

谷雨前后,种瓜点豆。三晋大地,从南到北,一派播种大豆玉米的繁忙景象,给春耕生产加温,为丰收增添底气。

“因为去年水灾,没有种上冬小麦的20亩农田都种上了大豆和玉米。”山西省运城市芮城县种植户陈泽泽告诉记者,玉米地里套种大豆,不仅地没有荒,还能收获玉米和大豆两种粮食。

陈泽泽说,自从今年2月份参加了大豆玉米带状复合种植培训班后,他逐渐掌握了种植要领,对种好地信心十足。

芮城县今年建设了一万亩大豆玉米复合种植示范区。芮城县农业农村局局长任翻说,大豆玉米带状复合种植技术,就是在两行玉米中间种植3行或4行大豆,这样套种以后,在确保玉米产量不减的情况下,还将多出5000余亩大豆的收成,帮助农户实现增产增收。

今年山西省实施大豆玉米带状复合种植82万亩,涉及11市48个县(市、

点“豆”记

——山西大豆玉米带状复合种植观察

新华社记者 魏 颀 张 磊

区)。眼下,这一种植技术已经全面铺开,从晋南到晋北,处处能见到在农田里农民、农技人员忙碌的身影。

在吕梁孝义市的农田里,大豆玉米一体化种植机在农田里加紧作业。孝义市农业农村局四级调研员武建福说,像这样的播种机在孝义市首次投入了30多台。

“原先一亩的玉米,现在同时还能再种七分左右的豆,一亩地当一亩七分用。”武建福说,孝义一家合作社连续5年试验大豆玉米带状复合种植,今年全

市依托这家合作社进行推广。“全市推广种植面积达1.5万亩,目前已经成功播种了七成。”

对于大多数农户来说,小麦和玉米的种植早已轻车熟路,但在一块地里套种玉米和豆,大多数农户还是首次尝试,经过农技专家指导,农户吃下了“定心丸”。运城市种植户谢富治说:“农业部门既发放技术手册,又组织农技专家上门指导,这让我心里很踏实。”

连日来,忻州市静乐县“农技课堂”开到田间地头。农户围着农技专家询问

起来,“选择哪个品种更好”“播种机行距和株距最是多少”“如何才能达到稳产增收”……农技人员一一耐心解答、交流。

山西省农业农村厅科教处二级调研员和玲霞说,今年山西省把大豆玉米带状复合种植技术模式纳入2022年农业生产主推技术,分区域编印了《山西省大豆玉米带状复合种植技术手册》及技术模式挂图各18000册(套),还抽调省级专家团队和产业体系专家组建了两个大豆玉米带状复合种植服务队。

今年,临汾市翼城县将完成2万亩大豆玉米带状复合种植任务。因为当地一些地块不规整,农技专家对播种机进行了改良,规避了一体式复合播种机不能播种到位的问题。翼城县里砦镇老官庄村王述民是一名老农机手。他说,改良后的农机作业效率高、效果好,使丰收又多了一个保障。

(新华社太原5月5日电)

倾力办好“田间事”

(上接第一版)印发了《运城市农机购置补贴机具核验制度(2022年修订版)》的通知文件,明确规定:取消购机者在办理补贴申请环节需出具的证明材料;各县(市、区)不得随意增设核验环节;对补贴额2000元(含)以下的非牌证管理机具,按不低于20%的比例抽查核验方式进行;取消非现金方式支付购机款的转账凭证作为核验环节,真正做到把党的富民惠民政策落到实处。

深入一线 破解难题

党员干部作风大整顿,最终要落实到解决实际问题、回应民生关切、为民办实事上。

2019年,平陆县张村镇太阳渡村投资149万元,建设两个智能温室蔬菜育苗大棚,2020年上半年经短暂育苗一茬苗后,因缺乏技术和运行经验,一直闲置,始终发挥不了效益。2021年5月底,市农业农村局工作队进驻太阳渡村后,与乡、村干部多次研究商讨,制订盘活方案。

群众利益无小事。驻村工作队积极与市蔬菜站对接协作,将太阳渡村作为蔬菜产业发展的联系点,充分利用行业优势和技术优势,先后联系育苗企业十多家,择优选择合作企业。市蔬菜站站长郭益鸿先后带领育苗专家和技术人员4次到太阳渡村调研考察,协调引进技术专家,解决育苗中的技术问题,开展技术培训,力求尽最大努力把闲置的温室大棚充分利用起来,把民生工程真正用到服务人民上来。截至4月10日,已育苗90万株,销售收入超过20万元。

郭益鸿说,市蔬菜站和驻村工作队计划在适当时候后,在该村组织一次蔬菜专业技术培训活动,邀请蔬菜专家讲课,并深入育苗大棚和种植户大棚,实地解决菜农在蔬菜种植中遇到的困难和问题。

改革创新 增添活力

乡村振兴面临着诸多困难和问

题,会遇到各种瓶颈,地怎么种?人

往哪去?钱从哪里来?要想解决这些深层次的矛盾和问题,必须加大改革力度,进一步释放农村发展活力。

习近平总书记指出,解决农业农村发展面临的各种矛盾和问题,根本靠深化改革。市农业农村局扎实开展运城市乡村资产数字化服务平台、第二轮土地承包到期后再延长30年试点基础工作、实施新型农业经营主体倍增提升行动等六项改革工作,进一步解决农业农村发展面临的各种矛盾和问题,不断激发农村资源要素的活力。

建设运城市乡村资产数字化服务平台。4月15日,运城市乡村资产数字化服务平台上线试运行,目前已有28489户家庭农场、14974个合作社初始数据接入该平台。做好第二轮土地承包到期后再延长30年试点基础工作。积极与省级沟通

延包试点批复进度,指导绛县、河津对延包工作政策再学习再研究,为下一步开展延包工作打好基础。指导新绛、永济、芮城、绛县、稷山、垣曲、河津、闻喜、夏县、平陆10个县(市)严格按照农民合作社质量提升整县推进试点工作方

案,组织开展试点工作;完成2022年度33家国家级农民合作社示范社申报摸底工作,按照申报评定及监测办法加强指导规范;结合市场主体倍增提升行动开展农民合作社和家庭农场申报、规范以及高质量发展的政策宣传。开展农村集体资产股份权能改革试点。永济市已出台《永济市农村集体资产股权质押贷款试点工作方案》和《永济市农村集体资产股权质押担保贷款实施细则(试行)》,统筹考虑农村集体经济组织成员户的抵(质)押贷款融资需求,细化规范了贷款申请、资产评估、股权登记、签订合同、发放贷款等环节,深入探索“农户+农村集体经济组织担保”综合贷款等模式。深化农业生产托管服务。指导稷山、新绛上报第一季度试点运行监测表;研究起草运城市集体经济组织发展农业生产托管的具体方案等,不断提高改革成色,以改革创新激发乡村振兴新动能。

章”“山西省个人一等功”等一系列荣誉是对李小锋17年来卓越工作的高度肯定。

攻坚克难 用“恒心”守护高铁安全

17年来,李小锋专注一线工作的同时,习惯把钻研的目光投向生产中的难点问题。17年中,他攻克解决技术难题25项,总结优秀操作法3项,发表论文9篇,用工匠精神守护着高铁安全。

2021年,中车永济电机有限公司机加事业部收到转子压紧盘产品订单。试加工中,李小锋和工友们发现,1天在1台加工中心加工,需要5.5小时,若要满足交货期10天40件的要求,至少需要20天。只有同时用4台设备加工才能按时完成交货,这样就会限制其他产品的生产交付,造成生产瓶颈。

为此,李小锋发挥在技术领域的优势,通过研究与实践,从加工工艺流程、铣削方法改进、刀具改进以及改变切削参数等方面,优化了转子压紧盘的加工方法,第一时间攻克了技术难题。他将普通铣削法改为动态铣削法,将普通立铣刀改进为硬质合金波刃铣刀,提高生产率的同时降低了刀具损耗。技术难题攻克后,由原来的每件加工时间5.5小时缩减到1.9小时,产品质量合格率达100%,保证了产品的及时交付。目前,该方法已经在其他产品中推广应用。

多年的刻苦研修,让李小锋对技术

加工和技术操作有着独特的钻研精神。攻关解决LY12材质半导体贴片固定夹具制造难题,总结出以“李小锋”名字命名的先进操作法;攻关机械手操作的定心盘结构技术创新,满足冲片同轴度的精度要求,实现了定心盘精确定位及可调节性;改进高精度薄壁圆环车削加工工艺,保证产品质量合格率达到100%;钻研制订了叶片与外环整体加工的攻关方案,填补了公司此类产品加工工艺空白……

17年来,一项项关键技术的突破、一道道生产难题的破解、一次次生产效率的提高、一项项成本的节约、一个个辉煌成就的取得,李小锋用创新创造不断革新新技术,用“恒心”守护着高铁的安全。

传道授业 用“初心”培养技能人才

今年37岁的李小锋,凭借着卓越的技能水平和日益提升的行业影响力,在别人眼中已经成为“老师傅”。

近年来,李小锋一直以实际行动大力践行和弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。在日常工作中,他通过“传帮带”带徒弟、作为指导教练带队参加技能大赛、在“工匠大讲堂”传授分享技术知识等,勇担培养后备技术工人的重任,培养带动了一批技能精湛、职业操守优良的技术人才。李小锋用“初心”为数控加工领域不断培养着技能人才。

截至目前,李小锋已经带了9名徒弟。其中,高级技师1名、技师3名、高级

工5名。作为指导教练,李小锋已经连续两年带队参加山西省第二届、第三届职业技能大赛。其中,1人获一等奖、2人获二等奖、4人获三等奖。

“三晋技术能手”薛攀是李小锋的徒弟。在谈到师傅获奖时,他自豪地表示:“我师傅非常严谨,对于任何一项技术都力求达到精益求精,不断进行探索创新,一直是我们的榜样。他对我们要求也非常严格,要求我们不能有一点马虎大意。”

“工匠大讲堂”是中车永济电机有限公司为发挥劳模工匠示范引领作用,提升技术工人整体素质,聚焦企业生产经营中的难点痛点问题而开展的具有针对性的思想意识和业务技能培训讲堂。2021年10月,李小锋作为讲师,以《新技术在加工中的应用与推广》为题,为大家详细讲授了动态铣削加工应用、螺纹加工方法等方面的专业知识和知识,将技能与技术、线上与线下、课堂与现场相结合,围绕生产制造过程中存在的惯性质量问题和现场难题开展指导,保障了生产工艺的质量,提升了工人的技能。

“技能改变了我的命运,我的人生得到了升华和蜕变。获得‘全国五一劳动奖章’是一种荣誉更是一种鞭策。”李小锋表示,未来,将继续向身边优秀的“技能大咖”学习,将荣誉放在心底,把荣誉转化为前进动力,继续在数控加工领域精耕细作、革新新技术,不断创新、带领队伍,为高铁事业高质量发展贡献力量。



山西移动第三届5G生活节盛大开启

美好生活 想啥!来啥!

发送“56”到10086 立即畅享

扫码立领100分钟高清视话








中共运城市委主管主办 社址:运城市河东东街3969号 邮政编码:044000 电话:总编室 2233336 发行部 2233450 广告部 2233411 广告许可证:1427014000001 全年报价:448元 运城日报社印刷厂印刷 厂址:运城市老东街116号