统文化、传统知识等领域保护办法。要深化知识产权审判领域改革创新,健全知识产权诉讼制度,完善技术类知识产权审判,抓紧落实

知识产权惩罚性赔偿制度。要健全知识产权评估体系,改进知识产权归属制度,研究制定防止知识产权滥用相关制度。

习近平指出,要统筹推进知识产权领域国际合作和竞争。要坚持人类命运共同体理念,坚持开放包容、平衡普惠的原则,深度参与世界知识产权组织框架下的全球知识产权治理,推动

完善知识产权及相关国际贸易、国际投资等国际规则和标准,推动全球知识产权治理体制向着更加公正合理的方向发展。要讲好中国知识产权故事,展示文明大国、负责任大国形象。要深化同共建“一带一路”沿线国家和地区的知识产权合作,倡导知识共享。

习近平强调,要维护知识产权领域国家安全。要加强事关国家安全的关键核心技术的自主研发和保护,依法管理涉及国家安全的知识产权对外转让行为。要完善知识产权反垄断、公平竞争相关法律法规和政策措施,形成正当有力的制约手段。要推进我国知识产权有关法律规定域外适用,完善跨境司法协作安排。要形成高效的国际知识产权风险预警和应急机制,建设知识产权涉外风险防控体系。

习近平指出,各级党委和政府要落实责任,强化知识产权工作相关协调机制,重视知识产权人才队伍建设,形成工作合力,坚决打击假冒侵权行为,坚决克服地方保护主义。各级领导干部要增强知识产权意识,加强学习,熟悉业务,增强新形势下做好知识产权保护工作的本领,推动我国知识产权保护工作不断迈上新的台阶。

## 市委常委会召开会议

(上接第一版)响应率、解决率和满意度不断提升,各有关部门要进一步明确职责、落实责任,加强分析研判,深入挖掘群众诉求的根源问题,探寻新思路好方法,从解决个案入手,向解决共性问题推进,实现从“接诉即办”到“未诉先办”的转变。要坚持结果导向,加强跟踪问效,加大考核力度,切实提高群众工作能力和水平,打通服务群众“最后一公里”。

## 集聚项目驱动赋能 激励人才引领发展

(上接第一版)截至目前,在项灿宏博士的指导下,该院肝脏外科手术团队已成功完成多例难度系数非常大的肝脏肿瘤切除手术……

“在党的十九届五中全会中提到的科技创新和科技发展,给我们科研人员注入了新的动力,我们将切实增强使命担当,大力推进实施创新驱动、科教兴校、人才强校战略,为地方的发展和科技领域的发展作出我们应有的贡献。”大同大学科研部部长康淑琬表示,该校将进一步推动现有科研平台提质增效,引导科研机构通过技术转移、合作研发、争取国家和省级资金,强化科研机构自身造血能

会议强调,要全力抓好“两新”组织党建各项工作,强化政治引领,健全体制机制,创新方式方法,打造特色亮点,在全市范围内选树“三整一提升”示范点和市级“双强六好”示范党组织。要用好用活“三晋先锋”信息一体化平台,推动“互联网+党建”成为党的建设和组织工作创新发展的新动能,把平台建设成为党员干部喜闻乐见的精神家园。

力和可持续发展能力。争取用5年时间,新建或者参与国家级、部委级重点实验室(工程研究中心)和数学中心等1-2个,新建或者参与山西省新一轮“1331工程”平台项目。重点引进一批急需的创新科研人才,强力聚焦云冈文化、长城文化、桑干河流域文化、煤炭清洁利用、新能源研究、现代医药康养、大数据等科研项目,解决一些核心关键技术问题。

中流击水,奋楫者进。唯有敢于创新的城市,才是充满希望的热土。时代赋予大同的创新气质和潜能,必将使未来大同的科技创新之路越走越宽。

## 勇担时代重任 放飞青春梦想 在新征程上奋力书写绚丽多彩的人生篇章

(上接第一版)高质量发展的根本要求、乡村振兴的重大战略、“人民群众对美好生活的向往”的奋斗目标、“党的全面领导”这一根本保证,坚定不移地用全会精神和《建议》要求统一思想、凝聚共识,指导实践,在学习中增长知识,在工作中练就本领,以真才实学服务人民,用所学所获为中华民族的伟大复兴积蓄腾飞的力量。

张吉福强调,“十三五”时期取得的历史性成就,特别是今年我国抗击疫情

和经济恢复取得的重大战略成果,充分彰显了中国共产党领导和中国特色社会主义制度的显著优势。实践再次证明,有习近平同志作为党中央的核心、全党的核心领航掌舵,有习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引,有全党全国各族人民团结一心、顽强奋斗,我们就一定能够战胜前进道路上出现的各种艰难险阻,在新时代把中国特色社会主义更加有力地推向前进。作为新时代的青年一代、社会主义接班人,

必须树牢“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”,常怀感恩之心,以坚定的信念听党话跟党走,始终做到旗帜鲜明、态度坚决、行动有力。要始终牢记习近平总书记对青年学生“爱国、励志、求真、力行”的谆谆嘱托,以“胸怀大我”的信念立德报国,以“锤炼自我”的执着重德修身,以“拼搏忘我”的姿态厚德致远,只争朝夕、不负韶华,奋力书写绚丽多彩的人生篇章。

宣讲报告引起广大师生的强烈共

鸣,现场不时响起热烈掌声。大家纷纷表示,要认真学习领会全会精神,坚定理想信念,练就过硬本领,勇担时代重任,在全面建设社会主义现代化国家新征程中贡献青春力量。

报告会结束后,张吉福来到马克思主义学院,调研学科建设、重大理论和实践问题研究、人才培养等工作,与师生们展开互动交流,就大家关心的人才引进措施、思政课教学改革等问题,认真作了回答。

## 努力推动民生福祉达到新水平 让全省人民共享高质量转型发展成果

(上接第二版)进而高质量转型发展上不断迈出新的步伐。

民生福祉达到新水平是维护社会和谐稳定的必然要求。改革开放以来,我国之所以能创造出令世界惊叹的经济快速发展奇迹和社会长期稳定奇迹,一个重要原因就在于民生事业不断进步,人民生活水平不断提高。同时要看到,我国发展不平衡不充分问题仍然突出,由教育、就业、医疗、养老、住房、食品安全、收入分配等利益问题引发的矛盾纠纷日益增多,成为影响社会稳定突出问题。特别是当前,我省正处于转型出雏型的重要历史关头,民生保障还存在短板,社会治理还有弱项,必须坚持把民生福祉达到新水平作为重要政治责任,不断补短板、强弱项,让改革发展成果更多更公平惠及全体人民,最大限度激发社会活力、增加和谐因素,为平安山西建设,为高质量转型发展夯实社会基础。

### 准确把握民生福祉达到新水平的基本要求

把握好尽力而为与量力而行的关系。习近平总书记反复强调,做好民生工作,要尽力而为,量力而行。推动“十四五”期间民生福祉达到新水平,处理好“尽力”和“量力”的辩证关系至关重要。必须尽力而为,把人民群众最关心最直接最现实的利益问题作为工作重点,把为老百姓做了多少好事实事作为检验政绩的重要标准,决不能空喊口号、搞花拳绣腿、做表面文章。必须量力而行,在守住民生底线的基础上逐步提高人民生活

品质,使民生福祉水平与经济发展水平相适应,不许超出预期的诺言,不提不切实际的目标,不定达不到的标准,不做超越发展阶段和财力水平的事情,锲而不舍提高保障和改善民生水平。

把握好经济发展与民生改善的关系。经济发展是民生改善的物质基础,民生改善是发展的根本目的,二者不可偏废。脱离了经济发展单纯讲民生福祉,就是“空中楼阁”、“画饼充饥”;离开民生福祉谈发展,发展就失去了目标和方向。因此,一方面,必须坚定不移沿着资源型地区经济转型发展金光大道奋勇前行,为民生福祉达到新水平奠定雄厚经济基础;另一方面,要把保障和改善民生作为高质量发展的价值追求,通过持续改善民生,稳预期、扩内需,增强经济发展的内生动力,实现与经济建设良性互动、协同推进,让全省人民共享高质量发展成果。

把握好共建共治与共享的关系。人民是享受民生改善成果的主体,更是实现民生改善目标的主体。五中全会提出,完善共建共治共享的社会治理制度。只有牢牢把握共建共治与共享的辩证法,坚持发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享,把保障和改善民生的工作方向与群众的自身奋斗统一起来,在全社会营造人人参与、人人尽责、人人享有的氛围,以共享引领共建共治、以共建共治推动共享,最大限度调动群众的奋斗精神和创造潜能,才能厚植高质量发展优势,提升民生福祉水平。

采取有力举措扎实推动民生福祉达到新水平

### 以项目为引擎助推大同率先实现“碳达峰”

(上接第一版)

习近平总书记在党的十九届五中全会上提出,要广泛形成绿色生产生活方式,在碳排放达峰后稳中有降,推动生态环境根本好转,建设美丽中国。该项目是大同贯彻落实党的十九届五中全会精神的生动实践,有助于我市践行新发展理念,把推进能源革命、推行绿色发展生活方式和推动经济转型发展统筹起来,坚定不移走绿色发展道路。

“推动二氧化碳资源化利用是大同争当能源革命‘尖兵’,推进大气污染防治,实现经济低碳可持续发展的最佳方案之一。”北大1898(大同)众创空间有

关负责人赵海霞说。该项目聚焦“六新”,采用了世界上首台电厂烟气二氧化碳捕获、转化和利用的产业化系统,通过捕集、液化、提纯等手段,能够将二氧化碳转化为具有巨大经济价值的资源,引领我市碳循环经济的快速发展,推动大同率先在全国实现“碳达峰”。

大同因煤而兴,创造了全国能源重化工基地,13个较大城市之一的昔日辉煌,但是因煤造成的二氧化硫的巨量排放带来了较重的大气污染,阻碍了经济的可持续发展。目前,我市煤电、水泥、煤化工等行业以及煤制氢会产生大量二氧化硫。因此,二氧化硫的资源化利

用迫在眉睫。

据悉,该项目总投资4000余万元,投产后可以捕集云冈热电厂3号、4号机组共计1280吨二氧化硫,并能转化为碳纳米管及其复合材料,预计年产值可达1.3亿元,利税在数千万元。其中,碳纳米管目前的市场单价在每吨40万元以上,在航空航天、军事、汽车高铁、电子、化工等领域有着非常广阔的应用前景。依托先进产线和技术,该项目还能生产包括碳纳米管粉体、碳纳米管导电浆料、碳纳米管导电薄膜和母粒,以及柔性显示膜基材等在内的一系列产品。

“从前期项目的对接到落地再到开工建设,市委、市政府给予了大力支持,前几天,市政府召开专题会议,现场解决了投产前的资金问题,打通了项目投产前的‘最后一公里’。投产后,我们将继续与大同大学开展产学研合作,加大研发力度,在碳经济和氢能等新能源领域实现新的技术突破和产业化发展。”该项目有关负责人宋维宁博士告诉记者。

“我们将认真贯彻落实党的十九届五中全会精神,推动项目在大同尽快快投产,努力实现连续生产和销售,并在更大范围内开展二氧化碳资源化利用技术的推广、开发和产业化,让二氧化碳不再是社会经济发展的负担,为大同率先在全国实现‘碳达峰’而努力奋斗。”赵海霞说。

## 大同大学科研成果获全省化工学会科技进步一等奖

本报讯 (记者 潘红) 11月27日、11月28日,全省化工学会2020年度理事会暨科技成果推荐对接会召开。本次会议共评选了20项科学技术奖和11项国控环球·科化奖,其中,大同大学化学与化工学院副教授张进科研团队的科研项目“石墨烯水性防腐涂料关键技术研发与工程应用”获得2020年度山西省化工学会科技进步一等奖第一名。

张进副教授带领的团队成员历经5年半的研发、优化和工程实践,攻克了多项关键科学和技术难题。针对石墨烯在水性涂料中

易团聚、稳定性差、相容性差等问题,设计并开发出了新型的胺基化石墨烯固化剂,应用于水性环氧树脂中,制备了石墨烯水性防腐涂料。该水性防腐涂料具有交联密度高、附着力好、耐酸耐盐雾时间长等优点,达到了水性防腐涂料领域的国际领先水平。经相关部门检测和第三方使用,该涂料耐酸性达到200h以上(超行标10倍),单涂层耐盐雾性能大于1000h(超行标3倍),涂层耐-85℃的低温,阻燃性能优良,可广泛应用于钢结构、桥梁、地面等防腐涂装行业。

## 阳高热电公司着力安全绿色发电

本报讯 (记者 宋芳 通讯员 赵锐锋) 今年以来,晋能控股电力集团阳高热电公司开足马力向安全生产、绿色发电目标冲刺。

完善基础设施,实现绿色发电。该公司积极响应国家环保理念,投资建设了脱硫、脱硝、污水处理及封闭煤场等,真正实现了烟气超低排放、废水“零”排放,运煤储煤无污染。同时,在绿色环保的基础上,该公司高效配合省电力调度中心完成调峰任务,最大限度满足环保要求与调度需要,实现了机组效率最大化。

担负“阳电”责任,确保冬季供暖。该公司秉承“保安全、保民生、保供暖、促稳定”的宗旨,将供暖作为第

一民生,全力配合政府打造好民生工程。入冬以来,该公司抽调精兵强将检修机组、调整仪器、维护系统,从管网注水、打压到清洗管道,严格把关,全方位根除缺陷,保证了发电机组与供暖热网的安全运行。

强化制度保障,落实主体责任。该公司创新安全生产各项规章制度,出台安全生产“30条”,要求各区队长做到跟班“五亲自”“五必须”,将安全贯穿于生产全过程。与此同时,该公司全方位组织安全培训,强化生产系统各要害部位工种岗位责任制,严格落实轮班交接班制度,形成安全有效的班组文化,为公司实现安全绿色发电创造良好条件。

## 国网大供服务新能源汽车下乡

本报讯 (记者 尚丽 通讯员 李煊) 11月30日,由国网大同供电公司联合市工业和信息化局共同主办的新能源汽车下乡活动在玄武广场启动,宣传绿色环保出行理念,增强人们的环境保护意识。

活动现场,了解新能源汽车的群众络绎不绝,大同供电公司及各参展商、保险公司工作人员对群众的提问给予耐心解答。“过去每个月加油就要拿出700元-800元,这还不包括平时对车辆进行维修和保养。听说新能源汽车充满一辆车电价比平时一个月油费少一半。”家住平城区佳通园小区居

民王先生拿着宣传资料与工作人员交流。

据了解,新能源汽车对于减少燃油燃气尾气排放作用明显,为积极推动新能源汽车发展,最近几年大同供电公司共建成了投运充电桩36座,充电桩271个。为了确保新能源汽车下乡政策落实落地,今年以来,该公司与市工信局密切配合、联动发力,加快完善充电站和充电桩等新能源汽车配套设施的布局,既为电动汽车的使用及售后提供了便利,也打消了消费者购买新能源汽车的后顾之忧,打通了新能源汽车下乡政策落地的“最后一公里”。

## 新研氢能金属板燃料 电池电堆产品市场领先

本报讯 (记者 吴华 见习记者 张晶) “这条产能,能大大提升产品的一致性和成品率,降低成本同时还能保障产品性能,给氢能应用研发带来更多可能。”大同新研氢能源科技有限公司市场部的小姚近日在接受本报记者采访时说。

大同新研氢能源科技有限公司主要研发生产氢能燃料电池电堆、系统和一些关键辅助部件,同时进行氢能燃料电池汽车的组装和示范运行。自公司成立以来至今,员工总数共计43人,项目全部建成后可解决就业100至150人。

据了解,截至目前,一期项目主体工

## 秦淮数据新一代专用电力架构能源利用率提升

本报讯 (记者 杨海峰) 随着亚洲最大的单体超大规模数据中心秦淮数据集团环首都·太行山能源信息技术产业基地三期项目在灵丘县投入使用,该集团为灵丘研发的超高密算力数据中心专属电力配网架构也运行稳定,其能源利用效率由原来的30%提高到66.7%。

为了让数据中心拥有稳定的“电力之桥”,秦淮数据集团采用了三路220千伏配网,并首次在国内数据中心设立了容量高达190兆伏安的方舱式专用变电站(110千伏)。同时,还有一台31兆伏安的“黑启

动”变电站(35千伏)作为备用。多台变压器交叉裂变互联接入数据中心,构成了目前国内数据中心行业等级最高的专属电力配网解决方案,成为灵丘数据中心的电力新架构。

目前,秦淮数据集团研发的超高密算力数据中心专属电力配网架构,不仅可支撑最新一代服务器机架,为人工智能场景的下游客户提供强大、稳定的算力保障,提升能源利用效率,拥有更强的适配性和扩容性,而且促进了公共变电站的利用。