



河南淮海精诚工业科技有限公司

『智能制造』助推企业高质量发展



本报讯(记者 韩丰 张壮伟)3月1日,走进夏邑县会亭镇河南淮海精诚工业科技有限公司,映入眼帘的是绿色自动流水生产线,灵巧繁忙的机器人,节能、清洁的汽车制动器智能车间。在这里到处洋溢着现代化气息,充满着新时代的曙光(如上图。韩丰摄)。

据公司总经理程凯介绍,公司先后开创性地研发了高镍、钕铁等新材料的应用,陆续开发了免维护轮毂单元、奥氏体铸钢、钕铁高速电梯轮等新产品62个,研发设计铸造工艺21项,进行持续改进项目45个,获得国家专利授权11项,制定“硅固溶强化铁素体球墨铸铁件”的企业标准,参与制定多项国家标准,建成河南省企业技术中心和河南省高碳制动盘工程技术研究中心等省级研发平台,公司获得“中国铸造行业百强”“中国铸造行业分行排头兵”等称号。一系列的科研成果提升了公司在国际、国内市场的话语权,为公司向高端市场发展提供了技术保障。

“我们公司实施绿色化改造、智能化改造和企业技术改造‘三大改造’为抓手,着力打好工业转型发展攻坚战,产品由原来的单一出口逐渐发展成为现在的汽车、电梯、轨道交通、管道消防四大系列产品1000余个品类,开发了机器人配套零部件、轨道交通部件等,成为上海大众、比亚迪等汽车制造厂的供应商,与德国蒂森克虏伯等电梯制造商建立了良好的合作关系,进入陕汽集团和徐工集团等新客户供应链。企业转型升级,取得了显著效果。”程凯说。

“机器换人”初具规模。2016年以来,公司共投入资金1.6亿元,新上新能源汽车零部件加工自动线项目、新建卧式五轴加工中心、购置工业机器人,使汽车零部件加工由原来需要十几台设备五六个人才能完成的工序,提升到三台设备组成智能加工单元,一个人就能完成的加工工序。车间的生产效率提高120%以上,设备利用率提高30%以上。实现生产作业由人工操作逐步向自动化的转变,该项目被推荐建设为河南省机器人“双十百千”示范应用项目,为达到单机成线、机械控制,形成无人化加工车间奠定了基础。

“智慧铸造”效果显现。投资3.5亿元新建由美国电炉、德国造型机等制造单元组成全封闭式的国际一流水平汽车制动器智能车间(线),尝试推广3D砂型打印技术和打造云平台协同制造模式,实现了节能、节水、清洁生产,促进工业绿色转型。与北京时为公司合作,打造数字化车间管理系统平台和制造执行系统。提高整体生产运行效率,进而达到智能管控的目的。该智能车间的投产,使生产效率每小时达到180整型,是以前的5倍,同等生产能力时用人也从之前的300多人减少到不足80人,大幅度提高了生产效率和劳动生产率。

“产品研发”梯次跟进。与郑州大学、西安理工、商丘学院等高校广泛开展产学研合作,整合企业内部人才资源,成立研发中心和市场部,负责新产品、新技术和新工艺的研发和应用,累计投入研发费用5500万元,自主研发申报了高碳汽车制动盘技术、电梯部件中的钕铁合金绳轮技术、柔性清理装置技术等发明专利,制定企业技术标准12项,参与制定国家标准2项,开发新产品120个。企业被认定为河南省高碳制动盘工程技术研究中心和省级企业技术中心。

“我们公司通过实施‘三大改造’,企业用工人数由原来的2200人减少至1260人。生产工艺由原来的手工劳动、粗放加工、低附加值向高技能、高管理、高收益转化。”程凯信心十足地告诉记者。

孙六镇

特色产业助力乡村振兴

本报讯(记者 闫鸣亮 通讯员 卢倩)“大家请注意,在灌溉的时候,一定要小心点别碰断了秧苗。”3月1日,民权县孙六镇红薯育苗基地负责人楚世海对正在田间管理的村民说道。

走进蔬菜大棚基地,一棚棚红薯秧苗郁郁葱葱、苍翠欲滴,十分喜人,楚世海正在指导着村民灌溉,大棚里呈现一派繁忙的景象。

2018年,在当地政府的帮助下,楚世海在该镇刘炳庄村承包产业大棚35座,开始了红薯育苗种植。几年来,红薯育苗取得了不菲的经济效益。2020年,尝到红薯育苗带来的效益后,他把种植面积扩大到了92座。

“红薯秧苗种植密度不能过大,过大易造成植物病的传染;种植密度过大会浪费土地使用率,亩产量会下降很多。由于种植的品种产量高、品质优良、口感好,楚世海种植的秧苗很受市场欢迎,订单销往山东、安徽等全国各地。同时,聘用周边村民务工,逐步带动农户增收致富。”刘炳庄村党支部书记田红波介绍说。

“俺在育苗基地干活每天能挣七八十块钱,早上送完孙子上学后,就来到蔬菜大棚干活,平时也就是除除草、浇浇水,在育苗季节特别忙的时候,老板中午还管一顿饭。虽然钱不多,但俺心里都非常踏实,感谢党的惠民政策。”村民张万芝一边忙着打药一边高兴地说。

该镇党委书记杨德志介绍说,乡村要振兴,产业要先行,特色产业也是乡村振兴的重点,是实现农民增收、农业发展的基础。近年来,孙六镇以调整产业结构为抓手,大力发展特色蔬菜种植,促进农民增产增收,带动群众就近就业。全镇基本形成了红薯育苗基地、水果萝卜种植基地、菊花种植产业等一批特色产业。通过大力发展特色蔬菜种植产业,使其成为村民增收致富的强力引擎,推动了全镇经济的快速发展,使土地利用效率得到提质增效,鼓起了村民的“钱袋子”,助力了乡村振兴。



我市完成2022年省重点民生实事工作系列报道之六

异地就医直接结算惠及更多群众

本报融媒体记者 刘春正

聚焦民生实事

“异地就医直接结算,让我们少跑了腿,省了不少事,这个政策给老百姓带来了不小的利益,我坚决拥护。”3月2日,在我市参保到外地就医的市民刘先生说起异地就医直接结算的事,非常满意。“以前在外地就医,为了报销,我的家人来回要跑好几趟,还要等很长时间才能拿到报销的钱。随着我市试点门诊慢特病异地就医直接结算服务功能的开通,报销问题省事了。”

异地就医直接结算是参保群众享受医保待遇时,最直接、最现实、最期盼的事情之一。去年,我省将“扩大医院门诊费用异地就医直接结算范围”纳入重点民生实事,我市医疗保障局根据有关文件精神,扩大医院门诊异地就医直接结算范围,积极解决群众“备案”复杂、“跑腿”多、“报销”难、“垫支”负担重等痛点难点问题,努力让群众享受到更方便、更快捷的优质服务。截至



去年底,全市能够提供门诊费用异地就医直接结算的医药机构有1975家,其中定点医疗机构415家、定点药店1560家;能够提供高血压、糖尿病、恶性肿瘤门诊放化疗、尿毒症透析、器官移植术后抗排异治疗等5种门诊慢特病费用异地就医直接结算的医疗机构有32家,超额完成省定目标任务。

据介绍,为确保按时完成信息系统升级改造,安全、平稳、有序地完成系统接口升级,市医保局主动与上级部门及各职能部门沟通对接,统筹推进民生实事各项指标任务落实,按要求及时维护信息。在国家医疗保障信息平台上实

时维护开通跨省直接结算服务的定点医药机构基本信息,将“住院或门诊对外服务状态”实时维护为“对外开放”。按照年度总体目标任务,推行分级负责,制订工作方案,下发任务分解表,明确具体要求、任务完成时限,加强系统配合,层层压实责任,形成工作合力。

为进一步方便群众,确保广大基层群众掌握医保政策、善用医保政策,助推民生实事落地落细落实,市医保局将全国跨省异地就医直接结算作为重点工作内容,印制并发放各类宣传资料10万余份,多次在省、市级主流媒体发布

《异地就医政策指南》《异地就医直接结算医疗机构、药店名单》等,在原有现场备案和电话备案的基础上,可在河南国家医保小程序、国家医保服务平台APP、国家异地就医备案小程序、国务院客户端小程序等多个线上平台备案。借助商丘日报、电视台、广播、商丘市医保局微信公众号及医疗保障“百县千乡万村”宣讲讲活动等,多种渠道开展宣传,覆盖面超过5000万人次。

市异地就医直接结算定点医药机构范围逐步扩大,经历了从住院到普通门诊、进而拓展到门诊慢特病的过程,超额完成省重点民生实事年度目标任务,打通了异地就医报销“最后一公里”,为异地参保人员在我市就医提供了极大便利,切实提升了人民群众的医疗保障获得感与幸福感。

下一步,市医疗保障局将根据定点零售药店协议管理情况,持续跟进定点零售药店异地就医服务状态,建立异地就医联网药店名单动态调整机制,切实保障符合条件的定点零售药店全部纳入异地购药直接结算范围。

夏邑举行“两癌”救助金发放仪式



本报讯(记者 韩丰 张壮伟)3月1日,夏邑县妇联举行河南省“阳光母亲”计划困难妇女“两癌”救助金发放仪式(如左图。韩丰 摄),为14名符合救助条件的“两癌”患病低收入妇女每人发放1万元救助金,共计14万元。

该县妇联党组书记、主席白凤琴鼓励被救助妇女树立信心,积极乐观面对生活。同时希望各级妇联组织加大宣传力度,让更多妇女认识“两癌”免费筛查的重要意义,以更好地提高广大妇女的健康保健意识。

据了解,“两癌”救助项目是党和政府关爱低收入妇女的一项民生工程。2017年以来,夏邑县各级妇联组织加大宣传力度、认真筛查审核、积极填写申报,共为144名“两癌”患病低收入妇女申请了救助,资金达144万元。该县妇联将继续坚持“更高质量服务”的工作理念,做好每件民生实事,增强广大妇女儿童的获得感、安全感、幸福感。



图① 3月1日,春光明媚,风和日丽。在柘城县洪恩乡明台寺村新搭建的七彩滑道游乐场内,家长和孩子们一起快乐游玩,乐享春日美好时光。

张子斌 摄

图② 3月2日,柘城市容环卫中心工作人员在千树园国家湿地公园内向市民发放垃圾分类宣传资料。提高居民对垃圾分类重要性的认识,掌握生活垃圾分类基本常识,培养自觉进行生活垃圾分类的习惯。

张书环 摄

“五星”支部创建建筑强镇



为此,该镇以温室大棚西瓜、葡萄、黄瓜等果蔬种植为主导产业,采取“村党支部+合作社+土地流转托管+农户”模式,实行管区包片、干部包村、村党支部引领干、村组党员干部示范联户的形式,通过选准一个种植产业,在技术培训拉动、大户示范带动、融资支持驱动、拓宽销售渠道、农业保险护航等“1+5”产业发展模式,建立推行“双绑”机制,把合作社、小农户带入大市场。

2022年以来,该镇规划实施“一带两路”现代特色农业区,发展大棚西瓜、辣椒、黄瓜种植1万余亩、优质葡萄

5000余亩,建成了曹庄村、孙营村等西瓜、葡萄种植专业村6个,建设了吴各村豫丰园产业园、仇庄村等千亩温室现代农业产业园区2个,持续扩容了卢集村、王河村、蒋庄村三个园区,带动发展西瓜、葡萄、蔬菜种植460户,推动农业产业发展,农业产值达12.56亿元。

践行数字农业理念,确保粮食增收增效。按照“党支部+合作社+农户”发展模式,推动农业产业规模化、标准化发展,建成了朱厂村、刘元村、谭楼村等4000余亩高标准农田,实行优质小麦、玉米大豆复合种

植,达到增产提质增收效果。引进中芯数字科技有限公司建设万亩高标准数字农场融合示范基地,建有数字大田大数据智慧管理平台和农田物联网传感器、智慧农业信息化系统等现代化生产管理设施。

“我们通过感应和监测系统,就能实时监测农作物长势,通过对微气候、土壤微量元素等的监测,实现精准给水给肥,减少浪费和污染。”基地技术负责人彭宁说。

北岭镇持续以“五星”支部创建为抓手,把高质量党建转化为推动“五星”支部创建的动力。紧扣标准、创新载体,强产业长板创业兴旺星、绘生态美板创生态宜居星、补民生短板创平安法治星、稳文化底蕴创文明幸福星、建能人硬板创支部过硬星,谱写具有北岭特色的党建引领乡村振兴新篇章。