



## 安钢软件：用智能制造助力高质量发展

本报讯(记者 姚芳 通讯员 李栓柱)“新兵”上阵,一个顶仨。只见一名“新兵”工作娴熟,夹起焊钉、标牌,识别焊牌位置进行焊接……短短30秒钟,它成功完成了两个标牌的焊接工作。12月3日,记者在安钢第一轧钢厂棒材生产现场见到了这名“新兵”——智能焊牌机器人。该机器人是由安钢自动化软件公司自主研发,目前已顺利通过试用期,正式进入工作程序。该机器人的成功研发,标志着安钢自动化软件公司在智能工厂建设方面又迈出了新的步伐。

长期以来,安钢第一轧钢厂生产的螺纹钢主要通过人工焊牌记录钢材信息,人均每小时只能焊60捆。不同的操作人员焊接质量差别大,焊牌工作无法实现规范化,容易造成焊牌掉落,给安钢棒材产品形象及计量结果带来不利影响。同时,人工焊牌信息还容易造成焊接顺序发生错误,使棒材产品在外销时出现计量异议。此外,手工进行焊牌作业存在烫伤及撞伤的安全风险,环境温度高,劳动强度大,工作效率低,不能有效满足快节奏的生产需要。

安钢自动化软件公司成立的初衷就是致力于智能化系统产品的开发,为企业实现信息化、智能化提供全方位、一站式服务。当发现安钢第一轧钢厂在人工焊牌程序中存在极大风险后,该公司于今年6月成立项目研发小组,专注于破解焊牌难题。经过几个月的研发和试验,智能焊牌机器人诞生,并于10月15日投入运行。通过50天的连续作业数据分析,该机器人每小时自动焊牌90捆棒材,自动焊牌合格率达99.5%以上,各项技术性能均达到设计要求。

“这次研发的智能焊牌机器人采用六轴本体、国内先进的双目3D视觉技术和自主开发的智能软件系统,称重、点支、传送、焊牌,全流程自动控制,解决了人工焊牌带来的不规范、成本高、效率低、高风险的问题,让职工从高强度的工作中解脱出来,实现了智能生产、安全生产。”安钢自动化软件公司副经理姜渊桥说。

“自动化软件公司聚焦智能制造,先后完成了智能烧炉、智能运网等项目,加快推进了安钢智能工厂建设。我们要用智能制造的金钥匙打开产业转型升级之门,推动安钢自动化软件公司跻身国内智能制造先进行列,争取在‘安阳制造’加速向‘安阳智造’转型中发挥更大的作用。”对智能制造未来的发展,安钢自动化软件公司党委书记、董事长海明充满信心。

### 相关链接

安钢自动化软件公司于2010年1月成立,是一家高新技术企业。该公司抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,积极应用云计算、大数据、机器人等相关技术,业务先后开展到北京、江苏、新疆等20个省、市、自治区,“安钢软件”逐步在全国各地叫响。如今,该公司拥有较成熟的产品近30个,形成了适应市场的、具有高科技含量和高附加值的自主系列产品,先后获17项国家专利和41项软件著作权。该公司自主研发的“自动计量”产品,已作为拳头产品积极推向市场,推广应用河北沧州中铁装备材料公司、江苏徐州钢铁等13家公司。该公司先后获得河南省“两化融合典范企业”、河南省软件和信息服务业20强企业、河南省“科技小巨人”等荣誉称号。2017年3月,“安钢软件”在全国中小企业股份转让系统挂牌,其影响力和知名度进一步扩大,品牌效应显著提升。

### 市委直属机关工委

## 深入学习贯彻四中全会精神

本报讯 近日,市委直属机关工委组织中心组学习会议,深入学习贯彻党的十九届四中全会精神。会议认为,四中全会精神是对习近平新时代中国特色社会主义思想在制度理论建设上的全面贯彻,要紧密结合主题教育把学习贯彻四中全会精神作为重大政治任务抓好、抓实。

会议强调,一是学习领悟要入脑入心。要紧密结合“不忘初心、牢记使命”主题教育,对标习近平新时代中国特色社会主义思想和四中全会精神,在深入学习领会中更好地守初心、担使命,找差距、抓落实。二是把坚持和完善党的领导制度体系,提高党科学执政、民主执政、依法执政水平与主题教育和机关党建有机结合起来,把制度建设放在更加突出的位置。三是主题教育整改要落细、落实。要结合主题教育,抓好机关党建“灯下黑”专项整治,领导班子带头自我检视,围绕工作性质和职责任务确定“7个是否”,并与对照党章党规找差距的“18个是否”紧密结合,同步列入检视剖析内容,坚持做到把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去,真正解决问题,切实推动专项整治工作落实、落细,真正使主题教育落到实处,逐步形成“不忘初心、牢记使命”的制度和规矩。(张婷)

## 河南省“三散”污染治理专项督察组公告

- 进驻时间:2019年11月25日-12月10日
- 受理举报电话:0372-3339907
- 专门邮政信箱:河南省安阳市A021邮政信箱“三散”督察组 邮编:455000
- 受理举报电话时间:每天8:00-20:00

根据省委、省政府要求和督察组职责,省“三散”污染治理专项督察组主要受理安阳市生态环境保护方面的来信来电举报,重点内容是“散乱污”企业环境污染、散煤燃烧环境污染、散尘环境污染等方面的问题。其他不属于受理范围的信访问题,将按规定交由被督察单位、单位和有关部门处理。

# 坚守为民初心 狠抓整改落实 扎实做好新时代人大工作

## 市人大常委会党组召开“不忘初心、牢记使命”主题教育专题民主生活会

本报讯(记者 王庆华)按照中央、省委、市委统一部署安排,昨天,市人大常委会党组召开“不忘初心、牢记使命”主题教育专题民主生活会。会议充分运用主题教育成果,紧扣学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想这一主线,聚焦“不忘初心、牢记使命”这一主题,突出力戒形式主义、官僚主义这一重要内容,围绕理论学习有收获、思想政治受洗礼、干事创业敢担当、为民服务解难题、清正廉洁作表率的目标,按照习近平总书记关于“四个对照”“四个找一找”的要求,紧密联系市人大常委会党组工作和党组成员思想工作实际,检视问题、深刻剖析,明确下一阶段整改方向和措施,切实把党的创新理论成果转化为推动人大工作创新发展的强大力量。

市委书记、市人大常委会党组书记、主任李公乐主持会议并作总结发言。市人大常委会党组副书记、副主任靳东风、张善飞,市人大常委会党组成员、副主任张保香、程利军和秘书长程新会出席会议。市人大常委会副主任张玲列席会议。市委第四巡回指导

组负责同志到会指导并作点评。市人大常委会党组对本次专题民主生活会高度重视。会前,每名党组成员认真进行了学习,深入开展谈心谈话,全面梳理检视问题,认真撰写检视剖析材料,为开好民主生活会做了充分的准备。

会上,李公乐首先代表市人大常委会党组班子作检视剖析,列出问题清单,提出整改措施,明确努力方向。随后,党组成员逐一进行自我检视剖析,并开展批评与自我批评。大家在发言中敞开心扉、推心置腹,坚持问题导向,把自己摆进去、把职责摆进去,既从工作上找短板、当担上找差距,又从政治上查症结、思想上挖根源,做到了见人见事见思想,充分体现了对事业、对组织的高度负责和对同志的关心爱护,收到了红脸出汗、排毒治病、相互帮助、共同提高的效果。

李公乐在总结讲话中指出,开好这次专题民主生活会,是开展“不忘初心、牢记使命”主题教育的一个重要阶段性成果。要积极用好专题民主生活会成果,以自我革命的精神,加强市人大常委会班子建设,践行初心、承担使

命,努力把成效体现在增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”的高度自觉上,确保党中央和省委、市委决策部署不折不扣得到落实。

李公乐强调,一要在真学、真懂、真信、真用习近平新时代中国特色社会主义思想上狠下功夫。要把学习党的创新理论作为终身必修课,着力解决学习不深入、不全面、不系统的问题,真正学懂、弄通、做实,深入学习贯彻习近平总书记视察河南重要讲话和一系列重要指示批示精神,推动党的创新理论落地生根、开花结果。二要在践行以人民为中心的发展思想上狠下功夫。要牢牢坚守为民初心这个立党之根、固党之本,真正把党的初心内化为个人真心、诚心、忠心。要牢固树立群众观点,站稳人民立场,走好群众路线,深入开展调查研究,以“守初心、担使命,找差距、抓落实”的实际行动推动人大工作创新提质,创造性地做好立法、监督、代表等各项工。为安阳改革发展提供更加及时、有力、到位的民主法治保障,不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。三要在抓整改落实上狠下功夫。“不忘初心、牢记使命”重在知行合一。要把整改作为巩固提高主题教育成效的重要措施,聚焦差距和问题,明确整改时限,落实整改责任,建立长效机制,自觉接受党员干部和群众的监督,做到问题不解决不放过、解决不彻底不放手,让群众感受到主题教育带来的新变化、新气象。四要在持续推进全面从严治党上狠下功夫。要深入贯彻落实新时代党的建设总要求,把党的政治建设摆在首位,严格落实管党治党政治责任,持之以恒正风肃纪,不断强化廉洁自律,保持清正廉洁政治本色,力戒形式主义、官僚主义,着力提高市人大常委会的建设质量。五要在加强自身建设上狠下功夫。要认真贯彻落实习近平总书记对地方人大及其常委会工作作出的重要指示批示精神,旗帜鲜明讲政治,坚定不移坚持党对人大工作的全面领导,确保人大工作始终沿着正确的方向前进。要扎实做好新时代人大工作,全面担负起宪法法律赋予的各项职责,紧紧围绕中心任务创造性地开展工作,更好地助力全市经济社会发展和改革攻坚任务,为建设新时代区域性中心城市贡献人大力量。

## 市政府党组召开“不忘初心、牢记使命”主题教育专题民主生活会

# 锤炼绝对忠诚 狠抓问题整改 持续推动发展高质量

靳磊主持并作总结讲话

本报讯(记者 刘云丽)按照省委、市委安排,昨天下午,市政府党组召开“不忘初心、牢记使命”主题教育专题民主生活会,紧扣学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想这一主线,聚焦“不忘初心、牢记使命”这一主题,突出力戒形式主义、官僚主义这一重要内容,围绕理论学习有收获、思想政治受洗礼、干事创业敢担当、为民服务解难题、清正廉洁作表率的目标,按照习近平总书记关于“四个对照”“四个找一找”的要求,盘点收获、检视问题、深刻剖析。市委副书记、市政府党组书记、市长靳磊主持会议并作总结讲话。

市政府党组对开好这次专题民主生活会高度重视。会前,各位党组成员做了认真准备,进行深入学习、开展谈心谈话,广泛征求意见、梳理检视问题、深刻对照剖析,为开好民主生活会打下了基础。

会上,靳磊首先代表市政府党组作对照检查,并带头作个人检视剖析。市委常委、市政府党组副书记、常务副市长陈志伟,市

政府党组成员、副市长唐献泰、欧阳报军、田海涛、李长治,市政府党组成员、市政府秘书长李传银逐一进行个人检视剖析。市政府党组成员、副市长祝振玲提交了书面剖析材料。大家聚焦主题、准备充分,在自我检视中坚持把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去,在相互批评中坚持出于公心、实事求是、一针见血,做到了见人见事见思想,达到了红脸出汗、凝聚共识、增进团结、共同提高的目的。

靳磊在总结讲话中指出,开好民主生活会是严肃党内政治生活的必然要求,也是锤炼党性、查摆问题、改进工作的重要契机。要继续巩固和深化主题教育和这次专题民主生活会成果,以“钉钉子”精神抓好问题整改,以问题整改实效巩固提高主题教育成效,以自我革命精神加强市政府党组自身建设,更好地担负起推动全市经济社会高质量发展的重任。一要坚持不懈强化理论武装,锤炼绝对忠诚的政治品格。(下转第2版)

## 强化理论武装 抓好问题整改

### 市纪委监委领导班子召开“不忘初心、牢记使命”主题教育专题民主生活会

本报讯(记者 牛思明)根据省委、市委“不忘初心、牢记使命”主题教育部署,昨天,市纪委监委领导班子召开“不忘初心、牢记使命”主题教育专题民主生活会。省纪委监委派人列席会议。市委主题教育第三巡回指导组到会指导。市委常委、市纪委书记、市监委主任黄明海主持会议并讲话。

会议通报了2018年度民主生活会整改措施落实情况和本次民主生活会征求意见情况。黄明海代表领导班子作了对照检查,并带头接受班子成员的批评。领导班子成员逐一作了对照检查,开展批评与自我批评,达到了统一思想、增进团结、振奋精神、明确方向、凝聚共识的目的。

黄明海在总结讲话中强调,市纪委监委领导班子成员要带头强化理论武装,把深入

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九届四中全会精神和习近平总书记视察河南时的重要讲话以及一系列重要指示批示精神作为重要政治任务,切实把学习成效体现到增强党性、提高能力、促进工作上;要带头抓好问题整改,明确整改时限,划定整改责任,以强有力的整改实效巩固专题民主生活会成果;要带头勇担职责使命,坚持不懈践行为民宗旨,认真履行纪检监察监督执纪问责、审查调查处置的职责,保持共产党人敢于斗争的风骨、气节、操守和胆魄;要带头严监督、做表率,从严从实抓队伍,严肃党内政治生活,协助市委落实主体责任,履行好纪委的监督责任,推动新时期安阳党的建设高质量和纪检监察工作高质量发展。(下转第2版)

### 我市社会各界热议省委十届十次全会精神

## 奋勇争先谋发展 真抓实干出成绩

本报连日,我市广大干部群众通过各种形式了解、学习省委十届十次全会精神后,深受鼓舞、倍感振奋、反响热烈。大家纷纷表示,要全面深入学习贯彻省委十届十次全会精神,把思想和行动统一到省委的重大决策部署上来,立足本职工作,结合自身实际,奋勇争先谋发展,真抓实干出成绩,为实现中原更加出彩作出应有贡献。

“省委全会以深入学习贯彻习近平总书记视察河南重要讲话和党的十九届四中全会精神为重要任务,为绘就中原更加出彩的绚丽篇章再次播起了战鼓,吹响了号角。”安阳工学院党委宣传

部部长杨涌滨表示,安阳工学院接下来要在全校学习贯彻全会精神,以此全面加强对学生学生的思想政治教育,特别是习近平新时代中国特色社会主义思想教育,不断加强广大青年学生对中国特色社会主义的道路自信、理论自信、制度自信和文化自信,帮助青年学生清醒认识中国共产党为什么“能”、马克思主义为什么“行”、中国特色社会主义为什么“好”,增强听党话、跟党走的思想自觉和行动自觉,为实现中华民族伟大复兴的宏伟目标贡献青春和力量。

“省委全会强调,要推动优秀传统文化创造性转化、创新性发展,加强文

化遗产保护。高校作为培育人才、传承文化的重要基地,是社会主义精神文明建设的重要阵地,是推动优秀传统文化创造性转化、创新性发展的前沿。”安阳学院党委宣传部部长姚林娟说,安阳学院将以全会精神为引领,结合工作实际,立足安阳,以甲骨文艺术研究中心、非遗“淮调”传承发展基地及非遗文化艺术研究所、红旗渠精神研究中心为平

台,深耕中华优秀传统文化,继续发挥甲骨文、经典戏曲、红旗渠精神等在青年学生思想引领中的作用,为助力中原更加出彩提供更多人才和智力支撑。

省委十届十次全会召开,我市卫生健康系统党员干部和职工精神振奋、备受鼓舞。市中医院党办主任谢文松说:“省委全会要求,要坚持以人民为中心,汇聚更加出彩的合力。”(下转第2版)

学习贯彻省委十届十次全会精神  
谱写新时代中原更加出彩绚丽篇章