

以科研实力和人才优势助推吕梁创新发展

——访中北大学党委常委、副校长李东光

□ 本报记者 阮兴时

中北大学是一所由山西省人民政府与国家国防科技工业局共建、山西省人民政府管理的多科性教学研究型大学。学校前身是1941年八路军总部在太行根据地创办的我党我军第一所兵工学校——太行工业学校，被誉为“人民兵工第一校”。在长期办学过程中，一直秉承“服务国家国防建设 服务地方经济建设”的理念，为国家和山西省的发展做出了重要贡献。在吕梁市“创新引领 智汇吕梁”招才引智对接洽谈会上，中北大学党委常委、副校长李东光向与会嘉宾介绍了中北大学的基本情况。

李东光说，作为一所特色明显、理工见长、学科门类较为齐全的高等学校，学校一

直高度重视产学研政合作模式下的技术创新和科技成果转化工作。尤其是在贯彻落实习总书记视察山西重要讲话重要指示，聚焦“六新”，争当转型发展排头兵的工作中，充分利用7个一级学科优势和40多个高水平国家级和省部级科研教学平台，利用学校长期积累的军工技术特长和高层次应用型人才培养优势，结合山西省重点发展的14个产业集群领域，突出创新引领地位，成立了“六新研究院”，跨学院、跨学科组建团队，提升承揽国家重大科技专项的能力。

通过本次对接洽谈会，李东光最大的感受就是：吕梁市委、市政府在贯彻中央和省委的部署中，高度重视转型发展中医

新引领的地位，高度重视招才引智的作用。中北大学有11名教授参加本次对接洽谈会，希望通过本次对接，深入了解吕梁地方产业经济结构、重点发展方向、科学技术需求、高层次人才需求。希望通过对接洽谈，展示学校科研实力和人才优势。在科研项目合作方面，根据吕梁市产业发展结构特点和技术需求，联合组织科研团队进行技术攻关和产品研发，为科技项目合作提供必要的技术支撑。在科技成果转化方面，优先以吕梁市作为高新技术成果转化区域，推动具有自主知识产权的高新技术成果在吕梁应用转化，探讨在吕梁市建设中北大学高新技术成果转化基地。在人才培养方面，选聘高层次人才

作为专家顾问或兼职研究人员，开展学术交流与咨询活动。建设校企联合培养机制，双方共同推进高层次人才的培养、引进、交流工作。根据吕梁市向中北大学提出各类人才需求，优先向吕梁市输送优秀博士、硕士以及本科毕业生。

李光东说，根据吕梁市产业发展需求，具体在现代装备制造业方面，中北大学有精密高效深孔加工技术与装备、集成式可调控燃油输送泵、缸套内表面功率超声振动珩磨成套装备、数控刀具视觉测量技术及系统、危险复杂环境下操作排险救灾移动机器人等系列成果，希望中北大学的成果可以助力吕梁在现代装备制造业方面的发展。

让工科与产业深度融合释放强大生命力

——访江西理工大学冶金与化学工程学院副教授、博士曹才放

□ 本报记者 刘小宇

“吕梁这次召开招才引智对接洽谈会，从赣州到南昌，再到吕梁，虽然路途遥远，但是我对这块红色的热土充满期待”。曹才放是江西理工大学冶金与化学工程学院副教授、博士。长期从事湿法冶金、相似元素深度分离、固废资源化利用与材料冶金方向研究，有5年废脱硝催化剂处置的科研经历。他提出的基于元素定向分离和结晶精细调控的废脱硝催化剂重构再生技术，满足资源循环和高端制造的双重需要。曾主持过国家和省级科技项目3项，以及多项企业委托技术攻关项目，申请国家发明专利24件，发表SCI/EI学术论文28篇，2017年荣获第五届“全国高校冶金院长奖”。

“我们江西理工大学作为工科学校，我认为有两个方面的职责：一个是服务于区域，一个服务于行业。在吕梁我们也有

一个合作项目。山西省是能源大省，有很多的火电厂，火电厂必须要上脱硝装置，那我们所做的事就是处理废的脱硝催化剂，因此我们选择在交城县建立了一个生产线，也是属于高校科技成果转化内容。现在吕梁市有六十多家企业安装了脱硝的装置，在吕梁建一个废脱硝催化剂的处置，对本地的发展是有帮助的，另外我们的技术还可以辐射到全省以及周边的省份。如何把废催化剂的附加值再提高，我认为要选择性地对催化剂有害的元素提取出来，重新做成新的催化剂，如果在我们的共同努力研究下，掌握这项新的技术后，将对火电行业脱硝催化剂的生产以及循环都是很有帮助的。现在我们生产线所在的交城县就已经能够做成比较好的钛白粉，通过实验后可能可

以直接用作脱硝催化剂的原料，下一步，我们打算把它做成新的催化剂符合粉，使产品的附加值提升一个档次。”曹才放介绍说。

曹才放表示：“这次来到吕梁，我深切感受到了吕梁市委、市政府的重视，这给予了我们想干事的人极大的鼓舞。来到吕梁

之后我发现不仅仅是火电脱硝，还有铝冶金也很发达，我恰好也是研究有色冶金的，我更愿意作为一个桥梁，把这里的技术需求带到我们学校甚至更多大学，同时也可以把高校里面的人才介绍引进过来，共同服务于吕梁的铝冶金产业，让工科高校与产业发展深度融合，释放强大的生命力。”

创新引领 智汇吕梁 吕梁市招才引智对接洽谈会系列访谈之二

“航行中阳”科普夏令营播下希望的种子

本报讯 7月25日至8月5日，北京航空航天大学自动化科学与电气工程学院联合中阳县有关部门，举办了内容丰富的“航行中阳”科普夏令营活动。此次“航行中阳”科普夏令营活动面向中阳县北街小学报名学生，通过线上授课的方式，以特定主题为主线，串联讲授科技、艺术、文化知识等内容，为孩子们暑期生活增添了一抹缤纷的色彩。

“哥哥姐姐们精心准备了生动有趣的在线讲授内容，让我们了解了很多知识，看到了很多新奇的事物。”中阳县北街小学的贺柯好同学颇有感触地说。

孩子们发自内心的、质朴纯真的感受，滋润了支教队员们的心。“线上支教对于我们来说是前所未有的挑战。我们投入了比线下支教更多的精力，充分考虑孩子们的接受能力，尽最大努力设计出内容丰富而不失生动形象的课程。”负责讲授航空航天知识的王子璇这样感慨，“但当我进入直播间，看到孩子们积极回答问题，积极互动，积极提问，我们就感受到自己的付出

有了回报。这一切的努力都是值得的。”

8个课程主题，12名大学生，24个半天，48小时的在线时长，72小节的授课内容，900多名小朋友的参与，数千分钟的备课时长，数万兆字节的授课材料，数十万字的讲稿……这一串数字，便是本次活动最好的说明。

北京航空航天大学自动化科学与电气工程学院党委副书记贾子超在闭营仪式上说：“希望这十二天的学习，能够让孩子们有所启发，有所感悟，传达出一种思想，一种精神，像一颗种子一样种在同学们的心中，可以生根，可以发芽，在未来能够成长为参天大树。”中阳县北街小学的副校长任晓勇说：“此次活动不仅拓宽了孩子们的视野，让孩子们学习了很多新的知识。更重要的是，孩子们在学习的过程中进一步明确了自己的理想信念，不断激励他们在以后的学习生活中天天向上。希望‘北街’与‘大北航’的友谊长存，年年组织这样有意义的活动。”

(蔡鑫江 张誉文)



做好档案宣传作为全面建成小康社会服务

□ 贾小丽

在今年的国际档案日宣传活动中，市档案馆宣传教育科结合工作实际，积极融入决胜全面建成小康社会氛围中。

《2020年全国档案宣传工作方案》强调，全国档案宣传工作要以决胜全面建成小康社会为主基调，大力宣传档案部门服务国家治理体系和治理能力现代化、推进档案治理体系和治理能力现代化的探索实践，坚持稳中求进、守正创新，坚定主心骨、汇聚正能量、振奋精气神，为推进档案事业科学发展营造良好舆论氛围。

今年，是全面建成小康社会和实现第一个百年奋斗目标的交汇年，也是“十三五”规划收官年，更是脱贫攻坚“交总账”年。市档

案馆宣传教育科将以全新的档案宣传方式和宣传内容来展示市档案馆工作。

2019年机构改革，市档案局、馆分离，宣传教育科作为市档案馆新成立的科室，科室各项职责和工作性质也都有了些许变化。新的科室、新的职责，这对我们科室人员来说，是压力但更是动力，鞭策着我们必须努力，尽快学习新职责、新业务的前提下，必须尽快投入到新的工作当中，只有边工作边学习、才能摸索到更好的工作方法。

档案宣传教育主要职责是对档案文化的宣传，这就要求我们需对档案馆所有的档案业务、馆藏、编研、接收、利用、档案门类以及信息化等都得弄懂弄清，做到心中

有数。加上平时的不断学习、不断收集，再通过多种方式、方法进行宣传展示，这样才能真正把档案工作、档案精品、档案成果通过宣传向社会展示。让更多人认识档案、了解档案、利用档案，提高全社会对档案及档案工作的重视和知晓率。

在宣传教育科成立的第一年，迎来了第13个国际档案日系列宣传活动。面对新科室、新主题、新任务、新要求，我们认真学习文件精神，深刻领会文件精神内容，并按照文件精神，详细制定了档案宣传工作方案。并将围绕宣传工作方案、宣传主题，结合档案工作实际，通过制作宣传展板、档案漫画、脱贫攻坚展板、宣传标语、宣传资料、媒体宣传、讲座、征文等方式开展宣传活动。

档案宣传教育始终为市档案馆中心工作服务，为全面建成小康社会服务，并坚持以正确的政治方向为导向，始终把档案宣

传教育作为档案工作的组成部分，围绕中心，服务大局，在大力宣传档案服务馆中心工作同时，宣传全面建成小康社会等方面的新做法、新经验。

1、充分开展好国际档案日宣传活动，围绕“档案见证小康路、聚焦扶贫决胜期”主题，以档案工作导向，普及档案安全、档案利用、档案资源体系、档案助力脱贫攻坚和档案法律法规，提高全社会对档案及档案资源、档案利用、档案安全和重要性的认识，在全社会形成保护档案安全、珍惜档案资源、重视档案工作的良好氛围。

2、开展爱国主义教育、中小学教育基地，采取把民众、广大青少年、中小生请进来和走出去的方式，让广大青少年、民众了解档案，利用档案、走近档案，提高档案保护、利用意识。

3、采取多种形式拓宽档案宣传渠道。在做好电视、报纸媒体宣传的同时，改进宣传报道方式，不断提高档案工作覆盖面和影响力。

4、增加馆藏档案资料并进行挖掘，发挥档案文化作用。不断发挥传承历史、档案资政育人的作用。

观点

党员干部要常“检身自省”

□ 马烨

《亢仓子·训道篇》有云：

“贤者见之宽恕而不言，小人暴爱而溢言，亲戚怜嫉而武言。人有偏蔽，恶乎不自知哉？是故君子检身常若有过。”意思是，对于人的缺点，贤者会因为宽容而不说，小人会为了寻求偏爱而多有吹捧，亲戚会因为怜悯呵护而不说。人的缺点只有靠自知，要时时检视自身不足。

“不奋发，则心日颓靡，不检束，则心日恣肆。”对于个人来说，只有通过自省，才能对自己有正确的认识和评价，并通过扬长避短，不断完善自我。而对于党员干部来说，更要培养自省的能力。经常对镜自省，红脸出汗，守规矩、明底线、知敬畏。

现实生活中，一些干部受个人主义、自由主义、利己主义等错误思想的侵蚀，往往只关注官职大小，而忽视了自己修养的提升。他们有的急功近利，缺乏长远目光和毅力恒心，进取意识淡化，甘于做“敲钟和尚”；有的欲望太强，在各种诱惑面前迷失心智，以至于以权谋私，损公肥己。这些问题的产生，都是由于缺乏自省的能力，对于内心的“污垢”没有及时清理。唯有“勤拂拭”，才能

不让自身“惹尘埃”。

“君子检身，常若有过”，是对党员干部“反省自己”“把握自己”的劝诫。一些党员干部正是因为没有做到经常审视自己，才出现了信念动摇、作风腐化等“精神缺钙”，最终走上违法犯罪的道路。“君子穷不失义，达不离道”。领导干部必须加强自身的廉洁自律意识，以敬畏之心对“权”，以淡泊之心对“位”，以律己之心对“利”。要树立正确的权力观和利益观，时刻严以律己，不义之财一点一滴都不贪取，不良习性一丝一毫都不沾染，让廉洁从政成为行动自觉。

“静而后能安，安而后能虑，虑而后能得。”党员干部除了做足自省的“功课”之外，更重要的还在于提升自己。这就需要在自身岗位上忠诚履职、尽心尽责，实现自己为官的价值。要运用好人民赋予的权力，以“无功即是过”的进取精神来鞭策自己，以过硬的作风创造出经得起检验的实绩。以“逆水行舟用力撑、一篙松劲退千寻”的坚韧，咬住发展不放松。只有心装百姓之苦，常修从政之德，才能真正做到无愧于百姓、无愧于国家。



临县交警积极应战恶劣天气保畅通

本报讯 近段时间，临县雨量集中，给人民群众出行带来不便。为了确保恶劣天气道路交通安全畅通，临县交警大队按照市、县防汛指挥部的紧急通知精神，积极应战恶劣天气保畅通。

一是严格应对天气变化。该大队要求所有辖区中队民警、辅警时时关注气象部门发布的天气信息，并责成专人时将气象部门的天气信息，利用交警大队工作群、微信、微博等平台进行发布，时刻提示天气变化情况，做到人人高度重视。

二是严格排查辖区隐患。该大队要求全体民警、辅警坚守岗位，保持通信畅通，防汛小分队要随时待命，若发生灾情、汛情第一时间到岗，投入防汛、防灾工作，确保恶劣天气道路交通安全畅通。(李有兵 郭生全)

石楼交警雨中巡逻保安全

本报讯 石楼县8月5日上午开始出现强降雨天气，为避免因降雨而引发的道路交通事故，石楼交警冒大雨全员上路，强化路面巡逻密度。

王村中队一路民警路巡时于8月5日上午10时30分许在G340线1004KM+200m路段，8月5日中午14时15分许在G340线1005KM+600M处先后发现坍塌路段，马上设置隔离带，安排专人看守，一直忙碌到凌晨1时许，确认无车辆通行才稍作休息。

另一路民警在郭村到曹家峪村之间往来巡逻，确定此路段为重点危险区，乔子头村有

视恶劣天气。三是严格执勤值班制度。该大队要求全体民警、辅警坚守岗位，保持通信畅通，防汛小分队要随时待命，若发生灾情、汛情第一时间到岗，投入防汛、防灾工作，确保恶劣天气道路交通安全畅通。(李有兵 郭生全)

落石，郭家河村有落石，坪底桥有积水，马村桥有积水，塔子上村有落石，血站有积水。该大队第一时间将这些情况报告给公路部门。

罗村中队民警巡逻时发现321省道罗村路段有大量落石，严重影响过往车辆通行和驾乘人员的安全。民警立即下车，一边指挥交通，一边徒手将路面上的石块一一移至路边。民警巡逻在罗村往马家庄方向时，发现有车辆停驶至路边排水沟，车内没有司机。民警马上将此情况报告大队，发布在微信朋友圈，提醒过往司机谨慎驾驶。(本报通讯员)



近日，针对强降雨天气，交城县交警大队启动恶劣天气应急处置预案，在辖区道路展开巡逻管控和隐患排查，全力做好雨天交通维护，及时排除路面险情，确保道路安全畅通。 本报通讯员 摄



档案见证小康路
聚焦扶贫决胜期

有奖
征文

吕梁市档案馆 吕梁日报社主办