

# 我市自主研发电能采集系统投入应用

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 武霈) 牡丹晚报全媒体记者从菏泽高新区获悉,日前,由山东平安电气集团研发的电能信息采集管理系统在菏泽职教园投入使用。作为我市首例自主研发的电能采集系统,该系统通过电力监管“上云”能实现各个用电环节的用能采集,对企业

业、学校、医院等单位在用电安全、节能降耗、智能化即时管理方面有积极作用。

据了解,电能信息采集管理系统旨在解决学校、医院、工厂等分布式供电的单位或集体场合用电管理难题,实现不同部门场所的实时用电集中监控与管理,节省了人力,提高用能管理的效率,

使电能信息采集管理智能化、可视化。

据项目总工程师闫德阳介绍,该系统搭建主要是将电能表、通讯管理机之间进行有线连接,通过双绞屏蔽线建立数据传输通道。上位机经通讯管理机可以和电能表进行数据通信。电脑端应用软件可以实现电能信息实时显示、历史数据查询、电量统计等应用,通过通讯管理机实时采集终端设备的电量信息,实现各个用电环节的用能采集。同时,依托云服务器、互联网传输技术,通讯管理机将终端设备电量信息传输至云服务器,电脑前端应用软件实现各个用电节点的可视化管理。

“通俗地讲,该系统的应用能够即时、量化地掌握所有用电信息。比如应用到某一企业,可以具体掌握到某一车间或某一生产线的用电情况,用电时间能精确到3-5秒。这对企业在成本管控、节能降耗很有帮助,而且大大提高了工作效率。”闫德阳说。

## 小马扎搭上互联网“快车”

□牡丹晚报全媒体记者 郭卫东

“要致富,做马扎”,在牡丹区小留镇耿庄村流传着这么一句话。近年来,随着电商的发展,耿庄村“念活”马扎致富经,走上了乡村产业振兴之路。尽管一个马扎在市场上只卖10元左右,可耿庄村的村民却在互联网的大浪潮中,将小马扎做成了大生意,实现了互利共赢。

### “互联网+传统产业”

6月25日,记者走进小留镇耿庄村的马扎加工车间,可以听到厂房里面传出轰隆隆的机器声。

一进厂,整齐堆放的木料和马扎支架映入眼帘,几名工人正在紧张而有序地忙碌着,他们有的在打磨木材,有的在刷漆,有的在穿绳。一辆大卡车停在仓库前,工人们正在有序地将马扎成品装车,这些小马扎将被运往各地市场销售,最终走进千家万户。

近年来,耿庄村抢抓互联网电商发展机遇,发挥传统优势,把“小马扎”加工作为一个助农增收的产业来扶持。目前,全村50%以上农户从事马扎加工和销售,仅此一项就可使该村人均年增收1万余元,耿庄村也因此成了名副其实的“马扎专业村”。在这个基础上,耿庄村成立了马扎加工合作社,规划利用村庄闲置土地,在村东头建设了马扎加工车间,增加了村民的就业,拓宽了收入渠道。

“我们现在主要是通过网络销售,订单量非常大,这一个马扎卖5到7元钱,能赚5角钱,我们主要靠销量来维持利润,现在



每天都在忙着发货。”负责人王全力说。

### 年轻人为马扎发展注入了活力

随着互联网、自媒体的日新月异,一批有想法的年轻人开始做起了电商销售。这种将传统技艺与新兴媒体结合的方式,为马扎产业的发展注入了活力。

青年柳路鑫正在院子里打包着将要发货的小马扎,“订单主要是来自河北、安徽、河南等地方,这些地方对马扎的需求还是比较大的。”

柳路鑫2019年辞去工作,回到家中就开始准备创业。头脑灵光的他想到通过电商拓宽销售渠道,在淘宝、拼多多等网购平台上都能找到他的店铺。

“刚起步的时候确实很困难,因为店铺是新的,很少人会关注和购买,这个时候坚持就很重要了,大概在网上活跃了将近一年,店铺生意就突然好了起来,订单也成井喷之势,一天都在不停地发货。”

敢于创业的小伙儿尝到了

甜头,干得更有劲了,两年间,他的月销售额从一开始的2000元涨到了现在的20000元。

### 统筹谋划“线上线下”齐头并进

“别看这些马扎小,需要的工序可不少。”小留镇电商办主任朱进斗在直播间介绍道,他手持直播工具,在加工车间来回走着,“要加工一个马扎首先要将板条截成段,然后通过开凿、打眼、砂光、安装、穿轴、打钉、喷漆、穿绳等十多道工序才能完工,除了人工外,所需要的机器设备包括多边锯、开凿机、砂光机、打眼机、安装机等设备。”

目前,小留镇从业群众4000余人,年产马扎逾2000万个,年产值2亿元人民币左右,销往河南、安徽等10多个省市。

从传统销售模式到“线上线下”齐头并进,耿庄村只是其中的代表。近年来,小留镇积极引导群众将传统手工与现代化技术相结合,通过互联网拓展现营销渠道,使传统工艺焕发新生机。

## 市献血办倡议举行无偿献血主题党日活动

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 韩奎桢 通讯员 姜林恩) 记者昨日从市中心血站获悉,由于近期高温酷暑,献血者明显减少,为确保全市各大医院用血需求,市献血办公室和市中心血站联合发出关于开展“无偿献血主题党日志愿服务文明创建活动”的倡议书,呼吁各级党组织号召本单位党员积极参与。

近年来,我市的无偿献血事业在市委、市政府、市卫健委的正确领导下取得了长足进步,形成了无偿献血光荣的社会氛围。但随着全市医疗和经济水平的不断

提高,全市临床用血数量每年以10—15%的速度增长,夏季和冬季街头行人稀少,无偿献血难以满足全市临床病人抢救需要。

共产党员是群众的楷模,在此呼吁各级党组织积极开展“无偿献血主题党日、志愿服务、文明创建”活动,奉献自己的热血,挽救更多病人的生命。凡是无偿献血人数达到20人以上的组织,市中心血站驾驶献血车上门服务,提供主题党日活动平台,颁发“无偿献血主题党日活动牌匾”,并加大宣传力度,呼吁更多的单位参与。

## 中国一冶:消防演练检验施工安全水平

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 胡云华 通讯员 李志强) 为深化“安全生产月”的安全宣传和教育活动,提高职工的安全意识,6月24日上午,中国一冶菏泽东站广场项目联合菏泽交投、山东监理公司组织开展消防应急演练活动,项目部全体职工参加活动。

在火灾报警、人员疏散警戒、灭火扑救、医疗救护过程中,设备保障组、后勤保障组、安全巡查

组、医疗救护组、应急抢险组、警戒疏散组根据统一指挥密切配合,有序完成任务。

通过本次演练,中国一冶项目部的集体实战经验与应急反应效率得到提升。总指挥对本次演练全过程、各环节、各行动组的反应速度、技能进行讲评,强调严格落实安全生产,做好“一岗双责”、“遵守安全生产法”,筑牢企业安全防线。

## 遗失声明

桑贤超不慎丢失菏泽银座家居有限公司开具的押金收款单履约保证金1份,收据号00233108,金额12213元;质量保证金1份,收据号00233109,金额10000元,声明作废。

庞璐(身份证号码372929199512104304)将菏泽嘉翔房地产开发有限公司开具的收据丢

失,收据(1)编号为00470,金额:311640元(大写:叁拾壹万壹仟陆佰肆拾元整)。收据(2)编号02130,金额695000元(大写:陆拾玖万伍仟元整),声明作废。

菏泽朋隆汽车运输有限公司的鲁R9Q79挂、鲁R0R65挂车的营运证丢失,声明作废。

## 菏泽市立医院颁发“光荣在党50年”纪念章

本报讯(牡丹晚报全媒体通讯员 张馨元) 在喜迎建党101周年之际,6月23日下午,市立医院在学术报告厅举行“光荣在党50年”纪念章颁发暨“党员先锋岗”标牌授予权仪。市立医院党委书记、院长冯峰,党委委员朱朝金、武海军出席会议。

首先,由党委书记冯峰为光荣在党50年老党员代表颁发“光荣在党50年”纪念章。

老党员们表示,他们深深地感受到了党组织一直以来的关怀和激励。作为老党员,将赓续红色血脉、坚定理想信念、砥砺党性品格,为医院和党的事业贡献毕生的力量。

冯峰在讲话中表示,市立医院共有67名党员被授予“党员先

锋岗”的荣誉称号,老党员们对党的无限忠诚和对医院无限热爱的精神,为医院职工树立了榜样,是大家今后学习、工作的标杆和旗帜。

冯峰强调,一是要认真学习、大力弘扬老党员的光荣传统和优良品格,把这份精神财富代代相传。把前辈的优良传统转化为干事创业的强大动力,在历史的接续奋斗中推动医院各项事业高质量发展。始终把“党要干啥就干啥”作为自己的人生信念,听党话、跟党走、积极为党和人民奉献自己的力量。

二是要深刻领悟党的思想伟力、做到知行合一。“光荣在党50年”老前辈是党史的亲历者和书写者,是鲜活的价值观,是生动



认输。

本次仪式传承老党员的革命精神,也是市立医院现阶段树立的一种导向、一种风向、一种目标。老党员们怀着对党矢志不渝的坚定信仰,对医院绝对忠诚的

深厚感情,为医院发展作出了不可磨灭的突出贡献。今后,市立医院全体在职党员干部职工要向老党员看齐,继承好优良的光荣传统,做到不忘来时路、薪火相传!