

吉建军会见中交上航局总经理霍胜勇一行

本报讯(记者李莉)6月20日上午,市委常委、常务副市长吉建军会见中交上海航道局有限公司(下称“中交上航局”)总经理霍胜勇一行。双方围绕黄河流域生态保护重大国家战略,就水利、港航、生态环保等领域进行洽谈沟通,寻求合作。

吉建军从历史文化、区位优势、资源禀赋、产业培育等方面简要介绍了周口市情。吉建军说,改革开放的周口正处在工业化、城市化发展的加速期,作为中原城市群核心发展区、淮河流域生态经济带和郑合高铁沿线经济带的重要节点城市,全市上下积极抢抓创建国家级多式联运枢纽试点城市等机遇,致力建设“满城文化半城水,内联外通达江海”的中原港城。周口市内三川交汇,一河穿城,拥有沙河、颍河、洧

河、贾鲁河、汾泉河5条具备航运开发条件的河流,是河南省唯一能够常年通江达海的省辖市。吉建军表示,中交上航局以其雄厚实力、精湛技术与优良业绩享誉海内外。周口与中交上航局合作潜力巨大,希望双方加强沟通对接,开展务实合作,努力实现互利共赢、共同发展。

霍胜勇表示,中交上航局秉承中国交建“交融天下、建者无疆”的企业精神,致力于成为政府与经济社会发展的责任担当者、区域经济发展的深度参与者、社会公共服务的优质提供者。中交上航局希望能够利用自身的优势和经验,与周口市积极交流洽谈,在生态环境保护、基础设施建设、文旅产业等方面深入合作,为周口经济社会高质量发展作出力所能及的贡献。①6

市收藏家协会完成换届选举

本报讯(记者普淑娟)6月21日上午,周口市收藏家协会第四次会员代表大会暨四届一次理事会召开,张宪斌当选新一届收藏家协会会长。会议还选举产生了新一届理事会。市人大常委会副主任李志、市政协副主席赵万俊出席会议。

市收藏家协会自成立以来,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神,依照市收藏家协会章程,坚持团结、服务的发展理念,围绕我市“满城文化半城水、内

联外通达江海”文化强市和“五城联创”建设要求,认真开展各项工作,取得了令人瞩目的成绩,圆满完成了各项任务。

新当选的市收藏家协会会长张宪斌表示,在今后的工作中将忠于职守、不遗余力地为协会工作,把协会的发展始终牢记在心,并用心经营。团结收藏界各方力量,力争把市藏协建成一个团结奋进、生龙活虎的优秀团队,调动多方力量、拓宽业务渠道,把协会工作再次推向一个新高度,为周口的收藏事业作出积极的贡献。①6

商水:打造“样本村”脱贫有榜样

(上接第一版)2月中下旬,各乡镇办分别选取2至3个行政村作为“样本村”,开展创建工作。3月20日前试点村乡镇自查通过后申请县级验收,3月底试点村创建和验收结束。该县把4月至6月份作为集中创建阶段,要求各乡镇办及时总结试点村示范经验和做法,推广试点村经验。6月底前完成所有行政村的创建任务,并抓好巩固提升。在试点创建过程中,该县严格落实问题排查、梳理汇总、整改落实、验收销号、巩固提升5个创建流程,确保创建工作顺利开展。确保创建效果。县乡村三级都成立“样本村”创建工作领导小组,指导和落实创建工作。县政府成立6个“尖刀班”,每个“尖刀班”分包4个乡镇办,定期深入各个乡镇办检查指导工作,及时指导解决工作中存在的问题,确保创建实效。县乡村逐级建立“样本村”创建工作责任体系,明确联系乡镇县处级领导对乡镇创建工作负领导责任,要求每周下乡入村指导督促创建工作不少于1次。明确各乡镇办党委书记作为创建工作的第一责任人,负责统筹安排好创建

工作。各行政村脱贫责任组组长、党支部书记和驻村第一书记为创建工作直接责任人,细化创建措施,全力开展创建工作。将全县划分为两个战区,县委、县政府每周召开一次脱贫攻坚调度会,听取创建情况汇报,会商调度解决存在问题。县脱贫攻坚督查巡查组每周对各乡镇办创建工作进行检查,发现问题及时通报。该县还抽调专人,成立9个“样本村”验收组,每组18人,分别由县“两不愁三保障”主要部门一把手担任组长,严格检查验收。

截至目前,全县578个行政村60%的行政村已完成创建任务,其中,136个建档立卡贫困户已经全部完成“样本村”创建工作,213个非建档立卡村已经参照完成“样本村”创建工作。“我们通过创建活动,有效解决了乡村干部不知道干什么和怎么干的问题,推动形成了‘比、学、赶、帮、超’的工作氛围,凝聚了攻坚合力,夯实了工作基础,巩固了脱贫成效,提升了群众对脱贫攻坚工作的认可度、满意度。”商水县委书记孔阳说。①2

项城:秸秆禁烧综合利用显成效

(上接第一版)针对领导下乡督导和各督导组检查发现的收割留茬过高、秸秆粉碎较长、未还田秸秆没有及时清运、公路上打场等问题,项城市领导及时作出批示,要求各镇(街道)切实做好收割质量跟踪监督,严把收割还田质量关,未还田的秸秆要及时收储清运,公路上打场要及时清理。各镇(街道)及时进行整改,从源头上消除焚烧秸秆隐患。公安机关全程参与禁烧工作,对焚烧秸秆行为实行“以火查地、以地查人”,做到有火必查、点火必究。项城利用“蓝天卫士”安装投入使用的201个高清探头,对全市秸秆禁烧情况进行全方位监控。蓝天监控中心工作人员实行三班倒,全天24小时值守,对监控探头发现的乱堆乱放、地块值守缺岗、焚烧安全隐患等及时通知有关镇(街道)第一时间处理解决。高寺镇、林陵镇购置了对讲机,在发生火灾隐患时,所有镇村干部都能在同一时间收到命令,在最短的时间内奔赴现场,及时消除火灾隐患。项城疏堵结合,在做好秸秆禁烧的

同时,重点在秸秆综合利用上做文章,在去年秸秆还田率实现90%以上的基础上,组织企业收购一批,发展养殖消化一批,农户自觉还田一批,给秸秆找出路,变废为宝,积极推进秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化和原料化利用,提高秸秆综合利用率。

6月15日,在位于高寺镇的项城市蓝天生物质颗粒有限公司院内,收购的小麦秸秆堆成了小山。公司主要生产秸秆颗粒,这是一种洁净低碳的生物质颗粒燃料,燃烧时间长,对环境无污染,是替代煤炭的环保燃料。公司总经理高金中说,今年夏季收购秸秆2000多吨,不仅“吃”光了高寺镇的秸秆,还消化了新桥、官会、丁集等周边镇的秸秆,但是远远达不到1万吨秸秆的消化量,清洁、绿色的可再生能源市场前景广阔。

据项城市农业农村局党组书记、市禁烧办主任李俊民介绍,除一些秸秆加工企业外,永丰、李寨、孙店、付集等镇养殖场,王明口等镇食用菌基地也收购了大量秸秆,加上广大农户的秸秆粉碎还田,今年秸秆综合利用率达95%以上。①2



6月19日,沈丘县李老庄乡一处食品加工车间,工人在流水线上忙着加工即食红薯粉丝。据介绍,近年来,该县出台优惠政策,鼓励外出农民工返乡创办家庭工厂、乡村微车间或扶贫车间,吸纳当地群众在家门口就业,人均年收入增加3万元左右。 谢辛凌 摄

宋河镇:“腾笼引凤还巢”带动就业助力脱贫

记者 李瑞才

项目建设作为新旧动能转换的重要抓手,项目落不落地,土地是“先行棋”。在用地指标日趋紧张的现状下,一边是有项目的企业找不到地方上马,另一边是土地、厂房闲置着,利用不起来。如何破解这一困境,对症下药,变闲为宝,让招商项目少占地、快落地?鹿邑县宋河镇于去年启动的“腾笼引凤还巢”计划,为破解这一难题出了一条新路子。

孙店行政村王凤霞的阿达食品公司,就是宋河镇“腾笼引凤还巢”计划的受益者。2019年6月,一直在外打拼的王凤霞看到镇区的烟叶收购站仓库一直闲置,希望转租下来开办一家火锅烧烤食材加工厂。她的想法得到了镇党委、镇政府的大力支持。经过多方协调,王凤霞的食材加工厂于今年5月挂牌成立。6月17日上午,记者在她的厂区看到,几个恒温无尘加工车间已装修完

毕,工人正在加班加点安装调试生产设备。厂区负责人王义彬告诉记者,他们加工出来的产品主要供应给全国连锁的数千家锅圈食汇超市,开办这个食材加工厂,主要看中的是家乡丰富的农产品资源,与厂区邻近的轩楼行政村就有顺发肉牛养殖场、恒鑫牧业公司等规模以上养殖场七八家。

和王凤霞一样,轩楼行政村的张祥金也是宋河镇“腾笼引凤还巢”计划的受益者。曾在外打拼多年的他,看到家乡有一块43亩的厂房土地闲置,便重拾老本行,返乡创办了名轩新材料科技有限公司,主要为当地的小辣椒、菊花等农副产品及附近几个酒厂生产外包装。目前,他的加工生产设备、污水处理设备已安装调试到位,环评等各项手续也已办好,预计近期就可开工。张祥金说:“如果在城区拍一块这么大的地,仅拍地就得几百万元。现在

我租下镇区的闲置厂房,就可省下了拍地和建厂房的钱。另外,相比大城市,家乡的用工也相对便宜。”

“我们已将‘腾笼引凤还巢’计划放在培育新动能、发展新产业、推动乡村振兴、实现脱贫攻坚的战略框架下谋划,目的是吸引在外成功人士回乡创业,拓宽人民群众增收渠道助力脱贫攻坚……”该镇党委书记段祥灵说。今年是鹿邑县委、县政府确定的招商引资突破年,宋河镇因地制宜,积极调整招商引资思路,把闲置土地、闲置厂房的盘活作为工作重点,通过“腾笼换鸟”向土地要效益,打通了项目落地的“最后一公里”。

2020年,该镇先后落地返乡创业及招商引资项目有商丘客商马常富投

资3000万元利用鹿邑县古酒厂闲置土地兴建的河南省玖隆纸业业有限公司,安徽客商投资2000万元创办的鹿邑县鼎盛新材料科技有限公司,宋河镇轩楼行政村在外创业成功人士张祥金利用闲置厂房土地建设的河南名轩新材料科技有限公司,宋河镇退伍军人周文超利用液化气站闲置厂房土地创办的鹿邑县圣润食品有限公司,宋河镇孙店行政村王凤霞利用烟叶收购站闲置厂房土地创办的河南阿达食品有限公司,安徽客商孙艳丽投资3000万元建设的河南嘉曼针织服饰有限公司,宋河镇轩楼行政村致富带头人赵学彬、胡兴才创办的鹿邑县宋河镇顺发肉牛养殖场和鹿邑县恒鑫牧业有限公司。②3

决胜全面小康 决战脱贫攻坚



奋力大干60天,誓将北环换新颜。目前,周口北环建设土方路基工程已全部完成,基层水泥稳定碎石的铺设正在加快施工。 记者 杜洪亮 摄

一鼓作气搞创建

晨曦

日前,我市召开了创建全国文明城市提名城市工作动员大会。会议强调,今年是全国文明城市提名城市评选年份,全市上下要迅速进入战时状态,擂响战鼓再出发,乘势而上,一鼓作气,全力冲刺,一举创成提名城市,顺利拿到创建全国文明城市的入场券。

《左传》有云:“夫战,勇气也。一鼓作气,再而衰,三而竭。”大意是说,作战是靠勇气的。第一次击鼓能振作士兵们的勇气,第二次击鼓士兵们的勇气会低落,第三次击鼓士兵们的勇气就消失了。由此可见,无论是战斗也

好,干事业也罢,都要有一鼓作气的劲头。打好打赢创建全国文明城市提名城市这场荣誉之战,同样需要一鼓作气,不遗余力地冲刺、奋进。

一座城市的吸引力、凝聚力、影响力和美誉度,体现的是城市综合水平的高低。文明城市,是经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设和党的建设成果的体现。精神文明建设成绩显著的城市,是城市经济社会等各方面全面发展的标志,是城市综合水平全面提升的象征。我们必须抓住创建全国文明城市提名城市的

契机,增加城市吸引力,增强城市凝聚力,扩大城市影响力,提升城市美誉度,实现城市综合水平的大提升。

人民城市人民建,人民城市为人民。可以说,创建全国文明城市提名城市,是更好地满足人民群众对美好生活的向往的必由之路,是践行“大干快上三五载,请君再看周口城”庄严承诺的现实需要。各级各部门要不忘初心、牢记使命,在创建的征程上保持干劲、充满激情;全市上下要齐心协力、全力以赴,共同打造我们的美好家园。“开弓没有回头箭”“行百里者半

九十”。越到紧要关头,越要坚定必胜的信念,越要有一鼓作气、攻城拔寨的决心。在向全国文明城市提名城市发起冲锋的关键时期,全市上下一定要按照动员大会的要求,把各方面的作用都发挥出来,把干部群众的积极性都调动起来,形成不怕困难、齐心协力、精益求精的创建精神,掀起全民创建的新一轮高潮。①6



一片叶子的无限可能

——记周口职业技术学院李艺博士

记者 王晨

烈日炎炎,周口职业技术学院李艺博士依然在实验室里忙碌着。他开展的植物新型快繁技术研究项目,近日获得2020年度河南省重点研发与推广专项支持。河南省重点研发与推广专项代表了河南省应用科学技术领域的最高水平,而该科研项目是我市2020年度唯一获批的此类别项目。

为保证植物正常生长,密不透风又未开空调的实验室里异常闷热,身着实验服的李艺早已汗流浃背。他先是推了推眼镜,然后小心拿起一片又一片叶子仔细观察。“快看,这个已经生根发芽了!这个也生根发芽了!”顾不上擦汗的他满脸欣喜。

李艺说,该技术仅需要一片叶子就能繁殖出一个完整的植株,与传统的植物快繁技术相比,生长周期大为缩短,而且适用范围更广,所需成本更低,植株成活率更高,技术更易工业化。

“招才引智”豫籍学子回乡发展李艺,从小到大一直是众多家长口中的那个“别人家的孩子”,获得的荣誉和取得的成绩令人羡慕。他是中国农业大学博士,目前主持省部级科研项目2项,承担中国科学院创新工程子课题1项,已发表论文9篇,其中SCI6篇,申报国家发明专利8项,已获批4项,出版论著1部。

李艺是周口这片厚土孕育出的优秀人才,是首届河南省招才引智计划高层次人才入选者。通过首届河南省招才引智计划,他回到了周口,于2019年9月到周口职业技术学院任职。在家乡这片热土埋头钻研了短短几个月,他研究的植物新型快繁技术就快

要成功,并获得了2020年度河南省重点研发与推广专项(科技攻关)项目支持。

“我离开周口在外学习工作已整整10年。外面的世界很精彩,但是周口依然是我魂牵梦绕的地方。老家的胡辣汤、沙颍河、关帝庙、太昊陵等,让我难以忘怀。”李艺说。

“点叶成林”开启植物快繁新时代一切过往皆是序章,直挂云帆,乘风破浪!

2019年9月,李艺正式在周口职业技术学院农牧工程学院任职。学校给了李艺极为宽松的科研环境,使他可以全身心投入到科研之中。对李艺来说,在实验室的时间才是真正属于自己的时间。他每天都泡在实验室里,时刻憋着一股劲儿。一次次实验,一次次失败,成了他再次重来的信念盔甲,“回到家乡,我更得拿出成绩”。

实验室中的李艺是幸福的。在他其中的一个实验室中,展示架上摆满了上千个形状各异的叶片。这些叶片被整齐有序地放置于培养皿中,特殊材料包裹的叶柄被浸泡在水培液中,贪婪地吸收着营养,野蛮地生长。“它们都是我的朋友!”李艺风趣地说,带着童真的微笑。

“这是金桂,这是水杉,这是银杏,这是腊梅,这是樱花,这是楸树。目前,这个技术已经在70多种植物上获得成功。技术成功的关键是我研发的专用水培液,这是植物新型快繁技术的最重要一环。一般的水培液在常规环境下很容易被杂菌污染,但是这种专用水培液即使长时间放在户外也不会

染菌,而且成本很低。”李艺说,植物新型快繁技术操作也很简单,采集一片健康的叶片放在专用水培液中培养,环境温度保持在25℃至30℃之间即可。这项技术不需要严格的外部环境,甚至在农村的塑料大棚内都可以进行。短期内叶片就可以生根发芽,与传统植物快繁相比培养周期大为缩短,且不需要炼苗处理。

现有的植物快繁技术主要是扦插和组织培养,已经延续了百余年,不仅对外部环境要求高,还存在生长周期长、成苗率低等弊端。李艺研发的植物新型快繁技术具有成本低、繁殖速度快、培养环境宽松、再生苗成活率高、再生植株早熟、不需炼苗处理、应用范围广、易于工厂化操作等优势,不仅可以应用于园林业,而且在农业领域也可以作为高效的辅助育种技术和栽培技术推广,具有广阔的应用前景。

“扎根周口”探寻数字农业沙颖两岸,天下粮仓。随着“满城文化半城水,内联外通达江海”中原港城建设战略目标的确立,周口进入了经济社会全面快速发展的阶段。作为我市招才引智计划引进的唯一高层次人才,李艺一回到家乡就立刻参与到周口经济社会建设的大潮之中,无时无刻不在思索如何让家乡农业也尽快跟上经济社会发展的步伐,尽快实现转型升级。

中国科学院是我国自然科学最高学术机构,在自然科学领域一直处于世界领先地位。近日,周口职业技术学院与中国科学院空间信息创新研究院签署项目技术服务合同,承担了其中一项子课题《河南省周口市部分县区主要农作物和家庭蔬菜物候期数据调查》。该项目由李艺负责。据了解,这一项目不仅是我市首个由周口人承担的以地面数据调查与空

天遥感信息相结合的方式对周口农业发展情况进行调研的高级别课题项目,也是周口职业技术学院近年来承担的最高层次的横向课题项目,实现了该校建校以来首次与中国科学院的合作。

李艺说,与中国科学院的合作虽然只是院地合作的一小步,却是周口农业发展中的一大步。目前,我市数字化农业基础薄弱,这个项目为把周口农业拉入国家数字化农业建设圈起到了助推作用,对周口农业的良性发展和转型升级将起到积极作用。

李艺是一个有情怀的人,很欣赏保尔·柯察金的一句话:“人最宝贵的东西是生命。生命对于我们只有一次。一个人的生命应当这样度过:当他回首往事的时候,不因虚度年华而悔恨,也不因碌碌无为而羞愧。”李艺在农村长大,对农村农业农民有一种天然的亲切感。他的家紧临沙颍河,附近环境宜人,碧波荡漾,绿水环绕,翠树成荫,芳草萋萋,鸟儿在枝头欢叫,虫儿在草丛中歌唱。这里是他小时候的乐园。在这种环境中长大的他,养成了热爱大自然的个性,形成了平和的心态,植入了割舍不断的故乡情。“周口是我的根。希望在不久的将来,我的科研成果能够逐一孕育,遍地开花结果。我愿用我的力量守护家乡,为家乡创造更多的色彩。”说这话的时候,他目光坚毅、眼中闪光。②3