

# 2019年“三秦工匠”荣誉获得者简介



**何亚军** 男,1980年11月出生,中共党员,西安煤矿机械有限公司机加一分公司数控铣工、高级技师。他先后完成MG650/1480-WD、MG900/2210-WD等多种机型的壳和箱体加工,参与神东“6改8”项目、CON042801、CON041301等诸多高端产品的加工,参与的MG500/1130-WD采煤机获得陕西省科学技术进步二等奖。带领创新工作室团队先后改造利用废旧刀具120余件,自制加工工装3套,获得中国煤炭工业协会“五小”成果二等奖,累计技术创新80余项,其中自制专用找正表架已获得专利证书。个人先后荣获西安职业技能带头人、西安市劳动模范、煤炭行业技能大师、陕西省五一劳动奖章、陕西省劳动模范、煤机大工匠、西安工匠等多项荣誉。



**李新春** 男,1969年3月出生,陕西鼓风机(集团)有限公司钳工、高级技师。他先后攻克TRT“静叶零关闭”、大型机组轴承快速对中难题,宁波万华27万吨硝酸四合一机组超长轴系对中安装难关,解决了硝酸机组NOx泄露问题;在武钢与德国MAN集团专家通力合作,创出15天安装一台AV90轴流压缩机新纪录;主导安装完成首台国产化“四合一”机组,完成万华化学有限公司硝酸“四合一”机组、兰州石化公司300万吨/年重油催化裂化装置机组、进口GHH机组、国内最大汽拖轴流压缩机AV90、最大汽拖空分机组RIK125等改造检修任务。个人荣获全国机械工业技术能手、全国机械工业突出贡献技师、全国技术能手、陕西省首席技师、陕西省劳动模范、西安市工匠之星等多项荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**张勇峰** 男,1971年5月出生,中共党员,西安航天发动机有限公司阀门生产车间加一组组长、高级技师。他主要从事载人航天、北斗工程、探月工程、战略武器等为代表的液体火箭发动机阀门产品的精密加工,是火箭心脏的“把门人”。先后解决精密加工技术难题115项,发明的“一种用于保护表面处理后阀门接嘴的气密试验连接装置”获得国家专利;负责完成的“调节锥、文氏管”10多处微米级公差精密加工,实现了嫦娥四号的空中悬停和平稳着陆;攻克了“球”的加工难关,提高了上面级发动机的可靠性;负责完成的万公里级星地激光通讯中薄壁壳体小于一个头发丝宽度1/40(2微米)的公差,填补国内同类产品精密加工技术空白。所带徒弟有多人在全国大赛取得名次,4人获陕西省五一劳动奖章,1人获西安市五一劳动奖章。个人先后荣获全国五一劳动奖章、陕西省技术能手、陕西省青年岗位能手、全国青年岗位能手、中央企业知识型先进职工标兵、西安工匠等多项荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**卓卓** 男,1970年10月出生,航空工业庆安集团有限公司2厂研磨工、技师。他精通阀组件的研磨配套以及同步性的研配、液压伺服阀精密加工、平面、球体、内孔以及有色金属铝合金、铜合金、橡胶圈、粉末冶金、石墨等高精度研磨,先后对球体及内球面精密研磨、非金属研磨工艺、铝合金阳极化表面研磨抛光等技术开展改进攻关,研发高精密旋转型和滑阀气动配磨装置,有效降低了阀类零件的返修率,并取得国家专利;撰写《球体及内球面研磨操作法》《柱塞滑靴车工收口法》《精密随动活门密封技术研究》《某型橡胶圈研磨密封及应用》等操作规范,并得到广泛应用。个人先后荣获陕西省杰出工匠、全国技术能手、陕西省劳动模范等荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**贾广杰** 男,1972年10月出生,中共党员,北方电子研究院有限公司二〇六研究所加工中心操作工、高级技师。他长期承担国家级、集团公司级科研项目关键零件的试制任务。他精通FANUC、SIEMENS及HEIDENHAIN等多种数控系统的编程,能熟练运用MasterCAM、UG等编程软件,创新总结出关于定位基准的精密找正方法、裂缝波导端头加工多工位集成快换装夹方法、薄壁壳体填充石蜡高速加工法、FANUC系统“固定循环”编程法等多项先进操作法,设计裂缝波导快速换产工装获国家实用新型专利。个人先后荣获全国技术能手、陕西省首席技师、陕西省技术能手、陕西省经济技术创新标兵、兵器技术能手、中央企业技术能手、西安工匠等多项荣誉,入选国防工业511高级技能人才,享受国务院政府特殊津贴。



**朱瑞锋** 男,1975年10月出生,中共党员,陕西化建工程有限责任公司焊工、高级技师。他主持完成了熔嘴电渣焊、带极堆焊、钛管换热器管板自动焊、小管内壁堆焊、换热器内孔焊、马鞍型埋弧焊等新工艺的工艺开发和推广应用;完成完善新材料的焊接实验、焊接工艺评定200余项,为公司生产经营工作提供了技术支持和技术储备;参与完成了《大型高精度钢结构制造工法》编制,参与完成的“一种多功能打磨机”获得实用新型专利;试验完成CO<sub>2</sub>气体保护堆焊工装、钛管换热器尾随保护工装、马鞍型埋弧焊焊机改造、不锈钢堆焊自动背保护工装、双枪对称氩弧焊等工艺开发。所带3名徒弟分别获陕西省状元称号、陕西省技术能手、陕西省青年岗位能手等称号。个人先后荣获全国技术能手、陕西省技术能手、陕西省技术状元、陕西省杰出工匠、中国工程施工优秀工匠、杨凌示范区优秀技能人才等多项荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**刘正林** 男,1972年9月出生,现任中铁二十局集团四公司电力运输分公司电力机车司机、技师。从事机车乘务工作25年来,担当值乘任务3000多趟,安全运行120万公里,有效防止各类行车事故和路外伤亡60余起。先后细化完善《万吨列车断钩分离后操作流程》《打弓后的处理办法》《雾天行车办法》《长大坡道万吨起车办法》《调监操作办法》等操作方法,为行车安全奠定理论基础。任教员两年以来,组织各类学习培训6680人次,电气化安全考试、年鉴考试、隔离开关监考合格率均达到100%,乘务员提职考试通过率78%。个人先后荣获陕西省十大杰出工人、陕西省劳动模范、全国交通技术能手等荣誉。



**李浩儒** 男,1977年7月出生,中共党员,中煤科工集团西安研究院有限公司数控车工、高级技师。他自创“糖葫芦”加工方法,潜心研究数控加工尼龙技术,发明复合片喷砂工装,提高了工作效率,实现了煤矿井下钻孔施工从“无控钻进”到“精确受控钻进”的跨越。他带领创新工作室先后完成20余项创新活动,解决了生产加工工艺中多项技术难题,在企业提质增效降本增效方面累计创造经济效益180余万元;所带徒弟4人荣获中国煤矿技术能手,6人获陕西省技术能手称号。个人先后荣获中央企业技术能手、青年岗位能手、煤炭行业技能大师、全国技术能手、陕西带徒名师、西安工匠等多项荣誉。



**李玲** 女,1968年10月出生,铜川耀州窑李家窑坊有限公司陶瓷雕塑雕刻堆雕工、高级工艺美术师。她长期从事耀州窑刻花烧制工作,研究发明的彩色陶瓷制备工艺,改变了耀州窑单一的色调,获得国家发明专利;创作的《福禄瓶》《耀州窑刻花贵妃瓶》《耀州窑刻花菩提戏婴尊》《青釉刻花牡丹纹迎春瓶》等作品先后被中国工艺美术大师博物馆、钓鱼台国宾馆、中国工艺美术馆收藏;《耀州窑和美美》夺得了2010年“天工艺苑·百花杯”中国工艺美术精品金奖;所带徒弟3名被评为陕西省工艺美术大师,4名被评为铜川市工艺美术大师。个人先后荣获全国技术能手、中国工艺美术大师、铜川市60周年100名杰出贡献人物、铜川市有突出贡献尖子人才等多项荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**马红** 男,1979年11月出生,中共党员,中联重科土方机械公司电焊工、高级技师。他主要从事挖掘机结构件焊接工作,先后自制工作装置拼焊工装遍布挖掘12种机型50多种工装,在中联挖掘机的生产中发挥着巨大的作用。2016年,代表中联土方机械公司参加了“第三届晋陕豫黄河金三角地区职工技能大赛”取得焊工组第一名。个人先后荣获陕西省技术能手、陕西省劳动模范等荣誉称号。



**林琦** 男,1975年4月出生,中共党员,北方光电股份有限公司无线电装调工、高级技师。他主要承担航控光电机载设备、精确制导武器生产调试工作,先后带领班组圆满完成了航控光电火控产品5个机型、4大系列、近10个型号、百余套的总装、总调等多项国家重点装备生产工作;参加精确制导武器领域3大系列、6个型号、近万具产品的生产工作。先后解决了某型导引头总调测试台低温串扰问题、某型导引头三级增益控制检查和信号复位的故障现象、某型导引头的ET电压超差问题。获得国家发明专利、国防发明专利、实用新型发明专利4项,均填补了国内技术空白。1名徒弟被聘为公司级技能带头人,获中国兵器工业技术能手称号;2名徒弟被聘为公司级技能骨干,获光电股份工匠新星称号。个人先后荣获全国五一劳动奖章、全国技术能手、西安工匠、西安市首席技师等多项荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**李国庆** 男,1972年10月出生,中共党员,中陕压重工设备有限公司机加分公司钳工、高级技师。他主要承担着大型精密轧机、平整机中的关键件轴承座、弯辊缸、机架、扇形板等工件的加工任务,带领创新工作室先后发明了20辊森吉米尔轧机座牌坊的制造方法,获得国家知识产权局授予的发明专利;提出用圆弧刀盘螺旋线进行内孔加工,将内孔的粗加工效率提高了3.5倍;发明了一种“离心式套筒机床主轴定位装置”,用高速旋转离心原理确定机床主轴中心;成功攻克森吉米尔20辊轧机机架梅花孔型高精度试制加工难题,为公司制造20辊轧机国产化填补了空白,为公司开拓国内外市场奠定坚实基础。个人先后荣获全国技术能手、全国机械工业劳动模范、陕西省首席技师等荣誉,享受国务院政府特殊津贴。



**林克明** 男,1977年8月出生,中共党员,陕西西凤酒股份有限公司酒体设计中心组长、高级品(酿)酒师。他始终坚守“质量就是生命”的信念,仅2018年,他就带领班组成员品评把关出厂半成品酒800多批次,保障了西凤酒的品质安全;带领班组先后研发出“凤兼优雅复合型西凤酒”“红西凤”“旗帜西凤”“西凤1915”等产品,为企业带来了良好的经济效益。开展师带徒活动,培养出3名国家白酒一级品酒师、1名国家白酒二级品酒师、1名国家白酒三级品酒师、8名省级评酒委员。个人荣获陕西省技术能手、陕西省青年岗位能手、宝鸡工匠荣誉称号。



**黄春波** 男,1981年7月出生,九冶建设有限公司汉中分公司电焊工、高级技师。他擅长电焊电弧焊、氩弧焊、二氧化碳气体保护焊、埋弧自动焊、电渣焊、螺柱焊等多种焊接方法,先后在首钢京唐公司2250热轧水处理工程、陕钢集团汉钢公司1280m<sup>2</sup>高炉炉安工程等项目建设中破解焊接难题,确保了工程任务优质高效完成;先后参与编写《汉钢1280m<sup>2</sup>高炉炉安工程、自动埋弧焊机技术总结》《提高管对接45°药芯焊丝CO<sub>2</sub>气体保护焊接质量一次合格率》等技术总结,规范操作程序;所带徒弟1名获全国五一劳动奖章,2名获陕西省五一劳动奖章,4名获得陕西省技术能手,3名获得有色行业技术能手称号。个人先后荣获全国技术能手、全国有色金属行业技能大奖、全国有色金属行业竞赛十年突出贡献个人、全国有色金属行业技术能手、陕西省技术能手、陕西省建设工匠、天汉工匠、咸阳市杰出青年岗位能手等荣誉。



**刘慧文** 女,1974年7月出生,陕西华航航空仪表有限公司装配工、技师。她主要承担微型、超微型挠性陀螺仪装配调试工作,先后攻克公司微型挠性陀螺仪M型产品技术难题,顺利实现产品批量交付;成功攻克R型微型挠性陀螺仪力矩器标度因数低、电机启动力矩小、动态特性、交叉过大等问题,实现了关键核心惯性传感器的国产化;发明的“一种挠性支承的快速扫描反射镜”获得国防专利;先后提出于陀螺转子粘接效率和C、E两型产品提高质量等合理化建议12项,累计降低生产费用20余万元。所带班组荣获“陕西省工人先锋号”、省国防系统“五一巾帼标兵岗”。个人先后荣获公司突出贡献员工、巾帼建功先进个人、陕西省劳动模范等荣誉。



**郭文生** 男,1971年6月出生,中共党员,陕西有色钛集团有限公司压力加工、高级技师。他总结出的抢温快轧、灵活开关除鳞水、高温矫直、包覆叠轧等轧制方法被推广应用于生产中,解决了许多重大技术难题;成功轧制了国内最大尺寸的TC4合金板、最大宽幅的镍板,最大尺寸和宽幅的镍板、钛/钢复合板,成功轧制完成了4500米、6000米和11000米深潜器载人球壳用宽幅钛合金板材。所带徒弟1名被聘为热轧高级技师,3名被聘为热轧技师。个人先后荣获全国五一劳动奖章、陕西省有色集团公司劳动模范、宝鸡市优秀退伍转业军人、宝鸡工匠等荣誉。



**豆伟** 男,1984年3月出生,中共党员,国网陕西省电力公司榆林供电公司电工、高级技师。他先后参与110千伏至330千伏变电站验收、投运18座,设备例检40000余次,设备大中型检修、试验100余次,行程30余万公里,编写技术报告及培训教材70余篇,先后获得电气试验高级技师、变电检修技师、油务化验技师、继电保护高级工等专业技能。先后完成100余项创新成果,其中国家专利36项,全国电力职工成果奖1项,陕西省现代企业管理创新成果2项,陕西省职工发明创造、先进工作法5项,陕西省质协、企协QC成果10项,陕西省电力公司群创、青创赛获奖、铜奖4项,科技进步奖20项,管理成果奖4项,QC及班组创新成果16项,每年产生经济效益1000余万元。个人先后荣获陕西省五四青年奖章、陕西省五一劳动奖章、陕西省带徒名师、陕西省杰出工匠、全国电力行业技术能手、陕电工匠、榆林市有突出贡献专家等荣誉。



**冯锐** 男,1981年9月出生,中共党员,中铁一局新运工程有限公司朔黄铁路肃宁分公司检车员、技师。作为转业军人,经过一年时间学习就从一名检车员工作门外汉成长为行家里手,连续三年在公司技术比武中获得检车员工种第一名;探索总结出“冯氏检车法”,使检车时间缩短了7分钟;所带工班开展检修作业23万辆,发现问题5千余起,消除各类事故隐患1700余起,连续两年荣获“先进班组”称号。带领创新工作室先后创新制作了韶山4改电力机车控制电路LED灯显示板、韶山4改型电力机车车顶模型、韶山4改型电力机车综合报警装置等30余件成果,为企业安全生产提供了重要保障。个人先后荣获全国优秀进检务青年、陕西省十大杰出青年、陕西省青年突击手、中国中铁专家型技术工人称号、陕西省五一劳动奖章、陕西省劳动模范、西安工匠、全国交通技术能手等荣誉。



**彭建军** 男,1968年出生,中共党员,宝鸡石油钢管公司钳工、高级技师。他长期从事生产一线设备维护保养和检修工作,参与“西气东输”项目宝鸡石油钢管公司多条埋弧焊管生产线的安装调试和亚洲第一条连续油管生产线、宝鸡钢管公司第一条石油专用管生产线的安装调试和技术改造等工作;设计制作的喷砂机、多种不同规格管体车丝机净化装置,改进刀塔拆卸和装配专用工具,有效解决了污染控制、车丝机夏季主轴高温频繁报警、拆卸容易损坏电机和安装返工等难题;总结编制尾座快速组合法、断丝巧取法、螺帽损坏置换法等十几种维修新技术、新方法,提升了工作效率;获得国家专利1项,多项技术成果获得“五小”成果奖,在生产中产生了巨大的经济效益。个人先后荣获中国石油建设西部大庆先进个人、宝鸡市十大杰出工人、宝鸡市劳动模范、宝鸡工匠、中央企业劳动模范等多项荣誉。



**樊刚** 男,1983年10月出生,中共党员,神朔铁路分公司河东运输段接触网工、高级技师。他主要承担接触网检修工作,带领班组1700多名检修2300多公里线路;先后发明制作电联控制作器、接触网附加导线肩架安装固定器、钢绞线回头制作器等多种工具100多项,创新了腕臂安装及支柱组立方法、发明补偿绳的方法、重载铁路自动过相新八跨的改造运行方案,解决了企业生产过程中的重大难题,创造效益1000多万元;撰写《论接触网电气设备烧伤主要原因及预防》,成为开展设备维护的重要参考;所带徒弟6名成长为技师,4名成长为高级技师;带领接触网技术比武小组先后荣获两个国家能源集团第一名。个人先后荣获中央企业技术能手、中央企业青年岗位能手、神华特级技术能手、神华集团青年岗位能手等荣誉。