

潘渡镇:用“手造”赋能乡村振兴

近日,记者走进郓城县潘渡镇马楼村全细敬的马扎加工厂,厂房外分割板材的机器隆隆作响,车间里七八名60岁左右的妇女忙着给马扎穿绳。

“我一天能穿100多个马扎,挣七八十块钱,别人穿得快,一天能挣150多块钱。”马楼村65岁的妇女李建兰一边穿马扎绳一边说,“我年龄大了,又没啥技术,重活累活也干不了,到外地打工也没人要,在家门口挣些零花钱,家里啥事也不耽误。”

“我们厂生产马扎是流水线作业,有解料的、打眼的、穿绳的,10多名工人,各忙各的活儿。马扎都是枣木或者槐木做的,十分结实耐用。”老板全细敬说。

切割木料的工人李平台告诉记者:“我是王大棒村的,离这里有六七里路,每天骑

电动车上下班,负责切割马扎板材,活不累,70岁的人了,一天还能挣200来块钱,挺好的。”

与全细敬的马扎加工厂一路之隔的另一家马扎加工厂,29岁的老板全西硕拿着一个枣木马扎介绍:“我们厂生产马扎有20年的历史了,我父亲是一名出色的木匠,20年前他就开始制作马扎。小马扎看似简单,其实做起来也挺费事。首先要将板条截成段,然后通过开凿、打眼、砂光、安装、喷漆、穿绳等十多道工序才能制作好一个完整的马扎。现在厂里有20多名工人,每天生产1000个左右的马扎。我们的产品主要是对外批发,销往临沂、聊城、河北、河南等地。”

“穿马扎是个纯手工活,没啥技术,只要手上利索就能穿得快,钱也就能挣得多。老板也把活带回家里干,我觉得在厂子里干活好,人多热闹,有说有笑的,大家在一块拉拉呱,不孤单,能挣钱,还不累。”73岁的妇女吴翠英说。

据马楼村村主任黄云涛介绍,马楼村很多人会木工手艺,现在村里有20多家马扎加工厂,这些加工厂带动了马楼、黄龙庄、薛庄、王大棒等周边村庄300多人就业,这些人大多数是不能外出打工的妇女和老年人,他们每个月能挣三四千元钱。这些马扎加工厂还带动了木材加工、运输、物流等行业的发展。

走进潘渡镇全金元的手工艺品生产作坊,30多名工人正在紧张地忙碌着。全金元介绍,他最初制作马扎,后来制

作木梳。2019年,通过考察了解到手工艺品市场前景好,就转向制作挂件、手串等手工艺品,现在向寺院、道观供应金銀镶嵌挂件等高档工艺品,与北京的白云观、崂山的太清宫、泰山碧霞祠等道观建立了长期的供需关系。目前,厂里已经买好了有关的设备,准备在线下售卖的同时,进行网上销售。

近年来,潘渡镇手工制造产业呈现蓬勃发展的局面,马扎、藤编、家具、文玩等手工艺品制作初具规模。潘渡镇宣传委员程华贤介绍,下一步潘渡镇将依托现有资源,培育具有赋能乡村振兴的手工制造产业和人才,打造一批具有市场竞争力的特色产业品牌,扩大本土手工制造品牌的知名度和影响力,助力乡村手工制造产业振兴。

记者 李萍

12月19日傍晚,气温骤降,定陶区马集镇白菜王庄村设施蔬菜大棚种植户刘超的手机里发出告警铃声并显示:棚内温度6.5℃,建议增温,这是“数字大棚”系统的“大棚宝”软件发出的指令。在家中吃完饭的刘超急忙点开手机界面,查看棚内状况,并打开了增温设备。

“我的大棚面积是10亩,管理本来就特别繁琐,遇到灾害性天气时更是难以应对。”数字大棚“能根据天气预警情况,自动开启应对模式,这样能减轻我们40%的工作量。”刘超说。

据了解,白菜王庄村300余座大棚大部分安装了“数字大棚”终端,棚内的温度、湿度、肥力、光感等都能通过手机监控,棚外安装了监测摄像头,棚内外情况都能在手机端和值班室数字大屏上清楚地看到,实现了“可视化”管理和“数字化”调控,预警和防灾能力大幅提高。

姚堂村种植户姚安场的拱棚里,空气湿润,温暖如春。明亮的数字大屏幕十分显眼。“温度24℃、湿度65%、pH值6.5……”放眼棚内,线椒翠绿纤长,花菜白嫩肥硕,黄瓜叶繁果丰,“水肥一体化”管线在茎间喷洒着,把棚内的蔬菜滋润得翠艳欲滴。

“我自己种了4个大棚,种的作物都不同,还要照顾家庭,牵扯的精力太大了。建成了数字大棚后,每个棚每种作物都设有检测点,数据直接传到手机和数字大屏,管理更便捷更高效,还降低了生产成本,亩产效益增加了20%以上。”姚安场说。

去年以来,全镇20%的大棚都引入了宽带网,配备了水肥一体化机、智能放风机、自动卷帘机等多种智能设备,在原有棚体不动的情况下,安装了“大棚宝”系统,增加了数字化、智能化、物联网功能,实现了与“数字大棚”“数字马集”系统的互联共融。

“近年来,我们马集镇大力发展流转经济和智慧设施农业,整合袁堂、梁堂、时寨等10个村1000亩土地,打造‘智慧设施农业’专业村5个,加快推进农业向集约智慧型转变,探索科技赋能乡村振兴的新路子,真正让智慧农业种出好‘钱’景。”马集镇党委书记孔磊说。

通讯员 梁绍亭 记者 刘卫国

马集镇:「数字大棚」种出好「钱」景



特色养殖让“冬闲”变“冬忙”

12月19日,空中俯瞰东明县焦园乡弓发锦鲤养殖基地,呈现出一幅具有冬日特色的田园乡村生态画卷。在温室大棚内,养殖户正忙着打捞观赏鱼,并按照订单进行打包、装箱、发货。据了解,该养殖基地占地188亩,主要养殖冷水观赏鱼,品种涵盖浅黄、红白、大正等20余个,每年可出鱼10万余尾。进入寒冬季节后,主要通过网络直播带货销售,从而带动更多人“家庭就业”,增加群众的经济收入,助推乡村振兴,助力黄河流域生态保护和高质量发展。

记者 李保珠 摄

冬修水利惠民生

眼下正值冬修水利的黄金时期,菏泽大地上,固堤防、通河渠、建水站,一片热火朝天的建设景象。

12月20日,在谢寨送水干线提升改造现场,工人师傅们正抢抓冬闲枯水、便于修缮的有利时机,抓紧施工。据悉,目前,河湖进入枯水期,水利工程灌溉、防洪等任务大幅减少,进入了相对“清闲”的阶段,为施工的开展创造了条件。

闫潭送水干线是菏泽市引黄河水的“大动脉”,承担约280万亩农田灌溉、6座水库蓄水等任务。“近年来受黄河泥沙的影响,部分渠道淤泥严重,我们出动大小挖掘机20多台套、泥浆泵8台套,对9.2公里的渠段进行清理。”菏泽市引黄灌溉工程管理服务中心主任张明占介绍。

清水平润万家,水利惠民生。我市高度重视民生水利工程,水利投资连续3年

超过30亿元。2023年,全市水利行业年度建设任务65个。截至目前,65个项目工程全部落地实施,工程主体全部开工,完成实际投资34.36亿元,完成比例102%,为扩内需、稳增长、促发展作出了水利贡献。同时,坚持质量安全两手抓,我市对65个在建工程项目开展督导检查,排查并整改完成隐患问题112个,严格防控施工安全。

据了解,闫潭灌区现代化改造及谢寨送水干线提升改造两个项目,总投资7亿元。两个项目完成后,将极大地改善两个灌区用水条件及管理水平,为黄河流域生态保护和高质量发展助力,为菏泽市粮食安全夯实基础。

清水平润万家,水利惠民生。我市高度重视民生水利工程,水利投资连续3年

超过30亿元。2023年,全市水利行业年度建设任务65个。截至目前,65个项目工程全部落地实施,工程主体全部开工,完成实际投资34.36亿元,完成比例102%,为扩内需、稳增长、促发展作出了水利贡献。同时,坚持质量安全两手抓,我市对65个在建工程项目开展督导检查,排查并整改完成隐患问题112个,严格防控施工安全。

清水平润万家,水利惠民生。我市高度重视民生水利工程,水利投资连续3年

▼近日,在成武县九女集镇吕庄村“党建引领 万民共富”培训基地,村民正在忙着制作各种草编工艺品。据了解,当地通过建设技能培训基地,吸纳村民在此学习手工技能,进一步拓宽群众的就业增收渠道。记者 黄啟峰 摄

记者 李保珠 摄