

在中控室一按键盘就可为油井加热炉点火

东营:工业互联网助推高质量发展

□记者 李明 贾瑞君 通讯员 李伟涛 报道

本报东营讯 4月19日,广饶县方兴橡胶有限公司半钢成型生产车间的一台荷兰VMI智能化全自动成型机前,仅用40秒,一条轮胎就下线了。这种成型机可日产1500套高性能子午线轮胎,大大释放产能又确保产品质量稳定。智能输送分拣线、自动化物流系统、自动化控制系统……如今在东营市,这样的景象已成为常态。工业互联网,正成为助推东营工业高质量发展新局面的关键所在。

从2012年首次提出概念,到2019年被写入政府工作报告,近年来国内工业互联网建设正不断加速推进。抓住这一重大机遇,东营市配套出台了实施新一轮技术改造促进工业

高质量发展的意见,“优势产业+人工智能”三年行动计划方案,加快推进工业互联网发展的实施意见,加快推进5G产业发展实施意见等一系列政策,制定了“优势产业+人工智能”试点示范项目认定及奖补办法,每年安排3亿元技术改造专项资金,对工业互联网、人工智能等领域给予重点扶持。

2020年,东营遴选了21家国内知名服务商,对企业的114个智能化改造需求开展现场诊断,帮助企业明晰改造路径。筛选了99个重点项目,进行台账式管理,加大力度推进建设。市级专项资金列支2.3亿元,扶持了62个具有一定先进性和引领性的智能化改造项目。

在政策红利的加持下,不论是传统产业,还是新兴产业,工业互联网建设和应用

的热潮正方兴未艾。“从沙漠到海洋,从陆地到高山,只要有油井的地方,坐在中控室按动一下键盘就可开关阀门、为井口加热炉点火。”在东营经济技术开发区,山东胜软科技股份有限公司副总经理张皓这样介绍公司的“拳头产品”PCS。这一产品集油气生产、物联网、数据采集、存储、应用于一身,一经发布便在业界引起轰动,迅速抢占石油石化市场。

如今,东营市全面实施了九大产业智能化提升工程,突出人工智能创新示范园区、工业互联网平台、智能工厂、数字化车间建设,打造了一批试点示范,带动整个行业智能化水平迅速提升。2020年,东营市16个项目入选省“现代优势产业集群+人工智能”试点示范,建有行业级、企业级工业互联网平台

12个,平台接入设备总规模15.7万台/套,承载各类工业APP400余个,3个平台入选全省“个十百”产业互联网平台,东营港智慧化工园区入选全国第四批“智慧化工园区试点示范单位”。

4月17日,由东营市工信局、东营开发区管委会、山东胜软科技三方共建东营工业互联网创新中心正式启动,将全面推进工业互联网技术在工业生产、企业管理、技术研发、工艺控制、市场营销等方面的融合提升,加速推动企业数字化、网络化、智能化转型。东营市工信局局长杜振波介绍:“下一步,我们将继续发挥人工智能在产业变革中的引领作用,深化优势产业与人工智能融合发展,推动产业向价值链中高端迈进。”

劳动用工专项检查 维护劳资稳定

□通讯员 张斌 记者 李广寅 报道

本报东营讯 日前,为切实把劳动用工及拖欠工资相关法律法规政策落到实处,遏制欠薪问题的发生,东营经济技术开发区综合执法部开展了春季在建工程项目劳动用工专项检查行动。

劳动保障监察大队检查采取“网格化分片、协同式推进”的模式,改变以往随机抽查的方式,对大队所有人员进行网格化责任划分,对责任片区内在建项目尤其是发生过欠薪问题的重点用人单位进行拉网式检查,扩大监督覆盖面,明确目标任务,落实工作责任,确保专项检查行动无死角、强力度推进。此次行动检查建设项目44处,涉及劳动者5824人,有效督促了企业依法规范用工。

广饶建成农业先进科技示范基地12处

□记者 李明 通讯员 黄文霞 报道

本报广饶讯 “无土栽培的设施设备及成本都是怎样的?”“蔬菜种得出也得卖得掉,怎样可以建立起自己的销售渠道?”近日,广饶县农业农村局组织20余名农技人员、种植大户“走出家门”,先后赴金乡县、安丘市等5个地区对农作物规模化生产技术学习考察。学习归来后,该局又组织90余人召开了经验交流会,还请来了省厅农技专家现场授课。

广饶县在农技推广中不断创新,通过建立农技专家志愿队、开展“田间课堂”教学、结对“乡土专家、田秀才”等方式,将农民的实际需求与科学技术紧密联系在一起,培育先进科技示范户470余户,农业先进科技示范基地12处。

挂图作战 推进项目攻坚

□记者 李广寅 通讯员 王亮 报道

本报东营讯 走进东营高新技术产业开发区管委会的办公大楼,映入眼帘的是一块醒目的“进度榜”电子屏,高新区各重点建设项目实时进度一目了然。进度榜上,2021年度东营高新区的45个区级以上重点建设项目情况介绍、形象进度、包靠领导及现场照片一览无余。

“进度上墙、公开播放、红蓝黄标注,这是‘英雄榜’,更是‘竞赛场’,大家你追我赶,谁也不想拖后腿。”东营高新区经济发展部副部长石小新介绍,东营高新区实施重点项目公示“红蓝榜”制度,项目进度每月上墙公示,项目进度超前的挂红旗,进度正常的挂蓝旗,滞后的挂黄旗,全面营造争先夺秒抓项目、凝心聚力促发展的氛围。重点项目建设抢着干、比着干,你追我赶,不断掀起“项目攻坚”新热潮。

中草药产业融合园 鼓了村民口袋

□记者 李广寅 通讯员 秦志敏 报道

本报东营讯 十几年前,东营市垦利区郝家镇北张村还是一个村居环境差、集体收入微薄的村子。自乡村振兴战略实施以来,郝家镇确立了包括北张村在内的1030亩土地作为西北片区中草药产业融合园项目进行开发,北张村450亩土地种上了金银花。除了土地流转每亩营收600元,金银花种植、打理也有一部分劳务收入,营收富了村民口袋,村里建起二层别墅,北张村成为了名副其实的美丽生态宜居村庄。

郝家镇西北片区中草药产业融合园项目建设运营以党建为引领,成立了郝家镇西北片区中草药产业党委,联合北张村瑞邦农业专业合作社等6个党支部领办合作社组建成立郝家镇益农农民专业合作社联合社,融合“强村贷”资金200万元,建设大棚灵芝、金银花加工车间和科研基地,为产业融合发展打好基础。同时,招引山东天颐康中药材种植有限公司与合作社在资金、技术、销售等方面开展合作,联合社与合作社实行“保底分红+二次分红”利益分配机制,加入合作社的村民按投资比例分红,预计每年可带动单个村集体增收3-5万元。

党支部领办合作社助农增收

□记者 李广寅 通讯员 魏强 报道

本报东营讯 4月17日

日上午,一辆货车在垦利区红光渔业办事处老十五村的冷库门口停了下来,6名老十五村村民把带有“锦帆合作社”统一标识的虾蟹、烤虾、酱菜、腌制螃蟹等产品次搬到车上。“自从有了合作社,我们的海产品再也愁没销路。”老十五村党支部书记崔建玉自豪地说。

老十五村具有得天独厚的海洋区位优势,但特色海产品销售渠道狭窄曾一度困扰着村民。为此,村党支部发挥引领作用,牵头成立锦帆水产养殖专业合作社,由支部书记任合作社理事长,吸引6名有文化、有养殖、销售经验的年轻党员和群众作为创业带头人,成为合作社首批入社人员。

红光党工委组织委员周晓燕介绍,结合目前正在开展的党史学习教育,老十五村党支部探索“党支部+合作社+电商”模式,走出一条“以电商销售促进产业发展、以产业发展支撑平台搭建”的新路子,进一步拓宽了集体发展空间和村民增收渠道。

“目前合作社与200多名渔民、100多个养殖户的3万余亩养殖池塘以及海跃、景明等本地农业龙头企业建立了长期合作关系。”崔建玉说,他们的海产品电商平台正在展示销售的产品达到100余种,累计销售鲜活水产品约1.5万斤,实现了30余万元的收入。

锦帆水产养殖专业合作社是垦利区党支部领办合作社的一个缩影。近年来,垦利区积极推动村党支部领办专业合作社,区层面配套制定全域推进村党支部领办合作社高质量发展的实施意见、发展壮大村级集体经济奖励办法,搭建发展壮大村级集体经济有效载体平台,助力乡村振兴。据统计,垦利区目前已有127名村党支部书记领办合作社,截至2020年底,全区328个行政村集体收入全部突破5万元,10万元以上村281个,占比85.67%。

高标准农田建设让土地更“值钱”

□记者 李明 通讯员 王玲玉 王新磊 报道

本报利津讯 利津县陈庄镇1万亩高标准农田建设项目新发片区建设现场一片忙碌的景象。随着农田基础设施的完善,不少原来外出务工的村民选择回村创业,从事多年运输工作的孙凤山就是其中之一。回村的他注册了家庭农场,打算发展种养结合产业,高标准农田的建设让他心里更有底气。

人误地一时,地误人一年。为保证春耕前全面完成项目建设,去年9月,新发村1000多亩高标准农田建设项目就开了工,对片区

内沟渠、桥闸进行再建设,优化灌溉基础设施。建成后的高标准农田,将改变“靠天吃饭”的局面,提高了抵御自然灾害的能力,让粮食增收有了保障。

新发村村民石泉河告诉记者:“原来浇地得从五六里外的六干渠引水,费时费力。”他家十多亩耕地被划入高标准农田项目新发片区后,田间地头的沟渠新加固了衬砌,建起了泵站,水管铺设到地头,浇地开启自流灌溉模式。以前十几亩地,三个人得浇上三天,现在一个人一天就能完成。通往田间的生产路也由原来坑坑洼洼的沙土路变

成了平坦的砂石路,秋收时节也不用担心粮食运输问题了。

巴掌田变方块田,土地变得更“值钱”。高标准农田的建设让每亩土地流转费从原来的300元直接涨到了600元,农田不仅“硬件”更新了,“软件”也有了升级。利津在高标准农田建设过程中提供土壤改良服务,对土壤中的微量元素和pH数值进行动态测量,指导农户合理使用有机肥,降低化肥使用量,从而提高土壤肥力,促进农作物增产。据了解,为进一步提高粮食产能,利津县到2021年底将建成高标准农田60万亩以上。



日前,在广饶县稻庄镇现代农业产业园的高标准温室大棚里,高亮正在采摘西葫芦。稻庄镇以乡村振兴示范片区为核心,以“新优奇特”产业为主打造现代农业产业园,园区建成后,每年可向各村返还固定保底收益,并为附近农户提供技术指导,辐射带动群众增收致富。

春管新模式让种粮更轻松

□记者 李明 通讯员 王丽艳 袁义山 报道

本报广饶讯 4月18日,在广饶县瀚翔家庭农场,农场主田照深正给小麦浇透水,与以往不同,今年他格外轻松。“先把水闸打开,在水沟里蓄上水,再打开电闸,让这个家伙自己走一走,地就浇完了。”

田照深口中的家伙是一台长500米的自走式桁架喷灌机,只需要2个人5天时间就

能给他1600多亩新品种高产麦田浇一遍水。而原来浇这些地,最少也需要20人忙活20天。新装备的应用节约了大量的时间和人工成本,还能节水60%。

除了浇地,打药和施肥也用上了新装备。“5台植保无人机在飞手灵活操作下,不到半个小时就能完工。”原来人工打药的话,一个人背上30斤重的桶一天打10亩地就了不起了,现在一台无人机一天最少

能打300亩。”对比以前,田照深现在很满意。

新品种和新装备提高了小麦的产量和管理效率,懂技术、会经营的新农民则把新型的管理模式带到了农村。近年来,国家不断提高小麦最低收购价、耕地地力保护性补贴等惠农政策,大力引导种粮大户对麦田进行集约化管理。田照深在当地政府的帮助下,先是成立了家庭农场,又一次性流转土地

2000多亩,当起了种粮大户。对于不愿流转土地的农户,他还提供土地托管服务,老百姓只需要缴纳一定的托管费用,就能安心当上“甩手掌柜”,享受到耕、种、管、收、销的一条龙服务,省下来的时间还可以去城里打工,进一步增加收入。

据统计,广饶县小麦耕种面积55.29万亩,其中,达到50亩以上规模化集约化种植面积的已有13.7万亩。

人人都是志愿者 我为群众办实事

“爱心驿站”集聚为民服务新动能

□本报记者 李广寅 本报通讯员 徐淑霞 缪宏伟

“虽说亲是亲又不相认,可他比亲眷还要亲。他们和爹爹都一样,都有一颗红亮的心……”4月14日上午,在东营市东营区西城火车站“爱心驿站”,一场“永远跟党走”群众文化主题宣讲活动正在进行。舞台上,66岁的志愿者王民秀老人一曲《红灯记》选段赢得观众热烈的掌声。

东营区新时代文明实践中心副主任李冬梅介绍,东营区创新打造志愿服务“爱心驿站”,推动新时代文明实践网络向基层延伸。目前,全区已建设城乡“爱心驿

站”140多个,4万名志愿者参与驿站的爱心演出、安保执勤、便民服务等爱心行动。今年以来,东营区将党史学习教育融入“爱心驿站”,引导志愿者兼职党史学习教育的宣讲员、为民办实事行动的践行者,依托“爱心驿站”载体,凝聚群众共识,汇聚发展的强大能量。

在史口镇有这样几座特殊的“爱心驿站”,志愿者们到“驿站”开展各种备餐服务,村里的老年人到“驿站”免费就餐。在这个镇大宋村的“驿站”,88岁的宋美英老人与村里30多位老年人已经到这里享受免费“午餐打卡”一年半时间。东营区志愿服务总会副会长刘冠海介绍,党史学习教育中,

东营区充分发挥新时代文明实践志愿者黏合作用,将党员、网格员、新闻记者、社会工作者等各方力量集聚成为为民服务的新动能,在城乡依托“爱心驿站”拉长为群众办事的辐射面及内容,温暖了居民。

在东营区,“爱心驿站”不仅设在城市街区、乡村大院,还建在了许多公园、游园。在耿井湿地公园“爱心驿站”,志愿者夏胜利在岗时,除开展好常规的手机充电、热水供给、物品寄存等多项志愿服务外,还准备了革命经典图书、经典短视频等党史学习教育素材供休憩的游人学习、交流。每逢周末,许多志愿者就会汇聚到“驿站”以送戏曲、送法律援助、送就业岗位等形式开展

志愿服务活动。

据了解,东营区在日前发布的党史学习教育“我为群众办实事”第一批民生实事项目中,新时代文明实践“十送”志愿服务项目名列其中。在广泛征集群众需求基础上,东营区将继续扩大“爱心驿站”辐射面,预计将于6月底前先在259个村居社区新时代文明实践站实施以“送理论、送政策、送服务”等为主题的“十送”活动,年底前将推动全区1800多个新时代文明实践志愿服务组织全面参与“十送”活动,并组织开展100个子项目、500余个活动覆盖所有村居社区,在全区掀起“人人都是志愿者,我为群众办实事”的热潮。

东营大型机动车科目三考场投入使用

□记者 李明 通讯员 郭振林 报道

本报东营讯 近日,东营市大型机动车科目三考场正式投入使用。该考场的启用,从根本上解决了群众考试周期长、往返距离远、出行成本高的难题。

由于东营市无山区道路、隧道等地形,之前大型机动车科目三考试需前往潍坊青州进行。以往东营市每年科目三考试约2400余人,学员到青州考试来回往返里程160公里,每人仅就学、住宿费约400元,现在每年可为群众节约96万余元,累计减少往返里程43万余公里。