

把习近平总书记的殷殷嘱托全面落实在重庆大地上

重庆日报

2020年10月27日 星期二
责编 陈龙华 美编 丁龙

农旅融合促“三变”

——忠县倒灌社区环境美产业兴农民富的秘诀

全面建成小康社会
“百城千县万村调研行”

□本报记者 彭瑜

清风拂面、湖水微澜，10月25日一大早，忠县马灌镇倒灌社区倒灌湖，社区居民谭云德绕湖跑了一圈，足足4公里。

“一头汗水，满身清爽！”谭云德跑步，是最近两年的事。他说，过去倒灌湖污水横流、臭气熏天，过路都要捏着鼻子走，“现在湖治理好了，我每天早晚都要跑一圈。”

马灌镇党委书记李浩称，这两年，不但倒灌湖变成了景区，这里的庄稼地也变成了多彩田园，传统的赶场也演变成节会活动，倒灌社区闯出了一条农旅融合新路，助推了集体经济发展。



灌湖水乡全貌。

(倒灌社区供图)

体规划实施保护，挖掘“青年文化”，修缮老街“青年故居”，恢复了大碗茶、集会礼堂、四合院、农耕文化展示区、黑板报、语录墙、文创基地等。一条干净整洁，极富年代感的街道逐渐呈现在人们面前。

此外，马灌镇还投资1000余万元对倒灌湖毗邻的多处黑臭水体进行治理改造，建起饮马滩湿地、迎宾湖公园等多处湿地景观，与倒灌湖一起构建起灌湖水乡村旅游景区。

“现在，倒灌湖不只是跑步健身的好地方，也成了游客休闲观光的好景区。”谭云德说。

二变

庄稼地变多彩田园

马灌镇以丘陵为主，倒灌社区除了湖，还有成片的稻田。过去，村民们大多种植传统作物水稻，有“忠县粮仓”的美誉。

“我一直有一个带领乡亲们致富的梦想。”周玉高是土生土长的马灌人，在部队学习掌握了农业方面的技术，1986年退伍后进入忠县种子公司担任农艺师。2010年，周玉高回到马灌镇创建重庆高鹏生态农业

有限公司，希望能让家乡的闲置地重新披上绿装。

“既要端稳粮食这个饭碗，又要鼓起农民的钱袋子。”从2016年开始，周玉高在该镇倒灌、果园、高桥等村订单生产优质水稻5000亩，他免费提供种子和技术，并以高于市场价格百分之二十的保底价收购。与此同时，他利用倒灌湖及周边水土资源发展胭脂脆桃，投资20多万元向当地村民免费发放脆桃树苗，每位农户10株、每户贫困户20株，建成胭脂脆桃等果蔬基地200余亩；流转土地1300余亩，开垦荒地300余亩，探索建设休闲观光农业基地，带动农产品加工、商贸、物流、餐饮服务等相关产业的发展，在促进农业转型升级方面，闯出了一条新路子。

周玉高的创业示范作用，带动了当地油菜、笋竹、桑葚、无花果等产业发展。现在，全镇以倒灌社区为中心，逐渐形成了油菜花地、行道树、结果林、稻田等串点成线的生态廊道，正构建起高速公路出口至倒灌湖一带乡村休闲度假区。

湖泊湿地、现代农业、特色养殖、古街民

俗……马灌镇镇长刘永胜说，倒灌社区曾经的庄稼地变成了带动农民增收、吸引游客游玩的多彩田园。

三变

赶场日变节会活动

倒灌社区及周边区域属浅丘地形，当地村民习惯种植油菜。每到油菜花开时节，湖水、花海相映成趣，很是喜人。

“何不引导村民种植油菜！”李浩脑海里浮现出这个想法。

2016年底，忠梁（忠县至梁平）高速公路建成通车，次年，马灌镇便以倒灌片区为核心，动员村民种植了1000多亩油菜。2018年，首届“香村甜园·多彩马灌”重庆·忠县菜花节成功举办，短短一周就吸引游客5万人次，网络关注量达100万人次，当地村民积极性猛增，到2019年全镇油菜种植面积达1.2万余亩。马灌镇也相继完成了停车场、公共厕所、儿童游乐园、鸟瞰观景亭、多彩旅游步道、线路标识标牌等基础设施建设，当年接待游客达到29万人次，实现旅游综合收入近1.2亿元。今年受疫情影响，马灌首次采用了“云端赏景”方式举办了第三届油菜花节，网络直播观景达150万人次。

尝到了节会活动的“甜头”，马灌镇决定扎实做好农旅融合发展这篇文章。

现在，马灌立足桑葚、胭脂脆桃、无花果、笋竹、龙虾、红高粱等产业，坚持每年举办节会活动，从传统的赶场日转变为力争每月都有游客到马灌“赶场”。每次节会活动，马灌镇都要组织200余名建档立卡贫困户售卖价值数十万元的农副产品，同时带动贫困户就业、务工。

“节会活动让我们的农产品越卖越好。”每次节会活动，毛妈妈麦酱创办人王亚琼都不落下。她说，这不但能卖很多产品，还能“线上线下”结识很多顾客朋友，“现在，我的麦酱都卖到国外了。”

如今，倒灌社区已成为投资兴业的热土，高效粮油、笋竹、肉兔、生猪、生态水产等特色效益农业项目纷纷落地入驻，同时带动集体经济每年增收10多万元。马灌镇也因倒灌湖乡村旅游景区，获评“重庆市休闲农业与乡村旅游示范乡镇”。

在行动
做好“六稳”工作
落实“六保”任务

市检察院开展“保市场主体、护民营经济”专项行动

6月以来为民企追赃挽损超1亿元

本报讯（记者 杨妮紫 实习生 李丰耘）日前，市检察院联合市工商联共同举办“服务‘六稳’‘六保’、护航民企发展”检察开放日暨路辖区代表委员联络活动。重庆日报记者从活动上获悉，市检察院自今年6月开展“保市场主体、护民营经济”专项行动以来，全市检察机关办理的2349件涉企案件全部落实了“三个一律”，促成涉企案件刑事和解39件、促成调解23件，不批准逮捕90人，不起诉33人，为民企追赃挽损超过1亿元。

据悉，市检察院在全市检察机关部署开展“保市场主体、护民营经济”专项行动，把稳企业、保就业作为“牛鼻子”来抓，出台政策与方法相结合的“17条措施”，取得积极成效。

在清“挂案”方面，市检察院协调市公安局开展直捕以来所办涉企经济犯罪案件进行全数清理，各区县检察院联合当地公安机关对久侦不结案件开展拉网式排查，对清查出来的695件“挂案”，逐案建立台账、动态掌握、跟踪销号，已处置完毕607件。

同时，我市检察机关坚持办案和化解矛盾相统一，积极运用刑事和解、调解修复社会关系，专项行动开展以来，全市共促成涉企案件刑事和解39件，促成调解23件，为民企追赃挽损超过1亿元，实现多方共赢。

此外，全市2349件涉企案件全部落实了“三个一律”，即对涉企案件一律进行特殊标识、进行经济影响评估、开展羁押必要性审查；羁押必要性审查106人，变更羁押性强制措施22人；依法不批准企业负责人、关键岗位人员、技术骨干90人，不起诉33人。

“社区矫正对象在刑事执行过程中是否能开展生产经营，也事关企业发展和就业稳定。”市检察院相关负责人介绍，目前，全市社区矫正总人数近1.2万人，开展专项行动以来，重庆检察机关协同司法行政部门支持了180名社区矫正对象灵活参与经营活动，维护和促进企业生产经营，实现了处于社区矫正正期的民营企业负责人、个体工商户复工复产率达90%。

国家智能装备联盟 高端芯片专委会落户涪陵

本报讯（记者 苏畅）10月26日，记者从2020年国家智能装备产业技术创新战略联盟峰会（以下简称“峰会”）获悉，国家智能装备产业技术创新战略联盟（以下简称“国家智能装备联盟”）高端芯片专委会成立并落户涪陵，这也是重庆本土拥有的第一个A类国家级产业技术创新联盟。

峰会上，专家学者和业界企业代表等对智能装备产业的发展趋势、关键核心技术研发面临的挑战与解决对策，以及高端芯片如何为智能制造赋能等展开了研讨。

高端芯片专委会成立的意义何在？国家智能装备联盟理事长谢芬芬介绍，国家智能装备联盟是推动产业及技术发展的重要桥梁和纽带，该专委会成立的目的，就是在政府部门、企业、高校之间搭建起沟通的桥梁。具体而言，联盟将及时获悉政府部门的产业发展政策及政策动态，集中企业和科研院所对产业发展的建议和意见，形成决策咨询报告，发挥专家的咨询与决策作用，推动产业技术创新，以企业的需求作为牵引推动高校及科研院所的项目研发。

“国家智能装备联盟高端芯片专委会落户涪陵区，体现了联盟对涪陵产业基础、营商环境的认可，对涪陵智能装备、智能制造以及高端芯片研发等方面充满信心。”涪陵区委书记周少政说。

谢芬芬介绍，下一步，国家智能装备联盟还将在重庆成立高端芯片产业基地，辐射西南，承接产业溢出资源，聚集世界级企业，吸引高端人才，全方位促进重庆市智能装备和集成电路产业高质量发展。

重庆市半导体科技馆开馆



十月二十六日，位于两江新区重庆市半导体科技馆的时光隧道。记者 张锦辉 摄影 视觉重庆

本报讯（记者 陈钧）10月26日，位于两江新区水土园区的重庆市半导体科技馆开馆，为我市半导体产业成果展示、科技普及打造载体。

重庆市半导体科技馆建筑面积达1300平方米，是西南地区首家半导体高新技术科普场馆，拥有认知厅、时光隧道、工艺厅、应用厅、360全息厅、政策厅、未来厅等七个主题展厅，从材料技术、工艺技术、IC设计、人工智能芯片应用等方面系统展示了全球半导体技术与产业发展历程。

科技馆名誉馆长杨东昇表示，重庆市半导体科技馆既吸纳了国际国内半导体、集成电路、微电子、大数据智能化技术相关领域产学研先导性资源和优秀经验，同时也整合了重庆市半导体与集成电路产业特色和战略前瞻性科研成果，成立后将不断推动半导体产业知识的传播和普及，提升重庆经济社会发展的“软实力”。

重庆日报记者了解到，两江新区目前正一手抓研发创新，一手抓补链成群，着力构建“芯屏器网”全产业链和“云联数算用”要素集群。今年前三季度，两江新区电子信息产业产值增长10%。集成电路产业方面，截至目前，两江新区已经聚集了IC设计、晶圆制造、半导体封装测试等产业链关键环节企业，发展势头良好。

新冠战场显身手

（选自《解码智能时代：刷新未来认知》第十章第四节）

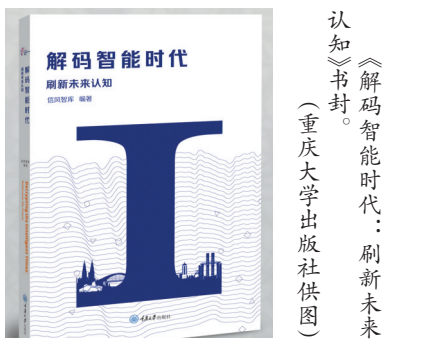
2020年初暴发的新冠肺炎，牵动了全球各国的神经。从猝不及防到有效遏制，在这场整个社会全力以赴的疫情阻击战中，大数据与智能化也贡献了一份重要的力量。实际上，一个国家的综合医疗水平，很大程度上取决于应对公共卫生事件的能力。因为，诸如烈性传染病、重大食物中毒等疫情，都会对社会公众健康和经济正常运行造成巨大的伤害。因此，如何快速控制疫情，有效治疗病患，是应对公共卫生事件最核心的任务。

智慧医疗是如何在核心任务上发挥作用呢？我们将以新冠肺炎为例来解答这个问题。

诊疗病患的最前端是线上医疗平台。国内许多互联网医疗平台，都开设了线上新冠门诊。它们为疑似患者及时提供了很好的专业指导，通过患者的症状描述，告诉他们应该继续在家观察，还是快速去医院就医。

虽然这种“线上轻诊断”有一定的局限性，但在疫情爆发的特殊时期下，无疑对于紧缺的医疗资源一个有力的补充与分把。

另一方面，为了解决新冠确诊的困难，医务人员结合新冠肺炎的特性，发现肺部



《解码智能时代：刷新未来认知》书封。（重庆大学出版社供图）

CT影片可以很直接地观察患者肺病病变，从而快速确诊。不过，在实际诊断中，早期患者肺部CT影片会出现“小磨玻璃影”，这是非常典型的新冠症状。但由于许多磨玻璃影形状较小，在超负荷的工作压力下，医生容易出现漏诊。

为此，国内技术团队开发了AI影像系统，它能够精准识别微小病变并自动勾勒出来。同时，运用深度学习算法，对肺部CT影像进行分割，自动为医生生成诊断报告。随着火神山与雷神山医院等抗疫一线的AI影像部署，联影智能将常规5~10分钟的CT阅片时间缩短为1分钟，大大降低了医生的工作负荷。

议》，得到国务院领导和国家相关部委支持，荣昌由此获批建设国家生猪大数据中心。2018年，荣昌高新区因其畜牧科研产业优势而获批成为全国唯一的农牧特色国家高新区。

将投资300多亿元打造“两中心、两高地、四平台、五团队”

曹清尧说，他们之所以提出打造国家畜牧科技城，是因为荣昌迎来了重大的历史发展机遇。

根据《国家畜牧科技城建设总体方案》，国家畜牧科技城将按照“立足成渝，服务全国，引领世界”的发展定位，充分发挥国家畜牧科技城具有的独特优势，全面融入“一城多园”西部科学城，集聚国内外科技创新资

源，打造为以生猪为重点的畜牧人才之城、产业之城和数字之城，成为具有国际影响力的畜牧科技创新中心。

国家畜牧科技城建设布局大致分为科教创新园区、生产加工基地、冷链物流中心三大部分。其中：科教创新园区是国家畜牧科技城的基础和核心；生产加工基地是国家畜牧科技城实现产业化的重要载体，是科技成果转为生产力的示范区；冷链物流中心为生产加工基地链接并拓展国内国际市场。

在国家畜牧科技城建设上，荣昌区将突出抓好“两中心、两高地、四平台、五团队”建设，总投资超过300亿元。

其中，“两中心”一是建设国家生猪技术创新中心，二是建好国家生猪大数据中