

政务之要

我市发布2022年第三季“最美时代新人榜”

本报讯 11月2日，太原市2022年第三季“最美时代新人榜”发布会暨“时代新人说——光荣的使命”讲述活动在太原广播电视台演播大厅举行，市委常委、宣传部部长杨继承出席并为上榜者颁发荣誉证书。

27名个人和1个团队荣登2022年第三季“最美时代新人榜”，他们在敬业奉献、创新创业、见义勇为等方面表现突出。活动现场播放了音乐短片《领航》和时代新人之歌《等你》。晋源区第十二小学校党支部书记、校长张建勇讲述了陪伴学生在书香浸润中成长的故事；太原广播电视台融媒体中心记者赵鑫讲述了媒体人挺进互联网主战场，用vlog（视频博客）展现太原之美的故事；见义勇为团队的高旭阳讲述了一名民警和消防救援人员合力用双手托举坠楼少年的故事；古交市新华书店党支部书记兼经理覃佳丽讲述了探索书店经营模式转型发展的故事；市高级技工学校（太原技师学院）教师王振刚讲述了打“磨”精彩人生的故事；市第四十八中学校教师张小娟讲述了深耕中学历史学科，通过“小小舞台”展现“大大历史”，厚植家国情怀、赓续红色血脉的故事。6位最美时代新人深情感人的讲述，展现了平凡劳动者立足本职、奋斗圆梦的时代风采。

截至目前，“担复兴大任，做时代新人”主题活动已开展5年，全市先后有546名个人（团队）登上“最美时代新人榜”，激发了全市干部群众新征程上责任无比重大、使命无上光荣的壮志豪情。

活动由市委宣传部主办，太原广播电视台承办。（弓凤飞）  
（第三季“最美时代新人榜”详见第6、7版）

省工会“入会有礼”货运司机收获满满

本报讯 11月2日，记者从省总工会获悉，截至10月底，我市物流货运行业工会已发展货车司机会员3699人，发放共计36.99万元消费券。

“加入咱工会，福利就是好！”10月31日，太原货运司机柳师傅用领到的消费券买了不少商品，满载而归。据了解，太原市物流货运行业工会联合会开展了货车司机“入会有礼”活动，发展对象为太原市个人依托平台自主开展经营活动的货车司机。在积极推进新就业形态劳动者入会工作的同时，该工会对每名加入工会会员的货车司机给予100元电子消费券。

据介绍，货车司机下载云闪付App并进行注册、绑卡后，在太原市物流货运工会联合会微信公众号或各大互联网货运平台加入太原市物流货运行业工会联合会并填写相关信息后即可等待消费券的发放。（于健）

山村支书记卖沙棘



“支书，我家沙棘今年大丰收，但卖不出去，这可怎么办，能帮我想想办法吗？”11月1日，古交市常安乡科头村村民老闫拨通了村党支部书记闫勇同的电话。

狐谷山脚下的科头村，沙棘资源丰富，由于独特的土壤、气候等条件，再加上纯天然的制作方法，这里的沙棘汁、沙棘酱有奇特的酸、甜口味，也成为当地主导产业之一。不过，今年遇到一些麻烦。

虽然沙棘丰收，但部分村民没有稳定的销售渠道，如何将采下的沙棘和沙棘制品卖出去成了他们眼前的烦心事。

接到电话，闫勇同立即赶到老闫家，想方设法帮助他拓宽沙棘销售渠道，并在微信朋友圈和微信群里宣传推介。消息发出后不久，老闫家的1000余瓶沙棘制品就找到了买家。

其他有同样难题的村民看到老闫的沙棘找到了销路，纷纷与闫勇同联系，让他帮忙销售沙棘。

“我不能辜负大家对我的信任。”闫勇同面对大家的求助，把“单”都接下来。发动党员志愿者，与乡政府积极联系，与收购方企业沟通对接……闫勇同带领村“两委”，拓宽销售渠道，统筹协调物流运输，支持古交市内送货上门，切实解决村民的“急难愁盼”。

“采摘下的鲜沙棘，经冷藏可延长销售期。”在积极帮助村民找销路的同时，闫勇同开始筹划建设冷库和加工车间事宜，他说，延长沙棘产业链条，不仅解决了村民的后顾之忧，而且还可带动周边乡村沙棘产业发展。另外，他还想着通过打造品牌，让沙棘走出大山。

包括老闫在内，现在科头村的村民都非常感谢闫勇同。他们心头暖暖的，说：“有事找支书准没错！”

记者 刘志刚

关于小店区、阳曲县调整区域风险等级的通告

（2022年第140号）

按照《新型冠状病毒肺炎防控方案（第九版）》有关规定，结合相关区域疫情动态情况和当前疫情防控工作实际，经专家组研判，从即日起阳曲县4个高风险区调整为中风险区，3个中风险区调整为低风险区；小店区1个中风险区调整为低风险区，小店区全域恢复常态化防控措施。具体如下：

一、高风险区调整为中风险区

阳曲县：东黄水镇西殿村、东黄水村，山西合成生物产业生态园，双阳路龙城晋府小区（1-4号楼除外）。

二、中风险区调整为低风险区

小店区：太原和活鲜水产市场。  
阳曲县：东黄水镇（含大汉村、水泉沟村；不含西殿村、东黄水村），黄寨镇大屯庄村、小屯庄村。

太原市疫情防控领导小组办公室  
2022年11月2日

电容炭国产化技术实现新突破

一吨3000元的玉米淀粉，在工业示范线上转一圈，就变身成为价值30万元的电容炭。好消息是，让玉米淀粉身价提高100倍的这条500吨工业示范线，将于今年年底，在清徐精细化工循环产业园建成。这是我市在新材料、新能源领域的新布局，是美锦能源与中科院山西煤化所强强联手实现的新突破，对于全省产业链的延长、优化产业布局、全方位推动高质量发展具有重要意义。

中科院山西煤化所研究员、709课题组组长陈成猛从2015年起就带领团队投身于电容炭国产化技术的攻关，对于新材料的开发，整个团队有情怀、有能力、有信心。

抢抓未来发展机遇

“电容炭是超级电容器的电极材料。电容炭指标关系着超级电容器的储能特性。目前，超级电容器在各领域应用前景非常广阔。”陈成猛介绍，超级电容器是一种高效储能器件，广泛应用于国防军工、轨道交通、城市公交、智能电网、消费电子等重要领域和环节。

相比电池而言，超级电容器的充电和放电方式为离子的物理吸附与脱附，不发生化学反应，充放电速度非常快，像一名短跑运动员，几十秒到几分钟内即可完成充电。同时，充放电次数可达几十万次，是“双碳”目标战略下一种新型绿色储能器件。

目前，在上海、宁波、广州等地，已经有了安装着超级电容器的公交车路线，当公交车进站时，利用乘客上下车时间即可为超级电容器充电，实现了“充电1分钟、续航15公里”的目标；在制动时，司机踩下刹车后，还可利用发动机逆变发电，将剩余能量回收为电能，存储在超级电容器中，在此过程中实现了节省能源1%至5%、减少污染排放30%至40%。

对于一些风能、水力、光伏等可再生能源发电，若使用超级电容器，可平抑发电瞬时波动，改善电能质量，超级电容器应用前景十分广阔。

自主研发超级电容炭

作为超级电容器的核心材料，电容炭的研发成为许多国家、机构、企业等竞相探索的方向。陈成猛表示，电容炭是新能源产业的上游，是一种科技含量高、技术门槛高的产品，但当前国内市场大多被一些国外

公司垄断，核心技术受制于人，严重制约了我省相关行业。

从全球来看，制备超级电容炭的原料可以分为三类，第一类是生物质，如市场占比较高的椰壳炭。第二类是矿物系，包括石油沥青和煤沥青等。第三类是酚醛树脂等高分子。“但这些材料有的价格太高、有的性能不佳。我们尝试了数十种原料，最终开发了淀粉基电容炭制备的新工艺。因其主要原材料为淀粉，来源广泛、成本可控，且独特的微观结构有利于实现电容炭孔结构的调控，既有利于提高储能器件的容量，又能降低生产成本。”陈成猛说，“电容炭的研发过程充满艰辛，但研究成果令人惊喜，目前，从衡量超级电容器的三个性能指标：功率密度、能量密度和循环寿命来看，我们研制的电容炭主要指标都不错，并不输给国外竞争产品，另外，由于采用创新原材料体系，一些指标还有较大优化空间。”

加速推进产业落地

2016年，由美锦能源出资，中科院山西煤化所组织技术团队，共同启动了超级电容器核心电极材料——电容炭的国产化技术攻关。

历经3年科研攻关，于2019年上半年在煤化所中试基地建成10吨级电容炭中试示范线，拥有了全套自主知识产权，批量生产出合格电容炭产品，产品技术指标达到国际先进水平。

如今，500吨级电容炭工业示范线即将建成。建成后，预计产值可达上亿元，能够解决就业岗位100余个。

多年致力于产学研合作，陈成猛对于一个产品从实验室走向产业化的路途有自己的见解，“对于高校和院所来讲，产出高科技、先进技术需要悉心孵化和培育，需要战略定力，一般情况下，将实验室技术进行中试熟化后，转化成功率相对较高，投资风险也小得多。我们要将论文写在祖国大地上，深入了解产业需求，将技术能力转化为商业价值，服务高质量发展。”

记者 胡引平

深化市校院所合作



11月2日，山西综改示范区庆云街东延（马练营路—巡逻路）2号路已完成辅油作业，具备通车条件。通车后，该区交通功能将得到改善和提升，助力综改区高质量发展发展。 王韵菲 摄

太钢公路护栏用不锈钢通过碰撞试验

本报讯 近日，太钢集团国内首发的公路护栏用经济型不锈钢已通过A级、SB级、SA级、SS级四种碰撞试验，标志着太钢材料具备了在90%路况下作为护栏材料使用的资格，不锈钢公路护栏替代传统碳钢管公路护栏又迈出了关键一步。

太钢公路护栏用不锈钢研发团队、营销经理王春阳介绍，为了延长寿命，传统的公路护栏一般采用普通钢材加热镀锌工艺进行防腐处理。热镀锌工艺的公路护栏与适合制造公路护栏的常规不锈钢材料相比，一次性投资成本能节约30%左右。但锌属于重金属污染物，会对水体（地下水）及土地造成污染，属于环保严控项目。随着国家“双碳”战略的提出，环保要求升级，符合环保要求的镀锌企业越来越少，镀锌处理的价格越来越高，建设单位对于公路护栏的新型替代材料开始感兴趣。

太钢研发人员在确保材料性能满足护栏用所需强度、耐蚀要求的基础上，进一步对成分和生产工艺进行深入研究和试验，最终使公路护栏用不锈钢材料的成本又降低5个百分点，使用寿命达到了传统公路护栏的2倍。综合比较来看，不锈钢公路护栏投资成本只增加20%，而全生命周期成本比热镀锌工艺的传统公路护栏降低了近40%，如果再考虑不锈钢材料可以100%回收利用的特性，不锈钢公路护栏的经济效益、社会效益非常可观。

据了解，目前太钢已与山西交控集团达成合作，产品即将在山西省新建的30公里高速公路上首用。此外，“十四五”期间，山西省将新建高速公路1000公里。2021年全国高速公路总里程16万公里，这些对于太钢而言市场前景非常广阔。（孙耀星）

深入学习贯彻党的二十大精神

我市公检法系统传达学习党的二十大精神

本报讯 连日来，市公安局、市中级人民法院、市检察院分别召开会议，传达学习党的二十大精神。副市长、市公安局党委书记、局长尚建军，市法院党组书记、院长于昌明，市检察院党组书记、检察长马红彬分别参加传达学习并提出具体要求。

市公安局党委（扩大）会议指出，全市公安机关广大民警、辅警要提高政治站位，切实增强思想和行动自觉，凝聚奋进力量，牢记习近平总书记“务必不忘初心、牢记使命，务必谦虚谨慎、艰苦奋斗，务必敢于斗争、善于斗争”的谆谆教导，立学立行、真抓实干，把党的创新理论贯彻落实到太原公安工作各方面全过程，推动党的二十大精神落地生根、开花结果。要锚定奋斗目标，毫不动摇坚持党对公安工作的绝对领导，毫不动摇坚持贯彻总体国家安全观，毫不动摇坚持推进平安省建设，毫不动摇坚持改革强警战略，毫不动摇坚持全面依法治国，毫不动摇坚持全面从严治党，锻造淬炼公安铁军。要加强组织领导，营造浓厚氛围，切实在全警掀起学习热潮，把学习贯彻党的二十大精神作为政治必修课，对标对表、深刻领悟，引领实践、推动工作，为全面再现“锦绣太原城”盛景贡献力量。

市法院党组中心组集中学习（扩大）会议指出，全市法院干警要把学习好、宣传好、贯彻好党的二十大精神作为当前和今后一个时期首要的政治任务，自觉把思想和行动统一到党的二十大精神上来，以最高标准、最严要求、最实工作、最好效果推动党的二十大精神贯彻落实，切实把学习贯彻会议精神转化为服务大局、司法为民、公正司法的生动实践，奋力推动全市法院工作高质量发展。要统一思想、凝聚共识，认真领悟党的二十大精神提出的新思想新论断、作出的新部署新要求，通过专题学习、支部学习、辅导讲座等多种形式，确保把党的二十大精神传达到每一名党员、每一名干警。要把学习贯彻党的二十大精神成果转化为做好法院各项工作的强大动力，推动学习贯彻与“大调解、精审判、强执行、广宣教”等工作有机融合，结合前期民意问卷调查结果，剖析原因、制定措施、补齐短板，以扎实的工作成效提升人民群众司法获得感和满意度。

市检察院党组（扩大）会议指出，作为党领导下的政治机关、法律监督机关，检察机关要从忠诚践行“两个维护”的高度，充分认识党和国家各项事业取得的辉煌成就，认真领悟党的二十大精神提出的新思想新论断、作出的新部署新要求，切实把思想和行动统一到党的二十大精神上来，统一到以习近平同志为核心的党中央的决策部署上来。要把全面学习贯彻党的二十大精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务，迅速掀起学习贯彻党的二十大精神热潮，以最高标准、最严要求、最实工作、最好效果推动党的二十大精神贯彻落实，切实把学习贯彻会议精神转化为服务大局、司法为民、公正司法的生动实践，依法能动履职，全力做好各项检察工作任务，奋力推动全市检察工作高质量发展。（杨 沫、陈 珊、刘友旺）

（上接第1版）	
相关链接	
全市集中接访地点：	
太原市	杏花岭区桃园三巷29号
小店区	昌盛西街40号
迎泽区	寇庄西路1号
杏花岭区	解放路188号
尖草坪区	全桥西街与金汇路交叉口西側双子楼东楼
万柏林区	众纺路6号
晋源区	景明北路15号
古交市	腾飞路45号
清徐县	美锦大街32号
娄烦县	南大街县人社局办公楼
阳曲县	首邑南路87号
山西转型综合改革示范区	龙盛街21号
中北高新技术产业开发区	新店北街99号
全市解决欠薪举报电话：	
太原市人力资源和社会保障局	4030856
太原市住房和城乡建设局	5625571
太原市城乡管理局	3045877
太原市交通运输局	4044883
太原市水务局	4053977
太原市能源局	7329360
太原市园林局	4224011
太原市人民政府国有资产监督管理委员会	2020878 7218216
小店区	7176991
迎泽区	4072355
杏花岭区	3034005
尖草坪区	5648755
万柏林区	6192323
晋源区	6592373
古交市	5218029
清徐县	5202153
娄烦县	7730203
阳曲县	5525736
山西转型综合改革示范区	7777345
中北高新技术产业开发区	5655100
（张 勇）	

娄烦东六度村

“三个引进”壮大村集体经济

本报讯 “光是引进‘水果西红柿’一项，今年就为村集体带来61.75万元收入。”11月1日，娄烦县消息，自抓党建促基层治理能力提升专项行动开展以来，该县静游镇东六度村坚持“抓党建就是抓发展”，充分发挥“支部战斗堡垒作用”，努力当好“全村大管家”，通过“三个引进”——引进技术、引进模式、引进品种，盘活闲置大棚，带动闲散劳动力，实现村集体经济稳步发展壮大。

东六度村“两委”班子以建设基层带动型党组织为抓手，统一思想，明确目标，凝聚干事创业合力，引进山东寿光蔬菜技术，并以承包方式将29座废弃大棚盘活，种满各

类蔬菜。承包合同中明确要求大棚务工人员必须是该村贫困户，这样一方面可以带动村里的贫困户学习种植技术，掌握种植经验；另一方面解决劳动就业问题，增加经济收入。

合同承包期到期后，村“两委”和驻村工作队多次商议，决定由村集体收回大棚种植权，引进“经营+销售+监督”的发展模式。支部明确专人负责经营管理，制定相对公平公正的管理办法；其他村“两委”成员负责联系蔬菜批发市场，建立长期稳定的销售渠道；一队三人有效监督，定时向村民公布大棚收支情况。同时聘请山西省农业科学

院相关技术人才进行专业技术指导，并对种植人员进行相关技术培训。村民通过在大棚种植以及培训，基本掌握丰富种植和采摘的技术经验，实现就地就近务工，大棚年用工200人次，年人均收入可达万元。自此，东六度村蔬菜种植大棚实现经营权由个体承包经营到村集体经营的完美转变，实打实激发了群众内生动力。

目前，在驻村帮扶单位市公安局的大力支持下，东六度村由原来29座大棚增加至35座。2021年为集体经济增收10万余元。特别是今年引进“水果西红柿”品种后，共种植26个大棚，到10月初共出售9.5万斤，每斤6.5元，足足为村集体带来收入61.75万元，切实实现集体经济发展壮大“看得见、效益好、可持续”。（周 皓）

抓党建促基层治理能力提升