

全省各地庆祝“五一”国际劳动节

宝鸡市:尽心竭力为职工群众服务



本报讯(杨斐 马岚)4月29日上午,宝鸡市举行了庆“五一”国际劳动节表彰大会,对宝鸡市第八届劳动模范、宝鸡市五一劳动奖状、奖章获得者进行表彰。

市委书记杨广亭在会上向全市广大劳动者致以节日问候。他表示,全市广大劳动群众要坚定理想信念,坚决听党话、跟党走,与时代同步伐,与全市共奋进。要大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,不断激发劳动热情和创造潜能,共同推动高质量发展取得新成效。要坚持以人民为中心,持续提升劳动群众的创造力、竞争力、保障力,实现好、维护好、发展好劳动群众合法权益。各级工会组织要深入推进党工共建,推动工会组织向新兴领域、新兴群体延伸,尽心竭力为职工群众服务。

市长王勇强调,全市上下要大力弘扬劳模精神,广泛宣传劳模事迹,激发宝鸡高质量发展内生动力;要大力弘扬工匠精神,进一步提高工人队伍的技术技能,奠定宝鸡高质量发展坚实基础;要大力弘扬劳动精神,勇于创新、敢为人先,不断凝聚宝鸡高质量发展强大合力。

本报讯(程瑾)4月29日上午,渭南市召开庆祝“五一”国际劳动节暨劳动模范、先进工作者和先进集体表彰大会。

市委副书记、市长陈晓勇代表市委、市政府,向受到表彰的劳动模范、先进工作者和先进集体表示热烈祝贺,向奋战在全市各行各业、各条战线上的广大干部职工、劳动群众致以节日的问候和崇高的敬意。他勉励大家珍惜荣誉、保持本色,在本职岗位上再立新功、再创佳绩,希望全市广大党员、干部和职工群众向榜样模范对标看齐,在奋进新征程中展现新作为、创造新业绩。

陈晓勇强调,要立足渭南发展迫切需求,主动作为、真抓实干,做产业发展、创新创业、社会建设的主力军。要大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,学先进、争一流,汇聚高质量发展强大正能量。要贯彻好尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的方针,落实劳模待遇,讲好劳模故事,让勤奋成为渭南人民的代名词,让拼搏成为渭南发展的“金名片”。

渭南市

落实好劳模待遇 讲好劳模故事



安康市总工会:切实维护劳动者合法权益

本报讯(唐正飞)4月29日,安康市总工会召开庆“五一”劳模观摩座谈会。

会议指出,劳模是广大劳动群众的杰出代表,是爱岗敬业、勇于创新、甘于奉献的实践者,是安康高质量发展的贡献者,也是引领时代劳动者的标杆。全市广大职工群众要深入学习、弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,充分调动广大职工群众建功立业新时代的

主动性和创造性,切实增强奋力追赶超越的责任感和使命感,凝聚共识、埋头苦干,为助力全市高质量发展贡献智慧和力量;各位劳模要珍惜荣誉、保持本色,牢记初心使命,敢于追求卓越、勇攀高峰,充分发挥示范引领作用,带动更多干部群众创佳绩、立新功;各级工会组织要牢牢把握工运事业时代主题,把职工群众更加紧密地团结凝聚在党的

周围,加强劳动者队伍建设,健全劳动关系协调机制,完善困难职工帮扶体系,切实维护劳动者合法权益。

会上,市总工会向刚刚受到表彰的全国五一劳动奖章获得者、全国五一劳动奖状代表、陕西省先进工作者、陕西省劳动模范、陕西省先进工作者、“三秦工匠”和广大劳动人民致以节日的问候。5名劳模代表作了交流发言。

杨凌示范区:掀起干事创业热潮

本报讯(行波 刘智辉)4月29日,杨凌示范区召开劳动模范、先进工作者和先进集体表彰大会,进一步弘扬劳模精神、劳动精神和工匠精神。

会上,为全国工人先锋号、陕西省劳动模范、先进工作者和先进集体、“三秦工匠”代颁了奖章和证书,向受到表彰的示范区劳动模范、先进工作者和先进集体代表颁发了奖章和证书。

会议要求,示范区上下要以劳模模范、先进工作者为榜样,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,在全社会营造出加快发展、争创一流的浓厚氛围,树立起劳动光荣、创造伟大的社会风尚,全面掀起人人争先进、人人谋发展的干事创业热潮,以更加昂扬的斗志、更加饱满的热情,学习先进事迹、弘扬劳模精神,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

铜川市:全面提高工作质量和服务水平

本报讯(郭玮)4月29日,铜川市举行了2022年劳动模范、工匠人才表彰大会。

大会宣读了《2022年铜川市受到中华全国总工会、省委、省政府表彰的先进集体和先进个人名单》《关于命名表彰2021年“铜川工匠”“铜川市首席技师”“铜川传统工艺技术名师”的决定》和《关于命名表彰铜川市劳动模范的决定》。

市委书记樊维斌代表市委、市人大、市政府、市政协,向获得荣誉和受到表彰的劳动模范、先进集体、先进工作者、工匠人才表示热烈祝贺,向奋战在全市各条战线上的广大工人、农民、知识分子和各阶层劳动群众致以崇高敬意。樊维斌强调,广大劳模和工匠人才要倍加珍惜荣誉,自觉当好标杆,努力在各自岗位上再接再厉、再创佳绩,示范带动

全市广大劳动群众以实干创造未来、用汗水浇筑梦想。各级工会组织要全面提高工作质量和服务水平,切实维护好职工合法权益,让工会成为名副其实的职工之家。要以此次表彰大会为契机,讲好劳模故事、劳动故事、工匠故事,在社会唱响劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的铿锵时代强音,为建设现代产业新城、幸福美丽



铜川汇聚磅礴力量,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

延安市:营造劳动光荣社会新风尚

本报讯(谷峰瑜)4月29日,延安市召开庆祝“五一”国际劳动节劳模座谈会。市委副书记、政法委书记马月逢出席并讲话,市人大常委会副主任、市总工会主席黑树林主持。

在听取郭梅芳、万东、康全鑫、张彩丽、石仰恒等劳模代表发言后,马月逢强调,要强化政治引领,深入学习贯彻习近平总书记关于劳模精神的重要论述,引导全市广大职工群众坚定不移听党话、矢志不渝跟党走,自觉做“两个确立”的坚决拥护者和“两个维护”的

坚定践行者。要讲好劳模故事,与传承弘扬延安精神结合起来,扎实选树劳模、发挥好传帮带作用,大力宣传典型事迹,营造劳动光荣社会新风尚。要勇于担当作为,在产业发展、项目建设等方面主动作为,积极开展群众性创新活动,在服务高质量发展中再立新功。要建好“职工之家”,坚持以职工为中心的工作导向,落实劳模礼遇政策,广泛开展劳动技能竞赛,维护职工合法权益,用心用情解决急难愁盼问题,推动工会事业高质量发展。

百炼成钢铸匠心

(上接第一版)

传动轴是调节发动机方向的关键零部件,其中72齿的精密程度直接影响发动机的变轨精度,如何通过技术创新进一步提升精度,是事关“大国重器”的重大任务。何小虎通过半年时间的查找资料和技术方案论证,利用高精度车铣复合加工中心,实现了该产品的“以车代铣”“以车代磨”的加工技术创新,将原来8道加工工序缩减为2道,产品的加工合格率和准确率均提升至100%。

在发动机轴承座加工的技术创新过程中,加工装备如何设计,强度、刚性、重量都需要考虑得特别清楚。何小虎通过自行设计工装、刀具,不断总结试验相关加工参数,经过一年时间揣摩实践后,最终创新出由普通手工设备加工向数控自动化设备加工的技术革新,加工效率提升了4倍左右,一次加工合格率提升至90%以上,每年节约生产成本近10万元。

何小虎的技能如何“虎虎生威”?西发公司35车间劳模创新工作室负责人岳敬告诉记者,在1965年出厂的普通机床上,何小虎自创的“航天炫”加工创意作品,打破了利用普通车床加工非回转体的技术壁垒,填补了我国相关技术领域的空白。

技能报国 技术工人就要解决技术难题

发动机被称为火箭的“心脏”,研制液体火箭发动机燃烧系统相关产品更是心脏之中的心脏,就像是给心脏动手术,是一项既需要精湛技艺更需较强综合技能的“技术天花板”。

“当技术工人就要解决技术难题。”在长三乙火箭发动机喷注器架生产过程中,其中有一项基本尺寸为直径3.5毫米、公差0.008毫米的深小轴,精度仅相当于头发丝的1/10,且在机床上无法测量,初加工合格率仅为20%。面对挑战,何小虎主动要求拿下这个难啃的“硬骨头”,经过半个多月的试验、摸索、查阅资料,提出了“设备稳定性”的加工概念,最终独创出了“极限加工稳定性控制法”和“首件标定参数法”,即准确把握机床最理想的加工时间段进行精密加工,完全颠覆了传统的加工方法,开创了超精密加工的新方法。第一批次加工合格率达100%,生产效率提高了4倍之多,实现了效率和质量的双提高。

经过7年时间的锤炼,何小虎如今主要操作的是企业精度最高的多轴车削中心,可以操作10多种不同种类、不同型号的数控机床,又可以利用最先进的数控加工手段完成微米

级的产品。由他总结提炼出的“微小孔高效加工法”“车一铣一磨”集成加工法,保证了新一代液氧煤油发动机燃烧系统的稳定性,解决了制约企业10余年的生产瓶颈,使相关喷嘴产品合格率由60%提升至90%以上,每年降本增效约100万元。

西发公司35车间主任史勇自豪地说,截至目前,何小虎解决的火箭发动机加工难题共计65项,独创了“微小孔高效加工法”“异型零件高效找正法”“极限加工稳定性控制法”,有效提升了新一代液氧煤油发动机喷注燃烧系统工作的高可靠性。

传承精神 当师傅就要向徒弟“传真经”
作为“火箭心脏”精密加工的技能大师,针对车间通用异型零件难找正问题,何小虎从装夹、找正、夹紧、加工等方面细节入手,摸索出装卡找正“四点两线”粗找法和“三点一线”精找法,成就了异型零件找正提高200%的绝技。作为企业最年轻的技能大师,他撰写的《一种冷却液的制备和使用》获国际专利授权,目前拥有3项国家实用新型专利、4项发明专利等一大批技术专利和创新工作法。

“当师傅就要向徒弟传真经。”何小虎最高兴的事情就是将自己总结发明的新方法、

新工艺、新技术、新技能与大家一起分享、共同成长,先后培养了20多名徒弟,并指导多名徒弟多次在省部级技能竞赛中斩获名次,其中徒弟刘海洋在2019年陕西国防科技工业职业技能大赛中获钳工组第一名,徒弟董建波、姚波在2018年陕西省职业技能大赛中分获所在专业组第一名。

让职工感动的是在2020年年初,新冠肺炎疫情来袭,何小虎主动提出利用线上平台进行网络授课,停工停产期间共组织开展了8次网络技术培训,累计有2000余名职工收看受益。由于他自身过硬的技能和带徒本领,被聘为“航天六院技能名师”,先后两次荣获“陕西省带徒名师”荣誉称号,还是全国数控技能大赛陕西赛区裁判、陕西省机械工程协会和数控自动化分会“大国工匠技术讲堂”特聘讲师。

青春与梦想同行,技能与事业同在。面对建设

航天强国的历史使命,何小虎带领着他的95后、00后技术团队,秉承劳模精神、劳动精神、工匠精神,潜心钻研、创新实干,立志攻克一个个横亘在前行道路上的技术难关,竭尽全力确保我国航天工程重大飞行和发射任务一次次圆满成功,在技能报国、航天筑梦的道路上奋力奔跑。

本报记者 阎瑞先



工作中的何小虎。